

ОТРАСЛЕВЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

**ОЕРЖм 81-03-08-2001**

ОТРАСЛЕВЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ  
НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ

**ОЕРЖм-2001**

**Часть 8**

**ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЕ УСТАНОВКИ**

**Книга 2**

(Уральский, Западно-Сибирский, Восточно-Сибирский,  
Дальневосточный территориальные районы)

**ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ**

Москва 2011

**ОТРАСЛЕВЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ**

**ОТРАСЛЕВЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ  
НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ**

**ОЕРЖм 81-03-08-2001**

**Часть 8**

**ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЕ УСТАНОВКИ**

**Книга 2**

**(Уральский, Западно-Сибирский, Восточно-Сибирский,  
Дальневосточный территориальные районы)**

**Издание официальное**

**Москва 2011**

**Отраслевые сметные нормативы.**

**Отраслевые единичные расценки на монтаж оборудования.**

**ОЕРЖм 81-03-08-2001 Часть 8. Электротехнические установки. Книга 2.**

Москва, 2011 – 711 стр.

Отраслевые единичные расценки на монтаж оборудования (далее - ОЕРЖм) предназначены для определения затрат при выполнении монтажных работ и составления на их основе сметных расчетов (смет) на производство указанных работ.

**РАЗРАБОТАНЫ:** Открытым акционерным обществом «Российские железные дороги» (ОАО «РЖД»), 107174, город Москва, ул. Новая Басманная д. 2; Некоммерческой организацией «Национальная ассоциация сметного ценообразования и стоимостного инжиниринга» (НО «Национальная ассоциация стоимостного инжиниринга»), 119311, город Москва, ул. Строителей, д. 6, корп. 4.

**УТВЕРЖДЕНЫ:** Распоряжение Открытого акционерного общества «Российские железные дороги» от 31.01.2011 г. № 178р.

© Открытое акционерное общество «Российские железные дороги» (ОАО «РЖД»), Некоммерческая организация «Национальная ассоциация сметного ценообразования и стоимостного инжиниринга» (НО «Национальная ассоциация стоимостного инжиниринга»), 2011 г.

## Территориальные районы и подрайоны Российской Федерации с входящими в них республиками, краями и областями

Территориальные районы	Подрайоны	Республики, края, области
1	2	3
Северный	I	a Мурманская область
		б Республика Карелия
		в Республика Коми
		г Архангельская область
		д Вологодская область
Северо-Западный	II	a Ленинградская, Новгородская, Псковская области
		б Калининградская область
Центральный	III	<b>Московская область</b>
	III	a Брянская, Владимирская, Ивановская, Калужская, Орловская, Рязанская, Смоленская, Тверская, Тульская, Ярославская, Костромская области
Волго-Вятский	IV	a Республика Марий Эл, Республика Мордовия, Чувашская Республика, Нижегородская область
		б Кировская Область
Центрально-Черноземный	V	Белгородская, Воронежская, Курская, Липецкая, Тамбовская области
Поволжский	VI	a Республика Калмыкия
		б Астраханская область
		в Республика Татарстан
		г Саратовская область
		д Пензенская, Самарская, Ульяновская области
е Волгоградская область		
Северо-Кавказский	VII	a Республика Адыгея, Республика Дагестан, Республика Ингушетия, Кабардино-Балкарская Республика, Карачаево-Черкесская Республика, Республика Северная Осетия-Алания, Чеченская Республика, Краснодарский, Ставропольский края
		б Ростовская область
Уральский	VIII	a Республика Башкортостан
		б Удмуртская Республика, Пермский край
		в Оренбургская область
		г Курганская область
		д Свердловская область
е Челябинская область		
Западно-Сибирский	IX	a Томская область
		б Тюменская область
		в Омская область
		г Кемеровская область
		д Новосибирская область
е Алтайский край		
Восточно-Сибирский	X	a Забайкальский край
		б Республика Бурятия, Иркутская область
		в Республика Хакасия
		г Красноярский край
Дальневосточный	XI	a Приморский край
		б Хабаровский край
		в Амурская область
		г Еврейская АО





**Часть 8. ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЕ УСТАНОВКИ**

Номера расценок	Наименование и характеристика монтажных работ и оборудования	Территориальные районы и подрайоны	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч	Масса оборудования, т/кг
				оплата труда рабочих	эксплуатация машин			
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>ОТДЕЛ 01. РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА И ПОДСТАНЦИИ</b>								
<b>Раздел 1. РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА ОТКРЫТЫЕ 6-750 КВ</b>								
<b>Таблица 08-01-001. Трансформаторы и автотрансформаторы силовые</b>								
Измеритель: 1 шт.								
<b>Трансформатор трехфазный 35 кВ мощностью</b>								
08-01-001-01	250 кВ·А	VIIIa	831,09	248,85	547,31	51,40	34,93	22,50
		VIIIб	838,91	248,85	555,16	51,40	34,90	
		VIIIв	861,40	248,85	578,68	51,40	33,87	
		VIIIг	861,40	248,85	578,68	51,40	33,87	
		VIIIе	845,70	248,85	562,98	51,40	33,87	
		VIIIд	863,21	248,85	579,46	51,40	34,90	
		IXa	814,68	248,85	532,38	51,40	33,45	
		IXб	827,06	248,85	548,09	51,40	30,12	
		IXв	861,73	248,85	579,46	51,40	33,42	
		IXг	906,64	281,48	591,06	58,09	34,10	
		IXд	876,62	259,65	583,31	53,62	33,66	
		IXе	861,76	248,85	579,46	51,40	33,45	
		Xa	878,27	259,65	583,31	53,62	35,31	
		Xб	878,24	259,65	583,31	53,62	35,28	
		Xв	919,73	281,48	606,75	58,09	31,50	
		Xг	889,71	259,65	599,00	53,62	31,06	
		XIa	924,83	281,48	605,96	58,09	37,39	
XIб	924,80	281,48	605,96	58,09	37,36			
XIв	925,57	281,48	606,75	58,09	37,34			
XIг	924,78	281,48	605,96	58,09	37,34			
08-01-001-02	400 кВ·А	VIIIa	1033,66	274,29	723,93	69,11	35,44	24,80
		VIIIб	1044,03	274,29	734,33	69,11	35,41	
		VIIIв	1074,15	274,29	765,48	69,11	34,38	
		VIIIг	1074,15	274,29	765,48	69,11	34,38	
		VIIIе	1053,36	274,29	744,69	69,11	34,38	
		VIIIд	1076,21	274,29	766,51	69,11	35,41	
		IXa	1012,41	274,29	704,16	69,11	33,96	
		IXб	1029,88	274,29	724,96	69,11	30,63	
		IXв	1074,73	274,29	766,51	69,11	33,93	
		IXг	1126,47	310,25	781,55	78,10	34,67	
		IXд	1091,89	286,19	771,51	72,09	34,19	
		IXе	1074,76	274,29	766,51	69,11	33,96	
		Xa	1093,54	286,19	771,51	72,09	35,84	
		Xб	1093,51	286,19	771,51	72,09	35,81	
		Xв	1144,65	310,25	802,33	78,10	32,07	
		Xг	1110,06	286,19	792,28	72,09	31,59	
		XIa	1149,50	310,25	801,29	78,10	37,96	
XIб	1149,47	310,25	801,29	78,10	37,93			
XIв	1150,49	310,25	802,33	78,10	37,91			
XIг	1149,45	310,25	801,29	78,10	37,91			
08-01-001-03	630 кВ·А	VIIIa	1159,14	322,95	796,05	73,15	40,14	29,20
		VIIIб	1170,52	322,95	807,45	73,15	40,12	
		VIIIв	1203,56	322,95	841,61	73,15	39,00	
		VIIIг	1203,56	322,95	841,61	73,15	39,00	
		VIIIе	1180,77	322,95	818,82	73,15	39,00	
		VIIIд	1205,81	322,95	842,74	73,15	40,12	

## ОЕРЖМ-2001. Часть 8. «Электротехнические установки»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXa	1135,85	322,95	774,37	73,15	38,53	
		IXб	1155,04	322,95	797,18	73,15	34,91	
		IXв	1204,19	322,95	842,74	73,15	38,50	
		IXг	1264,72	365,29	860,05	82,66	39,38	
		IXд	1224,27	336,97	848,49	76,30	38,81	
		IXе	1204,22	322,95	842,74	73,15	38,53	
		Xa	1226,09	336,97	848,49	76,30	40,63	
		Xб	1226,06	336,97	848,49	76,30	40,60	
		Xв	1284,71	365,29	882,83	82,66	36,59	
		Xг	1244,26	336,97	871,27	76,30	36,02	
		XIa	1289,98	365,29	881,70	82,66	42,99	
		XIб	1289,94	365,29	881,70	82,66	42,95	
		XIв	1291,05	365,29	882,83	82,66	42,93	
		XIг	1289,92	365,29	881,70	82,66	42,93	
08-01-001-04	1000 кВ·А	VIIIa	1505,59	372,72	1086,22	96,60	46,65	33,70
		VIIIб	1521,08	372,72	1101,74	96,60	46,62	
		VIIIв	1566,33	372,72	1148,25	96,60	45,36	
		VIIIг	1566,34	372,72	1148,25	96,60	45,37	
		VIIIе	1535,30	372,72	1117,21	96,60	45,37	
		VIIIд	1569,13	372,72	1149,78	96,60	46,63	
		IXa	1474,26	372,72	1056,70	96,60	44,84	
		IXб	1501,22	372,72	1087,75	96,60	40,75	
		IXв	1567,30	372,72	1149,78	96,60	44,80	
		IXг	1641,66	421,59	1174,25	109,16	45,82	
		IXд	1591,98	388,90	1157,91	100,76	45,17	
		IXе	1567,34	372,72	1149,78	96,60	44,84	
		Xa	1594,03	388,90	1157,91	100,76	47,22	
		Xб	1593,99	388,90	1157,91	100,76	47,18	
		Xв	1669,52	421,59	1205,26	109,16	42,67	
		Xг	1619,84	388,90	1188,92	100,76	42,02	
		XIa	1675,22	421,59	1203,73	109,16	49,90	
		XIб	1675,18	421,59	1203,73	109,16	49,86	
		XIв	1676,68	421,59	1205,26	109,16	49,83	
		XIг	1675,15	421,59	1203,73	109,16	49,83	
08-01-001-05	1600 кВ·А	VIIIa	5430,30	1769,60	3578,58	388,25	82,12	160
		VIIIб	5482,26	1769,60	3630,55	388,25	82,11	
		VIIIв	5636,52	1769,60	3786,08	388,25	80,84	
		VIIIг	5636,53	1769,60	3786,08	388,25	80,85	
		VIIIе	5532,76	1769,60	3682,31	388,25	80,85	
		VIIIд	5643,08	1769,60	3791,36	388,25	82,12	
		IXa	5329,98	1769,60	3480,05	388,25	80,33	
		IXб	5429,64	1769,60	3583,85	388,25	76,19	
		IXв	5641,23	1769,60	3791,36	388,25	80,27	
		IXг	5939,79	2001,60	3853,22	438,75	84,97	
		IXд	5740,16	1846,40	3811,89	405,00	81,87	
		IXе	5641,29	1769,60	3791,36	388,25	80,33	
		Xa	5742,30	1846,40	3811,89	405,00	84,01	
		Xб	5742,25	1846,40	3811,89	405,00	83,96	
		Xв	6040,42	2001,60	3956,97	438,75	81,85	
		Xг	5840,79	1846,40	3915,64	405,00	78,75	
		XIa	6042,52	2001,60	3951,70	438,75	89,22	
		XIб	6042,46	2001,60	3951,70	438,75	89,16	
		XIв	6047,68	2001,60	3956,97	438,75	89,11	
		XIг	6042,41	2001,60	3951,70	438,75	89,11	
08-01-001-06	2500 кВ·А	VIIIa	7429,75	3030,44	3714,64	414,72	684,67	274
		VIIIб	7459,43	3030,44	3766,70	414,72	662,29	
		VIIIв	7619,32	3030,44	3922,52	414,72	666,36	
		VIIIг	7619,32	3030,44	3922,52	414,72	666,36	
		VIIIе	7515,35	3030,44	3818,55	414,72	666,36	
		VIIIд	7620,82	3030,44	3928,09	414,72	662,29	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXa	7315,25	3030,44	3616,23	414,72	668,58	
		IXб	7414,88	3030,44	3720,21	414,72	664,23	
		IXв	7627,07	3030,44	3928,09	414,72	668,54	
		IXг	8088,64	3427,74	3984,38	468,72	676,52	
		IXд	7779,94	3161,96	3946,77	432,81	671,21	
		IXе	7627,11	3030,44	3928,09	414,72	668,58	
		Xa	7837,75	3161,96	3946,77	432,81	729,02	
		Xб	7822,02	3161,96	3946,77	432,81	713,29	
		Xв	8250,24	3427,74	4088,30	468,72	734,20	
		Xг	7941,54	3161,96	4050,69	432,81	728,89	
		XIa	8275,38	3427,74	4082,73	468,72	764,91	
		XIб	8275,33	3427,74	4082,73	468,72	764,86	
		XIв	8278,07	3427,74	4088,30	468,72	762,03	
		XIг	8272,50	3427,74	4082,73	468,72	762,03	
08-01-001-07	4000, 6300 кВ·А	VIIIa	10034,56	4036,90	4763,89	509,87	1233,77	365
		VIIIб	10085,29	4036,90	4831,80	509,87	1216,59	
		VIIIв	10293,22	4036,90	5034,57	509,87	1221,75	
		VIIIг	10293,22	4036,90	5034,57	509,87	1221,75	
		VIIIе	10157,84	4036,90	4899,19	509,87	1221,75	
		VIIIд	10295,06	4036,90	5041,57	509,87	1216,59	
		IXa	9863,22	4036,90	4635,50	509,87	1190,82	
		IXб	9975,16	4036,90	4770,89	509,87	1167,37	
		IXв	10269,24	4036,90	5041,57	509,87	1190,77	
		IXг	10879,83	4566,15	5112,28	576,46	1201,40	
		IXд	10471,45	4212,10	5065,03	532,07	1194,32	
		IXе	10269,29	4036,90	5041,57	509,87	1190,82	
		Xa	10571,55	4212,10	5065,03	532,07	1294,42	
		Xб	10548,00	4212,10	5065,03	532,07	1270,87	
		Xв	11170,76	4566,15	5247,59	576,46	1357,02	
		Xг	10762,38	4212,10	5200,34	532,07	1349,94	
		XIa	11192,43	4566,15	5240,59	576,46	1385,69	
		XIб	11192,39	4566,15	5240,59	576,46	1385,65	
		XIв	11195,61	4566,15	5247,59	576,46	1381,87	
		XIг	11188,61	4566,15	5240,59	576,46	1381,87	
08-01-001-08	10000-40000 кВ·А	VIIIa	12418,26	5253,50	5407,72	597,51	1757,04	475
		VIIIб	12453,04	5253,50	5486,36	597,51	1713,18	
		VIIIв	12681,63	5253,50	5721,08	597,51	1707,05	
		VIIIг	12681,64	5253,50	5721,08	597,51	1707,06	
		VIIIе	12524,90	5253,50	5564,34	597,51	1707,06	
		VIIIд	12696,05	5253,50	5729,36	597,51	1713,19	
		IXa	12151,22	5253,50	5259,24	597,51	1638,48	
		IXб	12268,54	5253,50	5416,00	597,51	1599,04	
		IXв	12621,29	5253,50	5729,36	597,51	1638,43	
		IXг	13410,83	5942,25	5816,32	675,21	1652,26	
		IXд	12882,76	5481,50	5758,22	623,54	1643,04	
		IXе	12621,34	5253,50	5729,36	597,51	1638,48	
		Xa	13081,46	5481,50	5758,22	623,54	1841,74	
		Xб	13042,72	5481,50	5758,22	623,54	1803,00	
		Xв	13787,64	5942,25	5972,96	675,21	1872,43	
		Xг	13259,57	5481,50	5914,86	623,54	1863,21	
		XIa	13840,57	5942,25	5964,68	675,21	1933,64	
		XIб	13840,52	5942,25	5964,68	675,21	1933,59	
		XIв	13844,50	5942,25	5972,96	675,21	1929,29	
		XIг	13836,22	5942,25	5964,68	675,21	1929,29	
08-01-001-09	63000 кВ·А	VIIIa	14461,64	6149,36	5993,37	637,45	2318,91	556
		VIIIб	14504,79	6149,36	6079,78	637,45	2275,65	
		VIIIв	14761,53	6149,36	6337,88	637,45	2274,29	
		VIIIг	14761,53	6149,36	6337,88	637,45	2274,29	
		VIIIе	14589,18	6149,36	6165,53	637,45	2274,29	
		VIIIд	14772,44	6149,36	6347,43	637,45	2275,65	

## ОЕРЖМ-2001. Часть 8. «Электротехнические установки»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXа	14138,27	6149,36	5830,52	637,45	2158,39	
		IXб	14259,97	6149,36	6002,92	637,45	2107,69	
		IXв	14655,14	6149,36	6347,43	637,45	2158,35	
		IXг	15583,40	6955,56	6453,33	720,29	2174,51	
		IXд	14962,54	6416,24	6382,58	664,79	2163,72	
		IXе	14655,18	6149,36	6347,43	637,45	2158,39	
		Xа	15218,18	6416,24	6382,58	664,79	2419,36	
		Xб	15166,80	6416,24	6382,58	664,79	2367,98	
		Xв	16104,91	6955,56	6625,53	720,29	2523,82	
		Xг	15484,06	6416,24	6554,79	664,79	2513,03	
		XIа	16147,13	6955,56	6615,99	720,29	2575,58	
		XIб	16147,08	6955,56	6615,99	720,29	2575,53	
		XIв	16152,00	6955,56	6625,53	720,29	2570,91	
		XIг	16142,46	6955,56	6615,99	720,29	2570,91	
<b>Трансформатор трехфазный 110 кВ мощностью</b>								
08-01-001-10	500-6300 кВ·А	VIIIа	14777,68	4589,90	7913,71	845,07	2274,07	415
		VIIIб	14789,97	4589,90	8027,27	845,07	2172,80	
		VIIIв	15094,86	4589,90	8367,31	845,07	2137,65	
		VIIIг	15094,87	4589,90	8367,31	845,07	2137,66	
		VIIIе	14867,87	4589,90	8140,31	845,07	2137,66	
		VIIIд	15148,92	4589,90	8386,20	845,07	2172,82	
		IXа	14354,05	4589,90	7705,59	845,07	2058,56	
		IXб	14508,82	4589,90	7932,60	845,07	1986,32	
		IXв	15034,52	4589,90	8386,20	845,07	2058,42	
		IXг	15766,32	5191,65	8504,08	954,65	2070,59	
		IXд	15276,93	4789,10	8425,29	881,60	2062,54	
		IXе	15034,66	4589,90	8386,20	845,07	2058,56	
		Xа	15579,21	4789,10	8425,29	881,60	2364,82	
		Xб	15551,85	4789,10	8425,29	881,60	2337,46	
		Xв	16248,17	5191,65	8730,70	954,65	2325,82	
		Xг	15758,79	4789,10	8651,92	881,60	2317,77	
		XIа	16360,99	5191,65	8711,81	954,65	2457,53	
		XIб	16360,85	5191,65	8711,81	954,65	2457,39	
		XIв	16374,47	5191,65	8730,70	954,65	2452,12	
		XIг	16355,58	5191,65	8711,81	954,65	2452,12	
08-01-001-11	10000, 16000 кВ·А	VIIIа	19307,29	5618,48	11342,33	1196,01	2346,48	508
		VIIIб	19377,20	5618,48	11505,17	1196,01	2253,55	
		VIIIв	19834,87	5618,48	11993,01	1196,01	2223,38	
		VIIIг	19834,88	5618,48	11993,01	1196,01	2223,39	
		VIIIе	19509,26	5618,48	11667,39	1196,01	2223,39	
		VIIIд	19892,02	5618,48	12019,98	1196,01	2253,56	
		IXа	18782,07	5618,48	11043,64	1196,01	2119,95	
		IXб	19051,16	5618,48	11369,29	1196,01	2063,39	
		IXв	19758,33	5618,48	12019,98	1196,01	2119,87	
		IXг	20680,63	6355,08	12190,87	1351,98	2134,68	
		IXд	20063,80	5862,32	12076,65	1247,71	2124,83	
		IXе	19758,41	5618,48	12019,98	1196,01	2119,95	
		Xа	20390,82	5862,32	12076,65	1247,71	2451,85	
		Xб	20351,17	5862,32	12076,65	1247,71	2412,20	
		Xв	21295,32	6355,08	12515,97	1351,98	2424,27	
		Xг	20678,49	5862,32	12401,75	1247,71	2414,42	
		XIа	21388,34	6355,08	12489,00	1351,98	2544,26	
		XIб	21388,26	6355,08	12489,00	1351,98	2544,18	
		XIв	21409,48	6355,08	12515,97	1351,98	2538,43	
		XIг	21382,51	6355,08	12489,00	1351,98	2538,43	
08-01-001-12	25000-80000 кВ·А	VIIIа	21400,68	6481,16	12543,89	1296,40	2375,63	586
		VIIIб	21485,82	6481,16	12724,10	1296,40	2280,56	
		VIIIв	21994,63	6481,16	13263,85	1296,40	2249,62	
		VIIIг	21994,64	6481,16	13263,85	1296,40	2249,63	
		VIIIе	21634,35	6481,16	12903,56	1296,40	2249,63	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIд	22054,65	6481,16	13292,91	1296,40	2280,58	
		IXа	20840,31	6481,16	12212,60	1296,40	2146,55	
		IXб	21143,42	6481,16	12572,95	1296,40	2089,31	
		IXв	21920,52	6481,16	13292,91	1296,40	2146,45	
		IXг	22985,33	7330,86	13490,92	1464,60	2163,55	
		IXд	22273,21	6762,44	13358,59	1352,15	2152,18	
		IXе	21920,62	6481,16	13292,91	1296,40	2146,55	
		Xа	22601,44	6762,44	13358,59	1352,15	2480,41	
		Xб	22562,08	6762,44	13358,59	1352,15	2441,05	
		Xв	23631,56	7330,86	13850,64	1464,60	2450,06	
		Xг	22919,44	6762,44	13718,31	1352,15	2438,69	
		XIа	23729,19	7330,86	13821,58	1464,60	2576,75	
		XIб	23729,09	7330,86	13821,58	1464,60	2576,65	
		XIв	23752,27	7330,86	13850,64	1464,60	2570,77	
XIг	23723,21	7330,86	13821,58	1464,60	2570,77			
08-01-001-13	125000-250000 кВ·А	VIIIа	29150,86	9544,78	16128,83	1402,45	3477,25	863
		VIIIб	29251,77	9544,78	16349,58	1402,45	3357,41	
		VIIIв	29872,45	9544,78	17008,51	1402,45	3319,16	
		VIIIг	29872,47	9544,78	17008,51	1402,45	3319,18	
		VIIIе	29432,21	9544,78	16568,25	1402,45	3319,18	
		VIIIд	29943,99	9544,78	17041,77	1402,45	3357,44	
		IXа	28444,57	9544,78	15721,64	1402,45	3178,15	
		IXб	28771,19	9544,78	16162,09	1402,45	3064,32	
		IXв	29764,50	9544,78	17041,77	1402,45	3177,95	
		IXг	31319,33	10796,13	17320,03	1584,70	3203,17	
		IXд	30279,60	9959,02	17134,15	1462,87	3186,43	
		IXе	29764,70	9544,78	17041,77	1402,45	3178,15	
		Xа	30677,61	9959,02	17134,15	1462,87	3584,44	
		Xб	30644,31	9959,02	17134,15	1462,87	3551,14	
		Xв	32217,71	10796,13	17759,66	1584,70	3661,92	
		Xг	31177,97	9959,02	17573,77	1462,87	3645,18	
		XIа	32356,80	10796,13	17726,39	1584,70	3834,28	
		XIб	32356,60	10796,13	17726,39	1584,70	3834,08	
		XIв	32381,37	10796,13	17759,66	1584,70	3825,58	
		XIг	32348,10	10796,13	17726,39	1584,70	3825,58	
08-01-001-14	400000 кВ·А	VIIIа	37172,34	11977,98	20418,75	1800,43	4775,61	1083
		VIIIб	37257,60	11977,98	20701,71	1800,43	4577,91	
		VIIIв	38189,28	11977,98	21546,08	1800,43	4665,22	
		VIIIг	38189,30	11977,98	21546,08	1800,43	4665,24	
		VIIIе	37625,14	11977,98	20981,92	1800,43	4665,24	
		VIIIд	38143,78	11977,98	21587,86	1800,43	4577,94	
		IXа	36193,28	11977,98	19896,13	1800,43	4319,17	
		IXб	36715,78	11977,98	20460,53	1800,43	4277,27	
		IXв	37884,79	11977,98	21587,86	1800,43	4318,95	
		IXг	39837,76	13548,33	21938,85	2035,00	4350,58	
		IXд	38531,76	12497,82	21704,37	1879,04	4329,57	
		IXе	37885,01	11977,98	21587,86	1800,43	4319,17	
		Xа	39161,42	12497,82	21704,37	1879,04	4959,23	
		Xб	39081,43	12497,82	21704,37	1879,04	4879,24	
		Xв	41174,92	13548,33	22502,25	2035,00	5124,34	
		Xг	39868,92	12497,82	22267,77	1879,04	5103,33	
		XIа	41228,30	13548,33	22460,47	2035,00	5219,50	
		XIб	41228,07	13548,33	22460,47	2035,00	5219,27	
		XIв	41260,93	13548,33	22502,25	2035,00	5210,35	
		XIг	41219,15	13548,33	22460,47	2035,00	5210,35	
<b>Трансформатор или автотрансформатор трехфазный 150 кВ мощностью</b>								
08-01-001-15	16000-63000 кВ·А	VIIIа	29566,32	8593,62	18030,43	1841,40	2942,27	777
		VIIIб	29724,16	8593,62	18287,07	1841,40	2843,47	
		VIIIв	30467,33	8593,62	19055,81	1841,40	2817,90	
		VIIIг	30467,34	8593,62	19055,81	1841,40	2817,91	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIe	29954,18	8593,62	18542,65	1841,40	2817,91	
		VIIIд	30535,75	8593,62	19098,65	1841,40	2843,48	
		IXa	28822,04	8593,62	17560,02	1841,40	2668,40	
		IXб	29273,14	8593,62	18073,28	1841,40	2606,24	
		IXв	30360,59	8593,62	19098,65	1841,40	2668,32	
		IXг	31796,22	9720,27	19385,01	2081,12	2690,94	
		IXд	30836,08	8966,58	19193,64	1921,75	2675,86	
		IXе	30360,67	8593,62	19098,65	1841,40	2668,40	
		Xa	31225,65	8966,58	19193,64	1921,75	3065,43	
		Xб	31172,70	8966,58	19193,64	1921,75	3012,48	
		Xв	32726,17	9720,27	19897,32	2081,12	3108,58	
		Xг	31766,03	8966,58	19705,95	1921,75	3093,50	
		XIa	32805,86	9720,27	19854,48	2081,12	3231,11	
		XIб	32805,78	9720,27	19854,48	2081,12	3231,03	
		XIв	32841,26	9720,27	19897,32	2081,12	3223,67	
XIг	32798,42	9720,27	19854,48	2081,12	3223,67			
08-01-001-16	125000-250000 кВ·А	VIIIa	44570,38	11789,96	29122,62	2152,22	3657,80	1066
		VIIIб	44833,07	11789,96	29478,07	2152,22	3565,04	
		VIIIв	45866,43	11789,96	30539,19	2152,22	3537,28	
		VIIIг	45866,44	11789,96	30539,19	2152,22	3537,29	
		VIIIe	45157,60	11789,96	29830,35	2152,22	3537,29	
		VIIIд	45964,88	11789,96	30609,87	2152,22	3565,05	
		IXa	43612,21	11789,96	28484,23	2152,22	3338,02	
		IXб	44242,12	11789,96	29193,30	2152,22	3258,86	
		IXв	45737,74	11789,96	30609,87	2152,22	3337,91	
		IXг	47708,65	13335,66	31004,06	2432,35	3368,93	
		IXд	46390,58	12301,64	30740,69	2244,09	3348,25	
		IXе	45737,85	11789,96	30609,87	2152,22	3338,02	
		Xa	46850,62	12301,64	30740,69	2244,09	3808,29	
		Xб	46783,70	12301,64	30740,69	2244,09	3741,37	
		Xв	48963,14	13335,66	31712,01	2432,35	3915,47	
		Xг	47645,07	12301,64	31448,64	2244,09	3894,79	
		XIa	49019,47	13335,66	31641,34	2432,35	4042,47	
		XIб	49019,36	13335,66	31641,34	2432,35	4042,36	
		XIв	49082,59	13335,66	31712,01	2432,35	4034,92	
		XIг	49011,92	13335,66	31641,34	2432,35	4034,92	
<b>Трансформатор или автотрансформатор трехфазный 220 кВ мощностью</b>								
08-01-001-17	25000-160000 кВ·А	VIIIa	33280,61	12154,94	17871,74	1676,80	3253,93	1099
		VIIIб	33404,82	12154,94	18112,03	1676,80	3137,85	
		VIIIв	34098,61	12154,94	18829,46	1676,80	3114,21	
		VIIIг	34098,63	12154,94	18829,46	1676,80	3114,23	
		VIIIe	33619,37	12154,94	18350,20	1676,80	3114,23	
		VIIIд	34164,28	12154,94	18871,45	1676,80	3137,89	
		IXa	32541,67	12154,94	17434,40	1676,80	2952,33	
		IXб	32984,88	12154,94	17913,73	1676,80	2916,21	
		IXв	33978,44	12154,94	18871,45	1676,80	2952,05	
		IXг	35861,93	13748,49	19129,24	1895,35	2984,20	
		IXд	34602,31	12682,46	18956,97	1749,65	2962,88	
		IXе	33978,72	12154,94	18871,45	1676,80	2952,33	
		Xa	35032,84	12682,46	18956,97	1749,65	3393,41	
		Xб	34977,52	12682,46	18956,97	1749,65	3338,09	
		Xв	36813,00	13748,49	19607,78	1895,35	3456,73	
		Xг	35553,38	12682,46	19435,51	1749,65	3435,41	
		XIa	36874,79	13748,49	19565,78	1895,35	3560,52	
		XIб	36874,51	13748,49	19565,78	1895,35	3560,24	
		XIв	36907,01	13748,49	19607,78	1895,35	3550,74	
		XIг	36865,01	13748,49	19565,78	1895,35	3550,74	
08-01-001-18	200000, 250000 кВ·А	VIIIa	38703,58	13968,78	20466,75	1847,51	4268,05	1263
		VIIIб	38850,96	13968,78	20744,02	1847,51	4138,16	
		VIIIв	39781,08	13968,78	21573,47	1847,51	4238,83	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIг	39781,11	13968,78	21573,47	1847,51	4238,86	
		VIIIе	39227,28	13968,78	21019,64	1847,51	4238,86	
		VIIIд	39725,27	13968,78	21618,27	1847,51	4138,22	
		IXа	37884,28	13968,78	19957,54	1847,51	3957,96	
		IXб	38323,65	13968,78	20511,55	1847,51	3843,32	
		IXв	39544,59	13968,78	21618,27	1847,51	3957,54	
		IXг	41741,24	15800,13	21946,53	2087,37	3994,58	
		IXд	40272,30	14575,02	21727,20	1926,60	3970,08	
		IXе	39545,01	13968,78	21618,27	1847,51	3957,96	
		Xа	40819,47	14575,02	21727,20	1926,60	4517,25	
		Xб	40623,61	14575,02	21727,20	1926,60	4321,39	
		Xв	43005,09	15800,13	22499,60	2087,37	4705,36	
		Xг	41536,15	14575,02	22280,27	1926,60	4680,86	
		XIа	43006,37	15800,13	22454,80	2087,37	4751,44	
		XIб	43005,95	15800,13	22454,80	2087,37	4751,02	
		XIв	43041,70	15800,13	22499,60	2087,37	4741,97	
		XIг	42996,90	15800,13	22454,80	2087,37	4741,97	
08-01-001-19	400000, 630000 кВ·А	VIIIа	45302,17	17983,56	22021,98	2033,25	5296,63	1626
		VIIIб	45467,15	17983,56	22315,76	2033,25	5167,83	
		VIIIв	46450,67	17983,56	23193,13	2033,25	5273,98	
		VIIIг	46450,74	17983,56	23193,13	2033,25	5274,05	
		VIIIе	45864,73	17983,56	22607,12	2033,25	5274,05	
		VIIIд	46396,72	17983,56	23245,19	2033,25	5167,97	
		IXа	44414,93	17983,56	21487,97	2033,25	4943,40	
		IXб	44865,35	17983,56	22074,04	2033,25	4807,75	
		IXв	46171,17	17983,56	23245,19	2033,25	4942,42	
		IXг	48870,98	20341,26	23539,16	2297,27	4990,56	
		IXд	47065,74	18764,04	23342,69	2120,78	4959,01	
		IXе	46172,15	17983,56	23245,19	2033,25	4943,40	
		Xа	47682,67	18764,04	23342,69	2120,78	5575,94	
		Xб	47472,39	18764,04	23342,69	2120,78	5365,66	
		Xв	50317,38	20341,26	24124,37	2297,27	5851,75	
		Xг	48512,13	18764,04	23927,89	2120,78	5820,20	
		XIа	50317,94	20341,26	24072,31	2297,27	5904,37	
		XIб	50316,95	20341,26	24072,31	2297,27	5903,38	
		XIв	50356,57	20341,26	24124,37	2297,27	5890,94	
		XIг	50304,51	20341,26	24072,31	2297,27	5890,94	
<b>Трансформатор или автотрансформатор трехфазный 330 кВ мощностью</b>								
08-01-001-20	63000 кВ·А	VIIIа	37971,51	12719,00	20327,83	1933,21	4924,68	1150
		VIIIб	38049,91	12719,00	20602,72	1933,21	4728,19	
		VIIIв	38948,15	12719,00	21423,71	1933,21	4805,44	
		VIIIг	38948,18	12719,00	21423,71	1933,21	4805,47	
		VIIIе	38399,81	12719,00	20875,34	1933,21	4805,47	
		VIIIд	38917,78	12719,00	21470,53	1933,21	4728,25	
		IXа	37022,40	12719,00	19826,19	1933,21	4477,21	
		IXб	37450,56	12719,00	20374,64	1933,21	4356,92	
		IXв	38666,29	12719,00	21470,53	1933,21	4476,76	
		IXг	40657,55	14386,50	21760,49	2184,24	4510,56	
		IXд	39325,96	13271,00	21566,71	2016,44	4488,25	
		IXе	38666,74	12719,00	21470,53	1933,21	4477,21	
		Xа	40032,81	13271,00	21566,71	2016,44	5195,10	
		Xб	39836,28	13271,00	21566,71	2016,44	4998,57	
		Xв	42029,24	14386,50	22308,08	2184,24	5334,66	
		Xг	40697,65	13271,00	22114,30	2016,44	5312,35	
		XIа	42064,25	14386,50	22261,27	2184,24	5416,48	
		XIб	42063,79	14386,50	22261,27	2184,24	5416,02	
		XIв	42100,73	14386,50	22308,08	2184,24	5406,15	
		XIг	42053,92	14386,50	22261,27	2184,24	5406,15	
08-01-001-21	125000-400000 кВ·А	VIIIа	45914,82	15484,00	25176,80	2241,65	5254,02	1400
		VIIIб	46073,82	15484,00	25517,37	2241,65	5072,45	



1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIв	47168,91	15484,00	26533,58	2241,65	5151,33	
		VIIIг	47168,95	15484,00	26533,58	2241,65	5151,37	
		VIIIе	46489,98	15484,00	25854,61	2241,65	5151,37	
		VIIIд	47146,61	15484,00	26590,10	2241,65	5072,51	
		IXа	44845,00	15484,00	24554,16	2241,65	4806,84	
		IXб	45385,35	15484,00	25233,32	2241,65	4668,03	
		IXв	46880,48	15484,00	26590,10	2241,65	4806,38	
		IXг	49340,07	17514,00	26978,63	2533,08	4847,44	
		IXд	47695,32	16156,00	26719,04	2337,75	4820,28	
		IXе	46880,94	15484,00	26590,10	2241,65	4806,84	
		Xа	48416,55	16156,00	26719,04	2337,75	5541,51	
		Xб	48213,72	16156,00	26719,04	2337,75	5338,68	
		Xв	50868,62	17514,00	27656,64	2533,08	5697,98	
		Xг	49223,87	16156,00	27397,05	2337,75	5670,82	
		XIа	50890,17	17514,00	27600,11	2533,08	5776,06	
		XIб	50889,71	17514,00	27600,11	2533,08	5775,60	
		XIв	50936,21	17514,00	27656,64	2533,08	5765,57	
		XIг	50879,68	17514,00	27600,11	2533,08	5765,57	
08-01-001-22	1250000 кВ·А	VIIIа	60109,35	20350,40	32932,77	2869,00	6826,18	1840
		VIIIб	60272,22	20350,40	33393,44	2869,00	6528,38	
		VIIIв	61691,25	20350,40	34765,05	2869,00	6575,80	
		VIIIг	61691,31	20350,40	34765,05	2869,00	6575,86	
		VIIIе	60774,44	20350,40	33848,18	2869,00	6575,86	
		VIIIд	61713,50	20350,40	34834,60	2869,00	6528,50	
		IXа	58550,26	20350,40	32085,13	2869,00	6114,73	
		IXб	59335,93	20350,40	33002,32	2869,00	5983,21	
		IXв	61298,89	20350,40	34834,60	2869,00	6113,89	
		IXг	64550,18	23018,40	35363,69	3241,06	6168,09	
		IXд	62376,20	21233,60	35010,21	2992,36	6132,39	
		IXе	61299,73	20350,40	34834,60	2869,00	6114,73	
		Xа	63405,04	21233,60	35010,21	2992,36	7161,23	
		Xб	63185,69	21233,60	35010,21	2992,36	6941,88	
		Xв	66625,47	23018,40	36279,41	3241,06	7327,66	
		Xг	64451,49	21233,60	35925,93	2992,36	7291,96	
		XIа	66684,06	23018,40	36209,87	3241,06	7455,79	
		XIб	66683,21	23018,40	36209,87	3241,06	7454,94	
		XIв	66740,94	23018,40	36279,41	3241,06	7443,13	
		XIг	66671,40	23018,40	36209,87	3241,06	7443,13	
08-01-001-23	Автотрансформатор однофазный 330 кВ мощностью 133000 кВ·А	VIIIа	32521,70	11236,96	16959,16	1518,62	4325,58	1016
		VIIIб	32551,09	11236,96	17190,01	1518,62	4124,12	
		VIIIв	33314,85	11236,96	17879,64	1518,62	4198,25	
		VIIIг	33314,88	11236,96	17879,64	1518,62	4198,28	
		VIIIе	32854,26	11236,96	17419,02	1518,62	4198,28	
		VIIIд	33277,01	11236,96	17915,87	1518,62	4124,18	
		IXа	31690,40	11236,96	16534,63	1518,62	3918,81	
		IXб	32045,31	11236,96	16995,39	1518,62	3812,96	
		IXв	33071,22	11236,96	17915,87	1518,62	3918,39	
		IXг	34840,44	12710,16	18182,01	1716,24	3948,27	
		IXд	33657,39	11724,64	18004,19	1584,14	3928,56	
		IXе	33071,64	11236,96	17915,87	1518,62	3918,81	
		Xа	34306,12	11724,64	18004,19	1584,14	4577,29	
		Xб	34124,14	11724,64	18004,19	1584,14	4395,31	
		Xв	35994,97	12710,16	18642,00	1716,24	4642,81	
		Xг	34811,92	11724,64	18464,18	1584,14	4623,10	
		XIа	36050,12	12710,16	18605,77	1716,24	4734,19	
		XIб	36049,69	12710,16	18605,77	1716,24	4733,76	
		XIв	36076,07	12710,16	18642,00	1716,24	4723,91	
		XIг	36039,84	12710,16	18605,77	1716,24	4723,91	
<b>Трансформатор или автотрансформатор трехфазный 500 кВ мощностью</b>								
08-01-001-24	250000 кВ·А	VIIIа	40814,81	16634,24	20818,21	1922,76	3362,36	1504

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIб	40892,63	16634,24	21107,90	1922,76	3150,49	
		VIIIв	41827,36	16634,24	21971,01	1922,76	3222,11	
		VIIIг	41827,38	16634,24	21971,01	1922,76	3222,13	
		VIIIе	41250,58	16634,24	21394,21	1922,76	3222,13	
		VIIIд	41801,03	16634,24	22016,26	1922,76	3150,53	
		IXа	39941,85	16634,24	20286,56	1922,76	3021,05	
		IXб	40452,90	16634,24	20863,46	1922,76	2955,20	
		IXв	41671,27	16634,24	22016,26	1922,76	3020,77	
		IXг	44196,43	18815,04	22316,72	2173,32	3064,67	
		IXд	42507,59	17356,16	22115,94	2005,83	3035,49	
		IXе	41671,55	16634,24	22016,26	1922,76	3021,05	
		Xа	43068,29	17356,16	22115,94	2005,83	3596,19	
		Xб	42905,11	17356,16	22115,94	2005,83	3433,01	
		Xв	45240,06	18815,04	22892,82	2173,32	3532,20	
		Xг	43551,23	17356,16	22692,05	2005,83	3503,02	
		XIа	45313,26	18815,04	22847,57	2173,32	3650,65	
		XIб	45312,97	18815,04	22847,57	2173,32	3650,36	
		XIв	45346,60	18815,04	22892,82	2173,32	3638,74	
		XIг	45301,35	18815,04	22847,57	2173,32	3638,74	
		08-01-001-25	400000 кВ·А	VIIIа	49147,56	18481,26	26305,45	
		VIIIб	49197,54	18481,26	26672,94	2430,31	4043,34	
		VIIIв	50329,42	18481,26	27767,48	2430,31	4080,68	
		VIIIг	50329,44	18481,26	27767,48	2430,31	4080,70	
		VIIIе	49597,88	18481,26	27035,92	2430,31	4080,70	
		VIIIд	50351,05	18481,26	27826,41	2430,31	4043,38	
		IXа	47916,90	18481,26	25632,70	2430,31	3802,94	
		IXб	48584,89	18481,26	26364,39	2430,31	3739,24	
		IXв	50110,33	18481,26	27826,41	2430,31	3802,66	
		IXг	52965,30	20904,21	28209,70	2745,67	3851,39	
		IXд	51055,89	19283,34	27953,57	2534,86	3818,98	
		IXе	50110,61	18481,26	27826,41	2430,31	3802,94	
		Xа	51862,73	19283,34	27953,57	2534,86	4625,82	
		Xб	51696,41	19283,34	27953,57	2534,86	4459,50	
		Xв	54353,59	20904,21	28940,30	2745,67	4509,08	
		Xг	52444,18	19283,34	28684,17	2534,86	4476,67	
		XIа	54460,41	20904,21	28881,37	2745,67	4674,83	
		XIб	54460,12	20904,21	28881,37	2745,67	4674,54	
		XIв	54506,61	20904,21	28940,30	2745,67	4662,10	
		XIг	54447,68	20904,21	28881,37	2745,67	4662,10	
08-01-001-26	630000, 1000000 кВ·А	VIIIа	62692,18	20604,78	37672,26	3319,51	4415,14	1863
		VIIIб	62905,09	20604,78	38204,30	3319,51	4096,01	
		VIIIв	64528,20	20604,78	39790,24	3319,51	4133,18	
		VIIIг	64528,22	20604,78	39790,24	3319,51	4133,20	
		VIIIе	63468,39	20604,78	38730,41	3319,51	4133,20	
		VIIIд	64566,76	20604,78	39865,93	3319,51	4096,05	
		IXа	61147,82	20604,78	36687,70	3319,51	3855,34	
		IXб	62144,64	20604,78	37747,96	3319,51	3791,90	
		IXв	64325,77	20604,78	39865,93	3319,51	3855,06	
		IXг	67724,73	23306,13	40509,24	3750,20	3909,36	
		IXд	65451,72	21499,02	40079,48	3461,55	3873,22	
		IXе	64326,05	20604,78	39865,93	3319,51	3855,34	
		Xа	66261,28	21499,02	40079,48	3461,55	4682,78	
		Xб	66092,30	21499,02	40079,48	3461,55	4513,80	
		Xв	69441,28	23306,13	41567,82	3750,20	4567,33	
		Xг	67168,26	21499,02	41138,05	3461,55	4531,19	
		XIа	69536,51	23306,13	41492,12	3750,20	4738,26	
		XIб	69536,22	23306,13	41492,12	3750,20	4737,97	
		XIв	69599,09	23306,13	41567,82	3750,20	4725,14	
		XIг	69523,39	23306,13	41492,12	3750,20	4725,14	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>Трансформатор или автотрансформатор однофазный 500 кВ мощностью</b>								
08-01-001-27	135000, 167000 кВ·А	VIIIa	32917,97	11944,80	17833,42	1605,57	3139,75	1080
		VIIIб	32943,71	11944,80	18070,51	1605,57	2928,40	
		VIIIв	33723,68	11944,80	18778,39	1605,57	3000,49	
		VIIIг	33723,70	11944,80	18778,39	1605,57	3000,51	
		VIIIе	33250,82	11944,80	18305,51	1605,57	3000,51	
		VIIIд	33691,96	11944,80	18818,72	1605,57	2928,44	
		IXa	32153,65	11944,80	17400,75	1605,57	2808,10	
		IXб	32559,12	11944,80	17873,74	1605,57	2740,58	
		IXв	33571,34	11944,80	18818,72	1605,57	2807,82	
		IXг	35432,54	13510,80	19082,32	1814,31	2839,42	
		IXд	34187,85	12463,20	18906,19	1674,40	2818,46	
		IXе	33571,62	11944,80	18818,72	1605,57	2808,10	
		Xa	34728,07	12463,20	18906,19	1674,40	3358,68	
		Xб	34571,93	12463,20	18906,19	1674,40	3202,54	
		Xв	36353,55	13510,80	19554,52	1814,31	3288,23	
		Xг	35108,86	12463,20	19378,39	1674,40	3267,27	
		XIa	36413,87	13510,80	19514,20	1814,31	3388,87	
XIб	36413,59	13510,80	19514,20	1814,31	3388,59			
XIв	36444,43	13510,80	19554,52	1814,31	3379,11			
XIг	36404,11	13510,80	19514,20	1814,31	3379,11			
08-01-001-28	267000 кВ·А	VIIIa	37340,42	12730,06	21321,39	1939,92	3288,97	1151
		VIIIб	37421,74	12730,06	21613,93	1939,92	3077,75	
		VIIIв	38366,13	12730,06	22486,26	1939,92	3149,81	
		VIIIг	38366,15	12730,06	22486,26	1939,92	3149,83	
		VIIIе	37783,24	12730,06	21903,35	1939,92	3149,83	
		VIIIд	38341,23	12730,06	22533,38	1939,92	3077,79	
		IXa	36461,73	12730,06	20785,47	1939,92	2946,20	
		IXб	36973,63	12730,06	21368,51	1939,92	2875,06	
		IXв	38209,36	12730,06	22533,38	1939,92	2945,92	
		IXг	40233,94	14399,01	22855,35	2191,94	2979,58	
		IXд	38880,00	13282,54	22640,21	2023,02	2957,25	
		IXе	38209,64	12730,06	22533,38	1939,92	2946,20	
		Xa	39436,03	13282,54	22640,21	2023,02	3513,28	
		Xб	39274,39	13282,54	22640,21	2023,02	3351,64	
		Xв	41285,48	14399,01	23437,45	2191,94	3449,02	
		Xг	39931,55	13282,54	23222,32	2023,02	3426,69	
		XIa	41348,25	14399,01	23390,33	2191,94	3558,91	
XIб	41347,97	14399,01	23390,33	2191,94	3558,63			
XIв	41385,08	14399,01	23437,45	2191,94	3548,62			
XIг	41337,96	14399,01	23390,33	2191,94	3548,62			
08-01-001-29	533000 кВ·А	VIIIa	41197,41	12807,48	24209,00	2249,00	4180,93	1158
		VIIIб	41217,89	12807,48	24550,75	2249,00	3859,66	
		VIIIв	42271,52	12807,48	25566,82	2249,00	3897,22	
		VIIIг	42271,54	12807,48	25566,82	2249,00	3897,24	
		VIIIе	41592,15	12807,48	24887,43	2249,00	3897,24	
		VIIIд	42289,60	12807,48	25622,42	2249,00	3859,70	
		IXa	40011,81	12807,48	23585,12	2249,00	3619,21	
		IXб	40628,83	12807,48	24264,59	2249,00	3556,76	
		IXв	42048,83	12807,48	25622,42	2249,00	3618,93	
		IXг	44092,10	14486,58	25952,73	2541,30	3652,79	
		IXд	42725,63	13363,32	25731,98	2344,84	3630,33	
		IXе	42049,11	12807,48	25622,42	2249,00	3619,21	
		Xa	43526,53	13363,32	25731,98	2344,84	4431,23	
		Xб	43363,36	13363,32	25731,98	2344,84	4268,06	
		Xв	45429,33	14486,58	26631,23	2541,30	4311,52	
		Xг	44062,86	13363,32	26410,48	2344,84	4289,06	
		XIa	45529,17	14486,58	26575,64	2541,30	4466,95	
XIб	45528,88	14486,58	26575,64	2541,30	4466,66			
XIв	45573,94	14486,58	26631,23	2541,30	4456,13			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIг	45518,35	14486,58	26575,64	2541,30	4456,13	
08-01-001-30	Трансформатор или автотрансформатор однофазный 750 кВ мощностью 333000 кВ·А	VIIIa	46529,43	16899,68	25130,58	2209,24	4499,17	1528
		VIIIб	46551,08	16899,68	25464,34	2209,24	4187,06	
		VIIIв	47580,13	16899,68	26456,84	2209,24	4223,61	
		VIIIг	47580,19	16899,68	26456,84	2209,24	4223,67	
		VIIIе	46916,57	16899,68	25793,22	2209,24	4223,67	
		VIIIд	47602,56	16899,68	26515,70	2209,24	4187,18	
		IXа	45378,06	16899,68	24525,72	2209,24	3952,66	
		IXб	45967,38	16899,68	25189,44	2209,24	3878,26	
		IXв	47367,20	16899,68	26515,70	2209,24	3951,82	
		IXг	49968,22	19115,28	26855,96	2496,52	3996,98	
		IXд	48229,03	17633,12	26628,58	2304,48	3967,33	
		IXе	47368,04	16899,68	26515,70	2209,24	3952,66	
		Xa	49023,40	17633,12	26628,58	2304,48	4761,70	
		Xб	48861,68	17633,12	26628,58	2304,48	4599,98	
		Xв	51270,26	19115,28	27518,70	2496,52	4636,28	
		Xг	49531,07	17633,12	27291,32	2304,48	4606,63	
		XIa	51370,89	19115,28	27459,84	2496,52	4795,77	
		XIб	51370,04	19115,28	27459,84	2496,52	4794,92	
		XIв	51417,54	19115,28	27518,70	2496,52	4783,56	
	XIг	51358,68	19115,28	27459,84	2496,52	4783,56		

**Таблица 08-01-002. Трансформаторы для регулирования напряжения**

Измеритель: 1 шт.

08-01-002-01	Трансформатор трехфазный последовательный 35 кВ мощностью 240000 кВ·А	VIIIa	12750,90	4634,14	6712,13	664,01	1404,63	419
		VIIIб	12815,59	4634,14	6807,38	664,01	1374,07	
		VIIIв	13093,75	4634,14	7092,07	664,01	1367,54	
		VIIIг	13093,75	4634,14	7092,07	664,01	1367,54	
		VIIIе	12903,66	4634,14	6901,98	664,01	1367,54	
		VIIIд	13110,21	4634,14	7101,99	664,01	1374,08	
		IXа	12438,25	4634,14	6531,89	664,01	1272,22	
		IXб	12601,82	4634,14	6722,05	664,01	1245,63	
		IXв	13008,31	4634,14	7101,99	664,01	1272,18	
		IXг	13750,62	5241,69	7224,56	750,04	1284,37	
		IXд	13254,20	4835,26	7142,69	692,54	1276,25	
		IXе	13008,35	4634,14	7101,99	664,01	1272,22	
		Xa	13435,03	4835,26	7142,69	692,54	1457,08	
		Xб	13405,92	4835,26	7142,69	692,54	1427,97	
		Xв	14170,88	5241,69	7414,48	750,04	1514,71	
		Xг	13674,46	4835,26	7332,61	692,54	1506,59	
		XIa	14203,04	5241,69	7404,56	750,04	1556,79	
		XIб	14203,00	5241,69	7404,56	750,04	1556,75	
		XIв	14209,00	5241,69	7414,48	750,04	1552,83	
	XIг	14199,08	5241,69	7404,56	750,04	1552,83		

**Трансформатор трехфазный линейный**

08-01-002-02	10 кВ мощностью 16000, 40000 кВ·А	VIIIa	9567,79	3771,46	4411,27	495,48	1385,06	341
		VIIIб	9599,49	3771,46	4473,34	495,48	1354,69	
		VIIIв	9778,13	3771,46	4658,71	495,48	1347,96	
		VIIIг	9778,13	3771,46	4658,71	495,48	1347,96	
		VIIIе	9654,35	3771,46	4534,93	495,48	1347,96	
		VIIIд	9791,79	3771,46	4665,63	495,48	1354,70	
		IXа	9318,69	3771,46	4294,39	495,48	1252,84	
		IXб	9415,60	3771,46	4418,19	495,48	1225,95	
		IXв	9689,89	3771,46	4665,63	495,48	1252,80	
		IXг	10266,15	4265,91	4737,51	560,10	1262,73	
		IXд	9880,74	3935,14	4689,49	517,02	1256,11	
		IXе	9689,93	3771,46	4665,63	495,48	1252,84	
		Xa	10061,45	3935,14	4689,49	517,02	1436,82	
		Xб	10032,34	3935,14	4689,49	517,02	1407,71	
		Xв	10619,76	4265,91	4861,18	560,10	1492,67	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xг	10234,36	3935,14	4813,17	517,02	1486,05	
		XIa	10654,71	4265,91	4854,26	560,10	1534,54	
		XIб	10654,66	4265,91	4854,26	560,10	1534,49	
		XIв	10657,77	4265,91	4861,18	560,10	1530,68	
		XIг	10650,85	4265,91	4854,26	560,10	1530,68	
08-01-002-03	35 кВ мощностью 63000, 100000 кВ·А	VIIIa	13924,88	5286,68	7118,79	740,04	1519,41	478
		VIIIб	13997,96	5286,68	7221,42	740,04	1489,86	
		VIIIв	14299,58	5286,68	7528,06	740,04	1484,84	
		VIIIг	14299,58	5286,68	7528,06	740,04	1484,84	
		VIIIе	14094,85	5286,68	7323,33	740,04	1484,84	
		VIIIд	14315,53	5286,68	7538,99	740,04	1489,86	
		IXa	13590,06	5286,68	6924,93	740,04	1378,45	
		IXб	13769,23	5286,68	7129,72	740,04	1352,83	
		IXв	14204,07	5286,68	7538,99	740,04	1378,40	
		IXг	15036,55	5979,78	7664,45	835,90	1392,32	
		IXд	14479,80	5516,12	7580,64	771,67	1383,04	
		IXе	14204,12	5286,68	7538,99	740,04	1378,45	
		Xa	14673,44	5516,12	7580,64	771,67	1576,68	
		Xб	14640,20	5516,12	7580,64	771,67	1543,44	
		Xв	15496,64	5979,78	7869,04	835,90	1647,82	
		Xг	14939,89	5516,12	7785,23	771,67	1638,54	
		XIa	15526,58	5979,78	7858,11	835,90	1688,69	
		XIб	15526,53	5979,78	7858,11	835,90	1688,64	
		XIв	15533,08	5979,78	7869,04	835,90	1684,26	
		XIг	15522,15	5979,78	7858,11	835,90	1684,26	

**Таблица 08-01-003. Системы охлаждения трансформаторов**

Измеритель: 1 охладитель (норма 01), 1 охлаждающее устройство (нормы 02, 03)

**Система охлаждения вида ДЦ**

08-01-003-01	навесная	VIIIa	2004,46	1059,55	872,03	67,24	72,88	95,80
		VIIIб	2013,76	1059,55	883,08	67,24	71,13	
		VIIIв	2047,64	1059,55	916,26	67,24	71,83	
		VIIIг	2047,64	1059,55	916,26	67,24	71,83	
		VIIIе	2025,50	1059,55	894,12	67,24	71,83	
		VIIIд	2048,17	1059,55	917,49	67,24	71,13	
		IXa	1979,85	1059,55	851,11	67,24	69,19	
		IXб	2001,56	1059,55	873,26	67,24	68,75	
		IXв	2046,23	1059,55	917,49	67,24	69,19	
		IXг	2200,83	1198,46	930,40	75,99	71,97	
		IXд	2097,42	1105,53	921,78	70,15	70,11	
		IXе	2046,23	1059,55	917,49	67,24	69,19	
		Xa	2101,26	1105,53	921,78	70,15	73,95	
		Xб	2101,14	1105,53	921,78	70,15	73,83	
		Xв	2224,22	1198,46	952,50	75,99	73,26	
		Xг	2120,80	1105,53	943,87	70,15	71,40	
		XIa	2232,78	1198,46	951,27	75,99	83,05	
		XIб	2232,78	1198,46	951,27	75,99	83,05	
		XIв	2232,74	1198,46	952,50	75,99	81,78	
		XIг	2231,51	1198,46	951,27	75,99	81,78	
08-01-003-02	выносная типа ГОУ, состоящая из 3-4 охладителей	VIIIa	7341,73	2698,64	4487,96	366,87	155,13	244
		VIIIб	7391,92	2698,64	4545,88	366,87	147,40	
		VIIIв	7573,16	2698,64	4719,94	366,87	154,58	
		VIIIг	7573,16	2698,64	4719,94	366,87	154,58	
		VIIIе	7456,99	2698,64	4603,77	366,87	154,58	
		VIIIд	7573,46	2698,64	4727,42	366,87	147,40	
		IXa	7224,74	2698,64	4379,23	366,87	146,87	
		IXб	7351,18	2698,64	4495,43	366,87	157,11	
		IXв	7572,93	2698,64	4727,42	366,87	146,87	
		IXг	7996,69	3052,44	4790,30	414,75	153,95	
		IXд	7713,26	2815,76	4748,28	382,83	149,22	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXе	7572,93	2698,64	4727,42	366,87	146,87	
		Xа	7718,50	2815,76	4748,28	382,83	154,46	
		Xб	7718,50	2815,76	4748,28	382,83	154,46	
		Xв	8126,93	3052,44	4906,15	414,75	168,34	
		Xг	7843,50	2815,76	4864,13	382,83	163,61	
		XIа	8130,61	3052,44	4898,67	414,75	179,50	
		XIб	8130,61	3052,44	4898,67	414,75	179,50	
		XIв	8133,93	3052,44	4906,15	414,75	175,34	
		XIг	8126,45	3052,44	4898,67	414,75	175,34	
08-01-003-03	Система охлаждения вида Ц	VIIIа	3736,80	1769,60	1565,39	68,99	401,81	160
		VIIIб	3713,52	1769,60	1582,25	68,99	361,67	
		VIIIв	3755,02	1769,60	1633,08	68,99	352,34	
		VIIIг	3755,02	1769,60	1633,08	68,99	352,34	
		VIIIе	3721,09	1769,60	1599,15	68,99	352,34	
		VIIIд	3767,03	1769,60	1635,76	68,99	361,67	
		IXа	3631,19	1769,60	1534,12	68,99	327,47	
		IXб	3666,71	1769,60	1568,07	68,99	329,04	
		IXв	3732,83	1769,60	1635,76	68,99	327,47	
		IXг	3986,59	2001,60	1652,88	77,97	332,11	
		IXд	3816,86	1846,40	1641,45	71,93	329,01	
		IXе	3732,83	1769,60	1635,76	68,99	327,47	
		Xа	3898,18	1846,40	1641,45	71,93	410,33	
		Xб	3898,15	1846,40	1641,45	71,93	410,30	
		Xв	4077,08	2001,60	1686,65	77,97	388,83	
		Xг	3907,35	1846,40	1675,22	71,93	385,73	
		XIа	4103,88	2001,60	1683,97	77,97	418,31	
		XIб	4103,88	2001,60	1683,97	77,97	418,31	
		XIв	4104,50	2001,60	1686,65	77,97	416,25	
XIг	4101,82	2001,60	1683,97	77,97	416,25			

**Таблица 08-01-004. Реакторы масляные**

Измеритель: 1 шт.

**Реактор масляный заземляющий 6-35 кВ мощностью**

08-01-004-01	200 кВ·А	VIIIа	854,34	231,15	490,62	50,78	132,57	20,90
		VIIIб	861,86	231,15	497,64	50,78	133,07	
		VIIIв	884,32	231,15	518,70	50,78	134,47	
		VIIIг	884,34	231,15	518,70	50,78	134,49	
		VIIIе	870,29	231,15	504,65	50,78	134,49	
		VIIIд	883,68	231,15	519,43	50,78	133,10	
		IXа	843,91	231,15	477,30	50,78	135,46	
		IXб	855,97	231,15	491,35	50,78	133,47	
		IXв	885,79	231,15	519,43	50,78	135,21	
		IXг	925,75	261,46	528,22	57,39	136,07	
		IXд	899,20	241,19	522,35	52,97	135,66	
		IXе	886,04	231,15	519,43	50,78	135,46	
		Xа	899,38	241,19	522,35	52,97	135,84	
		Xб	896,13	241,19	522,35	52,97	132,59	
		Xв	936,72	261,46	542,25	57,39	133,01	
		Xг	910,17	241,19	536,38	52,97	132,60	
		XIа	942,14	261,46	541,52	57,39	139,16	
		XIб	941,89	261,46	541,52	57,39	138,91	
		XIв	941,96	261,46	542,25	57,39	138,25	
XIг	941,23	261,46	541,52	57,39	138,25			
08-01-004-02	500 кВ·А	VIIIа	1040,80	264,33	633,60	65,23	142,87	23,90
		VIIIб	1050,06	264,33	642,67	65,23	143,06	
		VIIIв	1078,96	264,33	669,86	65,23	144,77	
		VIIIг	1078,97	264,33	669,86	65,23	144,78	
		VIIIе	1060,83	264,33	651,72	65,23	144,78	
		VIIIд	1078,24	264,33	670,81	65,23	143,10	
		IXа	1026,46	264,33	616,40	65,23	145,73	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXб	1041,81	264,33	634,55	65,23	142,93	
		IXв	1080,62	264,33	670,81	65,23	145,48	
		IXг	1127,68	298,99	682,27	73,71	146,42	
		IXд	1096,38	275,81	674,61	68,04	145,96	
		IXе	1080,87	264,33	670,81	65,23	145,73	
		Ха	1096,28	275,81	674,61	68,04	145,86	
		Xб	1091,63	275,81	674,61	68,04	141,21	
		Xв	1141,48	298,99	700,39	73,71	142,10	
		Xг	1110,18	275,81	692,73	68,04	141,64	
		XIа	1148,49	298,99	699,44	73,71	150,06	
		XIб	1148,24	298,99	699,44	73,71	149,81	
		XIв	1148,37	298,99	700,39	73,71	148,99	
		XIг	1147,42	298,99	699,44	73,71	148,99	
08-01-004-03	1000 кВ·А	VIIIа	1338,31	371,62	796,12	81,53	170,57	33,60
		VIIIб	1351,27	371,62	807,52	81,53	172,13	
		VIIIв	1387,62	371,62	841,67	81,53	174,33	
		VIIIг	1387,64	371,62	841,67	81,53	174,35	
		VIIIе	1364,85	371,62	818,88	81,53	174,35	
		VIIIд	1386,65	371,62	842,86	81,53	172,17	
		IXа	1322,69	371,62	774,51	81,53	176,56	
		IXб	1340,22	371,62	797,31	81,53	171,29	
		IXв	1390,79	371,62	842,86	81,53	176,31	
		IXг	1455,26	420,34	857,38	92,14	177,54	
		IXд	1412,30	387,74	847,68	85,05	176,88	
		IXе	1391,04	371,62	842,86	81,53	176,56	
		Ха	1411,60	387,74	847,68	85,05	176,18	
		Xб	1404,39	387,74	847,68	85,05	168,97	
		Xв	1469,43	420,34	880,14	92,14	168,95	
		Xг	1426,47	387,74	870,44	85,05	168,29	
		XIа	1479,48	420,34	878,96	92,14	180,18	
		XIб	1479,23	420,34	878,96	92,14	179,93	
		XIв	1479,59	420,34	880,14	92,14	179,11	
		XIг	1478,41	420,34	878,96	92,14	179,11	
08-01-004-04	1600 кВ·А	VIIIа	1494,28	453,46	869,77	83,40	171,05	41
		VIIIб	1508,34	453,46	882,17	83,40	172,71	
		VIIIв	1547,62	453,46	919,35	83,40	174,81	
		VIIIг	1547,64	453,46	919,35	83,40	174,83	
		VIIIе	1522,83	453,46	894,54	83,40	174,83	
		VIIIд	1546,83	453,46	920,63	83,40	172,74	
		IXа	1476,82	453,46	846,22	83,40	177,14	
		IXб	1496,23	453,46	871,05	83,40	171,72	
		IXв	1550,97	453,46	920,63	83,40	176,88	
		IXг	1629,36	512,91	938,12	94,24	178,33	
		IXд	1577,11	473,14	926,44	86,99	177,53	
		IXе	1551,23	453,46	920,63	83,40	177,14	
		Ха	1576,34	473,14	926,44	86,99	176,76	
		Xб	1569,14	473,14	926,44	86,99	169,56	
		Xв	1645,35	512,91	962,91	94,24	169,53	
		Xг	1593,09	473,14	951,22	86,99	168,73	
		XIа	1655,19	512,91	961,63	94,24	180,65	
		XIб	1654,94	512,91	961,63	94,24	180,40	
		XIв	1655,46	512,91	962,91	94,24	179,64	
		XIг	1654,18	512,91	961,63	94,24	179,64	
<b>Реактор масляный шунтирующий напряжением</b>								
08-01-004-05	110 кВ·А	VIIIа	12790,78	3716,16	7237,97	763,14	1836,65	336
		VIIIб	12803,69	3716,16	7340,83	763,14	1746,70	
		VIIIв	13070,59	3716,16	7649,34	763,14	1705,09	
		VIIIг	13070,60	3716,16	7649,34	763,14	1705,10	
		VIIIе	12864,72	3716,16	7443,46	763,14	1705,10	
		VIIIд	13129,40	3716,16	7666,52	763,14	1746,72	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXа	12432,33	3716,16	7049,24	763,14	1666,93	
		IXб	12566,82	3716,16	7255,15	763,14	1595,51	
		IXв	13049,46	3716,16	7666,52	763,14	1666,78	
		IXг	13663,88	4203,36	7783,84	862,61	1676,68	
		IXд	13253,04	3877,44	7705,44	796,30	1670,16	
		IXе	13049,61	3716,16	7666,52	763,14	1666,93	
		Ха	13572,19	3877,44	7705,44	796,30	1989,31	
		Хб	13457,92	3877,44	7705,44	796,30	1875,04	
		Хв	13991,88	4203,36	7989,37	862,61	1799,15	
		Хг	13581,04	3877,44	7910,97	796,30	1792,63	
		XIа	14145,69	4203,36	7972,19	862,61	1970,14	
		XIб	14145,53	4203,36	7972,19	862,61	1969,98	
		XIв	14159,57	4203,36	7989,37	862,61	1966,84	
		XIг	14142,39	4203,36	7972,19	862,61	1966,84	
08-01-004-06	500 кВ·А	VIIIа	20233,41	6624,94	10189,65	898,41	3418,82	599
		VIIIб	20078,98	6624,94	10329,13	898,41	3124,91	
		VIIIв	20397,90	6624,94	10746,06	898,41	3026,90	
		VIIIг	20397,92	6624,94	10746,06	898,41	3026,92	
		VIIIе	20119,39	6624,94	10467,53	898,41	3026,92	
		VIIIд	20518,83	6624,94	10768,94	898,41	3124,95	
		IXа	19428,06	6624,94	9933,91	898,41	2869,21	
		IXб	19683,17	6624,94	10212,53	898,41	2845,70	
		IXв	20262,82	6624,94	10768,94	898,41	2868,94	
		IXг	21312,10	7493,49	10932,03	1015,73	2886,58	
		IXд	20610,48	6912,46	10823,06	937,30	2874,96	
		IXе	20263,09	6624,94	10768,94	898,41	2869,21	
		Ха	21360,98	6912,46	10823,06	937,30	3625,46	
		Хб	21246,42	6912,46	10823,06	937,30	3510,90	
		Хв	22052,37	7493,49	11210,00	1015,73	3348,88	
		Хг	21350,75	6912,46	11101,03	937,30	3337,26	
		XIа	22254,49	7493,49	11187,12	1015,73	3573,88	
		XIб	22254,21	7493,49	11187,12	1015,73	3573,60	
		XIв	22270,36	7493,49	11210,00	1015,73	3566,87	
		XIг	22247,48	7493,49	11187,12	1015,73	3566,87	
08-01-004-07	750 кВ·А	VIIIа	31983,19	10473,82	17629,99	1548,90	3879,38	947
		VIIIб	31930,98	10473,82	17865,58	1548,90	3591,58	
		VIIIв	32535,73	10473,82	18567,85	1548,90	3494,06	
		VIIIг	32535,80	10473,82	18567,85	1548,90	3494,13	
		VIIIе	32066,46	10473,82	18098,51	1548,90	3494,13	
		VIIIд	32672,81	10473,82	18607,28	1548,90	3591,71	
		IXа	31005,04	10473,82	17199,94	1548,90	3331,28	
		IXб	31441,93	10473,82	17669,42	1548,90	3298,69	
		IXв	32411,46	10473,82	18607,28	1548,90	3330,36	
		IXг	34085,55	11846,97	18879,84	1750,45	3358,74	
		IXд	32966,47	10928,38	18697,72	1615,72	3340,37	
		IXе	32412,38	10473,82	18607,28	1548,90	3331,28	
		Ха	33726,88	10928,38	18697,72	1615,72	4100,78	
		Хб	33609,82	10928,38	18697,72	1615,72	3983,72	
		Хв	35020,28	11846,97	19348,51	1750,45	3824,80	
		Хг	33901,20	10928,38	19166,39	1615,72	3806,43	
		XIа	35221,77	11846,97	19309,08	1750,45	4065,72	
		XIб	35220,84	11846,97	19309,08	1750,45	4064,79	
		XIв	35251,25	11846,97	19348,51	1750,45	4055,77	
		XIг	35211,82	11846,97	19309,08	1750,45	4055,77	
<b>Таблица 08-01-005. Подсушка изоляции трансформаторов, автотрансформаторов и реакторов</b>								
Измеритель: 1 шт.								
08-01-005-01	Подсушка методом низкотемпературной	VIIIа	15772,40	5264,56	5643,64	9,16	4864,20	476
		VIIIб	15931,42	5264,56	5667,81	9,16	4999,05	



1	2	3	4	5	6	7	8	9
	обработки изоляции	VIIIв	16231,83	5264,56	5736,13	9,16	5231,14	
		VIIIг	16231,83	5264,56	5736,13	9,16	5231,14	
		VIIIе	16185,58	5264,56	5689,88	9,16	5231,14	
		VIIIд	16026,99	5264,56	5763,38	9,16	4999,05	
		IXа	15804,44	5264,56	5624,63	9,16	4915,25	
		IXб	15620,21	5264,56	5670,89	9,16	4684,76	
		IXв	15943,21	5264,56	5763,38	9,16	4915,27	
		IXг	16651,32	5954,76	5767,50	10,35	4929,06	
		IXд	16177,61	5493,04	5764,75	9,56	4919,82	
		IXе	15943,19	5264,56	5763,38	9,16	4915,25	
		Xа	16344,84	5493,04	5764,75	9,56	5087,05	
		Xб	16301,75	5493,04	5764,75	9,56	5043,96	
		Xв	16831,57	5954,76	5813,74	10,35	5063,07	
		Xг	16357,86	5493,04	5810,99	9,56	5053,83	
		XIа	16915,80	5954,76	5786,49	10,35	5174,55	
		XIб	16915,79	5954,76	5786,49	10,35	5174,54	
	XIв	16943,04	5954,76	5813,74	10,35	5174,54		
	XIг	16915,79	5954,76	5786,49	10,35	5174,54		
<b>Подсушка методом термодиффузии, мощность до</b>								
08-01-005-02	80 мВ·А	VIIIа	6774,02	4412,94	1469,46	8,39	891,62	399
		VIIIб	6962,90	4412,94	1476,18	8,39	1073,78	
		VIIIв	6982,48	4412,94	1495,76	8,39	1073,78	
		VIIIг	6982,48	4412,94	1495,76	8,39	1073,78	
		VIIIе	6969,24	4412,94	1482,52	8,39	1073,78	
		VIIIд	6987,90	4412,94	1501,18	8,39	1073,78	
		IXа	6729,74	4412,94	1461,62	8,39	855,18	
		IXб	6784,68	4412,94	1474,87	8,39	896,87	
		IXв	6769,30	4412,94	1501,18	8,39	855,18	
		IXг	7363,19	4991,49	1504,95	9,48	866,75	
		IXд	6965,90	4604,46	1502,43	8,75	859,01	
		IXе	6769,30	4412,94	1501,18	8,39	855,18	
		Xа	7107,11	4604,46	1502,43	8,75	1000,22	
		Xб	7107,11	4604,46	1502,43	8,75	1000,22	
		Xв	7444,53	4991,49	1518,01	9,48	935,03	
		Xг	7047,24	4604,46	1515,49	8,75	927,29	
		XIа	7747,08	4991,49	1512,59	9,48	1243,00	
		XIб	7747,08	4991,49	1512,59	9,48	1243,00	
		XIв	7729,23	4991,49	1518,01	9,48	1219,73	
		XIг	7723,81	4991,49	1512,59	9,48	1219,73	
08-01-005-03	200 мВ·А	VIIIа	8075,02	4777,92	2721,92	9,47	575,18	432
		VIIIб	8196,55	4777,92	2734,70	9,47	683,93	
		VIIIв	8233,17	4777,92	2771,32	9,47	683,93	
		VIIIг	8233,17	4777,92	2771,32	9,47	683,93	
		VIIIе	8208,46	4777,92	2746,61	9,47	683,93	
		VIIIд	8244,46	4777,92	2782,61	9,47	683,93	
		IXа	8039,84	4777,92	2708,50	9,47	553,42	
		IXб	8089,44	4777,92	2733,21	9,47	578,31	
		IXв	8113,95	4777,92	2782,61	9,47	553,42	
		IXг	8757,14	5404,32	2786,87	10,71	565,95	
		IXд	8326,88	4985,28	2784,03	9,88	557,57	
		IXе	8113,95	4777,92	2782,61	9,47	553,42	
		Xа	8411,19	4985,28	2784,03	9,88	641,88	
		Xб	8411,19	4985,28	2784,03	9,88	641,88	
		Xв	8822,61	5404,32	2811,57	10,71	606,72	
		Xг	8392,35	4985,28	2808,73	9,88	598,34	
		XIа	8995,18	5404,32	2800,28	10,71	790,58	
		XIб	8995,18	5404,32	2800,28	10,71	790,58	
		XIв	8992,58	5404,32	2811,57	10,71	776,69	
		XIг	8981,29	5404,32	2800,28	10,71	776,69	
08-01-005-04	Подсушка методом	VIIIа	11226,02	6016,64	3266,50	10,56	1942,88	544

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	термодиффузии, мощность свыше 200 мВ·А	VIIIб	11654,41	6016,64	3281,64	10,56	2356,13	
		VIIIв	11697,90	6016,64	3325,13	10,56	2356,13	
		VIIIг	11697,90	6016,64	3325,13	10,56	2356,13	
		VIIIе	11668,58	6016,64	3295,81	10,56	2356,13	
		VIIIд	11711,57	6016,64	3338,80	10,56	2356,13	
		IXа	11127,68	6016,64	3250,84	10,56	1860,20	
		IXб	11251,59	6016,64	3280,17	10,56	1954,78	
		IXв	11215,64	6016,64	3338,80	10,56	1860,20	
		IXг	12024,97	6805,44	3343,55	11,93	1875,98	
		IXд	11483,57	6277,76	3340,38	11,02	1865,43	
		IXе	11215,64	6016,64	3338,80	10,56	1860,20	
		Xа	11803,94	6277,76	3340,38	11,02	2185,80	
		Xб	11803,94	6277,76	3340,38	11,02	2185,80	
		Xв	12209,21	6805,44	3372,87	11,93	2030,90	
		Xг	11667,81	6277,76	3369,70	11,02	2020,35	
		XIа	12894,20	6805,44	3359,20	11,93	2729,56	
		XIб	12894,20	6805,44	3359,20	11,93	2729,56	
		XIв	12855,10	6805,44	3372,87	11,93	2676,79	
XIг	12841,43	6805,44	3359,20	11,93	2676,79			

**Таблица 08-01-006. Трансформаторы тока**Измеритель: **1 компл. (3 фазы)****Трансформатор тока напряжением**

08-01-006-01	35 кВ	VIIIа	880,45	202,40	280,19	23,61	397,86	18,30
		VIIIб	892,65	202,40	284,12	23,61	406,13	
		VIIIв	916,42	202,40	295,93	23,61	418,09	
		VIIIг	916,46	202,40	295,93	23,61	418,13	
		VIIIе	908,58	202,40	288,05	23,61	418,13	
		VIIIд	904,95	202,40	296,34	23,61	406,21	
		IXа	892,80	202,40	272,71	23,61	417,69	
		IXб	902,10	202,40	280,60	23,61	419,10	
		IXв	915,87	202,40	296,34	23,61	417,13	
		IXг	949,88	228,93	302,73	26,68	418,22	
		IXд	927,50	211,18	298,46	24,62	417,86	
		IXе	916,43	202,40	296,34	23,61	417,69	
		Xа	929,28	211,18	298,46	24,62	419,64	
		Xб	921,82	211,18	298,46	24,62	412,18	
		Xв	946,29	228,93	310,60	26,68	406,76	
		Xг	923,91	211,18	306,33	24,62	406,40	
		XIа	986,13	228,93	310,19	26,68	447,01	
		XIб	985,57	228,93	310,19	26,68	446,45	
XIв	980,72	228,93	310,60	26,68	441,19			
XIг	980,31	228,93	310,19	26,68	441,19			
08-01-006-02	110 кВ	VIIIа	1261,01	278,71	468,19	38,51	514,11	25,20
		VIIIб	1281,28	278,71	474,77	38,51	527,80	
		VIIIв	1318,35	278,71	494,54	38,51	545,10	
		VIIIг	1318,39	278,71	494,54	38,51	545,14	
		VIIIе	1305,20	278,71	481,35	38,51	545,14	
		VIIIд	1301,80	278,71	495,21	38,51	527,88	
		IXа	1273,32	278,71	455,65	38,51	538,96	
		IXб	1291,98	278,71	468,86	38,51	544,41	
		IXв	1312,32	278,71	495,21	38,51	538,40	
		IXг	1361,22	315,25	506,27	43,52	539,70	
		IXд	1328,90	290,81	498,88	40,18	539,21	
		IXе	1312,88	278,71	495,21	38,51	538,96	
		Xа	1343,48	290,81	498,88	40,18	553,79	
		Xб	1334,80	290,81	498,88	40,18	545,11	
		Xв	1371,90	315,25	519,44	43,52	537,21	
Xг	1339,59	290,81	512,06	40,18	536,72			
XIа	1413,29	315,25	518,77	43,52	579,27			

## ОЕРЖМ-2001. Часть 8. «Электротехнические установки»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIб	1412,73	315,25	518,77	43,52	578,71	
		XIв	1407,82	315,25	519,44	43,52	573,13	
		XIг	1407,15	315,25	518,77	43,52	573,13	
08-01-006-03	150 кВ	VIIIa	1587,63	290,88	638,49	52,49	658,26	26,30
		VIIIб	1630,48	290,88	647,49	52,49	692,11	
		VIIIв	1679,09	290,88	674,52	52,49	713,69	
		VIIIг	1679,13	290,88	674,52	52,49	713,73	
		VIIIе	1661,09	290,88	656,48	52,49	713,73	
		VIIIд	1658,49	290,88	675,42	52,49	692,19	
		IXa	1604,27	290,88	621,35	52,49	692,04	
		IXб	1643,05	290,88	639,40	52,49	712,77	
		IXв	1657,78	290,88	675,42	52,49	691,48	
		IXг	1712,44	329,01	690,63	59,32	692,80	
		IXд	1676,27	303,50	680,48	54,76	692,29	
		IXе	1658,34	290,88	675,42	52,49	692,04	
		Xa	1712,64	303,50	680,48	54,76	728,66	
		Xб	1698,19	303,50	680,48	54,76	714,21	
		Xв	1731,18	329,01	708,64	59,32	693,53	
		Xг	1695,00	303,50	698,48	54,76	693,02	
		XIa	1799,12	329,01	707,74	59,32	762,37	
		XIб	1798,56	329,01	707,74	59,32	761,81	
		XIв	1791,96	329,01	708,64	59,32	754,31	
XIг	1791,06	329,01	707,74	59,32	754,31			
08-01-006-04	220 кВ	VIIIa	2479,34	480,00	1188,77	126,80	810,57	43,40
		VIIIб	2540,30	480,00	1204,60	126,80	855,70	
		VIIIв	2613,38	480,00	1252,18	126,80	881,20	
		VIIIг	2613,42	480,00	1252,18	126,80	881,24	
		VIIIе	2581,66	480,00	1220,42	126,80	881,24	
		VIIIд	2590,09	480,00	1254,31	126,80	855,78	
		IXa	2504,30	480,00	1159,12	126,80	865,18	
		IXб	2553,56	480,00	1190,91	126,80	882,65	
		IXв	2598,93	480,00	1254,31	126,80	864,62	
		IXг	2696,36	542,93	1286,99	143,35	866,44	
		IXд	2631,62	500,84	1265,18	132,32	865,60	
		IXе	2599,49	480,00	1254,31	126,80	865,18	
		Xa	2671,97	500,84	1265,18	132,32	905,95	
		Xб	2657,52	500,84	1265,18	132,32	891,50	
		Xв	2720,63	542,93	1318,67	143,35	859,03	
		Xг	2655,89	500,84	1296,86	132,32	858,19	
		XIa	2797,63	542,93	1316,53	143,35	938,17	
		XIб	2797,07	542,93	1316,53	143,35	937,61	
		XIв	2791,47	542,93	1318,67	143,35	929,87	
XIг	2789,33	542,93	1316,53	143,35	929,87			
08-01-006-05	330 кВ	VIIIa	3741,98	758,72	1887,54	219,65	1095,72	68,60
		VIIIб	3827,73	758,72	1912,06	219,65	1156,95	
		VIIIв	3940,61	758,72	1985,83	219,65	1196,06	
		VIIIг	3940,65	758,72	1985,83	219,65	1196,10	
		VIIIе	3891,40	758,72	1936,58	219,65	1196,10	
		VIIIд	3905,26	758,72	1989,51	219,65	1157,03	
		IXa	3793,01	758,72	1841,92	219,65	1192,37	
		IXб	3854,87	758,72	1891,22	219,65	1204,93	
		IXв	3940,04	758,72	1989,51	219,65	1191,81	
		IXг	4097,71	858,19	2045,16	248,34	1194,36	
		IXд	3992,69	791,64	2008,02	229,22	1193,03	
		IXе	3940,60	758,72	1989,51	219,65	1192,37	
		Xa	4029,25	791,64	2008,02	229,22	1229,59	
		Xб	4010,73	791,64	2008,02	229,22	1211,07	
		Xв	4117,89	858,19	2094,25	248,34	1165,45	
		Xг	4012,87	791,64	2057,11	229,22	1164,12	
		XIa	4224,69	858,19	2090,57	248,34	1275,93	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIб	4224,13	858,19	2090,57	248,34	1275,37	
		XIв	4216,54	858,19	2094,25	248,34	1264,10	
		XIг	4212,86	858,19	2090,57	248,34	1264,10	
08-01-006-06	500 кВ	VIIIa	7273,87	1537,34	4959,24	637,29	777,29	139
		VIIIб	7375,83	1537,34	5024,30	637,29	814,19	
		VIIIв	7595,20	1537,34	5219,75	637,29	838,11	
		VIIIг	7595,24	1537,34	5219,75	637,29	838,15	
		VIIIе	7464,76	1537,34	5089,27	637,29	838,15	
		VIIIд	7581,26	1537,34	5229,65	637,29	814,27	
		IXa	7193,27	1537,34	4838,56	637,29	817,37	
		IXб	7341,72	1537,34	4969,14	637,29	835,24	
		IXв	7583,80	1537,34	5229,65	637,29	816,81	
		IXг	7921,44	1738,89	5361,15	720,07	821,40	
		IXд	7696,13	1604,06	5273,37	664,88	818,70	
		IXе	7584,36	1537,34	5229,65	637,29	817,37	
		Xa	7735,26	1604,06	5273,37	664,88	857,83	
		Xб	7720,38	1604,06	5273,37	664,88	842,95	
		Xв	8047,95	1738,89	5491,28	720,07	817,78	
		Xг	7822,64	1604,06	5403,50	664,88	815,08	
		XIa	8119,48	1738,89	5481,38	720,07	899,21	
XIб	8118,92	1738,89	5481,38	720,07	898,65			
XIв	8120,28	1738,89	5491,28	720,07	890,11			
XIг	8110,38	1738,89	5481,38	720,07	890,11			
08-01-006-07	750 кВ	VIIIa	8415,51	1935,50	5605,26	749,03	874,75	175
		VIIIб	8532,05	1935,50	5677,92	749,03	918,63	
		VIIIв	8774,43	1935,50	5896,23	749,03	942,70	
		VIIIг	8774,47	1935,50	5896,23	749,03	942,74	
		VIIIе	8628,72	1935,50	5750,48	749,03	942,74	
		VIIIд	8762,06	1935,50	5907,85	749,03	918,71	
		IXa	8331,08	1935,50	5471,03	749,03	924,55	
		IXб	8490,15	1935,50	5616,89	749,03	937,76	
		IXв	8767,34	1935,50	5907,85	749,03	923,99	
		IXг	9180,30	2189,25	6061,42	846,41	929,63	
		IXд	8904,65	2019,50	5958,92	781,14	926,23	
		IXе	8767,90	1935,50	5907,85	749,03	924,55	
		Xa	8948,63	2019,50	5958,92	781,14	970,21	
		Xб	8934,37	2019,50	5958,92	781,14	955,95	
		Xв	9316,29	2189,25	6206,75	846,41	920,29	
		Xг	9040,63	2019,50	6104,24	781,14	916,89	
		XIa	9393,64	2189,25	6195,12	846,41	1009,27	
XIб	9393,08	2189,25	6195,12	846,41	1008,71			
XIв	9396,63	2189,25	6206,75	846,41	1000,63			
XIг	9385,00	2189,25	6195,12	846,41	1000,63			
<b>Таблица 08-01-007. Трансформаторы напряжения</b>								
Измеритель: <b>1 компл. (3 фазы)</b>								
<b>Трансформатор напряжения</b>								
08-01-007-01	35 кВ	VIIIa	1090,96	214,56	460,60	49,39	415,80	19,40
		VIIIб	1105,57	214,56	467,18	49,39	423,83	
		VIIIв	1139,88	214,56	486,91	49,39	438,41	
		VIIIг	1139,92	214,56	486,91	49,39	438,45	
		VIIIе	1126,75	214,56	473,74	49,39	438,45	
		VIIIд	1126,08	214,56	487,61	49,39	423,91	
		IXa	1103,34	214,56	448,14	49,39	440,64	
		IXб	1115,37	214,56	461,31	49,39	439,50	
		IXв	1142,25	214,56	487,61	49,39	440,08	
		IXг	1179,12	242,69	495,23	55,81	441,20	
		IXд	1154,85	223,88	490,14	51,52	440,83	
		IXе	1142,81	214,56	487,61	49,39	440,64	
		Xa	1151,33	223,88	490,14	51,52	437,31	

## ОЕРЖМ-2001. Часть 8. «Электротехнические установки»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xб	1141,81	223,88	490,14	51,52	427,79	
		Xв	1173,20	242,69	508,37	55,81	422,14	
		Xг	1148,93	223,88	503,28	51,52	421,77	
		XIa	1221,98	242,69	507,67	55,81	471,62	
		XIб	1221,42	242,69	507,67	55,81	471,06	
		XIв	1215,71	242,69	508,37	55,81	464,65	
		XIг	1215,01	242,69	507,67	55,81	464,65	
08-01-007-02	110 кВ	VIIIa	1556,87	273,18	783,22	95,77	500,47	24,70
		VIIIб	1583,07	273,18	793,75	95,77	516,14	
		VIIIв	1630,79	273,18	825,36	95,77	532,25	
		VIIIг	1630,83	273,18	825,36	95,77	532,29	
		VIIIe	1609,73	273,18	804,26	95,77	532,29	
		VIIIд	1616,22	273,18	826,82	95,77	516,22	
		IXa	1564,94	273,18	763,57	95,77	528,19	
		IXб	1590,99	273,18	784,68	95,77	533,13	
		IXв	1627,63	273,18	826,82	95,77	527,63	
		IXг	1683,26	309,00	845,35	108,28	528,91	
		IXд	1646,45	285,04	832,98	99,92	528,43	
		IXe	1628,19	273,18	826,82	95,77	528,19	
		Xa	1658,38	285,04	832,98	99,92	540,36	
		Xб	1649,68	285,04	832,98	99,92	531,66	
		Xв	1696,98	309,00	866,40	108,28	521,58	
		Xг	1660,17	285,04	854,03	99,92	521,10	
		XIa	1740,07	309,00	864,94	108,28	566,13	
XIб	1739,51	309,00	864,94	108,28	565,57			
XIв	1735,45	309,00	866,40	108,28	560,05			
XIг	1733,99	309,00	864,94	108,28	560,05			
08-01-007-03	220 кВ	VIIIa	2534,85	460,10	1549,35	189,32	525,40	41,60
		VIIIб	2559,67	460,10	1570,37	189,32	529,20	
		VIIIв	2644,74	460,10	1633,47	189,32	551,17	
		VIIIг	2644,78	460,10	1633,47	189,32	551,21	
		VIIIe	2602,67	460,10	1591,36	189,32	551,21	
		VIIIд	2625,69	460,10	1636,31	189,32	529,28	
		IXa	2519,95	460,10	1510,04	189,32	549,81	
		IXб	2561,07	460,10	1552,18	189,32	548,79	
		IXв	2645,66	460,10	1636,31	189,32	549,25	
		IXг	2742,71	520,42	1671,27	213,90	551,02	
		IXд	2678,19	480,06	1647,92	197,47	550,21	
		IXe	2646,22	460,10	1636,31	189,32	549,81	
		Xa	2678,68	480,06	1647,92	197,47	550,70	
		Xб	2667,24	480,06	1647,92	197,47	539,26	
		Xв	2772,35	520,42	1713,30	213,90	538,63	
		Xг	2707,83	480,06	1689,95	197,47	537,82	
		XIa	2826,01	520,42	1710,46	213,90	595,13	
XIб	2825,45	520,42	1710,46	213,90	594,57			
XIв	2819,72	520,42	1713,30	213,90	586,00			
XIг	2816,88	520,42	1710,46	213,90	586,00			
08-01-007-04	330 кВ	VIIIa	5100,10	1046,28	3411,20	437,03	642,62	94,60
		VIIIб	5158,51	1046,28	3457,66	437,03	654,57	
		VIIIв	5322,94	1046,28	3596,99	437,03	679,67	
		VIIIг	5322,98	1046,28	3596,99	437,03	679,71	
		VIIIe	5229,98	1046,28	3503,99	437,03	679,71	
		VIIIд	5304,25	1046,28	3603,32	437,03	654,65	
		IXa	5039,68	1046,28	3324,51	437,03	668,89	
		IXб	5136,49	1046,28	3417,53	437,03	672,68	
		IXв	5317,93	1046,28	3603,32	437,03	668,33	
		IXг	5530,60	1183,45	3675,52	493,71	671,63	
		IXд	5388,78	1091,68	3627,31	455,82	669,79	
		IXe	5318,49	1046,28	3603,32	437,03	668,89	
		Xa	5402,82	1091,68	3627,31	455,82	683,83	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xб	5388,08	1091,68	3627,31	455,82	669,09	
		Xв	5613,24	1183,45	3768,34	493,71	661,45	
		Xг	5471,42	1091,68	3720,13	455,82	659,61	
		XIa	5681,42	1183,45	3762,01	493,71	735,96	
		XIб	5680,86	1183,45	3762,01	493,71	735,40	
		XIв	5677,34	1183,45	3768,34	493,71	725,55	
		XIг	5671,01	1183,45	3762,01	493,71	725,55	
08-01-007-05	500 кВ	VIIIa	7837,47	1592,64	5620,07	686,32	624,76	144
		VIIIб	7917,41	1592,64	5696,88	686,32	627,89	
		VIIIв	8171,75	1592,64	5927,30	686,32	651,81	
		VIIIг	8171,79	1592,64	5927,30	686,32	651,85	
		VIIIе	8018,00	1592,64	5773,51	686,32	651,85	
		VIIIд	8158,04	1592,64	5937,43	686,32	627,97	
		IXa	7717,91	1592,64	5476,34	686,32	648,93	
		IXб	7865,69	1592,64	5630,20	686,32	642,85	
		IXв	8178,44	1592,64	5937,43	686,32	648,37	
		IXг	8514,47	1801,44	6059,92	775,56	653,11	
		IXд	8290,20	1661,76	5978,12	715,76	650,32	
		IXе	8179,00	1592,64	5937,43	686,32	648,93	
		Xa	8293,97	1661,76	5978,12	715,76	654,09	
		Xб	8281,33	1661,76	5978,12	715,76	641,45	
		Xв	8653,72	1801,44	6213,43	775,56	638,85	
		Xг	8429,45	1661,76	6131,63	715,76	636,06	
		XIa	8711,16	1801,44	6203,30	775,56	706,42	
		XIб	8710,60	1801,44	6203,30	775,56	705,86	
		XIв	8711,25	1801,44	6213,43	775,56	696,38	
		XIг	8701,12	1801,44	6203,30	775,56	696,38	
08-01-007-06	750 кВ	VIIIa	11063,78	4136,44	5860,84	714,29	1066,50	374
		VIIIб	11186,02	4136,44	5939,66	714,29	1109,92	
		VIIIв	11466,32	4136,44	6176,42	714,29	1153,46	
		VIIIг	11466,36	4136,44	6176,42	714,29	1153,50	
		VIIIе	11308,33	4136,44	6018,39	714,29	1153,50	
		VIIIд	11433,77	4136,44	6187,33	714,29	1110,00	
		IXa	10984,26	4136,44	5713,64	714,29	1134,18	
		IXб	11169,97	4136,44	5871,75	714,29	1161,78	
		IXв	11457,39	4136,44	6187,33	714,29	1133,62	
		IXг	12141,90	4678,74	6318,14	807,12	1145,02	
		IXд	11684,53	4315,96	6230,80	745,07	1137,77	
		IXе	11457,95	4136,44	6187,33	714,29	1134,18	
		Xa	11720,13	4315,96	6230,80	745,07	1173,37	
		Xб	11698,13	4315,96	6230,80	745,07	1151,37	
		Xв	12290,66	4678,74	6475,77	807,12	1136,15	
		Xг	11833,29	4315,96	6388,43	745,07	1128,90	
		XIa	12391,98	4678,74	6464,86	807,12	1248,38	
		XIб	12391,42	4678,74	6464,86	807,12	1247,82	
		XIв	12387,14	4678,74	6475,77	807,12	1232,63	
		XIг	12376,23	4678,74	6464,86	807,12	1232,63	

**Таблица 08-01-008. Выключатели воздушные**Измеритель: **1 компл. (3 фазы)**

08-01-008-01	Выключатель воздушный напряжением 35 кВ, тип ВВУ	VIIIa	6274,69	1703,24	4047,17	542,78	524,28	154
		VIIIб	6330,70	1703,24	4102,56	542,78	524,90	
		VIIIв	6506,62	1703,24	4268,50	542,78	534,88	
		VIIIг	6506,66	1703,24	4268,50	542,78	534,92	
		VIIIе	6395,90	1703,24	4157,74	542,78	534,92	
		VIIIд	6504,31	1703,24	4276,09	542,78	524,98	
		IXa	6176,18	1703,24	3943,98	542,78	528,96	
		IXб	6277,33	1703,24	4054,77	542,78	519,32	
		IXв	6507,73	1703,24	4276,09	542,78	528,40	
		IXг	6822,49	1926,54	4362,52	613,42	533,43	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXд	6612,41	1777,16	4304,81	566,20	530,44	
		IXе	6508,29	1703,24	4276,09	542,78	528,96	
		Xa	6615,44	1777,16	4304,81	566,20	533,47	
		Xб	6608,31	1777,16	4304,81	566,20	526,34	
		Xв	6915,53	1926,54	4473,12	613,42	515,87	
		Xг	6705,45	1777,16	4415,41	566,20	512,88	
		XIa	6971,16	1926,54	4465,53	613,42	579,09	
		XIб	6970,60	1926,54	4465,53	613,42	578,53	
		XIв	6971,66	1926,54	4473,12	613,42	572,00	
		XIг	6964,07	1926,54	4465,53	613,42	572,00	
<b>Выключатель воздушный напряжением 110 кВ, тип</b>								
08-01-008-02	ВВУ	VIIIa	11547,02	3107,86	7775,94	1048,61	663,22	281
		VIIIб	11653,62	3107,86	7881,81	1048,61	663,95	
		VIIIв	11976,48	3107,86	8199,04	1048,61	669,58	
		VIIIг	11976,52	3107,86	8199,04	1048,61	669,62	
		VIIIе	11764,78	3107,86	7987,30	1048,61	669,62	
		VIIIд	11985,72	3107,86	8213,83	1048,61	664,03	
		IXa	11347,09	3107,86	7578,91	1048,61	660,32	
		IXб	11533,31	3107,86	7790,72	1048,61	634,73	
		IXв	11981,45	3107,86	8213,83	1048,61	659,76	
		IXг	12568,50	3515,31	8384,72	1184,74	668,47	
		IXд	12176,36	3242,74	8270,61	1093,28	663,01	
		IXе	11982,01	3107,86	8213,83	1048,61	660,32	
		Xa	12182,82	3242,74	8270,61	1093,28	669,47	
		Xб	12175,93	3242,74	8270,61	1093,28	662,58	
		Xв	12751,93	3515,31	8596,15	1184,74	640,47	
		Xг	12359,79	3242,74	8482,04	1093,28	635,01	
		XIa	12822,65	3515,31	8581,37	1184,74	725,97	
		XIб	12822,09	3515,31	8581,37	1184,74	725,41	
		XIв	12830,94	3515,31	8596,15	1184,74	719,48	
		XIг	12816,16	3515,31	8581,37	1184,74	719,48	
08-01-008-03	ВВБК	VIIIa	8047,88	2455,32	4994,55	683,39	598,01	222
		VIIIб	8116,20	2455,32	5062,35	683,39	598,53	
		VIIIв	8327,95	2455,32	5265,47	683,39	607,16	
		VIIIг	8327,99	2455,32	5265,47	683,39	607,20	
		VIIIе	8192,41	2455,32	5129,89	683,39	607,20	
		VIIIд	8329,02	2455,32	5275,09	683,39	598,61	
		IXa	7923,26	2455,32	4868,55	683,39	599,39	
		IXб	8042,28	2455,32	5004,17	683,39	582,79	
		IXв	8329,24	2455,32	5275,09	683,39	598,83	
		IXг	8768,28	2777,22	5385,24	772,28	605,82	
		IXд	8475,09	2561,88	5311,69	713,02	601,52	
		IXе	8329,80	2455,32	5275,09	683,39	599,39	
		Xa	8476,31	2561,88	5311,69	713,02	602,74	
		Xб	8469,49	2561,88	5311,69	713,02	595,92	
		Xв	8882,21	2777,22	5520,61	772,28	584,38	
		Xг	8589,03	2561,88	5447,07	713,02	580,08	
		XIa	8942,49	2777,22	5510,99	772,28	654,28	
		XIб	8941,93	2777,22	5510,99	772,28	653,72	
		XIв	8945,69	2777,22	5520,61	772,28	647,86	
		XIг	8936,07	2777,22	5510,99	772,28	647,86	
<b>Выключатель воздушный напряжением 220 кВ, тип</b>								
08-01-008-04	ВВД	VIIIa	15280,88	4766,86	9867,11	1342,59	646,91	431
		VIIIб	15417,63	4766,86	10001,22	1342,59	649,55	
		VIIIв	15828,25	4766,86	10403,03	1342,59	658,36	
		VIIIг	15828,27	4766,86	10403,03	1342,59	658,38	
		VIIIе	15560,06	4766,86	10134,82	1342,59	658,38	
		VIIIд	15838,39	4766,86	10421,94	1342,59	649,59	
		IXa	15030,37	4766,86	9617,73	1342,59	645,78	
		IXб	15275,20	4766,86	9886,02	1342,59	622,32	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXв	15834,30	4766,86	10421,94	1342,59	645,50	
		IXг	16689,50	5391,81	10639,41	1517,12	658,28	
		IXд	16117,85	4973,74	10494,20	1400,77	649,91	
		IXе	15834,58	4766,86	10421,94	1342,59	645,78	
		Ха	16125,71	4973,74	10494,20	1400,77	657,77	
		Хб	16117,02	4973,74	10494,20	1400,77	649,08	
		Хв	16928,13	5391,81	10907,21	1517,12	629,11	
		Хг	16356,48	4973,74	10762,00	1400,77	620,74	
		ХIа	17002,72	5391,81	10888,30	1517,12	722,61	
		ХIб	17002,44	5391,81	10888,30	1517,12	722,33	
		ХIв	17014,47	5391,81	10907,21	1517,12	715,45	
		ХIг	16995,56	5391,81	10888,30	1517,12	715,45	
08-01-008-05	ВНВ	VIIIа	16201,62	4169,62	11472,51	1571,53	559,49	377
		VIIIб	16360,36	4169,62	11628,51	1571,53	562,23	
		VIIIв	16836,65	4169,62	12095,88	1571,53	571,15	
		VIIIг	16836,66	4169,62	12095,88	1571,53	571,16	
		VIIIе	16524,70	4169,62	11783,92	1571,53	571,16	
		VIIIд	16849,79	4169,62	12117,92	1571,53	562,25	
		IXа	15911,40	4169,62	11182,49	1571,53	559,29	
		IXб	16204,97	4169,62	11494,55	1571,53	540,80	
		IXв	16846,69	4169,62	12117,92	1571,53	559,15	
		IXг	17655,04	4716,27	12368,54	1775,82	570,23	
		IXд	17114,69	4350,58	12201,20	1639,62	562,91	
		IXе	16846,83	4169,62	12117,92	1571,53	559,29	
		Ха	17123,78	4350,58	12201,20	1639,62	572,00	
		Хб	17115,64	4350,58	12201,20	1639,62	563,86	
		Хв	17940,26	4716,27	12680,04	1775,82	543,95	
		Хг	17399,91	4350,58	12512,70	1639,62	536,63	
		ХIа	18003,35	4716,27	12658,01	1775,82	629,07	
		ХIб	18003,21	4716,27	12658,01	1775,82	628,93	
ХIв	18019,11	4716,27	12680,04	1775,82	622,80			
ХIг	17997,08	4716,27	12658,01	1775,82	622,80			
<b>Выключатель воздушный напряжением 330 кВ, тип</b>								
08-01-008-06	ВНВ	VIIIа	23801,79	7620,34	15288,64	2005,40	892,81	689
		VIIIб	24015,82	7620,34	15497,15	2005,40	898,33	
		VIIIв	24644,85	7620,34	16121,96	2005,40	902,55	
		VIIIг	24644,88	7620,34	16121,96	2005,40	902,58	
		VIIIе	24227,83	7620,34	15704,91	2005,40	902,58	
		VIIIд	24669,30	7620,34	16150,57	2005,40	898,39	
		IXа	23404,43	7620,34	14900,04	2005,40	884,05	
		IXб	23786,32	7620,34	15317,25	2005,40	848,73	
		IXв	24654,54	7620,34	16150,57	2005,40	883,63	
		IXг	26015,48	8619,39	16492,06	2266,92	904,03	
		IXд	25105,76	7951,06	16264,04	2092,12	890,66	
		IXе	24654,96	7620,34	16150,57	2005,40	884,05	
		Ха	25128,42	7951,06	16264,04	2092,12	913,32	
		Хб	25119,30	7951,06	16264,04	2092,12	904,20	
		Хв	26393,14	8619,39	16908,49	2266,92	865,26	
		Хг	25483,42	7951,06	16680,47	2092,12	851,89	
		ХIа	26488,56	8619,39	16879,88	2266,92	989,29	
		ХIб	26488,14	8619,39	16879,88	2266,92	988,87	
ХIв	26510,15	8619,39	16908,49	2266,92	982,27			
ХIг	26481,54	8619,39	16879,88	2266,92	982,27			
08-01-008-07	ВВ и ВВДМ	VIIIа	33818,96	13924,54	18457,70	2509,64	1436,72	1259
		VIIIб	34070,28	13924,54	18709,11	2509,64	1436,63	
		VIIIв	34826,82	13924,54	19462,28	2509,64	1440,00	
		VIIIг	34826,83	13924,54	19462,28	2509,64	1440,01	
		VIIIе	34324,10	13924,54	18959,55	2509,64	1440,01	
		VIIIд	34858,69	13924,54	19497,50	2509,64	1436,65	
		IXа	33316,21	13924,54	17990,04	2509,64	1401,63	



## ОЕРЖМ-2001. Часть 8. «Электротехнические установки»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXб	33746,34	13924,54	18492,92	2509,64	1328,88	
		IXв	34823,53	13924,54	19497,50	2509,64	1401,49	
		IXг	37087,93	15750,09	19899,70	2837,36	1438,14	
		IXд	35573,72	14528,86	19631,14	2618,32	1413,72	
		IXе	34823,67	13924,54	19497,50	2509,64	1401,63	
		Ха	35597,19	14528,86	19631,14	2618,32	1437,19	
		Xб	35586,65	14528,86	19631,14	2618,32	1426,65	
		Xв	37535,30	15750,09	20401,70	2837,36	1383,51	
		Xг	36021,09	14528,86	20133,14	2618,32	1359,09	
		XIа	37694,83	15750,09	20366,48	2837,36	1578,26	
		XIб	37694,69	15750,09	20366,48	2837,36	1578,12	
		XIв	37721,47	15750,09	20401,70	2837,36	1569,68	
		XIг	37686,25	15750,09	20366,48	2837,36	1569,68	
<b>Выключатель воздушный напряжением 500 кВ, тип</b>								
08-01-008-08	ВВ и ВВБК	VIIIа	52862,07	19719,98	30893,18	4363,04	2248,91	1783
		VIIIб	53279,22	19719,98	31311,90	4363,04	2247,34	
		VIIIв	54557,86	19719,98	32566,20	4363,04	2271,68	
		VIIIг	54557,87	19719,98	32566,20	4363,04	2271,69	
		VIIIе	53720,62	19719,98	31728,95	4363,04	2271,69	
		VIIIд	54594,13	19719,98	32626,79	4363,04	2247,36	
		IXа	52072,79	19719,98	30116,31	4363,04	2236,50	
		IXб	52781,51	19719,98	30953,77	4363,04	2107,76	
		IXв	54583,13	19719,98	32626,79	4363,04	2236,36	
		IXг	57889,48	22305,33	33295,94	4931,36	2288,21	
		IXд	55678,58	20575,82	32849,14	4552,48	2253,62	
		IXе	54583,27	19719,98	32626,79	4363,04	2236,50	
		Ха	55677,19	20575,82	32849,14	4552,48	2252,23	
		Xб	55647,18	20575,82	32849,14	4552,48	2222,22	
		Xв	58587,96	22305,33	34131,91	4931,36	2150,72	
		Xг	56377,07	20575,82	33685,12	4552,48	2116,13	
		XIа	58889,37	22305,33	34071,32	4931,36	2512,72	
		XIб	58889,23	22305,33	34071,32	4931,36	2512,58	
		XIв	58927,65	22305,33	34131,91	4931,36	2490,41	
		XIг	58867,06	22305,33	34071,32	4931,36	2490,41	
08-01-008-09	ВНВ	VIIIа	27492,37	8494,08	17177,27	2254,00	1821,02	768
		VIIIб	27725,71	8494,08	17411,16	2254,00	1820,47	
		VIIIв	28459,22	8494,08	18112,10	2254,00	1853,04	
		VIIIг	28459,25	8494,08	18112,10	2254,00	1853,07	
		VIIIе	27991,39	8494,08	17644,24	2254,00	1853,07	
		VIIIд	28458,96	8494,08	18144,35	2254,00	1820,53	
		IXа	27061,29	8494,08	16741,47	2254,00	1825,74	
		IXб	27440,33	8494,08	17209,52	2254,00	1736,73	
		IXв	28463,75	8494,08	18144,35	2254,00	1825,32	
		IXг	29987,24	9607,68	18531,55	2548,13	1848,01	
		IXд	28968,84	8862,72	18273,01	2351,53	1833,11	
		IXе	28464,17	8494,08	18144,35	2254,00	1825,74	
		Ха	28950,11	8862,72	18273,01	2351,53	1814,38	
		Xб	28922,24	8862,72	18273,01	2351,53	1786,51	
		Xв	30346,83	9607,68	18998,70	2548,13	1740,45	
		Xг	29328,44	8862,72	18740,17	2351,53	1725,55	
		XIа	30600,46	9607,68	18966,46	2548,13	2026,32	
		XIб	30600,04	9607,68	18966,46	2548,13	2025,90	
		XIв	30612,30	9607,68	18998,70	2548,13	2005,92	
		XIг	30580,06	9607,68	18966,46	2548,13	2005,92	
<b>Выключатель воздушный напряжением 750 кВ, тип</b>								
08-01-008-10	ВНВ	VIIIа	44470,55	13769,70	28586,77	3871,88	2114,08	1245
		VIIIб	44872,18	13769,70	28974,37	3871,88	2128,11	
		VIIIв	46043,23	13769,70	30135,86	3871,88	2137,67	
		VIIIг	46043,28	13769,70	30135,86	3871,88	2137,72	
		VIIIе	45267,98	13769,70	29360,56	3871,88	2137,72	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIд	46088,69	13769,70	30190,78	3871,88	2128,21	
		IXа	43750,22	13769,70	27866,12	3871,88	2114,40	
		IXб	44383,49	13769,70	28641,69	3871,88	1972,10	
		IXв	46074,18	13769,70	30190,78	3871,88	2113,70	
		IXг	48558,70	15574,95	30833,24	4375,88	2150,51	
		IXд	46897,94	14367,30	30404,28	4039,88	2126,36	
		IXе	46074,88	13769,70	30190,78	3871,88	2114,40	
		Xа	46921,18	14367,30	30404,28	4039,88	2149,60	
		Xб	46892,99	14367,30	30404,28	4039,88	2121,41	
		Xв	49168,41	15574,95	31607,31	4375,88	1986,15	
		Xг	47507,65	14367,30	31178,35	4039,88	1962,00	
		XIа	49494,14	15574,95	31552,39	4375,88	2366,80	
		XIб	49493,44	15574,95	31552,39	4375,88	2366,10	
		XIв	49526,44	15574,95	31607,31	4375,88	2344,18	
XIг	49471,52	15574,95	31552,39	4375,88	2344,18			
08-01-008-11	ВЗБ	VIIIа	76714,80	24177,16	49060,60	6770,25	3477,04	2186
		VIIIб	77379,04	24177,16	49726,39	6770,25	3475,49	
		VIIIв	79381,77	24177,16	51721,07	6770,25	3483,54	
		VIIIг	79381,81	24177,16	51721,07	6770,25	3483,58	
		VIIIе	78050,36	24177,16	50389,62	6770,25	3483,58	
		VIIIд	79468,75	24177,16	51816,02	6770,25	3475,57	
		IXа	75405,96	24177,16	47823,70	6770,25	3405,10	
		IXб	76524,91	24177,16	49155,55	6770,25	3192,20	
		IXв	79397,72	24177,16	51816,02	6770,25	3404,54	
		IXг	83709,83	27346,86	52894,47	7651,53	3468,50	
		IXд	80826,91	25226,44	52174,38	7064,01	3426,09	
		IXе	79398,28	24177,16	51816,02	6770,25	3405,10	
		Xа	80850,47	25226,44	52174,38	7064,01	3449,65	
		Xб	80821,99	25226,44	52174,38	7064,01	3421,17	
		Xв	84853,65	27346,86	54223,89	7651,53	3282,90	
		Xг	81970,73	25226,44	53503,80	7064,01	3240,49	
		XIа	85281,53	27346,86	54128,94	7651,53	3805,73	
		XIб	85280,97	27346,86	54128,94	7651,53	3805,17	
		XIв	85355,25	27346,86	54223,89	7651,53	3784,50	
		XIг	85260,30	27346,86	54128,94	7651,53	3784,50	
08-01-008-12	Выключатель-отключатель воздушный напряжением 750 кВ, тип ВО	VIIIа	55931,70	19509,84	33951,35	4602,00	2470,51	1764
		VIIIб	56385,24	19509,84	34411,76	4602,00	2463,64	
		VIIIв	57751,03	19509,84	35791,40	4602,00	2449,79	
		VIIIг	57751,07	19509,84	35791,40	4602,00	2449,83	
		VIIIе	56830,16	19509,84	34870,49	4602,00	2449,83	
		VIIIд	57830,20	19509,84	35856,64	4602,00	2463,72	
		IXа	54974,43	19509,84	33095,34	4602,00	2369,25	
		IXб	55766,49	19509,84	34016,58	4602,00	2240,07	
		IXв	57735,17	19509,84	35856,64	4602,00	2368,69	
		IXг	61106,53	22067,64	36618,49	5201,04	2420,40	
		IXд	58852,55	20356,56	36109,81	4801,68	2386,18	
		IXе	57735,73	19509,84	35856,64	4602,00	2369,25	
		Xа	58912,53	20356,56	36109,81	4801,68	2446,16	
		Xб	58907,28	20356,56	36109,81	4801,68	2440,91	
		Xв	61968,74	22067,64	37537,96	5201,04	2363,14	
		Xг	59714,76	20356,56	37029,28	4801,68	2328,92	
		XIа	62189,71	22067,64	37472,72	5201,04	2649,35	
		XIб	62189,15	22067,64	37472,72	5201,04	2648,79	
		XIв	62250,60	22067,64	37537,96	5201,04	2645,00	
		XIг	62185,36	22067,64	37472,72	5201,04	2645,00	
<b>Таблица 08-01-009. Выключатели масляные</b>								
Измеритель: 1 компл. (3 фазы)								
Выключатель масляный напряжением 35 кВ, типа								
08-01-009-01	ВТД-35	VIIIа	1690,17	558,53	964,76	73,46	166,88	50,50

## ОЕРЖМ-2001. Часть 8. «Электротехнические установки»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIб	1698,96	558,53	976,13	73,46	164,30	
		VIIIв	1743,75	558,53	1010,44	73,46	174,78	
		VIIIг	1743,75	558,53	1010,44	73,46	174,78	
		VIIIе	1720,90	558,53	987,59	73,46	174,78	
		VIIIд	1734,70	558,53	1011,87	73,46	164,30	
		IXа	1667,01	558,53	943,31	73,46	165,17	
		IXб	1694,29	558,53	966,18	73,46	169,58	
		IXв	1735,57	558,53	1011,87	73,46	165,17	
		IXг	1824,93	631,76	1026,53	83,01	166,64	
		IXд	1765,16	582,77	1016,73	76,63	165,66	
		IXе	1735,57	558,53	1011,87	73,46	165,17	
		Xа	1783,82	582,77	1016,73	76,63	184,32	
		Xб	1783,10	582,77	1016,73	76,63	183,60	
		Xв	1872,81	631,76	1049,37	83,01	191,68	
		Xг	1813,05	582,77	1039,58	76,63	190,70	
		XIа	1859,46	631,76	1047,95	83,01	179,75	
		XIб	1859,46	631,76	1047,95	83,01	179,75	
		XIв	1860,61	631,76	1049,37	83,01	179,48	
		XIг	1859,19	631,76	1047,95	83,01	179,48	
08-01-009-02	С-35	VIIIа	1984,88	585,07	1226,81	94,73	173,00	52,90
		VIIIб	1997,66	585,07	1241,90	94,73	170,69	
		VIIIв	2053,56	585,07	1287,36	94,73	181,13	
		VIIIг	2053,56	585,07	1287,36	94,73	181,13	
		VIIIе	2023,26	585,07	1257,06	94,73	181,13	
		VIIIд	2044,90	585,07	1289,14	94,73	170,69	
		IXа	1954,36	585,07	1198,28	94,73	171,01	
		IXб	1989,32	585,07	1228,59	94,73	175,66	
		IXв	2045,22	585,07	1289,14	94,73	171,01	
		IXг	2144,57	661,78	1310,24	107,06	172,55	
		IXд	2078,14	610,47	1296,15	98,82	171,52	
		IXе	2045,22	585,07	1289,14	94,73	171,01	
		Xа	2097,53	610,47	1296,15	98,82	190,91	
		Xб	2096,81	610,47	1296,15	98,82	190,19	
		Xв	2201,08	661,78	1340,52	107,06	198,78	
		Xг	2134,64	610,47	1326,42	98,82	197,75	
		XIа	2186,62	661,78	1338,73	107,06	186,11	
		XIб	2186,62	661,78	1338,73	107,06	186,11	
		XIв	2188,14	661,78	1340,52	107,06	185,84	
XIг	2186,35	661,78	1338,73	107,06	185,84			
08-01-009-03	ВМК-35	VIIIа	1564,52	701,20	688,00	43,95	175,32	63,40
		VIIIб	1569,52	701,20	695,31	43,95	173,01	
		VIIIв	1602,13	701,20	717,48	43,95	183,45	
		VIIIг	1602,13	701,20	717,48	43,95	183,45	
		VIIIе	1587,38	701,20	702,73	43,95	183,45	
		VIIIд	1592,72	701,20	718,51	43,95	173,01	
		IXа	1548,80	701,20	674,27	43,95	173,33	
		IXб	1568,21	701,20	689,03	43,95	177,98	
		IXв	1593,04	701,20	718,51	43,95	173,33	
		IXг	1696,30	793,13	728,00	49,67	175,17	
		IXд	1627,24	731,64	721,66	45,85	173,94	
		IXе	1593,04	701,20	718,51	43,95	173,33	
		Xа	1646,63	731,64	721,66	45,85	193,33	
		Xб	1645,91	731,64	721,66	45,85	192,61	
		Xв	1737,27	793,13	742,74	49,67	201,40	
		Xг	1668,21	731,64	736,40	45,85	200,17	
		XIа	1723,56	793,13	741,70	49,67	188,73	
		XIб	1723,56	793,13	741,70	49,67	188,73	
		XIв	1724,33	793,13	742,74	49,67	188,46	
XIг	1723,29	793,13	741,70	49,67	188,46			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>Выключатель масляный напряжением 110 кВ, типа</b>								
08-01-009-04	У-110	VIIIa	9385,56	3494,96	5370,17	478,17	520,43	316
		VIIIб	9417,37	3494,96	5440,65	478,17	481,76	
		VIIIв	9627,40	3494,96	5652,45	478,17	479,99	
		VIIIг	9627,40	3494,96	5652,45	478,17	479,99	
		VIIIе	9486,16	3494,96	5511,21	478,17	479,99	
		VIIIд	9637,22	3494,96	5660,50	478,17	481,76	
		IXa	9181,17	3494,96	5236,90	478,17	449,31	
		IXб	9324,21	3494,96	5378,22	478,17	451,03	
		IXв	9604,77	3494,96	5660,50	478,17	449,31	
		IXг	10173,26	3953,16	5761,63	540,19	458,47	
		IXд	9793,06	3646,64	5694,08	498,64	452,34	
		IXе	9604,77	3494,96	5660,50	478,17	449,31	
		Xa	9887,48	3646,64	5694,08	498,64	546,76	
		Xб	9877,43	3646,64	5694,08	498,64	536,71	
		Xв	10379,60	3953,16	5902,74	540,19	523,70	
		Xг	9999,41	3646,64	5835,20	498,64	517,57	
		XIa	10404,75	3953,16	5894,70	540,19	556,89	
		XIб	10404,75	3953,16	5894,70	540,19	556,89	
		XIв	10410,94	3953,16	5902,74	540,19	555,04	
		XIг	10402,90	3953,16	5894,70	540,19	555,04	
08-01-009-05	МКП-110	VIIIa	7637,08	2687,58	4445,22	373,89	504,28	243
		VIIIб	7655,22	2687,58	4502,03	373,89	465,61	
		VIIIв	7824,47	2687,58	4673,05	373,89	463,84	
		VIIIг	7824,47	2687,58	4673,05	373,89	463,84	
		VIIIе	7710,44	2687,58	4559,02	373,89	463,84	
		VIIIд	7832,96	2687,58	4679,77	373,89	465,61	
		IXa	7458,58	2687,58	4337,84	373,89	433,16	
		IXб	7574,40	2687,58	4451,94	373,89	434,88	
		IXв	7800,51	2687,58	4679,77	373,89	433,16	
		IXг	8245,17	3039,93	4765,03	422,75	440,21	
		IXд	7947,80	2804,22	4708,09	390,18	435,49	
		IXе	7800,51	2687,58	4679,77	373,89	433,16	
		Xa	8042,22	2804,22	4708,09	390,18	529,91	
		Xб	8032,17	2804,22	4708,09	390,18	519,86	
		Xв	8424,28	3039,93	4878,91	422,75	505,44	
		Xг	8126,91	2804,22	4821,97	390,18	500,72	
		XIa	8450,75	3039,93	4872,19	422,75	538,63	
		XIб	8450,75	3039,93	4872,19	422,75	538,63	
		XIв	8455,62	3039,93	4878,91	422,75	536,78	
		XIг	8448,90	3039,93	4872,19	422,75	536,78	
08-01-009-06	ВМТ-110	VIIIa	2552,90	870,42	1503,30	147,99	179,18	78,70
		VIIIб	2564,55	870,42	1517,47	147,99	176,66	
		VIIIв	2617,83	870,42	1560,55	147,99	186,86	
		VIIIг	2617,83	870,42	1560,55	147,99	186,86	
		VIIIе	2589,16	870,42	1531,88	147,99	186,86	
		VIIIд	2610,62	870,42	1563,54	147,99	176,66	
		IXa	2525,04	870,42	1477,62	147,99	177,00	
		IXб	2557,34	870,42	1506,29	147,99	180,63	
		IXв	2610,96	870,42	1563,54	147,99	177,00	
		IXг	2752,48	984,54	1588,66	167,20	179,28	
		IXд	2657,84	908,20	1571,89	154,36	177,75	
		IXе	2610,96	870,42	1563,54	147,99	177,00	
		Xa	2677,08	908,20	1571,89	154,36	196,99	
		Xб	2676,36	908,20	1571,89	154,36	196,27	
		Xв	2805,77	984,54	1617,26	167,20	203,97	
		Xг	2711,13	908,20	1600,49	154,36	202,44	
		XIa	2792,09	984,54	1614,26	167,20	193,29	
		XIб	2792,09	984,54	1614,26	167,20	193,29	
		XIв	2794,82	984,54	1617,26	167,20	193,02	

1	2	3	4	5	6	7	8	9			
		XIг	2791,82	984,54	1614,26	167,20	193,02				
<b>Выключатель масляный напряжением 220 кВ, типа</b>											
08-01-009-07	У-220	VIIIa	14231,72	5098,66	8223,97	825,72	909,09	461			
		VIIIб	14261,52	5098,66	8336,32	825,72	826,54				
		VIIIв	14583,28	5098,66	8673,25	825,72	811,37				
		VIIIг	14583,28	5098,66	8673,25	825,72	811,37				
		VIIIе	14358,55	5098,66	8448,52	825,72	811,37				
		VIIIд	14610,83	5098,66	8685,63	825,72	826,54				
		IXa	13866,44	5098,66	8011,55	825,72	756,23				
		IXб	14093,28	5098,66	8236,34	825,72	758,28				
		IXв	14540,52	5098,66	8685,63	825,72	756,23				
		IXг	15362,36	5767,11	8825,65	933,61	769,60				
		IXд	14812,71	5319,94	8732,11	861,50	760,66				
		IXе	14540,52	5098,66	8685,63	825,72	756,23				
		Xa	15001,75	5319,94	8732,11	861,50	949,70				
		Xб	14983,71	5319,94	8732,11	861,50	931,66				
		Xв	15713,11	5767,11	9050,27	933,61	895,73				
		Xг	15163,46	5319,94	8956,73	861,50	886,79				
		08-01-009-08	ВМТ-220	XIa	15767,14	5767,11	9037,90		933,61	962,13	138
				XIб	15767,14	5767,11	9037,90		933,61	962,13	
XIв	15776,63			5767,11	9050,27	933,61	959,25				
XIг	15764,26			5767,11	9037,90	933,61	959,25				
VIIIa	5670,08			1526,28	3688,13	447,07	455,67				
VIIIб	5697,83			1526,28	3731,66	447,07	439,89				
VIIIв	5857,25			1526,28	3862,77	447,07	468,20				
VIIIг	5857,25			1526,28	3862,77	447,07	468,20				
VIIIе	5769,82			1526,28	3775,34	447,07	468,20				
VIIIд	5836,22			1526,28	3870,05	447,07	439,89				
IXa	5576,12			1526,28	3607,96	447,07	441,88				
IXб	5668,26			1526,28	3695,42	447,07	446,56				
IXв	5838,21			1526,28	3870,05	447,07	441,88				
IXг	6117,08			1726,38	3944,82	505,21	445,88				
IXд	5930,62			1592,52	3894,90	466,34	443,20				
IXе	5838,21			1526,28	3870,05	447,07	441,88				
Xa	5982,10			1592,52	3894,90	466,34	494,68				
Xб	5981,38			1592,52	3894,90	466,34	493,96				
Xв	6275,09	1726,38	4032,06	505,21	516,65						
Xг	6088,63	1592,52	3982,14	466,34	513,97						
XIa	6233,13	1726,38	4024,78	505,21	481,97						
XIб	6233,13	1726,38	4024,78	505,21	481,97						
XIв	6240,09	1726,38	4032,06	505,21	481,65						
XIг	6232,81	1726,38	4024,78	505,21	481,65						

**Таблица 08-01-010. Обработка и защита трансформаторного масла**Измеритель: **1 т (нормы 01-04), 1 компл. (норма 05)**

08-01-010-01	Очистка от механических примесей и сушка масла для трансформаторов до 35 кВ и другого оборудования	VIIIa	80,30	30,42	49,27	1,24	0,61	2,75
		VIIIб	80,71	30,42	49,68	1,24	0,61	
		VIIIв	81,96	30,42	50,93	1,24	0,61	
		VIIIг	81,96	30,42	50,93	1,24	0,61	
		VIIIе	81,13	30,42	50,10	1,24	0,61	
		VIIIд	82,07	30,42	51,04	1,24	0,61	
		IXa	79,57	30,42	48,54	1,24	0,61	
		IXб	80,40	30,42	49,37	1,24	0,61	
		IXв	82,07	30,42	51,04	1,24	0,61	
		IXг	86,68	34,40	51,59	1,40	0,69	
		IXд	83,59	31,74	51,22	1,30	0,63	
		IXе	82,07	30,42	51,04	1,24	0,61	
		Xa	83,59	31,74	51,22	1,30	0,63	
		Xб	83,59	31,74	51,22	1,30	0,63	
Xв	87,51	34,40	52,42	1,40	0,69			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XГ	84,42	31,74	52,05	1,30	0,63	
		XIa	87,41	34,40	52,32	1,40	0,69	
		XIб	87,41	34,40	52,32	1,40	0,69	
		XIв	87,51	34,40	52,42	1,40	0,69	
		XIг	87,41	34,40	52,32	1,40	0,69	
<b>Очистка масла для трансформаторов</b>								
08-01-010-02	110-500 кВ с доведением механических примесей до 50 г/г	VIIIa	78,73	28,53	49,63	1,86	0,57	2,58
		VIIIб	79,32	28,53	50,22	1,86	0,57	
		VIIIв	81,08	28,53	51,98	1,86	0,57	
		VIIIг	81,08	28,53	51,98	1,86	0,57	
		VIIIе	79,91	28,53	50,81	1,86	0,57	
		VIIIд	81,13	28,53	52,03	1,86	0,57	
		IXa	77,59	28,53	48,49	1,86	0,57	
		IXб	78,77	28,53	49,67	1,86	0,57	
		IXв	81,13	28,53	52,03	1,86	0,57	
		IXг	85,80	32,28	52,87	2,11	0,65	
		IXд	82,68	29,77	52,31	1,94	0,60	
		IXе	81,13	28,53	52,03	1,86	0,57	
		Xa	82,68	29,77	52,31	1,94	0,60	
		Xб	82,68	29,77	52,31	1,94	0,60	
		Xв	86,97	32,28	54,04	2,11	0,65	
		Xг	83,86	29,77	53,49	1,94	0,60	
		XIa	86,93	32,28	54,00	2,11	0,65	
		XIб	86,93	32,28	54,00	2,11	0,65	
		XIв	86,97	32,28	54,04	2,11	0,65	
		XIг	86,93	32,28	54,00	2,11	0,65	
08-01-010-03	110-750 кВ с доведением механических примесей до 10 г/г	VIIIa	71,22	21,24	49,56	1,86	0,42	1,92
		VIIIб	71,80	21,24	50,14	1,86	0,42	
		VIIIв	73,57	21,24	51,91	1,86	0,42	
		VIIIг	73,57	21,24	51,91	1,86	0,42	
		VIIIе	72,39	21,24	50,73	1,86	0,42	
		VIIIд	73,62	21,24	51,96	1,86	0,42	
		IXa	70,08	21,24	48,42	1,86	0,42	
		IXб	71,26	21,24	49,60	1,86	0,42	
		IXв	73,62	21,24	51,96	1,86	0,42	
		IXг	77,29	24,02	52,79	2,11	0,48	
		IXд	74,83	22,16	52,23	1,94	0,44	
		IXе	73,62	21,24	51,96	1,86	0,42	
		Xa	74,83	22,16	52,23	1,94	0,44	
		Xб	74,83	22,16	52,23	1,94	0,44	
		Xв	78,47	24,02	53,97	2,11	0,48	
		Xг	76,01	22,16	53,41	1,94	0,44	
		XIa	78,43	24,02	53,93	2,11	0,48	
		XIб	78,43	24,02	53,93	2,11	0,48	
		XIв	78,47	24,02	53,97	2,11	0,48	
		XIг	78,43	24,02	53,93	2,11	0,48	
08-01-010-04	Сушка масла для трансформаторов 110-750 кВ	VIIIa	199,94	49,77	149,17	1,86	1,00	4,50
		VIIIб	201,18	49,77	150,41	1,86	1,00	
		VIIIв	204,93	49,77	154,16	1,86	1,00	
		VIIIг	204,93	49,77	154,16	1,86	1,00	
		VIIIе	202,43	49,77	151,66	1,86	1,00	
		VIIIд	205,14	49,77	154,37	1,86	1,00	
		IXa	197,65	49,77	146,88	1,86	1,00	
		IXб	200,15	49,77	149,38	1,86	1,00	
		IXв	205,14	49,77	154,37	1,86	1,00	
		IXг	212,64	56,30	155,21	2,11	1,13	
		IXд	207,62	51,93	154,65	1,94	1,04	
		IXе	205,14	49,77	154,37	1,86	1,00	
		Xa	207,62	51,93	154,65	1,94	1,04	
		Xб	207,62	51,93	154,65	1,94	1,04	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Хв	215,13	56,30	157,70	2,11	1,13	
		Хг	210,11	51,93	157,14	1,94	1,04	
		XIa	214,92	56,30	157,49	2,11	1,13	
		XIб	214,92	56,30	157,49	2,11	1,13	
		XIв	215,13	56,30	157,70	2,11	1,13	
		XIг	214,92	56,30	157,49	2,11	1,13	
08-01-010-05	Установка пленочной защиты трансформаторного масла	VIIIa	3070,55	1106,00	1761,49	137,35	203,06	100
		VIIIб	3082,22	1106,00	1785,21	137,35	191,01	
		VIIIв	3150,97	1106,00	1856,49	137,35	188,48	
		VIIIг	3150,97	1106,00	1856,49	137,35	188,48	
		VIIIе	3103,39	1106,00	1808,91	137,35	188,48	
		VIIIд	3159,00	1106,00	1861,99	137,35	191,01	
		IXa	3003,42	1106,00	1719,38	137,35	178,04	
		IXб	3040,81	1106,00	1766,99	137,35	167,82	
		IXв	3146,03	1106,00	1861,99	137,35	178,04	
		IXг	3323,65	1251,00	1891,71	155,29	180,94	
		IXд	3204,85	1154,00	1871,85	143,25	179,00	
		IXе	3146,03	1106,00	1861,99	137,35	178,04	
		Xa	3232,76	1154,00	1871,85	143,25	206,91	
		Xб	3229,43	1154,00	1871,85	143,25	203,58	
		Xв	3388,38	1251,00	1939,15	155,29	198,23	
		Xг	3269,58	1154,00	1919,29	143,25	196,29	
		XIa	3406,27	1251,00	1933,65	155,29	221,62	
		XIб	3406,27	1251,00	1933,65	155,29	221,62	
		XIв	3411,34	1251,00	1939,15	155,29	221,19	
		XIг	3405,84	1251,00	1933,65	155,29	221,19	

**Таблица 08-01-011. Разъединители**

Измеритель: 1 компл. (3 полюса)

**Разъединитель напряжением**

08-01-011-01	35 кВ, на ток 1000А без заземляющих ножей	VIIIa	796,59	245,53	313,40	32,30	237,66	22,20
		VIIIб	806,03	245,53	317,81	32,30	242,69	
		VIIIв	832,44	245,53	331,06	32,30	255,85	
		VIIIг	832,44	245,53	331,06	32,30	255,85	
		VIIIе	823,60	245,53	322,22	32,30	255,85	
		VIIIд	819,77	245,53	331,55	32,30	242,69	
		IXa	796,39	245,53	305,04	32,30	245,82	
		IXб	814,86	245,53	313,89	32,30	255,44	
		IXв	822,90	245,53	331,55	32,30	245,82	
		IXг	861,03	277,72	336,85	36,50	246,46	
		IXд	835,53	256,19	333,31	33,70	246,03	
		IXе	822,90	245,53	331,55	32,30	245,82	
		Xa	851,03	256,19	333,31	33,70	261,53	
		Xб	847,05	256,19	333,31	33,70	257,55	
		Xв	882,59	277,72	345,67	36,50	259,20	
		Xг	857,09	256,19	342,13	33,70	258,77	
		XIa	900,31	277,72	345,18	36,50	277,41	
		XIб	900,31	277,72	345,18	36,50	277,41	
		XIв	896,86	277,72	345,67	36,50	273,47	
		XIг	896,37	277,72	345,18	36,50	273,47	
08-01-011-02	35 кВ, на ток 1000А с одним или двумя заземляющими ножами	VIIIa	1062,53	347,28	475,55	49,70	239,70	31,40
		VIIIб	1074,24	347,28	482,23	49,70	244,73	
		VIIIв	1107,45	347,28	502,28	49,70	257,89	
		VIIIг	1107,45	347,28	502,28	49,70	257,89	
		VIIIе	1094,07	347,28	488,90	49,70	257,89	
		VIIIд	1095,04	347,28	503,03	49,70	244,73	
		IXa	1058,06	347,28	462,92	49,70	247,86	
		IXб	1081,07	347,28	476,31	49,70	257,48	
		IXв	1098,17	347,28	503,03	49,70	247,86	
		IXг	1152,32	392,81	510,74	56,16	248,77	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXд	1116,11	362,36	505,59	51,84	248,16	
		IXе	1098,17	347,28	503,03	49,70	247,86	
		Ха	1131,61	362,36	505,59	51,84	263,66	
		Хб	1127,63	362,36	505,59	51,84	259,68	
		Хв	1178,41	392,81	524,09	56,16	261,51	
		Хг	1142,20	362,36	518,94	51,84	260,90	
		XIa	1195,87	392,81	523,34	56,16	279,72	
		XIб	1195,87	392,81	523,34	56,16	279,72	
		XIв	1192,68	392,81	524,09	56,16	275,78	
		XIг	1191,93	392,81	523,34	56,16	275,78	
08-01-011-03	35 кВ, на ток 2000-3200А без заземляющих ножей	VIIIa	1006,75	322,95	444,59	46,59	239,21	29,20
		VIIIб	1018,08	322,95	450,89	46,59	244,24	
		VIIIв	1050,14	322,95	469,79	46,59	257,40	
		VIIIг	1050,14	322,95	469,79	46,59	257,40	
		VIIIе	1037,53	322,95	457,18	46,59	257,40	
		VIIIд	1037,67	322,95	470,48	46,59	244,24	
		IXa	1002,98	322,95	432,66	46,59	247,37	
		IXб	1025,22	322,95	445,28	46,59	256,99	
		IXв	1040,80	322,95	470,48	46,59	247,37	
		IXг	1091,44	365,29	477,93	52,65	248,22	
		IXд	1057,57	336,97	472,95	48,60	247,65	
		IXе	1040,80	322,95	470,48	46,59	247,37	
		Ха	1073,07	336,97	472,95	48,60	263,15	
		Хб	1069,09	336,97	472,95	48,60	259,17	
		Хв	1116,77	365,29	490,52	52,65	260,96	
		Хг	1082,91	336,97	485,55	48,60	260,39	
		XIa	1134,29	365,29	489,83	52,65	279,17	
		XIб	1134,29	365,29	489,83	52,65	279,17	
		XIв	1131,04	365,29	490,52	52,65	275,23	
		XIг	1130,35	365,29	489,83	52,65	275,23	
08-01-011-04	35 кВ, на ток 2000-3200А с одним или двумя заземляющими ножами	VIIIa	1334,04	442,40	650,04	68,49	241,60	40
		VIIIб	1348,22	442,40	659,19	68,49	246,63	
		VIIIв	1388,87	442,40	686,68	68,49	259,79	
		VIIIг	1388,87	442,40	686,68	68,49	259,79	
		VIIIе	1370,53	442,40	668,34	68,49	259,79	
		VIIIд	1376,73	442,40	687,70	68,49	246,63	
		IXa	1324,87	442,40	632,71	68,49	249,76	
		IXб	1352,84	442,40	651,06	68,49	259,38	
		IXв	1379,86	442,40	687,70	68,49	249,76	
		IXг	1449,52	500,40	698,20	77,40	250,92	
		IXд	1402,93	461,60	691,19	71,44	250,14	
		IXе	1379,86	442,40	687,70	68,49	249,76	
		Ха	1418,43	461,60	691,19	71,44	265,64	
		Хб	1414,45	461,60	691,19	71,44	261,66	
		Хв	1480,56	500,40	716,50	77,40	263,66	
		Хг	1433,97	461,60	709,49	71,44	262,88	
		XIa	1497,75	500,40	715,48	77,40	281,87	
		XIб	1497,75	500,40	715,48	77,40	281,87	
		XIв	1494,83	500,40	716,50	77,40	277,93	
		XIг	1493,81	500,40	715,48	77,40	277,93	
08-01-011-05	110 и 150 кВ, на ток 1000-3200 А без заземляющих ножей	VIIIa	1485,62	399,27	718,30	124,43	368,05	36,10
		VIIIб	1499,62	399,27	727,15	124,43	373,20	
		VIIIв	1547,98	399,27	753,77	124,43	394,94	
		VIIIг	1547,98	399,27	753,77	124,43	394,94	
		VIIIе	1530,21	399,27	736,00	124,43	394,94	
		VIIIд	1528,05	399,27	755,58	124,43	373,20	
		IXa	1485,00	399,27	702,32	124,43	383,41	
		IXб	1512,30	399,27	720,10	124,43	392,93	
		IXв	1538,26	399,27	755,58	124,43	383,41	
		IXг	1609,93	451,61	773,87	140,65	384,45	



## ОЕРЖМ-2001. Часть 8. «Электротехнические установки»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXд	1562,00	416,59	761,66	129,75	383,75	
		IXе	1538,26	399,27	755,58	124,43	383,41	
		Xа	1574,97	416,59	761,66	129,75	396,72	
		Xб	1565,97	416,59	761,66	129,75	387,72	
		Xв	1634,11	451,61	791,57	140,65	390,93	
		Xг	1586,19	416,59	779,37	129,75	390,23	
		XIа	1676,78	451,61	789,77	140,65	435,40	
		XIб	1676,78	451,61	789,77	140,65	435,40	
		XIв	1670,44	451,61	791,57	140,65	427,26	
		XIг	1668,64	451,61	789,77	140,65	427,26	
08-01-011-06	110 и 150 кВ, на ток 1000-3200 А с одним или двумя заземляющими ножами	VIIIа	1959,06	540,83	1047,35	173,39	370,88	48,90
		VIIIб	1977,19	540,83	1060,33	173,39	376,03	
		VIIIв	2038,01	540,83	1099,41	173,39	397,77	
		VIIIг	2038,01	540,83	1099,41	173,39	397,77	
		VIIIе	2011,92	540,83	1073,32	173,39	397,77	
		VIIIд	2018,83	540,83	1101,97	173,39	376,03	
		IXа	1950,88	540,83	1023,81	173,39	386,24	
		IXб	1986,50	540,83	1049,91	173,39	395,76	
		IXв	2029,04	540,83	1101,97	173,39	386,24	
		IXг	2127,11	611,74	1127,72	195,90	387,65	
		IXд	2061,55	564,31	1110,53	180,90	386,71	
		IXе	2029,04	540,83	1101,97	173,39	386,24	
		Xа	2074,52	564,31	1110,53	180,90	399,68	
		Xб	2065,52	564,31	1110,53	180,90	390,68	
		Xв	2159,57	611,74	1153,70	195,90	394,13	
		Xг	2094,01	564,31	1136,51	180,90	393,19	
		XIа	2201,48	611,74	1151,14	195,90	438,60	
		XIб	2201,48	611,74	1151,14	195,90	438,60	
		XIв	2195,90	611,74	1153,70	195,90	430,46	
		XIг	2193,34	611,74	1151,14	195,90	430,46	
08-01-011-07	220 кВ, на ток 1000-3200А без заземляющих ножей	VIIIа	2581,88	650,33	1641,95	235,98	289,60	58,80
		VIIIб	2606,01	650,33	1662,85	235,98	292,83	
		VIIIв	2683,27	650,33	1725,71	235,98	307,23	
		VIIIг	2683,27	650,33	1725,71	235,98	307,23	
		VIIIе	2641,30	650,33	1683,74	235,98	307,23	
		VIIIд	2672,49	650,33	1729,33	235,98	292,83	
		IXа	2546,21	650,33	1603,58	235,98	292,30	
		IXб	2601,75	650,33	1645,57	235,98	305,85	
		IXв	2671,96	650,33	1729,33	235,98	292,30	
		IXг	2803,11	735,59	1773,52	266,83	294,00	
		IXд	2715,43	678,55	1744,02	246,31	292,86	
		IXе	2671,96	650,33	1729,33	235,98	292,30	
		Xа	2737,27	678,55	1744,02	246,31	314,70	
		Xб	2734,09	678,55	1744,02	246,31	311,52	
		Xв	2868,30	735,59	1815,34	266,83	317,37	
		Xг	2780,62	678,55	1785,84	246,31	316,23	
		XIа	2880,90	735,59	1811,71	266,83	333,60	
		XIб	2880,90	735,59	1811,71	266,83	333,60	
		XIв	2879,86	735,59	1815,34	266,83	328,93	
		XIг	2876,23	735,59	1811,71	266,83	328,93	
08-01-011-08	220 кВ, на ток 1000-3200А с одним или двумя заземляющими ножами	VIIIа	3431,40	893,65	2243,29	317,46	294,46	80,80
		VIIIб	3463,13	893,65	2271,79	317,46	297,69	
		VIIIв	3563,30	893,65	2357,56	317,46	312,09	
		VIIIг	3563,30	893,65	2357,56	317,46	312,09	
		VIIIе	3506,04	893,65	2300,30	317,46	312,09	
		VIIIд	3553,82	893,65	2362,48	317,46	297,69	
		IXа	3381,74	893,65	2190,93	317,46	297,16	
		IXб	3452,58	893,65	2248,22	317,46	310,71	
		IXв	3553,29	893,65	2362,48	317,46	297,16	
		IXг	3731,00	1010,81	2420,68	358,60	299,51	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXд	3612,21	932,43	2381,84	331,10	297,94	
		IXе	3553,29	893,65	2362,48	317,46	297,16	
		Xа	3634,05	932,43	2381,84	331,10	319,78	
		Xб	3630,87	932,43	2381,84	331,10	316,60	
		Xв	3811,41	1010,81	2477,72	358,60	322,88	
		Xг	3692,61	932,43	2438,87	331,10	321,31	
		XIа	3822,71	1010,81	2472,79	358,60	339,11	
		XIб	3822,71	1010,81	2472,79	358,60	339,11	
		XIв	3822,97	1010,81	2477,72	358,60	334,44	
		XIг	3818,04	1010,81	2472,79	358,60	334,44	
08-01-011-09	330 и 500 кВ на ток 3200 А	VIIIа	10219,55	2687,58	6908,40	871,91	623,57	243
		VIIIб	10309,39	2687,58	7003,21	871,91	618,60	
		VIIIв	10622,11	2687,58	7287,48	871,91	647,05	
		VIIIг	10622,11	2687,58	7287,48	871,91	647,05	
		VIIIе	10432,38	2687,58	7097,75	871,91	647,05	
		VIIIд	10606,19	2687,58	7300,01	871,91	618,60	
		IXа	10038,98	2687,58	6731,14	871,91	620,26	
		IXб	10241,40	2687,58	6920,93	871,91	632,89	
		IXв	10607,85	2687,58	7300,01	871,91	620,26	
		IXг	11111,86	3039,93	7444,62	985,21	627,31	
		IXд	10774,86	2804,22	7348,05	909,29	622,59	
		IXе	10607,85	2687,58	7300,01	871,91	620,26	
		Xа	10807,50	2804,22	7348,05	909,29	655,23	
		Xб	10799,28	2804,22	7348,05	909,29	647,01	
		Xв	11337,92	3039,93	7634,03	985,21	663,96	
		Xг	11000,92	2804,22	7537,46	909,29	659,24	
		XIа	11373,76	3039,93	7621,51	985,21	712,32	
		XIб	11373,76	3039,93	7621,51	985,21	712,32	
		XIв	11374,82	3039,93	7634,03	985,21	700,86	
		XIг	11362,30	3039,93	7621,51	985,21	700,86	
08-01-011-10	750 кВ, на ток 4000 А	VIIIа	14496,13	3583,44	9963,13	1245,46	949,56	324
		VIIIб	14631,04	3583,44	10099,47	1245,46	948,13	
		VIIIв	15054,46	3583,44	10508,24	1245,46	962,78	
		VIIIг	15054,46	3583,44	10508,24	1245,46	962,78	
		VIIIе	14781,63	3583,44	10235,41	1245,46	962,78	
		VIIIд	15057,90	3583,44	10526,33	1245,46	948,13	
		IXа	14198,75	3583,44	9708,28	1245,46	907,03	
		IXб	14472,05	3583,44	9981,23	1245,46	907,38	
		IXв	15016,80	3583,44	10526,33	1245,46	907,03	
		IXг	15716,13	4053,24	10746,47	1407,83	916,42	
		IXд	15248,58	3738,96	10599,48	1299,02	910,14	
		IXе	15016,80	3583,44	10526,33	1245,46	907,03	
		Xа	15333,76	3738,96	10599,48	1299,02	995,32	
		Xб	15331,60	3738,96	10599,48	1299,02	993,16	
		Xв	16063,25	4053,24	11018,86	1407,83	991,15	
		Xг	15595,70	3738,96	10871,87	1299,02	984,87	
		XIа	16100,27	4053,24	11000,77	1407,83	1046,26	
		XIб	16100,27	4053,24	11000,77	1407,83	1046,26	
		XIв	16108,79	4053,24	11018,86	1407,83	1036,69	
		XIг	16090,70	4053,24	11000,77	1407,83	1036,69	
08-01-011-11	500 кВ, подвесной	VIIIа	10125,44	3417,54	5915,58	890,65	792,32	309
		VIIIб	10193,78	3417,54	5963,46	890,65	812,78	
		VIIIв	10341,50	3417,54	6107,09	890,65	816,87	
		VIIIг	10341,50	3417,54	6107,09	890,65	816,87	
		VIIIе	10245,52	3417,54	6011,11	890,65	816,87	
		VIIIд	10363,47	3417,54	6133,15	890,65	812,78	
		IXа	10027,15	3417,54	5845,63	890,65	763,98	
		IXб	10137,40	3417,54	5941,65	890,65	778,21	
		IXв	10314,67	3417,54	6133,15	890,65	763,98	
		IXг	10905,52	3865,59	6266,99	1006,76	772,94	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXд	10510,50	3565,86	6177,69	929,57	766,95	
		IXе	10314,67	3417,54	6133,15	890,65	763,98	
		Xa	10598,03	3565,86	6177,69	929,57	854,48	
		Xб	10590,54	3565,86	6177,69	929,57	846,99	
		Xв	11099,44	3865,59	6362,55	1006,76	871,30	
		Xг	10704,43	3565,86	6273,26	929,57	865,31	
		XIa	11058,71	3865,59	6336,49	1006,76	856,63	
		XIб	11058,71	3865,59	6336,49	1006,76	856,63	
		XIв	11081,78	3865,59	6362,55	1006,76	853,64	
		XIг	11055,72	3865,59	6336,49	1006,76	853,64	
08-01-011-12	750 кВ, подвесной	VIIIa	17602,63	6071,94	10611,77	1584,20	918,92	549
		VIIIб	17702,79	6071,94	10696,01	1584,20	934,84	
		VIIIв	17967,64	6071,94	10948,75	1584,20	946,95	
		VIIIг	17967,64	6071,94	10948,75	1584,20	946,95	
		VIIIе	17798,75	6071,94	10779,86	1584,20	946,95	
		VIIIд	18003,04	6071,94	10996,26	1584,20	934,84	
		IXa	17451,52	6071,94	10490,33	1584,20	889,25	
		IXб	17643,32	6071,94	10659,27	1584,20	912,11	
		IXв	17957,45	6071,94	10996,26	1584,20	889,25	
		IXг	19002,71	6867,99	11229,55	1790,59	905,17	
		IXд	18303,88	6335,46	11073,90	1652,24	894,52	
		IXе	17957,45	6071,94	10996,26	1584,20	889,25	
		Xa	18398,04	6335,46	11073,90	1652,24	988,68	
		Xб	18388,50	6335,46	11073,90	1652,24	979,14	
		Xв	19279,66	6867,99	11397,70	1790,59	1013,97	
		Xг	18580,82	6335,46	11242,04	1652,24	1003,32	
		XIa	19223,38	6867,99	11350,20	1790,59	1005,19	
XIб	19223,38	6867,99	11350,20	1790,59	1005,19			
XIв	19265,57	6867,99	11397,70	1790,59	999,88			
XIг	19218,07	6867,99	11350,20	1790,59	999,88			

**Таблица 08-01-012. Отделители**Измеритель: **1 компл. (3 полюса)****Отделитель однополюсный с заземляющими ножами напряжением до**

08-01-012-01	35 кВ	VIIIa	1940,57	404,80	951,38	114,98	584,39	36,60
		VIIIб	1996,97	404,80	964,91	114,98	627,26	
		VIIIв	2040,85	404,80	1005,43	114,98	630,62	
		VIIIг	2040,85	404,80	1005,43	114,98	630,62	
		VIIIе	2013,81	404,80	978,39	114,98	630,62	
		VIIIд	2039,05	404,80	1006,99	114,98	627,26	
		IXa	1934,56	404,80	925,91	114,98	603,85	
		IXб	1962,78	404,80	952,94	114,98	605,04	
		IXв	2015,64	404,80	1006,99	114,98	603,85	
		IXг	2085,58	457,87	1022,80	129,95	604,91	
		IXд	2038,80	422,36	1012,24	119,94	604,20	
		IXе	2015,64	404,80	1006,99	114,98	603,85	
		Xa	2086,81	422,36	1012,24	119,94	652,21	
		Xб	2083,33	422,36	1012,24	119,94	648,73	
		Xв	2161,07	457,87	1049,81	129,95	653,39	
		Xг	2114,29	422,36	1039,25	119,94	652,68	
		XIa	2178,20	457,87	1048,25	129,95	672,08	
XIб	2178,20	457,87	1048,25	129,95	672,08			
XIв	2175,42	457,87	1049,81	129,95	667,74			
XIг	2173,86	457,87	1048,25	129,95	667,74			
08-01-012-02	110 кВ	VIIIa	2023,61	480,00	870,48	109,56	673,13	43,40
		VIIIб	2075,84	480,00	882,53	109,56	713,31	
		VIIIв	2125,24	480,00	918,66	109,56	726,58	
		VIIIг	2125,24	480,00	918,66	109,56	726,58	
		VIIIе	2101,13	480,00	894,55	109,56	726,58	
VIIIд	2113,52	480,00	920,21	109,56	713,31			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXа	2029,26	480,00	847,90	109,56	701,36	
		IXб	2054,20	480,00	872,02	109,56	702,18	
		IXв	2101,57	480,00	920,21	109,56	701,36	
		IXг	2182,20	542,93	936,65	123,76	702,62	
		IXд	2128,29	500,84	925,67	114,30	701,78	
		IXе	2101,57	480,00	920,21	109,56	701,36	
		Ха	2167,89	500,84	925,67	114,30	741,38	
		Хб	2158,71	500,84	925,67	114,30	732,20	
		Хв	2242,13	542,93	960,73	123,76	738,47	
		Хг	2188,22	500,84	949,75	114,30	737,63	
		XIа	2287,90	542,93	959,18	123,76	785,79	
		XIб	2287,90	542,93	959,18	123,76	785,79	
		XIв	2280,69	542,93	960,73	123,76	777,03	
		XIг	2279,14	542,93	959,18	123,76	777,03	
08-01-012-03	Отделитель однополюсный без заземляющих ножей напряжением 150 и 220 кВ	VIIIа	2831,53	606,09	1097,89	145,88	1127,55	54,80
		VIIIб	2914,79	606,09	1112,79	145,88	1195,91	
		VIIIв	2966,94	606,09	1157,46	145,88	1203,39	
		VIIIг	2966,94	606,09	1157,46	145,88	1203,39	
		VIIIе	2937,12	606,09	1127,64	145,88	1203,39	
		VIIIд	2961,55	606,09	1159,55	145,88	1195,91	
		IXа	2809,06	606,09	1070,16	145,88	1132,81	
		IXб	2852,08	606,09	1099,98	145,88	1146,01	
		IXв	2898,45	606,09	1159,55	145,88	1132,81	
		IXг	3003,00	685,55	1183,05	164,89	1134,40	
		IXд	2933,09	632,39	1167,36	152,18	1133,34	
		IXе	2898,45	606,09	1159,55	145,88	1132,81	
		Ха	3044,91	632,39	1167,36	152,18	1245,16	
		Хб	3033,99	632,39	1167,36	152,18	1234,24	
		Хв	3138,71	685,55	1212,81	164,89	1240,35	
		Хг	3068,79	632,39	1197,11	152,18	1239,29	
		XIа	3163,16	685,55	1210,72	164,89	1266,89	
		XIб	3163,16	685,55	1210,72	164,89	1266,89	
		XIв	3158,14	685,55	1212,81	164,89	1259,78	
		XIг	3156,05	685,55	1210,72	164,89	1259,78	

**Таблица 08-01-013. Заземлители**Измеритель: **1 шт. (норма 01), 1 компл. (3 полюса) (нормы 02-04)****Заземлитель однополюсный напряжением**

08-01-013-01	110 кВ	VIIIа	589,07	142,67	342,68	89,52	103,72	12,90
		VIIIб	595,26	142,67	346,13	89,52	106,46	
		VIIIв	612,00	142,67	356,54	89,52	112,79	
		VIIIг	612,00	142,67	356,54	89,52	112,79	
		VIIIе	605,04	142,67	349,58	89,52	112,79	
		VIIIд	606,94	142,67	357,81	89,52	106,46	
		IXа	588,34	142,67	337,00	89,52	108,67	
		IXб	598,96	142,67	343,96	89,52	112,33	
		IXв	609,15	142,67	357,81	89,52	108,67	
		IXг	640,26	161,38	369,83	101,19	109,05	
		IXд	619,49	148,87	361,82	93,43	108,80	
		IXе	609,15	142,67	357,81	89,52	108,67	
		Ха	627,77	148,87	361,82	93,43	117,08	
		Хб	626,13	148,87	361,82	93,43	115,44	
		Хв	654,90	161,38	376,73	101,19	116,79	
		Хг	634,12	148,87	368,71	93,43	116,54	
		XIа	655,40	161,38	375,45	101,19	118,57	
		XIб	655,40	161,38	375,45	101,19	118,57	
		XIв	655,78	161,38	376,73	101,19	117,67	
		XIг	654,50	161,38	375,45	101,19	117,67	
08-01-013-02	330 кВ	VIIIа	1968,74	558,53	1132,13	184,09	278,08	50,50
		VIIIб	1993,57	558,53	1146,72	184,09	288,32	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIв	2053,58	558,53	1190,47	184,09	304,58	
		VIIIг	2053,58	558,53	1190,47	184,09	304,58	
		VIIIе	2024,37	558,53	1161,26	184,09	304,58	
		VIIIд	2039,92	558,53	1193,07	184,09	288,32	
		IXа	1959,41	558,53	1105,51	184,09	295,37	
		IXб	1998,46	558,53	1134,73	184,09	305,20	
		IXв	2046,97	558,53	1193,07	184,09	295,37	
		IXг	2147,98	631,76	1219,38	208,04	296,84	
		IXд	2080,44	582,77	1201,81	192,12	295,86	
		IXе	2046,97	558,53	1193,07	184,09	295,37	
		Xа	2099,96	582,77	1201,81	192,12	315,38	
		Xб	2095,05	582,77	1201,81	192,12	310,47	
		Xв	2191,04	631,76	1248,51	208,04	310,77	
		Xг	2123,50	582,77	1230,94	192,12	309,79	
		XIа	2200,40	631,76	1245,91	208,04	322,73	
		XIб	2200,40	631,76	1245,91	208,04	322,73	
XIв	2200,20	631,76	1248,51	208,04	319,93			
XIг	2197,60	631,76	1245,91	208,04	319,93			
08-01-013-03	500 кВ	VIIIа	2358,02	649,22	1345,52	218,05	363,28	58,70
		VIIIб	2388,73	649,22	1362,87	218,05	376,64	
		VIIIв	2455,91	649,22	1414,91	218,05	391,78	
		VIIIг	2455,91	649,22	1414,91	218,05	391,78	
		VIIIе	2421,16	649,22	1380,16	218,05	391,78	
		VIIIд	2443,85	649,22	1417,99	218,05	376,64	
		IXа	2338,98	649,22	1313,84	218,05	375,92	
		IXб	2383,97	649,22	1348,59	218,05	386,16	
		IXв	2443,13	649,22	1417,99	218,05	375,92	
		IXг	2561,29	734,34	1449,32	246,57	377,63	
		IXд	2482,29	677,40	1428,40	227,56	376,49	
		IXе	2443,13	649,22	1417,99	218,05	375,92	
		Xа	2511,91	677,40	1428,40	227,56	406,11	
		Xб	2507,00	677,40	1428,40	227,56	401,20	
		Xв	2622,33	734,34	1483,97	246,57	404,02	
		Xг	2543,33	677,40	1463,05	227,56	402,88	
XIа	2627,02	734,34	1480,90	246,57	411,78			
XIб	2627,02	734,34	1480,90	246,57	411,78			
XIв	2627,21	734,34	1483,97	246,57	408,90			
XIг	2624,14	734,34	1480,90	246,57	408,90			
08-01-013-04	750 кВ	VIIIа	2607,61	727,75	1515,01	238,03	364,85	65,80
		VIIIб	2640,39	727,75	1534,43	238,03	378,21	
		VIIIв	2713,88	727,75	1592,78	238,03	393,35	
		VIIIг	2713,88	727,75	1592,78	238,03	393,35	
		VIIIе	2674,92	727,75	1553,82	238,03	393,35	
		VIIIд	2702,18	727,75	1596,22	238,03	378,21	
		IXа	2584,72	727,75	1479,48	238,03	377,49	
		IXб	2633,93	727,75	1518,45	238,03	387,73	
		IXв	2701,46	727,75	1596,22	238,03	377,49	
		IXг	2833,94	823,16	1631,38	268,96	379,40	
		IXд	2745,37	759,33	1607,91	248,23	378,13	
		IXе	2701,46	727,75	1596,22	238,03	377,49	
		Xа	2774,99	759,33	1607,91	248,23	407,75	
		Xб	2770,08	759,33	1607,91	248,23	402,84	
		Xв	2899,15	823,16	1670,20	268,96	405,79	
		Xг	2810,58	759,33	1646,73	248,23	404,52	
XIа	2903,47	823,16	1666,76	268,96	413,55			
XIб	2903,47	823,16	1666,76	268,96	413,55			
XIв	2904,03	823,16	1670,20	268,96	410,67			
XIг	2900,59	823,16	1666,76	268,96	410,67			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>Таблица 08-01-014. Короткозамыкатели</b>								
Измеритель: 1 шт.								
08-01-014-01	Короткозамыкатель двухполюсный напряжением 35 кВ	VIIIa	818,87	196,87	411,86	48,47	210,14	17,80
		VIIIб	845,69	196,87	417,65	48,47	231,17	
		VIIIв	870,75	196,87	435,02	48,47	238,86	
		VIIIг	870,75	196,87	435,02	48,47	238,86	
		VIIIе	859,16	196,87	423,43	48,47	238,86	
		VIIIд	863,75	196,87	435,71	48,47	231,17	
		IXa	838,75	196,87	400,95	48,47	240,93	
		IXб	847,85	196,87	412,54	48,47	238,44	
		IXв	873,51	196,87	435,71	48,47	240,93	
		IXг	906,38	222,68	442,26	54,76	241,44	
		IXд	884,39	205,41	437,88	50,56	241,10	
		IXе	873,51	196,87	435,71	48,47	240,93	
		Xa	888,01	205,41	437,88	50,56	244,72	
		Xб	885,71	205,41	437,88	50,56	242,42	
		Xв	918,16	222,68	453,83	54,76	241,65	
		Xг	896,18	205,41	449,46	50,56	241,31	
		XIa	941,90	222,68	453,15	54,76	266,07	
		XIб	941,90	222,68	453,15	54,76	266,07	
		XIв	939,22	222,68	453,83	54,76	262,71	
XIг	938,54	222,68	453,15	54,76	262,71			
<b>Короткозамыкатель однополюсный напряжением</b>								
08-01-014-02	110 кВ	VIIIa	573,02	170,32	262,56	29,51	140,14	15,40
		VIIIб	590,40	170,32	266,19	29,51	153,89	
		VIIIв	606,37	170,32	277,09	29,51	158,96	
		VIIIг	606,37	170,32	277,09	29,51	158,96	
		VIIIе	599,10	170,32	269,82	29,51	158,96	
		VIIIд	601,74	170,32	277,53	29,51	153,89	
		IXa	584,68	170,32	255,74	29,51	158,62	
		IXб	592,25	170,32	263,01	29,51	158,92	
		IXв	606,47	170,32	277,53	29,51	158,62	
		IXг	633,73	192,65	282,02	33,35	159,06	
		IXд	615,50	177,72	279,02	30,78	158,76	
		IXе	606,47	170,32	277,53	29,51	158,62	
		Xa	621,32	177,72	279,02	30,78	164,58	
		Xб	619,81	177,72	279,02	30,78	163,07	
		Xв	642,62	192,65	289,27	33,35	160,70	
		Xг	624,39	177,72	286,27	30,78	160,40	
		XIa	655,33	192,65	288,82	33,35	173,86	
		XIб	655,33	192,65	288,82	33,35	173,86	
		XIв	654,17	192,65	289,27	33,35	172,25	
XIг	653,72	192,65	288,82	33,35	172,25			
08-01-014-03	150, 220 кВ	VIIIa	715,96	235,58	329,66	37,28	150,72	21,30
		VIIIб	732,55	235,58	334,23	37,28	162,74	
		VIIIв	752,63	235,58	347,93	37,28	169,12	
		VIIIг	752,63	235,58	347,93	37,28	169,12	
		VIIIе	743,48	235,58	338,78	37,28	169,12	
		VIIIд	746,81	235,58	348,49	37,28	162,74	
		IXa	726,45	235,58	321,08	37,28	169,79	
		IXб	734,40	235,58	330,22	37,28	168,60	
		IXв	753,86	235,58	348,49	37,28	169,79	
		IXг	791,05	266,46	354,18	42,14	170,41	
		IXд	766,18	245,80	350,38	38,89	170,00	
		IXе	753,86	235,58	348,49	37,28	169,79	
		Xa	769,10	245,80	350,38	38,89	172,92	
		Xб	766,78	245,80	350,38	38,89	170,60	
		Xв	799,13	266,46	363,30	42,14	169,37	
Xг	774,26	245,80	359,50	38,89	168,96			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIa	816,28	266,46	362,74	42,14	187,08	
		XIб	816,28	266,46	362,74	42,14	187,08	
		XIв	814,44	266,46	363,30	42,14	184,68	
		XIг	813,88	266,46	362,74	42,14	184,68	

**Таблица 08-01-015. Разрядники вентильные и ограничители перенапряжений**Измеритель: **1 компл. (3 фазы)****Разрядник вентильный напряжением**

08-01-015-01	35 кВ	VIIIa	507,41	142,67	97,23	15,15	267,51	12,90
		VIIIб	514,01	142,67	98,34	15,15	273,00	
		VIIIв	537,01	142,67	101,71	15,15	292,63	
		VIIIг	537,01	142,67	101,71	15,15	292,63	
		VIIIе	534,76	142,67	99,46	15,15	292,63	
		VIIIд	517,64	142,67	101,97	15,15	273,00	
		IXa	531,25	142,67	95,23	15,15	293,35	
		IXб	532,21	142,67	97,48	15,15	292,06	
		IXв	537,99	142,67	101,97	15,15	293,35	
		IXг	560,44	161,38	105,33	17,12	293,73	
		IXд	545,44	148,87	103,09	15,82	293,48	
		IXе	537,99	142,67	101,97	15,15	293,35	
		Xa	539,95	148,87	103,09	15,82	287,99	
		Xб	528,85	148,87	103,09	15,82	276,89	
		Xв	543,48	161,38	107,57	17,12	274,53	
		Xг	528,48	148,87	105,33	15,82	274,28	
		XIa	595,92	161,38	107,32	17,12	327,22	
XIб	595,92	161,38	107,32	17,12	327,22			
XIв	588,67	161,38	107,57	17,12	319,72			
XIг	588,42	161,38	107,32	17,12	319,72			
08-01-015-02	110 кВ	VIIIa	1553,87	338,44	769,93	89,86	445,50	30,60
		VIIIб	1584,90	338,44	780,78	89,86	465,68	
		VIIIв	1644,73	338,44	813,30	89,86	492,99	
		VIIIг	1644,73	338,44	813,30	89,86	492,99	
		VIIIе	1623,03	338,44	791,60	89,86	492,99	
		VIIIд	1618,69	338,44	814,57	89,86	465,68	
		IXa	1587,38	338,44	749,48	89,86	499,46	
		IXб	1606,37	338,44	771,19	89,86	496,74	
		IXв	1652,47	338,44	814,57	89,86	499,46	
		IXг	1712,00	382,81	828,84	101,54	500,35	
		IXд	1672,18	353,12	819,31	93,75	499,75	
		IXе	1652,47	338,44	814,57	89,86	499,46	
		Xa	1663,52	353,12	819,31	93,75	491,09	
		Xб	1647,38	353,12	819,31	93,75	474,95	
		Xв	1693,19	382,81	850,52	101,54	459,86	
		Xг	1653,37	353,12	840,99	93,75	459,26	
		XIa	1779,11	382,81	849,25	101,54	547,05	
XIб	1779,11	382,81	849,25	101,54	547,05			
XIв	1769,61	382,81	850,52	101,54	536,28			
XIг	1768,34	382,81	849,25	101,54	536,28			
08-01-015-03	150 кВ	VIIIa	1835,56	377,15	890,31	102,92	568,10	34,10
		VIIIб	1871,45	377,15	902,90	102,92	591,40	
		VIIIв	1945,08	377,15	940,64	102,92	627,29	
		VIIIг	1945,08	377,15	940,64	102,92	627,29	
		VIIIе	1919,90	377,15	915,46	102,92	627,29	
		VIIIд	1910,63	377,15	942,08	102,92	591,40	
		IXa	1870,53	377,15	866,57	102,92	626,81	
		IXб	1897,40	377,15	891,76	102,92	628,49	
		IXв	1946,04	377,15	942,08	102,92	626,81	
		IXг	2012,79	426,59	958,40	116,27	627,80	
		IXд	1968,15	393,51	947,50	107,37	627,14	
		IXе	1946,04	377,15	942,08	102,92	626,81	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Ха	1966,10	393,51	947,50	107,37	625,09	
		Хб	1944,86	393,51	947,50	107,37	603,85	
		Хв	1999,26	426,59	983,55	116,27	589,12	
		Хг	1954,62	393,51	972,65	107,37	588,46	
		ХIа	2103,98	426,59	982,10	116,27	695,29	
		ХIб	2103,98	426,59	982,10	116,27	695,29	
		ХIв	2091,74	426,59	983,55	116,27	681,60	
		ХIг	2090,29	426,59	982,10	116,27	681,60	
08-01-015-04	220 кВ	VIIIа	2503,97	506,55	1359,80	172,97	637,62	45,80
		VIIIб	2539,52	506,55	1378,54	172,97	654,43	
		VIIIв	2638,29	506,55	1434,71	172,97	697,03	
		VIIIг	2638,29	506,55	1434,71	172,97	697,03	
		VIIIе	2600,80	506,55	1397,22	172,97	697,03	
		VIIIд	2598,14	506,55	1437,16	172,97	654,43	
		IXа	2526,79	506,55	1324,76	172,97	695,48	
		IXб	2565,12	506,55	1362,25	172,97	696,32	
		IXв	2639,19	506,55	1437,16	172,97	695,48	
		IXг	2734,56	572,96	1464,79	195,53	696,81	
		IXд	2670,79	528,53	1446,34	180,49	695,92	
		IXе	2639,19	506,55	1437,16	172,97	695,48	
		Ха	2669,01	528,53	1446,34	180,49	694,14	
		Хб	2646,63	528,53	1446,34	180,49	671,76	
		Хв	2740,28	572,96	1502,23	195,53	665,09	
		Хг	2676,50	528,53	1483,77	180,49	664,20	
		ХIа	2843,45	572,96	1499,77	195,53	770,72	
		ХIб	2843,45	572,96	1499,77	195,53	770,72	
		ХIв	2830,67	572,96	1502,23	195,53	755,48	
		ХIг	2828,21	572,96	1499,77	195,53	755,48	
08-01-015-05	330 кВ, типа РВМГ	VIIIа	3815,75	844,98	2621,23	355,36	349,54	76,40
		VIIIб	3855,30	844,98	2657,03	355,36	353,29	
		VIIIв	3982,55	844,98	2764,31	355,36	373,26	
		VIIIг	3982,55	844,98	2764,31	355,36	373,26	
		VIIIе	3910,95	844,98	2692,71	355,36	373,26	
		VIIIд	3967,55	844,98	2769,28	355,36	353,29	
		IXа	3763,01	844,98	2554,58	355,36	363,45	
		IXб	3838,39	844,98	2626,20	355,36	367,21	
		IXв	3977,71	844,98	2769,28	355,36	363,45	
		IXг	4144,21	955,76	2822,78	401,55	365,67	
		IXд	4032,89	881,66	2787,05	370,68	364,18	
		IXе	3977,71	844,98	2769,28	355,36	363,45	
		Ха	4046,78	881,66	2787,05	370,68	378,07	
		Хб	4038,74	881,66	2787,05	370,68	370,03	
		Хв	4224,55	955,76	2894,27	401,55	374,52	
		Хг	4113,23	881,66	2858,54	370,68	373,03	
		ХIа	4250,23	955,76	2889,30	401,55	405,17	
		ХIб	4250,23	955,76	2889,30	401,55	405,17	
		ХIв	4249,28	955,76	2894,27	401,55	399,25	
		ХIг	4244,31	955,76	2889,30	401,55	399,25	
08-01-015-06	330 кВ, типа РВМК	VIIIа	11472,69	3295,88	7666,18	1025,23	510,63	298
		VIIIб	11578,83	3295,88	7771,25	1025,23	511,70	
		VIIIв	11924,65	3295,88	8086,08	1025,23	542,69	
		VIIIг	11924,65	3295,88	8086,08	1025,23	542,69	
		VIIIе	11714,52	3295,88	7875,95	1025,23	542,69	
		VIIIд	11907,99	3295,88	8100,41	1025,23	511,70	
		IXа	11304,73	3295,88	7470,34	1025,23	538,51	
		IXб	11512,34	3295,88	7680,51	1025,23	535,95	
		IXв	11934,80	3295,88	8100,41	1025,23	538,51	
		IXг	12531,39	3727,98	8256,26	1158,90	547,15	
		IXд	12132,47	3438,92	8152,18	1069,33	541,37	
		IXе	11934,80	3295,88	8100,41	1025,23	538,51	



## ОЕРЖМ-2001. Часть 8. «Электротехнические установки»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Ха	12131,04	3438,92	8152,18	1069,33	539,94	
		Хб	12115,68	3438,92	8152,18	1069,33	524,58	
		Хв	12728,93	3727,98	8466,07	1158,90	534,88	
		Хг	12330,01	3438,92	8361,99	1069,33	529,10	
		ХIа	12782,71	3727,98	8451,74	1158,90	602,99	
		ХIб	12782,71	3727,98	8451,74	1158,90	602,99	
		ХIв	12785,62	3727,98	8466,07	1158,90	591,57	
		ХIг	12771,29	3727,98	8451,74	1158,90	591,57	
08-01-015-07	550 кВ, типа РВМГ	VIIIa	10195,02	2333,66	7246,67	953,81	614,69	211
		VIIIб	10316,15	2333,66	7345,96	953,81	636,53	
		VIIIв	10638,26	2333,66	7643,51	953,81	661,09	
		VIIIг	10638,26	2333,66	7643,51	953,81	661,09	
		VIIIе	10439,66	2333,66	7444,91	953,81	661,09	
		VIIIд	10627,16	2333,66	7656,97	953,81	636,53	
		IXа	10036,20	2333,66	7061,47	953,81	641,07	
		IXб	10244,29	2333,66	7260,12	953,81	650,51	
		IXв	10631,70	2333,66	7656,97	953,81	641,07	
		IXг	11093,77	2639,61	7806,97	1078,16	647,19	
		IXд	10784,84	2434,94	7706,80	994,83	643,10	
		IXе	10631,70	2333,66	7656,97	953,81	641,07	
		Ха	10823,27	2434,94	7706,80	994,83	681,53	
		Хб	10810,75	2434,94	7706,80	994,83	669,01	
		Хв	11301,52	2639,61	8005,27	1078,16	656,64	
		Хг	10992,59	2434,94	7905,10	994,83	652,55	
ХIа	11347,20	2639,61	7991,81	1078,16	715,78			
ХIб	11347,20	2639,61	7991,81	1078,16	715,78			
ХIв	11353,47	2639,61	8005,27	1078,16	708,59			
ХIг	11340,01	2639,61	7991,81	1078,16	708,59			
08-01-015-08	550 кВ, типа РВМК	VIIIa	20619,07	5861,80	14072,01	1870,18	685,26	530
		VIIIб	20834,07	5861,80	14265,17	1870,18	707,10	
		VIIIв	21437,38	5861,80	14843,92	1870,18	731,66	
		VIIIг	21437,38	5861,80	14843,92	1870,18	731,66	
		VIIIе	21051,10	5861,80	14457,64	1870,18	731,66	
		VIIIд	21438,97	5861,80	14870,07	1870,18	707,10	
		IXа	20285,23	5861,80	13711,79	1870,18	711,64	
		IXб	20681,04	5861,80	14098,16	1870,18	721,08	
		IXв	21443,51	5861,80	14870,07	1870,18	711,64	
		IXг	22512,71	6630,30	15155,40	2113,85	727,01	
		IXд	21797,78	6116,20	14964,86	1951,82	716,72	
		IXе	21443,51	5861,80	14870,07	1870,18	711,64	
		Ха	21836,21	6116,20	14964,86	1951,82	755,15	
		Хб	21823,69	6116,20	14964,86	1951,82	742,63	
		Хв	22907,87	6630,30	15541,11	2113,85	736,46	
		Хг	22192,93	6116,20	15350,56	1951,82	726,17	
ХIа	22940,86	6630,30	15514,96	2113,85	795,60			
ХIб	22940,86	6630,30	15514,96	2113,85	795,60			
ХIв	22959,82	6630,30	15541,11	2113,85	788,41			
ХIг	22933,67	6630,30	15514,96	2113,85	788,41			
08-01-015-09	750 кВ, в одноколонковом исполнении	VIIIa	6692,11	1271,90	4905,30	523,90	514,91	115
		VIIIб	6779,98	1271,90	4973,16	523,90	534,92	
		VIIIв	7010,67	1271,90	5176,72	523,90	562,05	
		VIIIг	7010,67	1271,90	5176,72	523,90	562,05	
		VIIIе	6874,81	1271,90	5040,86	523,90	562,05	
		VIIIд	6991,65	1271,90	5184,83	523,90	534,92	
		IXа	6595,92	1271,90	4777,45	523,90	546,57	
		IXб	6747,07	1271,90	4913,41	523,90	561,76	
		IXв	7003,30	1271,90	5184,83	523,90	546,57	
		IXг	7290,68	1438,65	5302,13	592,26	549,90	
		IXд	7098,58	1327,10	5223,81	546,57	547,67	
		IXе	7003,30	1271,90	5184,83	523,90	546,57	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xa	7128,55	1327,10	5223,81	546,57	577,64	
		Xб	7116,03	1327,10	5223,81	546,57	565,12	
		Xв	7433,52	1438,65	5437,79	592,26	557,08	
		Xг	7241,42	1327,10	5359,47	546,57	554,85	
		XIa	7476,90	1438,65	5429,68	592,26	608,57	
		XIб	7476,90	1438,65	5429,68	592,26	608,57	
		XIв	7477,83	1438,65	5437,79	592,26	601,39	
		XIг	7469,72	1438,65	5429,68	592,26	601,39	
<b>Ограничитель перенапряжений нелинейный напряжением</b>								
08-01-015-10	220 кВ	VIIIa	867,70	155,95	501,73	65,43	210,02	14,10
		VIIIб	881,98	155,95	508,34	65,43	217,69	
		VIIIв	914,99	155,95	528,21	65,43	230,83	
		VIIIг	914,99	155,95	528,21	65,43	230,83	
		VIIIе	901,73	155,95	514,95	65,43	230,83	
		VIIIд	902,85	155,95	529,21	65,43	217,69	
		IXa	874,37	155,95	489,46	65,43	228,96	
		IXб	891,32	155,95	502,73	65,43	232,64	
		IXв	914,12	155,95	529,21	65,43	228,96	
		IXг	945,48	176,39	539,72	73,98	229,37	
		IXд	924,50	162,71	532,70	68,27	229,09	
		IXе	914,12	155,95	529,21	65,43	228,96	
		Xa	924,90	162,71	532,70	68,27	229,49	
		Xб	917,88	162,71	532,70	68,27	222,47	
		Xв	947,12	176,39	552,94	73,98	217,79	
		Xг	926,15	162,71	545,93	68,27	217,51	
		XIa	986,43	176,39	551,94	73,98	258,10	
		XIб	986,43	176,39	551,94	73,98	258,10	
		XIв	981,89	176,39	552,94	73,98	252,56	
		XIг	980,89	176,39	551,94	73,98	252,56	
08-01-015-11	500 кВ	VIIIa	2032,14	286,45	1158,23	116,63	587,46	25,90
		VIIIб	2077,87	286,45	1173,99	116,63	617,43	
		VIIIв	2159,12	286,45	1221,35	116,63	651,32	
		VIIIг	2159,12	286,45	1221,35	116,63	651,32	
		VIIIе	2127,51	286,45	1189,74	116,63	651,32	
		VIIIд	2127,17	286,45	1223,29	116,63	617,43	
		IXa	2053,49	286,45	1128,54	116,63	638,50	
		IXб	2088,29	286,45	1160,17	116,63	641,67	
		IXв	2148,24	286,45	1223,29	116,63	638,50	
		IXг	2214,88	324,01	1251,62	131,86	639,25	
		IXд	2170,34	298,89	1232,70	121,68	638,75	
		IXе	2148,24	286,45	1223,29	116,63	638,50	
		Xa	2190,70	298,89	1232,70	121,68	659,11	
		Xб	2181,52	298,89	1232,70	121,68	649,93	
		Xв	2233,93	324,01	1283,15	131,86	626,77	
		Xг	2189,40	298,89	1264,24	121,68	626,27	
		XIa	2293,22	324,01	1281,21	131,86	688,00	
		XIб	2293,22	324,01	1281,21	131,86	688,00	
		XIв	2288,91	324,01	1283,15	131,86	681,75	
		XIг	2286,97	324,01	1281,21	131,86	681,75	
<b>Таблица 08-01-016. Предохранители</b>								
Измеритель: 1 шт.								
08-01-016-01	Предохранитель напряжением 35 кВ	VIIIa	100,61	31,41	22,76	1,40	46,44	2,84
		VIIIб	105,45	31,41	23,07	1,40	50,97	
		VIIIв	108,03	31,41	23,99	1,40	52,63	
		VIIIг	108,03	31,41	23,99	1,40	52,63	
		VIIIе	107,42	31,41	23,38	1,40	52,63	
		VIIIд	106,41	31,41	24,03	1,40	50,97	
		IXa	104,27	31,41	22,18	1,40	50,68	
		IXб	107,26	31,41	22,80	1,40	53,05	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXв	106,12	31,41	24,03	1,40	50,68	
		IXг	110,95	35,53	24,66	1,58	50,76	
		IXд	107,72	32,77	24,24	1,46	50,71	
		IXе	106,12	31,41	24,03	1,40	50,68	
		Ха	112,10	32,77	24,24	1,46	55,09	
		Хб	111,14	32,77	24,24	1,46	54,13	
		Хв	111,66	35,53	25,27	1,58	50,86	
		Хг	108,43	32,77	24,85	1,46	50,81	
		XIa	117,00	35,53	25,24	1,58	56,23	
		XIб	117,00	35,53	25,24	1,58	56,23	
		XIв	116,64	35,53	25,27	1,58	55,84	
		XIг	116,61	35,53	25,24	1,58	55,84	

**Таблица 08-01-017. Опоры шинные и изоляторы опорные**

Измеритель: 1 шт.

Опора шинная напряжением

08-01-017-01	35 кВ	VIIIa	162,64	25,77	75,29	8,88	61,58	2,33
		VIIIб	165,69	25,77	76,33	8,88	63,59	
		VIIIв	172,89	25,77	79,45	8,88	67,67	
		VIIIг	172,89	25,77	79,45	8,88	67,67	
		VIIIе	170,80	25,77	77,36	8,88	67,67	
		VIIIд	168,94	25,77	79,58	8,88	63,59	
		IXa	164,45	25,77	73,33	8,88	65,35	
		IXб	168,86	25,77	75,42	8,88	67,67	
		IXв	170,70	25,77	79,58	8,88	65,35	
		IXг	175,69	29,15	81,13	10,04	65,41	
		IXд	172,35	26,89	80,09	9,26	65,37	
		IXе	170,70	25,77	79,58	8,88	65,35	
		Ха	176,83	26,89	80,09	9,26	69,85	
		Хб	175,53	26,89	80,09	9,26	68,55	
		Хв	181,09	29,15	83,21	10,04	68,73	
		Хг	177,75	26,89	82,17	9,26	68,69	
		XIa	183,93	29,15	83,08	10,04	71,70	
		XIб	183,93	29,15	83,08	10,04	71,70	
		XIв	183,36	29,15	83,21	10,04	71,00	
		XIг	183,23	29,15	83,08	10,04	71,00	
08-01-017-02	110 кВ	VIIIa	243,28	38,82	109,18	13,18	95,28	3,51
		VIIIб	247,79	38,82	110,69	13,18	98,28	
		VIIIв	258,73	38,82	115,20	13,18	104,71	
		VIIIг	258,73	38,82	115,20	13,18	104,71	
		VIIIе	255,72	38,82	112,19	13,18	104,71	
		VIIIд	252,49	38,82	115,39	13,18	98,28	
		IXa	247,73	38,82	106,36	13,18	102,55	
		IXб	253,12	38,82	109,38	13,18	104,92	
		IXв	256,76	38,82	115,39	13,18	102,55	
		IXг	264,26	43,91	117,70	14,90	102,65	
		IXд	259,25	40,51	116,16	13,75	102,58	
		IXе	256,76	38,82	115,39	13,18	102,55	
		Ха	263,64	40,51	116,16	13,75	106,97	
		Хб	261,23	40,51	116,16	13,75	104,56	
		Хв	268,98	43,91	120,71	14,90	104,36	
		Хг	263,97	40,51	119,17	13,75	104,29	
		XIa	276,72	43,91	120,52	14,90	112,29	
		XIб	276,72	43,91	120,52	14,90	112,29	
		XIв	275,48	43,91	120,71	14,90	110,86	
		XIг	275,29	43,91	120,52	14,90	110,86	
08-01-017-03	150 кВ	VIIIa	288,42	39,37	143,15	17,71	105,90	3,56
		VIIIб	293,52	39,37	145,14	17,71	109,01	
		VIIIв	306,59	39,37	151,08	17,71	116,14	
		VIIIг	306,59	39,37	151,08	17,71	116,14	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIe	302,62	39,37	147,11	17,71	116,14	
		VIIIд	299,71	39,37	151,33	17,71	109,01	
		IXa	292,62	39,37	139,43	17,71	113,82	
		IXб	299,15	39,37	143,40	17,71	116,38	
		IXв	304,52	39,37	151,33	17,71	113,82	
		IXг	312,69	44,54	154,23	20,01	113,92	
		IXд	307,23	41,08	152,30	18,48	113,85	
		IXе	304,52	39,37	151,33	17,71	113,82	
		Xa	312,46	41,08	152,30	18,48	119,08	
		Xб	310,05	41,08	152,30	18,48	116,67	
		Xв	319,47	44,54	158,20	20,01	116,73	
		Xг	314,00	41,08	156,26	18,48	116,66	
		XIa	326,36	44,54	157,95	20,01	123,87	
		XIб	326,36	44,54	157,95	20,01	123,87	
		XIв	325,18	44,54	158,20	20,01	122,44	
		XIг	324,93	44,54	157,95	20,01	122,44	
08-01-017-04	220 кВ	VIIIa	365,23	51,54	193,16	29,64	120,53	4,66
		VIIIб	371,07	51,54	195,67	29,64	123,86	
		VIIIв	386,72	51,54	203,18	29,64	132,00	
		VIIIг	386,72	51,54	203,18	29,64	132,00	
		VIIIe	381,70	51,54	198,16	29,64	132,00	
		VIIIд	379,01	51,54	203,61	29,64	123,86	
		IXa	368,48	51,54	188,57	29,64	128,37	
		IXб	377,13	51,54	193,59	29,64	132,00	
		IXв	383,52	51,54	203,61	29,64	128,37	
		IXг	395,17	58,30	208,36	33,52	128,51	
		IXд	387,39	53,78	205,19	30,93	128,42	
		IXе	383,52	51,54	203,61	29,64	128,37	
		Xa	394,64	53,78	205,19	30,93	135,67	
		Xб	391,99	53,78	205,19	30,93	133,02	
		Xв	405,29	58,30	213,37	33,52	133,62	
		Xг	397,50	53,78	210,19	30,93	133,53	
		XIa	411,66	58,30	212,94	33,52	140,42	
		XIб	411,66	58,30	212,94	33,52	140,42	
		XIв	410,55	58,30	213,37	33,52	138,88	
		XIг	410,12	58,30	212,94	33,52	138,88	
08-01-017-05	330 кВ	VIIIa	538,73	103,08	320,14	48,69	115,51	9,32
		VIIIб	543,78	103,08	324,27	48,69	116,43	
		VIIIв	564,91	103,08	336,67	48,69	125,16	
		VIIIг	564,91	103,08	336,67	48,69	125,16	
		VIIIe	556,63	103,08	328,39	48,69	125,16	
		VIIIд	556,89	103,08	337,38	48,69	116,43	
		IXa	537,70	103,08	312,57	48,69	122,05	
		IXб	548,30	103,08	320,85	48,69	124,37	
		IXв	562,51	103,08	337,38	48,69	122,05	
		IXг	583,87	116,59	344,96	55,00	122,32	
		IXд	569,59	107,55	339,90	50,77	122,14	
		IXе	562,51	103,08	337,38	48,69	122,05	
		Xa	574,00	107,55	339,90	50,77	126,55	
		Xб	570,74	107,55	339,90	50,77	123,29	
		Xв	595,45	116,59	353,21	55,00	125,65	
		Xг	581,17	107,55	348,15	50,77	125,47	
		XIa	604,30	116,59	352,50	55,00	135,21	
		XIб	604,30	116,59	352,50	55,00	135,21	
		XIв	602,91	116,59	353,21	55,00	133,11	
		XIг	602,20	116,59	352,50	55,00	133,11	
08-01-017-06	500 кВ	VIIIa	1245,27	245,53	762,01	103,19	237,73	22,20
		VIIIб	1248,74	245,53	772,20	103,19	231,01	
		VIIIв	1298,42	245,53	802,76	103,19	250,13	
		VIIIг	1298,42	245,53	802,76	103,19	250,13	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIe	1278,02	245,53	782,36	103,19	250,13	
		VIIIд	1280,81	245,53	804,27	103,19	231,01	
		IXa	1225,14	245,53	743,11	103,19	236,50	
		IXб	1256,29	245,53	763,52	103,19	247,24	
		IXв	1286,30	245,53	804,27	103,19	236,50	
		IXг	1336,58	277,72	821,72	116,60	237,14	
		IXд	1302,97	256,19	810,07	107,62	236,71	
		IXе	1286,30	245,53	804,27	103,19	236,50	
		Xa	1326,06	256,19	810,07	107,62	259,80	
		Xб	1324,16	256,19	810,07	107,62	257,90	
		Xв	1394,33	277,72	842,08	116,60	274,53	
		Xг	1360,72	256,19	830,43	107,62	274,10	
		XIa	1378,84	277,72	840,57	116,60	260,55	
		XIб	1378,84	277,72	840,57	116,60	260,55	
		XIв	1378,22	277,72	842,08	116,60	258,42	
XIг	1376,71	277,72	840,57	116,60	258,42			
08-01-017-07	750 кВ	VIIIa	1641,50	335,12	1045,91	151,15	260,47	30,30
		VIIIб	1651,36	335,12	1059,72	151,15	256,52	
		VIIIв	1712,63	335,12	1101,13	151,15	276,38	
		VIIIг	1712,63	335,12	1101,13	151,15	276,38	
		VIIIe	1684,98	335,12	1073,48	151,15	276,38	
		VIIIд	1694,95	335,12	1103,31	151,15	256,52	
		IXa	1616,60	335,12	1020,43	151,15	261,05	
		IXб	1656,93	335,12	1048,09	151,15	273,72	
		IXв	1699,48	335,12	1103,31	151,15	261,05	
		IXг	1768,87	379,05	1127,89	170,73	261,93	
		IXд	1722,48	349,66	1111,48	157,68	261,34	
		IXе	1699,48	335,12	1103,31	151,15	261,05	
		Xa	1748,16	349,66	1111,48	157,68	287,02	
		Xб	1745,50	349,66	1111,48	157,68	284,36	
		Xв	1833,96	379,05	1155,47	170,73	299,44	
		Xг	1787,57	349,66	1139,06	157,68	298,85	
		XIa	1821,39	379,05	1153,30	170,73	289,04	
		XIб	1821,39	379,05	1153,30	170,73	289,04	
		XIв	1821,15	379,05	1155,47	170,73	286,63	
		XIг	1818,98	379,05	1153,30	170,73	286,63	
<b>Изолятор опорный напряжением</b>								
08-01-017-08	35 кВ	VIIIa	134,69	25,44	51,95	6,59	57,30	2,30
		VIIIб	137,62	25,44	52,66	6,59	59,52	
		VIIIв	143,39	25,44	54,79	6,59	63,16	
		VIIIг	143,39	25,44	54,79	6,59	63,16	
		VIIIe	141,97	25,44	53,37	6,59	63,16	
		VIIIд	139,85	25,44	54,89	6,59	59,52	
		IXa	137,01	25,44	50,62	6,59	60,95	
		IXб	140,69	25,44	52,04	6,59	63,21	
		IXв	141,28	25,44	54,89	6,59	60,95	
		IXг	145,69	28,77	55,90	7,45	61,02	
		IXд	142,73	26,54	55,22	6,88	60,97	
		IXе	141,28	25,44	54,89	6,59	60,95	
		Xa	147,09	26,54	55,22	6,88	65,33	
		Xб	145,90	26,54	55,22	6,88	64,14	
		Xв	150,04	28,77	57,32	7,45	63,95	
		Xг	147,09	26,54	56,65	6,88	63,90	
		XIa	152,91	28,77	57,22	7,45	66,92	
		XIб	152,91	28,77	57,22	7,45	66,92	
		XIв	152,39	28,77	57,32	7,45	66,30	
		XIг	152,29	28,77	57,22	7,45	66,30	
08-01-017-09	110 кВ	VIIIa	172,57	26,32	63,73	8,19	82,52	2,38
		VIIIб	176,50	26,32	64,59	8,19	85,59	
		VIIIв	184,52	26,32	67,19	8,19	91,01	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIг	184,52	26,32	67,19	8,19	91,01	
		VIIIе	182,79	26,32	65,46	8,19	91,01	
		VIIIд	179,22	26,32	67,31	8,19	85,59	
		IXа	177,60	26,32	62,11	8,19	89,17	
		IXб	181,25	26,32	63,84	8,19	91,09	
		IXв	182,80	26,32	67,31	8,19	89,17	
		IXг	187,64	29,77	68,63	9,26	89,24	
		IXд	184,41	27,47	67,75	8,55	89,19	
		IXе	182,80	26,32	67,31	8,19	89,17	
		Xа	187,67	27,47	67,75	8,55	92,45	
		Xб	185,25	27,47	67,75	8,55	90,03	
		Xв	189,19	29,77	70,36	9,26	89,06	
		Xг	185,96	27,47	69,48	8,55	89,01	
		XIа	198,56	29,77	70,24	9,26	98,55	
		XIб	198,56	29,77	70,24	9,26	98,55	
		XIв	197,24	29,77	70,36	9,26	97,11	
		XIг	197,12	29,77	70,24	9,26	97,11	

**Таблица 08-01-018. Изоляторы проходные и вводы линейные маслонаполненные**Измеритель: **1 компл. (3 шт.)**

08-01-018-01	Изолятор проходной напряжением 35 кВ	VIIIа	416,42	91,80	195,19	16,33	129,43	8,30
		VIIIб	430,00	91,80	196,38	16,33	141,82	
		VIIIв	439,66	91,80	199,95	16,33	147,91	
		VIIIг	439,66	91,80	199,95	16,33	147,91	
		VIIIе	437,28	91,80	197,57	16,33	147,91	
		VIIIд	434,56	91,80	200,94	16,33	141,82	
		IXа	428,00	91,80	193,80	16,33	142,40	
		IXб	438,41	91,80	196,18	16,33	150,43	
		IXв	435,14	91,80	200,94	16,33	142,40	
		IXг	451,18	103,83	204,71	18,46	142,64	
		IXд	440,45	95,78	202,19	17,04	142,48	
		IXе	435,14	91,80	200,94	16,33	142,40	
		Xа	451,15	95,78	202,19	17,04	153,18	
		Xб	447,63	95,78	202,19	17,04	149,66	
		Xв	453,32	103,83	207,08	18,46	142,41	
		Xг	442,60	95,78	204,57	17,04	142,25	
		XIа	469,02	103,83	206,09	18,46	159,10	
		XIб	469,02	103,83	206,09	18,46	159,10	
		XIв	468,39	103,83	207,08	18,46	157,48	
		XIг	467,40	103,83	206,09	18,46	157,48	

**Ввод линейный маслонаполненный напряжением**

08-01-018-02	110 кВ	VIIIа	3559,08	1004,25	1878,74	236,82	676,09	90,80
		VIIIб	3549,75	1004,25	1882,78	236,82	662,72	
		VIIIв	3562,38	1004,25	1894,88	236,82	663,25	
		VIIIг	3562,39	1004,25	1894,88	236,82	663,26	
		VIIIе	3554,27	1004,25	1886,76	236,82	663,26	
		VIIIд	3575,11	1004,25	1908,12	236,82	662,74	
		IXа	3511,03	1004,25	1883,84	236,82	622,94	
		IXб	3542,49	1004,25	1891,97	236,82	646,27	
		IXв	3535,17	1004,25	1908,12	236,82	622,80	
		IXг	3703,27	1135,91	1941,78	267,73	625,58	
		IXд	3590,98	1047,83	1919,33	247,06	623,82	
		IXе	3535,31	1004,25	1908,12	236,82	622,94	
		Xа	3696,47	1047,83	1919,33	247,06	729,31	
		Xб	3677,20	1047,83	1919,33	247,06	710,04	
		Xв	3790,18	1135,91	1949,80	267,73	704,47	
		Xг	3677,90	1047,83	1927,36	247,06	702,71	
		XIа	3822,55	1135,91	1936,57	267,73	750,07	
		XIб	3822,41	1135,91	1936,57	267,73	749,93	
		XIв	3831,49	1135,91	1949,80	267,73	745,78	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIг	3818,26	1135,91	1936,57	267,73	745,78	
08-01-018-03	220 кВ	VIIIa	8070,55	2156,70	4629,57	494,20	1284,28	195
		VIIIб	8027,13	2156,70	4641,52	494,20	1228,91	
		VIIIв	8064,41	2156,70	4677,27	494,20	1230,44	
		VIIIг	8064,43	2156,70	4677,27	494,20	1230,46	
		VIIIе	8040,47	2156,70	4653,31	494,20	1230,46	
		VIIIд	8094,38	2156,70	4708,73	494,20	1228,95	
		IXa	7951,26	2156,70	4637,06	494,20	1157,50	
		IXб	8013,38	2156,70	4661,04	494,20	1195,64	
		IXв	8022,65	2156,70	4708,73	494,20	1157,22	
		IXг	8385,54	2439,45	4782,93	558,58	1163,16	
		IXд	8143,13	2250,30	4733,45	515,41	1159,38	
		IXе	8022,93	2156,70	4708,73	494,20	1157,50	
		Xa	8347,26	2250,30	4733,45	515,41	1363,51	
		Xб	8324,09	2250,30	4733,45	515,41	1340,34	
		Xв	8572,09	2439,45	4806,69	558,58	1325,95	
		Xг	8329,68	2250,30	4757,21	515,41	1322,17	
		XIa	8616,37	2439,45	4775,22	558,58	1401,70	
		XIб	8616,08	2439,45	4775,22	558,58	1401,41	
XIв	8638,19	2439,45	4806,69	558,58	1392,05			
XIг	8606,72	2439,45	4775,22	558,58	1392,05			

**Таблица 08-01-019. Прогрев маслонаполненных вводов**

Измеритель: 1 компл. (3 шт.)

**Прогрев маслонаполненных вводов напряжением**

08-01-019-01	110 кВ	VIIIa	1374,80	648,12	608,94	14,71	117,74	58,60
		VIIIб	1375,16	648,12	611,46	14,71	115,58	
		VIIIв	1377,69	648,12	619,57	14,71	110,00	
		VIIIг	1377,69	648,12	619,57	14,71	110,00	
		VIIIе	1372,37	648,12	614,25	14,71	110,00	
		VIIIд	1384,33	648,12	620,63	14,71	115,58	
		IXa	1365,75	648,12	604,69	14,71	112,94	
		IXб	1359,20	648,12	610,01	14,71	101,07	
		IXв	1381,69	648,12	620,63	14,71	112,94	
		IXг	1471,27	733,09	623,54	16,63	114,64	
		IXд	1411,34	676,24	621,60	15,35	113,50	
		IXе	1381,69	648,12	620,63	14,71	112,94	
		Xa	1409,53	676,24	621,60	15,35	111,69	
		Xб	1404,96	676,24	621,60	15,35	107,12	
		Xв	1479,86	733,09	628,85	16,63	117,92	
		Xг	1419,93	676,24	626,91	15,35	116,78	
		XIa	1480,94	733,09	627,79	16,63	120,06	
		XIб	1480,94	733,09	627,79	16,63	120,06	
XIв	1481,70	733,09	628,85	16,63	119,76			
XIг	1480,64	733,09	627,79	16,63	119,76			
08-01-019-02	150, 220 кВ	VIIIa	2898,07	1382,50	1158,63	18,51	356,94	125
		VIIIб	2895,63	1382,50	1162,97	18,51	350,16	
		VIIIв	2892,25	1382,50	1177,11	18,51	332,64	
		VIIIг	2892,25	1382,50	1177,11	18,51	332,64	
		VIIIе	2883,00	1382,50	1167,86	18,51	332,64	
		VIIIд	2911,73	1382,50	1179,07	18,51	350,16	
		IXa	2875,71	1382,50	1151,33	18,51	341,88	
		IXб	2847,66	1382,50	1160,59	18,51	304,57	
		IXв	2903,45	1382,50	1179,07	18,51	341,88	
		IXг	3091,89	1563,75	1182,63	20,93	345,51	
		IXд	2965,83	1442,50	1180,25	19,32	343,08	
		IXе	2903,45	1382,50	1179,07	18,51	341,88	
		Xa	2960,12	1442,50	1180,25	19,32	337,37	
		Xб	2945,77	1442,50	1180,25	19,32	323,02	
		Xв	3111,44	1563,75	1191,86	20,93	355,83	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XГ	2985,39	1442,50	1189,49	19,32	353,40	
		XIa	3116,19	1563,75	1189,91	20,93	362,53	
		XIб	3116,19	1563,75	1189,91	20,93	362,53	
		XIв	3117,21	1563,75	1191,86	20,93	361,60	
		XIг	3115,26	1563,75	1189,91	20,93	361,60	
08-01-019-03	330 кВ	VIIa	4262,10	1769,60	2097,88	22,69	394,62	160
		VIIб	4262,06	1769,60	2105,24	22,69	387,22	
		VIIв	4267,14	1769,60	2129,43	22,69	368,11	
		VIIг	4267,14	1769,60	2129,43	22,69	368,11	
		VIIe	4251,36	1769,60	2113,65	22,69	368,11	
		VIIд	4289,72	1769,60	2132,90	22,69	387,22	
		IXa	4233,35	1769,60	2085,56	22,69	378,19	
		IXб	4208,44	1769,60	2101,35	22,69	337,49	
		IXв	4280,69	1769,60	2132,90	22,69	378,19	
		IXг	4521,53	2001,60	2137,10	25,65	382,83	
		IXд	4360,42	1846,40	2134,29	23,67	379,73	
		IXe	4280,69	1769,60	2132,90	22,69	378,19	
		Xa	4354,19	1846,40	2134,29	23,67	373,50	
		Xб	4338,53	1846,40	2134,29	23,67	357,84	
		Xв	4548,54	2001,60	2152,86	25,65	394,08	
		Xг	4387,44	1846,40	2150,06	23,67	390,98	
		XIa	4552,38	2001,60	2149,39	25,65	401,39	
		XIб	4552,38	2001,60	2149,39	25,65	401,39	
		XIв	4554,83	2001,60	2152,86	25,65	400,37	
		XIг	4551,36	2001,60	2149,39	25,65	400,37	
08-01-019-04	500 кВ	VIIa	7765,67	3528,14	3268,90	55,43	968,63	319
		VIIб	7758,67	3528,14	3280,39	55,43	950,14	
		VIIв	7748,61	3528,14	3318,12	55,43	902,35	
		VIIг	7748,61	3528,14	3318,12	55,43	902,35	
		VIIe	7723,98	3528,14	3293,49	55,43	902,35	
		VIIд	7802,03	3528,14	3323,75	55,43	950,14	
		IXa	7705,59	3528,14	3249,89	55,43	927,56	
		IXб	7628,46	3528,14	3274,52	55,43	825,80	
		IXв	7779,45	3528,14	3323,75	55,43	927,56	
		IXг	8260,16	3990,69	3332,66	62,65	936,81	
		IXд	7938,60	3681,26	3326,71	57,85	930,63	
		IXe	7779,45	3528,14	3323,75	55,43	927,56	
		Xa	7923,03	3681,26	3326,71	57,85	915,06	
		Xб	7883,89	3681,26	3326,71	57,85	875,92	
		Xв	8312,88	3990,69	3357,25	62,65	964,94	
		Xг	7991,33	3681,26	3351,31	57,85	958,76	
		XIa	8325,54	3990,69	3351,63	62,65	983,22	
		XIб	8325,54	3990,69	3351,63	62,65	983,22	
		XIв	8328,61	3990,69	3357,25	62,65	980,67	
		XIг	8322,99	3990,69	3351,63	62,65	980,67	
08-01-019-05	750 кВ	VIIa	9742,33	4589,90	3863,20	73,36	1289,23	415
		VIIб	9731,33	4589,90	3876,86	73,36	1264,57	
		VIIв	9712,43	4589,90	3921,67	73,36	1200,86	
		VIIг	9712,43	4589,90	3921,67	73,36	1200,86	
		VIIe	9683,17	4589,90	3892,41	73,36	1200,86	
		VIIд	9782,86	4589,90	3928,39	73,36	1264,57	
		IXa	9665,03	4589,90	3840,66	73,36	1234,47	
		IXб	9558,62	4589,90	3869,93	73,36	1098,79	
		IXв	9752,76	4589,90	3928,39	73,36	1234,47	
		IXг	10378,14	5191,65	3939,99	82,92	1246,50	
		IXд	9959,81	4789,10	3932,26	76,51	1238,45	
		IXe	9752,76	4589,90	3928,39	73,36	1234,47	
		Xa	9939,04	4789,10	3932,26	76,51	1217,68	
		Xб	9886,85	4789,10	3932,26	76,51	1165,49	
		Xв	10444,85	5191,65	3969,20	82,92	1284,00	



1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xг	10026,51	4789,10	3961,46	76,51	1275,95	
		XIa	10462,50	5191,65	3962,47	82,92	1308,38	
		XIб	10462,50	5191,65	3962,47	82,92	1308,38	
		XIв	10465,83	5191,65	3969,20	82,92	1304,98	
		XIг	10459,10	5191,65	3962,47	82,92	1304,98	

**Таблица 08-01-020. Гирлянды поддерживающие**

Измеритель: 1 шт.

**Гирлянда поддерживающая из подвесных изоляторов одиночная напряжением**

08-01-020-01	35 кВ	VIIIa	161,11	39,82	120,49	11,18	0,80	3,60
		VIIIб	161,74	39,82	121,12	11,18	0,80	
		VIIIв	163,63	39,82	123,01	11,18	0,80	
		VIIIг	163,63	39,82	123,01	11,18	0,80	
		VIIIе	162,37	39,82	121,75	11,18	0,80	
		VIIIд	164,29	39,82	123,67	11,18	0,80	
		IXa	160,52	39,82	119,90	11,18	0,80	
		IXб	161,78	39,82	121,16	11,18	0,80	
		IXв	164,29	39,82	123,67	11,18	0,80	
		IXг	171,91	45,04	125,97	12,64	0,90	
		IXд	166,81	41,54	124,44	11,66	0,83	
		IXе	164,29	39,82	123,67	11,18	0,80	
		Xa	166,81	41,54	124,44	11,66	0,83	
		Xб	166,81	41,54	124,44	11,66	0,83	
		Xв	173,17	45,04	127,23	12,64	0,90	
		Xг	168,07	41,54	125,70	11,66	0,83	
		XIa	172,50	45,04	126,56	12,64	0,90	
		XIб	172,50	45,04	126,56	12,64	0,90	
XIв	173,17	45,04	127,23	12,64	0,90			
XIг	172,50	45,04	126,56	12,64	0,90			
08-01-020-02	110 кВ	VIIIa	215,24	53,53	160,64	15,58	1,07	4,84
		VIIIб	215,90	53,53	161,30	15,58	1,07	
		VIIIв	217,87	53,53	163,27	15,58	1,07	
		VIIIг	217,87	53,53	163,27	15,58	1,07	
		VIIIе	216,55	53,53	161,95	15,58	1,07	
		VIIIд	218,85	53,53	164,25	15,58	1,07	
		IXa	214,90	53,53	160,30	15,58	1,07	
		IXб	216,22	53,53	161,62	15,58	1,07	
		IXв	218,85	53,53	164,25	15,58	1,07	
		IXг	228,88	60,55	167,12	17,61	1,21	
		IXд	222,17	55,85	165,20	16,26	1,12	
		IXе	218,85	53,53	164,25	15,58	1,07	
		Xa	222,17	55,85	165,20	16,26	1,12	
		Xб	222,17	55,85	165,20	16,26	1,12	
		Xв	230,20	60,55	168,44	17,61	1,21	
		Xг	223,49	55,85	166,52	16,26	1,12	
		XIa	229,22	60,55	167,46	17,61	1,21	
		XIб	229,22	60,55	167,46	17,61	1,21	
XIв	230,20	60,55	168,44	17,61	1,21			
XIг	229,22	60,55	167,46	17,61	1,21			
08-01-020-03	150 кВ	VIIIa	244,25	54,08	189,09	18,51	1,08	4,89
		VIIIб	244,93	54,08	189,77	18,51	1,08	
		VIIIв	246,95	54,08	191,79	18,51	1,08	
		VIIIг	246,95	54,08	191,79	18,51	1,08	
		VIIIе	245,60	54,08	190,44	18,51	1,08	
		VIIIд	248,15	54,08	192,99	18,51	1,08	
		IXa	244,09	54,08	188,93	18,51	1,08	
		IXб	245,45	54,08	190,29	18,51	1,08	
		IXв	248,15	54,08	192,99	18,51	1,08	
		IXг	258,63	61,17	196,24	20,93	1,22	
		IXд	251,63	56,43	194,07	19,33	1,13	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXе	248,15	54,08	192,99	18,51	1,08	
		Xа	251,63	56,43	194,07	19,33	1,13	
		Xб	251,63	56,43	194,07	19,33	1,13	
		Xв	259,98	61,17	197,59	20,93	1,22	
		Xг	252,98	56,43	195,42	19,33	1,13	
		XIа	258,79	61,17	196,40	20,93	1,22	
		XIб	258,79	61,17	196,40	20,93	1,22	
		XIв	259,98	61,17	197,59	20,93	1,22	
		XIг	258,79	61,17	196,40	20,93	1,22	
08-01-020-04	220 кВ	VIIIа	303,14	66,25	235,57	23,56	1,32	5,99
		VIIIб	303,95	66,25	236,38	23,56	1,32	
		VIIIв	306,34	66,25	238,77	23,56	1,32	
		VIIIг	306,34	66,25	238,77	23,56	1,32	
		VIIIе	304,74	66,25	237,17	23,56	1,32	
		VIIIд	307,86	66,25	240,29	23,56	1,32	
		IXа	303,05	66,25	235,48	23,56	1,32	
		IXб	304,66	66,25	237,09	23,56	1,32	
		IXв	307,86	66,25	240,29	23,56	1,32	
		IXг	320,63	74,93	244,20	26,62	1,50	
		IXд	312,09	69,12	241,59	24,58	1,38	
		IXе	307,86	66,25	240,29	23,56	1,32	
		Xа	312,09	69,12	241,59	24,58	1,38	
		Xб	312,09	69,12	241,59	24,58	1,38	
		Xв	322,23	74,93	245,80	26,62	1,50	
		Xг	313,69	69,12	243,19	24,58	1,38	
		XIа	320,72	74,93	244,29	26,62	1,50	
		XIб	320,72	74,93	244,29	26,62	1,50	
		XIв	322,23	74,93	245,80	26,62	1,50	
XIг	320,72	74,93	244,29	26,62	1,50			
08-01-020-05	330 кВ	VIIIа	362,57	79,30	281,68	28,67	1,59	7,17
		VIIIб	363,67	79,30	282,78	28,67	1,59	
		VIIIв	366,93	79,30	286,04	28,67	1,59	
		VIIIг	366,93	79,30	286,04	28,67	1,59	
		VIIIе	364,75	79,30	283,86	28,67	1,59	
		VIIIд	368,69	79,30	287,80	28,67	1,59	
		IXа	362,13	79,30	281,24	28,67	1,59	
		IXб	364,32	79,30	283,43	28,67	1,59	
		IXв	368,69	79,30	287,80	28,67	1,59	
		IXг	383,87	89,70	292,38	32,42	1,79	
		IXд	373,71	82,74	289,32	29,91	1,65	
		IXе	368,69	79,30	287,80	28,67	1,59	
		Xа	373,71	82,74	289,32	29,91	1,65	
		Xб	373,71	82,74	289,32	29,91	1,65	
		Xв	386,05	89,70	294,56	32,42	1,79	
		Xг	375,90	82,74	291,51	29,91	1,65	
		XIа	384,30	89,70	292,81	32,42	1,79	
		XIб	384,30	89,70	292,81	32,42	1,79	
		XIв	386,05	89,70	294,56	32,42	1,79	
XIг	384,30	89,70	292,81	32,42	1,79			
08-01-020-06	500 кВ	VIIIа	444,40	105,73	336,56	34,51	2,11	9,56
		VIIIб	445,52	105,73	337,68	34,51	2,11	
		VIIIв	448,84	105,73	341,00	34,51	2,11	
		VIIIг	448,84	105,73	341,00	34,51	2,11	
		VIIIе	446,62	105,73	338,78	34,51	2,11	
		VIIIд	451,03	105,73	343,19	34,51	2,11	
		IXа	444,36	105,73	336,52	34,51	2,11	
		IXб	446,58	105,73	338,74	34,51	2,11	
		IXв	451,03	105,73	343,19	34,51	2,11	
		IXг	470,52	119,60	348,53	39,01	2,39	
		IXд	457,50	110,32	344,97	36,03	2,21	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXе	451,03	105,73	343,19	34,51	2,11	
		Xа	457,50	110,32	344,97	36,03	2,21	
		Xб	457,50	110,32	344,97	36,03	2,21	
		Xв	472,74	119,60	350,75	39,01	2,39	
		Xг	459,72	110,32	347,19	36,03	2,21	
		XIа	470,56	119,60	348,57	39,01	2,39	
		XIб	470,56	119,60	348,57	39,01	2,39	
		XIв	472,74	119,60	350,75	39,01	2,39	
		XIг	470,56	119,60	348,57	39,01	2,39	
08-01-020-07	750 кВ	VIIIа	524,90	119,45	403,06	41,82	2,39	10,80
		VIIIб	526,38	119,45	404,54	41,82	2,39	
		VIIIв	530,79	119,45	408,95	41,82	2,39	
		VIIIг	530,79	119,45	408,95	41,82	2,39	
		VIIIе	527,84	119,45	406,00	41,82	2,39	
		VIIIд	533,35	119,45	411,51	41,82	2,39	
		IXа	524,51	119,45	402,67	41,82	2,39	
		IXб	527,46	119,45	405,62	41,82	2,39	
		IXв	533,35	119,45	411,51	41,82	2,39	
		IXг	555,61	135,11	417,80	47,28	2,70	
		IXд	540,72	124,63	413,60	43,65	2,49	
		IXе	533,35	119,45	411,51	41,82	2,39	
		Xа	540,72	124,63	413,60	43,65	2,49	
		Xб	540,72	124,63	413,60	43,65	2,49	
		Xв	558,55	135,11	420,74	47,28	2,70	
		Xг	543,66	124,63	416,54	43,65	2,49	
		XIа	555,99	135,11	418,18	47,28	2,70	
XIб	555,99	135,11	418,18	47,28	2,70			
XIв	558,55	135,11	420,74	47,28	2,70			
XIг	555,99	135,11	418,18	47,28	2,70			

**Таблица 08-01-021. Ошиновка гибкая**

Измеритель: 1 пролет (3 фазы)

Шина сборная напряжением 35 кВ, сечение до 400 мм<sup>2</sup>, количество проводов в фазе -

08-01-021-01	1	VIIIа	1753,31	369,40	1374,14	94,27	9,77	33,40
		VIIIб	1779,56	369,40	1400,29	94,27	9,87	
		VIIIв	1857,80	369,40	1478,57	94,27	9,83	
		VIIIг	1857,80	369,40	1478,57	94,27	9,83	
		VIIIе	1805,58	369,40	1426,35	94,27	9,83	
		VIIIд	1864,29	369,40	1485,02	94,27	9,87	
		IXа	1707,40	369,40	1328,36	94,27	9,64	
		IXб	1759,64	369,40	1380,59	94,27	9,65	
		IXв	1864,06	369,40	1485,02	94,27	9,64	
		IXг	1926,84	417,83	1498,40	106,57	10,61	
		IXд	1884,88	385,44	1489,48	98,35	9,96	
		IXе	1864,06	369,40	1485,02	94,27	9,64	
		Xа	1885,17	385,44	1489,48	98,35	10,25	
		Xб	1885,17	385,44	1489,48	98,35	10,25	
		Xв	1979,41	417,83	1550,62	106,57	10,96	
		Xг	1937,44	385,44	1541,69	98,35	10,31	
		XIа	1972,84	417,83	1544,17	106,57	10,84	
XIб	1972,84	417,83	1544,17	106,57	10,84			
XIв	1979,29	417,83	1550,62	106,57	10,84			
XIг	1972,84	417,83	1544,17	106,57	10,84			
08-01-021-02	2	VIIIа	1911,79	581,76	1316,01	94,54	14,02	52,60
		VIIIб	1936,73	581,76	1340,85	94,54	14,12	
		VIIIв	2011,06	581,76	1415,22	94,54	14,08	
		VIIIг	2011,06	581,76	1415,22	94,54	14,08	
		VIIIе	1961,45	581,76	1365,61	94,54	14,08	
		VIIIд	2017,26	581,76	1421,38	94,54	14,12	
IXа	1868,22	581,76	1272,57	94,54	13,89			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXб	1917,84	581,76	1322,18	94,54	13,90	
		IXв	2017,03	581,76	1421,38	94,54	13,89	
		IXг	2108,35	658,03	1434,91	106,88	15,41	
		IXд	2047,28	607,00	1425,89	98,70	14,39	
		IXе	2017,03	581,76	1421,38	94,54	13,89	
		Ха	2047,57	607,00	1425,89	98,70	14,68	
		Xб	2047,57	607,00	1425,89	98,70	14,68	
		Xв	2158,29	658,03	1484,50	106,88	15,76	
		Xг	2097,23	607,00	1475,49	98,70	14,74	
		XIа	2152,01	658,03	1478,34	106,88	15,64	
		XIб	2152,01	658,03	1478,34	106,88	15,64	
		XIв	2158,17	658,03	1484,50	106,88	15,64	
		XIг	2152,01	658,03	1478,34	106,88	15,64	
<b>Шина сборная напряжением 35 кВ, сечение до 600 мм<sup>2</sup>, количество проводов в фазе -</b>								
08-01-021-03	1	VIIIа	1896,87	397,05	1488,65	108,14	11,17	35,90
		VIIIб	1925,12	397,05	1516,77	108,14	11,30	
		VIIIв	2009,25	397,05	1600,95	108,14	11,25	
		VIIIг	2009,25	397,05	1600,95	108,14	11,25	
		VIIIе	1953,09	397,05	1544,79	108,14	11,25	
		VIIIд	2016,32	397,05	1607,97	108,14	11,30	
		IXа	1847,55	397,05	1439,51	108,14	10,99	
		IXб	1903,72	397,05	1495,67	108,14	11,00	
		IXв	2016,01	397,05	1607,97	108,14	10,99	
		IXг	2084,31	449,11	1623,17	122,26	12,03	
		IXд	2038,67	414,29	1613,04	112,82	11,34	
		IXе	2016,01	397,05	1607,97	108,14	10,99	
		Ха	2039,07	414,29	1613,04	112,82	11,74	
		Xб	2039,07	414,29	1613,04	112,82	11,74	
		Xв	2140,93	449,11	1679,31	122,26	12,51	
		Xг	2095,29	414,29	1669,18	112,82	11,82	
		XIа	2133,74	449,11	1672,29	122,26	12,34	
		XIб	2133,74	449,11	1672,29	122,26	12,34	
		XIв	2140,76	449,11	1679,31	122,26	12,34	
		XIг	2133,74	449,11	1672,29	122,26	12,34	
08-01-021-04	2	VIIIа	2123,01	648,12	1458,70	107,15	16,19	58,60
		VIIIб	2150,62	648,12	1486,18	107,15	16,32	
		VIIIв	2232,83	648,12	1568,44	107,15	16,27	
		VIIIг	2232,83	648,12	1568,44	107,15	16,27	
		VIIIе	2177,95	648,12	1513,56	107,15	16,27	
		VIIIд	2239,75	648,12	1575,31	107,15	16,32	
		IXа	2074,81	648,12	1410,68	107,15	16,01	
		IXб	2129,70	648,12	1465,56	107,15	16,02	
		IXв	2239,44	648,12	1575,31	107,15	16,01	
		IXг	2341,27	733,09	1590,47	121,05	17,71	
		IXд	2273,17	676,24	1580,36	111,78	16,57	
		IXе	2239,44	648,12	1575,31	107,15	16,01	
		Ха	2273,57	676,24	1580,36	111,78	16,97	
		Xб	2273,57	676,24	1580,36	111,78	16,97	
		Xв	2396,61	733,09	1645,33	121,05	18,19	
		Xг	2328,51	676,24	1635,22	111,78	17,05	
		XIа	2389,58	733,09	1638,47	121,05	18,02	
		XIб	2389,58	733,09	1638,47	121,05	18,02	
		XIв	2396,44	733,09	1645,33	121,05	18,02	
		XIг	2389,58	733,09	1638,47	121,05	18,02	
<b>Шина сборная напряжением 110-150 кВ, сечение до 400 мм<sup>2</sup>, количество проводов в фазе -</b>								
08-01-021-05	1	VIIIа	2193,31	463,41	1718,25	124,54	11,65	41,90
		VIIIб	2225,74	463,41	1750,58	124,54	11,75	
		VIIIв	2322,49	463,41	1847,37	124,54	11,71	
		VIIIг	2322,49	463,41	1847,37	124,54	11,71	
		VIIIе	2257,92	463,41	1782,80	124,54	11,71	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIд	2330,54	463,41	1855,38	124,54	11,75	
		IXа	2136,63	463,41	1661,70	124,54	11,52	
		IXб	2201,21	463,41	1726,27	124,54	11,53	
		IXв	2330,31	463,41	1855,38	124,54	11,52	
		IXг	2410,32	524,17	1873,42	140,87	12,73	
		IXд	2356,84	483,53	1861,39	130,01	11,92	
		IXе	2330,31	463,41	1855,38	124,54	11,52	
		Xа	2357,13	483,53	1861,39	130,01	12,21	
		Xб	2357,13	483,53	1861,39	130,01	12,21	
		Xв	2475,22	524,17	1937,97	140,87	13,08	
		Xг	2421,74	483,53	1925,94	130,01	12,27	
		XIа	2467,08	524,17	1929,95	140,87	12,96	
		XIб	2467,08	524,17	1929,95	140,87	12,96	
		XIв	2475,10	524,17	1937,97	140,87	12,96	
		XIг	2467,08	524,17	1929,95	140,87	12,96	
08-01-021-06	2	VIIIа	2203,45	660,28	1527,58	111,77	15,59	59,70
		VIIIб	2232,13	660,28	1556,16	111,77	15,69	
		VIIIв	2317,63	660,28	1641,70	111,77	15,65	
		VIIIг	2317,63	660,28	1641,70	111,77	15,65	
		VIIIе	2260,56	660,28	1584,63	111,77	15,65	
		VIIIд	2324,71	660,28	1648,74	111,77	15,69	
		IXа	2153,29	660,28	1477,55	111,77	15,46	
		IXб	2210,38	660,28	1534,63	111,77	15,47	
		IXв	2324,48	660,28	1648,74	111,77	15,46	
		IXг	2429,44	746,85	1665,40	126,31	17,19	
		IXд	2359,26	688,94	1654,29	116,67	16,03	
		IXе	2324,48	660,28	1648,74	111,77	15,46	
		Xа	2359,55	688,94	1654,29	116,67	16,32	
		Xб	2359,55	688,94	1654,29	116,67	16,32	
		Xв	2486,85	746,85	1722,46	126,31	17,54	
		Xг	2416,67	688,94	1711,35	116,67	16,38	
		XIа	2479,68	746,85	1715,41	126,31	17,42	
		XIб	2479,68	746,85	1715,41	126,31	17,42	
		XIв	2486,73	746,85	1722,46	126,31	17,42	
		XIг	2479,68	746,85	1715,41	126,31	17,42	
<b>Шина сборная напряжением 110-150 кВ, сечение до 600 мм<sup>2</sup>, количество проводов в фазе -</b>								
08-01-021-07	1	VIIIа	2365,08	502,12	1848,84	134,03	14,12	45,40
		VIIIб	2400,04	502,12	1883,63	134,03	14,29	
		VIIIв	2504,10	502,12	1987,76	134,03	14,22	
		VIIIг	2504,10	502,12	1987,76	134,03	14,22	
		VIIIе	2434,63	502,12	1918,29	134,03	14,22	
		VIIIд	2512,79	502,12	1996,38	134,03	14,29	
		IXа	2304,00	502,12	1787,98	134,03	13,90	
		IXб	2373,49	502,12	1857,46	134,03	13,91	
		IXв	2512,40	502,12	1996,38	134,03	13,90	
		IXг	2598,96	567,95	2015,79	151,50	15,22	
		IXд	2541,11	523,92	2002,85	139,82	14,34	
		IXе	2512,40	502,12	1996,38	134,03	13,90	
		Xа	2541,61	523,92	2002,85	139,82	14,84	
		Xб	2541,61	523,92	2002,85	139,82	14,84	
		Xв	2669,03	567,95	2085,25	151,50	15,83	
		Xг	2611,18	523,92	2072,31	139,82	14,95	
		XIа	2660,19	567,95	2076,63	151,50	15,61	
		XIб	2660,19	567,95	2076,63	151,50	15,61	
		XIв	2668,81	567,95	2085,25	151,50	15,61	
		XIг	2660,19	567,95	2076,63	151,50	15,61	
08-01-021-08	2	VIIIа	2451,49	713,37	1719,77	126,97	18,35	64,50
		VIIIб	2483,81	713,37	1751,92	126,97	18,52	
		VIIIв	2579,96	713,37	1848,14	126,97	18,45	
		VIIIг	2579,96	713,37	1848,14	126,97	18,45	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIe	2515,77	713,37	1783,95	126,97	18,45	
		VIIIд	2587,98	713,37	1856,09	126,97	18,52	
		IXa	2395,02	713,37	1663,52	126,97	18,13	
		IXб	2459,23	713,37	1727,72	126,97	18,14	
		IXв	2587,59	713,37	1856,09	126,97	18,13	
		IXг	2701,82	806,90	1874,92	143,49	20,00	
		IXд	2625,44	744,33	1862,36	132,44	18,75	
		IXе	2587,59	713,37	1856,09	126,97	18,13	
		Xa	2625,94	744,33	1862,36	132,44	19,25	
		Xб	2625,94	744,33	1862,36	132,44	19,25	
		Xв	2766,61	806,90	1939,10	143,49	20,61	
		Xг	2690,23	744,33	1926,54	132,44	19,36	
		XIa	2758,45	806,90	1931,16	143,49	20,39	
		XIб	2758,45	806,90	1931,16	143,49	20,39	
		XIв	2766,39	806,90	1939,10	143,49	20,39	
		XIг	2758,45	806,90	1931,16	143,49	20,39	
<b>Шина сборная напряжением 220 кВ, сечение до 600 мм<sup>2</sup>, количество проводов в фазе -</b>								
08-01-021-09	1	VIIIa	2850,72	595,03	2239,71	162,21	15,98	53,80
		VIIIб	2892,90	595,03	2281,72	162,21	16,15	
		VIIIв	3018,59	595,03	2407,48	162,21	16,08	
		VIIIг	3018,59	595,03	2407,48	162,21	16,08	
		VIIIe	2934,69	595,03	2323,58	162,21	16,08	
		VIIIд	3029,01	595,03	2417,83	162,21	16,15	
		IXa	2776,95	595,03	2166,16	162,21	15,76	
		IXб	2860,87	595,03	2250,07	162,21	15,77	
		IXв	3028,62	595,03	2417,83	162,21	15,76	
		IXг	3132,22	673,04	2441,86	183,31	17,32	
		IXд	3062,97	620,85	2425,84	169,20	16,28	
		IXе	3028,62	595,03	2417,83	162,21	15,76	
		Xa	3063,47	620,85	2425,84	169,20	16,78	
		Xб	3063,47	620,85	2425,84	169,20	16,78	
		Xв	3216,70	673,04	2525,73	183,31	17,93	
		Xг	3147,45	620,85	2509,71	169,20	16,89	
		XIa	3206,13	673,04	2515,38	183,31	17,71	
		XIб	3206,13	673,04	2515,38	183,31	17,71	
		XIв	3216,48	673,04	2525,73	183,31	17,71	
		XIг	3206,13	673,04	2515,38	183,31	17,71	
08-01-021-10	2	VIIIa	3222,02	964,43	2234,22	161,36	23,37	87,20
		VIIIб	3263,86	964,43	2275,89	161,36	23,54	
		VIIIв	3388,54	964,43	2400,64	161,36	23,47	
		VIIIг	3388,54	964,43	2400,64	161,36	23,47	
		VIIIe	3305,31	964,43	2317,41	161,36	23,47	
		VIIIд	3398,78	964,43	2410,81	161,36	23,54	
		IXa	3148,73	964,43	2161,15	161,36	23,15	
		IXб	3231,97	964,43	2244,38	161,36	23,16	
		IXв	3398,39	964,43	2410,81	161,36	23,15	
		IXг	3552,22	1090,87	2435,67	182,42	25,68	
		IXд	3449,37	1006,29	2419,09	168,42	23,99	
		IXе	3398,39	964,43	2410,81	161,36	23,15	
		Xa	3449,87	1006,29	2419,09	168,42	24,49	
		Xб	3449,87	1006,29	2419,09	168,42	24,49	
		Xв	3636,04	1090,87	2518,88	182,42	26,29	
		Xг	3533,19	1006,29	2502,30	168,42	24,60	
		XIa	3625,65	1090,87	2508,71	182,42	26,07	
		XIб	3625,65	1090,87	2508,71	182,42	26,07	
		XIв	3635,82	1090,87	2518,88	182,42	26,07	
		XIг	3625,65	1090,87	2508,71	182,42	26,07	
08-01-021-11	3	VIIIa	4155,86	1238,72	2888,29	208,54	28,85	112
		VIIIб	4209,95	1238,72	2942,21	208,54	29,02	
		VIIIв	4371,31	1238,72	3103,64	208,54	28,95	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIг	4371,31	1238,72	3103,64	208,54	28,95	
		VIIIе	4263,62	1238,72	2995,95	208,54	28,95	
		VIIIд	4384,55	1238,72	3116,81	208,54	29,02	
		IXа	4061,12	1238,72	2793,77	208,54	28,63	
		IXб	4168,83	1238,72	2901,47	208,54	28,64	
		IXв	4384,16	1238,72	3116,81	208,54	28,63	
		IXг	4581,76	1401,12	3148,76	235,61	31,88	
		IXд	4449,64	1292,48	3127,45	217,51	29,71	
		IXе	4384,16	1238,72	3116,81	208,54	28,63	
		Xа	4450,14	1292,48	3127,45	217,51	30,21	
		Xб	4450,14	1292,48	3127,45	217,51	30,21	
		Xв	4690,03	1401,12	3256,42	235,61	32,49	
		Xг	4557,91	1292,48	3235,11	217,51	30,32	
		XIа	4676,63	1401,12	3243,24	235,61	32,27	
		XIб	4676,63	1401,12	3243,24	235,61	32,27	
		XIв	4689,81	1401,12	3256,42	235,61	32,27	
		XIг	4676,63	1401,12	3243,24	235,61	32,27	
<b>Шина сборная напряжением 330 кВ, сечение до 640 мм<sup>2</sup>, количество проводов в фазе -</b>								
08-01-021-12	1	VIIIа	2297,62	673,55	1606,52	115,40	17,55	60,90
		VIIIб	2327,37	673,55	1636,10	115,40	17,72	
		VIIIв	2415,86	673,55	1724,66	115,40	17,65	
		VIIIг	2415,86	673,55	1724,66	115,40	17,65	
		VIIIе	2356,78	673,55	1665,58	115,40	17,65	
		VIIIд	2422,97	673,55	1731,70	115,40	17,72	
		IXа	2245,36	673,55	1554,48	115,40	17,33	
		IXб	2304,46	673,55	1613,57	115,40	17,34	
		IXв	2422,58	673,55	1731,70	115,40	17,33	
		IXг	2532,03	761,86	1751,07	130,46	19,10	
		IXд	2458,86	702,79	1738,15	120,42	17,92	
		IXе	2422,58	673,55	1731,70	115,40	17,33	
		Xа	2459,36	702,79	1738,15	120,42	18,42	
		Xб	2459,36	702,79	1738,15	120,42	18,42	
		Xв	2591,70	761,86	1810,13	130,46	19,71	
		Xг	2518,53	702,79	1797,21	120,42	18,53	
		XIа	2584,43	761,86	1803,08	130,46	19,49	
		XIб	2584,43	761,86	1803,08	130,46	19,49	
		XIв	2591,48	761,86	1810,13	130,46	19,49	
		XIг	2584,43	761,86	1803,08	130,46	19,49	
08-01-021-13	2	VIIIа	3713,38	1106,00	2581,18	186,30	26,20	100
		VIIIб	3761,57	1106,00	2629,20	186,30	26,37	
		VIIIв	3905,26	1106,00	2772,96	186,30	26,30	
		VIIIг	3905,26	1106,00	2772,96	186,30	26,30	
		VIIIе	3809,35	1106,00	2677,05	186,30	26,30	
		VIIIд	3916,99	1106,00	2784,62	186,30	26,37	
		IXа	3628,90	1106,00	2496,92	186,30	25,98	
		IXб	3724,83	1106,00	2592,84	186,30	25,99	
		IXв	3916,60	1106,00	2784,62	186,30	25,98	
		IXг	4093,70	1251,00	2813,82	210,59	28,88	
		IXд	3975,29	1154,00	2794,35	194,30	26,94	
		IXе	3916,60	1106,00	2784,62	186,30	25,98	
		Xа	3975,79	1154,00	2794,35	194,30	27,44	
		Xб	3975,79	1154,00	2794,35	194,30	27,44	
		Xв	4190,20	1251,00	2909,71	210,59	29,49	
		Xг	4071,78	1154,00	2890,23	194,30	27,55	
		XIа	4178,31	1251,00	2898,04	210,59	29,27	
		XIб	4178,31	1251,00	2898,04	210,59	29,27	
		XIв	4189,98	1251,00	2909,71	210,59	29,27	
		XIг	4178,31	1251,00	2898,04	210,59	29,27	
08-01-021-14	3	VIIIа	4722,16	1360,38	3330,49	240,98	31,29	123
		VIIIб	4784,50	1360,38	3392,66	240,98	31,46	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIв	4970,57	1360,38	3578,80	240,98	31,39	
		VIIIг	4970,57	1360,38	3578,80	240,98	31,39	
		VIIIе	4846,39	1360,38	3454,62	240,98	31,39	
		VIIIд	4985,84	1360,38	3594,00	240,98	31,46	
		IXа	4612,95	1360,38	3221,50	240,98	31,07	
		IXб	4737,15	1360,38	3345,69	240,98	31,08	
		IXв	4985,45	1360,38	3594,00	240,98	31,07	
		IXг	5204,20	1538,73	3630,84	272,46	34,63	
		IXд	5057,95	1419,42	3606,28	251,53	32,25	
		IXе	4985,45	1360,38	3594,00	240,98	31,07	
		Xа	5058,45	1419,42	3606,28	251,53	32,75	
		Xб	5058,45	1419,42	3606,28	251,53	32,75	
		Xв	5328,96	1538,73	3754,99	272,46	35,24	
		Xг	5182,70	1419,42	3730,42	251,53	32,86	
		XIа	5313,53	1538,73	3739,78	272,46	35,02	
		XIб	5313,53	1538,73	3739,78	272,46	35,02	
		XIв	5328,74	1538,73	3754,99	272,46	35,02	
		XIг	5313,53	1538,73	3739,78	272,46	35,02	
<b>Шина сборная напряжением 500 кВ, сечение до 640 мм<sup>2</sup>, количество проводов в фазе -</b>								
08-01-021-15	1	VIIIа	2743,59	806,27	1917,11	137,84	20,21	72,90
		VIIIб	2779,18	806,27	1952,53	137,84	20,38	
		VIIIв	2885,15	806,27	2058,57	137,84	20,31	
		VIIIг	2885,15	806,27	2058,57	137,84	20,31	
		VIIIе	2814,40	806,27	1987,82	137,84	20,31	
		VIIIд	2893,71	806,27	2067,06	137,84	20,38	
		IXа	2681,10	806,27	1854,84	137,84	19,99	
		IXб	2751,87	806,27	1925,60	137,84	20,00	
		IXв	2893,32	806,27	2067,06	137,84	19,99	
		IXг	3023,78	911,98	2089,70	155,86	22,10	
		IXд	2936,56	841,27	2074,60	143,84	20,69	
		IXе	2893,32	806,27	2067,06	137,84	19,99	
		Xа	2937,06	841,27	2074,60	143,84	21,19	
		Xб	2937,06	841,27	2074,60	143,84	21,19	
		Xв	3095,11	911,98	2160,42	155,86	22,71	
		Xг	3007,89	841,27	2145,32	143,84	21,30	
		XIа	3086,40	911,98	2151,93	155,86	22,49	
		XIб	3086,40	911,98	2151,93	155,86	22,49	
		XIв	3094,89	911,98	2160,42	155,86	22,49	
		XIг	3086,40	911,98	2151,93	155,86	22,49	
08-01-021-16	2	VIIIа	4399,66	1305,08	3064,40	221,10	30,18	118
		VIIIб	4456,88	1305,08	3121,45	221,10	30,35	
		VIIIв	4627,62	1305,08	3292,26	221,10	30,28	
		VIIIг	4627,62	1305,08	3292,26	221,10	30,28	
		VIIIе	4513,67	1305,08	3178,31	221,10	30,28	
		VIIIд	4641,57	1305,08	3306,14	221,10	30,35	
		IXа	4299,34	1305,08	2964,30	221,10	29,96	
		IXб	4413,32	1305,08	3078,27	221,10	29,97	
		IXв	4641,18	1305,08	3306,14	221,10	29,96	
		IXг	4850,19	1476,18	3340,63	249,95	33,38	
		IXд	4710,44	1361,72	3317,63	230,77	31,09	
		IXе	4641,18	1305,08	3306,14	221,10	29,96	
		Xа	4710,94	1361,72	3317,63	230,77	31,59	
		Xб	4710,94	1361,72	3317,63	230,77	31,59	
		Xв	4964,72	1476,18	3454,55	249,95	33,99	
		Xг	4824,97	1361,72	3431,55	230,77	31,70	
		XIа	4950,63	1476,18	3440,68	249,95	33,77	
		XIб	4950,63	1476,18	3440,68	249,95	33,77	
		XIв	4964,50	1476,18	3454,55	249,95	33,77	
		XIг	4950,63	1476,18	3440,68	249,95	33,77	
08-01-021-17	3	VIIIа	5595,78	1625,82	3933,36	284,08	36,60	147



1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIб	5669,37	1625,82	4006,78	284,08	36,77	
		VIIIв	5889,13	1625,82	4226,61	284,08	36,70	
		VIIIг	5889,13	1625,82	4226,61	284,08	36,70	
		VIIIе	5742,48	1625,82	4079,96	284,08	36,70	
		VIIIд	5907,15	1625,82	4244,56	284,08	36,77	
		IXа	5466,84	1625,82	3804,64	284,08	36,38	
		IXб	5613,51	1625,82	3951,30	284,08	36,39	
		IXв	5906,76	1625,82	4244,56	284,08	36,38	
		IXг	6167,68	1838,97	4288,07	321,20	40,64	
		IXд	5993,22	1696,38	4259,05	296,53	37,79	
		IXе	5906,76	1625,82	4244,56	284,08	36,38	
		Xа	5993,72	1696,38	4259,05	296,53	38,29	
		Xб	5993,72	1696,38	4259,05	296,53	38,29	
		Xв	6314,90	1838,97	4434,68	321,20	41,25	
		Xг	6140,44	1696,38	4405,66	296,53	38,40	
		XIа	6296,73	1838,97	4416,73	321,20	41,03	
		XIб	6296,73	1838,97	4416,73	321,20	41,03	
		XIв	6314,68	1838,97	4434,68	321,20	41,03	
		XIг	6296,73	1838,97	4416,73	321,20	41,03	
08-01-021-18	Шина сборная напряжением 750 кВ, сечение до 640 мм <sup>2</sup> , количество проводов в фазе - 3	VIIIа	7838,44	2621,22	5160,72	372,87	56,50	237
		VIIIб	7934,61	2621,22	5256,72	372,87	56,67	
		VIIIв	8221,96	2621,22	5544,14	372,87	56,60	
		VIIIг	8221,96	2621,22	5544,14	372,87	56,60	
		VIIIе	8030,21	2621,22	5352,39	372,87	56,60	
		VIIIд	8245,35	2621,22	5567,46	372,87	56,67	
		IXа	7669,78	2621,22	4992,28	372,87	56,28	
		IXб	7861,56	2621,22	5184,05	372,87	56,29	
		IXв	8244,96	2621,22	5567,46	372,87	56,28	
		IXг	8653,88	2964,87	5625,85	421,48	63,16	
		IXд	8380,45	2734,98	5586,91	388,89	58,56	
		IXе	8244,96	2621,22	5567,46	372,87	56,28	
		Xа	8380,95	2734,98	5586,91	388,89	59,06	
		Xб	8380,95	2734,98	5586,91	388,89	59,06	
		Xв	8846,18	2964,87	5817,54	421,48	63,77	
		Xг	8572,75	2734,98	5778,60	388,89	59,17	
		XIа	8822,63	2964,87	5794,21	421,48	63,55	
		XIб	8822,63	2964,87	5794,21	421,48	63,55	
		XIв	8845,96	2964,87	5817,54	421,48	63,55	
		XIг	8822,63	2964,87	5794,21	421,48	63,55	
<b>Мост шинный напряжением 35 кВ, сечение до 400 мм<sup>2</sup>, количество проводов в фазе -</b>								
08-01-021-19	1	VIIIа	1867,11	369,40	1486,24	108,00	11,47	33,40
		VIIIб	1895,37	369,40	1514,33	108,00	11,64	
		VIIIв	1979,38	369,40	1598,41	108,00	11,57	
		VIIIг	1979,38	369,40	1598,41	108,00	11,57	
		VIIIе	1923,29	369,40	1542,32	108,00	11,57	
		VIIIд	1986,47	369,40	1605,43	108,00	11,64	
		IXа	1817,82	369,40	1437,17	108,00	11,25	
		IXб	1873,92	369,40	1493,26	108,00	11,26	
		IXв	1986,08	369,40	1605,43	108,00	11,25	
		IXг	2050,61	417,83	1620,56	122,03	12,22	
		IXд	2007,48	385,44	1610,47	112,68	11,57	
		IXе	1986,08	369,40	1605,43	108,00	11,25	
		Xа	2007,98	385,44	1610,47	112,68	12,07	
		Xб	2007,98	385,44	1610,47	112,68	12,07	
		Xв	2107,29	417,83	1676,63	122,03	12,83	
		Xг	2064,17	385,44	1666,55	112,68	12,18	
		XIа	2100,06	417,83	1669,62	122,03	12,61	
		XIб	2100,06	417,83	1669,62	122,03	12,61	
		XIв	2107,07	417,83	1676,63	122,03	12,61	
		XIг	2100,06	417,83	1669,62	122,03	12,61	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
08-01-021-20	2	VIIIa	1946,56	595,03	1335,55	96,82	15,98	53,80
		VIIIб	1971,91	595,03	1360,73	96,82	16,15	
		VIIIв	2047,22	595,03	1436,11	96,82	16,08	
		VIIIг	2047,22	595,03	1436,11	96,82	16,08	
		VIIIе	1996,93	595,03	1385,82	96,82	16,08	
		VIIIд	2053,55	595,03	1442,37	96,82	16,15	
		IXа	1902,31	595,03	1291,52	96,82	15,76	
		IXб	1952,61	595,03	1341,81	96,82	15,77	
		IXв	2053,16	595,03	1442,37	96,82	15,76	
		IXг	2146,55	673,04	1456,19	109,46	17,32	
		IXд	2084,11	620,85	1446,98	101,08	16,28	
		IXе	2053,16	595,03	1442,37	96,82	15,76	
		Xа	2084,61	620,85	1446,98	101,08	16,78	
		Xб	2084,61	620,85	1446,98	101,08	16,78	
		Xв	2197,44	673,04	1506,47	109,46	17,93	
		Xг	2134,99	620,85	1497,25	101,08	16,89	
		XIа	2190,96	673,04	1500,21	109,46	17,71	
		XIб	2190,96	673,04	1500,21	109,46	17,71	
		XIв	2197,22	673,04	1506,47	109,46	17,71	
XIг	2190,96	673,04	1500,21	109,46	17,71			
<b>Мост шинный напряжением 35 кВ, сечение до 600 мм<sup>2</sup>, количество проводов в фазе -</b>								
08-01-021-21	1	VIIIa	2021,77	423,60	1586,47	115,24	11,70	38,30
		VIIIб	2051,89	423,60	1616,46	115,24	11,83	
		VIIIв	2141,62	423,60	1706,24	115,24	11,78	
		VIIIг	2141,62	423,60	1706,24	115,24	11,78	
		VIIIе	2081,73	423,60	1646,35	115,24	11,78	
		VIIIд	2149,16	423,60	1713,73	115,24	11,83	
		IXа	1969,19	423,60	1534,07	115,24	11,52	
		IXб	2029,10	423,60	1593,97	115,24	11,53	
		IXв	2148,85	423,60	1713,73	115,24	11,52	
		IXг	2221,61	479,13	1729,85	130,20	12,63	
		IXд	2172,97	441,98	1719,10	120,23	11,89	
		IXе	2148,85	423,60	1713,73	115,24	11,52	
		Xа	2173,37	441,98	1719,10	120,23	12,29	
		Xб	2173,37	441,98	1719,10	120,23	12,29	
		Xв	2281,97	479,13	1789,73	130,20	13,11	
		Xг	2233,33	441,98	1778,98	120,23	12,37	
		XIа	2274,30	479,13	1782,23	130,20	12,94	
		XIб	2274,30	479,13	1782,23	130,20	12,94	
		XIв	2281,80	479,13	1789,73	130,20	12,94	
XIг	2274,30	479,13	1782,23	130,20	12,94			
08-01-021-22	2	VIIIa	2089,90	633,74	1440,26	104,46	15,90	57,30
		VIIIб	2117,19	633,74	1467,42	104,46	16,03	
		VIIIв	2198,46	633,74	1548,74	104,46	15,98	
		VIIIг	2198,46	633,74	1548,74	104,46	15,98	
		VIIIе	2144,21	633,74	1494,49	104,46	15,98	
		VIIIд	2205,28	633,74	1555,51	104,46	16,03	
		IXа	2042,23	633,74	1392,77	104,46	15,72	
		IXб	2096,49	633,74	1447,02	104,46	15,73	
		IXв	2204,97	633,74	1555,51	104,46	15,72	
		IXг	2304,58	716,82	1570,37	118,10	17,39	
		IXд	2237,97	661,24	1560,46	108,98	16,27	
		IXе	2204,97	633,74	1555,51	104,46	15,72	
		Xа	2238,37	661,24	1560,46	108,98	16,67	
		Xб	2238,37	661,24	1560,46	108,98	16,67	
		Xв	2359,30	716,82	1624,61	118,10	17,87	
		Xг	2292,69	661,24	1614,70	108,98	16,75	
		XIа	2352,37	716,82	1617,85	118,10	17,70	
		XIб	2352,37	716,82	1617,85	118,10	17,70	
		XIв	2359,13	716,82	1624,61	118,10	17,70	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIг	2352,37	716,82	1617,85	118,10	17,70	
<b>Мост шинный напряжением 110-150 кВ, сечение до 400 мм<sup>2</sup>, количество проводов в фазе -</b>								
08-01-021-23	1	VIIIa	2481,38	528,67	1939,76	140,78	12,95	47,80
		VIIIб	2518,03	528,67	1976,31	140,78	13,05	
		VIIIв	2627,42	528,67	2085,74	140,78	13,01	
		VIIIг	2627,42	528,67	2085,74	140,78	13,01	
		VIIIе	2554,42	528,67	2012,74	140,78	13,01	
		VIIIд	2636,55	528,67	2094,83	140,78	13,05	
		IXa	2417,33	528,67	1875,84	140,78	12,82	
		IXб	2490,34	528,67	1948,84	140,78	12,83	
		IXв	2636,32	528,67	2094,83	140,78	12,82	
		IXг	2727,16	597,98	2114,97	159,03	14,21	
		IXд	2666,43	551,61	2101,54	146,86	13,28	
		IXе	2636,32	528,67	2094,83	140,78	12,82	
		Xa	2666,72	551,61	2101,54	146,86	13,57	
		Xб	2666,72	551,61	2101,54	146,86	13,57	
		Xв	2800,50	597,98	2187,96	159,03	14,56	
		Xг	2739,77	551,61	2174,53	146,86	13,63	
		XIa	2791,29	597,98	2178,87	159,03	14,44	
		XIб	2791,29	597,98	2178,87	159,03	14,44	
XIв	2800,38	597,98	2187,96	159,03	14,44			
XIг	2791,29	597,98	2178,87	159,03	14,44			
08-01-021-24	2	VIIIa	2417,58	727,75	1672,90	121,09	16,93	65,80
		VIIIб	2449,07	727,75	1704,29	121,09	17,03	
		VIIIв	2543,02	727,75	1798,28	121,09	16,99	
		VIIIг	2543,02	727,75	1798,28	121,09	16,99	
		VIIIе	2480,32	727,75	1735,58	121,09	16,99	
		VIIIд	2550,80	727,75	1806,02	121,09	17,03	
		IXa	2362,49	727,75	1617,94	121,09	16,80	
		IXб	2425,20	727,75	1680,64	121,09	16,81	
		IXв	2550,57	727,75	1806,02	121,09	16,80	
		IXг	2665,77	823,16	1823,90	136,95	18,71	
		IXд	2588,75	759,33	1811,98	126,41	17,44	
		IXе	2550,57	727,75	1806,02	121,09	16,80	
		Xa	2589,04	759,33	1811,98	126,41	17,73	
		Xб	2589,04	759,33	1811,98	126,41	17,73	
		Xв	2728,80	823,16	1886,58	136,95	19,06	
		Xг	2651,78	759,33	1874,66	126,41	17,79	
		XIa	2720,94	823,16	1878,84	136,95	18,94	
		XIб	2720,94	823,16	1878,84	136,95	18,94	
XIв	2728,68	823,16	1886,58	136,95	18,94			
XIг	2720,94	823,16	1878,84	136,95	18,94			
<b>Мост шинный напряжением 110-150 кВ, сечение до 600 мм<sup>2</sup>, количество проводов в фазе -</b>								
08-01-021-25	1	VIIIa	2639,75	555,21	2069,36	149,77	15,18	50,20
		VIIIб	2678,93	555,21	2108,37	149,77	15,35	
		VIIIв	2795,62	555,21	2225,13	149,77	15,28	
		VIIIг	2795,62	555,21	2225,13	149,77	15,28	
		VIIIе	2717,72	555,21	2147,23	149,77	15,28	
		VIIIд	2805,38	555,21	2234,82	149,77	15,35	
		IXa	2571,32	555,21	2001,15	149,77	14,96	
		IXб	2649,23	555,21	2079,05	149,77	14,97	
		IXв	2804,99	555,21	2234,82	149,77	14,96	
		IXг	2900,70	628,00	2256,28	169,30	16,42	
		IXд	2836,73	579,31	2241,97	156,24	15,45	
		IXе	2804,99	555,21	2234,82	149,77	14,96	
		Xa	2837,23	579,31	2241,97	156,24	15,95	
		Xб	2837,23	579,31	2241,97	156,24	15,95	
		Xв	2979,19	628,00	2334,16	169,30	17,03	
Xг	2915,22	579,31	2319,85	156,24	16,06			
XIa	2969,28	628,00	2324,47	169,30	16,81			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIб	2969,28	628,00	2324,47	169,30	16,81	
		XIв	2978,97	628,00	2334,16	169,30	16,81	
		XIг	2969,28	628,00	2324,47	169,30	16,81	
08-01-021-26	2	VIIIa	2701,53	819,55	1861,51	134,80	20,47	74,10
		VIIIб	2736,64	819,55	1896,45	134,80	20,64	
		VIIIв	2841,18	819,55	2001,06	134,80	20,57	
		VIIIг	2841,18	819,55	2001,06	134,80	20,57	
		VIIIе	2771,39	819,55	1931,27	134,80	20,57	
		VIIIд	2849,87	819,55	2009,68	134,80	20,64	
		IXa	2640,15	819,55	1800,35	134,80	20,25	
		IXб	2709,94	819,55	1870,13	134,80	20,26	
		IXв	2849,48	819,55	2009,68	134,80	20,25	
		IXг	2978,93	926,99	2029,54	152,36	22,40	
		IXд	2892,37	855,11	2016,30	140,62	20,96	
		IXе	2849,48	819,55	2009,68	134,80	20,25	
		Xa	2892,87	855,11	2016,30	140,62	21,46	
		Xб	2892,87	855,11	2016,30	140,62	21,46	
		Xв	3049,31	926,99	2099,31	152,36	23,01	
		Xг	2962,74	855,11	2086,06	140,62	21,57	
		XIa	3040,46	926,99	2090,68	152,36	22,79	
		XIб	3040,46	926,99	2090,68	152,36	22,79	
		XIв	3049,09	926,99	2099,31	152,36	22,79	
		XIг	3040,46	926,99	2090,68	152,36	22,79	
<b>Мост шинный напряжением 220 кВ, сечение до 600 мм<sup>2</sup>, количество проводов в фазе -</b>								
08-01-021-27	1	VIIIa	3392,93	713,37	2661,21	192,85	18,35	64,50
		VIIIб	3443,15	713,37	2711,26	192,85	18,52	
		VIIIв	3592,90	713,37	2861,08	192,85	18,45	
		VIIIг	3592,90	713,37	2861,08	192,85	18,45	
		VIIIе	3492,95	713,37	2761,13	192,85	18,45	
		VIIIд	3605,37	713,37	2873,48	192,85	18,52	
		IXa	3305,15	713,37	2573,65	192,85	18,13	
		IXб	3405,12	713,37	2673,61	192,85	18,14	
		IXв	3604,98	713,37	2873,48	192,85	18,13	
		IXг	3728,40	806,90	2901,50	217,98	20,00	
		IXд	3645,90	744,33	2882,82	201,18	18,75	
		IXе	3604,98	713,37	2873,48	192,85	18,13	
		Xa	3646,40	744,33	2882,82	201,18	19,25	
		Xб	3646,40	744,33	2882,82	201,18	19,25	
		Xв	3828,94	806,90	3001,43	217,98	20,61	
		Xг	3746,43	744,33	2982,74	201,18	19,36	
		XIa	3816,33	806,90	2989,04	217,98	20,39	
		XIб	3816,33	806,90	2989,04	217,98	20,39	
		XIв	3828,72	806,90	3001,43	217,98	20,39	
		XIг	3816,33	806,90	2989,04	217,98	20,39	
08-01-021-28	2	VIIIa	3666,21	1097,15	2543,04	188,84	26,02	99,20
		VIIIб	3713,75	1097,15	2590,41	188,84	26,19	
		VIIIв	3855,50	1097,15	2732,23	188,84	26,12	
		VIIIг	3855,50	1097,15	2732,23	188,84	26,12	
		VIIIе	3760,89	1097,15	2637,62	188,84	26,12	
		VIIIд	3867,25	1097,15	2743,91	188,84	26,19	
		IXa	3583,05	1097,15	2460,10	188,84	25,80	
		IXб	3677,68	1097,15	2554,72	188,84	25,81	
		IXв	3866,86	1097,15	2743,91	188,84	25,80	
		IXг	4042,02	1240,99	2772,35	213,54	28,68	
		IXд	3924,91	1144,77	2753,38	197,12	26,76	
		IXе	3866,86	1097,15	2743,91	188,84	25,80	
		Xa	3925,41	1144,77	2753,38	197,12	27,26	
		Xб	3925,41	1144,77	2753,38	197,12	27,26	
		Xв	4137,21	1240,99	2866,93	213,54	29,29	
		Xг	4020,10	1144,77	2847,96	197,12	27,37	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIa	4125,32	1240,99	2855,26	213,54	29,07	
		XIб	4125,32	1240,99	2855,26	213,54	29,07	
		XIв	4136,99	1240,99	2866,93	213,54	29,07	
		XIг	4125,32	1240,99	2855,26	213,54	29,07	
08-01-021-29	3	VIIIa	4744,63	1426,74	3285,28	237,57	32,61	129
		VIIIб	4806,29	1426,74	3346,77	237,57	32,78	
		VIIIв	4990,30	1426,74	3530,85	237,57	32,71	
		VIIIг	4990,30	1426,74	3530,85	237,57	32,71	
		VIIIe	4867,50	1426,74	3408,05	237,57	32,71	
		VIIIд	5005,47	1426,74	3545,95	237,57	32,78	
		IXa	4636,68	1426,74	3177,55	237,57	32,39	
		IXб	4759,51	1426,74	3300,37	237,57	32,40	
		IXв	5005,08	1426,74	3545,95	237,57	32,39	
		IXг	5231,62	1613,79	3581,69	268,46	36,14	
		IXд	5080,15	1488,66	3557,86	247,81	33,63	
		IXe	5005,08	1426,74	3545,95	237,57	32,39	
		Xa	5080,65	1488,66	3557,86	247,81	34,13	
		Xб	5080,65	1488,66	3557,86	247,81	34,13	
		Xв	5355,01	1613,79	3704,47	268,46	36,75	
		Xг	5203,53	1488,66	3680,63	247,81	34,24	
		XIa	5339,69	1613,79	3689,37	268,46	36,53	
XIб	5339,69	1613,79	3689,37	268,46	36,53			
XIв	5354,79	1613,79	3704,47	268,46	36,53			
XIг	5339,69	1613,79	3689,37	268,46	36,53			
<b>Мост шинный напряжением 330 кВ, сечение до 640 мм<sup>2</sup>, количество проводов в фазе -</b>								
08-01-021-30	1	VIIIa	2683,50	793,00	1870,56	134,62	19,94	71,70
		VIIIб	2718,28	793,00	1905,17	134,62	20,11	
		VIIIв	2821,85	793,00	2008,81	134,62	20,04	
		VIIIг	2821,85	793,00	2008,81	134,62	20,04	
		VIIIe	2752,71	793,00	1939,67	134,62	20,04	
		VIIIд	2830,24	793,00	2017,13	134,62	20,11	
		IXa	2622,45	793,00	1809,73	134,62	19,72	
		IXб	2691,61	793,00	1878,88	134,62	19,73	
		IXв	2829,85	793,00	2017,13	134,62	19,72	
		IXг	2957,77	896,97	2039,00	152,24	21,80	
		IXд	2872,25	827,42	2024,42	140,49	20,41	
		IXe	2829,85	793,00	2017,13	134,62	19,72	
		Xa	2872,75	827,42	2024,42	140,49	20,91	
		Xб	2872,75	827,42	2024,42	140,49	20,91	
		Xв	3027,50	896,97	2108,12	152,24	22,41	
		Xг	2941,97	827,42	2093,53	140,49	21,02	
		XIa	3018,96	896,97	2099,80	152,24	22,19	
XIб	3018,96	896,97	2099,80	152,24	22,19			
XIв	3027,28	896,97	2108,12	152,24	22,19			
XIг	3018,96	896,97	2099,80	152,24	22,19			
08-01-021-31	2	VIIIa	4146,64	1238,72	2879,07	207,86	28,85	112
		VIIIб	4200,52	1238,72	2932,78	207,86	29,02	
		VIIIв	4361,23	1238,72	3093,56	207,86	28,95	
		VIIIг	4361,23	1238,72	3093,56	207,86	28,95	
		VIIIe	4253,96	1238,72	2986,29	207,86	28,95	
		VIIIд	4374,40	1238,72	3106,66	207,86	29,02	
		IXa	4052,25	1238,72	2784,90	207,86	28,63	
		IXб	4159,53	1238,72	2892,17	207,86	28,64	
		IXв	4374,01	1238,72	3106,66	207,86	28,63	
		IXг	4571,68	1401,12	3138,68	235,00	31,88	
		IXд	4439,52	1292,48	3117,33	216,96	29,71	
		IXe	4374,01	1238,72	3106,66	207,86	28,63	
		Xa	4440,02	1292,48	3117,33	216,96	30,21	
		Xб	4440,02	1292,48	3117,33	216,96	30,21	
Xв	4679,52	1401,12	3245,91	235,00	32,49			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XГ	4547,36	1292,48	3224,56	216,96	30,32	
		XIa	4666,20	1401,12	3232,81	235,00	32,27	
		XIб	4666,20	1401,12	3232,81	235,00	32,27	
		XIв	4679,30	1401,12	3245,91	235,00	32,27	
		XIг	4666,20	1401,12	3232,81	235,00	32,27	
08-01-021-32	3	VIIa	5384,75	1614,76	3733,61	270,01	36,38	146
		VIIб	5454,80	1614,76	3803,49	270,01	36,55	
		VIIв	5663,92	1614,76	4012,68	270,01	36,48	
		VIIг	5663,92	1614,76	4012,68	270,01	36,48	
		VIIе	5524,36	1614,76	3873,12	270,01	36,48	
		VIIд	5681,14	1614,76	4029,83	270,01	36,55	
		IXa	5262,12	1614,76	3611,20	270,01	36,16	
		IXб	5401,70	1614,76	3750,77	270,01	36,17	
		IXв	5680,75	1614,76	4029,83	270,01	36,16	
		IXг	5937,30	1826,46	4070,45	305,11	40,39	
		IXд	5765,76	1684,84	4043,36	281,64	37,56	
		IXе	5680,75	1614,76	4029,83	270,01	36,16	
		Xa	5766,26	1684,84	4043,36	281,64	38,06	
		Xб	5766,26	1684,84	4043,36	281,64	38,06	
		Xв	6077,43	1826,46	4209,97	305,11	41,00	
		Xг	5905,89	1684,84	4182,88	281,64	38,17	
		XIa	6060,05	1826,46	4192,81	305,11	40,78	
		XIб	6060,05	1826,46	4192,81	305,11	40,78	
		XIв	6077,21	1826,46	4209,97	305,11	40,78	
		XIг	6060,05	1826,46	4192,81	305,11	40,78	
<b>Мост шинный напряжением 500 кВ, сечение до 640 мм<sup>2</sup>, количество проводов в фазе -</b>								
08-01-021-33	1	VIIa	3127,09	952,27	2151,69	150,91	23,13	86,10
		VIIб	3167,57	952,27	2192,00	150,91	23,30	
		VIIв	3288,18	952,27	2312,68	150,91	23,23	
		VIIг	3288,18	952,27	2312,68	150,91	23,23	
		VIIе	3207,67	952,27	2232,17	150,91	23,23	
		VIIд	3298,19	952,27	2322,62	150,91	23,30	
		IXa	3056,28	952,27	2081,10	150,91	22,91	
		IXб	3136,81	952,27	2161,62	150,91	22,92	
		IXв	3297,80	952,27	2322,62	150,91	22,91	
		IXг	3449,47	1077,11	2346,96	170,52	25,40	
		IXд	3348,04	993,59	2330,72	157,44	23,73	
		IXе	3297,80	952,27	2322,62	150,91	22,91	
		Xa	3348,54	993,59	2330,72	157,44	24,23	
		Xб	3348,54	993,59	2330,72	157,44	24,23	
		Xв	3530,56	1077,11	2427,44	170,52	26,01	
		Xг	3429,14	993,59	2411,21	157,44	24,34	
		XIa	3520,41	1077,11	2417,51	170,52	25,79	
		XIб	3520,41	1077,11	2417,51	170,52	25,79	
		XIв	3530,34	1077,11	2427,44	170,52	25,79	
		XIг	3520,41	1077,11	2417,51	170,52	25,79	
08-01-021-34	2	VIIa	5191,63	1559,46	3596,90	259,97	35,27	141
		VIIб	5259,01	1559,46	3664,11	259,97	35,44	
		VIIв	5460,16	1559,46	3865,33	259,97	35,37	
		VIIг	5460,16	1559,46	3865,33	259,97	35,37	
		VIIе	5325,92	1559,46	3731,09	259,97	35,37	
		VIIд	5476,68	1559,46	3881,78	259,97	35,44	
		IXa	5073,62	1559,46	3479,11	259,97	35,05	
		IXб	5207,88	1559,46	3613,36	259,97	35,06	
		IXв	5476,29	1559,46	3881,78	259,97	35,05	
		IXг	5724,38	1763,91	3921,33	293,94	39,14	
		IXд	5558,49	1627,14	3894,95	271,17	36,40	
		IXе	5476,29	1559,46	3881,78	259,97	35,05	
		Xa	5558,99	1627,14	3894,95	271,17	36,90	
		Xб	5558,99	1627,14	3894,95	271,17	36,90	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xв	5859,19	1763,91	4055,53	293,94	39,75	
		Xг	5693,30	1627,14	4029,15	271,17	37,01	
		XIa	5842,52	1763,91	4039,08	293,94	39,53	
		XIб	5842,52	1763,91	4039,08	293,94	39,53	
		XIв	5858,97	1763,91	4055,53	293,94	39,53	
		XIг	5842,52	1763,91	4039,08	293,94	39,53	
08-01-021-35	3	VIIIa	6433,10	1924,44	4466,09	323,04	42,57	174
		VIIIб	6516,86	1924,44	4549,68	323,04	42,74	
		VIIIв	6767,04	1924,44	4799,93	323,04	42,67	
		VIIIг	6767,04	1924,44	4799,93	323,04	42,67	
		VIIIе	6600,09	1924,44	4632,98	323,04	42,67	
		VIIIд	6787,63	1924,44	4820,45	323,04	42,74	
		IXa	6286,43	1924,44	4319,64	323,04	42,35	
		IXб	6453,41	1924,44	4486,61	323,04	42,36	
		IXв	6787,24	1924,44	4820,45	323,04	42,35	
		IXг	7093,16	2176,74	4869,03	365,04	47,39	
		IXд	6888,62	2007,96	4836,64	336,96	44,02	
		IXе	6787,24	1924,44	4820,45	323,04	42,35	
		Xa	6889,12	2007,96	4836,64	336,96	44,52	
		Xб	6889,12	2007,96	4836,64	336,96	44,52	
		Xв	7260,67	2176,74	5035,93	365,04	48,00	
		Xг	7056,13	2007,96	5003,54	336,96	44,63	
		XIa	7239,93	2176,74	5015,41	365,04	47,78	
		XIб	7239,93	2176,74	5015,41	365,04	47,78	
		XIв	7260,45	2176,74	5035,93	365,04	47,78	
		XIг	7239,93	2176,74	5015,41	365,04	47,78	
08-01-021-36	Мост шинный напряжением 750 кВ, сечение до 640 мм <sup>2</sup> , количество проводов в фазе - 3	VIIIa	8695,55	2919,84	5713,23	412,49	62,48	264
		VIIIб	8802,28	2919,84	5819,79	412,49	62,65	
		VIIIв	9121,24	2919,84	6138,82	412,49	62,58	
		VIIIг	9121,24	2919,84	6138,82	412,49	62,58	
		VIIIе	8908,41	2919,84	5925,99	412,49	62,58	
		VIIIд	9147,31	2919,84	6164,82	412,49	62,65	
		IXa	8508,47	2919,84	5526,37	412,49	62,26	
		IXб	8721,34	2919,84	5739,23	412,49	62,27	
		IXв	9146,92	2919,84	6164,82	412,49	62,26	
		IXг	9600,94	3302,64	6228,39	466,34	69,91	
		IXд	9297,35	3046,56	6186,00	430,54	64,79	
		IXе	9146,92	2919,84	6164,82	412,49	62,26	
		Xa	9297,85	3046,56	6186,00	430,54	65,29	
		Xб	9297,85	3046,56	6186,00	430,54	65,29	
		Xв	9814,32	3302,64	6441,16	466,34	70,52	
		Xг	9510,73	3046,56	6398,77	430,54	65,40	
		XIa	9788,11	3302,64	6415,17	466,34	70,30	
		XIб	9788,11	3302,64	6415,17	466,34	70,30	
		XIв	9814,10	3302,64	6441,16	466,34	70,30	
		XIг	9788,11	3302,64	6415,17	466,34	70,30	

**Таблица 08-01-022. Ошиновка жесткая**

Измеритель: 1 пролет (3 фазы)

Ошиновка жесткая из алюминиевых труб для ОРУ, напряжение

08-01-022-01	110 кВ	VIIIa	1398,70	648,12	255,61	17,87	494,97	58,60
		VIIIб	1376,54	648,12	258,11	17,87	470,31	
		VIIIв	1422,42	648,12	265,74	17,87	508,56	
		VIIIг	1422,42	648,12	265,74	17,87	508,56	
		VIIIе	1417,29	648,12	260,61	17,87	508,56	
		VIIIд	1384,67	648,12	266,24	17,87	470,31	
		IXa	1379,78	648,12	250,98	17,87	480,68	
		IXб	1396,01	648,12	256,11	17,87	491,78	
		IXв	1395,04	648,12	266,24	17,87	480,68	
		IXг	1484,63	733,09	269,16	20,20	482,38	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXд	1424,69	676,24	267,21	18,65	481,24	
		IXе	1395,04	648,12	266,24	17,87	480,68	
		Xа	1482,03	676,24	267,21	18,65	538,58	
		Xб	1476,47	676,24	267,21	18,65	533,02	
		Xв	1584,91	733,09	274,16	20,20	577,66	
		Xг	1524,97	676,24	272,21	18,65	576,52	
		XIа	1527,10	733,09	273,66	20,20	520,35	
		XIб	1527,10	733,09	273,66	20,20	520,35	
		XIв	1525,39	733,09	274,16	20,20	518,14	
		XIг	1524,89	733,09	273,66	20,20	518,14	
08-01-022-02	220 кВ	VIIIа	1742,85	779,73	313,45	23,65	649,67	70,50
		VIIIб	1713,38	779,73	316,56	23,65	617,09	
		VIIIв	1774,02	779,73	326,03	23,65	668,26	
		VIIIг	1774,02	779,73	326,03	23,65	668,26	
		VIIIе	1767,66	779,73	319,67	23,65	668,26	
		VIIIд	1723,48	779,73	326,66	23,65	617,09	
		IXа	1718,57	779,73	307,70	23,65	631,14	
		IXб	1737,26	779,73	314,07	23,65	643,46	
		IXв	1737,53	779,73	326,66	23,65	631,14	
		IXг	1845,88	881,96	330,73	26,73	633,19	
		IXд	1773,40	813,57	328,01	24,67	631,82	
		IXе	1737,53	779,73	326,66	23,65	631,14	
		Xа	1848,56	813,57	328,01	24,67	706,98	
		Xб	1840,04	813,57	328,01	24,67	698,46	
		Xв	1977,16	881,96	336,95	26,73	758,25	
		Xг	1904,68	813,57	334,23	24,67	756,88	
		XIа	1903,29	881,96	336,33	26,73	685,00	
		XIб	1903,29	881,96	336,33	26,73	685,00	
		XIв	1900,90	881,96	336,95	26,73	681,99	
		XIг	1900,28	881,96	336,33	26,73	681,99	

**Таблица 08-01-023. Спуски, петли и перемычки**Измеритель: **1 спуск, петля или перемычка (3 фазы)****Спуск, петля или перемычка, сечение провода до 300 мм<sup>2</sup>, количество проводов в фазе -**

08-01-023-01	1	VIIIа	127,23	52,87	71,94	23,85	2,42	4,78
		VIIIб	127,94	52,87	72,59	23,85	2,48	
		VIIIв	129,84	52,87	74,52	23,85	2,45	
		VIIIг	129,84	52,87	74,52	23,85	2,45	
		VIIIе	128,54	52,87	73,22	23,85	2,45	
		VIIIд	130,21	52,87	74,86	23,85	2,48	
		IXа	126,21	52,87	70,99	23,85	2,35	
		IXб	127,51	52,87	72,29	23,85	2,35	
		IXв	130,08	52,87	74,86	23,85	2,35	
		IXг	140,51	59,80	78,22	26,97	2,49	
		IXд	133,53	55,16	75,98	24,88	2,39	
		IXе	130,08	52,87	74,86	23,85	2,35	
		Xа	133,69	55,16	75,98	24,88	2,55	
		Xб	133,69	55,16	75,98	24,88	2,55	
		Xв	141,99	59,80	79,50	26,97	2,69	
		Xг	135,01	55,16	77,26	24,88	2,59	
		XIа	141,57	59,80	79,15	26,97	2,62	
		XIб	141,57	59,80	79,15	26,97	2,62	
XIв	141,92	59,80	79,50	26,97	2,62			
XIг	141,57	59,80	79,15	26,97	2,62			
08-01-023-02	2	VIIIа	530,75	224,52	299,36	109,37	6,87	20,30
		VIIIб	533,13	224,52	301,64	109,37	6,97	
		VIIIв	539,95	224,52	308,50	109,37	6,93	
		VIIIг	539,95	224,52	308,50	109,37	6,93	
		VIIIе	535,34	224,52	303,89	109,37	6,93	
VIIIд	541,56	224,52	310,07	109,37	6,97			



1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXа	527,58	224,52	296,32	109,37	6,74	
		IXб	532,20	224,52	300,93	109,37	6,75	
		IXв	541,33	224,52	310,07	109,37	6,74	
		IXг	586,22	253,95	324,94	123,68	7,33	
		IXд	556,23	234,26	315,03	114,11	6,94	
		IXе	541,33	224,52	310,07	109,37	6,74	
		Xа	556,52	234,26	315,03	114,11	7,23	
		Xб	556,52	234,26	315,03	114,11	7,23	
		Xв	591,10	253,95	329,47	123,68	7,68	
		Xг	561,11	234,26	319,56	114,11	7,29	
		XIа	589,41	253,95	327,90	123,68	7,56	
		XIб	589,41	253,95	327,90	123,68	7,56	
		XIв	590,98	253,95	329,47	123,68	7,56	
		XIг	589,41	253,95	327,90	123,68	7,56	
<b>Спуск, петля или перемычка, сечение провода до 640 мм<sup>2</sup>, количество проводов в фазе -</b>								
08-01-023-03	1	VIIIа	712,40	92,57	613,90	51,09	5,93	8,37
		VIIIб	728,25	92,57	629,58	51,09	6,10	
		VIIIв	775,16	92,57	676,56	51,09	6,03	
		VIIIг	775,16	92,57	676,56	51,09	6,03	
		VIIIе	743,82	92,57	645,22	51,09	6,03	
		VIIIд	777,41	92,57	678,74	51,09	6,10	
		IXа	683,00	92,57	584,72	51,09	5,71	
		IXб	714,36	92,57	616,07	51,09	5,72	
		IXв	777,02	92,57	678,74	51,09	5,71	
		IXг	796,65	104,71	685,99	57,76	5,95	
		IXд	783,54	96,59	681,16	53,30	5,79	
		IXе	777,02	92,57	678,74	51,09	5,71	
		Xа	784,04	96,59	681,16	53,30	6,29	
		Xб	784,04	96,59	681,16	53,30	6,29	
		Xв	828,59	104,71	717,32	57,76	6,56	
		Xг	815,47	96,59	712,48	53,30	6,40	
		XIа	826,20	104,71	715,15	57,76	6,34	
		XIб	826,20	104,71	715,15	57,76	6,34	
		XIв	828,37	104,71	717,32	57,76	6,34	
		XIг	826,20	104,71	715,15	57,76	6,34	
08-01-023-04	2	VIIIа	1828,05	369,40	1443,09	198,68	15,56	33,40
		VIIIб	1860,74	369,40	1475,46	198,68	15,88	
		VIIIв	1957,65	369,40	1572,50	198,68	15,75	
		VIIIг	1957,65	369,40	1572,50	198,68	15,75	
		VIIIе	1892,89	369,40	1507,74	198,68	15,75	
		VIIIд	1963,46	369,40	1578,18	198,68	15,88	
		IXа	1768,52	369,40	1384,02	198,68	15,10	
		IXб	1833,30	369,40	1448,78	198,68	15,12	
		IXв	1962,68	369,40	1578,18	198,68	15,10	
		IXг	2038,83	417,83	1604,93	224,53	16,07	
		IXд	1987,96	385,44	1587,10	207,30	15,42	
		IXе	1962,68	369,40	1578,18	198,68	15,10	
		Xа	1988,97	385,44	1587,10	207,30	16,43	
		Xб	1988,97	385,44	1587,10	207,30	16,43	
		Xв	2104,70	417,83	1669,58	224,53	17,29	
		Xг	2053,82	385,44	1651,74	207,30	16,64	
		XIа	2098,57	417,83	1663,89	224,53	16,85	
		XIб	2098,57	417,83	1663,89	224,53	16,85	
		XIв	2104,26	417,83	1669,58	224,53	16,85	
		XIг	2098,57	417,83	1663,89	224,53	16,85	
08-01-023-05	3	VIIIа	2517,37	463,41	2032,44	249,48	21,52	41,90
		VIIIб	2565,32	463,41	2079,90	249,48	22,01	
		VIIIв	2707,43	463,41	2222,20	249,48	21,82	
		VIIIг	2707,43	463,41	2222,20	249,48	21,82	
		VIIIе	2612,48	463,41	2127,25	249,48	21,82	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIд	2715,46	463,41	2230,04	249,48	22,01	
		IXа	2429,58	463,41	1945,33	249,48	20,84	
		IXб	2524,56	463,41	2040,28	249,48	20,87	
		IXв	2714,29	463,41	2230,04	249,48	20,84	
		IXг	2809,88	524,17	2263,66	281,95	22,05	
		IXд	2746,01	483,53	2241,24	260,31	21,24	
		IXе	2714,29	463,41	2230,04	249,48	20,84	
		Xа	2747,51	483,53	2241,24	260,31	22,74	
		Xб	2747,51	483,53	2241,24	260,31	22,74	
		Xв	2906,53	524,17	2358,48	281,95	23,88	
		Xг	2842,66	483,53	2336,06	260,31	23,07	
		XIа	2898,03	524,17	2350,64	281,95	23,22	
		XIб	2898,03	524,17	2350,64	281,95	23,22	
		XIв	2905,87	524,17	2358,48	281,95	23,22	
		XIг	2898,03	524,17	2350,64	281,95	23,22	

**Таблица 08-01-024. Токопроводы подвесные генераторного напряжения**

Измеритель: 1 пролет (3 фазы)

Токопровод подвесной генераторного напряжения длиной до 40 м из провода сечением до 185 мм<sup>2</sup>, количество проводов в фазе

08-01-024-01	10	VIIIа	11692,90	3893,12	7687,56	679,33	112,22	352
		VIIIб	11831,94	3893,12	7828,66	679,33	110,16	
		VIIIв	12257,57	3893,12	8251,11	679,33	113,34	
		VIIIг	12257,57	3893,12	8251,11	679,33	113,34	
		VIIIе	11975,71	3893,12	7969,25	679,33	113,34	
		VIIIд	12291,35	3893,12	8288,07	679,33	110,16	
		IXа	11446,75	3893,12	7442,66	679,33	110,97	
		IXб	11729,93	3893,12	7724,53	679,33	112,28	
		IXв	12292,16	3893,12	8288,07	679,33	110,97	
		IXг	12904,90	4403,52	8380,20	767,74	121,18	
		IXд	12495,21	4062,08	8318,78	708,80	114,35	
		IXе	12292,16	3893,12	8288,07	679,33	110,97	
		Xа	12499,66	4062,08	8318,78	708,80	118,80	
		Xб	12499,66	4062,08	8318,78	708,80	118,80	
		Xв	13194,65	4403,52	8661,89	767,74	129,24	
		Xг	12784,96	4062,08	8600,47	708,80	122,41	
		XIа	13151,92	4403,52	8624,93	767,74	123,47	
		XIб	13151,92	4403,52	8624,93	767,74	123,47	
		XIв	13188,88	4403,52	8661,89	767,74	123,47	
		XIг	13151,92	4403,52	8624,93	767,74	123,47	
08-01-024-02	14	VIIIа	13731,18	4523,54	9069,07	793,91	138,57	409
		VIIIб	13896,61	4523,54	9237,37	793,91	135,70	
		VIIIв	14404,23	4523,54	9740,54	793,91	140,15	
		VIIIг	14404,23	4523,54	9740,54	793,91	140,15	
		VIIIе	14068,39	4523,54	9404,70	793,91	140,15	
		VIIIд	14442,93	4523,54	9783,69	793,91	135,70	
		IXа	13436,73	4523,54	8776,37	793,91	136,82	
		IXб	13774,41	4523,54	9112,22	793,91	138,65	
		IXв	14444,05	4523,54	9783,69	793,91	136,82	
		IXг	15156,89	5116,59	9891,62	897,83	148,68	
		IXд	14680,27	4719,86	9819,66	828,35	140,75	
		IXе	14444,05	4523,54	9783,69	793,91	136,82	
		Xа	14686,50	4719,86	9819,66	828,35	146,98	
		Xб	14686,50	4719,86	9819,66	828,35	146,98	
		Xв	15503,81	5116,59	10227,25	897,83	159,97	
		Xг	15027,19	4719,86	10155,29	828,35	152,04	
		XIа	15452,59	5116,59	10184,11	897,83	151,89	
		XIб	15452,59	5116,59	10184,11	897,83	151,89	
		XIв	15495,73	5116,59	10227,25	897,83	151,89	
		XIг	15452,59	5116,59	10184,11	897,83	151,89	
08-01-024-03	16	VIIIа	15662,43	5198,20	10305,30	910,36	158,93	470

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIб	15848,25	5198,20	10494,40	910,36	155,65	
		VIIIв	16419,51	5198,20	11060,58	910,36	160,73	
		VIIIг	16419,51	5198,20	11060,58	910,36	160,73	
		VIIIе	16041,75	5198,20	10682,82	910,36	160,73	
		VIIIд	16463,94	5198,20	11110,09	910,36	155,65	
		IXа	15332,18	5198,20	9977,05	910,36	156,93	
		IXб	15712,05	5198,20	10354,82	910,36	159,03	
		IXв	16465,22	5198,20	11110,09	910,36	156,93	
		IXг	17284,02	5879,70	11233,76	1029,52	170,56	
		IXд	16736,56	5423,80	11151,31	949,86	161,45	
		IXе	16465,22	5198,20	11110,09	910,36	156,93	
		Xа	16743,69	5423,80	11151,31	949,86	168,58	
		Xб	16743,69	5423,80	11151,31	949,86	168,58	
		Xв	17674,46	5879,70	11611,29	1029,52	183,47	
		Xг	17127,00	5423,80	11528,84	949,86	174,36	
		XIа	17615,70	5879,70	11561,77	1029,52	174,23	
		XIб	17615,70	5879,70	11561,77	1029,52	174,23	
		XIв	17665,22	5879,70	11611,29	1029,52	174,23	
		XIг	17615,70	5879,70	11561,77	1029,52	174,23	
<b>Токопровод подвесной генераторного напряжения длиной до 40 м из провода сечением до 600 мм<sup>2</sup>, количество проводов в фазе</b>								
08-01-024-04	6	VIIIа	11333,75	3760,40	7477,53	660,17	95,82	340
		VIIIб	11469,46	3760,40	7614,47	660,17	94,59	
		VIIIв	11881,39	3760,40	8024,49	660,17	96,50	
		VIIIг	11881,39	3760,40	8024,49	660,17	96,50	
		VIIIе	11607,82	3760,40	7750,92	660,17	96,50	
		VIIIд	11915,22	3760,40	8060,23	660,17	94,59	
		IXа	11095,16	3760,40	7239,69	660,17	95,07	
		IXб	11369,53	3760,40	7513,27	660,17	95,86	
		IXв	11915,70	3760,40	8060,23	660,17	95,07	
		IXг	12509,34	4253,40	8151,01	746,51	104,93	
		IXд	12112,42	3923,60	8090,49	688,79	98,33	
		IXе	11915,70	3760,40	8060,23	660,17	95,07	
		Xа	12115,10	3923,60	8090,49	688,79	101,01	
		Xб	12115,10	3923,60	8090,49	688,79	101,01	
		Xв	12787,58	4253,40	8424,41	746,51	109,77	
		Xг	12390,66	3923,60	8363,89	688,79	103,17	
		XIа	12748,38	4253,40	8388,67	746,51	106,31	
		XIб	12748,38	4253,40	8388,67	746,51	106,31	
		XIв	12784,12	4253,40	8424,41	746,51	106,31	
		XIг	12748,38	4253,40	8388,67	746,51	106,31	
08-01-024-05	9	VIIIа	14142,62	4678,38	9339,75	822,33	124,49	423
		VIIIб	14311,78	4678,38	9510,76	822,33	122,64	
		VIIIв	14826,68	4678,38	10022,79	822,33	125,51	
		VIIIг	14826,68	4678,38	10022,79	822,33	125,51	
		VIIIе	14485,05	4678,38	9681,16	822,33	125,51	
		VIIIд	14868,37	4678,38	10067,35	822,33	122,64	
		IXа	13844,43	4678,38	9042,68	822,33	123,37	
		IXб	14187,24	4678,38	9384,32	822,33	124,54	
		IXв	14869,10	4678,38	10067,35	822,33	123,37	
		IXг	15608,26	5291,73	10180,90	929,89	135,63	
		IXд	15114,04	4881,42	10105,19	858,60	127,43	
		IXе	14869,10	4678,38	10067,35	822,33	123,37	
		Xа	15118,04	4881,42	10105,19	858,60	131,43	
		Xб	15118,04	4881,42	10105,19	858,60	131,43	
		Xв	15956,92	5291,73	10522,31	929,89	142,88	
		Xг	15462,71	4881,42	10446,61	858,60	134,68	
		XIа	15907,17	5291,73	10477,75	929,89	137,69	
		XIб	15907,17	5291,73	10477,75	929,89	137,69	
		XIв	15951,73	5291,73	10522,31	929,89	137,69	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
08-01-024-06	12	XIг	15907,17	5291,73	10477,75	929,89	137,69	506
		VIIIa	16911,28	5596,36	11161,76	983,76	153,16	
		VIIIб	17113,08	5596,36	11366,03	983,76	150,69	
		VIIIв	17728,54	5596,36	11977,67	983,76	154,51	
		VIIIг	17728,54	5596,36	11977,67	983,76	154,51	
		VIIIе	17320,45	5596,36	11569,58	983,76	154,51	
		VIIIд	17777,92	5596,36	12030,87	983,76	150,69	
		IXа	16554,89	5596,36	10806,87	983,76	151,66	
		IXб	16964,56	5596,36	11214,97	983,76	153,23	
		IXв	17778,89	5596,36	12030,87	983,76	151,66	
		IXг	18663,33	6330,06	12166,94	1111,60	166,33	
		IXд	18071,97	5839,24	12076,22	1026,38	156,51	
		IXе	17778,89	5596,36	12030,87	983,76	151,66	
		Xа	18077,31	5839,24	12076,22	1026,38	161,85	
		Xб	18077,31	5839,24	12076,22	1026,38	161,85	
		Xв	19080,84	6330,06	12574,77	1111,60	176,01	
		Xг	18489,48	5839,24	12484,05	1026,38	166,19	
		XIa	19020,70	6330,06	12521,56	1111,60	169,08	
		XIб	19020,70	6330,06	12521,56	1111,60	169,08	
XIв	19073,91	6330,06	12574,77	1111,60	169,08			
XIг	19020,70	6330,06	12521,56	1111,60	169,08			

**Таблица 08-01-025. Подстанции комплектные трансформаторные и блоки с оборудованием для комплектных подстанций**

Измеритель: 1 подстанция

Подстанция комплектная трансформаторная напряжением до 10 кВ с трансформатором мощностью до

08-01-025-01	400 кВ·А	VIIIa	1759,32	341,75	1092,55	110,88	325,02	30,90
		VIIIб	1778,17	341,75	1108,16	110,88	328,26	
		VIIIв	1829,70	341,75	1154,96	110,88	332,99	
		VIIIг	1829,70	341,75	1154,96	110,88	332,99	
		VIIIе	1798,47	341,75	1123,73	110,88	332,99	
		VIIIд	1826,60	341,75	1156,59	110,88	328,26	
		IXа	1734,54	341,75	1062,95	110,88	329,84	
		IXб	1764,67	341,75	1094,18	110,88	328,74	
		IXв	1827,46	341,75	1156,59	110,88	329,12	
		IXг	1894,00	386,56	1176,71	125,31	330,73	
		IXд	1849,99	356,59	1163,27	115,67	330,13	
		IXе	1828,18	341,75	1156,59	110,88	329,84	
		Xа	1857,28	356,59	1163,27	115,67	337,42	
		Xб	1856,56	356,59	1163,27	115,67	336,70	
		Xв	1924,57	386,56	1207,91	125,31	330,10	
		Xг	1880,55	356,59	1194,46	115,67	329,50	
		XIa	1936,36	386,56	1206,28	125,31	343,52	
		XIб	1936,00	386,56	1206,28	125,31	343,16	
		XIв	1936,19	386,56	1207,91	125,31	341,72	
XIг	1934,56	386,56	1206,28	125,31	341,72			
08-01-025-02	1000 кВ·А	VIIIa	2537,56	467,84	1572,53	153,28	497,19	42,30
		VIIIб	2566,03	467,84	1594,98	153,28	503,21	
		VIIIв	2638,46	467,84	1662,28	153,28	508,34	
		VIIIг	2638,46	467,84	1662,28	153,28	508,34	
		VIIIе	2593,55	467,84	1617,37	153,28	508,34	
		VIIIд	2635,64	467,84	1664,59	153,28	503,21	
		IXа	2502,64	467,84	1529,91	153,28	504,89	
		IXб	2543,85	467,84	1574,84	153,28	501,17	
		IXв	2636,12	467,84	1664,59	153,28	503,69	
		IXг	2730,82	529,17	1695,54	173,22	506,11	
		IXд	2668,30	488,14	1674,87	159,89	505,29	
		IXе	2637,32	467,84	1664,59	153,28	504,89	
		Xа	2678,26	488,14	1674,87	159,89	515,25	
Xб	2677,06	488,14	1674,87	159,89	514,05			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xв	2772,52	529,17	1740,41	173,22	502,94	
		Xг	2709,99	488,14	1719,73	159,89	502,12	
		XIa	2788,51	529,17	1738,09	173,22	521,25	
		XIб	2787,91	529,17	1738,09	173,22	520,65	
		XIв	2788,76	529,17	1740,41	173,22	519,18	
		XIг	2786,44	529,17	1738,09	173,22	519,18	
<b>Подстанция блочная напряжением 35 кВ по схеме мостик с выключателями в перемычке и в цепях линий, мощность трансформаторов до</b>								
08-01-025-03	6300 кВ·А	VIIIa	38379,51	11624,06	12497,79	1168,16	14257,66	1051
		VIIIб	39138,07	11624,06	12701,43	1168,16	14812,58	
		VIIIв	39886,60	11624,06	13312,64	1168,16	14949,90	
		VIIIг	39888,28	11624,06	13312,64	1168,16	14951,58	
		VIIIe	39480,54	11624,06	12904,90	1168,16	14951,58	
		VIIIд	39774,10	11624,06	13335,78	1168,16	14814,26	
		IXa	38485,11	11624,06	12113,08	1168,16	14747,97	
		IXб	37939,21	11624,06	12520,93	1168,16	13794,22	
		IXв	39696,05	11624,06	13335,78	1168,16	14736,21	
		IXг	41467,82	13148,01	13541,36	1320,39	14778,45	
		IXд	40290,65	12128,54	13404,05	1218,65	14758,06	
		IXe	39707,81	11624,06	13335,78	1168,16	14747,97	
		Xa	40319,48	12128,54	13404,05	1218,65	14786,89	
		Xб	40304,07	12128,54	13404,05	1218,65	14771,48	
		Xв	42082,58	13148,01	13948,58	1320,39	14985,99	
		Xг	40905,41	12128,54	13811,27	1218,65	14965,60	
		XIa	41919,96	13148,01	13925,44	1320,39	14846,51	
		XIб	41908,20	13148,01	13925,44	1320,39	14834,75	
		XIв	41898,45	13148,01	13948,58	1320,39	14801,86	
		XIг	41875,31	13148,01	13925,44	1320,39	14801,86	
08-01-025-04	16000 кВ·А	VIIIa	62849,00	23878,54	24301,20	2211,32	14669,26	2159
		VIIIб	63788,81	23878,54	24698,89	2211,32	15211,38	
		VIIIв	65135,43	23878,54	25892,96	2211,32	15363,93	
		VIIIг	65137,11	23878,54	25892,96	2211,32	15365,61	
		VIIIe	64340,54	23878,54	25096,39	2211,32	15365,61	
		VIIIд	65030,10	23878,54	25938,50	2211,32	15213,06	
		IXa	62574,27	23878,54	23549,93	2211,32	15145,80	
		IXб	62421,03	23878,54	24346,74	2211,32	14195,75	
		IXв	64951,08	23878,54	25938,50	2211,32	15134,04	
		IXг	68565,77	27009,09	26348,27	2498,62	15208,41	
		IXд	66155,98	24914,86	26074,59	2307,09	15166,53	
		IXe	64962,84	23878,54	25938,50	2211,32	15145,80	
		Xa	66205,77	24914,86	26074,59	2307,09	15216,32	
		Xб	66190,36	24914,86	26074,59	2307,09	15200,91	
		Xв	69590,42	27009,09	27143,71	2498,62	15437,62	
		Xг	67180,63	24914,86	26870,03	2307,09	15395,74	
		XIa	69409,94	27009,09	27098,17	2498,62	15302,68	
		XIб	69398,18	27009,09	27098,17	2498,62	15290,92	
		XIв	69409,24	27009,09	27143,71	2498,62	15256,44	
		XIг	69363,70	27009,09	27098,17	2498,62	15256,44	
<b>Подстанция блочная напряжением 35 кВ по схеме одна рабочая, секционированная выключателем, система шин, мощность трансформаторов до</b>								
08-01-025-05	6300 кВ·А	VIIIa	48382,11	13194,58	13994,58	1293,98	21192,95	1193
		VIIIб	49451,02	13194,58	14223,33	1293,98	22033,11	
		VIIIв	50332,92	13194,58	14909,91	1293,98	22228,43	
		VIIIг	50335,44	13194,58	14909,91	1293,98	22230,95	
		VIIIe	49877,42	13194,58	14451,89	1293,98	22230,95	
		VIIIд	50166,07	13194,58	14935,86	1293,98	22035,63	
		IXa	48693,40	13194,58	13562,38	1293,98	21936,44	
		IXб	47722,16	13194,58	14020,53	1293,98	20507,05	
		IXв	50049,24	13194,58	14935,86	1293,98	21918,80	
		IXг	52063,18	14924,43	15167,71	1462,61	21971,04	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXд	50727,96	13767,22	15012,85	1349,91	21947,89	
		IXе	50066,88	13194,58	14935,86	1293,98	21936,44	
		Xа	50761,92	13767,22	15012,85	1349,91	21981,85	
		Xб	50738,85	13767,22	15012,85	1349,91	21958,78	
		Xв	52842,00	14924,43	15625,14	1462,61	22292,43	
		Xг	51506,78	13767,22	15470,28	1349,91	22269,28	
		XIа	52569,20	14924,43	15599,19	1462,61	22045,58	
		XIб	52551,56	14924,43	15599,19	1462,61	22027,94	
		XIв	52530,13	14924,43	15625,14	1462,61	21980,56	
		XIг	52504,18	14924,43	15599,19	1462,61	21980,56	
08-01-025-06	16000 кВ·А	VIIIа	72819,02	25570,72	25613,68	2325,63	21634,62	2312
		VIIIб	74062,35	25570,72	26031,25	2325,63	22460,38	
		VIIIв	75528,17	25570,72	27285,11	2325,63	22672,34	
		VIIIг	75530,69	25570,72	27285,11	2325,63	22674,86	
		VIIIе	74694,24	25570,72	26448,66	2325,63	22674,86	
		VIIIд	75366,47	25570,72	27332,85	2325,63	22462,90	
		IXа	72757,48	25570,72	24824,69	2325,63	22362,07	
		IXб	72168,19	25570,72	25661,41	2325,63	20936,06	
		IXв	75248,00	25570,72	27332,85	2325,63	22344,43	
		IXг	79120,11	28923,12	27767,87	2627,58	22429,12	
		IXд	76542,07	26680,48	27477,32	2426,28	22384,27	
		IXе	75265,64	25570,72	27332,85	2325,63	22362,07	
		Xа	76599,79	26680,48	27477,32	2426,28	22441,99	
		Xб	76576,72	26680,48	27477,32	2426,28	22418,92	
		Xв	80300,32	28923,12	28603,12	2627,58	22774,08	
		Xг	77722,28	26680,48	28312,57	2426,28	22729,23	
		XIа	80013,29	28923,12	28555,38	2627,58	22534,79	
		XIб	79995,65	28923,12	28555,38	2627,58	22517,15	
		XIв	79994,05	28923,12	28603,12	2627,58	22467,81	
		XIг	79946,31	28923,12	28555,38	2627,58	22467,81	
<b>Подстанция блочная напряжением 110 кВ с одним трансформатором мощностью до 16000 кВ·А по схеме</b>								
08-01-025-07	блок линия- трансформатор с выключателем на стороне 110 кВ с двумя трансформаторами мощностью до 16000 кВ·А	VIIIа	37889,21	8969,66	7540,12	692,79	21379,43	811
		VIIIб	39156,34	8969,66	7663,77	692,79	22522,91	
		VIIIв	39631,81	8969,66	8035,19	692,79	22626,96	
		VIIIг	39633,65	8969,66	8035,19	692,79	22628,80	
		VIIIе	39385,88	8969,66	7787,42	692,79	22628,80	
		VIIIд	39543,88	8969,66	8049,47	692,79	22524,75	
		IXа	38655,70	8969,66	7306,60	692,79	22379,44	
		IXб	37068,77	8969,66	7554,41	692,79	20544,70	
		IXв	39385,69	8969,66	8049,47	692,79	22366,56	
		IXг	40715,51	10145,61	8166,88	782,96	22403,02	
		IXд	39834,69	9358,94	8088,46	722,69	22387,29	
		IXе	39398,63	8969,66	8049,47	692,79	22379,50	
		Xа	39681,19	9358,94	8088,46	722,69	22233,79	
		Xб	39629,69	9358,94	8088,46	722,69	22182,29	
		Xв	41086,36	10145,61	8414,23	782,96	22526,52	
		Xг	40205,54	9358,94	8335,81	722,69	22510,79	
		XIа	40780,91	10145,61	8399,94	782,96	22235,36	
		XIб	40768,03	10145,61	8399,94	782,96	22222,48	
		XIв	40744,71	10145,61	8414,23	782,96	22184,87	
		XIг	40730,42	10145,61	8399,94	782,96	22184,87	
08-01-025-08	два блока с отделителями (выключателями) и неавтоматической перемычкой со стороны линий	VIIIа	87257,87	23635,22	15711,87	1423,18	47910,78	2137
		VIIIб	90074,47	23635,22	15971,42	1423,18	50467,83	
		VIIIв	91086,75	23635,22	16751,12	1423,18	50700,41	
		VIIIг	91090,89	23635,22	16751,12	1423,18	50704,55	
		VIIIе	90570,78	23635,22	16231,01	1423,18	50704,55	
		VIIIд	90888,33	23635,22	16781,14	1423,18	50471,97	
		IXа	89002,88	23635,22	15221,65	1423,18	50146,01	
		IXб	85424,23	23635,22	15741,89	1423,18	46047,12	
		IXв	90533,39	23635,22	16781,14	1423,18	50117,03	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXг	93968,80	26733,87	17026,76	1607,60	50208,17	
		IXд	91690,39	24660,98	16862,70	1483,72	50166,71	
		IXе	90562,55	23635,22	16781,14	1423,18	50146,19	
		Xa	91346,71	24660,98	16862,70	1483,72	49823,03	
		Xб	91232,70	24660,98	16862,70	1483,72	49709,02	
		Xв	94761,30	26733,87	17546,02	1607,60	50481,41	
		Xг	92482,89	24660,98	17381,96	1483,72	50439,95	
		XIa	94085,31	26733,87	17516,00	1607,60	49835,44	
		XIб	94056,33	26733,87	17516,00	1607,60	49806,46	
		XIв	94001,62	26733,87	17546,02	1607,60	49721,73	
		XIг	93971,60	26733,87	17516,00	1607,60	49721,73	
08-01-025-09	мостик с выключателем в перемычке и отделителями в цепях трансформаторов	VIIIa	99693,25	24962,42	21734,14	1943,97	52996,69	2257
		VIIIб	102875,35	24962,42	22092,59	1943,97	55820,34	
		VIIIв	104210,68	24962,42	23168,76	1943,97	56079,50	
		VIIIг	104215,28	24962,42	23168,76	1943,97	56084,10	
		VIIIе	103497,38	24962,42	22450,86	1943,97	56084,10	
		VIIIд	103996,60	24962,42	23209,24	1943,97	55824,94	
		IXa	101486,91	24962,42	21056,51	1943,97	55467,98	
		IXб	97676,43	24962,42	21774,63	1943,97	50939,38	
		IXв	103607,44	24962,42	23209,24	1943,97	55435,78	
		IXг	107337,92	28235,07	23569,24	2196,98	55533,61	
		IXд	104864,40	26045,78	23328,79	2027,88	55489,83	
		IXе	103639,82	24962,42	23209,24	1943,97	55468,16	
		Xa	104482,58	26045,78	23328,79	2027,88	55108,01	
		Xб	104355,67	26045,78	23328,79	2027,88	54981,10	
		Xв	108355,95	28235,07	24286,18	2196,98	55834,70	
		Xг	105882,43	26045,78	24045,73	2027,88	55790,92	
		XIa	107608,15	28235,07	24245,69	2196,98	55127,39	
		XIб	107575,95	28235,07	24245,69	2196,98	55095,19	
		XIв	107521,51	28235,07	24286,18	2196,98	55000,26	
		XIг	107481,02	28235,07	24245,69	2196,98	55000,26	
<b>Подстанция блочная напряжением 110 кВ с одним трансформатором мощностью до 40000 кВ·А по схеме</b>								
08-01-025-10	блок линия-трансформатор с выключателем на стороне 110 кВ	VIIIa	37337,01	10396,40	8936,46	793,73	18004,15	940
		VIIIб	38604,80	10396,40	9079,51	793,73	19128,89	
		VIIIв	39162,47	10396,40	9509,28	793,73	19256,79	
		VIIIг	39162,69	10396,40	9509,28	793,73	19257,01	
		VIIIе	38875,99	10396,40	9222,58	793,73	19257,01	
		VIIIд	39051,08	10396,40	9525,53	793,73	19129,15	
		IXa	38018,59	10396,40	8665,90	793,73	18956,29	
		IXб	36493,68	10396,40	8952,71	793,73	17144,57	
		IXв	38876,41	10396,40	9525,53	793,73	18954,48	
		IXг	40422,42	11759,40	9679,38	896,83	18983,64	
		IXд	39389,63	10847,60	9576,63	827,92	18965,40	
		IXе	38878,31	10396,40	9525,53	793,73	18956,38	
		Xa	39273,90	10847,60	9576,63	827,92	18849,67	
		Xб	39232,02	10847,60	9576,63	827,92	18807,79	
		Xв	40927,05	11759,40	9965,60	896,83	19202,05	
		Xг	39894,25	10847,60	9862,84	827,92	19183,81	
		XIa	40530,18	11759,40	9949,35	896,83	18821,43	
		XIб	40528,36	11759,40	9949,35	896,83	18819,61	
		XIв	40508,83	11759,40	9965,60	896,83	18783,83	
		XIг	40492,58	11759,40	9949,35	896,83	18783,83	
08-01-025-11	два блока с отделителями (с выключателями) и неавтоматической перемычкой со стороны линий	VIIIa	84928,63	25880,40	17974,17	1596,89	41074,06	2340
		VIIIб	87725,00	25880,40	18265,98	1596,89	43578,62	
		VIIIв	88881,50	25880,40	19143,10	1596,89	43858,00	
		VIIIг	88881,99	25880,40	19143,10	1596,89	43858,49	
		VIIIе	88296,88	25880,40	18557,99	1596,89	43858,49	
		VIIIд	88636,59	25880,40	19176,99	1596,89	43579,20	
		IXa	86531,54	25880,40	17422,78	1596,89	43228,36	
		IXб	83131,50	25880,40	18008,06	1596,89	39243,04	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXв	88281,67	25880,40	19176,99	1596,89	43224,28	
		IXг	92038,42	29273,40	19468,61	1804,72	43296,41	
		IXд	89528,44	27003,60	19273,83	1665,82	43251,01	
		IXе	88285,94	25880,40	19176,99	1596,89	43228,55	
		Ха	89273,30	27003,60	19273,83	1665,82	42995,87	
		Хб	89181,16	27003,60	19273,83	1665,82	42903,73	
		Хв	93225,63	29273,40	20052,60	1804,72	43899,63	
		Хг	90715,65	27003,60	19857,82	1665,82	43854,23	
		XIа	92366,38	29273,40	20018,71	1804,72	43074,27	
		XIб	92362,30	29273,40	20018,71	1804,72	43070,19	
		XIв	92278,26	29273,40	20052,60	1804,72	42952,26	
		XIг	92244,37	29273,40	20018,71	1804,72	42952,26	
08-01-025-12	мостик с выключателем в перемычке и отделителями в цепях трансформаторов	VIIIа	93827,86	26488,70	23532,93	2086,00	43806,23	2395
		VIIIб	97044,66	26488,70	23917,26	2086,00	46638,70	
		VIIIв	98390,08	26488,70	25071,25	2086,00	46830,13	
		VIIIг	98390,64	26488,70	25071,25	2086,00	46830,69	
		VIIIе	97620,82	26488,70	24301,43	2086,00	46830,69	
		VIIIд	98242,50	26488,70	25114,45	2086,00	46639,35	
		IXа	95522,09	26488,70	22806,04	2086,00	46227,35	
		IXб	91722,50	26488,70	23576,12	2086,00	41657,68	
		IXв	97825,97	26488,70	25114,45	2086,00	46222,82	
		IXг	101774,76	29961,45	25516,29	2357,32	46297,02	
		IXд	99136,76	27638,30	25247,90	2175,99	46250,56	
		IXе	97830,71	26488,70	25114,45	2086,00	46227,56	
		Ха	98702,99	27638,30	25247,90	2175,99	45816,79	
		Хб	98601,37	27638,30	25247,90	2175,99	45715,17	
		Хв	102850,63	29961,45	26285,05	2357,32	46604,13	
		Хг	100212,63	27638,30	26016,66	2175,99	46557,67	
		XIа	102047,51	29961,45	26241,86	2357,32	45844,20	
		XIб	102042,98	29961,45	26241,86	2357,32	45839,67	
		XIв	101996,15	29961,45	26285,05	2357,32	45749,65	
		XIг	101952,96	29961,45	26241,86	2357,32	45749,65	
08-01-025-13	Подстанция блочная напряжением 110 кВ с одним трансформатором с расщепленной обмоткой мощностью до 63000 кВ·А по схеме линия-трансформатор с выключателем на стороне 110 кВ	VIIIа	47673,84	13272,00	12066,48	1031,48	22335,36	1200
		VIIIб	48983,73	13272,00	12252,93	1031,48	23458,80	
		VIIIв	49675,53	13272,00	12813,29	1031,48	23590,24	
		VIIIг	49677,41	13272,00	12813,29	1031,48	23592,12	
		VIIIе	49303,56	13272,00	12439,44	1031,48	23592,12	
		VIIIд	49566,75	13272,00	12834,04	1031,48	23460,71	
		IXа	48297,09	13272,00	11713,19	1031,48	23311,90	
		IXб	46837,14	13272,00	12087,23	1031,48	21477,91	
		IXв	49404,53	13272,00	12834,04	1031,48	23298,49	
		IXг	51424,20	15012,00	13065,41	1165,70	23346,79	
		IXд	50082,40	13848,00	12910,89	1075,77	23323,51	
		IXе	49418,03	13272,00	12834,04	1031,48	23311,99	
		Ха	49989,74	13848,00	12910,89	1075,77	23230,85	
		Хб	49937,44	13848,00	12910,89	1075,77	23178,55	
		Хв	52023,94	15012,00	13438,57	1165,70	23573,37	
		Хг	50682,14	13848,00	13284,05	1075,77	23550,09	
		XIа	51688,11	15012,00	13417,82	1165,70	23258,29	
		XIб	51674,71	15012,00	13417,82	1165,70	23244,89	
		XIв	51650,83	15012,00	13438,57	1165,70	23200,26	
		XIг	51630,08	15012,00	13417,82	1165,70	23200,26	
<b>Подстанция блочная напряжением 110 кВ с двумя трансформаторами с расщепленной обмоткой мощностью до 63000 кВ·А по схеме</b>								
08-01-025-14	два блока с отделителями (с выключателями) и неавтоматической перемычкой со стороны линий	VIIIа	102258,89	29895,18	21729,84	1921,46	50633,87	2703
		VIIIб	105107,24	29895,18	22075,52	1921,46	53136,54	
		VIIIв	106428,95	29895,18	23114,08	1921,46	53419,69	
		VIIIг	106433,14	29895,18	23114,08	1921,46	53423,88	
		VIIIе	105740,30	29895,18	22421,24	1921,46	53423,88	
		VIIIд	106189,08	29895,18	23153,14	1921,46	53140,76	



## ОЕРЖМ-2001. Часть 8. «Электротехнические установки»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXа	103813,47	29895,18	21075,80	1921,46	52842,49	
		IXб	100474,38	29895,18	21768,90	1921,46	48810,30	
		IXв	105861,23	29895,18	23153,14	1921,46	52812,91	
		IXг	110269,20	33814,53	23533,60	2172,14	52921,07	
		IXд	107340,74	31192,62	23279,49	2004,19	52868,63	
		IXе	105891,00	29895,18	23153,14	1921,46	52842,68	
		Ха	107135,57	31192,62	23279,49	2004,19	52663,46	
		Хб	107020,99	31192,62	23279,49	2004,19	52548,88	
		Хв	111590,00	33814,53	24225,26	2172,14	53550,21	
		Хг	108661,55	31192,62	23971,16	2004,19	53497,77	
		XIа	110869,48	33814,53	24186,20	2172,14	52868,75	
		XIб	110839,91	33814,53	24186,20	2172,14	52839,18	
		XIв	110739,17	33814,53	24225,26	2172,14	52699,38	
		XIг	110700,11	33814,53	24186,20	2172,14	52699,38	
08-01-025-15	мостик с выключателем в перемычке и отделителями в цепях трансформаторов	VIIIа	113019,77	30779,98	27603,34	2427,35	54636,45	2783
		VIIIб	116301,24	30779,98	28044,42	2427,35	57476,84	
		VIIIв	117813,51	30779,98	29369,02	2427,35	57664,51	
		VIIIг	117818,21	30779,98	29369,02	2427,35	57669,21	
		VIIIе	116934,54	30779,98	28485,35	2427,35	57669,21	
		VIIIд	117679,80	30779,98	29418,20	2427,35	57481,62	
		IXа	114662,88	30779,98	26768,50	2427,35	57114,40	
		IXб	110919,05	30779,98	27652,52	2427,35	52486,55	
		IXв	117279,07	30779,98	29418,20	2427,35	57080,89	
		IXг	121922,25	34815,33	29911,60	2744,03	57195,32	
		IXд	118839,22	32115,82	29582,07	2531,86	57141,33	
		IXе	117312,79	30779,98	29418,20	2427,35	57114,61	
		Ха	118470,80	32115,82	29582,07	2531,86	56772,91	
		Хб	118344,33	32115,82	29582,07	2531,86	56646,44	
		Хв	123134,49	34815,33	30793,97	2744,03	57525,19	
		Хг	120051,45	32115,82	30464,43	2531,86	57471,20	
		XIа	122492,65	34815,33	30744,79	2744,03	56932,53	
		XIб	122459,13	34815,33	30744,79	2744,03	56899,01	
		XIв	122396,44	34815,33	30793,97	2744,03	56787,14	
		XIг	122347,26	34815,33	30744,79	2744,03	56787,14	
08-01-025-16	Подстанция блочная напряжением 110/35 кВ по схеме с одним трансформатором мощностью до 16000 кВ·А блок линия-трансформатор с выключателем	VIIIа	61533,65	22816,78	16622,31	1451,88	22094,56	2063
		VIIIб	62947,83	22816,78	16895,47	1451,88	23235,58	
		VIIIв	63876,61	22816,78	17716,73	1451,88	23343,10	
		VIIIг	63878,51	22816,78	17716,73	1451,88	23345,00	
		VIIIе	63330,67	22816,78	17168,89	1451,88	23345,00	
		VIIIд	63803,19	22816,78	17748,88	1451,88	23237,53	
		IXа	62016,40	22816,78	16106,46	1451,88	23093,16	
		IXб	60721,38	22816,78	16654,47	1451,88	21250,13	
		IXв	63645,14	22816,78	17748,88	1451,88	23079,48	
		IXг	66981,85	25808,13	18020,66	1640,63	23153,06	
		IXд	64759,21	23807,02	17839,15	1514,79	23113,04	
		IXе	63658,90	22816,78	17748,88	1451,88	23093,24	
		Ха	64613,35	23807,02	17839,15	1514,79	22967,18	
		Хб	64563,64	23807,02	17839,15	1514,79	22917,47	
		Хв	67659,11	25808,13	18567,40	1640,63	23283,58	
		Хг	65436,47	23807,02	18385,89	1514,79	23243,56	
		XIа	67352,25	25808,13	18535,25	1640,63	23008,87	
		XIб	67338,57	25808,13	18535,25	1640,63	22995,19	
		XIв	67330,23	25808,13	18567,40	1640,63	22954,70	
		XIг	67298,08	25808,13	18535,25	1640,63	22954,70	
<b>Подстанция блочная напряжением 110/35 кВ по схеме с двумя трансформаторами мощностью до 16000 кВ·А</b>								
08-01-025-17	два блока с отделителями (выключателями) и неавтоматической перемычкой со стороны линии	VIIIа	123831,73	36121,96	38559,91	3475,18	49149,86	3266
		VIIIб	127018,09	36121,96	39197,55	3475,18	51698,58	
		VIIIв	129174,65	36121,96	41112,28	3475,18	51940,41	
		VIIIг	129178,92	36121,96	41112,28	3475,18	51944,68	
		VIIIе	127901,63	36121,96	39834,99	3475,18	51944,68	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIд	129010,38	36121,96	41185,45	3475,18	51702,97	
		IXа	124857,01	36121,96	37355,42	3475,18	51379,63	
		IXб	122018,79	36121,96	38633,08	3475,18	47263,75	
		IXв	128656,27	36121,96	41185,45	3475,18	51348,86	
		IXг	134152,87	40857,66	41820,68	3926,68	51474,53	
		IXд	130497,22	37689,64	41396,41	3625,68	51411,17	
		IXе	128687,23	36121,96	41185,45	3475,18	51379,82	
		Ха	130172,65	37689,64	41396,41	3625,68	51086,60	
		Хб	130060,90	37689,64	41396,41	3625,68	50974,85	
		Хв	135721,53	40857,66	43096,13	3926,68	51767,74	
		Хг	132065,88	37689,64	42671,86	3625,68	51704,38	
		XIа	135038,60	40857,66	43022,97	3926,68	51157,97	
		XIб	135007,83	40857,66	43022,97	3926,68	51127,20	
		XIв	134989,61	40857,66	43096,13	3926,68	51035,82	
		XIг	134916,45	40857,66	43022,97	3926,68	51035,82	
08-01-025-18	мостик с выключателем в перемычке и отделителями в цепях трансформаторов (линий)	VIIIа	140481,93	41286,98	44788,20	4017,31	54406,75	3733
		VIIIб	144035,02	41286,98	45527,35	4017,31	57220,69	
		VIIIв	146521,79	41286,98	47746,67	4017,31	57488,14	
		VIIIг	146526,53	41286,98	47746,67	4017,31	57492,88	
		VIIIе	145046,05	41286,98	46266,19	4017,31	57492,88	
		VIIIд	146343,44	41286,98	47830,88	4017,31	57225,58	
		IXа	141547,43	41286,98	43391,47	4017,31	56868,98	
		IXб	138482,71	41286,98	44872,40	4017,31	52323,33	
		IXв	145952,65	41286,98	47830,88	4017,31	56834,79	
		IXг	152257,10	46699,83	48579,82	4541,53	56977,45	
		IXд	148063,46	43078,82	48079,61	4191,17	56905,03	
		IXе	145987,05	41286,98	47830,88	4017,31	56869,19	
		Ха	147708,44	43078,82	48079,61	4191,17	56550,01	
		Хб	147584,68	43078,82	48079,61	4191,17	56426,25	
		Хв	154062,87	46699,83	50058,27	4541,53	57304,77	
		Хг	149869,22	43078,82	49558,05	4191,17	57232,35	
		XIа	153305,40	46699,83	49974,06	4541,53	56631,51	
		XIб	153271,21	46699,83	49974,06	4541,53	56597,32	
		XIв	153254,18	46699,83	50058,27	4541,53	56496,08	
		XIг	153169,97	46699,83	49974,06	4541,53	56496,08	
08-01-025-19	Подстанция блочная напряжением 110/35 кВ по схеме с одним трансформатором мощностью до 63000 кВ·А блок линия-трансформатор с выключателем	VIIIа	63782,56	24143,98	17917,04	1592,08	21721,54	2183
		VIIIб	65236,21	24143,98	18208,60	1592,08	22883,63	
		VIIIв	66185,24	24143,98	19085,08	1592,08	22956,18	
		VIIIг	66187,14	24143,98	19085,08	1592,08	22958,08	
		VIIIе	65602,45	24143,98	18500,39	1592,08	22958,08	
		VIIIд	66148,81	24143,98	19119,25	1592,08	22885,58	
		IXа	64241,05	24143,98	17366,35	1592,08	22730,72	
		IXб	62971,30	24143,98	17951,21	1592,08	20876,11	
		IXв	65980,27	24143,98	19119,25	1592,08	22717,04	
		IXг	69515,13	27309,33	19411,69	1798,65	22794,11	
		IXд	67159,95	25191,82	19216,37	1660,93	22751,76	
		IXе	65994,03	24143,98	19119,25	1592,08	22730,80	
		Ха	66951,69	25191,82	19216,37	1660,93	22543,50	
		Хб	66923,52	25191,82	19216,37	1660,93	22515,33	
		Хв	70145,54	27309,33	19995,22	1798,65	22840,99	
		Хг	67790,35	25191,82	19799,89	1660,93	22798,64	
		XIа	69891,62	27309,33	19961,05	1798,65	22621,24	
		XIб	69877,94	27309,33	19961,05	1798,65	22607,56	
		XIв	69871,62	27309,33	19995,22	1798,65	22567,07	
		XIг	69837,45	27309,33	19961,05	1798,65	22567,07	
<b>Подстанция блочная напряжением 110/35 кВ по схеме с двумя трансформаторами мощностью до 63000 кВ·А-</b>								
08-01-025-20	два блока с отделителями (выключателями) и неавтоматической	VIIIа	127331,64	37946,86	40178,05	3599,46	49206,73	3431
		VIIIб	130540,34	37946,86	40838,09	3599,46	51755,39	
		VIIIв	132765,59	37946,86	42820,25	3599,46	51998,48	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	перемычкой со стороны линии	VIIIг	132769,86	37946,86	42820,25	3599,46	52002,75	
		VIIIе	131447,58	37946,86	41497,97	3599,46	52002,75	
		VIIIд	132602,40	37946,86	42895,76	3599,46	51759,78	
		IXа	128314,95	37946,86	38930,86	3599,46	51437,23	
		IXб	125520,98	37946,86	40253,56	3599,46	47320,56	
		IXв	132249,08	37946,86	42895,76	3599,46	51406,46	
		IXг	138029,20	42921,81	43570,47	4069,16	51536,92	
		IXд	134183,93	39593,74	43119,84	3755,24	51470,35	
		IXе	132280,04	37946,86	42895,76	3599,46	51437,42	
		Xа	133859,72	39593,74	43119,84	3755,24	51146,14	
		Xб	133747,66	39593,74	43119,84	3755,24	51034,08	
		Xв	139643,89	42921,81	44890,81	4069,16	51831,27	
		Xг	135798,62	39593,74	44440,18	3755,24	51764,70	
		XIа	138958,52	42921,81	44815,30	4069,16	51221,41	
		XIб	138927,75	42921,81	44815,30	4069,16	51190,64	
XIв	138911,65	42921,81	44890,81	4069,16	51099,03			
XIг	138836,14	42921,81	44815,30	4069,16	51099,03			
08-01-025-21	мостик с выключателем в перемычке и отделителями в цепях трансформаторов (линий)	VIIIа	143784,59	42979,16	46281,06	4126,76	54524,37	3886
		VIIIб	147352,79	42979,16	47040,70	4126,76	57332,93	
		VIIIв	149916,41	42979,16	49321,74	4126,76	57615,51	
		VIIIг	149921,15	42979,16	49321,74	4126,76	57620,25	
		VIIIе	148399,48	42979,16	47800,07	4126,76	57620,25	
		VIIIд	149725,09	42979,16	49408,12	4126,76	57337,81	
		IXа	144805,95	42979,16	44845,27	4126,76	56981,52	
		IXб	141762,65	42979,16	46367,44	4126,76	52416,05	
		IXв	149334,61	42979,16	49408,12	4126,76	56947,33	
		IXг	155902,81	48613,86	50194,52	4662,21	57094,43	
		IXд	151532,78	44844,44	49669,30	4305,25	57019,04	
		IXе	149369,01	42979,16	49408,12	4126,76	56981,73	
		Xа	151185,35	44844,44	49669,30	4305,25	56671,61	
		Xб	151051,75	44844,44	49669,30	4305,25	56538,01	
		Xв	157767,09	48613,86	51714,03	4662,21	57439,20	
Xг	153397,06	44844,44	51188,81	4305,25	57363,81			
XIа	157012,78	48613,86	51627,65	4662,21	56771,27			
XIб	156978,60	48613,86	51627,65	4662,21	56737,09			
XIв	156963,74	48613,86	51714,03	4662,21	56635,85			
XIг	156877,36	48613,86	51627,65	4662,21	56635,85			
<b>Открытое распределительное устройство напряжением 220 кВ для блочных подстанций по схеме</b>								
08-01-025-22	блок линия-трансформатор с разъединителем	VIIIа	11489,85	2344,72	8268,06	1193,94	877,07	212
		VIIIб	11605,74	2344,72	8392,81	1193,94	868,21	
		VIIIв	11997,18	2344,72	8767,25	1193,94	885,21	
		VIIIг	11997,23	2344,72	8767,25	1193,94	885,26	
		VIIIе	11747,33	2344,72	8517,35	1193,94	885,26	
		VIIIд	12007,63	2344,72	8794,60	1193,94	868,31	
		IXа	11250,34	2344,72	8045,48	1193,94	860,14	
		IXб	11522,51	2344,72	8295,42	1193,94	882,37	
		IXв	11998,76	2344,72	8794,60	1193,94	859,44	
		IXг	12487,93	2652,12	8969,52	1349,79	866,29	
		IXд	12161,47	2446,48	8852,81	1245,89	862,18	
		IXе	11999,46	2344,72	8794,60	1193,94	860,14	
		Xа	12217,84	2446,48	8852,81	1245,89	918,55	
		Xб	12203,50	2446,48	8852,81	1245,89	904,21	
		Xв	12837,49	2652,12	9218,85	1349,79	966,52	
Xг	12511,03	2446,48	9102,14	1245,89	962,41			
XIа	12812,49	2652,12	9191,49	1349,79	968,88			
XIб	12811,79	2652,12	9191,49	1349,79	968,18			
XIв	12834,32	2652,12	9218,85	1349,79	963,35			
XIг	12806,96	2652,12	9191,49	1349,79	963,35			
08-01-025-23	блок линия-трансформатор с	VIIIа	15892,76	3671,92	10556,29	1705,06	1664,55	332
		VIIIб	16037,99	3671,92	10708,77	1705,06	1657,30	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	отделителем	VIIIв	16525,43	3671,92	11166,78	1705,06	1686,73	
		VIIIг	16525,53	3671,92	11166,78	1705,06	1686,83	
		VIIIе	16219,79	3671,92	10861,04	1705,06	1686,83	
		VIIIд	16531,80	3671,92	11202,38	1705,06	1657,50	
		IXа	15597,55	3671,92	10286,09	1705,06	1639,54	
		IXб	15944,74	3671,92	10591,89	1705,06	1680,93	
		IXв	16512,44	3671,92	11202,38	1705,06	1638,14	
		IXг	17256,63	4153,32	11454,14	1926,77	1649,17	
		IXд	16760,18	3831,28	11286,17	1778,55	1642,73	
		IXе	16513,84	3671,92	11202,38	1705,06	1639,54	
		Xа	16867,15	3831,28	11286,17	1778,55	1749,70	
		Xб	16837,32	3831,28	11286,17	1778,55	1719,87	
		Xв	17755,12	4153,32	11758,95	1926,77	1842,85	
		Xг	17258,67	3831,28	11590,98	1778,55	1836,41	
		XIа	17712,38	4153,32	11723,35	1926,77	1835,71	
		XIб	17710,98	4153,32	11723,35	1926,77	1834,31	
		XIв	17739,39	4153,32	11758,95	1926,77	1827,12	
XIг	17703,79	4153,32	11723,35	1926,77	1827,12			
08-01-025-24	два блока с отделителями и неавтоматической перемычкой со стороны линий	VIIIа	39069,82	9865,52	25771,55	3957,89	3432,75	892
		VIIIб	39425,33	9865,52	26146,98	3957,89	3412,83	
		VIIIв	40616,99	9865,52	27274,25	3957,89	3477,22	
		VIIIг	40617,19	9865,52	27274,25	3957,89	3477,42	
		VIIIе	39864,75	9865,52	26521,81	3957,89	3477,42	
		VIIIд	40633,12	9865,52	27354,37	3957,89	3413,23	
		IXа	38342,82	9865,52	25099,08	3957,89	3378,22	
		IXб	39185,17	9865,52	25851,67	3957,89	3467,98	
		IXв	40595,31	9865,52	27354,37	3957,89	3375,42	
		IXг	42505,66	11158,92	27942,65	4473,40	3404,09	
		IXд	41230,57	10293,68	27550,11	4129,72	3386,78	
		IXе	40598,11	9865,52	27354,37	3957,89	3378,22	
		Xа	41446,81	10293,68	27550,11	4129,72	3603,02	
		Xб	41386,85	10293,68	27550,11	4129,72	3543,06	
		Xв	43653,05	11158,92	28693,06	4473,40	3801,07	
		Xг	42377,96	10293,68	28300,52	4129,72	3783,76	
		XIа	43564,32	11158,92	28612,93	4473,40	3792,47	
XIб	43561,52	11158,92	28612,93	4473,40	3789,67			
XIв	43624,63	11158,92	28693,06	4473,40	3772,65			
XIг	43544,50	11158,92	28612,93	4473,40	3772,65			
08-01-025-25	мостик с выключателем в перемычке и отделителями в цепях трансформаторов	VIIIа	48274,81	12818,54	30251,28	4777,81	5204,99	1159
		VIIIб	48694,85	12818,54	30684,83	4777,81	5191,48	
		VIIIв	50092,95	12818,54	31986,98	4777,81	5287,43	
		VIIIг	50093,25	12818,54	31986,98	4777,81	5287,73	
		VIIIе	49224,02	12818,54	31117,75	4777,81	5287,73	
		VIIIд	50090,86	12818,54	32080,24	4777,81	5192,08	
		IXа	47432,92	12818,54	29475,14	4777,81	5139,24	
		IXб	48409,07	12818,54	30344,55	4777,81	5245,98	
		IXв	50033,82	12818,54	32080,24	4777,81	5135,04	
		IXг	52466,09	14499,09	32794,15	5400,56	5172,85	
		IXд	50843,02	13374,86	32317,79	4985,40	5150,37	
		IXе	50038,02	12818,54	32080,24	4777,81	5139,24	
		Xа	51162,96	13374,86	32317,79	4985,40	5470,31	
		Xб	51070,88	13374,86	32317,79	4985,40	5378,23	
		Xв	53928,26	14499,09	33660,80	5400,56	5768,37	
		Xг	52305,19	13374,86	33184,44	4985,40	5745,89	
		XIа	53798,99	14499,09	33567,54	5400,56	5732,36	
XIб	53794,79	14499,09	33567,54	5400,56	5728,16			
XIв	53866,31	14499,09	33660,80	5400,56	5706,42			
XIг	53773,05	14499,09	33567,54	5400,56	5706,42			
<b>Блок с оборудованием для комплектных подстанций 35 кВ с</b>								
08-01-025-26	разъединителем или	VIIIа	988,05	455,67	474,12	37,12	58,26	41,20

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	выключателем	VIIIб	994,83	455,67	480,75	37,12	58,41	
		VIIIв	1016,00	455,67	500,69	37,12	59,64	
		VIIIг	1016,00	455,67	500,69	37,12	59,64	
		VIIIе	1002,70	455,67	487,39	37,12	59,64	
		VIIIд	1015,45	455,67	501,37	37,12	58,41	
		IXа	974,90	455,67	461,47	37,12	57,76	
		IXб	990,93	455,67	474,79	37,12	60,47	
		IXв	1014,77	455,67	501,37	37,12	57,73	
		IXг	1087,41	515,41	513,04	41,94	58,96	
		IXд	1038,85	475,45	505,24	38,72	58,16	
		IXе	1014,80	455,67	501,37	37,12	57,76	
		Xа	1041,01	475,45	505,24	38,72	60,32	
		Xб	1039,27	475,45	505,24	38,72	58,58	
		Xв	1107,04	515,41	526,32	41,94	65,31	
		Xг	1058,49	475,45	518,53	38,72	64,51	
		XIа	1109,13	515,41	525,65	41,94	68,07	
		XIб	1109,10	515,41	525,65	41,94	68,04	
		XIв	1109,22	515,41	526,32	41,94	67,49	
XIг	1108,55	515,41	525,65	41,94	67,49			
08-01-025-27	шинными аппаратами	VIIIа	578,19	214,56	266,66	22,21	96,97	19,40
		VIIIб	583,99	214,56	270,41	22,21	99,02	
		VIIIв	595,95	214,56	281,67	22,21	99,72	
		VIIIг	595,96	214,56	281,67	22,21	99,73	
		VIIIе	588,44	214,56	274,15	22,21	99,73	
		VIIIд	595,64	214,56	282,05	22,21	99,03	
		IXа	569,91	214,56	259,52	22,21	95,83	
		IXб	583,25	214,56	267,04	22,21	101,65	
		IXв	592,36	214,56	282,05	22,21	95,75	
		IXг	627,34	242,69	288,26	25,10	96,39	
		IXд	604,01	223,88	284,11	23,17	96,02	
		IXе	592,44	214,56	282,05	22,21	95,83	
		Xа	610,17	223,88	284,11	23,17	102,18	
		Xб	606,67	223,88	284,11	23,17	98,68	
		Xв	646,36	242,69	295,76	25,10	107,91	
		Xг	623,04	223,88	291,62	23,17	107,54	
		XIа	650,71	242,69	295,38	25,10	112,64	
		XIб	650,62	242,69	295,38	25,10	112,55	
XIв	650,15	242,69	295,76	25,10	111,70			
XIг	649,77	242,69	295,38	25,10	111,70			
<b>Блок с оборудованием для комплектных подстанций 110 кВ с</b>								
08-01-025-28	разъединителем или отделителем	VIIIа	571,79	214,56	285,45	25,16	71,78	19,40
		VIIIб	574,00	214,56	289,46	25,16	69,98	
		VIIIв	586,78	214,56	301,52	25,16	70,70	
		VIIIг	586,78	214,56	301,52	25,16	70,70	
		VIIIе	578,73	214,56	293,47	25,16	70,70	
		VIIIд	586,48	214,56	301,94	25,16	69,98	
		IXа	560,73	214,56	277,81	25,16	68,36	
		IXб	571,33	214,56	285,87	25,16	70,90	
		IXв	584,86	214,56	301,94	25,16	68,36	
		IXг	619,75	242,69	308,14	28,43	68,92	
		IXд	596,43	223,88	304,00	26,24	68,55	
		IXе	584,86	214,56	301,94	25,16	68,36	
		Xа	604,10	223,88	304,00	26,24	76,22	
		Xб	602,61	223,88	304,00	26,24	74,73	
		Xв	637,54	242,69	316,17	28,43	78,68	
		Xг	614,22	223,88	312,03	26,24	78,31	
		XIа	641,54	242,69	315,75	28,43	83,10	
		XIб	641,53	242,69	315,75	28,43	83,09	
XIв	641,21	242,69	316,17	28,43	82,35			
XIг	640,79	242,69	315,75	28,43	82,35			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
08-01-025-29	разрядниками или трансформаторами тока и напряжения, аппаратурой высокочастотной связи, опорными изоляторами, металлоконструкциями для выключателя	VIIIa	676,40	178,07	420,03	39,60	78,30	16,10
		VIIIб	681,97	178,07	425,89	39,60	78,01	
		VIIIв	699,82	178,07	443,53	39,60	78,22	
		VIIIг	699,82	178,07	443,53	39,60	78,22	
		VIIIе	688,05	178,07	431,76	39,60	78,22	
		VIIIд	700,25	178,07	444,17	39,60	78,01	
		IXа	662,69	178,07	408,89	39,60	75,73	
		IXб	678,31	178,07	420,67	39,60	79,57	
		IXв	697,96	178,07	444,17	39,60	75,72	
		IXг	729,86	201,41	452,25	44,75	76,20	
		IXд	708,53	185,79	446,85	41,31	75,89	
		IXе	697,97	178,07	444,17	39,60	75,73	
		Xа	716,02	185,79	446,85	41,31	83,38	
		Xб	713,04	185,79	446,85	41,31	80,40	
		Xв	751,92	201,41	463,99	44,75	86,52	
		Xг	730,60	185,79	458,60	41,31	86,21	
		XIа	758,72	201,41	463,35	44,75	93,96	
		XIб	758,71	201,41	463,35	44,75	93,95	
		XIв	758,61	201,41	463,99	44,75	93,21	
XIг	757,97	201,41	463,35	44,75	93,21			

**Таблица 08-01-026. Распределительные устройства комплектные 6-10 кВ**

Измеритель: 1 шт.

**Шкаф распределительного устройства 6-10 кВ наружной установки с коридором обслуживания с**

08-01-026-01	выключателем	VIIIa	704,60	429,13	230,16	18,64	45,31	38,80
		VIIIб	705,62	429,13	233,24	18,64	43,25	
		VIIIв	716,07	429,13	242,53	18,64	44,41	
		VIIIг	716,07	429,13	242,53	18,64	44,41	
		VIIIе	709,87	429,13	236,33	18,64	44,41	
		VIIIд	715,28	429,13	242,90	18,64	43,25	
		IXа	698,11	429,13	224,32	18,64	44,66	
		IXб	706,23	429,13	230,53	18,64	46,57	
		IXв	716,69	429,13	242,90	18,64	44,66	
		IXг	778,84	485,39	247,66	21,06	45,79	
		IXд	737,27	447,75	244,48	19,44	45,04	
		IXе	716,69	429,13	242,90	18,64	44,66	
		Xа	740,80	447,75	244,48	19,44	48,57	
		Xб	740,01	447,75	244,48	19,44	47,78	
		Xв	788,96	485,39	253,83	21,06	49,74	
		Xг	747,40	447,75	250,66	19,44	48,99	
		XIа	789,33	485,39	253,46	21,06	50,48	
		XIб	789,33	485,39	253,46	21,06	50,48	
		XIв	789,28	485,39	253,83	21,06	50,06	
XIг	788,91	485,39	253,46	21,06	50,06			
08-01-026-02	измерительными трансформаторами	VIIIa	440,13	195,76	203,72	16,93	40,65	17,70
		VIIIб	440,78	195,76	206,43	16,93	38,59	
		VIIIв	450,12	195,76	214,61	16,93	39,75	
		VIIIг	450,12	195,76	214,61	16,93	39,75	
		VIIIе	444,66	195,76	209,15	16,93	39,75	
		VIIIд	449,30	195,76	214,95	16,93	38,59	
		IXа	434,35	195,76	198,59	16,93	40,00	
		IXб	441,73	195,76	204,06	16,93	41,91	
		IXв	450,71	195,76	214,95	16,93	40,00	
		IXг	480,88	221,43	218,94	19,13	40,51	
		IXд	460,70	204,26	216,27	17,66	40,17	
		IXе	450,71	195,76	214,95	16,93	40,00	
		Xа	464,23	204,26	216,27	17,66	43,70	
		Xб	463,44	204,26	216,27	17,66	42,91	
		Xв	490,26	221,43	224,37	19,13	44,46	
Xг	470,09	204,26	221,71	17,66	44,12			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIa	490,67	221,43	224,04	19,13	45,20	
		XIб	490,67	221,43	224,04	19,13	45,20	
		XIв	490,58	221,43	224,37	19,13	44,78	
		XIг	490,25	221,43	224,04	19,13	44,78	
08-01-026-03	аппаратурой высокочастотной связи или резервный	VIIIa	310,12	117,24	161,87	13,20	31,01	10,60
		VIIIб	309,75	117,24	164,03	13,20	28,48	
		VIIIв	317,47	117,24	170,57	13,20	29,66	
		VIIIг	317,47	117,24	170,57	13,20	29,66	
		VIIIе	313,11	117,24	166,21	13,20	29,66	
		VIIIд	316,55	117,24	170,83	13,20	28,48	
		IXa	305,68	117,24	157,77	13,20	30,67	
		IXб	311,30	117,24	162,13	13,20	31,93	
		IXв	318,74	117,24	170,83	13,20	30,67	
		IXг	337,72	132,61	174,13	14,92	30,98	
		IXд	325,02	122,32	171,92	13,77	30,78	
		IXе	318,74	117,24	170,83	13,20	30,67	
		Xa	327,18	122,32	171,92	13,77	32,94	
		Xб	326,74	122,32	171,92	13,77	32,50	
		Xв	344,27	132,61	178,47	14,92	33,19	
		Xг	331,57	122,32	176,26	13,77	32,99	
		XIa	345,07	132,61	178,21	14,92	34,25	
		XIб	345,07	132,61	178,21	14,92	34,25	
		XIв	344,90	132,61	178,47	14,92	33,82	
		XIг	344,64	132,61	178,21	14,92	33,82	
08-01-026-04	Шкаф распределительного устройства 6-10 кВ наружной установки с выключателем без коридора обслуживания	VIIIa	557,50	350,60	163,16	13,20	43,74	31,70
		VIIIб	557,61	350,60	165,33	13,20	41,68	
		VIIIв	565,32	350,60	171,88	13,20	42,84	
		VIIIг	565,32	350,60	171,88	13,20	42,84	
		VIIIе	560,95	350,60	167,51	13,20	42,84	
		VIIIд	564,43	350,60	172,15	13,20	41,68	
		IXa	552,74	350,60	159,05	13,20	43,09	
		IXб	559,03	350,60	163,43	13,20	45,00	
		IXв	565,84	350,60	172,15	13,20	43,09	
		IXг	616,03	396,57	175,45	14,92	44,01	
		IXд	582,46	365,82	173,24	13,77	43,40	
		IXе	565,84	350,60	172,15	13,20	43,09	
		Xa	585,99	365,82	173,24	13,77	46,93	
		Xб	585,20	365,82	173,24	13,77	46,14	
		Xв	624,33	396,57	179,80	14,92	47,96	
		Xг	590,76	365,82	177,59	13,77	47,35	
		XIa	624,81	396,57	179,54	14,92	48,70	
		XIб	624,81	396,57	179,54	14,92	48,70	
		XIв	624,65	396,57	179,80	14,92	48,28	
		XIг	624,39	396,57	179,54	14,92	48,28	

**Таблица 08-01-027. Распределительные устройства комплектные блочные 110 кВ**

Измеритель: 1 ячейка (нормы 01-07), 1 узел (норма 08)

**Ячейка распределительного устройства 110 кВ**

08-01-027-01	линии	VIIIa	16826,65	3716,16	11921,85	1541,78	1188,64	336
		VIIIб	17011,29	3716,16	12111,51	1541,78	1183,62	
		VIIIв	17603,74	3716,16	12681,18	1541,78	1206,40	
		VIIIг	17603,76	3716,16	12681,18	1541,78	1206,42	
		VIIIе	17223,56	3716,16	12300,98	1541,78	1206,42	
		VIIIд	17624,41	3716,16	12724,58	1541,78	1183,67	
		IXa	16508,32	3716,16	11585,02	1541,78	1207,14	
		IXб	16876,55	3716,16	11965,26	1541,78	1195,13	
		IXв	17647,52	3716,16	12724,58	1541,78	1206,78	
		IXг	18370,14	4203,36	12949,89	1742,30	1216,89	
		IXд	17887,39	3877,44	12799,58	1608,62	1210,37	
		IXе	17647,88	3716,16	12724,58	1541,78	1207,14	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xa	17957,17	3877,44	12799,58	1608,62	1280,15	
		Xб	17933,27	3877,44	12799,58	1608,62	1256,25	
		Xв	18834,63	4203,36	13329,07	1742,30	1302,20	
		Xг	18351,89	3877,44	13178,77	1608,62	1295,68	
		XIa	18815,55	4203,36	13285,66	1742,30	1326,53	
		XIб	18815,19	4203,36	13285,66	1742,30	1326,17	
		XIв	18835,34	4203,36	13329,07	1742,30	1302,91	
		XIг	18791,93	4203,36	13285,66	1742,30	1302,91	
08-01-027-02	трансформатора	VIIIa	10646,05	2411,08	7135,94	772,43	1099,03	218
		VIIIб	10765,44	2411,08	7264,43	772,43	1089,93	
		VIIIв	11175,98	2411,08	7650,51	772,43	1114,39	
		VIIIг	11175,99	2411,08	7650,51	772,43	1114,40	
		VIIIе	10918,36	2411,08	7392,88	772,43	1114,40	
		VIIIд	11170,47	2411,08	7669,43	772,43	1089,96	
		IXa	10422,51	2411,08	6897,19	772,43	1114,24	
		IXб	10673,24	2411,08	7154,86	772,43	1107,30	
		IXв	11194,51	2411,08	7669,43	772,43	1114,00	
		IXг	11638,65	2727,18	7790,91	873,47	1120,56	
		IXд	11341,88	2515,72	7709,83	806,11	1116,33	
		IXе	11194,75	2411,08	7669,43	772,43	1114,24	
		Xa	11415,13	2515,72	7709,83	806,11	1189,58	
		Xб	11391,31	2515,72	7709,83	806,11	1165,76	
		Xв	11985,71	2727,18	8047,89	873,47	1210,64	
		Xг	11688,95	2515,72	7966,82	806,11	1206,41	
		XIa	11986,91	2727,18	8028,98	873,47	1230,75	
		XIб	11986,68	2727,18	8028,98	873,47	1230,52	
		XIв	11982,70	2727,18	8047,89	873,47	1207,63	
		XIг	11963,79	2727,18	8028,98	873,47	1207,63	
08-01-027-03	совмещенного секционного и обходного выключателя с узлом шинных аппаратов	VIIIa	14724,92	3616,62	9741,67	1079,30	1366,63	327
		VIIIб	14886,44	3616,62	9913,04	1079,30	1356,78	
		VIIIв	15433,26	3616,62	10428,32	1079,30	1388,32	
		VIIIг	15433,29	3616,62	10428,32	1079,30	1388,35	
		VIIIе	15089,46	3616,62	10084,49	1079,30	1388,35	
		VIIIд	15427,71	3616,62	10454,26	1079,30	1356,83	
		IXa	14424,71	3616,62	9423,70	1079,30	1384,39	
		IXб	14754,46	3616,62	9767,60	1079,30	1370,24	
		IXв	15454,91	3616,62	10454,26	1079,30	1384,03	
		IXг	16112,77	4090,77	10628,12	1219,71	1393,88	
		IXд	15673,20	3773,58	10512,09	1125,60	1387,53	
		IXе	15455,27	3616,62	10454,26	1079,30	1384,39	
		Xa	15755,13	3773,58	10512,09	1125,60	1469,46	
		Xб	15730,59	3773,58	10512,09	1125,60	1444,92	
		Xв	16568,72	4090,77	10971,01	1219,71	1506,94	
		Xг	16129,15	3773,58	10854,98	1125,60	1500,59	
		XIa	16552,33	4090,77	10945,07	1219,71	1516,49	
		XIб	16551,97	4090,77	10945,07	1219,71	1516,13	
		XIв	16553,96	4090,77	10971,01	1219,71	1492,18	
		XIг	16528,02	4090,77	10945,07	1219,71	1492,18	
08-01-027-04	трансформатора и линии	VIIIa	21211,86	4800,04	15028,56	1891,89	1383,26	434
		VIIIб	21454,35	4800,04	15280,12	1891,89	1374,19	
		VIIIв	22241,89	4800,04	16035,78	1891,89	1406,07	
		VIIIг	22241,92	4800,04	16035,78	1891,89	1406,10	
		VIIIе	21737,66	4800,04	15531,52	1891,89	1406,10	
		VIIIд	22263,06	4800,04	16088,78	1891,89	1374,24	
		IXa	20777,12	4800,04	14577,24	1891,89	1399,84	
		IXб	21270,39	4800,04	15081,56	1891,89	1388,79	
		IXв	22288,31	4800,04	16088,78	1891,89	1399,49	
		IXг	23209,02	5429,34	16367,25	2137,59	1412,43	
		IXд	22593,84	5008,36	16181,47	1973,79	1404,01	
		IXе	22288,66	4800,04	16088,78	1891,89	1399,84	



1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Ха	22676,18	5008,36	16181,47	1973,79	1486,35	
		Хб	22651,35	5008,36	16181,47	1973,79	1461,52	
		Хв	23824,73	5429,34	16870,27	2137,59	1525,12	
		Хг	23209,56	5008,36	16684,50	1973,79	1516,70	
		XIa	23783,93	5429,34	16817,27	2137,59	1537,32	
		XIб	23783,57	5429,34	16817,27	2137,59	1536,96	
		XIв	23812,12	5429,34	16870,27	2137,59	1512,51	
		XIг	23759,12	5429,34	16817,27	2137,59	1512,51	
08-01-027-05	совмещенного секционного и обходного выключателя	VIIIa	11017,17	2621,22	7206,63	703,37	1189,32	237
		VIIIб	11139,52	2621,22	7336,95	703,37	1181,35	
		VIIIв	11556,26	2621,22	7728,45	703,37	1206,59	
		VIIIг	11556,28	2621,22	7728,45	703,37	1206,61	
		VIIIe	11295,06	2621,22	7467,23	703,37	1206,61	
		VIIIд	11548,82	2621,22	7746,21	703,37	1181,39	
		IXa	10790,61	2621,22	6963,12	703,37	1206,27	
		IXб	11040,28	2621,22	7224,39	703,37	1194,67	
		IXв	11573,40	2621,22	7746,21	703,37	1205,97	
		IXг	12039,77	2964,87	7861,75	794,95	1213,15	
		IXд	11728,15	2734,98	7784,62	733,57	1208,55	
		IXe	11573,70	2621,22	7746,21	703,37	1206,27	
		Ха	11804,06	2734,98	7784,62	733,57	1284,46	
		Хб	11780,49	2734,98	7784,62	733,57	1260,89	
		Хв	12395,88	2964,87	8122,39	794,95	1308,62	
		Хг	12084,27	2734,98	8045,27	733,57	1304,02	
		XIa	12394,51	2964,87	8104,64	794,95	1325,00	
		XIб	12394,22	2964,87	8104,64	794,95	1324,71	
XIв	12388,73	2964,87	8122,39	794,95	1301,47			
XIг	12370,98	2964,87	8104,64	794,95	1301,47			
08-01-027-06	пиносоединительного выключателя с узлом шинных аппаратов (при обходной системе шин)	VIIIa	12419,55	2964,08	8267,48	958,37	1187,99	268
		VIIIб	12553,50	2964,08	8408,10	958,37	1181,32	
		VIIIв	13001,82	2964,08	8830,60	958,37	1207,14	
		VIIIг	13001,85	2964,08	8830,60	958,37	1207,17	
		VIIIe	12719,89	2964,08	8548,64	958,37	1207,17	
		VIIIд	12997,29	2964,08	8851,85	958,37	1181,36	
		IXa	12175,86	2964,08	8006,71	958,37	1205,07	
		IXб	12447,70	2964,08	8288,73	958,37	1194,89	
		IXв	13020,71	2964,08	8851,85	958,37	1204,78	
		IXг	13570,11	3352,68	9004,59	1083,29	1212,84	
		IXд	13203,01	3092,72	8902,65	1000,01	1207,64	
		IXe	13021,00	2964,08	8851,85	958,37	1205,07	
		Ха	13277,72	3092,72	8902,65	1000,01	1282,35	
		Хб	13253,55	3092,72	8902,65	1000,01	1258,18	
		Хв	13945,29	3352,68	9285,81	1083,29	1306,80	
		Хг	13578,19	3092,72	9183,87	1000,01	1301,60	
		XIa	13942,49	3352,68	9264,56	1083,29	1325,25	
		XIб	13942,19	3352,68	9264,56	1083,29	1324,95	
XIв	13940,23	3352,68	9285,81	1083,29	1301,74			
XIг	13918,98	3352,68	9264,56	1083,29	1301,74			
08-01-027-07	обходного выключателя	VIIIa	10912,32	2676,52	7089,87	811,39	1145,93	242
		VIIIб	11027,49	2676,52	7211,25	811,39	1139,72	
		VIIIв	11417,53	2676,52	7576,00	811,39	1165,01	
		VIIIг	11417,55	2676,52	7576,00	811,39	1165,03	
		VIIIe	11174,12	2676,52	7332,57	811,39	1165,03	
		VIIIд	11410,61	2676,52	7594,33	811,39	1139,76	
		IXa	10703,85	2676,52	6864,72	811,39	1162,61	
		IXб	10937,05	2676,52	7108,20	811,39	1152,33	
		IXв	11433,22	2676,52	7594,33	811,39	1162,37	
		IXг	11919,25	3027,42	7722,20	917,23	1169,63	
		IXд	11594,47	2792,68	7636,86	846,67	1164,93	
		IXe	11433,46	2676,52	7594,33	811,39	1162,61	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Ха	11670,81	2792,68	7636,86	846,67	1241,27	
		Хб	11647,29	2792,68	7636,86	846,67	1217,75	
		Хв	12255,24	3027,42	7964,95	917,23	1262,87	
		Хг	11930,46	2792,68	7879,61	846,67	1258,17	
		ХIа	12251,63	3027,42	7946,62	917,23	1277,59	
		ХIб	12251,39	3027,42	7946,62	917,23	1277,35	
		ХIв	12246,93	3027,42	7964,95	917,23	1254,56	
		ХIг	12228,60	3027,42	7946,62	917,23	1254,56	
08-01-027-08	Узел шинных аппаратов распределительного устройства 110 кВ	VIIIа	3323,27	733,28	2397,88	261,56	192,11	66,30
		VIIIб	3360,56	733,28	2440,54	261,56	186,74	
		VIIIв	3494,46	733,28	2568,71	261,56	192,47	
		VIIIг	3494,47	733,28	2568,71	261,56	192,48	
		VIIIе	3408,96	733,28	2483,20	261,56	192,48	
		VIIIд	3495,00	733,28	2574,97	261,56	186,75	
		IXа	3239,35	733,28	2318,60	261,56	187,47	
		IXб	3323,82	733,28	2404,14	261,56	186,40	
		IXв	3495,67	733,28	2574,97	261,56	187,42	
		IXг	3643,43	829,41	2624,63	295,64	189,39	
		IXд	3544,69	765,10	2591,49	272,98	188,10	
		IXе	3495,72	733,28	2574,97	261,56	187,47	
		Ха	3557,63	765,10	2591,49	272,98	201,04	
		Хб	3556,66	765,10	2591,49	272,98	200,07	
		Хв	3747,40	829,41	2709,98	295,64	208,01	
		Хг	3648,66	765,10	2676,84	272,98	206,72	
		ХIа	3743,38	829,41	2703,72	295,64	210,25	
		ХIб	3743,32	829,41	2703,72	295,64	210,19	
ХIв	3748,16	829,41	2709,98	295,64	208,77			
ХIг	3741,90	829,41	2703,72	295,64	208,77			

## Раздел 2. РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА ЗАКРЫТЫЕ 35-220 кВ

Таблица 08-01-042. Изоляторы

Измеритель: 1 компл. (3 шт.)

Изолятор напряжением 35 кВ

08-01-042-01	опорный	VIIIа	127,76	52,42	24,96	2,29	50,38	4,74
		VIIIб	130,60	52,42	25,01	2,29	53,17	
		VIIIв	133,63	52,42	25,16	2,29	56,05	
		VIIIг	133,63	52,42	25,16	2,29	56,05	
		VIIIе	133,53	52,42	25,06	2,29	56,05	
		VIIIд	130,93	52,42	25,34	2,29	53,17	
		IXа	132,35	52,42	25,03	2,29	54,90	
		IXб	134,10	52,42	25,13	2,29	56,55	
		IXв	132,66	52,42	25,34	2,29	54,90	
		IXг	140,02	59,30	25,68	2,59	55,04	
		IXд	135,09	54,70	25,45	2,39	54,94	
		IXе	132,66	52,42	25,34	2,29	54,90	
		Ха	137,51	54,70	25,45	2,39	57,36	
		Хб	136,32	54,70	25,45	2,39	56,17	
		Хв	140,34	59,30	25,79	2,59	55,25	
		Хг	135,40	54,70	25,55	2,39	55,15	
		ХIа	145,32	59,30	25,61	2,59	60,41	
		ХIб	145,32	59,30	25,61	2,59	60,41	
ХIв	144,84	59,30	25,79	2,59	59,75			
ХIг	144,66	59,30	25,61	2,59	59,75			
08-01-042-02	проходной	VIIIа	495,72	172,54	180,88	17,06	142,30	15,60
		VIIIб	507,18	172,54	181,16	17,06	153,48	
		VIIIв	515,04	172,54	182,02	17,06	160,48	
		VIIIг	515,04	172,54	182,02	17,06	160,48	
		VIIIе	514,46	172,54	181,44	17,06	160,48	
		VIIIд	509,34	172,54	183,32	17,06	153,48	
IXа	509,73	172,54	181,61	17,06	155,58			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXб	517,05	172,54	182,18	17,06	162,33	
		IXв	511,44	172,54	183,32	17,06	155,58	
		IXг	536,98	195,16	185,79	19,28	156,03	
		IXд	519,90	180,02	184,15	17,79	155,73	
		IXе	511,44	172,54	183,32	17,06	155,58	
		Ха	529,08	180,02	184,15	17,79	164,91	
		Хб	525,73	180,02	184,15	17,79	161,56	
		Хв	538,44	195,16	186,36	19,28	156,92	
		Хг	521,35	180,02	184,71	17,79	156,62	
		XIа	553,30	195,16	185,06	19,28	173,08	
		XIб	553,30	195,16	185,06	19,28	173,08	
		XIв	553,10	195,16	186,36	19,28	171,58	
		XIг	551,80	195,16	185,06	19,28	171,58	

**Таблица 08-01-043. Разъединители**Измеритель: **1 шт.**

08-01-043-01	Разъединитель трехполосный напряжением 35 кВ на ток до 1000 А	VIIIа	1564,45	423,60	729,59	75,52	411,26	38,30
		VIIIб	1601,18	423,60	730,49	75,52	447,09	
		VIIIв	1616,00	423,60	733,13	75,52	459,27	
		VIIIг	1616,00	423,60	733,13	75,52	459,27	
		VIIIе	1614,22	423,60	731,35	75,52	459,27	
		VIIIд	1609,15	423,60	738,46	75,52	447,09	
		IXа	1618,37	423,60	733,15	75,52	461,62	
		IXб	1615,09	423,60	734,93	75,52	456,56	
		IXв	1623,65	423,60	738,46	75,52	461,59	
		IXг	1690,77	479,13	748,91	85,33	462,73	
		IXд	1645,91	441,98	741,94	78,79	461,99	
		IXе	1623,68	423,60	738,46	75,52	461,62	
		Ха	1654,07	441,98	741,94	78,79	470,15	
		Хб	1650,77	441,98	741,94	78,79	466,85	
		Хв	1697,25	479,13	750,67	85,33	467,45	
		Хг	1652,39	441,98	743,70	78,79	466,71	
		XIа	1730,74	479,13	745,33	85,33	506,28	
		XIб	1730,71	479,13	745,33	85,33	506,25	
		XIв	1730,08	479,13	750,67	85,33	500,28	
		XIг	1724,74	479,13	745,33	85,33	500,28	

**Таблица 08-01-044. Выключатели**Измеритель: **1 компл. (3 фазы)**

08-01-044-01	Выключатель воздушный напряжением 35 кВ на ток 1600А	VIIIа	3982,14	1437,80	2196,13	218,67	348,21	130
		VIIIб	3998,56	1437,80	2206,16	218,67	354,60	
		VIIIв	4040,74	1437,80	2236,02	218,67	366,92	
		VIIIг	4040,75	1437,80	2236,02	218,67	366,93	
		VIIIе	4020,79	1437,80	2216,06	218,67	366,93	
		VIIIд	4041,48	1437,80	2249,06	218,67	354,62	
		IXа	3989,77	1437,80	2189,20	218,67	362,77	
		IXб	3995,58	1437,80	2209,17	218,67	348,61	
		IXв	4049,51	1437,80	2249,06	218,67	362,65	
		IXг	4273,93	1626,30	2281,09	247,28	366,54	
		IXд	4123,93	1500,20	2259,72	228,25	364,01	
		IXе	4049,63	1437,80	2249,06	218,67	362,77	
		Ха	4122,87	1500,20	2259,72	228,25	362,95	
		Хб	4114,95	1500,20	2259,72	228,25	355,03	
		Хв	4277,87	1626,30	2301,02	247,28	350,55	
		Хг	4127,87	1500,20	2279,65	228,25	348,02	
		XIа	4314,57	1626,30	2287,99	247,28	400,28	
		XIб	4314,44	1626,30	2287,99	247,28	400,15	
		XIв	4321,50	1626,30	2301,02	247,28	394,18	
		XIг	4308,47	1626,30	2287,99	247,28	394,18	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>Таблица 08-01-045. Ошиновка гибкая</b>								
Измеритель: <b>1 пролет (3 фазы)</b>								
08-01-045-01	Шина сборная напряжением до 220 кВ с одним проводом в фазе на подвесных изоляторах	VIIIa	3886,27	846,09	3002,28	296,59	37,90	76,50
		VIIIб	3887,29	846,09	3004,71	296,59	36,49	
		VIIIв	3897,44	846,09	3011,57	296,59	39,78	
		VIIIг	3897,44	846,09	3011,57	296,59	39,78	
		VIIIе	3892,79	846,09	3006,92	296,59	39,78	
		VIIIд	3917,24	846,09	3034,66	296,59	36,49	
		IXa	3903,96	846,09	3020,72	296,59	37,15	
		IXб	3905,67	846,09	3025,37	296,59	34,21	
		IXв	3917,90	846,09	3034,66	296,59	37,15	
		IXг	4070,73	957,02	3074,34	335,22	39,37	
		IXд	3968,59	882,81	3047,89	309,47	37,89	
		IXе	3917,90	846,09	3034,66	296,59	37,15	
		Xa	3970,87	882,81	3047,89	309,47	40,17	
		Xб	3969,02	882,81	3047,89	309,47	38,32	
		Xв	4080,02	957,02	3078,98	335,22	44,02	
		Xг	3977,88	882,81	3052,53	309,47	42,54	
		XIa	4056,48	957,02	3055,89	335,22	43,57	
		XIб	4056,48	957,02	3055,89	335,22	43,57	
		XIв	4079,57	957,02	3078,98	335,22	43,57	
XIг	4056,48	957,02	3055,89	335,22	43,57			
08-01-045-02	Мост пинный с одним проводом в фазе на подвесных изоляторах	VIIIa	1490,01	357,24	1108,66	109,69	24,11	32,30
		VIIIб	1489,78	357,24	1109,51	109,69	23,03	
		VIIIв	1494,75	357,24	1111,91	109,69	25,60	
		VIIIг	1494,75	357,24	1111,91	109,69	25,60	
		VIIIе	1493,12	357,24	1110,28	109,69	25,60	
		VIIIд	1500,72	357,24	1120,45	109,69	23,03	
		IXa	1496,30	357,24	1115,57	109,69	23,49	
		IXб	1495,63	357,24	1117,20	109,69	21,19	
		IXв	1501,18	357,24	1120,45	109,69	23,49	
		IXг	1563,55	404,07	1135,05	123,97	24,43	
		IXд	1521,86	372,74	1125,32	114,45	23,80	
		IXе	1501,18	357,24	1120,45	109,69	23,49	
		Xa	1523,72	372,74	1125,32	114,45	25,66	
		Xб	1522,26	372,74	1125,32	114,45	24,20	
		Xв	1568,91	404,07	1136,68	123,97	28,16	
		Xг	1527,22	372,74	1126,95	114,45	27,53	
		XIa	1559,97	404,07	1128,13	123,97	27,77	
		XIб	1559,97	404,07	1128,13	123,97	27,77	
		XIв	1568,52	404,07	1136,68	123,97	27,77	
XIг	1559,97	404,07	1128,13	123,97	27,77			
<b>Таблица 08-01-046. Ошиновка из алюминиевых шин</b>								
Измеритель: <b>1 пролет (3 фазы)</b>								
08-01-046-01	Ошиновка аппаратов ячеек напряжением 110 кВ алюминиевыми трубами диаметром 85 мм	VIIIa	2041,80	555,21	1241,34	137,22	245,25	50,20
		VIIIб	2040,01	555,21	1243,93	137,22	240,87	
		VIIIв	2068,16	555,21	1251,67	137,22	261,28	
		VIIIг	2068,16	555,21	1251,67	137,22	261,28	
		VIIIе	2062,97	555,21	1246,48	137,22	261,28	
		VIIIд	2055,45	555,21	1259,37	137,22	240,87	
		IXa	2061,75	555,21	1243,84	137,22	262,70	
		IXб	2055,75	555,21	1249,03	137,22	251,51	
		IXв	2077,28	555,21	1259,37	137,22	262,70	
		IXг	2169,72	628,00	1277,56	155,12	264,16	
		IXд	2107,92	579,31	1265,42	143,11	263,19	
		IXе	2077,28	555,21	1259,37	137,22	262,70	
		Xa	2095,83	579,31	1265,42	143,11	251,10	
		Xб	2084,51	579,31	1265,42	143,11	239,78	
		Xв	2154,80	628,00	1282,70	155,12	244,10	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XГ	2093,00	579,31	1270,56	143,11	243,13	
		XIa	2197,46	628,00	1275,01	155,12	294,45	
		XIб	2197,46	628,00	1275,01	155,12	294,45	
		XIв	2197,52	628,00	1282,70	155,12	286,82	
		XIГ	2189,83	628,00	1275,01	155,12	286,82	

### Раздел 3. РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА ЗАКРЫТЫЕ 3-20 КВ

#### Таблица 08-01-052. Изоляторы

Измеритель: 1 шт.

Изолятор опорный напряжением до 10 кВ, количество точек крепления

08-01-052-01	1	VIIIa	8,33	5,09	2,40	0,16	0,84	0,46
		VIIIб	8,35	5,09	2,44	0,16	0,82	
		VIIIв	8,52	5,09	2,54	0,16	0,89	
		VIIIГ	8,52	5,09	2,54	0,16	0,89	
		VIIIе	8,45	5,09	2,47	0,16	0,89	
		VIIIд	8,45	5,09	2,54	0,16	0,82	
		IXa	8,36	5,09	2,34	0,16	0,93	
		IXб	8,39	5,09	2,41	0,16	0,89	
		IXв	8,56	5,09	2,54	0,16	0,93	
		IXГ	9,31	5,75	2,61	0,18	0,95	
		IXд	8,81	5,31	2,56	0,16	0,94	
		IXе	8,56	5,09	2,54	0,16	0,93	
		Xa	8,71	5,31	2,56	0,16	0,84	
		Xб	8,66	5,31	2,56	0,16	0,79	
		Xв	9,24	5,75	2,68	0,18	0,81	
		XГ	8,74	5,31	2,63	0,16	0,80	
		XIa	9,49	5,75	2,68	0,18	1,06	
		XIб	9,49	5,75	2,68	0,18	1,06	
		XIв	9,45	5,75	2,68	0,18	1,02	
XIГ	9,45	5,75	2,68	0,18	1,02			
08-01-052-02	2	VIIIa	8,33	5,09	2,40	0,16	0,84	0,46
		VIIIб	8,35	5,09	2,44	0,16	0,82	
		VIIIв	8,52	5,09	2,54	0,16	0,89	
		VIIIГ	8,52	5,09	2,54	0,16	0,89	
		VIIIе	8,45	5,09	2,47	0,16	0,89	
		VIIIд	8,45	5,09	2,54	0,16	0,82	
		IXa	8,36	5,09	2,34	0,16	0,93	
		IXб	8,39	5,09	2,41	0,16	0,89	
		IXв	8,56	5,09	2,54	0,16	0,93	
		IXГ	9,31	5,75	2,61	0,18	0,95	
		IXд	8,81	5,31	2,56	0,16	0,94	
		IXе	8,56	5,09	2,54	0,16	0,93	
		Xa	8,71	5,31	2,56	0,16	0,84	
		Xб	8,66	5,31	2,56	0,16	0,79	
		Xв	9,24	5,75	2,68	0,18	0,81	
		XГ	8,74	5,31	2,63	0,16	0,80	
		XIa	9,49	5,75	2,68	0,18	1,06	
		XIб	9,49	5,75	2,68	0,18	1,06	
		XIв	9,45	5,75	2,68	0,18	1,02	
XIГ	9,45	5,75	2,68	0,18	1,02			
08-01-052-03	4	VIIIa	16,24	7,63	6,15	0,44	2,46	0,69
		VIIIб	16,25	7,63	6,21	0,44	2,41	
		VIIIв	16,68	7,63	6,42	0,44	2,63	
		VIIIГ	16,68	7,63	6,42	0,44	2,63	
		VIIIе	16,54	7,63	6,28	0,44	2,63	
		VIIIд	16,48	7,63	6,44	0,44	2,41	
		IXa	16,41	7,63	6,03	0,44	2,75	
		IXб	16,41	7,63	6,16	0,44	2,62	
		IXв	16,82	7,63	6,44	0,44	2,75	
IXГ	17,99	8,63	6,59	0,50	2,77			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXд	17,21	7,96	6,49	0,46	2,76	
		IXе	16,82	7,63	6,44	0,44	2,75	
		Xа	16,90	7,96	6,49	0,46	2,45	
		Xб	16,75	7,96	6,49	0,46	2,30	
		Xв	17,69	8,63	6,73	0,50	2,33	
		Xг	16,90	7,96	6,62	0,46	2,32	
		XIа	18,45	8,63	6,71	0,50	3,11	
		XIб	18,45	8,63	6,71	0,50	3,11	
		XIв	18,35	8,63	6,73	0,50	2,99	
		XIг	18,33	8,63	6,71	0,50	2,99	
08-01-052-04	Изолятор опорный напряжением до 20 кВ	VIIIа	27,93	9,84	11,23	0,87	6,86	0,89
		VIIIб	27,87	9,84	11,33	0,87	6,70	
		VIIIв	28,83	9,84	11,64	0,87	7,35	
		VIIIг	28,83	9,84	11,64	0,87	7,35	
		VIIIе	28,62	9,84	11,43	0,87	7,35	
		VIIIд	28,22	9,84	11,68	0,87	6,70	
		IXа	28,58	9,84	11,06	0,87	7,68	
		IXб	28,41	9,84	11,27	0,87	7,30	
		IXв	29,20	9,84	11,68	0,87	7,68	
		IXг	30,77	11,13	11,94	0,98	7,70	
		IXд	29,73	10,27	11,77	0,90	7,69	
		IXе	29,20	9,84	11,68	0,87	7,68	
		Xа	28,83	10,27	11,77	0,90	6,79	
		Xб	28,40	10,27	11,77	0,90	6,36	
		Xв	29,73	11,13	12,15	0,98	6,45	
		Xг	28,69	10,27	11,98	0,90	6,44	
		XIа	31,91	11,13	12,11	0,98	8,67	
		XIб	31,91	11,13	12,11	0,98	8,67	
		XIв	31,63	11,13	12,15	0,98	8,35	
		XIг	31,59	11,13	12,11	0,98	8,35	
<b>Изолятор проходной с овальным или квадратным фланцем напряжением до</b>								
08-01-052-05	10 кВ	VIIIа	29,09	10,95	15,79	1,49	2,35	0,99
		VIIIб	29,09	10,95	15,84	1,49	2,30	
		VIIIв	29,41	10,95	15,96	1,49	2,50	
		VIIIг	29,41	10,95	15,96	1,49	2,50	
		VIIIе	29,33	10,95	15,88	1,49	2,50	
		VIIIд	29,32	10,95	16,07	1,49	2,30	
		IXа	29,38	10,95	15,82	1,49	2,61	
		IXб	29,34	10,95	15,90	1,49	2,49	
		IXв	29,63	10,95	16,07	1,49	2,61	
		IXг	31,33	12,38	16,31	1,68	2,64	
		IXд	30,19	11,42	16,15	1,55	2,62	
		IXе	29,63	10,95	16,07	1,49	2,61	
		Xа	29,90	11,42	16,15	1,55	2,33	
		Xб	29,76	11,42	16,15	1,55	2,19	
		Xв	31,01	12,38	16,39	1,68	2,24	
		Xг	29,87	11,42	16,23	1,55	2,22	
		XIа	31,62	12,38	16,29	1,68	2,95	
		XIб	31,62	12,38	16,29	1,68	2,95	
		XIв	31,62	12,38	16,39	1,68	2,85	
		XIг	31,52	12,38	16,29	1,68	2,85	
08-01-052-06	20 кВ	VIIIа	66,04	18,36	40,65	3,38	7,03	1,66
		VIIIб	66,17	18,36	40,94	3,38	6,87	
		VIIIв	67,66	18,36	41,78	3,38	7,52	
		VIIIг	67,66	18,36	41,78	3,38	7,52	
		VIIIе	67,10	18,36	41,22	3,38	7,52	
		VIIIд	67,20	18,36	41,97	3,38	6,87	
		IXа	66,49	18,36	40,28	3,38	7,85	
		IXб	66,68	18,36	40,85	3,38	7,47	
		IXв	68,18	18,36	41,97	3,38	7,85	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXг	71,48	20,77	42,81	3,82	7,90	
		IXд	69,27	19,16	42,25	3,52	7,86	
		IXе	68,18	18,36	41,97	3,38	7,85	
		Ха	68,37	19,16	42,25	3,52	6,96	
		Хб	67,94	19,16	42,25	3,52	6,53	
		Хв	70,79	20,77	43,37	3,82	6,65	
		Хг	68,58	19,16	42,81	3,52	6,61	
		XIa	72,82	20,77	43,18	3,82	8,87	
		XIб	72,82	20,77	43,18	3,82	8,87	
		XIв	72,69	20,77	43,37	3,82	8,55	
		XIг	72,50	20,77	43,18	3,82	8,55	

**Таблица 08-01-053. Трансформаторы тока**

Измеритель: 1 шт.

Трансформатор тока напряжением до

08-01-053-01	10 кВ	VIIIa	50,15	26,88	12,29	0,89	10,98	2,43
		VIIIб	50,75	26,88	12,43	0,89	11,44	
		VIIIв	51,52	26,88	12,84	0,89	11,80	
		VIIIг	51,52	26,88	12,84	0,89	11,80	
		VIIIе	51,24	26,88	12,56	0,89	11,80	
		VIIIд	51,19	26,88	12,87	0,89	11,44	
		IXa	50,82	26,88	12,05	0,89	11,89	
		IXб	50,06	26,88	12,33	0,89	10,85	
		IXв	51,64	26,88	12,87	0,89	11,89	
		IXг	55,54	30,40	13,18	1,00	11,96	
		IXд	52,93	28,04	12,98	0,93	11,91	
		IXе	51,64	26,88	12,87	0,89	11,89	
		Ха	52,31	28,04	12,98	0,93	11,29	
		Хб	52,07	28,04	12,98	0,93	11,05	
		Хв	55,13	30,40	13,46	1,00	11,27	
		Хг	52,51	28,04	13,25	0,93	11,22	
		08-01-053-02	20 кВ	VIIIa	66,73	31,08	19,50	
VIIIб	67,31			31,08	19,74	1,35	16,49	
VIIIв	68,88			31,08	20,45	1,35	17,35	
VIIIг	68,88			31,08	20,45	1,35	17,35	
VIIIе	68,41			31,08	19,98	1,35	17,35	
VIIIд	68,06			31,08	20,49	1,35	16,49	
IXa	67,84			31,08	19,07	1,35	17,69	
IXб	66,99			31,08	19,55	1,35	16,36	
IXв	69,26			31,08	20,49	1,35	17,69	
IXг	73,94			35,15	21,02	1,53	17,77	
IXд	70,82			32,43	20,67	1,41	17,72	
IXе	69,26			31,08	20,49	1,35	17,69	
Ха	69,50			32,43	20,67	1,41	16,40	
Хб	68,94			32,43	20,67	1,41	15,84	
Хв	72,75			35,15	21,49	1,53	16,11	
Хг	69,63			32,43	21,14	1,41	16,06	
XIa	75,43			35,15	21,45	1,53	18,83	
XIб	75,43	35,15	21,45	1,53	18,83			
XIв	75,04	35,15	21,49	1,53	18,40			
XIг	75,00	35,15	21,45	1,53	18,40			

**Таблица 08-01-054. Трансформаторы напряжения**

Измеритель: 1 шт.

Трансформатор напряжением до 10 кВ,

08-01-054-01	однофазный	VIIIa	28,69	8,74	14,42	0,93	5,53	0,79
		VIIIб	29,32	8,74	14,62	0,93	5,96	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIв	29,94	8,74	15,23	0,93	5,97	
		VIIIг	29,94	8,74	15,23	0,93	5,97	
		VIIIе	29,53	8,74	14,82	0,93	5,97	
		VIIIд	29,95	8,74	15,25	0,93	5,96	
		IXа	28,68	8,74	14,04	0,93	5,90	
		IXб	28,43	8,74	14,44	0,93	5,25	
		IXв	29,89	8,74	15,25	0,93	5,90	
		IXг	31,48	9,88	15,67	1,05	5,93	
		IXд	30,42	9,12	15,39	0,97	5,91	
		IXе	29,89	8,74	15,25	0,93	5,90	
		Ха	30,31	9,12	15,39	0,97	5,80	
		Хб	30,31	9,12	15,39	0,97	5,80	
		Хв	31,86	9,88	16,07	1,05	5,91	
		Хг	30,80	9,12	15,79	0,97	5,89	
		XIa	31,69	9,88	16,05	1,05	5,76	
		XIб	31,69	9,88	16,05	1,05	5,76	
		XIв	31,71	9,88	16,07	1,05	5,76	
XIг	31,69	9,88	16,05	1,05	5,76			
08-01-054-02	трехфазный	VIIIa	59,00	19,13	31,25	2,02	8,62	1,73
		VIIIб	60,09	19,13	31,68	2,02	9,28	
		VIIIв	61,42	19,13	33,00	2,02	9,29	
		VIIIг	61,42	19,13	33,00	2,02	9,29	
		VIIIе	60,54	19,13	32,12	2,02	9,29	
		VIIIд	61,45	19,13	33,04	2,02	9,28	
		IXа	58,72	19,13	30,41	2,02	9,18	
		IXб	58,59	19,13	31,29	2,02	8,17	
		IXв	61,35	19,13	33,04	2,02	9,18	
		IXг	64,82	21,64	33,95	2,28	9,23	
		IXд	62,50	19,96	33,34	2,11	9,20	
		IXе	61,35	19,13	33,04	2,02	9,18	
		Ха	62,33	19,96	33,34	2,11	9,03	
		Хб	62,33	19,96	33,34	2,11	9,03	
		Хв	65,67	21,64	34,82	2,28	9,21	
		Хг	63,35	19,96	34,21	2,11	9,18	
		XIa	65,40	21,64	34,78	2,28	8,98	
		XIб	65,40	21,64	34,78	2,28	8,98	
		XIв	65,44	21,64	34,82	2,28	8,98	
		XIг	65,40	21,64	34,78	2,28	8,98	
08-01-054-03	Трансформатор напряжением до 20 кВ, трехфазный	VIIIa	76,31	40,81	26,44	1,71	9,06	3,69
		VIIIб	77,34	40,81	26,81	1,71	9,72	
		VIIIв	78,46	40,81	27,92	1,71	9,73	
		VIIIг	78,46	40,81	27,92	1,71	9,73	
		VIIIе	77,72	40,81	27,18	1,71	9,73	
		VIIIд	78,49	40,81	27,96	1,71	9,72	
		IXа	76,16	40,81	25,73	1,71	9,62	
		IXб	75,89	40,81	26,47	1,71	8,61	
		IXв	78,39	40,81	27,96	1,71	9,62	
		IXг	84,60	46,16	28,72	1,93	9,72	
		IXд	80,44	42,58	28,21	1,78	9,65	
		IXе	78,39	40,81	27,96	1,71	9,62	
		Ха	80,27	42,58	28,21	1,78	9,48	
		Хб	80,27	42,58	28,21	1,78	9,48	
		Хв	85,32	46,16	29,46	1,93	9,70	
		Хг	81,16	42,58	28,95	1,78	9,63	
		XIa	85,06	46,16	29,43	1,93	9,47	
		XIб	85,06	46,16	29,43	1,93	9,47	
		XIв	85,09	46,16	29,46	1,93	9,47	
		XIг	85,06	46,16	29,43	1,93	9,47	



1	2	3	4	5	6	7	8	9			
<b>Таблица 08-01-055. Разъединители однополюсные</b>											
Измеритель: <b>1 шт.</b>											
<b>Разъединитель однополюсный с одной тягой напряжением до 10 кВ, ток до</b>											
08-01-055-01	600 А	VIIIa	16,88	11,83	2,40	0,16	2,65	1,07			
		VIIIб	16,86	11,83	2,44	0,16	2,59				
		VIIIв	17,19	11,83	2,54	0,16	2,82				
		VIIIг	17,19	11,83	2,54	0,16	2,82				
		VIIIе	17,12	11,83	2,47	0,16	2,82				
		VIIIд	16,96	11,83	2,54	0,16	2,59				
		IXa	17,11	11,83	2,34	0,16	2,94				
		IXб	17,04	11,83	2,41	0,16	2,80				
		IXв	17,31	11,83	2,54	0,16	2,94				
		IXг	18,97	13,39	2,61	0,18	2,97				
		IXд	17,86	12,35	2,56	0,16	2,95				
		IXе	17,31	11,83	2,54	0,16	2,94				
		Xa	17,54	12,35	2,56	0,16	2,63				
		Xб	17,38	12,35	2,56	0,16	2,47				
		Xв	18,59	13,39	2,68	0,18	2,52				
		08-01-055-02	1000 А	VIIIa	29,58	14,49	7,21		0,47	7,88	1,31
				VIIIб	29,49	14,49	7,31		0,47	7,69	
VIIIв	30,53			14,49	7,61	0,47	8,43				
VIIIг	30,53			14,49	7,61	0,47	8,43				
VIIIе	30,33			14,49	7,41	0,47	8,43				
VIIIд	29,80			14,49	7,62	0,47	7,69				
IXa	30,32			14,49	7,02	0,47	8,81				
IXб	30,09			14,49	7,22	0,47	8,38				
IXв	30,92			14,49	7,62	0,47	8,81				
IXг	33,07			16,39	7,83	0,53	8,85				
IXд	31,63			15,12	7,69	0,49	8,82				
IXе	30,92			14,49	7,62	0,47	8,81				
Xa	30,60			15,12	7,69	0,49	7,79				
Xб	30,11			15,12	7,69	0,49	7,30				
Xв	31,85			16,39	8,04	0,53	7,42				
08-01-055-03	3000 А			VIIIa	50,22	19,69	21,63	1,40	8,90	1,78	
				VIIIб	50,32	19,69	21,93	1,40	8,70		
		VIIIв	52,06	19,69	22,84	1,40	9,53				
		VIIIг	52,06	19,69	22,84	1,40	9,53				
		VIIIе	51,46	19,69	22,24	1,40	9,53				
		VIIIд	51,26	19,69	22,87	1,40	8,70				
		IXa	50,69	19,69	21,05	1,40	9,95				
		IXб	50,81	19,69	21,66	1,40	9,46				
		IXв	52,51	19,69	22,87	1,40	9,95				
		IXг	55,78	22,27	23,50	1,58	10,01				
		IXд	53,59	20,54	23,08	1,46	9,97				
		IXе	52,51	19,69	22,87	1,40	9,95				
		Xa	52,44	20,54	23,08	1,46	8,82				
		Xб	51,89	20,54	23,08	1,46	8,27				
		Xв	54,79	22,27	24,11	1,58	8,41				
		Xг	52,60	20,54	23,69	1,46	8,37				

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIa	57,60	22,27	24,08	1,58	11,25	
		XIб	57,60	22,27	24,08	1,58	11,25	
		XIв	57,22	22,27	24,11	1,58	10,84	
		XIг	57,19	22,27	24,08	1,58	10,84	
08-01-055-04	5000 А	VIIIa	67,84	28,53	26,44	1,71	12,87	2,58
		VIIIб	67,92	28,53	26,81	1,71	12,58	
		VIIIв	70,23	28,53	27,92	1,71	13,78	
		VIIIг	70,23	28,53	27,92	1,71	13,78	
		VIIIе	69,49	28,53	27,18	1,71	13,78	
		VIIIд	69,07	28,53	27,96	1,71	12,58	
		IXa	68,65	28,53	25,73	1,71	14,39	
		IXб	68,68	28,53	26,47	1,71	13,68	
		IXв	70,88	28,53	27,96	1,71	14,39	
		IXг	75,47	32,28	28,72	1,93	14,47	
		IXд	72,40	29,77	28,21	1,78	14,42	
		IXе	70,88	28,53	27,96	1,71	14,39	
		Xa	70,74	29,77	28,21	1,78	12,76	
		Xб	69,94	29,77	28,21	1,78	11,96	
		Xв	73,89	32,28	29,46	1,93	12,15	
		Xг	70,82	29,77	28,95	1,78	12,10	
XIa	77,97	32,28	29,43	1,93	16,26			
XIб	77,97	32,28	29,43	1,93	16,26			
XIв	77,41	32,28	29,46	1,93	15,67			
XIг	77,38	32,28	29,43	1,93	15,67			

**Таблица 08-01-056. Разъединители трехполюсные**

Измеритель: 1 шт. (нормы 01-04), 1 компл. (3 фазы) (нормы 05, 06)

Разъединитель трехполюсный напряжением до 10 кВ, ток до

08-01-056-01	600 А	VIIIa	66,20	30,75	19,78	1,47	15,67	2,78
		VIIIб	63,90	30,75	19,98	1,47	13,17	
		VIIIв	65,84	30,75	20,60	1,47	14,49	
		VIIIг	65,84	30,75	20,60	1,47	14,49	
		VIIIе	65,43	30,75	20,19	1,47	14,49	
		VIIIд	64,58	30,75	20,66	1,47	13,17	
		IXa	65,62	30,75	19,43	1,47	15,44	
		IXб	63,57	30,75	19,84	1,47	12,98	
		IXв	66,85	30,75	20,66	1,47	15,44	
		IXг	71,46	34,78	21,15	1,66	15,53	
		IXд	68,37	32,08	20,82	1,53	15,47	
		IXе	66,85	30,75	20,66	1,47	15,44	
		Xa	69,79	32,08	20,82	1,53	16,89	
		Xб	69,32	32,08	20,82	1,53	16,42	
		Xв	70,13	34,78	21,56	1,66	13,79	
		Xг	67,04	32,08	21,23	1,53	13,73	
XIa	73,03	34,78	21,50	1,66	16,75			
XIб	73,03	34,78	21,50	1,66	16,75			
XIв	72,90	34,78	21,56	1,66	16,56			
XIг	72,84	34,78	21,50	1,66	16,56			
08-01-056-02	1000 А	VIIIa	92,40	47,78	28,60	2,18	16,02	4,32
		VIIIб	90,18	47,78	28,88	2,18	13,52	
		VIIIв	92,32	47,78	29,70	2,18	14,84	
		VIIIг	92,32	47,78	29,70	2,18	14,84	
		VIIIе	91,77	47,78	29,15	2,18	14,84	
		VIIIд	91,10	47,78	29,80	2,18	13,52	
		IXa	91,72	47,78	28,15	2,18	15,79	
		IXб	89,81	47,78	28,70	2,18	13,33	
		IXв	93,37	47,78	29,80	2,18	15,79	
		IXг	100,43	54,04	30,48	2,46	15,91	
		IXд	95,70	49,85	30,02	2,27	15,83	
IXе	93,37	47,78	29,80	2,18	15,79			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xa	97,12	49,85	30,02	2,27	17,25	
		Xб	96,65	49,85	30,02	2,27	16,78	
		Xв	99,24	54,04	31,03	2,46	14,17	
		Xг	94,51	49,85	30,57	2,27	14,09	
		XIa	102,10	54,04	30,93	2,46	17,13	
		XIб	102,10	54,04	30,93	2,46	17,13	
		XIв	102,01	54,04	31,03	2,46	16,94	
		XIг	101,91	54,04	30,93	2,46	16,94	
08-01-056-03	4000 А	VIIIa	181,36	68,13	74,89	6,20	38,34	6,16
		VIIIб	178,87	68,13	75,42	6,20	35,32	
		VIIIв	183,90	68,13	76,99	6,20	38,78	
		VIIIг	183,90	68,13	76,99	6,20	38,78	
		VIIIe	182,85	68,13	75,94	6,20	38,78	
		VIIIд	180,79	68,13	77,34	6,20	35,32	
		IXa	183,13	68,13	74,18	6,20	40,82	
		IXб	180,47	68,13	75,24	6,20	37,10	
		IXв	186,29	68,13	77,34	6,20	40,82	
		IXг	196,96	77,06	78,90	7,00	41,00	
		IXд	189,83	71,09	77,86	6,47	40,88	
		IXe	186,29	68,13	77,34	6,20	40,82	
		Xa	188,28	71,09	77,86	6,47	39,33	
		Xб	186,39	71,09	77,86	6,47	37,44	
		Xв	192,14	77,06	79,95	7,00	35,13	
		Xг	185,01	71,09	78,91	6,47	35,01	
XIa	202,07	77,06	79,60	7,00	45,41			
XIб	202,07	77,06	79,60	7,00	45,41			
XIв	201,17	77,06	79,95	7,00	44,16			
XIг	200,82	77,06	79,60	7,00	44,16			
<b>Разъединитель трехполюсный напряжением до 20 кВ, ток до</b>								
08-01-056-04	1000 А	VIIIa	902,77	251,06	288,50	26,19	363,21	22,70
		VIIIб	916,71	251,06	289,52	26,19	376,13	
		VIIIв	939,59	251,06	292,56	26,19	395,97	
		VIIIг	939,59	251,06	292,56	26,19	395,97	
		VIIIe	937,55	251,06	290,52	26,19	395,97	
		VIIIд	921,58	251,06	294,39	26,19	376,13	
		IXa	947,24	251,06	288,28	26,19	407,90	
		IXб	929,36	251,06	290,32	26,19	387,98	
		IXв	953,35	251,06	294,39	26,19	407,90	
		IXг	991,63	283,98	299,09	29,59	408,56	
		IXд	966,03	261,96	295,95	27,32	408,12	
		IXe	953,35	251,06	294,39	26,19	407,90	
		Xa	944,75	261,96	295,95	27,32	386,84	
		Xб	934,51	261,96	295,95	27,32	376,60	
		Xв	969,79	283,98	301,12	29,59	384,69	
		Xг	944,19	261,96	297,98	27,32	384,25	
XIa	1029,70	283,98	299,30	29,59	446,42			
XIб	1029,70	283,98	299,30	29,59	446,42			
XIв	1023,08	283,98	301,12	29,59	437,98			
XIг	1021,26	283,98	299,30	29,59	437,98			
08-01-056-05	8000 А	VIIIa	3509,10	484,43	2541,49	241,79	483,18	43,80
		VIIIб	3519,35	484,43	2547,23	241,79	487,69	
		VIIIв	3563,95	484,43	2564,17	241,79	515,35	
		VIIIг	3563,95	484,43	2564,17	241,79	515,35	
		VIIIe	3552,60	484,43	2552,82	241,79	515,35	
		VIIIд	3553,99	484,43	2581,87	241,79	487,69	
		IXa	3563,36	484,43	2547,82	241,79	531,11	
		IXб	3544,85	484,43	2559,19	241,79	501,23	
		IXв	3597,41	484,43	2581,87	241,79	531,11	
		IXг	3700,22	547,94	2619,90	273,31	532,38	
		IXд	3631,52	505,45	2594,54	252,35	531,53	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXе	3597,41	484,43	2581,87	241,79	531,11	
		Xа	3599,57	505,45	2594,54	252,35	499,58	
		Xб	3589,00	505,45	2594,54	252,35	489,01	
		Xв	3694,63	547,94	2631,23	273,31	515,46	
		Xг	3625,93	505,45	2605,87	252,35	514,61	
		XIа	3740,71	547,94	2613,54	273,31	579,23	
		XIб	3740,71	547,94	2613,54	273,31	579,23	
		XIв	3749,91	547,94	2631,23	273,31	570,74	
		XIг	3732,22	547,94	2613,54	273,31	570,74	
08-01-056-06	12500 А	VIIIа	5518,34	808,49	4150,83	385,55	559,02	73,10
		VIIIб	5531,15	808,49	4163,84	385,55	558,82	
		VIIIв	5602,97	808,49	4202,44	385,55	592,04	
		VIIIг	5602,97	808,49	4202,44	385,55	592,04	
		VIIIе	5577,13	808,49	4176,60	385,55	592,04	
		VIIIд	5596,92	808,49	4229,61	385,55	558,82	
		IXа	5567,05	808,49	4152,12	385,55	606,44	
		IXб	5561,58	808,49	4177,99	385,55	575,10	
		IXв	5644,54	808,49	4229,61	385,55	606,44	
		IXг	5819,15	914,48	4296,11	435,76	608,56	
		IXд	5702,46	843,57	4251,75	402,29	607,14	
		IXе	5644,54	808,49	4229,61	385,55	606,44	
		Xа	5672,30	843,57	4251,75	402,29	576,98	
		Xб	5661,39	843,57	4251,75	402,29	566,07	
		Xв	5838,40	914,48	4321,91	435,76	602,01	
		Xг	5721,72	843,57	4277,56	402,29	600,59	
		XIа	5870,01	914,48	4294,75	435,76	660,78	
		XIб	5870,01	914,48	4294,75	435,76	660,78	
		XIв	5888,65	914,48	4321,91	435,76	652,26	
		XIг	5861,49	914,48	4294,75	435,76	652,26	

**Таблица 08-01-057. Приводы к разъединителям**

Измеритель: 1 шт.

**Приводы к разъединителям с одной тягой**

08-01-057-01	рычажный	VIIIа	96,33	53,09	6,42	0,56	36,82	4,80
		VIIIб	95,83	53,09	6,46	0,56	36,28	
		VIIIв	99,31	53,09	6,56	0,56	39,66	
		VIIIг	99,31	53,09	6,56	0,56	39,66	
		VIIIе	99,24	53,09	6,49	0,56	39,66	
		VIIIд	95,97	53,09	6,60	0,56	36,28	
		IXа	98,35	53,09	6,38	0,56	38,88	
		IXб	96,79	53,09	6,46	0,56	37,24	
		IXв	98,57	53,09	6,60	0,56	38,88	
		IXг	105,79	60,05	6,72	0,63	39,02	
		IXд	100,96	55,39	6,64	0,58	38,93	
		IXе	98,57	53,09	6,60	0,56	38,88	
		Xа	104,58	55,39	6,64	0,58	42,55	
		Xб	103,95	55,39	6,64	0,58	41,92	
		Xв	107,70	60,05	6,79	0,63	40,86	
		Xг	102,87	55,39	6,71	0,58	40,77	
		XIа	110,69	60,05	6,76	0,63	43,88	
		XIб	110,69	60,05	6,76	0,63	43,88	
		XIв	110,41	60,05	6,79	0,63	43,57	
		XIг	110,38	60,05	6,76	0,63	43,57	
08-01-057-02	червячный	VIIIа	110,99	56,18	17,65	1,42	37,16	5,08
		VIIIб	110,58	56,18	17,79	1,42	36,61	
		VIIIв	114,40	56,18	18,21	1,42	40,01	
		VIIIг	114,40	56,18	18,21	1,42	40,01	
		VIIIе	114,12	56,18	17,93	1,42	40,01	
		VIIIд	111,07	56,18	18,28	1,42	36,61	
IXа	112,88	56,18	17,45	1,42	39,25			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXб	111,50	56,18	17,72	1,42	37,60	
		IXв	113,71	56,18	18,28	1,42	39,25	
		IXг	121,61	63,55	18,66	1,61	39,40	
		IXд	116,33	58,62	18,41	1,48	39,30	
		IXе	113,71	56,18	18,28	1,42	39,25	
		Ха	119,92	58,62	18,41	1,48	42,89	
		Хб	119,27	58,62	18,41	1,48	42,24	
		Хв	123,68	63,55	18,94	1,61	41,19	
		Хг	118,40	58,62	18,69	1,48	41,09	
		XIa	126,72	63,55	18,87	1,61	44,30	
		XIб	126,72	63,55	18,87	1,61	44,30	
		XIв	126,47	63,55	18,94	1,61	43,98	
		XIг	126,40	63,55	18,87	1,61	43,98	
08-01-057-03	моторный	VIIIa	174,78	103,63	22,46	1,73	48,69	9,37
		VIIIб	173,11	103,63	22,66	1,73	46,82	
		VIIIв	178,09	103,63	23,28	1,73	51,18	
		VIIIг	178,09	103,63	23,28	1,73	51,18	
		VIIIе	177,68	103,63	22,87	1,73	51,18	
		VIIIд	173,81	103,63	23,36	1,73	46,82	
		IXa	176,80	103,63	22,12	1,73	51,05	
		IXб	174,16	103,63	22,54	1,73	47,99	
		IXв	178,04	103,63	23,36	1,73	51,05	
		IXг	192,43	117,22	23,89	1,96	51,32	
		IXд	182,81	108,13	23,54	1,81	51,14	
		IXе	178,04	103,63	23,36	1,73	51,05	
		Ха	186,69	108,13	23,54	1,81	55,02	
		Хб	185,60	108,13	23,54	1,81	53,93	
		Хв	193,18	117,22	24,30	1,96	51,66	
		Хг	183,56	108,13	23,95	1,81	51,48	
		XIa	198,71	117,22	24,22	1,96	57,27	
XIб	198,71	117,22	24,22	1,96	57,27			
XIв	198,23	117,22	24,30	1,96	56,71			
XIг	198,15	117,22	24,22	1,96	56,71			
08-01-057-04	Каждая дополнительная тяга	VIIIa	85,86	64,92	1,34	0,13	19,60	5,87
		VIIIб	83,81	64,92	1,34	0,13	17,55	
		VIIIв	85,15	64,92	1,34	0,13	18,89	
		VIIIг	85,15	64,92	1,34	0,13	18,89	
		VIIIе	85,15	64,92	1,34	0,13	18,89	
		VIIIд	83,82	64,92	1,35	0,13	17,55	
		IXa	86,18	64,92	1,35	0,13	19,91	
		IXб	83,85	64,92	1,35	0,13	17,58	
		IXв	86,18	64,92	1,35	0,13	19,91	
		IXг	94,88	73,43	1,37	0,15	20,08	
		IXд	89,06	67,74	1,36	0,14	19,96	
		IXе	86,18	64,92	1,35	0,13	19,91	
		Ха	91,01	67,74	1,36	0,14	21,91	
		Хб	90,70	67,74	1,36	0,14	21,60	
		Хв	93,54	73,43	1,37	0,15	18,74	
		Хг	87,72	67,74	1,36	0,14	18,62	
		XIa	95,70	73,43	1,36	0,15	20,91	
XIб	95,70	73,43	1,36	0,15	20,91			
XIв	95,64	73,43	1,37	0,15	20,84			
XIг	95,63	73,43	1,36	0,15	20,84			

**Таблица 08-01-058. Выключатели нагрузки**

Измеритель: 1 шт.

**Выключатель нагрузки с приводом**

08-01-058-01	ручным	VIIIa	156,72	78,08	38,77	3,02	39,87	7,06
		VIIIб	152,60	78,08	39,11	3,02	35,41	
		VIIIв	156,56	78,08	40,15	3,02	38,33	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIг	156,56	78,08	40,15	3,02	38,33	
		VIIIе	155,86	78,08	39,45	3,02	38,33	
		VIIIд	153,78	78,08	40,29	3,02	35,41	
		IXа	156,66	78,08	38,22	3,02	40,36	
		IXб	152,07	78,08	38,91	3,02	35,08	
		IXв	158,73	78,08	40,29	3,02	40,36	
		IXг	170,07	88,32	41,18	3,41	40,57	
		IXд	162,49	81,47	40,59	3,15	40,43	
		IXе	158,73	78,08	40,29	3,02	40,36	
		Xа	165,43	81,47	40,59	3,15	43,37	
		Xб	164,46	81,47	40,59	3,15	42,40	
		Xв	167,19	88,32	41,87	3,41	37,00	
		Xг	159,61	81,47	41,28	3,15	36,86	
		XIа	172,99	88,32	41,72	3,41	42,95	
		XIб	172,99	88,32	41,72	3,41	42,95	
		XIв	172,75	88,32	41,87	3,41	42,56	
		XIг	172,60	88,32	41,72	3,41	42,56	
08-01-058-02	электромагнитным	VIIIа	211,98	137,14	51,33	4,02	23,51	12,40
		VIIIб	210,29	137,14	51,78	4,02	21,37	
		VIIIв	213,12	137,14	53,13	4,02	22,85	
		VIIIг	213,12	137,14	53,13	4,02	22,85	
		VIIIе	212,22	137,14	52,23	4,02	22,85	
		VIIIд	211,84	137,14	53,33	4,02	21,37	
		IXа	211,58	137,14	50,63	4,02	23,81	
		IXб	209,69	137,14	51,53	4,02	21,02	
		IXв	214,28	137,14	53,33	4,02	23,81	
		IXг	233,78	155,12	54,49	4,54	24,17	
		IXд	220,74	143,10	53,71	4,19	23,93	
		IXе	214,28	137,14	53,33	4,02	23,81	
		Xа	222,25	143,10	53,71	4,19	25,44	
		Xб	221,78	143,10	53,71	4,19	24,97	
		Xв	233,02	155,12	55,39	4,54	22,51	
		Xг	219,98	143,10	54,61	4,19	22,27	
		XIа	235,64	155,12	55,19	4,54	25,33	
		XIб	235,64	155,12	55,19	4,54	25,33	
		XIв	235,65	155,12	55,39	4,54	25,14	
		XIг	235,45	155,12	55,19	4,54	25,14	

**Таблица 08-01-059. Выключатели масляные**

Измеритель: 1 шт.

**Выключатель масляный**

08-01-059-01	ВМПШ, ВК или ВКЭ с приводом	VIIIа	249,77	87,93	124,54	9,13	37,30	7,95
		VIIIб	248,66	87,93	125,87	9,13	34,86	
		VIIIв	255,28	87,93	129,86	9,13	37,49	
		VIIIг	255,28	87,93	129,86	9,13	37,49	
		VIIIе	252,62	87,93	127,20	9,13	37,49	
		VIIIд	253,01	87,93	130,22	9,13	34,86	
		IXа	248,60	87,93	122,24	9,13	38,43	
		IXб	247,64	87,93	124,90	9,13	34,81	
		IXв	256,58	87,93	130,22	9,13	38,43	
		IXг	271,45	99,45	133,34	10,31	38,66	
		IXд	261,50	91,74	131,26	9,52	38,50	
		IXе	256,58	87,93	130,22	9,13	38,43	
		Xа	262,25	91,74	131,26	9,52	39,25	
		Xб	261,22	91,74	131,26	9,52	38,22	
		Xв	271,88	99,45	136,00	10,31	36,43	
		Xг	261,93	91,74	133,92	9,52	36,27	
		XIа	276,33	99,45	135,64	10,31	41,24	
		XIб	276,33	99,45	135,64	10,31	41,24	
		XIв	276,09	99,45	136,00	10,31	40,64	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIг	275,73	99,45	135,64	10,31	40,64	
08-01-059-02	МГТ с приводом	VIIIа	1108,69	361,66	668,06	51,33	78,97	32,70
		VIIIб	1116,42	361,66	674,28	51,33	80,48	
		VIIIв	1142,09	361,66	692,94	51,33	87,49	
		VIIIг	1142,09	361,66	692,94	51,33	87,49	
		VIIIе	1129,63	361,66	680,48	51,33	87,49	
		VIIIд	1137,47	361,66	695,33	51,33	80,48	
		IXа	1103,20	361,66	657,97	51,33	83,57	
		IXб	1114,19	361,66	670,44	51,33	82,09	
		IXв	1140,56	361,66	695,33	51,33	83,57	
		IXг	1204,59	409,08	710,99	58,01	84,52	
		IXд	1161,79	377,36	700,54	53,53	83,89	
		IXе	1140,56	361,66	695,33	51,33	83,57	
		Xа	1167,71	377,36	700,54	53,53	89,81	
		Xб	1166,36	377,36	700,54	53,53	88,46	
		Xв	1224,14	409,08	723,43	58,01	91,63	
		Xг	1181,34	377,36	712,98	53,53	91,00	
		XIа	1226,20	409,08	721,04	58,01	96,08	
XIб	1226,20	409,08	721,04	58,01	96,08			
XIв	1227,75	409,08	723,43	58,01	95,24			
XIг	1225,36	409,08	721,04	58,01	95,24			

**Таблица 08-01-060. Выключатели воздушные**

Измеритель: 1 шт.

08-01-060-01	Выключатель напряжением до 20 кВ на ток до 20000 А	VIIIа	8246,14	3859,94	3809,34	337,79	576,86	349
		VIIIб	8249,19	3859,94	3825,68	337,79	563,57	
		VIIIв	8327,07	3859,94	3874,56	337,79	592,57	
		VIIIг	8327,11	3859,94	3874,56	337,79	592,61	
		VIIIе	8294,43	3859,94	3841,88	337,79	592,61	
		VIIIд	8320,80	3859,94	3897,25	337,79	563,61	
		IXа	8238,26	3859,94	3799,31	337,79	579,01	
		IXб	8265,75	3859,94	3832,03	337,79	573,78	
		IXв	8336,14	3859,94	3897,25	337,79	578,95	
		IXг	8917,85	4365,99	3962,73	381,86	589,13	
		IXд	8528,87	4027,46	3919,05	352,56	582,36	
		IXе	8336,20	3859,94	3897,25	337,79	579,01	
		Xа	8531,97	4027,46	3919,05	352,56	585,46	
		Xб	8521,50	4027,46	3919,05	352,56	574,99	
		Xв	8970,20	4365,99	3995,30	381,86	608,91	
		Xг	8581,22	4027,46	3951,62	352,56	602,14	
		XIа	8993,70	4365,99	3972,61	381,86	655,10	
XIб	8993,64	4365,99	3972,61	381,86	655,04			
XIв	9007,45	4365,99	3995,30	381,86	646,16			
XIг	8984,76	4365,99	3972,61	381,86	646,16			

**Таблица 08-01-061. Предохранители**

Измеритель: 1 шт.

08-01-061-01	Предохранитель	VIIIа	31,15	12,50	6,15	0,44	12,50	1,13
		VIIIб	32,13	12,50	6,21	0,44	13,42	
		VIIIв	32,22	12,50	6,42	0,44	13,30	
		VIIIг	32,22	12,50	6,42	0,44	13,30	
		VIIIе	32,08	12,50	6,28	0,44	13,30	
		VIIIд	32,36	12,50	6,44	0,44	13,42	
		IXа	32,05	12,50	6,03	0,44	13,52	
		IXб	33,00	12,50	6,16	0,44	14,34	
		IXв	32,46	12,50	6,44	0,44	13,52	
		IXг	34,28	14,14	6,59	0,50	13,55	
		IXд	33,06	13,04	6,49	0,46	13,53	
		IXе	32,46	12,50	6,44	0,44	13,52	
		Xа	33,32	13,04	6,49	0,46	13,79	
Xб	33,24	13,04	6,49	0,46	13,71			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xв	33,45	14,14	6,73	0,50	12,58	
		Xг	32,22	13,04	6,62	0,46	12,56	
		XIa	36,17	14,14	6,71	0,50	15,32	
		XIб	36,17	14,14	6,71	0,50	15,32	
		XIв	36,13	14,14	6,73	0,50	15,26	
		XIг	36,11	14,14	6,71	0,50	15,26	

**Таблица 08-01-062. Трансформаторы, автотрансформаторы и реакторы**

Измеритель: 1 шт.

**Трансформатор силовой, автотрансформатор или масляный реактор, масса до**

08-01-062-01	1 т	VIIIa	1481,31	237,79	544,90	51,25	698,62	21,50			
		VIIIб	1467,77	237,79	552,72	51,25	677,26				
		VIIIв	1499,54	237,79	576,14	51,25	685,61				
		VIIIг	1499,57	237,79	576,14	51,25	685,64				
		VIIIе	1483,94	237,79	560,51	51,25	685,64				
		VIIIд	1492,00	237,79	576,92	51,25	677,29				
		IXa	1379,24	237,79	530,04	51,25	611,41				
		IXб	1394,63	237,79	545,68	51,25	611,16				
		IXв	1425,91	237,79	576,92	51,25	611,20				
		IXг	1469,45	268,97	588,45	57,92	612,03				
		IXд	1440,47	248,11	580,75	53,46	611,61				
		IXе	1426,12	237,79	576,92	51,25	611,41				
		Xa	1514,57	248,11	580,75	53,46	685,71				
		Xб	1502,83	248,11	580,75	53,46	673,97				
		Xв	1550,98	268,97	604,07	57,92	677,94				
		Xг	1522,00	248,11	596,37	53,46	677,52				
		08-01-062-02	3 т	VIIIa	2513,52	332,91	1162,92		90,07	1017,69	30,10
				VIIIб	2493,88	332,91	1179,37		90,07	981,60	
VIIIв	2560,64			332,91	1228,72	90,07	999,01				
VIIIг	2560,67			332,91	1228,72	90,07	999,04				
VIIIе	2527,74			332,91	1195,79	90,07	999,04				
VIIIд	2544,86			332,91	1230,32	90,07	981,63				
IXa	2347,74			332,91	1131,55	90,07	883,28				
IXб	2379,00			332,91	1164,52	90,07	881,57				
IXв	2446,30			332,91	1230,32	90,07	883,07				
IXг	2520,79			376,55	1260,09	101,79	884,15				
IXд	2471,13			347,35	1240,21	93,96	883,57				
IXе	2446,51			332,91	1230,32	90,07	883,28				
Xa	2586,08			347,35	1240,21	93,96	998,52				
Xб	2566,12			347,35	1240,21	93,96	978,56				
Xв	2659,89			376,55	1292,99	101,79	990,35				
Xг	2610,23			347,35	1273,11	93,96	989,77				
08-01-062-03	7 т			VIIIa	3132,95	492,17	1162,92	90,07	1477,86	44,50	
				VIIIб	3105,63	492,17	1179,37	90,07	1434,09		
		VIIIв	3194,99	492,17	1228,72	90,07	1474,10				
		VIIIг	3195,02	492,17	1228,72	90,07	1474,13				
		VIIIе	3162,09	492,17	1195,79	90,07	1474,13				
		VIIIд	3156,61	492,17	1230,32	90,07	1434,12				
		IXa	2902,95	492,17	1131,55	90,07	1279,23				
		IXб	2946,07	492,17	1164,52	90,07	1289,38				
		IXв	3001,51	492,17	1230,32	90,07	1279,02				
		IXг	3097,31	556,70	1260,09	101,79	1280,52				



1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXд	3033,40	513,53	1240,21	93,96	1279,66	
		IXе	3001,72	492,17	1230,32	90,07	1279,23	
		Xа	3229,36	513,53	1240,21	93,96	1475,62	
		Xб	3175,78	513,53	1240,21	93,96	1422,04	
		Xв	3317,80	556,70	1292,99	101,79	1468,11	
		Xг	3253,89	513,53	1273,11	93,96	1467,25	
		XIа	3425,01	556,70	1291,39	101,79	1576,92	
		XIб	3424,80	556,70	1291,39	101,79	1576,71	
		XIв	3425,83	556,70	1292,99	101,79	1576,14	
		XIг	3424,23	556,70	1291,39	101,79	1576,14	
08-01-062-04	10 т	VIIIа	5475,23	696,78	2673,95	208,10	2104,50	63
		VIIIб	5454,55	696,78	2711,77	208,10	2046,00	
		VIIIв	5615,92	696,78	2825,29	208,10	2093,85	
		VIIIг	5615,95	696,78	2825,29	208,10	2093,88	
		VIIIе	5540,20	696,78	2749,54	208,10	2093,88	
		VIIIд	5571,78	696,78	2828,97	208,10	2046,03	
		IXа	5103,37	696,78	2601,79	208,10	1804,80	
		IXб	5214,50	696,78	2677,63	208,10	1840,09	
		IXв	5330,34	696,78	2828,97	208,10	1804,59	
		IXг	5491,90	788,13	2897,15	235,17	1806,62	
		IXд	5384,04	727,02	2851,62	217,08	1805,40	
		IXе	5330,55	696,78	2828,97	208,10	1804,80	
		Xа	5679,99	727,02	2851,62	217,08	2101,35	
		Xб	5599,53	727,02	2851,62	217,08	2020,89	
		Xв	5839,43	788,13	2972,82	235,17	2078,48	
		Xг	5731,57	727,02	2927,29	217,08	2077,26	
		XIа	6001,66	788,13	2969,15	235,17	2244,38	
		XIб	6001,45	788,13	2969,15	235,17	2244,17	
		XIв	6004,12	788,13	2972,82	235,17	2243,17	
		XIг	6000,45	788,13	2969,15	235,17	2243,17	
08-01-062-05	20 т	VIIIа	7717,72	1117,06	4302,44	277,99	2298,22	101
		VIIIб	7705,92	1117,06	4362,59	277,99	2226,27	
		VIIIв	7964,26	1117,06	4543,38	277,99	2303,82	
		VIIIг	7964,29	1117,06	4543,38	277,99	2303,85	
		VIIIе	7843,64	1117,06	4422,73	277,99	2303,85	
		VIIIд	7892,47	1117,06	4549,11	277,99	2226,30	
		IXа	7291,95	1117,06	4187,35	277,99	1987,54	
		IXб	7422,46	1117,06	4308,17	277,99	1997,23	
		IXв	7653,50	1117,06	4549,11	277,99	1987,33	
		IXг	7928,03	1263,51	4674,05	314,15	1990,47	
		IXд	7744,68	1165,54	4590,63	289,98	1988,51	
		IXе	7653,71	1117,06	4549,11	277,99	1987,54	
		Xа	8061,78	1165,54	4590,63	289,98	2305,61	
		Xб	7966,60	1165,54	4590,63	289,98	2210,43	
		Xв	8364,18	1263,51	4794,52	314,15	2306,15	
		Xг	8180,83	1165,54	4711,10	289,98	2304,19	
		XIа	8520,04	1263,51	4788,79	314,15	2467,74	
		XIб	8519,83	1263,51	4788,79	314,15	2467,53	
		XIв	8524,57	1263,51	4794,52	314,15	2466,54	
		XIг	8518,84	1263,51	4788,79	314,15	2466,54	

**Таблица 08-01-063. Реакторы бетонные**

Измеритель: **1 компл. (3 фазы)**

**Реактор бетонный, масса комплектов до**

08-01-063-01	1,5 т	VIIIа	1041,82	310,79	584,07	37,74	146,96	28,10
		VIIIб	1052,69	310,79	592,24	37,74	149,66	
		VIIIв	1079,66	310,79	616,78	37,74	152,09	
		VIIIг	1079,69	310,79	616,78	37,74	152,12	
		VIIIе	1063,31	310,79	600,40	37,74	152,12	
		VIIIд	1078,04	310,79	617,56	37,74	149,69	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXа	1032,35	310,79	568,45	37,74	153,11	
		IXб	1042,04	310,79	584,85	37,74	146,40	
		IXв	1081,25	310,79	617,56	37,74	152,90	
		IXг	1139,97	351,53	634,52	42,65	153,92	
		IXд	1100,85	324,27	623,20	39,37	153,38	
		IXе	1081,46	310,79	617,56	37,74	153,11	
		Xа	1097,16	324,27	623,20	39,37	149,69	
		Xб	1095,44	324,27	623,20	39,37	147,97	
		Xв	1151,79	351,53	650,88	42,65	149,38	
		Xг	1112,66	324,27	639,55	39,37	148,84	
		XIа	1158,98	351,53	650,10	42,65	157,35	
		XIб	1158,77	351,53	650,10	42,65	157,14	
		XIв	1158,24	351,53	650,88	42,65	155,83	
		XIг	1157,46	351,53	650,10	42,65	155,83	
08-01-063-02	3 т	VIIIа	1365,30	414,75	795,59	51,40	154,96	37,50
		VIIIб	1378,98	414,75	806,71	51,40	157,52	
		VIIIв	1415,42	414,75	840,14	51,40	160,53	
		VIIIг	1415,45	414,75	840,14	51,40	160,56	
		VIIIе	1393,14	414,75	817,83	51,40	160,56	
		VIIIд	1413,50	414,75	841,20	51,40	157,55	
		IXа	1350,90	414,75	774,31	51,40	161,84	
		IXб	1366,19	414,75	796,65	51,40	154,79	
		IXв	1417,58	414,75	841,20	51,40	161,63	
		IXг	1496,36	469,13	864,31	58,09	162,92	
		IXд	1443,83	432,75	848,88	53,62	162,20	
		IXе	1417,79	414,75	841,20	51,40	161,84	
		Xа	1439,34	432,75	848,88	53,62	157,71	
		Xб	1437,24	432,75	848,88	53,62	155,61	
		Xв	1512,97	469,13	886,58	58,09	157,26	
		Xг	1460,45	432,75	871,16	53,62	156,54	
		XIа	1521,86	469,13	885,52	58,09	167,21	
		XIб	1521,65	469,13	885,52	58,09	167,00	
		XIв	1521,12	469,13	886,58	58,09	165,41	
		XIг	1520,06	469,13	885,52	58,09	165,41	
08-01-063-03	4,5 т	VIIIа	1907,08	531,99	1211,41	78,27	163,68	48,10
		VIIIб	1926,43	531,99	1228,35	78,27	166,09	
		VIIIв	1980,96	531,99	1279,25	78,27	169,72	
		VIIIг	1980,99	531,99	1279,25	78,27	169,75	
		VIIIе	1947,02	531,99	1245,28	78,27	169,75	
		VIIIд	1978,98	531,99	1280,87	78,27	166,12	
		IXа	1882,35	531,99	1179,01	78,27	171,35	
		IXб	1908,95	531,99	1213,03	78,27	163,93	
		IXв	1984,00	531,99	1280,87	78,27	171,14	
		IXг	2090,51	601,73	1316,04	88,45	172,74	
		IXд	2019,44	555,07	1292,56	81,65	171,81	
		IXе	1984,21	531,99	1280,87	78,27	171,35	
		Xа	2014,09	555,07	1292,56	81,65	166,46	
		Xб	2011,57	555,07	1292,56	81,65	163,94	
		Xв	2117,57	601,73	1349,96	88,45	165,88	
		Xг	2046,50	555,07	1326,48	81,65	164,95	
		XIа	2128,05	601,73	1348,35	88,45	177,97	
		XIб	2127,84	601,73	1348,35	88,45	177,76	
		XIв	2127,54	601,73	1349,96	88,45	175,85	
		XIг	2125,93	601,73	1348,35	88,45	175,85	
08-01-063-04	6 т	VIIIа	2448,18	647,01	1629,64	105,29	171,53	58,50
		VIIIб	2473,24	647,01	1652,42	105,29	173,81	
		VIIIв	2545,88	647,01	1720,90	105,29	177,97	
		VIIIг	2545,91	647,01	1720,90	105,29	178,00	
		VIIIе	2500,21	647,01	1675,20	105,29	178,00	
		VIIIд	2543,92	647,01	1723,07	105,29	173,84	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXa	2412,95	647,01	1586,05	105,29	179,89	
		IXб	2450,97	647,01	1631,81	105,29	172,15	
		IXв	2549,76	647,01	1723,07	105,29	179,68	
		IXг	2683,82	731,84	1770,39	118,99	181,59	
		IXд	2594,34	675,09	1738,80	109,84	180,45	
		IXе	2549,97	647,01	1723,07	105,29	179,89	
		Xa	2588,23	675,09	1738,80	109,84	174,34	
		Xб	2585,35	675,09	1738,80	109,84	171,46	
		Xв	2721,54	731,84	1816,02	118,99	173,68	
		Xг	2632,06	675,09	1784,43	109,84	172,54	
		XIa	2733,31	731,84	1813,85	118,99	187,62	
		XIб	2733,10	731,84	1813,85	118,99	187,41	
		XIв	2733,09	731,84	1816,02	118,99	185,23	
XIг	2730,92	731,84	1813,85	118,99	185,23			
08-01-063-05	7,5 т	VIIIa	2707,54	758,72	1769,05	114,30	179,77	68,60
		VIIIб	2734,40	758,72	1793,78	114,30	181,90	
		VIIIв	2813,50	758,72	1868,12	114,30	186,66	
		VIIIг	2813,53	758,72	1868,12	114,30	186,69	
		VIIIе	2763,92	758,72	1818,51	114,30	186,69	
		VIIIд	2811,12	758,72	1870,47	114,30	181,93	
		IXa	2669,31	758,72	1721,72	114,30	188,87	
		IXб	2710,91	758,72	1771,40	114,30	180,79	
		IXв	2817,85	758,72	1870,47	114,30	188,66	
		IXг	2970,89	858,19	1921,84	129,17	190,86	
		IXд	2868,72	791,64	1887,55	119,23	189,53	
		IXе	2818,06	758,72	1870,47	114,30	188,87	
		Xa	2861,80	791,64	1887,55	119,23	182,61	
		Xб	2858,53	791,64	1887,55	119,23	179,34	
		Xв	3011,39	858,19	1971,38	129,17	181,82	
		Xг	2909,21	791,64	1937,08	119,23	180,49	
		XIa	3024,98	858,19	1969,02	129,17	197,77	
XIб	3024,77	858,19	1969,02	129,17	197,56			
XIв	3024,66	858,19	1971,38	129,17	195,09			
XIг	3022,30	858,19	1969,02	129,17	195,09			
08-01-063-06	10,5 т	VIIIa	3674,32	936,78	2547,82	164,62	189,72	84,70
		VIIIб	3711,92	936,78	2583,43	164,62	191,71	
		VIIIв	3824,35	936,78	2690,49	164,62	197,08	
		VIIIг	3824,38	936,78	2690,49	164,62	197,11	
		VIIIе	3752,94	936,78	2619,05	164,62	197,11	
		VIIIд	3822,40	936,78	2693,88	164,62	191,74	
		IXa	3616,05	936,78	2479,66	164,62	199,61	
		IXб	3679,15	936,78	2551,21	164,62	191,16	
		IXв	3830,06	936,78	2693,88	164,62	199,40	
		IXг	4029,53	1059,60	2767,87	186,03	202,06	
		IXд	3896,34	977,44	2718,48	171,72	200,42	
		IXе	3830,27	936,78	2693,88	164,62	199,61	
		Xa	3888,56	977,44	2718,48	171,72	192,64	
		Xб	3884,88	977,44	2718,48	171,72	188,96	
		Xв	4090,63	1059,60	2839,21	186,03	191,82	
		Xг	3957,43	977,44	2789,81	171,72	190,18	
		XIa	4105,32	1059,60	2835,82	186,03	209,90	
XIб	4105,11	1059,60	2835,82	186,03	209,69			
XIв	4105,72	1059,60	2839,21	186,03	206,91			
XIг	4102,33	1059,60	2835,82	186,03	206,91			

**Таблица 08-01-064. Сушка масла**

Измеритель: 1 т

08-01-064-01	Сушка трансформаторного масла	VIIIa	420,83	184,70	159,05	9,19	77,08	16,70
		VIIIб	433,85	184,70	160,62	9,19	88,53	
		VIIIв	441,22	184,70	165,26	9,19	91,26	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIг	441,22	184,70	165,26	9,19	91,26	
		VIIIе	438,11	184,70	162,15	9,19	91,26	
		VIIIд	438,93	184,70	165,70	9,19	88,53	
		IXа	429,64	184,70	156,37	9,19	88,57	
		IXб	429,81	184,70	159,49	9,19	85,62	
		IXв	438,97	184,70	165,70	9,19	88,57	
		IXг	466,96	208,92	168,98	10,39	89,06	
		IXд	448,24	192,72	166,79	9,59	88,73	
		IXе	438,97	184,70	165,70	9,19	88,57	
		Xа	450,27	192,72	166,79	9,59	90,76	
		Xб	450,01	192,72	166,79	9,59	90,50	
		Xв	470,68	208,92	172,09	10,39	89,67	
		Xг	451,96	192,72	169,90	9,59	89,34	
		XIа	478,86	208,92	171,65	10,39	98,29	
		XIб	478,86	208,92	171,65	10,39	98,29	
		XIв	478,55	208,92	172,09	10,39	97,54	
		XIг	478,11	208,92	171,65	10,39	97,54	

**Таблица 08-01-065. Заливка электрооборудования сухим трансформаторным маслом**

Измеритель: 1 т

**Заливка**

08-01-065-01	трансформаторов	VIIIа	444,84	38,82	405,24	24,54	0,78	3,51
		VIIIб	450,16	38,82	410,56	24,54	0,78	
		VIIIв	466,17	38,82	426,57	24,54	0,78	
		VIIIг	466,17	38,82	426,57	24,54	0,78	
		VIIIе	455,48	38,82	415,88	24,54	0,78	
		VIIIд	466,97	38,82	427,37	24,54	0,78	
		IXа	434,94	38,82	395,34	24,54	0,78	
		IXб	445,64	38,82	406,04	24,54	0,78	
		IXв	466,97	38,82	427,37	24,54	0,78	
		IXг	483,19	43,91	438,40	27,73	0,88	
		IXд	472,36	40,51	431,04	25,60	0,81	
		IXе	466,97	38,82	427,37	24,54	0,78	
		Xа	472,36	40,51	431,04	25,60	0,81	
		Xб	472,36	40,51	431,04	25,60	0,81	
		Xв	493,85	43,91	449,06	27,73	0,88	
		Xг	483,02	40,51	441,70	25,60	0,81	
		XIа	493,05	43,91	448,26	27,73	0,88	
		XIб	493,05	43,91	448,26	27,73	0,88	
XIв	493,85	43,91	449,06	27,73	0,88			
XIг	493,05	43,91	448,26	27,73	0,88			
08-01-065-02	электрооборудования (кроме трансформаторов)	VIIIа	528,68	145,99	379,77	24,54	2,92	13,20
		VIIIб	533,99	145,99	385,08	24,54	2,92	
		VIIIв	549,95	145,99	401,04	24,54	2,92	
		VIIIг	549,95	145,99	401,04	24,54	2,92	
		VIIIе	539,30	145,99	390,39	24,54	2,92	
		VIIIд	550,45	145,99	401,54	24,54	2,92	
		IXа	518,52	145,99	369,61	24,54	2,92	
		IXб	529,18	145,99	380,27	24,54	2,92	
		IXв	550,45	145,99	401,54	24,54	2,92	
		IXг	581,00	165,13	412,57	27,73	3,30	
		IXд	560,59	152,33	405,21	25,60	3,05	
		IXе	550,45	145,99	401,54	24,54	2,92	
		Xа	560,59	152,33	405,21	25,60	3,05	
		Xб	560,59	152,33	405,21	25,60	3,05	
		Xв	591,63	165,13	423,20	27,73	3,30	
		Xг	571,22	152,33	415,84	25,60	3,05	
		XIа	591,13	165,13	422,70	27,73	3,30	
		XIб	591,13	165,13	422,70	27,73	3,30	
XIв	591,63	165,13	423,20	27,73	3,30			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIг	591,13	165,13	422,70	27,73	3,30	
<b>Таблица 08-01-066. Разрядники</b>								
Измеритель: 1 компл. (3 фазы)								
Разрядник напряжением до								
08-01-066-01	10 кВ	VIIIa	67,76	33,18	26,44	1,71	8,14	3
		VIIIб	68,36	33,18	26,81	1,71	8,37	
		VIIIв	69,81	33,18	27,92	1,71	8,71	
		VIIIг	69,81	33,18	27,92	1,71	8,71	
		VIIIе	69,07	33,18	27,18	1,71	8,71	
		VIIIд	69,51	33,18	27,96	1,71	8,37	
		IXa	67,75	33,18	25,73	1,71	8,84	
		IXб	67,81	33,18	26,47	1,71	8,16	
		IXв	69,98	33,18	27,96	1,71	8,84	
		IXг	75,18	37,53	28,72	1,93	8,93	
		IXд	71,70	34,62	28,21	1,78	8,87	
		IXе	69,98	33,18	27,96	1,71	8,84	
		Xa	71,14	34,62	28,21	1,78	8,31	
		Xб	70,92	34,62	28,21	1,78	8,09	
		Xв	75,25	37,53	29,46	1,93	8,26	
		Xг	71,77	34,62	28,95	1,78	8,20	
		XIa	76,28	37,53	29,43	1,93	9,32	
		XIб	76,28	37,53	29,43	1,93	9,32	
		XIв	76,14	37,53	29,46	1,93	9,15	
		XIг	76,11	37,53	29,43	1,93	9,15	
08-01-066-02	20 кВ	VIIIa	191,07	73,77	108,16	6,99	9,14	6,67
		VIIIб	192,81	73,77	109,67	6,99	9,37	
		VIIIв	197,72	73,77	114,22	6,99	9,73	
		VIIIг	197,72	73,77	114,22	6,99	9,73	
		VIIIе	194,69	73,77	111,19	6,99	9,73	
		VIIIд	197,50	73,77	114,36	6,99	9,37	
		IXa	188,91	73,77	105,27	6,99	9,87	
		IXб	191,25	73,77	108,31	6,99	9,17	
		IXв	198,00	73,77	114,36	6,99	9,87	
		IXг	211,00	83,44	117,50	7,90	10,06	
		IXд	202,31	76,97	115,41	7,29	9,93	
		IXе	198,00	73,77	114,36	6,99	9,87	
		Xa	201,73	76,97	115,41	7,29	9,35	
		Xб	201,49	76,97	115,41	7,29	9,11	
		Xв	213,32	83,44	120,53	7,90	9,35	
		Xг	204,63	76,97	118,44	7,29	9,22	
		XIa	214,31	83,44	120,39	7,90	10,48	
		XIб	214,31	83,44	120,39	7,90	10,48	
		XIв	214,27	83,44	120,53	7,90	10,30	
		XIг	214,13	83,44	120,39	7,90	10,30	
<b>Таблица 08-01-067. Конденсаторы статические и комплектные конденсаторные установки</b>								
Измеритель: 1 шт. (нормы 01-06), 1 шкаф (нормы 07-10)								
Конденсатор статистический на установленных конструкциях, масса до								
08-01-067-01	15 кг	VIIIa	60,98	23,12	9,87	0,47	27,99	2,09
		VIIIб	60,93	23,12	9,98	0,47	27,83	
		VIIIв	61,45	23,12	10,33	0,47	28,00	
		VIIIг	61,46	23,12	10,33	0,47	28,01	
		VIIIе	61,23	23,12	10,10	0,47	28,01	
		VIIIд	61,31	23,12	10,35	0,47	27,84	
		IXa	60,76	23,12	9,66	0,47	27,98	
		IXб	61,13	23,12	9,89	0,47	28,12	
		IXв	61,38	23,12	10,35	0,47	27,91	
		IXг	64,75	26,15	10,56	0,53	28,04	
		IXд	62,54	24,12	10,42	0,49	28,00	
		IXе	61,45	23,12	10,35	0,47	27,98	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xa	62,75	24,12	10,42	0,49	28,21	
		Xб	62,69	24,12	10,42	0,49	28,15	
		Xв	65,33	26,15	10,78	0,53	28,40	
		Xг	63,12	24,12	10,64	0,49	28,36	
		XIa	65,90	26,15	10,76	0,53	28,99	
		XIб	65,83	26,15	10,76	0,53	28,92	
		XIв	65,71	26,15	10,78	0,53	28,78	
		XIг	65,69	26,15	10,76	0,53	28,78	
08-01-067-02	25 кг	VIIIa	71,78	28,76	14,68	0,78	28,34	2,60
		VIIIб	71,78	28,76	14,86	0,78	28,16	
		VIIIв	72,51	28,76	15,40	0,78	28,35	
		VIIIг	72,52	28,76	15,40	0,78	28,36	
		VIIIe	72,16	28,76	15,04	0,78	28,36	
		VIIIд	72,36	28,76	15,43	0,78	28,17	
		IXa	71,41	28,76	14,34	0,78	28,31	
		IXб	71,95	28,76	14,71	0,78	28,48	
		IXв	72,43	28,76	15,43	0,78	28,24	
		IXг	76,69	32,53	15,78	0,88	28,38	
		IXд	73,88	30,00	15,55	0,81	28,33	
		IXe	72,50	28,76	15,43	0,78	28,31	
		Xa	74,11	30,00	15,55	0,81	28,56	
		Xб	74,05	30,00	15,55	0,81	28,50	
		Xв	77,45	32,53	16,14	0,88	28,78	
		Xг	74,64	30,00	15,91	0,81	28,73	
XIa	78,04	32,53	16,11	0,88	29,40			
XIб	77,97	32,53	16,11	0,88	29,33			
XIв	77,84	32,53	16,14	0,88	29,17			
XIг	77,81	32,53	16,11	0,88	29,17			
08-01-067-03	40 кг	VIIIa	92,37	44,46	19,49	1,09	28,42	4,02
		VIIIб	92,45	44,46	19,73	1,09	28,26	
		VIIIв	93,37	44,46	20,48	1,09	28,43	
		VIIIг	93,38	44,46	20,48	1,09	28,44	
		VIIIe	92,88	44,46	19,98	1,09	28,44	
		VIIIд	93,24	44,46	20,51	1,09	28,27	
		IXa	91,89	44,46	19,02	1,09	28,41	
		IXб	92,53	44,46	19,52	1,09	28,55	
		IXв	93,31	44,46	20,51	1,09	28,34	
		IXг	99,82	50,29	21,00	1,23	28,53	
		IXд	95,51	46,39	20,67	1,13	28,45	
		IXe	93,38	44,46	20,51	1,09	28,41	
		Xa	95,72	46,39	20,67	1,13	28,66	
		Xб	95,66	46,39	20,67	1,13	28,60	
		Xв	100,68	50,29	21,50	1,23	28,89	
		Xг	96,37	46,39	21,17	1,13	28,81	
XIa	101,23	50,29	21,46	1,23	29,48			
XIб	101,16	50,29	21,46	1,23	29,41			
XIв	101,06	50,29	21,50	1,23	29,27			
XIг	101,02	50,29	21,46	1,23	29,27			
08-01-067-04	70 кг	VIIIa	92,05	34,73	29,10	1,71	28,22	3,14
		VIIIб	92,27	34,73	29,48	1,71	28,06	
		VIIIв	93,59	34,73	30,63	1,71	28,23	
		VIIIг	93,60	34,73	30,63	1,71	28,24	
		VIIIe	92,84	34,73	29,87	1,71	28,24	
		VIIIд	93,48	34,73	30,68	1,71	28,07	
		IXa	91,32	34,73	28,38	1,71	28,21	
		IXб	92,23	34,73	29,15	1,71	28,35	
		IXв	93,55	34,73	30,68	1,71	28,14	
		IXг	99,04	39,28	31,45	1,93	28,31	
		IXд	95,41	36,24	30,93	1,78	28,24	
IXe	93,62	34,73	30,68	1,71	28,21			

## ОЕРЖМ-2001. Часть 8. «Электротехнические установки»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xa	95,62	36,24	30,93	1,78	28,45	
		Xб	95,56	36,24	30,93	1,78	28,39	
		Xв	100,16	39,28	32,21	1,93	28,67	
		Xг	96,54	36,24	31,70	1,78	28,60	
		XIa	100,70	39,28	32,16	1,93	29,26	
		XIб	100,63	39,28	32,16	1,93	29,19	
		XIв	100,54	39,28	32,21	1,93	29,05	
		XIг	100,49	39,28	32,16	1,93	29,05	
08-01-067-05	100 кг	VIIIa	108,17	36,39	43,52	2,64	28,26	3,29
		VIIIб	108,60	36,39	44,11	2,64	28,10	
		VIIIв	110,52	36,39	45,86	2,64	28,27	
		VIIIг	110,53	36,39	45,86	2,64	28,28	
		VIIIе	109,36	36,39	44,69	2,64	28,28	
		VIIIд	110,43	36,39	45,93	2,64	28,11	
		IXa	107,05	36,39	42,41	2,64	28,25	
		IXб	108,37	36,39	43,59	2,64	28,39	
		IXв	110,50	36,39	45,93	2,64	28,18	
		IXг	116,61	41,16	47,11	2,98	28,34	
		IXд	112,57	37,97	46,32	2,75	28,28	
		IXе	110,57	36,39	45,93	2,64	28,25	
		Xa	112,78	37,97	46,32	2,75	28,49	
		Xб	112,72	37,97	46,32	2,75	28,43	
		Xв	118,14	41,16	48,28	2,98	28,70	
		Xг	114,10	37,97	47,49	2,75	28,64	
		XIa	118,67	41,16	48,22	2,98	29,29	
		XIб	118,60	41,16	48,22	2,98	29,22	
XIв	118,52	41,16	48,28	2,98	29,08			
XIг	118,46	41,16	48,22	2,98	29,08			
08-01-067-06	150 кг	VIIIa	128,38	39,71	60,35	3,73	28,32	3,59
		VIIIб	129,04	39,71	61,17	3,73	28,16	
		VIIIв	131,67	39,71	63,63	3,73	28,33	
		VIIIг	131,68	39,71	63,63	3,73	28,34	
		VIIIе	130,04	39,71	61,99	3,73	28,34	
		VIIIд	131,60	39,71	63,72	3,73	28,17	
		IXa	126,81	39,71	58,79	3,73	28,31	
		IXб	128,60	39,71	60,44	3,73	28,45	
		IXв	131,67	39,71	63,72	3,73	28,24	
		IXг	138,72	44,91	65,39	4,21	28,42	
		IXд	134,05	41,43	64,27	3,89	28,35	
		IXе	131,74	39,71	63,72	3,73	28,31	
		Xa	134,26	41,43	64,27	3,89	28,56	
		Xб	134,20	41,43	64,27	3,89	28,50	
		Xв	140,72	44,91	67,03	4,21	28,78	
		Xг	136,05	41,43	65,91	3,89	28,71	
		XIa	141,22	44,91	66,94	4,21	29,37	
		XIб	141,15	44,91	66,94	4,21	29,30	
XIв	141,10	44,91	67,03	4,21	29,16			
XIг	141,01	44,91	66,94	4,21	29,16			
<b>Установка (шкаф) комплектная конденсаторная на установленных конструкциях, масса до</b>								
08-01-067-07	100 кг	VIIIa	95,64	28,76	40,86	2,64	26,02	2,60
		VIIIб	96,22	28,76	41,43	2,64	26,03	
		VIIIв	97,94	28,76	43,15	2,64	26,03	
		VIIIг	97,95	28,76	43,15	2,64	26,04	
		VIIIе	96,80	28,76	42,00	2,64	26,04	
		VIIIд	98,00	28,76	43,20	2,64	26,04	
		IXa	94,71	28,76	39,77	2,64	26,18	
		IXб	95,73	28,76	40,92	2,64	26,05	
		IXв	98,07	28,76	43,20	2,64	26,11	
		IXг	103,17	32,53	44,39	2,98	26,25	
		IXд	99,80	30,00	43,60	2,75	26,20	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXе	98,14	28,76	43,20	2,64	26,18	
		Xа	99,91	30,00	43,60	2,75	26,31	
		Xб	99,85	30,00	43,60	2,75	26,25	
		Xв	104,31	32,53	45,53	2,98	26,25	
		Xг	100,94	30,00	44,74	2,75	26,20	
		XIа	104,66	32,53	45,48	2,98	26,65	
		XIб	104,59	32,53	45,48	2,98	26,58	
		XIв	104,59	32,53	45,53	2,98	26,53	
		XIг	104,54	32,53	45,48	2,98	26,53	
08-01-067-08	500 кг	VIIIа	268,27	49,55	192,29	12,42	26,43	4,48
		VIIIб	270,97	49,55	194,98	12,42	26,44	
		VIIIв	279,05	49,55	203,06	12,42	26,44	
		VIIIг	279,06	49,55	203,06	12,42	26,45	
		VIIIе	273,66	49,55	197,66	12,42	26,45	
		VIIIд	279,31	49,55	203,31	12,42	26,45	
		IXа	263,28	49,55	187,14	12,42	26,59	
		IXб	268,55	49,55	192,54	12,42	26,46	
		IXв	279,38	49,55	203,31	12,42	26,52	
		IXг	291,66	56,04	208,90	14,04	26,72	
		IXд	283,50	51,70	205,17	12,96	26,63	
		IXе	279,45	49,55	203,31	12,42	26,59	
		Xа	283,61	51,70	205,17	12,96	26,74	
		Xб	283,55	51,70	205,17	12,96	26,68	
		Xв	297,04	56,04	214,28	14,04	26,72	
		Xг	288,88	51,70	210,55	12,96	26,63	
		XIа	297,18	56,04	214,02	14,04	27,12	
		XIб	297,11	56,04	214,02	14,04	27,05	
		XIв	297,32	56,04	214,28	14,04	27,00	
XIг	297,06	56,04	214,02	14,04	27,00			
08-01-067-09	900 кг	VIIIа	426,09	58,18	341,31	22,05	26,60	5,26
		VIIIб	430,87	58,18	346,08	22,05	26,61	
		VIIIв	445,21	58,18	360,42	22,05	26,61	
		VIIIг	445,22	58,18	360,42	22,05	26,62	
		VIIIе	435,65	58,18	350,85	22,05	26,62	
		VIIIд	445,68	58,18	360,88	22,05	26,62	
		IXа	417,12	58,18	332,18	22,05	26,76	
		IXб	426,58	58,18	341,77	22,05	26,63	
		IXв	445,75	58,18	360,88	22,05	26,69	
		IXг	463,51	65,80	370,79	24,92	26,92	
		IXд	451,68	60,70	364,17	23,00	26,81	
		IXе	445,82	58,18	360,88	22,05	26,76	
		Xа	451,79	60,70	364,17	23,00	26,92	
		Xб	451,73	60,70	364,17	23,00	26,86	
		Xв	473,07	65,80	380,35	24,92	26,92	
		Xг	461,24	60,70	373,73	23,00	26,81	
		XIа	473,01	65,80	379,89	24,92	27,32	
		XIб	472,94	65,80	379,89	24,92	27,25	
		XIв	473,35	65,80	380,35	24,92	27,20	
XIг	472,89	65,80	379,89	24,92	27,20			
08-01-067-10	1700 кг	VIIIа	773,43	99,43	646,57	41,78	27,43	8,99
		VIIIб	782,48	99,43	655,61	41,78	27,44	
		VIIIв	809,65	99,43	682,78	41,78	27,44	
		VIIIг	809,66	99,43	682,78	41,78	27,45	
		VIIIе	791,53	99,43	664,65	41,78	27,45	
		VIIIд	810,52	99,43	683,64	41,78	27,45	
		IXа	756,29	99,43	629,27	41,78	27,59	
		IXб	774,32	99,43	647,43	41,78	27,46	
		IXв	810,59	99,43	683,64	41,78	27,52	
		IXг	842,72	112,46	702,41	47,21	27,85	
		IXд	821,29	103,74	689,88	43,58	27,67	



1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXе	810,66	99,43	683,64	41,78	27,59	
		Xа	821,40	103,74	689,88	43,58	27,78	
		Xб	821,34	103,74	689,88	43,58	27,72	
		Xв	860,83	112,46	720,52	47,21	27,85	
		Xг	839,39	103,74	707,98	43,58	27,67	
		XIа	860,37	112,46	719,66	47,21	28,25	
		XIб	860,30	112,46	719,66	47,21	28,18	
		XIв	861,11	112,46	720,52	47,21	28,13	
		XIг	860,25	112,46	719,66	47,21	28,13	

**Таблица 08-01-068. Шины сборные - одна полоса в фазе**

Измеритель: 100 м

Шина сборная - одна полоса в фазе, медная или алюминиевая сечением до

08-01-068-01	250 мм <sup>2</sup>	VIIIа	865,98	580,65	166,64	69,27	118,69	52,50
		VIIIб	862,95	580,65	167,44	69,27	114,86	
		VIIIв	873,92	580,65	169,90	69,27	123,37	
		VIIIг	873,92	580,65	169,90	69,27	123,37	
		VIIIе	872,28	580,65	168,26	69,27	123,37	
		VIIIд	865,63	580,65	170,12	69,27	114,86	
		IXа	867,02	580,65	165,23	69,27	121,14	
		IXб	865,29	580,65	166,87	69,27	117,77	
		IXв	871,91	580,65	170,12	69,27	121,14	
		IXг	959,70	656,78	180,25	78,31	122,67	
		IXд	900,98	605,85	173,48	72,22	121,65	
		IXе	871,91	580,65	170,12	69,27	121,14	
		Xа	905,18	605,85	173,48	72,22	125,85	
		Xб	903,09	605,85	173,48	72,22	123,76	
		Xв	966,92	656,78	181,87	78,31	128,27	
		Xг	908,20	605,85	175,10	72,22	127,25	
		XIа	969,78	656,78	181,64	78,31	131,36	
XIб	969,78	656,78	181,64	78,31	131,36			
XIв	968,43	656,78	181,87	78,31	129,78			
XIг	968,20	656,78	181,64	78,31	129,78			
08-01-068-02	500 мм <sup>2</sup>	VIIIа	1167,80	713,37	266,59	97,69	187,84	64,50
		VIIIб	1162,19	713,37	268,08	97,69	180,74	
		VIIIв	1181,62	713,37	272,70	97,69	195,55	
		VIIIг	1181,62	713,37	272,70	97,69	195,55	
		VIIIе	1178,54	713,37	269,62	97,69	195,55	
		VIIIд	1167,20	713,37	273,09	97,69	180,74	
		IXа	1171,98	713,37	263,89	97,69	194,72	
		IXб	1167,44	713,37	266,97	97,69	187,10	
		IXв	1181,18	713,37	273,09	97,69	194,72	
		IXг	1291,35	806,90	287,86	110,39	196,59	
		IXд	1217,65	744,33	277,98	101,84	195,34	
		IXе	1181,18	713,37	273,09	97,69	194,72	
		Xа	1219,52	744,33	277,98	101,84	197,21	
		Xб	1214,51	744,33	277,98	101,84	192,20	
		Xв	1293,44	806,90	290,90	110,39	195,64	
		Xг	1219,74	744,33	281,02	101,84	194,39	
		XIа	1311,07	806,90	290,51	110,39	213,66	
XIб	1311,07	806,90	290,51	110,39	213,66			
XIв	1307,73	806,90	290,90	110,39	209,93			
XIг	1307,34	806,90	290,51	110,39	209,93			
08-01-068-03	1000 мм <sup>2</sup>	VIIIа	1601,74	992,08	356,01	114,12	253,65	89,70
		VIIIб	1593,14	992,08	358,46	114,12	242,60	
		VIIIв	1622,73	992,08	365,96	114,12	264,69	
		VIIIг	1622,73	992,08	365,96	114,12	264,69	
		VIIIе	1617,73	992,08	360,96	114,12	264,69	
		VIIIд	1601,16	992,08	366,48	114,12	242,60	
IXа	1604,02	992,08	351,52	114,12	260,42			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXб	1595,66	992,08	356,53	114,12	247,05	
		IXв	1618,98	992,08	366,48	114,12	260,42	
		IXг	1769,96	1122,15	384,79	129,04	263,02	
		IXд	1668,97	1035,14	372,55	119,12	261,28	
		IXе	1618,98	992,08	366,48	114,12	260,42	
		Ха	1675,72	1035,14	372,55	119,12	268,03	
		Xб	1670,27	1035,14	372,55	119,12	262,58	
		Xв	1772,87	1122,15	389,75	129,04	260,97	
		Xг	1671,87	1035,14	377,50	119,12	259,23	
		XIа	1798,50	1122,15	389,23	129,04	287,12	
		XIб	1798,50	1122,15	389,23	129,04	287,12	
		XIв	1794,90	1122,15	389,75	129,04	283,00	
		XIг	1794,38	1122,15	389,23	129,04	283,00	
08-01-068-04	1500 мм2	VIIIа	1839,53	1128,12	427,69	129,13	283,72	102
		VIIIб	1830,16	1128,12	430,80	129,13	271,24	
		VIIIв	1864,66	1128,12	440,33	129,13	296,21	
		VIIIг	1864,66	1128,12	440,33	129,13	296,21	
		VIIIе	1858,30	1128,12	433,97	129,13	296,21	
		VIIIд	1840,32	1128,12	440,96	129,13	271,24	
		IXа	1840,23	1128,12	421,95	129,13	290,16	
		IXб	1832,47	1128,12	428,32	129,13	276,03	
		IXв	1859,24	1128,12	440,96	129,13	290,16	
		IXг	2031,32	1276,02	462,18	145,96	293,12	
		IXд	1916,22	1177,08	448,00	134,66	291,14	
		IXе	1859,24	1128,12	440,96	129,13	290,16	
		Ха	1925,86	1177,08	448,00	134,66	300,78	
		Xб	1920,30	1177,08	448,00	134,66	295,22	
		Xв	2038,42	1276,02	468,47	145,96	293,93	
		Xг	1923,32	1177,08	454,29	134,66	291,95	
		XIа	2063,55	1276,02	467,84	145,96	319,69	
		XIб	2063,55	1276,02	467,84	145,96	319,69	
		XIв	2059,96	1276,02	468,47	145,96	315,47	
		XIг	2059,33	1276,02	467,84	145,96	315,47	

**Таблица 08-01-069. Шины сборные - две полосы в фазе**

Измеритель: 100 м

**Шина сборная - две полосы в фазе, медная или алюминиевая сечением до**

08-01-069-01	250 мм2	VIIIа	1559,89	1037,43	323,84	107,68	198,62	93,80
		VIIIб	1555,89	1037,43	325,36	107,68	193,10	
		VIIIв	1574,48	1037,43	330,26	107,68	206,79	
		VIIIг	1574,48	1037,43	330,26	107,68	206,79	
		VIIIе	1571,21	1037,43	326,99	107,68	206,79	
		VIIIд	1561,38	1037,43	330,85	107,68	193,10	
		IXа	1562,76	1037,43	321,16	107,68	204,17	
		IXб	1558,65	1037,43	324,43	107,68	196,79	
		IXв	1572,45	1037,43	330,85	107,68	204,17	
		IXг	1727,01	1173,44	346,68	121,73	206,89	
		IXд	1623,61	1082,45	336,09	112,27	205,07	
		IXе	1572,45	1037,43	330,85	107,68	204,17	
		Ха	1628,44	1082,45	336,09	112,27	209,90	
		Xб	1624,58	1082,45	336,09	112,27	206,04	
		Xв	1735,23	1173,44	349,84	121,73	211,95	
		Xг	1631,83	1082,45	339,25	112,27	210,13	
		XIа	1744,01	1173,44	349,24	121,73	221,33	
		XIб	1744,01	1173,44	349,24	121,73	221,33	
		XIв	1741,71	1173,44	349,84	121,73	218,43	
		XIг	1741,11	1173,44	349,24	121,73	218,43	
08-01-069-02	500 мм2	VIIIа	2106,68	1227,66	556,99	194,60	322,03	111
		VIIIб	2097,95	1227,66	559,75	194,60	310,54	
		VIIIв	2131,76	1227,66	568,47	194,60	335,63	

ОЕРЖМ-2001. Часть 8. «Электротехнические установки»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIг	2131,76	1227,66	568,47	194,60	335,63	
		VIIIе	2125,94	1227,66	562,65	194,60	335,63	
		VIIIд	2107,59	1227,66	569,39	194,60	310,54	
		IXа	2115,57	1227,66	552,09	194,60	335,82	
		IXб	2105,78	1227,66	557,92	194,60	320,20	
		IXв	2132,87	1227,66	569,39	194,60	335,82	
		IXг	2325,87	1388,61	598,22	220,15	339,04	
		IXд	2196,78	1280,94	578,95	203,06	336,89	
		IXе	2132,87	1227,66	569,39	194,60	335,82	
		Xа	2196,84	1280,94	578,95	203,06	336,95	
		Xб	2187,59	1280,94	578,95	203,06	327,70	
		Xв	2323,34	1388,61	603,89	220,15	330,84	
		Xг	2194,24	1280,94	584,61	203,06	328,69	
		XIа	2360,49	1388,61	602,96	220,15	368,92	
		XIб	2360,49	1388,61	602,96	220,15	368,92	
		XIв	2354,53	1388,61	603,89	220,15	362,03	
		XIг	2353,60	1388,61	602,96	220,15	362,03	
		08-01-069-03	1000 мм2	VIIIа	2918,65	1747,48	742,40	
VIIIб	2906,10			1747,48	747,16	223,42	411,46	
VIIIв	2957,85			1747,48	761,97	223,42	448,40	
VIIIг	2957,85			1747,48	761,97	223,42	448,40	
VIIIе	2947,97			1747,48	752,09	223,42	448,40	
VIIIд	2922,13			1747,48	763,19	223,42	411,46	
IXа	2924,42			1747,48	733,73	223,42	443,21	
IXб	2908,42			1747,48	743,62	223,42	417,32	
IXв	2953,88			1747,48	763,19	223,42	443,21	
IXг	3223,00			1976,58	798,63	252,48	447,79	
IXд	3042,98			1823,32	774,93	233,04	444,73	
IXе	2953,88			1747,48	763,19	223,42	443,21	
Xа	3050,20			1823,32	774,93	233,04	451,95	
Xб	3040,12			1823,32	774,93	233,04	441,87	
Xв	3220,23			1976,58	808,33	252,48	435,32	
Xг	3040,22			1823,32	784,64	233,04	432,26	
XIа	3272,86			1976,58	807,11	252,48	489,17	
XIб	3272,86			1976,58	807,11	252,48	489,17	
XIв	3266,46	1976,58	808,33	252,48	481,55			
XIг	3265,24	1976,58	807,11	252,48	481,55			
08-01-069-04	1500 мм2	VIIIа	3395,30	1957,62	957,30	298,94	480,38	177
		VIIIб	3381,15	1957,62	963,47	298,94	460,06	
		VIIIв	3442,38	1957,62	982,56	298,94	502,20	
		VIIIг	3442,38	1957,62	982,56	298,94	502,20	
		VIIIе	3429,64	1957,62	969,82	298,94	502,20	
		VIIIд	3401,73	1957,62	984,05	298,94	460,06	
		IXа	3397,68	1957,62	946,05	298,94	494,01	
		IXб	3382,26	1957,62	958,80	298,94	465,84	
		IXв	3435,68	1957,62	984,05	298,94	494,01	
		IXг	3744,77	2214,27	1031,35	338,11	499,15	
		IXд	3538,02	2042,58	999,73	311,83	495,71	
		IXе	3435,68	1957,62	984,05	298,94	494,01	
		Xа	3550,14	2042,58	999,73	311,83	507,83	
		Xб	3539,88	2042,58	999,73	311,83	497,57	
		Xв	3748,41	2214,27	1043,88	338,11	490,26	
		Xг	3541,66	2042,58	1012,26	311,83	486,82	
		XIа	3801,95	2214,27	1042,38	338,11	545,30	
		XIб	3801,95	2214,27	1042,38	338,11	545,30	
XIв	3795,65	2214,27	1043,88	338,11	537,50			
XIг	3794,15	2214,27	1042,38	338,11	537,50			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>Таблица 08-01-070. Шины сборные - три полосы в фазе</b>								
Измеритель: 100 м								
<b>Шина сборная - три полосы в фазе, медная или алюминиевая сечением до</b>								
08-01-070-01	500 мм <sup>2</sup>	VIIIa	2723,35	1681,12	583,74	221,86	458,49	152
		VIIIб	2710,79	1681,12	587,10	221,86	442,57	
		VIIIв	2756,69	1681,12	597,37	221,86	478,20	
		VIIIг	2756,69	1681,12	597,37	221,86	478,20	
		VIIIе	2749,84	1681,12	590,52	221,86	478,20	
		VIIIд	2721,87	1681,12	598,18	221,86	442,57	
		IXa	2738,52	1681,12	577,69	221,86	479,71	
		IXб	2721,60	1681,12	584,55	221,86	455,93	
		IXв	2759,01	1681,12	598,18	221,86	479,71	
		IXг	3017,48	1901,52	631,84	250,89	484,12	
		IXд	2844,58	1754,08	609,33	231,48	481,17	
		IXе	2759,01	1681,12	598,18	221,86	479,71	
		Xa	2842,36	1754,08	609,33	231,48	478,95	
		Xб	2828,59	1754,08	609,33	231,48	465,18	
		Xв	3008,13	1901,52	638,63	250,89	467,98	
		Xг	2835,23	1754,08	616,12	231,48	465,03	
		08-01-070-02	1000 мм <sup>2</sup>	XIa	3066,61	1901,52	637,82	
XIб	3066,61			1901,52	637,82	250,89	527,27	
XIв	3057,16			1901,52	638,63	250,89	517,01	
XIг	3056,35			1901,52	637,82	250,89	517,01	
VIIIa	3937,95			2411,08	915,20	312,34	611,67	
VIIIб	3919,81			2411,08	921,41	312,34	587,32	
VIIIв	3991,54			2411,08	940,31	312,34	640,15	
VIIIг	3991,54			2411,08	940,31	312,34	640,15	
VIIIе	3978,93			2411,08	927,70	312,34	640,15	
VIIIд	3939,96			2411,08	941,56	312,34	587,32	
IXa	3948,89			2411,08	903,82	312,34	633,99	
IXб	3922,25			2411,08	916,45	312,34	594,72	
IXв	3986,63			2411,08	941,56	312,34	633,99	
IXг	4358,62			2727,18	991,13	352,96	640,31	
IXд	4109,79			2515,72	957,99	325,79	636,08	
IXе	3986,63			2411,08	941,56	312,34	633,99	
Xa	4117,55			2515,72	957,99	325,79	643,84	
Xб	4102,55	2515,72	957,99	325,79	628,84			
Xв	4347,47	2727,18	1003,65	352,96	616,64			
Xг	4098,63	2515,72	970,50	325,79	612,41			
XIa	4429,88	2727,18	1002,39	352,96	700,31			
XIб	4429,88	2727,18	1002,39	352,96	700,31			
XIв	4419,80	2727,18	1003,65	352,96	688,97			
XIг	4418,54	2727,18	1002,39	352,96	688,97			
08-01-070-03	1500 мм <sup>2</sup>	VIIIa	4559,69	2731,82	1145,18	356,76	682,69	247
		VIIIб	4539,90	2731,82	1153,78	356,76	654,30	
		VIIIв	4626,02	2731,82	1179,90	356,76	714,30	
		VIIIг	4626,02	2731,82	1179,90	356,76	714,30	
		VIIIе	4608,59	2731,82	1162,47	356,76	714,30	
		VIIIд	4567,61	2731,82	1181,49	356,76	654,30	
		IXa	4565,23	2731,82	1129,32	356,76	704,09	
		IXб	4539,83	2731,82	1146,77	356,76	661,24	
		IXв	4617,40	2731,82	1181,49	356,76	704,09	
		IXг	5041,54	3089,97	1240,32	403,23	711,25	
		IXд	4757,83	2850,38	1200,99	372,05	706,46	
		IXе	4617,40	2731,82	1181,49	356,76	704,09	
		Xa	4772,15	2850,38	1200,99	372,05	720,78	
		Xб	4756,87	2850,38	1200,99	372,05	705,50	
		Xв	5039,17	3089,97	1257,64	403,23	691,56	
		Xг	4755,46	2850,38	1218,31	372,05	686,77	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIa	5123,89	3089,97	1256,05	403,23	777,87	
		XIб	5123,89	3089,97	1256,05	403,23	777,87	
		XIв	5113,87	3089,97	1257,64	403,23	766,26	
		XIг	5112,28	3089,97	1256,05	403,23	766,26	

**Таблица 08-01-071. Шины сборные - четыре полосы в фазе**

Измеритель: 100 м

**Шина сборная - четыре полосы в фазе, медная или алюминиевая сечением до**

08-01-071-01	1000 мм <sup>2</sup>	VIIIa	5278,60	3218,46	1262,01	420,20	798,13	291
		VIIIб	5256,12	3218,46	1271,03	420,20	766,63	
		VIIIв	5352,32	3218,46	1298,41	420,20	835,45	
		VIIIг	5352,32	3218,46	1298,41	420,20	835,45	
		VIIIе	5334,05	3218,46	1280,14	420,20	835,45	
		VIIIд	5285,22	3218,46	1300,13	420,20	766,63	
		IXa	5292,17	3218,46	1245,43	420,20	828,28	
		IXб	5257,68	3218,46	1263,73	420,20	775,49	
		IXв	5346,87	3218,46	1300,13	420,20	828,28	
		IXг	5843,84	3640,41	1366,71	475,02	836,72	
		IXд	5511,41	3358,14	1322,20	438,23	831,07	
		IXе	5346,87	3218,46	1300,13	420,20	828,28	
		Xa	5519,74	3358,14	1322,20	438,23	839,40	
		Xб	5499,81	3358,14	1322,20	438,23	819,47	
		Xв	5826,99	3640,41	1384,86	475,02	801,72	
		Xг	5494,56	3358,14	1340,35	438,23	796,07	
		08-01-071-02	1500 мм <sup>2</sup>	XIa	5939,07	3640,41	1383,14	
XIб	5939,07			3640,41	1383,14	475,02	915,52	
XIв	5925,72			3640,41	1384,86	475,02	900,45	
XIг	5924,00			3640,41	1383,14	475,02	900,45	
VIIIa	6064,53			3660,86	1514,32	472,55	889,35	
VIIIб	6039,36			3660,86	1525,76	472,55	852,74	
VIIIв	6152,10			3660,86	1560,49	472,55	930,75	
VIIIг	6152,10			3660,86	1560,49	472,55	930,75	
VIIIе	6128,93			3660,86	1537,32	472,55	930,75	
VIIIд	6076,17			3660,86	1562,57	472,55	852,74	
IXa	6072,51			3660,86	1493,20	472,55	918,45	
IXб	6038,06			3660,86	1516,40	472,55	860,80	
IXв	6141,88			3660,86	1562,57	472,55	918,45	
IXг	6709,50			4140,81	1640,64	534,10	928,05	
IXд	6329,81			3819,74	1588,45	492,80	921,62	
IXе	6141,88			3660,86	1562,57	472,55	918,45	
Xa	6346,41			3819,74	1588,45	492,80	938,22	
Xб	6326,12	3819,74	1588,45	492,80	917,93			
Xв	6702,05	4140,81	1663,68	534,10	897,56			
Xг	6322,36	3819,74	1611,49	492,80	891,13			
XIa	6817,75	4140,81	1661,59	534,10	1015,35			
XIб	6817,75	4140,81	1661,59	534,10	1015,35			
XIв	6804,42	4140,81	1663,68	534,10	999,93			
XIг	6802,33	4140,81	1661,59	534,10	999,93			

**Таблица 08-01-072. Шины ответвительные - одна полоса в фазе**

Измеритель: 100 м

**Шина ответвительная - одна полоса в фазе, медная или алюминиевая сечением до**

08-01-072-01	250 мм <sup>2</sup>	VIIIa	971,79	648,12	226,90	83,00	96,77	58,60
		VIIIб	969,16	648,12	227,86	83,00	93,18	
		VIIIв	979,29	648,12	230,95	83,00	100,22	
		VIIIг	979,29	648,12	230,95	83,00	100,22	
		VIIIе	977,23	648,12	228,89	83,00	100,22	
		VIIIд	972,61	648,12	231,31	83,00	93,18	
		IXa	969,32	648,12	225,19	83,00	96,01	
		IXб	967,13	648,12	227,26	83,00	91,75	
IXв	975,44	648,12	231,31	83,00	96,01			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXГ	1074,03	733,09	243,23	93,86	97,71	
		IXД	1008,07	676,24	235,26	86,62	96,57	
		IXЕ	975,44	648,12	231,31	83,00	96,01	
		Ха	1014,79	676,24	235,26	86,62	103,29	
		Хб	1014,39	676,24	235,26	86,62	102,89	
		Хв	1082,46	733,09	245,22	93,86	104,15	
		Хг	1016,50	676,24	237,25	86,62	103,01	
		XIa	1082,69	733,09	244,86	93,86	104,74	
		XIб	1082,69	733,09	244,86	93,86	104,74	
		XIв	1082,66	733,09	245,22	93,86	104,35	
		XIг	1082,30	733,09	244,86	93,86	104,35	
08-01-072-02	350 мм2	VIIIa	1148,55	713,37	305,12	108,55	130,06	64,50
		VIIIб	1144,86	713,37	306,51	108,55	124,98	
		VIIIв	1160,59	713,37	310,97	108,55	136,25	
		VIIIг	1160,59	713,37	310,97	108,55	136,25	
		VIIIе	1157,61	713,37	307,99	108,55	136,25	
		VIIIд	1149,79	713,37	311,44	108,55	124,98	
		IXa	1146,02	713,37	302,62	108,55	130,03	
		IXб	1140,27	713,37	305,59	108,55	121,31	
		IXв	1154,84	713,37	311,44	108,55	130,03	
		IXг	1266,05	806,90	327,25	122,73	131,90	
		IXд	1191,66	744,33	316,68	113,28	130,65	
		IXе	1154,84	713,37	311,44	108,55	130,03	
		Ха	1201,09	744,33	316,68	113,28	140,08	
		Хб	1200,55	744,33	316,68	113,28	139,54	
		Хв	1272,49	806,90	330,12	122,73	135,47	
		Хг	1198,11	744,33	319,56	113,28	134,22	
		XIa	1278,83	806,90	329,65	122,73	142,28	
		XIб	1278,83	806,90	329,65	122,73	142,28	
		XIв	1278,76	806,90	330,12	122,73	141,74	
		XIг	1278,29	806,90	329,65	122,73	141,74	
08-01-072-03	700 мм2	VIIIa	1594,23	872,63	485,38	168,05	236,22	78,90
		VIIIб	1581,98	872,63	488,04	168,05	221,31	
		VIIIв	1616,13	872,63	496,37	168,05	247,13	
		VIIIг	1616,13	872,63	496,37	168,05	247,13	
		VIIIе	1610,57	872,63	490,81	168,05	247,13	
		VIIIд	1591,00	872,63	497,06	168,05	221,31	
		IXa	1586,63	872,63	480,52	168,05	233,48	
		IXб	1569,23	872,63	486,08	168,05	210,52	
		IXв	1603,17	872,63	497,06	168,05	233,48	
		IXг	1745,22	987,04	522,41	190,06	235,77	
		IXд	1650,21	910,51	505,46	175,34	234,24	
		IXе	1603,17	872,63	497,06	168,05	233,48	
		Ха	1667,08	910,51	505,46	175,34	251,11	
		Хб	1666,29	910,51	505,46	175,34	250,32	
		Хв	1746,79	987,04	527,85	190,06	231,90	
		Хг	1651,78	910,51	510,90	175,34	230,37	
		XIa	1775,96	987,04	527,15	190,06	261,77	
		XIб	1775,96	987,04	527,15	190,06	261,77	
		XIв	1775,88	987,04	527,85	190,06	260,99	
		XIг	1775,18	987,04	527,15	190,06	260,99	
08-01-072-04	1000 мм2	VIIIa	2001,23	1030,79	588,08	205,63	382,36	93,20
		VIIIб	1981,49	1030,79	591,20	205,63	359,50	
		VIIIв	2038,42	1030,79	601,00	205,63	406,63	
		VIIIг	2038,42	1030,79	601,00	205,63	406,63	
		VIIIе	2031,88	1030,79	594,46	205,63	406,63	
		VIIIд	1992,14	1030,79	601,85	205,63	359,50	
		IXa	1996,02	1030,79	582,39	205,63	382,84	
		IXб	1954,51	1030,79	588,93	205,63	334,79	
		IXв	2015,48	1030,79	601,85	205,63	382,84	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXГ	2184,12	1165,93	632,65	232,40	385,54	
		IXд	2071,31	1075,53	612,05	214,55	383,73	
		IXе	2015,48	1030,79	601,85	205,63	382,84	
		Xa	2099,04	1075,53	612,05	214,55	411,46	
		Xб	2097,92	1075,53	612,05	214,55	410,34	
		Xв	2165,81	1165,93	639,03	232,40	360,85	
		Xг	2053,01	1075,53	618,44	214,55	359,04	
		XIa	2232,41	1165,93	638,18	232,40	428,30	
		XIб	2232,41	1165,93	638,18	232,40	428,30	
		XIв	2232,15	1165,93	639,03	232,40	427,19	
		XIг	2231,30	1165,93	638,18	232,40	427,19	
08-01-072-05	1500 мм2	VIIIa	2506,38	1271,90	756,19	263,44	478,29	115
		VIIIб	2481,43	1271,90	760,18	263,44	449,35	
		VIIIв	2552,70	1271,90	772,74	263,44	508,06	
		VIIIг	2552,70	1271,90	772,74	263,44	508,06	
		VIIIе	2544,32	1271,90	764,36	263,44	508,06	
		VIIIд	2495,09	1271,90	773,84	263,44	449,35	
		IXa	2498,82	1271,90	748,90	263,44	478,02	
		IXб	2450,30	1271,90	757,29	263,44	421,11	
		IXв	2523,76	1271,90	773,84	263,44	478,02	
		IXг	2733,28	1438,65	813,28	297,74	481,35	
		IXд	2593,13	1327,10	786,91	274,87	479,12	
		IXе	2523,76	1271,90	773,84	263,44	478,02	
		Xa	2629,22	1327,10	786,91	274,87	515,21	
		Xб	2627,87	1327,10	786,91	274,87	513,86	
		Xв	2716,13	1438,65	821,46	297,74	456,02	
		Xг	2575,98	1327,10	795,09	274,87	453,79	
		XIa	2793,36	1438,65	820,35	297,74	534,36	
		XIб	2793,36	1438,65	820,35	297,74	534,36	
		XIв	2793,14	1438,65	821,46	297,74	533,03	
		XIг	2792,03	1438,65	820,35	297,74	533,03	

**Таблица 08-01-073. Шины ответвительные - две полосы в фазе**

Измеритель: 100 м

**Шина ответвительная - две полосы в фазе, медная или алюминиевая сечением до**

08-01-073-01	350 мм2	VIIIa	2098,72	1294,02	545,60	199,60	259,10	117
		VIIIб	2090,03	1294,02	547,98	199,60	248,03	
		VIIIв	2120,49	1294,02	555,63	199,60	270,84	
		VIIIг	2120,49	1294,02	555,63	199,60	270,84	
		VIIIе	2115,38	1294,02	550,52	199,60	270,84	
		VIIIд	2098,52	1294,02	556,47	199,60	248,03	
		IXa	2093,44	1294,02	541,33	199,60	258,09	
		IXб	2081,66	1294,02	546,44	199,60	241,20	
		IXв	2108,58	1294,02	556,47	199,60	258,09	
		IXг	2310,44	1463,67	585,29	225,70	261,48	
		IXд	2175,41	1350,18	566,02	208,30	259,21	
		IXе	2108,58	1294,02	556,47	199,60	258,09	
		Xa	2194,43	1350,18	566,02	208,30	278,23	
		Xб	2193,34	1350,18	566,02	208,30	277,14	
		Xв	2323,72	1463,67	590,22	225,70	269,83	
		Xг	2188,69	1350,18	570,95	208,30	267,56	
		XIa	2336,55	1463,67	589,38	225,70	283,50	
XIб	2336,55	1463,67	589,38	225,70	283,50			
XIв	2336,27	1463,67	590,22	225,70	282,38			
XIг	2335,43	1463,67	589,38	225,70	282,38			
08-01-073-02	700 мм2	VIIIa	2846,39	1581,58	797,38	305,77	467,43	143
		VIIIб	2820,38	1581,58	801,22	305,77	437,58	
		VIIIв	2884,09	1581,58	813,27	305,77	489,24	
		VIIIг	2884,09	1581,58	813,27	305,77	489,24	
		VIIIе	2876,05	1581,58	805,23	305,77	489,24	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIд	2833,51	1581,58	814,35	305,77	437,58	
		IXа	2833,84	1581,58	790,41	305,77	461,85	
		IXб	2796,23	1581,58	798,46	305,77	416,19	
		IXв	2857,78	1581,58	814,35	305,77	461,85	
		IXг	3114,09	1788,93	859,16	345,69	466,00	
		IXд	2942,64	1650,22	829,20	319,08	463,22	
		IXе	2857,78	1581,58	814,35	305,77	461,85	
		Xа	2976,40	1650,22	829,20	319,08	496,98	
		Xб	2974,85	1650,22	829,20	319,08	495,43	
		Xв	3114,46	1788,93	867,02	345,69	458,51	
		Xг	2943,01	1650,22	837,06	319,08	455,73	
		XIа	3173,05	1788,93	865,94	345,69	518,18	
		XIб	3173,05	1788,93	865,94	345,69	518,18	
		XIв	3172,58	1788,93	867,02	345,69	516,63	
		XIг	3171,50	1788,93	865,94	345,69	516,63	
08-01-073-03	1000 мм2	VIIIа	3646,16	1858,08	1028,03	379,08	760,05	168
		VIIIб	3605,62	1858,08	1033,35	379,08	714,19	
		VIIIв	3716,64	1858,08	1049,99	379,08	808,57	
		VIIIг	3716,64	1858,08	1049,99	379,08	808,57	
		VIIIе	3705,54	1858,08	1038,89	379,08	808,57	
		VIIIд	3623,67	1858,08	1051,40	379,08	714,19	
		IXа	3637,18	1858,08	1018,32	379,08	760,78	
		IXб	3552,68	1858,08	1029,44	379,08	665,16	
		IXв	3670,26	1858,08	1051,40	379,08	760,78	
		IXг	3975,09	2101,68	1107,76	428,49	765,65	
		IXд	3771,18	1938,72	1070,07	395,55	762,39	
		IXе	3670,26	1858,08	1051,40	379,08	760,78	
		Xа	3826,77	1938,72	1070,07	395,55	817,98	
		Xб	3824,54	1938,72	1070,07	395,55	815,75	
		Xв	3937,11	2101,68	1118,63	428,49	716,80	
		Xг	3733,21	1938,72	1080,95	395,55	713,54	
		XIа	4070,67	2101,68	1117,23	428,49	851,76	
		XIб	4070,67	2101,68	1117,23	428,49	851,76	
		XIв	4069,80	2101,68	1118,63	428,49	849,49	
		XIг	4068,40	2101,68	1117,23	428,49	849,49	
08-01-073-04	1500 мм2	VIIIа	4807,74	2455,32	1400,79	485,98	951,63	222
		VIIIб	4757,38	2455,32	1408,12	485,98	893,94	
		VIIIв	4897,66	2455,32	1431,23	485,98	1011,11	
		VIIIг	4897,66	2455,32	1431,23	485,98	1011,11	
		VIIIе	4882,24	2455,32	1415,81	485,98	1011,11	
		VIIIд	4782,56	2455,32	1433,30	485,98	893,94	
		IXа	4793,82	2455,32	1387,43	485,98	951,07	
		IXб	4696,03	2455,32	1402,86	485,98	837,85	
		IXв	4839,69	2455,32	1433,30	485,98	951,07	
		IXг	5240,65	2777,22	1505,93	549,26	957,50	
		IXд	4972,45	2561,88	1457,37	507,07	953,20	
		IXе	4839,69	2455,32	1433,30	485,98	951,07	
		Xа	5044,50	2561,88	1457,37	507,07	1025,25	
		Xб	5041,80	2561,88	1457,37	507,07	1022,55	
		Xв	5205,37	2777,22	1520,97	549,26	907,18	
		Xг	4937,16	2561,88	1472,40	507,07	902,88	
		XIа	5359,72	2777,22	1518,90	549,26	1063,60	
		XIб	5359,72	2777,22	1518,90	549,26	1063,60	
		XIв	5359,07	2777,22	1520,97	549,26	1060,88	
		XIг	5357,00	2777,22	1518,90	549,26	1060,88	

**Таблица 08-01-074. Шины ответвительные - три полосы в фазе**

Измеритель: 100 м

Шина ответвительная - три полосы в фазе, медная или алюминиевая сечение до

08-01-074-01	700 мм2	VIIIа	4140,97	2300,48	1133,09	451,30	707,40	208
--------------	---------	-------	---------	---------	---------	--------	--------	-----



ОЕРЖМ-2001. Часть 8. «Электротехнические установки»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIб	4100,88	2300,48	1138,28	451,30	662,12	
		VIIIв	4195,37	2300,48	1154,59	451,30	740,30	
		VIIIг	4195,37	2300,48	1154,59	451,30	740,30	
		VIIIе	4184,49	2300,48	1143,71	451,30	740,30	
		VIIIд	4118,68	2300,48	1156,08	451,30	662,12	
		IXа	4122,84	2300,48	1123,69	451,30	698,67	
		IXб	4065,67	2300,48	1134,58	451,30	630,61	
		IXв	4155,23	2300,48	1156,08	451,30	698,67	
		IXг	4528,39	2602,08	1221,61	510,27	704,70	
		IXд	4278,78	2400,32	1177,79	470,57	700,67	
		IXе	4155,23	2300,48	1156,08	451,30	698,67	
		Ха	4330,30	2400,32	1177,79	470,57	752,19	
		Хб	4327,96	2400,32	1177,79	470,57	749,85	
		Хв	4529,48	2602,08	1232,24	510,27	695,16	
		Хг	4279,88	2400,32	1188,43	470,57	691,13	
		XIа	4616,63	2602,08	1230,75	510,27	783,80	
		XIб	4616,63	2602,08	1230,75	510,27	783,80	
		XIв	4615,73	2602,08	1232,24	510,27	781,41	
		XIг	4614,24	2602,08	1230,75	510,27	781,41	
		08-01-074-02	1000 мм2	VIIIа	5336,83	2731,82	1466,03	
		VIIIб	5275,39	2731,82	1473,39	558,70	1070,18	
		VIIIв	5439,95	2731,82	1496,38	558,70	1211,75	
		VIIIг	5439,95	2731,82	1496,38	558,70	1211,75	
		VIIIе	5424,61	2731,82	1481,04	558,70	1211,75	
		VIIIд	5300,33	2731,82	1498,33	558,70	1070,18	
		IXа	5324,51	2731,82	1452,63	558,70	1140,06	
		IXб	5196,44	2731,82	1467,98	558,70	996,64	
		IXв	5370,21	2731,82	1498,33	558,70	1140,06	
		IXг	5817,99	3089,97	1580,80	631,57	1147,22	
		IXд	5518,46	2850,38	1525,65	582,99	1142,43	
		IXе	5370,21	2731,82	1498,33	558,70	1140,06	
		Ха	5601,85	2850,38	1525,65	582,99	1225,82	
		Хб	5598,51	2850,38	1525,65	582,99	1222,48	
		Хв	5759,75	3089,97	1595,83	631,57	1073,95	
		Хг	5460,22	2850,38	1540,68	582,99	1069,16	
		XIа	5960,25	3089,97	1593,88	631,57	1276,40	
		XIб	5960,25	3089,97	1593,88	631,57	1276,40	
		XIв	5958,79	3089,97	1595,83	631,57	1272,99	
		XIг	5956,84	3089,97	1593,88	631,57	1272,99	
08-01-074-03	1500 мм2	VIIIа	6995,47	3616,62	1948,30	715,27	1430,55	327
		VIIIб	6917,76	3616,62	1957,63	715,27	1343,51	
		VIIIв	7123,60	3616,62	1987,15	715,27	1519,83	
		VIIIг	7123,60	3616,62	1987,15	715,27	1519,83	
		VIIIе	7103,91	3616,62	1967,46	715,27	1519,83	
		VIIIд	6950,11	3616,62	1989,98	715,27	1343,51	
		IXа	6977,44	3616,62	1931,41	715,27	1429,41	
		IXб	6827,09	3616,62	1951,13	715,27	1259,34	
		IXв	7036,01	3616,62	1989,98	715,27	1429,41	
		IXг	7624,55	4090,77	2094,88	808,65	1438,90	
		IXд	7230,87	3773,58	2024,74	746,40	1432,55	
		IXе	7036,01	3616,62	1989,98	715,27	1429,41	
		Ха	7339,29	3773,58	2024,74	746,40	1540,97	
		Хб	7335,24	3773,58	2024,74	746,40	1536,92	
		Хв	7568,47	4090,77	2114,06	808,65	1363,64	
		Хг	7174,78	3773,58	2043,91	746,40	1357,29	
		XIа	7800,84	4090,77	2111,23	808,65	1598,84	
		XIб	7800,84	4090,77	2111,23	808,65	1598,84	
		XIв	7799,55	4090,77	2114,06	808,65	1594,72	
		XIг	7796,72	4090,77	2111,23	808,65	1594,72	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>Таблица 08-01-075. Шины ответвительные - четыре полосы в фазе</b>								
Измеритель: 100 м								
<b>Шина ответвительная - четыре полосы в фазе, медная или алюминиевая сечением до</b>								
08-01-075-01	1000 мм <sup>2</sup>	VIIIa	6752,14	3583,44	1653,01	737,14	1515,69	324
		VIIIб	6668,19	3583,44	1660,66	737,14	1424,09	
		VIIIв	6880,29	3583,44	1684,09	737,14	1612,76	
		VIIIг	6880,29	3583,44	1684,09	737,14	1612,76	
		VIIIе	6864,66	3583,44	1668,46	737,14	1612,76	
		VIIIд	6693,35	3583,44	1685,82	737,14	1424,09	
		IXa	6739,81	3583,44	1639,08	737,14	1517,29	
		IXб	6563,88	3583,44	1654,73	737,14	1325,71	
		IXв	6786,55	3583,44	1685,82	737,14	1517,29	
		IXг	7372,55	4053,24	1792,63	832,83	1526,68	
		IXд	6980,56	3738,96	1721,20	768,62	1520,40	
		IXе	6786,55	3583,44	1685,82	737,14	1517,29	
		Xa	7091,45	3738,96	1721,20	768,62	1631,29	
		Xб	7086,99	3738,96	1721,20	768,62	1626,83	
		Xв	7289,41	4053,24	1808,10	832,83	1428,07	
		Xг	6897,42	3738,96	1736,67	768,62	1421,79	
		XIa	7558,45	4053,24	1806,38	832,83	1698,83	
		XIб	7558,45	4053,24	1806,38	832,83	1698,83	
XIв	7555,63	4053,24	1808,10	832,83	1694,29			
XIг	7553,91	4053,24	1806,38	832,83	1694,29			
08-01-075-02	1500 мм <sup>2</sup>	VIIIa	7855,51	3764,82	2204,05	950,37	1886,64	340,40
		VIIIб	7750,37	3764,82	2214,99	950,37	1770,56	
		VIIIв	8018,97	3764,82	2248,46	950,37	2005,69	
		VIIIг	8018,97	3764,82	2248,46	950,37	2005,69	
		VIIIе	7996,64	3764,82	2226,13	950,37	2005,69	
		VIIIд	7786,17	3764,82	2250,79	950,37	1770,56	
		IXa	7833,95	3764,82	2184,02	950,37	1885,11	
		IXб	7629,56	3764,82	2206,38	950,37	1658,36	
		IXв	7900,72	3764,82	2250,79	950,37	1885,11	
		IXг	8543,52	4258,40	2390,14	1074,44	1894,98	
		IXд	8113,55	3928,22	2296,96	991,73	1888,37	
		IXе	7900,72	3764,82	2250,79	950,37	1885,11	
		Xa	8258,16	3928,22	2296,96	991,73	2032,98	
		Xб	8252,76	3928,22	2296,96	991,73	2027,58	
		Xв	8465,36	4258,40	2412,25	1074,44	1794,71	
		Xг	8035,39	3928,22	2319,07	991,73	1788,10	
		XIa	8776,58	4258,40	2409,92	1074,44	2108,26	
		XIб	8776,58	4258,40	2409,92	1074,44	2108,26	
XIв	8773,42	4258,40	2412,25	1074,44	2102,77			
XIг	8771,09	4258,40	2409,92	1074,44	2102,77			
<b>Таблица 08-01-076. Шины круглые</b>								
Измеритель: 100 м								
<b>Шина круглая медная диаметром до</b>								
08-01-076-01	10 мм	VIIIa	2644,76	884,80	1312,55	87,04	447,41	80
		VIIIб	2650,24	884,80	1318,84	87,04	446,60	
		VIIIв	2696,83	884,80	1338,29	87,04	473,74	
		VIIIг	2696,93	884,80	1338,29	87,04	473,84	
		VIIIе	2683,95	884,80	1325,31	87,04	473,84	
		VIIIд	2676,44	884,80	1344,94	87,04	446,70	
		IXa	2647,98	884,80	1306,21	87,04	456,97	
		IXб	2641,61	884,80	1319,21	87,04	437,60	
		IXв	2686,57	884,80	1344,94	87,04	456,83	
		IXг	2822,68	1000,80	1362,59	98,34	459,29	
		IXд	2731,73	923,20	1350,80	90,78	457,73	
		IXе	2686,71	884,80	1344,94	87,04	456,97	
		Xa	2782,73	923,20	1350,80	90,78	508,73	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xб	2753,05	923,20	1350,80	90,78	479,05	
		Xв	2830,34	1000,80	1375,36	98,34	454,18	
		Xг	2739,39	923,20	1363,57	90,78	452,62	
		XIa	2863,67	1000,80	1368,71	98,34	494,16	
		XIб	2863,52	1000,80	1368,71	98,34	494,01	
		XIв	2870,05	1000,80	1375,36	98,34	493,89	
		XIг	2863,40	1000,80	1368,71	98,34	493,89	
08-01-076-02	20 мм	VIIIa	4983,78	1271,90	2961,34	207,98	750,54	115
		VIIIб	4995,47	1271,90	2979,98	207,98	743,59	
		VIIIв	5107,77	1271,90	3036,67	207,98	799,20	
		VIIIг	5107,87	1271,90	3036,67	207,98	799,30	
		VIIIе	5070,03	1271,90	2998,83	207,98	799,30	
		VIIIд	5065,83	1271,90	3050,24	207,98	743,69	
		IXa	4977,74	1271,90	2937,02	207,98	768,82	
		IXб	4975,78	1271,90	2974,90	207,98	728,98	
		IXв	5090,81	1271,90	3050,24	207,98	768,67	
		IXг	5310,86	1438,65	3100,06	235,07	772,15	
		IXд	5163,81	1327,10	3066,79	217,01	769,92	
		IXе	5090,96	1271,90	3050,24	207,98	768,82	
		Xa	5281,49	1327,10	3066,79	217,01	887,60	
		Xб	5216,54	1327,10	3066,79	217,01	822,65	
		Xв	5328,04	1438,65	3137,60	235,07	751,79	
		Xг	5180,99	1327,10	3104,33	217,01	749,56	
		XIa	5411,25	1438,65	3124,04	235,07	848,56	
		XIб	5411,10	1438,65	3124,04	235,07	848,41	
		XIв	5424,54	1438,65	3137,60	235,07	848,29	
		XIг	5410,98	1438,65	3124,04	235,07	848,29	

**Таблица 08-01-077. Токопроводы неэкранированные из алюминиевых шин**Измеритель: **1 м (3 фазы) (норма 01), 1 м (1 фаза) (нормы 02-04)**

08-01-077-01	Токопровод неэкранированный закрытый напряжением до 10 кВ из алюминиевых шин корытного профиля на ток до 3200 А	VIIIa	574,96	103,08	430,17	43,96	41,71	9,32
		VIIIб	579,46	103,08	434,51	43,96	41,87	
		VIIIв	594,12	103,08	447,48	43,96	43,56	
		VIIIг	594,12	103,08	447,48	43,96	43,56	
		VIIIе	585,46	103,08	438,82	43,96	43,56	
		VIIIд	593,90	103,08	448,95	43,96	41,87	
		IXa	566,65	103,08	422,97	43,96	40,60	
		IXб	574,92	103,08	431,63	43,96	40,21	
		IXв	592,63	103,08	448,95	43,96	40,60	
		IXг	613,07	116,59	455,61	49,69	40,87	
		IXд	599,40	107,55	451,16	45,86	40,69	
		IXе	592,63	103,08	448,95	43,96	40,60	
		Xa	602,68	107,55	451,16	45,86	43,97	
		Xб	601,16	107,55	451,16	45,86	42,45	
		Xв	624,12	116,59	464,26	49,69	43,27	
		Xг	610,45	107,55	459,81	45,86	43,09	
		XIa	627,33	116,59	462,80	49,69	47,94	
		XIб	627,33	116,59	462,80	49,69	47,94	
		XIв	628,59	116,59	464,26	49,69	47,74	
		XIг	627,13	116,59	462,80	49,69	47,74	
<b>Токопровод неэкранированный открытый из двух алюминиевых шин корытного профиля, размер 2</b>								
08-01-077-02	(125x55x6,5) мм	VIIIa	194,20	39,04	97,55	9,24	57,61	3,53
		VIIIб	192,78	39,04	98,80	9,24	54,94	
		VIIIв	201,07	39,04	102,54	9,24	59,49	
		VIIIг	201,07	39,04	102,54	9,24	59,49	
		VIIIе	198,57	39,04	100,04	9,24	59,49	
		VIIIд	196,71	39,04	102,73	9,24	54,94	
		IXa	190,37	39,04	95,23	9,24	56,10	
		IXб	193,87	39,04	97,74	9,24	57,09	
		IXв	197,87	39,04	102,73	9,24	56,10	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXГ	204,44	44,16	104,08	10,44	56,20	
		IXд	200,05	40,74	103,18	9,63	56,13	
		IXе	197,87	39,04	102,73	9,24	56,10	
		Xа	206,75	40,74	103,18	9,63	62,83	
		Xб	205,91	40,74	103,18	9,63	61,99	
		Xв	217,06	44,16	106,57	10,44	66,33	
		Xг	212,67	40,74	105,67	9,63	66,26	
		XIа	211,90	44,16	106,38	10,44	61,36	
		XIб	211,90	44,16	106,38	10,44	61,36	
		XIв	211,75	44,16	106,57	10,44	61,02	
		XIг	211,56	44,16	106,38	10,44	61,02	
08-01-077-03	(200x90x12) мм	VIIIа	292,51	65,03	125,30	11,41	102,18	5,88
		VIIIб	289,04	65,03	126,84	11,41	97,17	
		VIIIв	301,89	65,03	131,47	11,41	105,39	
		VIIIг	301,89	65,03	131,47	11,41	105,39	
		VIIIе	298,80	65,03	128,38	11,41	105,39	
		VIIIд	293,93	65,03	131,73	11,41	97,17	
		IXа	286,98	65,03	122,46	11,41	99,49	
		IXб	292,40	65,03	125,56	11,41	101,81	
		IXв	296,25	65,03	131,73	11,41	99,49	
		IXг	306,59	73,56	133,37	12,89	99,66	
		IXд	299,68	67,86	132,27	11,90	99,55	
		IXе	296,25	65,03	131,73	11,41	99,49	
		Xа	311,87	67,86	132,27	11,90	111,74	
		Xб	310,72	67,86	132,27	11,90	110,59	
		Xв	329,16	73,56	136,45	12,89	119,15	
		Xг	322,26	67,86	135,36	11,90	119,04	
		XIа	317,99	73,56	136,19	12,89	108,24	
		XIб	317,99	73,56	136,19	12,89	108,24	
		XIв	317,67	73,56	136,45	12,89	107,66	
		XIг	317,41	73,56	136,19	12,89	107,66	
08-01-077-04	(250x115x12,5) мм	VIIIа	335,58	77,97	141,07	12,30	116,54	7,05
		VIIIб	331,58	77,97	142,80	12,30	110,81	
		VIIIв	346,14	77,97	148,00	12,30	120,17	
		VIIIг	346,14	77,97	148,00	12,30	120,17	
		VIIIе	342,67	77,97	144,53	12,30	120,17	
		VIIIд	337,06	77,97	148,28	12,30	110,81	
		IXа	329,38	77,97	137,89	12,30	113,52	
		IXб	335,54	77,97	141,36	12,30	116,21	
		IXв	339,77	77,97	148,28	12,30	113,52	
		IXг	352,10	88,20	150,18	13,90	113,72	
		IXд	343,86	81,36	148,91	12,83	113,59	
		IXе	339,77	77,97	148,28	12,30	113,52	
		Xа	357,77	81,36	148,91	12,83	127,50	
		Xб	356,49	81,36	148,91	12,83	126,22	
		Xв	377,92	88,20	153,63	13,90	136,09	
		Xг	369,69	81,36	152,37	12,83	135,96	
		XIа	365,00	88,20	153,35	13,90	123,45	
		XIб	365,00	88,20	153,35	13,90	123,45	
		XIв	364,61	88,20	153,63	13,90	122,78	
		XIг	364,33	88,20	153,35	13,90	122,78	

**Таблица 08-01-078. Токопроводы экранированные из алюминиевых шин**Измеритель: **1 м (3 фазы) (норма 01), 1 м (1 фаза) (нормы 02-07)**

08-01-078-01	Токопровод напряжением до 10 кВ пофазно-экранированный с алюминиевой шиной корытного профиля на ток 3200 А	VIIIа	1108,36	117,24	915,80	90,15	75,32	10,60
		VIIIб	1119,06	117,24	921,91	90,15	79,91	
		VIIIв	1138,79	117,24	940,16	90,15	81,39	
		VIIIг	1138,79	117,24	940,16	90,15	81,39	
		VIIIе	1126,60	117,24	927,97	90,15	81,39	
		VIIIд	1141,85	117,24	944,70	90,15	79,91	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXа	1098,89	117,24	908,14	90,15	73,51	
		IXб	1111,35	117,24	920,33	90,15	73,78	
		IXв	1135,45	117,24	944,70	90,15	73,51	
		IXг	1165,45	132,61	959,02	101,88	73,82	
		IXд	1145,40	122,32	949,46	94,02	73,62	
		IXе	1135,45	117,24	944,70	90,15	73,51	
		Xа	1157,73	122,32	949,46	94,02	85,95	
		Xб	1151,44	122,32	949,46	94,02	79,66	
		Xв	1182,79	132,61	971,20	101,88	78,98	
		Xг	1162,74	122,32	961,64	94,02	78,78	
		XIа	1189,98	132,61	966,66	101,88	90,71	
		XIб	1189,98	132,61	966,66	101,88	90,71	
		XIв	1193,70	132,61	971,20	101,88	89,89	
		XIг	1189,16	132,61	966,66	101,88	89,89	
<b>Токоспровод экранированный с круглой алюминиевой шиной для генераторов, мощность</b>								
08-01-078-02	60-120 МВт	VIIа	788,18	130,51	581,49	58,56	76,18	11,80
		VIIб	791,47	130,51	586,84	58,56	74,12	
		VIIв	811,12	130,51	602,85	58,56	77,76	
		VIIг	811,14	130,51	602,85	58,56	77,78	
		VIIе	800,45	130,51	592,16	58,56	77,78	
		VIIд	809,35	130,51	604,70	58,56	74,14	
		IXа	778,90	130,51	572,65	58,56	75,74	
		IXб	787,50	130,51	583,34	58,56	73,65	
		IXв	810,92	130,51	604,70	58,56	75,71	
		IXг	836,57	147,62	612,87	66,18	76,08	
		IXд	819,44	136,17	607,42	61,07	75,85	
		IXе	810,95	130,51	604,70	58,56	75,74	
		Xа	824,48	136,17	607,42	61,07	80,89	
		Xб	821,86	136,17	607,42	61,07	78,27	
		Xв	854,22	147,62	623,54	66,18	83,06	
		Xг	837,09	136,17	618,09	61,07	82,83	
		XIа	853,53	147,62	621,69	66,18	84,22	
		XIб	853,49	147,62	621,69	66,18	84,18	
		XIв	854,35	147,62	623,54	66,18	83,19	
		XIг	852,50	147,62	621,69	66,18	83,19	
08-01-078-03	200 МВт	VIIа	1310,05	142,67	1055,71	105,34	111,67	12,90
		VIIб	1312,21	142,67	1061,91	105,34	107,63	
		VIIв	1334,03	142,67	1080,44	105,34	110,92	
		VIIг	1334,08	142,67	1080,44	105,34	110,97	
		VIIе	1321,70	142,67	1068,06	105,34	110,97	
		VIIд	1335,38	142,67	1085,03	105,34	107,68	
		IXа	1299,23	142,67	1047,91	105,34	108,65	
		IXб	1310,77	142,67	1060,29	105,34	107,81	
		IXв	1336,28	142,67	1085,03	105,34	108,58	
		IXг	1369,86	161,38	1099,45	119,08	109,03	
		IXд	1347,47	148,87	1089,82	109,92	108,78	
		IXе	1336,35	142,67	1085,03	105,34	108,65	
		Xа	1355,94	148,87	1089,82	109,92	117,25	
		Xб	1350,88	148,87	1089,82	109,92	112,19	
		Xв	1390,27	161,38	1111,81	119,08	117,08	
		Xг	1367,88	148,87	1102,18	109,92	116,83	
		XIа	1391,21	161,38	1107,22	119,08	122,61	
		XIб	1391,14	161,38	1107,22	119,08	122,54	
		XIв	1394,55	161,38	1111,81	119,08	121,36	
		XIг	1389,96	161,38	1107,22	119,08	121,36	
08-01-078-04	300 МВт	VIIа	1581,73	181,38	1279,54	125,88	120,81	16,40
		VIIб	1584,50	181,38	1286,62	125,88	116,50	
		VIIв	1609,43	181,38	1307,79	125,88	120,26	
		VIIг	1609,48	181,38	1307,79	125,88	120,31	
		VIIе	1595,34	181,38	1293,65	125,88	120,31	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIд	1610,99	181,38	1313,06	125,88	116,55	
		IXа	1569,60	181,38	1270,67	125,88	117,55	
		IXб	1582,76	181,38	1284,81	125,88	116,57	
		IXв	1611,91	181,38	1313,06	125,88	117,47	
		IXг	1653,34	205,16	1330,16	142,30	118,02	
		IXд	1625,72	189,26	1318,75	131,41	117,71	
		IXе	1611,99	181,38	1313,06	125,88	117,55	
		Xа	1634,93	189,26	1318,75	131,41	126,92	
		Xб	1629,56	189,26	1318,75	131,41	121,55	
		Xв	1676,54	205,16	1344,27	142,30	127,11	
		Xг	1648,92	189,26	1332,86	131,41	126,80	
		XIа	1676,78	205,16	1339,00	142,30	132,62	
		XIб	1676,70	205,16	1339,00	142,30	132,54	
		XIв	1680,73	205,16	1344,27	142,30	131,30	
XIг	1675,46	205,16	1339,00	142,30	131,30			
08-01-078-05	500-1000 МВТ	VIIIа	1684,78	194,66	1378,88	132,04	111,24	17,60
		VIIIб	1690,71	194,66	1386,85	132,04	109,20	
		VIIIв	1718,23	194,66	1410,68	132,04	112,89	
		VIIIг	1718,28	194,66	1410,68	132,04	112,94	
		VIIIе	1702,35	194,66	1394,75	132,04	112,94	
		VIIIд	1720,10	194,66	1416,19	132,04	109,25	
		IXа	1674,10	194,66	1368,47	132,04	110,97	
		IXб	1686,46	194,66	1384,40	132,04	107,40	
		IXв	1721,75	194,66	1416,19	132,04	110,90	
		IXг	1766,69	220,18	1435,03	149,23	111,48	
		IXд	1736,70	203,10	1422,46	137,74	111,14	
		IXе	1721,82	194,66	1416,19	132,04	110,97	
		Xа	1742,36	203,10	1422,46	137,74	116,80	
		Xб	1738,56	203,10	1422,46	137,74	113,00	
		Xв	1789,49	220,18	1450,91	149,23	118,40	
		Xг	1759,50	203,10	1438,34	137,74	118,06	
		XIа	1788,09	220,18	1445,39	149,23	122,52	
		XIб	1788,02	220,18	1445,39	149,23	122,45	
		XIв	1792,17	220,18	1450,91	149,23	121,08	
		XIг	1786,65	220,18	1445,39	149,23	121,08	
<b>Токопровод экранированный отпаечный для генераторов, мощность до</b>								
08-01-078-06	300 МВТ	VIIIа	789,87	75,21	670,27	75,01	44,39	6,80
		VIIIб	797,59	75,21	680,00	75,01	42,38	
		VIIIв	829,94	75,21	709,10	75,01	45,63	
		VIIIг	829,94	75,21	709,10	75,01	45,63	
		VIIIе	810,52	75,21	689,68	75,01	45,63	
		VIIIд	827,69	75,21	710,10	75,01	42,38	
		IXа	770,69	75,21	651,84	75,01	43,64	
		IXб	789,14	75,21	671,26	75,01	42,67	
		IXв	828,95	75,21	710,10	75,01	43,64	
		IXг	849,51	85,07	720,60	84,77	43,84	
		IXд	835,77	78,47	713,59	78,25	43,71	
		IXе	828,95	75,21	710,10	75,01	43,64	
		Xа	840,38	78,47	713,59	78,25	48,32	
		Xб	838,38	78,47	713,59	78,25	46,32	
		Xв	875,28	85,07	740,02	84,77	50,19	
		Xг	861,53	78,47	733,00	78,25	50,06	
		XIа	873,98	85,07	739,02	84,77	49,89	
		XIб	873,98	85,07	739,02	84,77	49,89	
		XIв	874,29	85,07	740,02	84,77	49,20	
		XIг	873,29	85,07	739,02	84,77	49,20	
08-01-078-07	500-1000 МВТ	VIIIа	1058,84	87,82	920,00	100,48	51,02	7,94
		VIIIб	1069,92	87,82	933,30	100,48	48,80	
		VIIIв	1113,44	87,82	973,10	100,48	52,52	
		VIIIг	1113,44	87,82	973,10	100,48	52,52	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIe	1086,88	87,82	946,54	100,48	52,52	
		VIIIд	1111,08	87,82	974,46	100,48	48,80	
		IXa	1032,97	87,82	894,80	100,48	50,35	
		IXб	1058,15	87,82	921,36	100,48	48,97	
		IXв	1112,63	87,82	974,46	100,48	50,35	
		IXг	1139,08	99,33	989,17	113,55	50,58	
		IXд	1121,39	91,63	979,34	104,81	50,42	
		IXе	1112,63	87,82	974,46	100,48	50,35	
		Xa	1126,60	91,63	979,34	104,81	55,63	
		Xб	1124,19	91,63	979,34	104,81	53,22	
		Xв	1172,76	99,33	1015,71	113,55	57,72	
		Xг	1155,07	91,63	1005,88	104,81	57,56	
		XIa	1171,39	99,33	1014,35	113,55	57,71	
		XIб	1171,39	99,33	1014,35	113,55	57,71	
		XIв	1171,89	99,33	1015,71	113,55	56,85	
		XIг	1170,53	99,33	1014,35	113,55	56,85	

**Таблица 08-01-079. Мосты шинные для сборных распределительных устройств**

Измеритель: 1 шт.

**Мост шинный для сборных распределительных устройств, количество опорных изоляторов**

08-01-079-01	9	VIIIa	434,22	170,32	38,67	2,75	225,23	15,40
		VIIIб	445,33	170,32	39,02	2,75	235,99	
		VIIIв	449,05	170,32	40,09	2,75	238,64	
		VIIIг	449,05	170,32	40,09	2,75	238,64	
		VIIIe	448,34	170,32	39,38	2,75	238,64	
		VIIIд	446,54	170,32	40,23	2,75	235,99	
		IXa	448,40	170,32	38,09	2,75	239,99	
		IXб	461,59	170,32	38,81	2,75	252,46	
		IXв	450,54	170,32	40,23	2,75	239,99	
		IXг	474,16	192,65	41,08	3,11	240,43	
		IXд	458,36	177,72	40,51	2,87	240,13	
		IXе	450,54	170,32	40,23	2,75	239,99	
		Xa	464,61	177,72	40,51	2,87	246,38	
		Xб	462,57	177,72	40,51	2,87	244,34	
		Xв	466,43	192,65	41,79	3,11	231,99	
		Xг	450,63	177,72	41,22	2,87	231,69	
		XIa	504,70	192,65	41,65	3,11	270,40	
		XIб	504,70	192,65	41,65	3,11	270,40	
		XIв	503,20	192,65	41,79	3,11	268,76	
		XIг	503,06	192,65	41,65	3,11	268,76	
08-01-079-02	12	VIIIa	570,08	222,31	49,45	3,49	298,32	20,10
		VIIIб	584,83	222,31	49,91	3,49	312,61	
		VIIIв	589,56	222,31	51,29	3,49	315,96	
		VIIIг	589,56	222,31	51,29	3,49	315,96	
		VIIIe	588,64	222,31	50,37	3,49	315,96	
		VIIIд	586,38	222,31	51,46	3,49	312,61	
		IXa	588,31	222,31	48,69	3,49	317,31	
		IXб	606,21	222,31	49,62	3,49	334,28	
		IXв	591,08	222,31	51,46	3,49	317,31	
		IXг	621,90	251,45	52,56	3,94	317,89	
		IXд	601,28	231,95	51,83	3,64	317,50	
		IXе	591,08	222,31	51,46	3,49	317,31	
		Xa	610,74	231,95	51,83	3,64	326,96	
		Xб	608,34	231,95	51,83	3,64	324,56	
		Xв	613,27	251,45	53,48	3,94	308,34	
		Xг	592,65	231,95	52,75	3,64	307,95	
		XIa	661,94	251,45	53,31	3,94	357,18	
		XIб	661,94	251,45	53,31	3,94	357,18	
		XIв	660,21	251,45	53,48	3,94	355,28	
		XIг	660,04	251,45	53,31	3,94	355,28	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
08-01-079-03	18	VIIIa	830,75	314,10	76,00	5,37	440,65	28,40
		VIIIб	847,66	314,10	76,71	5,37	456,85	
		VIIIв	860,50	314,10	78,84	5,37	467,56	
		VIIIг	860,50	314,10	78,84	5,37	467,56	
		VIIIе	859,08	314,10	77,42	5,37	467,56	
		VIIIд	850,05	314,10	79,10	5,37	456,85	
		IXа	861,24	314,10	74,83	5,37	472,31	
		IXб	880,21	314,10	76,26	5,37	489,85	
		IXв	865,51	314,10	79,10	5,37	472,31	
		IXг	909,21	355,28	80,79	6,08	473,14	
		IXд	879,98	327,74	79,66	5,61	472,58	
		IXе	865,51	314,10	79,10	5,37	472,31	
		Xа	883,40	327,74	79,66	5,61	476,00	
		Xб	876,20	327,74	79,66	5,61	468,80	
		Xв	887,08	355,28	82,21	6,08	449,59	
		Xг	857,85	327,74	81,08	5,61	449,03	
		XIа	968,98	355,28	81,95	6,08	531,75	
		XIб	968,98	355,28	81,95	6,08	531,75	
XIв	963,73	355,28	82,21	6,08	526,24			
XIг	963,47	355,28	81,95	6,08	526,24			
08-01-079-04	21	VIIIa	919,02	314,10	89,63	6,39	515,29	28,40
		VIIIб	944,89	314,10	90,47	6,39	540,32	
		VIIIв	952,79	314,10	93,02	6,39	545,67	
		VIIIг	952,79	314,10	93,02	6,39	545,67	
		VIIIе	951,09	314,10	91,32	6,39	545,67	
		VIIIд	947,74	314,10	93,32	6,39	540,32	
		IXа	949,66	314,10	88,24	6,39	547,32	
		IXб	981,57	314,10	89,94	6,39	577,53	
		IXв	954,74	314,10	93,32	6,39	547,32	
		IXг	998,78	355,28	95,35	7,23	548,15	
		IXд	969,33	327,74	94,00	6,67	547,59	
		IXе	954,74	314,10	93,32	6,39	547,32	
		Xа	987,78	327,74	94,00	6,67	566,04	
		Xб	984,18	327,74	94,00	6,67	562,44	
		Xв	986,53	355,28	97,04	7,23	534,21	
		Xг	957,08	327,74	95,69	6,67	533,65	
		XIа	1067,49	355,28	96,73	7,23	615,48	
		XIб	1067,49	355,28	96,73	7,23	615,48	
XIв	1065,00	355,28	97,04	7,23	612,68			
XIг	1064,69	355,28	96,73	7,23	612,68			

**Таблица 08-01-080. Приборы измерения и защиты**

Измеритель: 1 шт.

Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов до

08-01-080-01	2	VIIIa	24,13	12,50	9,61	0,62	2,02	1,13
		VIIIб	24,38	12,50	9,75	0,62	2,13	
		VIIIв	24,82	12,50	10,15	0,62	2,17	
		VIIIг	24,82	12,50	10,15	0,62	2,17	
		VIIIе	24,55	12,50	9,88	0,62	2,17	
		VIIIд	24,80	12,50	10,17	0,62	2,13	
		IXа	24,02	12,50	9,36	0,62	2,16	
		IXб	24,10	12,50	9,63	0,62	1,97	
		IXв	24,83	12,50	10,17	0,62	2,16	
		IXг	26,77	14,14	10,44	0,70	2,19	
		IXд	25,47	13,04	10,26	0,65	2,17	
		IXе	24,83	12,50	10,17	0,62	2,16	
		Xа	25,39	13,04	10,26	0,65	2,09	
		Xб	25,37	13,04	10,26	0,65	2,07	
		Xв	26,97	14,14	10,71	0,70	2,12	
Xг	25,67	13,04	10,53	0,65	2,10			



1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIa	27,04	14,14	10,70	0,70	2,20	
		XIб	27,04	14,14	10,70	0,70	2,20	
		XIв	27,04	14,14	10,71	0,70	2,19	
		XIг	27,03	14,14	10,70	0,70	2,19	
08-01-080-02	6	VIIIa	36,56	12,50	19,23	1,24	4,83	1,13
		VIIIб	37,15	12,50	19,50	1,24	5,15	
		VIIIв	38,01	12,50	20,31	1,24	5,20	
		VIIIг	38,01	12,50	20,31	1,24	5,20	
		VIIIе	37,47	12,50	19,77	1,24	5,20	
		VIIIд	37,98	12,50	20,33	1,24	5,15	
		IXa	36,37	12,50	18,71	1,24	5,16	
		IXб	36,37	12,50	19,25	1,24	4,62	
		IXв	37,99	12,50	20,33	1,24	5,16	
		IXг	40,22	14,14	20,89	1,40	5,19	
		IXд	38,73	13,04	20,52	1,30	5,17	
		IXе	37,99	12,50	20,33	1,24	5,16	
		Xa	38,59	13,04	20,52	1,30	5,03	
		Xб	38,57	13,04	20,52	1,30	5,01	
		Xв	40,68	14,14	21,43	1,40	5,11	
		Xг	39,19	13,04	21,06	1,30	5,09	
		XIa	40,65	14,14	21,40	1,40	5,11	
		XIб	40,65	14,14	21,40	1,40	5,11	
		XIв	40,66	14,14	21,43	1,40	5,09	
XIг	40,63	14,14	21,40	1,40	5,09			
08-01-080-03	12	VIIIa	53,41	24,89	19,23	1,24	9,29	2,25
		VIIIб	54,33	24,89	19,50	1,24	9,94	
		VIIIв	55,20	24,89	20,31	1,24	10,00	
		VIIIг	55,20	24,89	20,31	1,24	10,00	
		VIIIе	54,66	24,89	19,77	1,24	10,00	
		VIIIд	55,16	24,89	20,33	1,24	9,94	
		IXa	53,50	24,89	18,71	1,24	9,90	
		IXб	52,99	24,89	19,25	1,24	8,85	
		IXв	55,12	24,89	20,33	1,24	9,90	
		IXг	59,00	28,15	20,89	1,40	9,96	
		IXд	56,41	25,97	20,52	1,30	9,92	
		IXе	55,12	24,89	20,33	1,24	9,90	
		Xa	56,19	25,97	20,52	1,30	9,70	
		Xб	56,17	25,97	20,52	1,30	9,68	
		Xв	59,45	28,15	21,43	1,40	9,87	
		Xг	56,86	25,97	21,06	1,30	9,83	
		XIa	59,30	28,15	21,40	1,40	9,75	
		XIб	59,30	28,15	21,40	1,40	9,75	
		XIв	59,32	28,15	21,43	1,40	9,74	
XIг	59,29	28,15	21,40	1,40	9,74			
08-01-080-04	Блок-контактор	VIIIa	42,26	12,50	26,44	1,71	3,32	1,13
		VIIIб	42,70	12,50	26,81	1,71	3,39	
		VIIIв	43,98	12,50	27,92	1,71	3,56	
		VIIIг	43,98	12,50	27,92	1,71	3,56	
		VIIIе	43,24	12,50	27,18	1,71	3,56	
		VIIIд	43,85	12,50	27,96	1,71	3,39	
		IXa	41,85	12,50	25,73	1,71	3,62	
		IXб	42,32	12,50	26,47	1,71	3,35	
		IXв	44,08	12,50	27,96	1,71	3,62	
		IXг	46,51	14,14	28,72	1,93	3,65	
		IXд	44,88	13,04	28,21	1,78	3,63	
		IXе	44,08	12,50	27,96	1,71	3,62	
		Xa	44,62	13,04	28,21	1,78	3,37	
		Xб	44,52	13,04	28,21	1,78	3,27	
		Xв	46,93	14,14	29,46	1,93	3,33	
Xг	45,30	13,04	28,95	1,78	3,31			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIa	47,42	14,14	29,43	1,93	3,85	
		XIб	47,42	14,14	29,43	1,93	3,85	
		XIв	47,37	14,14	29,46	1,93	3,77	
		XIг	47,34	14,14	29,43	1,93	3,77	

**Таблица 08-01-081. Аппараты управления и сигнализации**

Измеритель: 1 шт.

Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов до

08-01-081-01	2	VIIa	24,32	12,50	9,61	0,62	2,21	1,13			
		VIIб	24,56	12,50	9,75	0,62	2,31				
		VIIв	25,01	12,50	10,15	0,62	2,36				
		VIIг	25,01	12,50	10,15	0,62	2,36				
		VIIе	24,74	12,50	9,88	0,62	2,36				
		VIIд	24,98	12,50	10,17	0,62	2,31				
		IXa	24,23	12,50	9,36	0,62	2,37				
		IXб	24,30	12,50	9,63	0,62	2,17				
		IXв	25,04	12,50	10,17	0,62	2,37				
		IXг	26,98	14,14	10,44	0,70	2,40				
		IXд	25,68	13,04	10,26	0,65	2,38				
		IXе	25,04	12,50	10,17	0,62	2,37				
		Xa	25,58	13,04	10,26	0,65	2,28				
		Xб	25,54	13,04	10,26	0,65	2,24				
		Xв	27,14	14,14	10,71	0,70	2,29				
		08-01-081-02	6	Xг	25,84	13,04	10,53		0,65	2,27	1,13
				XIa	27,28	14,14	10,70		0,70	2,44	
XIб	27,28			14,14	10,70	0,70	2,44				
XIв	27,26			14,14	10,71	0,70	2,41				
XIг	27,25			14,14	10,70	0,70	2,41				
VIIa	27,12			12,50	9,61	0,62	5,01				
VIIб	27,58			12,50	9,75	0,62	5,33				
VIIв	28,05			12,50	10,15	0,62	5,40				
VIIг	28,05			12,50	10,15	0,62	5,40				
VIIе	27,78			12,50	9,88	0,62	5,40				
VIIд	28,00			12,50	10,17	0,62	5,33				
IXa	27,22			12,50	9,36	0,62	5,36				
IXб	26,95			12,50	9,63	0,62	4,82				
IXв	28,03			12,50	10,17	0,62	5,36				
IXг	29,97			14,14	10,44	0,70	5,39				
IXд	28,67			13,04	10,26	0,65	5,37				
IXе	28,03			12,50	10,17	0,62	5,36				
Xa	28,52	13,04	10,26	0,65	5,22						
Xб	28,48	13,04	10,26	0,65	5,18						
Xв	30,13	14,14	10,71	0,70	5,28						
Xг	28,83	13,04	10,53	0,65	5,26						
XIa	30,19	14,14	10,70	0,70	5,35						
XIб	30,19	14,14	10,70	0,70	5,35						
XIв	30,17	14,14	10,71	0,70	5,32						
XIг	30,16	14,14	10,70	0,70	5,32						
08-01-081-03	12	VIIa	31,33	12,50	9,61	0,62	9,22	1,13			
		VIIб	32,12	12,50	9,75	0,62	9,87				
		VIIв	32,60	12,50	10,15	0,62	9,95				
		VIIг	32,60	12,50	10,15	0,62	9,95				
		VIIе	32,33	12,50	9,88	0,62	9,95				
		VIIд	32,54	12,50	10,17	0,62	9,87				
		IXa	31,72	12,50	9,36	0,62	9,86				
		IXб	30,93	12,50	9,63	0,62	8,80				
		IXв	32,53	12,50	10,17	0,62	9,86				
		IXг	34,47	14,14	10,44	0,70	9,89				
		IXд	33,17	13,04	10,26	0,65	9,87				
		IXе	32,53	12,50	10,17	0,62	9,86				

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Ха	32,92	13,04	10,26	0,65	9,62	
		Хб	32,89	13,04	10,26	0,65	9,59	
		Хв	34,62	14,14	10,71	0,70	9,77	
		Хг	33,32	13,04	10,53	0,65	9,75	
		XIa	34,55	14,14	10,70	0,70	9,71	
		XIб	34,55	14,14	10,70	0,70	9,71	
		XIв	34,53	14,14	10,71	0,70	9,68	
		XIг	34,52	14,14	10,70	0,70	9,68	

**Таблица 08-01-082. Зажимы наборные**

Измеритель: 100 шт.

08-01-082-01	Зажим наборный без кожуха	VIIIa	1101,92	519,82	27,97	1,71	554,13	47
		VIIIб	1142,18	519,82	28,35	1,71	594,01	
		VIIIв	1146,35	519,82	29,48	1,71	597,05	
		VIIIг	1146,35	519,82	29,48	1,71	597,05	
		VIIIе	1145,60	519,82	28,73	1,71	597,05	
		VIIIд	1143,35	519,82	29,52	1,71	594,01	
		IXa	1138,12	519,82	27,26	1,71	591,04	
		IXб	1076,26	519,82	28,01	1,71	528,43	
		IXв	1140,38	519,82	29,52	1,71	591,04	
		IXг	1210,66	587,97	30,29	1,93	592,40	
		IXд	1163,65	542,38	29,78	1,78	591,49	
		IXе	1140,38	519,82	29,52	1,71	591,04	
		Ха	1155,86	542,38	29,78	1,78	583,70	
		Хб	1155,86	542,38	29,78	1,78	583,70	
		Хв	1213,70	587,97	31,04	1,93	594,69	
		Хг	1166,69	542,38	30,53	1,78	593,78	
		XIa	1196,06	587,97	31,00	1,93	577,09	
		XIб	1196,06	587,97	31,00	1,93	577,09	
		XIв	1196,10	587,97	31,04	1,93	577,09	
		XIг	1196,06	587,97	31,00	1,93	577,09	

**Таблица 08-01-083. Устройства сигнально-блокировочные**

Измеритель: 1 шт.

08-01-083-01	Устройство сигнально-блокировочное	VIIIa	49,58	24,89	-	-	24,69	2,25
		VIIIб	51,91	24,89	-	-	27,02	
		VIIIв	53,87	24,89	-	-	28,98	
		VIIIг	53,87	24,89	-	-	28,98	
		VIIIе	53,87	24,89	-	-	28,98	
		VIIIд	51,91	24,89	-	-	27,02	
		IXa	51,50	24,89	-	-	26,61	
		IXб	51,16	24,89	-	-	26,27	
		IXв	51,50	24,89	-	-	26,61	
		IXг	54,82	28,15	-	-	26,67	
		IXд	52,60	25,97	-	-	26,63	
		IXе	51,50	24,89	-	-	26,61	
		Ха	54,80	25,97	-	-	28,83	
		Хб	54,15	25,97	-	-	28,18	
		Хв	59,35	28,15	-	-	31,20	
		Хг	57,13	25,97	-	-	31,16	
		XIa	58,05	28,15	-	-	29,90	
		XIб	58,05	28,15	-	-	29,90	
		XIв	58,00	28,15	-	-	29,85	
		XIг	58,00	28,15	-	-	29,85	

**Таблица 08-01-084. Камеры сборных распределительных устройств**

Измеритель: 1 шт.

Камера сборных распределительных устройств								
08-01-084-01	с масляным выключателем	VIIIa	557,98	273,18	261,99	16,93	22,81	24,70
		VIIIб	561,49	273,18	265,65	16,93	22,66	
		VIIIв	573,84	273,18	276,66	16,93	24,00	
		VIIIг	573,84	273,18	276,66	16,93	24,00	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIe	566,50	273,18	269,32	16,93	24,00	
		VIIIд	572,85	273,18	277,01	16,93	22,66	
		IXа	552,01	273,18	254,98	16,93	23,85	
		IXб	559,44	273,18	262,34	16,93	23,92	
		IXв	574,04	273,18	277,01	16,93	23,85	
		IXг	618,19	309,00	284,62	19,13	24,57	
		IXд	588,67	285,04	279,54	17,66	24,09	
		IXе	574,04	273,18	277,01	16,93	23,85	
		Xа	589,35	285,04	279,54	17,66	24,77	
		Xб	589,10	285,04	279,54	17,66	24,52	
		Xв	626,56	309,00	291,96	19,13	25,60	
		Xг	597,04	285,04	286,88	17,66	25,12	
		XIа	626,24	309,00	291,61	19,13	25,63	
		XIб	626,24	309,00	291,61	19,13	25,63	
		XIв	626,40	309,00	291,96	19,13	25,44	
XIг	626,05	309,00	291,61	19,13	25,44			
08-01-084-02	трансформатора напряжения, линейного ввода, разрядника или разъединителя	VIIIа	427,90	223,41	182,67	11,80	21,82	20,20
VIIIб	430,31	223,41	185,23	11,80	21,67			
VIIIв	439,32	223,41	192,90	11,80	23,01			
VIIIг	439,32	223,41	192,90	11,80	23,01			
VIIIе	434,20	223,41	187,78	11,80	23,01			
VIIIд	438,23	223,41	193,15	11,80	21,67			
IXа	424,06	223,41	177,79	11,80	22,86			
IXб	429,26	223,41	182,92	11,80	22,93			
IXв	439,42	223,41	193,15	11,80	22,86			
IXг	474,59	252,70	198,45	13,34	23,44			
IXд	451,07	233,11	194,91	12,31	23,05			
IXе	439,42	223,41	193,15	11,80	22,86			
Xа	451,75	233,11	194,91	12,31	23,73			
Xб	451,50	233,11	194,91	12,31	23,48			
Xв	480,74	252,70	203,57	13,34	24,47			
Xг	457,21	233,11	200,02	12,31	24,08			
XIа	480,52	252,70	203,32	13,34	24,50			
XIб	480,52	252,70	203,32	13,34	24,50			
XIв	480,58	252,70	203,57	13,34	24,31			
XIг	480,33	252,70	203,32	13,34	24,31			
08-01-084-03	резервная	VIIIа	300,22	173,64	105,76	6,83	20,82	15,70
VIIIб	301,55	173,64	107,24	6,83	20,67			
VIIIв	307,33	173,64	111,68	6,83	22,01			
VIIIг	307,33	173,64	111,68	6,83	22,01			
VIIIе	304,37	173,64	108,72	6,83	22,01			
VIIIд	306,13	173,64	111,82	6,83	20,67			
IXа	298,43	173,64	102,93	6,83	21,86			
IXб	301,47	173,64	105,90	6,83	21,93			
IXв	307,32	173,64	111,82	6,83	21,86			
IXг	333,62	196,41	114,89	7,72	22,32			
IXд	316,03	181,18	112,84	7,13	22,01			
IXе	307,32	173,64	111,82	6,83	21,86			
Xа	316,71	181,18	112,84	7,13	22,69			
Xб	316,46	181,18	112,84	7,13	22,44			
Xв	337,61	196,41	117,85	7,72	23,35			
Xг	320,02	181,18	115,80	7,13	23,04			
XIа	337,50	196,41	117,71	7,72	23,38			
XIб	337,50	196,41	117,71	7,72	23,38			
XIв	337,45	196,41	117,85	7,72	23,19			
XIг	337,31	196,41	117,71	7,72	23,19			
08-01-084-04	с выключателем нагрузки	VIIIа	388,22	259,91	105,76	6,83	22,55	23,50
VIIIб	389,55	259,91	107,24	6,83	22,40			
VIIIв	395,33	259,91	111,68	6,83	23,74			
VIIIг	395,33	259,91	111,68	6,83	23,74			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIe	392,37	259,91	108,72	6,83	23,74	
		VIIIд	394,13	259,91	111,82	6,83	22,40	
		IXa	386,43	259,91	102,93	6,83	23,59	
		IXб	389,47	259,91	105,90	6,83	23,66	
		IXв	395,32	259,91	111,82	6,83	23,59	
		IXг	433,15	293,99	114,89	7,72	24,27	
		IXд	407,84	271,19	112,84	7,13	23,81	
		IXе	395,32	259,91	111,82	6,83	23,59	
		Xa	408,52	271,19	112,84	7,13	24,49	
		Xб	408,27	271,19	112,84	7,13	24,24	
		Xв	437,14	293,99	117,85	7,72	25,30	
		Xг	411,83	271,19	115,80	7,13	24,84	
		XIa	437,03	293,99	117,71	7,72	25,33	
		XIб	437,03	293,99	117,71	7,72	25,33	
		XIв	436,98	293,99	117,85	7,72	25,14	
		XIг	436,84	293,99	117,71	7,72	25,14	

**Таблица 08-01-085. Шкафы комплектных распределительных устройств**

Измеритель: 1 шт.

08-01-085-01	Шкаф комплектных распределительных устройств с выключателем напряжением 6-10 кВ, на ток до 3200 А	VIIIa	3684,92	362,77	3178,74	289,67	143,41	32,80
		VIIIб	3697,48	362,77	3190,91	289,67	143,80	
		VIIIв	3735,72	362,77	3227,11	289,67	145,84	
		VIIIг	3735,72	362,77	3227,11	289,67	145,84	
		VIIIe	3711,50	362,77	3202,89	289,67	145,84	
		VIIIд	3753,43	362,77	3246,86	289,67	143,80	
		IXa	3677,68	362,77	3174,24	289,67	140,67	
		IXб	3696,34	362,77	3198,49	289,67	135,08	
		IXв	3750,30	362,77	3246,86	289,67	140,67	
		IXг	3852,39	410,33	3300,44	327,39	141,62	
		IXд	3784,19	378,51	3264,70	302,17	140,98	
		IXе	3750,30	362,77	3246,86	289,67	140,67	
		Xa	3782,84	378,51	3264,70	302,17	139,63	
		Xб	3781,76	378,51	3264,70	302,17	138,55	
		Xв	3875,65	410,33	3324,63	327,39	140,69	
		Xг	3807,44	378,51	3288,88	302,17	140,05	
		XIa	3869,01	410,33	3304,88	327,39	153,80	
XIб	3869,01	410,33	3304,88	327,39	153,80			
XIв	3888,21	410,33	3324,63	327,39	153,25			
XIг	3868,46	410,33	3304,88	327,39	153,25			

**Таблица 08-01-086. Комплектные трансформаторные подстанции (КТП)**

Измеритель: 1 шкаф (нормы 01, 02), 1 мост (норма 03)

Шкаф КТП ввода

08-01-086-01	высоковольтный	VIIIa	468,29	102,08	361,12	25,86	5,09	9,23
		VIIIб	471,76	102,08	364,66	25,86	5,02	
		VIIIв	482,74	102,08	375,34	25,86	5,32	
		VIIIг	482,74	102,08	375,34	25,86	5,32	
		VIIIe	475,62	102,08	368,22	25,86	5,32	
		VIIIд	482,78	102,08	375,68	25,86	5,02	
		IXa	461,87	102,08	354,32	25,86	5,47	
		IXб	468,82	102,08	361,45	25,86	5,29	
		IXв	483,23	102,08	375,68	25,86	5,47	
		IXг	504,97	115,47	383,76	29,21	5,74	
		IXд	490,44	106,51	378,37	26,97	5,56	
		IXе	483,23	102,08	375,68	25,86	5,47	
		Xa	490,03	106,51	378,37	26,97	5,15	
		Xб	489,83	106,51	378,37	26,97	4,95	
		Xв	511,50	115,47	390,87	29,21	5,16	
		Xг	496,97	106,51	385,48	26,97	4,98	
		XIa	512,18	115,47	390,53	29,21	6,18	
XIб	512,18	115,47	390,53	29,21	6,18			

1	2	3	4	5	6	7	8	9			
08-01-086-02	низковольтный	XIв	512,38	115,47	390,87	29,21	6,04	13,90			
		XIг	512,04	115,47	390,53	29,21	6,04				
		VIIIа	334,64	153,73	174,79	11,78	6,12				
		VIIIб	336,72	153,73	176,94	11,78	6,05				
		VIIIв	343,49	153,73	183,41	11,78	6,35				
		VIIIг	343,49	153,73	183,41	11,78	6,35				
		VIIIе	339,17	153,73	179,09	11,78	6,35				
		VIIIд	343,39	153,73	183,61	11,78	6,05				
		IXа	330,89	153,73	170,66	11,78	6,50				
		IXб	335,04	153,73	174,99	11,78	6,32				
		IXв	343,84	153,73	183,61	11,78	6,50				
		IXг	369,02	173,89	188,22	13,31	6,91				
		IXд	352,20	160,41	185,15	12,29	6,64				
		IXе	343,84	153,73	183,61	11,78	6,50				
		Xа	351,79	160,41	185,15	12,29	6,23				
		Xб	351,59	160,41	185,15	12,29	6,03				
		Xв	372,76	173,89	192,54	13,31	6,33				
		Xг	355,93	160,41	189,46	12,29	6,06				
		08-01-086-03	Мост шинный для двухрядного КТП	XIа	373,57	173,89	192,33		13,31	7,35	10,10
				XIб	373,57	173,89	192,33		13,31	7,35	
XIв	373,64			173,89	192,54	13,31	7,21				
XIг	373,43			173,89	192,33	13,31	7,21				
VIIIа	321,69			111,71	156,23	10,09	53,75				
VIIIб	322,66			111,71	158,42	10,09	52,53				
VIIIв	334,23			111,71	164,98	10,09	57,54				
VIIIг	334,23			111,71	164,98	10,09	57,54				
VIIIе	329,85			111,71	160,60	10,09	57,54				
VIIIд	329,43			111,71	165,19	10,09	52,53				
IXа	323,86			111,71	152,05	10,09	60,10				
IXб	325,30			111,71	156,44	10,09	57,15				
IXв	337,00			111,71	165,19	10,09	60,10				
IXг	356,48			126,35	169,73	11,41	60,40				
IXд	343,45			116,55	166,70	10,53	60,20				
IXе	337,00			111,71	165,19	10,09	60,10				
Xа	336,49			116,55	166,70	10,53	53,24				
Xб	333,15			116,55	166,70	10,53	49,90				
Xв	351,16			126,35	174,10	11,41	50,71				
Xг	338,13			116,55	171,07	10,53	50,51				
XIа	368,16	126,35	173,89	11,41	67,92						
XIб	368,16	126,35	173,89	11,41	67,92						
XIв	365,87	126,35	174,10	11,41	65,42						
XIг	365,66	126,35	173,89	11,41	65,42						

**Таблица 08-01-087. Ограждения, плиты и металлические конструкции под оборудование**

Измеритель: 1 м2 (нормы 01, 02), 1 т (норма 03)

08-01-087-01	Ограждение сетчатое	VIIIа	134,01	26,43	13,75	0,62	93,83	2,39
		VIIIб	140,85	26,43	13,91	0,62	100,51	
		VIIIв	140,32	26,43	14,40	0,62	99,49	
		VIIIг	140,32	26,43	14,40	0,62	99,49	
		VIIIе	139,99	26,43	14,07	0,62	99,49	
		VIIIд	141,37	26,43	14,43	0,62	100,51	
		IXа	139,79	26,43	13,45	0,62	99,91	
		IXб	147,14	26,43	13,78	0,62	106,93	
		IXв	140,77	26,43	14,43	0,62	99,91	
		IXг	144,64	29,90	14,76	0,70	99,98	
		IXд	142,05	27,58	14,54	0,65	99,93	
		IXе	140,77	26,43	14,43	0,62	99,91	
		Xа	146,24	27,58	14,54	0,65	104,12	
		Xб	146,24	27,58	14,54	0,65	104,12	
		Xв	141,50	29,90	15,08	0,70	96,52	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xг	138,91	27,58	14,86	0,65	96,47	
		XIa	157,93	29,90	15,06	0,70	112,97	
		XIб	157,93	29,90	15,06	0,70	112,97	
		XIв	157,82	29,90	15,08	0,70	112,84	
		XIг	157,80	29,90	15,06	0,70	112,84	
08-01-087-02	Плита проходная асбестоцементная или стальная для установки трансформаторов тока, проходных изоляторов или прохода шин	VIIIa	258,81	136,04	36,05	2,33	86,72	12,30
		VIIIб	264,10	136,04	36,56	2,33	91,50	
		VIIIв	266,33	136,04	38,07	2,33	92,22	
		VIIIг	266,33	136,04	38,07	2,33	92,22	
		VIIIе	265,32	136,04	37,06	2,33	92,22	
		VIIIд	265,66	136,04	38,12	2,33	91,50	
		IXa	265,20	136,04	35,09	2,33	94,07	
		IXб	269,95	136,04	36,10	2,33	97,81	
		IXв	268,23	136,04	38,12	2,33	94,07	
		IXг	287,47	153,87	39,17	2,63	94,43	
		IXд	274,60	141,94	38,47	2,43	94,19	
		IXе	268,23	136,04	38,12	2,33	94,07	
		Xa	274,27	141,94	38,47	2,43	93,86	
		Xб	272,90	141,94	38,47	2,43	92,49	
		Xв	280,36	153,87	40,18	2,63	86,31	
		Xг	267,49	141,94	39,48	2,43	86,07	
		XIa	300,52	153,87	40,13	2,63	106,52	
		XIб	300,52	153,87	40,13	2,63	106,52	
		XIв	299,55	153,87	40,18	2,63	105,50	
		XIг	299,50	153,87	40,13	2,63	105,50	
08-01-087-03	Металлические конструкции	VIIIa	13404,77	687,93	540,08	27,02	12176,76	62,20
		VIIIб	14334,04	687,93	546,38	27,02	13099,73	
		VIIIв	14430,22	687,93	565,77	27,02	13176,52	
		VIIIг	14430,22	687,93	565,77	27,02	13176,52	
		VIIIе	14417,28	687,93	552,83	27,02	13176,52	
		VIIIд	14354,44	687,93	566,78	27,02	13099,73	
		IXa	14200,14	687,93	528,14	27,02	12984,07	
		IXб	12781,66	687,93	541,09	27,02	11552,64	
		IXв	14238,78	687,93	566,78	27,02	12984,07	
		IXг	14342,91	778,12	578,92	30,54	12985,87	
		IXд	14273,28	717,79	570,82	28,19	12984,67	
		IXе	14238,78	687,93	566,78	27,02	12984,07	
		Xa	14050,34	717,79	570,82	28,19	12761,73	
		Xб	14029,82	717,79	570,82	28,19	12741,21	
		Xв	14299,43	778,12	591,69	30,54	12929,62	
		Xг	14229,79	717,79	583,58	28,19	12928,42	
		XIa	14095,11	778,12	590,68	30,54	12726,31	
		XIб	14095,11	778,12	590,68	30,54	12726,31	
		XIв	14077,43	778,12	591,69	30,54	12707,62	
		XIг	14076,42	778,12	590,68	30,54	12707,62	

#### Раздел 4. ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА

**Таблица 08-01-101. Преобразователи**

Измеритель: 1 шкаф

Преобразователь массой до

08-01-101-01	0,15 т	VIIIa	663,89	86,93	45,67	2,95	531,29	7,86
		VIIIб	667,29	86,93	46,31	2,95	534,05	
		VIIIв	670,15	86,93	48,23	2,95	534,99	
		VIIIг	670,27	86,93	48,23	2,95	535,11	
		VIIIе	668,99	86,93	46,95	2,95	535,11	
		VIIIд	669,52	86,93	48,29	2,95	534,30	
		IXa	669,28	86,93	44,45	2,95	537,90	
		IXб	663,01	86,93	45,73	2,95	530,35	
		IXв	671,40	86,93	48,29	2,95	536,18	
		IXг	686,07	98,33	49,61	3,33	538,13	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXд	677,40	90,70	48,73	3,08	537,97	
		IXе	673,12	86,93	48,29	2,95	537,90	
		Xа	677,53	90,70	48,73	3,08	538,10	
		Xб	675,83	90,70	48,73	3,08	536,40	
		Xв	685,89	98,33	50,89	3,33	536,67	
		Xг	677,22	90,70	50,01	3,08	536,51	
		XIа	694,76	98,33	50,83	3,33	545,60	
		XIб	693,53	98,33	50,83	3,33	544,37	
		XIв	692,01	98,33	50,89	3,33	542,79	
		XIг	691,95	98,33	50,83	3,33	542,79	
08-01-101-02	0,25 т	VIIIа	749,56	123,87	86,53	5,59	539,16	11,20
		VIIIб	754,13	123,87	87,74	5,59	542,52	
		VIIIв	758,69	123,87	91,38	5,59	543,44	
		VIIIг	758,82	123,87	91,38	5,59	543,57	
		VIIIе	756,39	123,87	88,95	5,59	543,57	
		VIIIд	758,12	123,87	91,49	5,59	542,76	
		IXа	754,31	123,87	84,21	5,59	546,23	
		IXб	748,30	123,87	86,64	5,59	537,79	
		IXв	759,88	123,87	91,49	5,59	544,52	
		IXг	780,66	140,11	94,00	6,32	546,55	
		IXд	767,91	129,25	92,33	5,83	546,33	
		IXе	761,59	123,87	91,49	5,59	546,23	
		Xа	767,93	129,25	92,33	5,83	546,35	
		Xб	766,25	129,25	92,33	5,83	544,67	
		Xв	781,67	140,11	96,43	6,32	545,13	
		Xг	768,91	129,25	94,75	5,83	544,91	
		XIа	790,17	140,11	96,31	6,32	553,75	
		XIб	788,95	140,11	96,31	6,32	552,53	
		XIв	787,50	140,11	96,43	6,32	550,96	
		XIг	787,38	140,11	96,31	6,32	550,96	
08-01-101-03	0,5 т	VIIIа	1149,25	161,48	192,29	12,42	795,48	14,60
		VIIIб	1157,06	161,48	194,98	12,42	800,60	
		VIIIв	1165,49	161,48	203,06	12,42	800,95	
		VIIIг	1165,68	161,48	203,06	12,42	801,14	
		VIIIе	1160,28	161,48	197,66	12,42	801,14	
		VIIIд	1165,76	161,48	203,31	12,42	800,97	
		IXа	1153,25	161,48	187,14	12,42	804,63	
		IXб	1146,85	161,48	192,54	12,42	792,83	
		IXв	1166,85	161,48	203,31	12,42	802,06	
		IXг	1196,60	182,65	208,90	14,04	805,05	
		IXд	1178,42	168,48	205,17	12,96	804,77	
		IXе	1169,42	161,48	203,31	12,42	804,63	
		Xа	1179,94	168,48	205,17	12,96	806,29	
		Xб	1178,10	168,48	205,17	12,96	804,45	
		Xв	1201,86	182,65	214,28	14,04	804,93	
		Xг	1183,68	168,48	210,55	12,96	804,65	
		XIа	1211,02	182,65	214,02	14,04	814,35	
		XIб	1209,19	182,65	214,02	14,04	812,52	
		XIв	1207,61	182,65	214,28	14,04	810,68	
		XIг	1207,35	182,65	214,02	14,04	810,68	
08-01-101-04	1 т	VIIIа	1399,46	236,68	358,14	23,14	804,64	21,40
		VIIIб	1410,19	236,68	363,14	23,14	810,37	
		VIIIв	1425,61	236,68	378,19	23,14	810,74	
		VIIIг	1425,80	236,68	378,19	23,14	810,93	
		VIIIе	1415,76	236,68	368,15	23,14	810,93	
		VIIIд	1426,09	236,68	378,67	23,14	810,74	
		IXа	1399,55	236,68	348,56	23,14	814,31	
		IXб	1396,87	236,68	358,61	23,14	801,58	
		IXв	1427,09	236,68	378,67	23,14	811,74	
		IXг	1471,71	267,71	389,07	26,15	814,93	



## ОЕРЖМ-2001. Часть 8. «Электротехнические установки»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXд	1443,61	246,96	382,13	24,14	814,52	
		IXе	1429,66	236,68	378,67	23,14	814,31	
		Xa	1444,97	246,96	382,13	24,14	815,88	
		Xб	1443,14	246,96	382,13	24,14	814,05	
		Xв	1481,61	267,71	399,10	26,15	814,80	
		Xг	1453,50	246,96	392,15	24,14	814,39	
		XIa	1490,33	267,71	398,62	26,15	824,00	
		XIб	1488,49	267,71	398,62	26,15	822,16	
		XIв	1487,14	267,71	399,10	26,15	820,33	
		XIг	1486,66	267,71	398,62	26,15	820,33	
08-01-101-05	1,5 т	VIIIa	1595,67	285,35	497,55	32,15	812,77	25,80
		VIIIб	1608,92	285,35	504,50	32,15	819,07	
		VIIIв	1630,22	285,35	525,41	32,15	819,46	
		VIIIг	1630,41	285,35	525,41	32,15	819,65	
		VIIIе	1616,46	285,35	511,46	32,15	819,65	
		VIIIд	1630,86	285,35	526,07	32,15	819,44	
		IXa	1592,51	285,35	484,24	32,15	822,92	
		IXб	1592,88	285,35	498,21	32,15	809,32	
		IXв	1631,77	285,35	526,07	32,15	820,35	
		IXг	1686,95	322,76	540,52	36,33	823,67	
		IXд	1651,76	297,73	530,87	33,53	823,16	
		IXе	1634,34	285,35	526,07	32,15	822,92	
		Xa	1652,98	297,73	530,87	33,53	824,38	
		Xб	1651,15	297,73	530,87	33,53	822,55	
		Xв	1700,74	322,76	554,45	36,33	823,53	
		Xг	1665,55	297,73	544,80	33,53	823,02	
		XIa	1709,07	322,76	553,79	36,33	832,52	
		XIб	1707,24	322,76	553,79	36,33	830,69	
		XIв	1706,06	322,76	554,45	36,33	828,85	
XIг	1705,40	322,76	553,79	36,33	828,85			
08-01-101-06	2 т	VIIIa	1927,99	347,28	759,54	49,07	821,17	31,40
		VIIIб	1945,47	347,28	770,16	49,07	828,03	
		VIIIв	1977,79	347,28	802,07	49,07	828,44	
		VIIIг	1977,98	347,28	802,07	49,07	828,63	
		VIIIе	1956,68	347,28	780,77	49,07	828,63	
		VIIIд	1978,76	347,28	803,08	49,07	828,40	
		IXa	1918,30	347,28	739,22	49,07	831,80	
		IXб	1925,15	347,28	760,55	49,07	817,32	
		IXв	1979,59	347,28	803,08	49,07	829,23	
		IXг	2050,66	392,81	825,14	55,46	832,71	
		IXд	2004,87	362,36	810,41	51,19	832,10	
		IXе	1982,16	347,28	803,08	49,07	831,80	
		Xa	2005,95	362,36	810,41	51,19	833,18	
		Xб	2004,11	362,36	810,41	51,19	831,34	
		Xв	2071,77	392,81	846,41	55,46	832,55	
		Xг	2025,98	362,36	831,68	51,19	831,94	
		XIa	2079,54	392,81	845,39	55,46	841,34	
		XIб	2077,70	392,81	845,39	55,46	839,50	
		XIв	2076,89	392,81	846,41	55,46	837,67	
XIг	2075,87	392,81	845,39	55,46	837,67			
08-01-101-07	2,5 т	VIIIa	2162,95	410,33	930,19	60,10	822,43	37,10
		VIIIб	2182,82	410,33	943,20	60,10	829,29	
		VIIIв	2222,31	410,33	982,28	60,10	829,70	
		VIIIг	2222,50	410,33	982,28	60,10	829,89	
		VIIIе	2196,42	410,33	956,20	60,10	829,89	
		VIIIд	2223,51	410,33	983,52	60,10	829,66	
		IXa	2148,70	410,33	905,31	60,10	833,06	
		IXб	2160,34	410,33	931,43	60,10	818,58	
		IXв	2224,34	410,33	983,52	60,10	830,49	
		IXг	2308,78	464,12	1010,53	67,92	834,13	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXд	2254,04	428,13	992,50	62,69	833,41	
		IXе	2226,91	410,33	983,52	60,10	833,06	
		Xa	2255,12	428,13	992,50	62,69	834,49	
		Xб	2253,28	428,13	992,50	62,69	832,65	
		Xв	2334,67	464,12	1036,58	67,92	833,97	
		Xг	2279,93	428,13	1018,55	62,69	833,25	
		XIa	2342,22	464,12	1035,34	67,92	842,76	
		XIб	2340,38	464,12	1035,34	67,92	840,92	
		XIв	2339,79	464,12	1036,58	67,92	839,09	
		XIг	2338,55	464,12	1035,34	67,92	839,09	
08-01-101-08	3 т	VIIIa	2204,98	446,82	935,00	60,41	823,16	40,40
		VIIIб	2224,91	446,82	948,07	60,41	830,02	
		VIIIв	2264,61	446,82	987,36	60,41	830,43	
		VIIIг	2264,80	446,82	987,36	60,41	830,62	
		VIIIе	2238,58	446,82	961,14	60,41	830,62	
		VIIIд	2265,81	446,82	988,60	60,41	830,39	
		IXa	2190,60	446,82	909,99	60,41	833,79	
		IXб	2202,38	446,82	936,25	60,41	819,31	
		IXв	2266,64	446,82	988,60	60,41	831,22	
		IXг	2356,12	505,40	1015,76	68,27	834,96	
		IXд	2298,02	466,22	997,63	63,02	834,17	
		IXе	2269,21	446,82	988,60	60,41	833,79	
		Xa	2299,10	466,22	997,63	63,02	835,25	
		Xб	2297,26	466,22	997,63	63,02	833,41	
		Xв	2382,14	505,40	1041,94	68,27	834,80	
		Xг	2324,04	466,22	1023,81	63,02	834,01	
		XIa	2389,68	505,40	1040,69	68,27	843,59	
		XIб	2387,84	505,40	1040,69	68,27	841,75	
		XIв	2387,26	505,40	1041,94	68,27	839,92	
		XIг	2386,01	505,40	1040,69	68,27	839,92	

**Таблица 08-01-102. Шкафы управления и регулирования**

Измеритель: 1 шкаф

08-01-102-01	Шкаф управления и регулирования	VIIIa	496,37	161,48	192,29	12,42	142,60	14,60
		VIIIб	502,97	161,48	194,98	12,42	146,51	
		VIIIв	511,90	161,48	203,06	12,42	147,36	
		VIIIг	511,92	161,48	203,06	12,42	147,38	
		VIIIе	506,52	161,48	197,66	12,42	147,38	
		VIIIд	511,35	161,48	203,31	12,42	146,56	
		IXa	496,10	161,48	187,14	12,42	147,48	
		IXб	494,38	161,48	192,54	12,42	140,36	
		IXв	511,98	161,48	203,31	12,42	147,19	
		IXг	539,45	182,65	208,90	14,04	147,90	
		IXд	521,27	168,48	205,17	12,96	147,62	
		IXе	512,27	161,48	203,31	12,42	147,48	
		Xa	519,59	168,48	205,17	12,96	145,94	
		Xб	518,92	168,48	205,17	12,96	145,27	
		Xв	543,39	182,65	214,28	14,04	146,46	
		Xг	525,21	168,48	210,55	12,96	146,18	
		XIa	545,29	182,65	214,02	14,04	148,62	
		XIб	545,09	182,65	214,02	14,04	148,42	
		XIв	544,80	182,65	214,28	14,04	147,87	
		XIг	544,54	182,65	214,02	14,04	147,87	

**Таблица 08-01-103. Шкафы с быстродействующими автоматами**

Измеритель: 1 шкаф

Шкаф с однополюсным быстродействующим автоматом на ток до

08-01-103-01	4000 А	VIIIa	849,01	161,48	149,02	9,63	538,51	14,60
		VIIIб	854,34	161,48	151,11	9,63	541,75	
		VIIIв	861,52	161,48	157,37	9,63	542,67	
		VIIIг	861,64	161,48	157,37	9,63	542,79	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIe	857,46	161,48	153,19	9,63	542,79	
		VIIIд	861,04	161,48	157,57	9,63	541,99	
		IXa	852,00	161,48	145,04	9,63	545,48	
		IXб	847,91	161,48	149,22	9,63	537,21	
		IXв	862,82	161,48	157,57	9,63	543,77	
		IXг	890,44	182,65	161,89	10,88	545,90	
		IXд	873,11	168,48	159,01	10,04	545,62	
		IXе	864,53	161,48	157,57	9,63	545,48	
		Xa	873,16	168,48	159,01	10,04	545,67	
		Xб	871,47	168,48	159,01	10,04	543,98	
		Xв	893,20	182,65	166,07	10,88	544,48	
		Xг	875,86	168,48	163,18	10,04	544,20	
		XIa	901,66	182,65	165,87	10,88	553,14	
		XIб	900,44	182,65	165,87	10,88	551,92	
		XIв	899,07	182,65	166,07	10,88	550,35	
		XIг	898,87	182,65	165,87	10,88	550,35	
08-01-103-02	10000 А	VIIIa	1546,66	248,85	261,99	16,93	1035,82	22,50
		VIIIб	1554,38	248,85	265,65	16,93	1039,88	
		VIIIв	1566,46	248,85	276,66	16,93	1040,95	
		VIIIг	1566,70	248,85	276,66	16,93	1041,19	
		VIIIe	1559,36	248,85	269,32	16,93	1041,19	
		VIIIд	1566,23	248,85	277,01	16,93	1040,37	
		IXa	1550,52	248,85	254,98	16,93	1046,69	
		IXб	1545,72	248,85	262,34	16,93	1034,53	
		IXв	1569,12	248,85	277,01	16,93	1043,26	
		IXг	1613,44	281,48	284,62	19,13	1047,34	
		IXд	1586,09	259,65	279,54	17,66	1046,90	
		IXе	1572,55	248,85	277,01	16,93	1046,69	
		Xa	1587,80	259,65	279,54	17,66	1048,61	
		Xб	1584,89	259,65	279,54	17,66	1045,70	
		Xв	1619,34	281,48	291,96	19,13	1045,90	
		Xг	1591,99	259,65	286,88	17,66	1045,46	
		XIa	1634,87	281,48	291,61	19,13	1061,78	
		XIб	1632,42	281,48	291,61	19,13	1059,33	
		XIв	1629,98	281,48	291,96	19,13	1056,54	
		XIг	1629,63	281,48	291,61	19,13	1056,54	

**Таблица 08-01-104. Теплообменники для преобразовательных устройств**Измеритель: **1 шкаф****Теплообменник для преобразовательных устройств, мощность отводимого тепла до**

08-01-104-01	30 кВт	VIIIa	579,73	111,71	192,29	12,42	275,73	10,10
		VIIIб	584,15	111,71	194,98	12,42	277,46	
		VIIIв	593,04	111,71	203,06	12,42	278,27	
		VIIIг	593,10	111,71	203,06	12,42	278,33	
		VIIIe	587,70	111,71	197,66	12,42	278,33	
		VIIIд	592,60	111,71	203,31	12,42	277,58	
		IXa	578,67	111,71	187,14	12,42	279,82	
		IXб	579,45	111,71	192,54	12,42	275,20	
		IXв	593,98	111,71	203,31	12,42	278,96	
		IXг	615,37	126,35	208,90	14,04	280,12	
		IXд	601,64	116,55	205,17	12,96	279,92	
		IXе	594,84	111,71	203,31	12,42	279,82	
		Xa	601,14	116,55	205,17	12,96	279,42	
		Xб	600,06	116,55	205,17	12,96	278,34	
		Xв	619,36	126,35	214,28	14,04	278,73	
		Xг	605,63	116,55	210,55	12,96	278,53	
		XIa	624,56	126,35	214,02	14,04	284,19	
		XIб	623,95	126,35	214,02	14,04	283,58	
		XIв	623,25	126,35	214,28	14,04	282,62	
		XIг	622,99	126,35	214,02	14,04	282,62	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
08-01-104-02	80 кВт	VIIIa	736,59	173,64	278,82	18,01	284,13	15,70
		VIIIб	742,78	173,64	282,72	18,01	286,42	
		VIIIв	755,32	173,64	294,43	18,01	287,25	
		VIIIг	755,38	173,64	294,43	18,01	287,31	
		VIIIе	747,56	173,64	286,61	18,01	287,31	
		VIIIд	754,98	173,64	294,80	18,01	286,54	
		IXa	733,69	173,64	271,36	18,01	288,69	
		IXб	736,03	173,64	279,19	18,01	283,20	
		IXв	756,28	173,64	294,80	18,01	287,84	
		IXг	788,46	196,41	302,90	20,36	289,15	
		IXд	767,51	181,18	297,49	18,79	288,84	
		IXе	757,13	173,64	294,80	18,01	288,69	
		Xa	766,87	181,18	297,49	18,79	288,20	
		Xб	765,79	181,18	297,49	18,79	287,12	
		Xв	794,88	196,41	310,71	20,36	287,76	
		Xг	773,93	181,18	305,30	18,79	287,45	
		XIa	799,75	196,41	310,33	20,36	293,01	
		XIб	799,14	196,41	310,33	20,36	292,40	
XIв	798,56	196,41	310,71	20,36	291,44			
XIг	798,18	196,41	310,33	20,36	291,44			
08-01-104-03	100 кВт	VIIIa	969,97	223,41	454,28	29,35	292,28	20,20
		VIIIб	979,18	223,41	460,63	29,35	295,14	
		VIIIв	999,12	223,41	479,72	29,35	295,99	
		VIIIг	999,18	223,41	479,72	29,35	296,05	
		VIIIе	986,44	223,41	466,98	29,35	296,05	
		VIIIд	998,99	223,41	480,32	29,35	295,26	
		IXa	962,87	223,41	442,13	29,35	297,33	
		IXб	969,26	223,41	454,89	29,35	290,96	
		IXв	1000,20	223,41	480,32	29,35	296,47	
		IXг	1044,13	252,70	493,52	33,17	297,91	
		IXд	1015,34	233,11	484,71	30,62	297,52	
		IXе	1001,06	223,41	480,32	29,35	297,33	
		Xa	1014,55	233,11	484,71	30,62	296,73	
		Xб	1013,48	233,11	484,71	30,62	295,66	
		Xв	1055,44	252,70	506,24	33,17	296,50	
		Xг	1026,65	233,11	497,43	30,62	296,11	
		XIa	1059,87	252,70	505,63	33,17	301,54	
		XIб	1059,26	252,70	505,63	33,17	300,93	
XIв	1058,91	252,70	506,24	33,17	299,97			
XIг	1058,30	252,70	505,63	33,17	299,97			

**Таблица 08-01-105. Автоматические выпрямительные устройства (АВУ)**

Измеритель: 1 шт.

Автоматическое распределительное устройство массой до

08-01-105-01	0,1 т	VIIIa	694,59	204,61	-	-	489,98	18,50
		VIIIб	691,23	204,61	-	-	486,62	
		VIIIв	694,63	204,61	-	-	490,02	
		VIIIг	694,74	204,61	-	-	490,13	
		VIIIе	694,74	204,61	-	-	490,13	
		VIIIд	691,45	204,61	-	-	486,84	
		IXa	700,32	204,61	-	-	495,71	
		IXб	688,13	204,61	-	-	483,52	
		IXв	698,78	204,61	-	-	494,17	
		IXг	727,69	231,44	-	-	496,25	
		IXд	709,38	213,49	-	-	495,89	
		IXе	700,32	204,61	-	-	495,71	
		Xa	713,51	213,49	-	-	500,02	
		Xб	709,12	213,49	-	-	495,63	
		Xв	728,10	231,44	-	-	496,66	
Xг	709,79	213,49	-	-	496,30			

## ОЕРЖМ-2001. Часть 8. «Электротехнические установки»

1	2	3	4	5	6	7	8	9			
		XIa	732,20	231,44	-	-	500,76				
		XIб	731,10	231,44	-	-	499,66				
		XIв	730,00	231,44	-	-	498,56				
		XIг	730,00	231,44	-	-	498,56				
08-01-105-02	0,25 т	VIIIa	729,57	238,90	-	-	490,67	21,60			
		VIIIб	726,21	238,90	-	-	487,31				
		VIIIв	729,61	238,90	-	-	490,71				
		VIIIг	729,72	238,90	-	-	490,82				
		VIIIе	729,72	238,90	-	-	490,82				
		VIIIд	726,43	238,90	-	-	487,53				
		IXa	735,30	238,90	-	-	496,40				
		IXб	723,11	238,90	-	-	484,21				
		IXв	733,76	238,90	-	-	494,86				
		IXг	767,24	270,22	-	-	497,02				
		IXд	745,87	249,26	-	-	496,61				
		IXе	735,30	238,90	-	-	496,40				
		Xa	750,00	249,26	-	-	500,74				
		Xб	745,61	249,26	-	-	496,35				
		Xв	767,65	270,22	-	-	497,43				
		Xг	746,28	249,26	-	-	497,02				
		08-01-105-03	0,5 т	XIa	771,75	270,22	-		-	501,53	28,80
				XIб	770,65	270,22	-		-	500,43	
XIв	769,55			270,22	-	-	499,33				
XIг	769,55			270,22	-	-	499,33				
VIIIa	991,12			318,53	-	-	672,59				
VIIIб	985,16			318,53	-	-	666,63				
VIIIв	990,58			318,53	-	-	672,05				
VIIIг	990,73			318,53	-	-	672,20				
VIIIе	990,73			318,53	-	-	672,20				
VIIIд	985,46			318,53	-	-	666,93				
IXa	998,95			318,53	-	-	680,42				
IXб	981,02			318,53	-	-	662,49				
IXв	996,85			318,53	-	-	678,32				
IXг	1041,55			360,29	-	-	681,26				
IXд	1013,05			332,35	-	-	680,70				
IXе	998,95			318,53	-	-	680,42				
Xa	1018,57			332,35	-	-	686,22				
Xб	1013,18			332,35	-	-	680,83				
Xв	1042,53	360,29	-	-	682,24						
Xг	1014,03	332,35	-	-	681,68						
08-01-105-04	1,5 т	XIa	1047,13	360,29	-	-	686,84	39,10			
		XIб	1045,63	360,29	-	-	685,34				
		XIв	1044,13	360,29	-	-	683,84				
		XIг	1044,13	360,29	-	-	683,84				
		VIIIa	1107,32	432,45	-	-	674,87				
		VIIIб	1101,36	432,45	-	-	668,91				
		VIIIв	1106,78	432,45	-	-	674,33				
		VIIIг	1106,93	432,45	-	-	674,48				
		VIIIе	1106,93	432,45	-	-	674,48				
		VIIIд	1101,66	432,45	-	-	669,21				
		IXa	1115,15	432,45	-	-	682,70				
		IXб	1097,22	432,45	-	-	664,77				
		IXв	1113,05	432,45	-	-	680,60				
		IXг	1172,97	489,14	-	-	683,83				
		IXд	1134,28	451,21	-	-	683,07				
		IXе	1115,15	432,45	-	-	682,70				
		Xa	1139,80	451,21	-	-	688,59				
		Xб	1134,41	451,21	-	-	683,20				
Xв	1173,95	489,14	-	-	684,81						
Xг	1135,26	451,21	-	-	684,05						

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIa	1178,55	489,14	-	-	689,41	
		XIб	1177,05	489,14	-	-	687,91	
		XIв	1175,55	489,14	-	-	686,41	
		XIг	1175,55	489,14	-	-	686,41	
08-01-105-05	2,5 т	VIIIa	1271,95	569,59	-	-	702,36	51,50
		VIIIб	1262,07	569,59	-	-	692,48	
		VIIIв	1270,18	569,59	-	-	700,59	
		VIIIг	1270,33	569,59	-	-	700,74	
		VIIIе	1270,33	569,59	-	-	700,74	
		VIIIд	1262,37	569,59	-	-	692,78	
		IXa	1280,72	569,59	-	-	711,13	
		IXб	1256,87	569,59	-	-	687,28	
		IXв	1278,62	569,59	-	-	709,03	
		IXг	1356,90	644,27	-	-	712,63	
		IXд	1305,94	594,31	-	-	711,63	
		IXе	1280,72	569,59	-	-	711,13	
		Xa	1312,12	594,31	-	-	717,81	
		Xб	1306,74	594,31	-	-	712,43	
		Xв	1358,75	644,27	-	-	714,48	
		Xг	1307,79	594,31	-	-	713,48	
		XIa	1360,68	644,27	-	-	716,41	
		XIб	1359,18	644,27	-	-	714,91	
		XIв	1357,68	644,27	-	-	713,41	
		XIг	1357,68	644,27	-	-	713,41	

### Раздел 5. АККУМУЛЯТОРНЫЕ УСТАНОВКИ

**Таблица 08-01-121. Аккумуляторы кислотные стационарные**

Измеритель: 1 шт.

**Аккумулятор кислотный стационарный, тип**

08-01-121-01	С-1, СК-1	VIIIa	48,35	22,78	-	-	25,57	2,06
		VIIIб	45,90	22,78	-	-	23,12	
		VIIIв	45,60	22,78	-	-	22,82	
		VIIIг	45,60	22,78	-	-	22,82	
		VIIIе	45,60	22,78	-	-	22,82	
		VIIIд	45,90	22,78	-	-	23,12	
		IXa	41,70	22,78	-	-	18,92	
		IXб	44,48	22,78	-	-	21,70	
		IXв	41,70	22,78	-	-	18,92	
		IXг	44,75	25,77	-	-	18,98	
		IXд	42,71	23,77	-	-	18,94	
		IXе	41,70	22,78	-	-	18,92	
		Xa	42,88	23,77	-	-	19,11	
		Xб	40,10	23,77	-	-	16,33	
		Xв	42,77	25,77	-	-	17,00	
		Xг	40,73	23,77	-	-	16,96	
		XIa	53,58	25,77	-	-	27,81	
		XIб	53,58	25,77	-	-	27,81	
		XIв	53,58	25,77	-	-	27,81	
		XIг	53,58	25,77	-	-	27,81	
08-01-121-02	С-2, СК-2	VIIIa	67,91	22,78	-	-	45,13	2,06
		VIIIб	63,17	22,78	-	-	40,39	
		VIIIв	62,35	22,78	-	-	39,57	
		VIIIг	62,35	22,78	-	-	39,57	
		VIIIе	62,35	22,78	-	-	39,57	
		VIIIд	63,17	22,78	-	-	40,39	
		IXa	55,09	22,78	-	-	32,31	
		IXб	60,74	22,78	-	-	37,96	
		IXв	55,09	22,78	-	-	32,31	
		IXг	58,14	25,77	-	-	32,37	
IXд	56,10	23,77	-	-	32,33			

## ОЕРЖМ-2001. Часть 8. «Электротехнические установки»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXе	55,09	22,78	-	-	32,31	
		Xа	56,01	23,77	-	-	32,24	
		Xб	51,31	23,77	-	-	27,54	
		Xв	54,82	25,77	-	-	29,05	
		Xг	52,78	23,77	-	-	29,01	
		XIа	74,56	25,77	-	-	48,79	
		XIб	74,56	25,77	-	-	48,79	
		XIв	74,56	25,77	-	-	48,79	
		XIг	74,56	25,77	-	-	48,79	
08-01-121-03	С-3, СК-3	VIIIа	98,05	34,29	-	-	63,76	3,10
		VIIIб	91,42	34,29	-	-	57,13	
		VIIIв	90,19	34,29	-	-	55,90	
		VIIIг	90,19	34,29	-	-	55,90	
		VIIIе	90,19	34,29	-	-	55,90	
		VIIIд	91,42	34,29	-	-	57,13	
		IXа	80,03	34,29	-	-	45,74	
		IXб	87,95	34,29	-	-	53,66	
		IXв	80,03	34,29	-	-	45,74	
		IXг	84,61	38,78	-	-	45,83	
		IXд	81,54	35,77	-	-	45,77	
		IXе	80,03	34,29	-	-	45,74	
		Xа	81,32	35,77	-	-	45,55	
		Xб	74,42	35,77	-	-	38,65	
		Xв	79,79	38,78	-	-	41,01	
		Xг	76,72	35,77	-	-	40,95	
		XIа	107,71	38,78	-	-	68,93	
XIб	107,71	38,78	-	-	68,93			
XIв	107,71	38,78	-	-	68,93			
XIг	107,71	38,78	-	-	68,93			
08-01-121-04	С-4, СК-4, С-5, СК-5	VIIIа	125,00	34,29	-	-	90,71	3,10
		VIIIб	115,46	34,29	-	-	81,17	
		VIIIв	113,60	34,29	-	-	79,31	
		VIIIг	113,60	34,29	-	-	79,31	
		VIIIе	113,60	34,29	-	-	79,31	
		VIIIд	115,46	34,29	-	-	81,17	
		IXа	99,06	34,29	-	-	64,77	
		IXб	110,52	34,29	-	-	76,23	
		IXв	99,06	34,29	-	-	64,77	
		IXг	103,64	38,78	-	-	64,86	
		IXд	100,57	35,77	-	-	64,80	
		IXе	99,06	34,29	-	-	64,77	
		Xа	100,09	35,77	-	-	64,32	
		Xб	90,18	35,77	-	-	54,41	
		Xв	96,74	38,78	-	-	57,96	
		Xг	93,67	35,77	-	-	57,90	
		XIа	136,77	38,78	-	-	97,99	
XIб	136,77	38,78	-	-	97,99			
XIв	136,77	38,78	-	-	97,99			
XIг	136,77	38,78	-	-	97,99			
08-01-121-05	С-6, СК-6, С-8, СК-8	VIIIа	131,66	45,57	-	-	86,09	4,12
		VIIIб	122,66	45,57	-	-	77,09	
		VIIIв	120,91	45,57	-	-	75,34	
		VIIIг	120,91	45,57	-	-	75,34	
		VIIIе	120,91	45,57	-	-	75,34	
		VIIIд	122,66	45,57	-	-	77,09	
		IXа	107,17	45,57	-	-	61,60	
		IXб	117,98	45,57	-	-	72,41	
		IXв	107,17	45,57	-	-	61,60	
		IXг	113,26	51,54	-	-	61,72	
		IXд	109,18	47,54	-	-	61,64	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXе	107,17	45,57	-	-	61,60	
		Xа	108,76	47,54	-	-	61,22	
		Xб	99,37	47,54	-	-	51,83	
		Xв	106,73	51,54	-	-	55,19	
		Xг	102,65	47,54	-	-	55,11	
		XIа	144,57	51,54	-	-	93,03	
		XIб	144,57	51,54	-	-	93,03	
		XIв	144,57	51,54	-	-	93,03	
		XIг	144,57	51,54	-	-	93,03	
08-01-121-06	С-10, СК-10, С-12, СК-12	VIIIа	178,64	56,96	-	-	121,68	5,15
		VIIIб	165,92	56,96	-	-	108,96	
		VIIIв	163,51	56,96	-	-	106,55	
		VIIIг	163,51	56,96	-	-	106,55	
		VIIIе	163,51	56,96	-	-	106,55	
		VIIIд	165,92	56,96	-	-	108,96	
		IXа	144,06	56,96	-	-	87,10	
		IXб	159,29	56,96	-	-	102,33	
		IXв	144,06	56,96	-	-	87,10	
		IXг	151,68	64,43	-	-	87,25	
		IXд	146,58	59,43	-	-	87,15	
		IXе	144,06	56,96	-	-	87,10	
		Xа	146,04	59,43	-	-	86,61	
		Xб	132,81	59,43	-	-	73,38	
		Xв	142,46	64,43	-	-	78,03	
		Xг	137,36	59,43	-	-	77,93	
		XIа	195,95	64,43	-	-	131,52	
XIб	195,95	64,43	-	-	131,52			
XIв	195,95	64,43	-	-	131,52			
XIг	195,95	64,43	-	-	131,52			
08-01-121-07	С-14, СК-14, С-16, СК-16	VIIIа	182,91	68,35	-	-	114,56	6,18
		VIIIб	170,98	68,35	-	-	102,63	
		VIIIв	168,74	68,35	-	-	100,39	
		VIIIг	168,74	68,35	-	-	100,39	
		VIIIе	168,74	68,35	-	-	100,39	
		VIIIд	170,98	68,35	-	-	102,63	
		IXа	150,49	68,35	-	-	82,14	
		IXб	164,76	68,35	-	-	96,41	
		IXв	150,49	68,35	-	-	82,14	
		IXг	159,63	77,31	-	-	82,32	
		IXд	153,52	71,32	-	-	82,20	
		IXе	150,49	68,35	-	-	82,14	
		Xа	153,05	71,32	-	-	81,73	
		Xб	140,65	71,32	-	-	69,33	
		Xв	150,97	77,31	-	-	73,66	
		Xг	144,86	71,32	-	-	73,54	
		XIа	201,17	77,31	-	-	123,86	
XIб	201,17	77,31	-	-	123,86			
XIв	201,17	77,31	-	-	123,86			
XIг	201,17	77,31	-	-	123,86			
08-01-121-08	С-18, СК-18, С-20, СК-20	VIIIа	236,18	79,74	-	-	156,44	7,21
		VIIIб	219,75	79,74	-	-	140,01	
		VIIIв	216,53	79,74	-	-	136,79	
		VIIIг	216,53	79,74	-	-	136,79	
		VIIIе	216,53	79,74	-	-	136,79	
		VIIIд	219,75	79,74	-	-	140,01	
		IXа	191,51	79,74	-	-	111,77	
		IXб	211,25	79,74	-	-	131,51	
		IXв	191,51	79,74	-	-	111,77	
		IXг	202,18	90,20	-	-	111,98	
		IXд	195,04	83,20	-	-	111,84	



ОЕРЖМ-2001. Часть 8. «Электротехнические установки»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXе	191,51	79,74	-	-	111,77	
		Xа	194,18	83,20	-	-	110,98	
		Xб	177,11	83,20	-	-	93,91	
		Xв	190,31	90,20	-	-	100,11	
		Xг	183,17	83,20	-	-	99,97	
		XIа	259,21	90,20	-	-	169,01	
		XIб	259,21	90,20	-	-	169,01	
		XIв	259,21	90,20	-	-	169,01	
		XIг	259,21	90,20	-	-	169,01	
08-01-121-09	С-24, СК-24, С-28, СК-28	VIIIа	247,80	91,13	-	-	156,67	8,24
		VIIIб	231,37	91,13	-	-	140,24	
		VIIIв	228,15	91,13	-	-	137,02	
		VIIIг	228,15	91,13	-	-	137,02	
		VIIIе	228,15	91,13	-	-	137,02	
		VIIIд	231,37	91,13	-	-	140,24	
		IXа	203,13	91,13	-	-	112,00	
		IXб	222,87	91,13	-	-	131,74	
		IXв	203,13	91,13	-	-	112,00	
		IXг	215,32	103,08	-	-	112,24	
		IXд	207,17	95,09	-	-	112,08	
		IXе	203,13	91,13	-	-	112,00	
		Xа	206,31	95,09	-	-	111,22	
		Xб	189,24	95,09	-	-	94,15	
		Xв	203,45	103,08	-	-	100,37	
		Xг	195,30	95,09	-	-	100,21	
		XIа	272,35	103,08	-	-	169,27	
		XIб	272,35	103,08	-	-	169,27	
		XIв	272,35	103,08	-	-	169,27	
XIг	272,35	103,08	-	-	169,27			
08-01-121-10	С-32, СК-32, С-36, СК-36, С-40, СК-40	VIIIа	294,50	113,92	-	-	180,58	10,30
		VIIIб	275,49	113,92	-	-	161,57	
		VIIIв	271,70	113,92	-	-	157,78	
		VIIIг	271,70	113,92	-	-	157,78	
		VIIIе	271,70	113,92	-	-	157,78	
		VIIIд	275,49	113,92	-	-	161,57	
		IXа	242,81	113,92	-	-	128,89	
		IXб	265,73	113,92	-	-	151,81	
		IXв	242,81	113,92	-	-	128,89	
		IXг	258,04	128,85	-	-	129,19	
		IXд	247,85	118,86	-	-	128,99	
		IXе	242,81	113,92	-	-	128,89	
		Xа	246,76	118,86	-	-	127,90	
		Xб	227,13	118,86	-	-	108,27	
		Xв	244,42	128,85	-	-	115,57	
		Xг	234,23	118,86	-	-	115,37	
		XIа	323,89	128,85	-	-	195,04	
		XIб	323,89	128,85	-	-	195,04	
		XIв	323,89	128,85	-	-	195,04	
XIг	323,89	128,85	-	-	195,04			
08-01-121-11	С-44, СК-44, С-48, СК-48	VIIIа	388,55	124,98	-	-	263,57	11,30
		VIIIб	360,67	124,98	-	-	235,69	
		VIIIв	354,95	124,98	-	-	229,97	
		VIIIг	354,95	124,98	-	-	229,97	
		VIIIе	354,95	124,98	-	-	229,97	
		VIIIд	360,67	124,98	-	-	235,69	
		IXа	312,67	124,98	-	-	187,69	
		IXб	346,36	124,98	-	-	221,38	
		IXв	312,67	124,98	-	-	187,69	
		IXг	329,38	141,36	-	-	188,02	
		IXд	318,20	130,40	-	-	187,80	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXе	312,67	124,98	-	-	187,69	
		Xа	316,35	130,40	-	-	185,95	
		Xб	287,36	130,40	-	-	156,96	
		Xв	309,32	141,36	-	-	167,96	
		Xг	298,14	130,40	-	-	167,74	
		XIа	425,91	141,36	-	-	284,55	
		XIб	425,91	141,36	-	-	284,55	
		XIв	425,91	141,36	-	-	284,55	
		XIг	425,91	141,36	-	-	284,55	
08-01-121-12	С-52, СК-52, С-56, СК-56	VIIIа	440,18	148,20	-	-	291,98	13,40
		VIIIб	409,31	148,20	-	-	261,11	
		VIIIв	402,95	148,20	-	-	254,75	
		VIIIг	402,95	148,20	-	-	254,75	
		VIIIе	402,95	148,20	-	-	254,75	
		VIIIд	409,31	148,20	-	-	261,11	
		IXа	356,16	148,20	-	-	207,96	
		IXб	393,46	148,20	-	-	245,26	
		IXв	356,16	148,20	-	-	207,96	
		IXг	375,98	167,63	-	-	208,35	
		IXд	362,73	154,64	-	-	208,09	
		IXе	356,16	148,20	-	-	207,96	
		Xа	360,64	154,64	-	-	206,00	
		Xб	328,46	154,64	-	-	173,82	
		Xв	353,74	167,63	-	-	186,11	
		Xг	340,49	154,64	-	-	185,85	
		XIа	482,84	167,63	-	-	315,21	
		XIб	482,84	167,63	-	-	315,21	
		XIв	482,84	167,63	-	-	315,21	
XIг	482,84	167,63	-	-	315,21			
08-01-121-13	С-60, СК-60, С-64, СК-64	VIIIа	488,98	171,43	-	-	317,55	15,50
		VIIIб	455,37	171,43	-	-	283,94	
		VIIIв	448,39	171,43	-	-	276,96	
		VIIIг	448,39	171,43	-	-	276,96	
		VIIIе	448,39	171,43	-	-	276,96	
		VIIIд	455,37	171,43	-	-	283,94	
		IXа	397,47	171,43	-	-	226,04	
		IXб	438,15	171,43	-	-	266,72	
		IXв	397,47	171,43	-	-	226,04	
		IXг	420,40	193,91	-	-	226,49	
		IXд	405,06	178,87	-	-	226,19	
		IXе	397,47	171,43	-	-	226,04	
		Xа	402,72	178,87	-	-	223,85	
		Xб	367,80	178,87	-	-	188,93	
		Xв	396,28	193,91	-	-	202,37	
		Xг	380,94	178,87	-	-	202,07	
		XIа	536,68	193,91	-	-	342,77	
		XIб	536,68	193,91	-	-	342,77	
		XIв	536,68	193,91	-	-	342,77	
XIг	536,68	193,91	-	-	342,77			
08-01-121-14	С-68, СК-68, С-72, СК-72	VIIIа	570,12	182,49	-	-	387,63	16,50
		VIIIб	529,09	182,49	-	-	346,60	
		VIIIв	520,64	182,49	-	-	338,15	
		VIIIг	520,64	182,49	-	-	338,15	
		VIIIе	520,64	182,49	-	-	338,15	
		VIIIд	529,09	182,49	-	-	346,60	
		IXа	458,43	182,49	-	-	275,94	
		IXб	508,04	182,49	-	-	325,55	
		IXв	458,43	182,49	-	-	275,94	
		IXг	482,84	206,42	-	-	276,42	
		IXд	466,51	190,41	-	-	276,10	

ОЕРЖМ-2001. Часть 8. «Электротехнические установки»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXе	458,43	182,49	-	-	275,94	
		Xа	463,77	190,41	-	-	273,36	
		Xб	421,13	190,41	-	-	230,72	
		Xв	453,36	206,42	-	-	246,94	
		Xг	437,03	190,41	-	-	246,62	
		XIа	624,86	206,42	-	-	418,44	
		XIб	624,86	206,42	-	-	418,44	
		XIв	624,86	206,42	-	-	418,44	
		XIг	624,86	206,42	-	-	418,44	
08-01-121-15	С-76, СК-76, С-80, СК-80, С-84, СК-84	VIIIа	610,80	193,55	-	-	417,25	17,50
		VIIIб	566,60	193,55	-	-	373,05	
		VIIIв	557,46	193,55	-	-	363,91	
		VIIIг	557,46	193,55	-	-	363,91	
		VIIIе	557,46	193,55	-	-	363,91	
		VIIIд	566,60	193,55	-	-	373,05	
		IXа	490,46	193,55	-	-	296,91	
		IXб	543,94	193,55	-	-	350,39	
		IXв	490,46	193,55	-	-	296,91	
		IXг	516,35	218,93	-	-	297,42	
		IXд	499,03	201,95	-	-	297,08	
		IXе	490,46	193,55	-	-	296,91	
		Xа	496,02	201,95	-	-	294,07	
		Xб	450,09	201,95	-	-	248,14	
		Xв	484,61	218,93	-	-	265,68	
		Xг	467,29	201,95	-	-	265,34	
		XIа	669,31	218,93	-	-	450,38	
XIб	669,31	218,93	-	-	450,38			
XIв	669,31	218,93	-	-	450,38			
XIг	669,31	218,93	-	-	450,38			
08-01-121-16	С-88, СК-88, С-92, СК-92, С-96, СК-96	VIIIа	692,34	227,84	-	-	464,50	20,60
		VIIIб	643,11	227,84	-	-	415,27	
		VIIIв	632,87	227,84	-	-	405,03	
		VIIIг	632,87	227,84	-	-	405,03	
		VIIIе	632,87	227,84	-	-	405,03	
		VIIIд	643,11	227,84	-	-	415,27	
		IXа	558,31	227,84	-	-	330,47	
		IXб	617,91	227,84	-	-	390,07	
		IXв	558,31	227,84	-	-	330,47	
		IXг	588,77	257,71	-	-	331,06	
		IXд	568,38	237,72	-	-	330,66	
		IXе	558,31	227,84	-	-	330,47	
		Xа	564,93	237,72	-	-	327,21	
		Xб	513,79	237,72	-	-	276,07	
		Xв	553,44	257,71	-	-	295,73	
		Xг	533,05	237,72	-	-	295,33	
		XIа	759,05	257,71	-	-	501,34	
XIб	759,05	257,71	-	-	501,34			
XIв	759,05	257,71	-	-	501,34			
XIг	759,05	257,71	-	-	501,34			
08-01-121-17	С-100, СК-100, С-104, СК-104, С-108, СК-108	VIIIа	780,00	262,12	-	-	517,88	23,70
		VIIIб	725,17	262,12	-	-	463,05	
		VIIIв	713,73	262,12	-	-	451,61	
		VIIIг	713,73	262,12	-	-	451,61	
		VIIIе	713,73	262,12	-	-	451,61	
		VIIIд	725,17	262,12	-	-	463,05	
		IXа	630,69	262,12	-	-	368,57	
		IXб	697,06	262,12	-	-	434,94	
		IXв	630,69	262,12	-	-	368,57	
		IXг	665,75	296,49	-	-	369,26	
		IXд	642,30	273,50	-	-	368,80	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXе	630,69	262,12	-	-	368,57	
		Xа	638,39	273,50	-	-	364,89	
		Xб	581,21	273,50	-	-	307,71	
		Xв	626,27	296,49	-	-	329,78	
		Xг	602,82	273,50	-	-	329,32	
		XIа	855,47	296,49	-	-	558,98	
		XIб	855,47	296,49	-	-	558,98	
		XIв	855,47	296,49	-	-	558,98	
		XIг	855,47	296,49	-	-	558,98	
08-01-121-18	С-112, СК-112, С-116, СК-116, С-120, СК-120	VIIIа	850,21	285,35	-	-	564,86	25,80
		VIIIб	790,19	285,35	-	-	504,84	
		VIIIв	777,59	285,35	-	-	492,24	
		VIIIг	777,59	285,35	-	-	492,24	
		VIIIе	777,59	285,35	-	-	492,24	
		VIIIд	790,19	285,35	-	-	504,84	
		IXа	686,80	285,35	-	-	401,45	
		IXб	759,59	285,35	-	-	474,24	
		IXв	686,80	285,35	-	-	401,45	
		IXг	724,96	322,76	-	-	402,20	
		IXд	699,42	297,73	-	-	401,69	
		IXе	686,80	285,35	-	-	401,45	
		Xа	695,01	297,73	-	-	397,28	
		Xб	632,88	297,73	-	-	335,15	
		Xв	682,08	322,76	-	-	359,32	
		Xг	656,54	297,73	-	-	358,81	
		XIа	932,30	322,76	-	-	609,54	
		XIб	932,30	322,76	-	-	609,54	
		XIв	932,30	322,76	-	-	609,54	
XIг	932,30	322,76	-	-	609,54			
08-01-121-19	С-124, СК-124, С-128, СК-128, С-132, СК-132	VIIIа	936,76	318,53	-	-	618,23	28,80
		VIIIб	871,14	318,53	-	-	552,61	
		VIIIв	857,32	318,53	-	-	538,79	
		VIIIг	857,32	318,53	-	-	538,79	
		VIIIе	857,32	318,53	-	-	538,79	
		VIIIд	871,14	318,53	-	-	552,61	
		IXа	758,06	318,53	-	-	439,53	
		IXб	837,62	318,53	-	-	519,09	
		IXв	758,06	318,53	-	-	439,53	
		IXг	800,66	360,29	-	-	440,37	
		IXд	772,16	332,35	-	-	439,81	
		IXе	758,06	318,53	-	-	439,53	
		Xа	767,29	332,35	-	-	434,94	
		Xб	699,12	332,35	-	-	366,77	
		Xв	753,63	360,29	-	-	393,34	
		Xг	725,13	332,35	-	-	392,78	
		XIа	1027,45	360,29	-	-	667,16	
		XIб	1027,45	360,29	-	-	667,16	
		XIв	1027,45	360,29	-	-	667,16	
XIг	1027,45	360,29	-	-	667,16			
08-01-121-20	С-136, СК-136, С-140, СК-140, С-144, СК-144, С-148, СК-148	VIIIа	1017,68	352,81	-	-	664,87	31,90
		VIIIб	947,15	352,81	-	-	594,34	
		VIIIв	932,26	352,81	-	-	579,45	
		VIIIг	932,26	352,81	-	-	579,45	
		VIIIе	932,26	352,81	-	-	579,45	
		VIIIд	947,15	352,81	-	-	594,34	
		IXа	825,58	352,81	-	-	472,77	
		IXб	911,10	352,81	-	-	558,29	
		IXв	825,58	352,81	-	-	472,77	
		IXг	872,76	399,07	-	-	473,69	
		IXд	841,20	368,13	-	-	473,07	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXе	825,58	352,81	-	-	472,77	
		Ха	835,92	368,13	-	-	467,79	
		Xб	762,53	368,13	-	-	394,40	
		Xв	822,15	399,07	-	-	423,08	
		Xг	790,59	368,13	-	-	422,46	
		XIа	1116,56	399,07	-	-	717,49	
		XIб	1116,56	399,07	-	-	717,49	
		XIв	1116,56	399,07	-	-	717,49	
		XIг	1116,56	399,07	-	-	717,49	

**Таблица 08-01-122. Формирование и контрольный заряд-разряд аккумуляторных батарей**Измеритель: **1 формирование (нормы 01, 02), 1 тренировочный цикл (норма 03)**

08-01-122-01	Батарея аккумуляторов кислотных стационарных	VIIIа	1114,58	1092,73	-	-	21,85	98,80
		VIIIб	1114,58	1092,73	-	-	21,85	
		VIIIв	1114,58	1092,73	-	-	21,85	
		VIIIг	1114,58	1092,73	-	-	21,85	
		VIIIе	1114,58	1092,73	-	-	21,85	
		VIIIд	1114,58	1092,73	-	-	21,85	
		IXа	1114,58	1092,73	-	-	21,85	
		IXб	1114,58	1092,73	-	-	21,85	
		IXв	1114,58	1092,73	-	-	21,85	
		IXг	1260,71	1235,99	-	-	24,72	
		IXд	1162,95	1140,15	-	-	22,80	
		IXе	1114,58	1092,73	-	-	21,85	
		Ха	1162,95	1140,15	-	-	22,80	
		Xб	1162,95	1140,15	-	-	22,80	
		Xв	1260,71	1235,99	-	-	24,72	
		Xг	1162,95	1140,15	-	-	22,80	
		XIа	1260,71	1235,99	-	-	24,72	
XIб	1260,71	1235,99	-	-	24,72			
XIв	1260,71	1235,99	-	-	24,72			
XIг	1260,71	1235,99	-	-	24,72			
08-01-122-02	Каждая последующая батарея аккумуляторов кислотных стационарных сверх одной при одновременном формировании	VIIIа	778,40	763,14	-	-	15,26	69
		VIIIб	778,40	763,14	-	-	15,26	
		VIIIв	778,40	763,14	-	-	15,26	
		VIIIг	778,40	763,14	-	-	15,26	
		VIIIе	778,40	763,14	-	-	15,26	
		VIIIд	778,40	763,14	-	-	15,26	
		IXа	778,40	763,14	-	-	15,26	
		IXб	778,40	763,14	-	-	15,26	
		IXв	778,40	763,14	-	-	15,26	
		IXг	880,45	863,19	-	-	17,26	
		IXд	812,19	796,26	-	-	15,93	
		IXе	778,40	763,14	-	-	15,26	
		Ха	812,19	796,26	-	-	15,93	
		Xб	812,19	796,26	-	-	15,93	
		Xв	880,45	863,19	-	-	17,26	
		Xг	812,19	796,26	-	-	15,93	
		XIа	880,45	863,19	-	-	17,26	
XIб	880,45	863,19	-	-	17,26			
XIв	880,45	863,19	-	-	17,26			
XIг	880,45	863,19	-	-	17,26			
08-01-122-03	Дополнительный тренировочный цикл «заряд-разряд» при формировании кислотной стационарной аккумуляторной батареи	VIIIа	197,42	193,55	-	-	3,87	17,50
		VIIIб	197,42	193,55	-	-	3,87	
		VIIIв	197,42	193,55	-	-	3,87	
		VIIIг	197,42	193,55	-	-	3,87	
		VIIIе	197,42	193,55	-	-	3,87	
		VIIIд	197,42	193,55	-	-	3,87	
		IXа	197,42	193,55	-	-	3,87	
IXб	197,42	193,55	-	-	3,87			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXв	197,42	193,55	-	-	3,87	
		IXг	223,31	218,93	-	-	4,38	
		IXд	205,99	201,95	-	-	4,04	
		IXе	197,42	193,55	-	-	3,87	
		Ха	205,99	201,95	-	-	4,04	
		Хб	205,99	201,95	-	-	4,04	
		Хв	223,31	218,93	-	-	4,38	
		Хг	205,99	201,95	-	-	4,04	
		XIа	223,31	218,93	-	-	4,38	
		XIб	223,31	218,93	-	-	4,38	
		XIв	223,31	218,93	-	-	4,38	
		XIг	223,31	218,93	-	-	4,38	

**Таблица 08-01-123. Стеллажи для аккумуляторов**

Измеритель: 1 м

**Стеллаж для аккумуляторов деревянный одноярусный,**

08-01-123-01	однорядный	VIIIа	36,13	22,78	-	-	13,35	2,06
		VIIIб	35,28	22,78	-	-	12,50	
		VIIIв	36,41	22,78	-	-	13,63	
		VIIIг	36,41	22,78	-	-	13,63	
		VIIIе	36,41	22,78	-	-	13,63	
		VIIIд	35,28	22,78	-	-	12,50	
		IXа	35,18	22,78	-	-	12,40	
		IXб	35,39	22,78	-	-	12,61	
		IXв	35,18	22,78	-	-	12,40	
		IXг	38,23	25,77	-	-	12,46	
		IXд	36,19	23,77	-	-	12,42	
		IXе	35,18	22,78	-	-	12,40	
		Ха	37,97	23,77	-	-	14,20	
		Хб	37,61	23,77	-	-	13,84	
		Хв	39,39	25,77	-	-	13,62	
		Хг	37,35	23,77	-	-	13,58	
		XIа	40,23	25,77	-	-	14,46	
		XIб	40,23	25,77	-	-	14,46	
		XIв	40,23	25,77	-	-	14,46	
		XIг	40,23	25,77	-	-	14,46	
08-01-123-02	двухрядный	VIIIа	58,13	34,18	-	-	23,95	3,09
		VIIIб	56,69	34,18	-	-	22,51	
		VIIIв	58,79	34,18	-	-	24,61	
		VIIIг	58,79	34,18	-	-	24,61	
		VIIIе	58,79	34,18	-	-	24,61	
		VIIIд	56,69	34,18	-	-	22,51	
		IXа	56,46	34,18	-	-	22,28	
		IXб	57,12	34,18	-	-	22,94	
		IXв	56,46	34,18	-	-	22,28	
		IXг	61,03	38,66	-	-	22,37	
		IXд	57,97	35,66	-	-	22,31	
		IXе	56,46	34,18	-	-	22,28	
		Ха	61,37	35,66	-	-	25,71	
		Хб	61,00	35,66	-	-	25,34	
		Хв	64,03	38,66	-	-	25,37	
		Хг	60,97	35,66	-	-	25,31	
		XIа	64,37	38,66	-	-	25,71	
		XIб	64,37	38,66	-	-	25,71	
		XIв	64,37	38,66	-	-	25,71	
		XIг	64,37	38,66	-	-	25,71	
<b>Стеллаж для аккумуляторов деревянный двухъярусный,</b>								
08-01-123-03	однорядный	VIIIа	67,48	34,18	-	-	33,30	3,09
		VIIIб	65,50	34,18	-	-	31,32	
		VIIIв	68,39	34,18	-	-	34,21	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIг	68,39	34,18	-	-	34,21	
		VIIIе	68,39	34,18	-	-	34,21	
		VIIIд	65,50	34,18	-	-	31,32	
		IXа	65,87	34,18	-	-	31,69	
		IXб	66,71	34,18	-	-	32,53	
		IXв	65,87	34,18	-	-	31,69	
		IXг	70,44	38,66	-	-	31,78	
		IXд	67,38	35,66	-	-	31,72	
		IXе	65,87	34,18	-	-	31,69	
		Xа	71,65	35,66	-	-	35,99	
		Xб	71,29	35,66	-	-	35,63	
		Xв	75,89	38,66	-	-	37,23	
		Xг	72,83	35,66	-	-	37,17	
		XIа	73,71	38,66	-	-	35,05	
		XIб	73,71	38,66	-	-	35,05	
		XIв	73,71	38,66	-	-	35,05	
XIг	73,71	38,66	-	-	35,05			
08-01-123-04	двухрядный	VIIIа	98,17	45,57	-	-	52,60	4,12
		VIIIб	95,12	45,57	-	-	49,55	
		VIIIв	99,73	45,57	-	-	54,16	
		VIIIг	99,73	45,57	-	-	54,16	
		VIIIе	99,73	45,57	-	-	54,16	
		VIIIд	95,12	45,57	-	-	49,55	
		IXа	95,59	45,57	-	-	50,02	
		IXб	97,09	45,57	-	-	51,52	
		IXв	95,59	45,57	-	-	50,02	
		IXг	101,68	51,54	-	-	50,14	
		IXд	97,60	47,54	-	-	50,06	
		IXе	95,59	45,57	-	-	50,02	
		Xа	104,54	47,54	-	-	57,00	
		Xб	104,18	47,54	-	-	56,64	
		Xв	110,73	51,54	-	-	59,19	
		Xг	106,65	47,54	-	-	59,11	
XIа	106,83	51,54	-	-	55,29			
XIб	106,83	51,54	-	-	55,29			
XIв	106,83	51,54	-	-	55,29			
XIг	106,83	51,54	-	-	55,29			
<b>Стеллаж для аккумуляторов металлический одноярусный,</b>								
08-01-123-05	однорядный	VIIIа	762,71	11,39	-	-	751,32	1,03
		VIIIб	708,93	11,39	-	-	697,54	
		VIIIв	757,88	11,39	-	-	746,49	
		VIIIг	757,88	11,39	-	-	746,49	
		VIIIе	757,88	11,39	-	-	746,49	
		VIIIд	708,93	11,39	-	-	697,54	
		IXа	765,25	11,39	-	-	753,86	
		IXб	654,98	11,39	-	-	643,59	
		IXв	765,25	11,39	-	-	753,86	
		IXг	766,78	12,89	-	-	753,89	
		IXд	765,76	11,89	-	-	753,87	
		IXе	765,25	11,39	-	-	753,86	
		Xа	788,26	11,89	-	-	776,37	
		Xб	788,22	11,89	-	-	776,33	
		Xв	652,96	12,89	-	-	640,07	
		Xг	651,94	11,89	-	-	640,05	
XIа	768,19	12,89	-	-	755,30			
XIб	768,19	12,89	-	-	755,30			
XIв	768,17	12,89	-	-	755,28			
XIг	768,17	12,89	-	-	755,28			
08-01-123-06	двухрядный	VIIIа	938,27	11,39	-	-	926,88	1,03
		VIIIб	898,43	11,39	-	-	887,04	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIв	947,92	11,39	-	-	936,53	
		VIIIг	947,92	11,39	-	-	936,53	
		VIIIе	947,92	11,39	-	-	936,53	
		VIIIд	898,43	11,39	-	-	887,04	
		IXа	952,69	11,39	-	-	941,30	
		IXб	821,01	11,39	-	-	809,62	
		IXв	952,69	11,39	-	-	941,30	
		IXг	954,22	12,89	-	-	941,33	
		IXд	953,20	11,89	-	-	941,31	
		IXе	952,69	11,39	-	-	941,30	
		Xа	972,17	11,89	-	-	960,28	
		Xб	972,12	11,89	-	-	960,23	
		Xв	840,03	12,89	-	-	827,14	
		Xг	839,01	11,89	-	-	827,12	
		XIа	950,31	12,89	-	-	937,42	
		XIб	950,31	12,89	-	-	937,42	
		XIв	950,27	12,89	-	-	937,38	
		XIг	950,27	12,89	-	-	937,38	
<b>Стеллаж для аккумуляторов металлический двухъярусный,</b>								
08-01-123-07	однорядный	VIIIа	1078,42	22,78	-	-	1055,64	2,06
		VIIIб	1048,82	22,78	-	-	1026,04	
		VIIIв	1098,69	22,78	-	-	1075,91	
		VIIIг	1098,69	22,78	-	-	1075,91	
		VIIIе	1098,69	22,78	-	-	1075,91	
		VIIIд	1048,82	22,78	-	-	1026,04	
		IXа	1101,54	22,78	-	-	1078,76	
		IXб	954,16	22,78	-	-	931,38	
		IXв	1101,54	22,78	-	-	1078,76	
		IXг	1104,59	25,77	-	-	1078,82	
		IXд	1102,55	23,77	-	-	1078,78	
		IXе	1101,54	22,78	-	-	1078,76	
		Xа	1118,96	23,77	-	-	1095,19	
		Xб	1118,90	23,77	-	-	1095,13	
		Xв	990,16	25,77	-	-	964,39	
		Xг	988,12	23,77	-	-	964,35	
		XIа	1096,75	25,77	-	-	1070,98	
		XIб	1096,75	25,77	-	-	1070,98	
		XIв	1096,71	25,77	-	-	1070,94	
		XIг	1096,71	25,77	-	-	1070,94	
08-01-123-08	двухрядный	VIIIа	1429,25	22,78	-	-	1406,47	2,06
		VIIIб	1427,56	22,78	-	-	1404,78	
		VIIIв	1478,49	22,78	-	-	1455,71	
		VIIIг	1478,49	22,78	-	-	1455,71	
		VIIIе	1478,49	22,78	-	-	1455,71	
		VIIIд	1427,56	22,78	-	-	1404,78	
		IXа	1476,11	22,78	-	-	1453,33	
		IXб	1285,92	22,78	-	-	1263,14	
		IXв	1476,11	22,78	-	-	1453,33	
		IXг	1479,16	25,77	-	-	1453,39	
		IXд	1477,12	23,77	-	-	1453,35	
		IXе	1476,11	22,78	-	-	1453,33	
		Xа	1486,50	23,77	-	-	1462,73	
		Xб	1486,43	23,77	-	-	1462,66	
		Xв	1364,02	25,77	-	-	1338,25	
		Xг	1361,98	23,77	-	-	1338,21	
		XIа	1460,63	25,77	-	-	1434,86	
		XIб	1460,63	25,77	-	-	1434,86	
		XIв	1460,58	25,77	-	-	1434,81	
		XIг	1460,58	25,77	-	-	1434,81	



1	2	3	4	5	6	7	8	9			
<b>Таблица 08-01-124. Доски проходные в аккумуляторных помещениях</b>											
Измеритель: 1 шт.											
<b>Доска проходная в аккумуляторных помещениях при количестве шин до</b>											
08-01-124-01	4	VIIIa	34,86	34,18	-	-	0,68	3,09			
		VIIIб	34,86	34,18	-	-	0,68				
		VIIIв	34,86	34,18	-	-	0,68				
		VIIIг	34,86	34,18	-	-	0,68				
		VIIIе	34,86	34,18	-	-	0,68				
		VIIIд	34,86	34,18	-	-	0,68				
		IXa	34,86	34,18	-	-	0,68				
		IXб	34,86	34,18	-	-	0,68				
		IXв	34,86	34,18	-	-	0,68				
		IXг	39,43	38,66	-	-	0,77				
		IXд	36,37	35,66	-	-	0,71				
		IXе	34,86	34,18	-	-	0,68				
		Xa	36,37	35,66	-	-	0,71				
		Xб	36,37	35,66	-	-	0,71				
		Xв	39,43	38,66	-	-	0,77				
		Xг	36,37	35,66	-	-	0,71				
		08-01-124-02	5-12	VIIIa	34,86	34,18	-		-	0,68	3,09
				VIIIб	34,86	34,18	-		-	0,68	
VIIIв	34,86			34,18	-	-	0,68				
VIIIг	34,86			34,18	-	-	0,68				
VIIIе	34,86			34,18	-	-	0,68				
VIIIд	34,86			34,18	-	-	0,68				
IXa	34,86			34,18	-	-	0,68				
IXб	34,86			34,18	-	-	0,68				
IXв	34,86			34,18	-	-	0,68				
IXг	39,43			38,66	-	-	0,77				
IXд	36,37			35,66	-	-	0,71				
IXе	34,86			34,18	-	-	0,68				
Xa	36,37			35,66	-	-	0,71				
Xб	36,37			35,66	-	-	0,71				
Xв	39,43			38,66	-	-	0,77				
Xг	36,37			35,66	-	-	0,71				
XIa	39,43			38,66	-	-	0,77				
XIб	39,43			38,66	-	-	0,77				
XIв	39,43	38,66	-	-	0,77						
XIг	39,43	38,66	-	-	0,77						
<b>ОТДЕЛ 02. КАНАЛИЗАЦИЯ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ И ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СЕТИ</b>											
<b>Раздел 1. КАБЕЛЬНЫЕ ЛИНИИ ДО 500 КВ</b>											
<b>Таблица 08-02-140. Кабель до 64/110 кВ из сшитого полиэтилена в траншее</b>											
Измеритель: 100 м (1фаза)											
08-02-140-01	Кабель до 64/110 кВ из сшитого полиэтилена в траншее	VIIIa	3132,73	716,96	1675,08	175,49	740,69	63,90			
		VIIIб	3132,98	716,96	1705,20	175,49	710,82				
		VIIIв	3263,88	716,96	1795,54	175,49	751,38				
		VIIIг	3263,95	716,96	1795,54	175,49	751,45				
		VIIIе	3227,45	716,96	1759,04	175,49	751,45				
		VIIIд	3205,03	716,96	1777,18	175,49	710,89				
		IXa	3038,23	716,96	1620,10	175,49	701,17				
		IXб	3083,01	716,96	1680,48	175,49	685,57				
		IXв	3218,97	716,96	1800,94	175,49	701,07				
IXг	3360,11	810,89	1846,17	198,35	703,05						

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXд	3266,04	748,27	1815,97	183,07	701,80	
		IXе	3219,07	716,96	1800,94	175,49	701,17	
		Xа	3384,43	748,27	1815,97	183,07	820,19	
		Xб	3307,73	748,27	1815,97	183,07	743,49	
		Xв	3428,46	810,89	1906,49	198,35	711,08	
		Xг	3334,39	748,27	1876,29	183,07	709,83	
		XIа	3537,54	810,89	1901,09	198,35	825,56	
		XIб	3537,43	810,89	1901,09	198,35	825,45	
		XIв	3541,92	810,89	1906,49	198,35	824,54	
		XIг	3536,52	810,89	1901,09	198,35	824,54	

**Таблица 08-02-141. Кабели до 35 кВ в готовых траншеях без покрытий**

Измеритель: 100 м кабеля

**Кабель до 35 кВ в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до**

08-02-141-01	1 кг	VIIIа	794,82	151,52	532,05	49,02	111,25	13,70
		VIIIб	801,73	151,52	533,90	49,02	116,31	
		VIIIв	803,69	151,52	539,36	49,02	112,81	
		VIIIг	803,69	151,52	539,36	49,02	112,81	
		VIIIе	800,03	151,52	535,70	49,02	112,81	
		VIIIд	810,66	151,52	542,83	49,02	116,31	
		IXа	794,44	151,52	531,86	49,02	111,06	
		IXб	799,26	151,52	535,52	49,02	112,22	
		IXв	805,41	151,52	542,83	49,02	111,06	
		IXг	834,01	171,39	551,16	55,41	111,46	
		IXд	814,89	158,10	545,60	51,15	111,19	
		IXе	805,41	151,52	542,83	49,02	111,06	
		Xа	820,50	158,10	545,60	51,15	116,80	
		Xб	820,46	158,10	545,60	51,15	116,76	
		Xв	834,05	171,39	554,81	55,41	107,85	
		Xг	814,94	158,10	549,26	51,15	107,58	
		XIа	846,26	171,39	551,34	55,41	123,53	
		XIб	846,26	171,39	551,34	55,41	123,53	
		XIв	849,73	171,39	554,81	55,41	123,53	
XIг	846,26	171,39	551,34	55,41	123,53			
08-02-141-02	2 кг	VIIIа	835,68	151,52	572,91	51,63	111,25	13,70
		VIIIб	843,17	151,52	575,34	51,63	116,31	
		VIIIв	846,84	151,52	582,51	51,63	112,81	
		VIIIг	846,84	151,52	582,51	51,63	112,81	
		VIIIе	842,03	151,52	577,70	51,63	112,81	
		VIIIд	853,86	151,52	586,03	51,63	116,31	
		IXа	834,21	151,52	571,63	51,63	111,06	
		IXб	840,18	151,52	576,44	51,63	112,22	
		IXв	848,61	151,52	586,03	51,63	111,06	
		IXг	878,40	171,39	595,55	58,40	111,46	
		IXд	858,49	158,10	589,20	53,90	111,19	
		IXе	848,61	151,52	586,03	51,63	111,06	
		Xа	864,10	158,10	589,20	53,90	116,80	
		Xб	864,06	158,10	589,20	53,90	116,76	
		Xв	879,59	171,39	600,35	58,40	107,85	
		Xг	859,68	158,10	594,00	53,90	107,58	
		XIа	891,74	171,39	596,82	58,40	123,53	
		XIб	891,74	171,39	596,82	58,40	123,53	
		XIв	895,27	171,39	600,35	58,40	123,53	
XIг	891,74	171,39	596,82	58,40	123,53			
08-02-141-03	3 кг	VIIIа	987,94	157,05	719,53	61,11	111,36	14,20
		VIIIб	997,48	157,05	724,01	61,11	116,42	
		VIIIв	1007,31	157,05	737,34	61,11	112,92	
		VIIIг	1007,31	157,05	737,34	61,11	112,92	
		VIIIе	998,39	157,05	728,42	61,11	112,92	
VIIIд	1014,53	157,05	741,06	61,11	116,42			

## ОЕРЖМ-2001. Часть 8. «Электротехнические установки»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXа	982,54	157,05	714,32	61,11	111,17	
		IXб	992,63	157,05	723,25	61,11	112,33	
		IXв	1009,28	157,05	741,06	61,11	111,17	
		IXг	1044,05	177,64	754,83	69,10	111,58	
		IXд	1020,82	163,87	745,64	63,79	111,31	
		IXе	1009,28	157,05	741,06	61,11	111,17	
		Ха	1026,43	163,87	745,64	63,79	116,92	
		Xб	1026,39	163,87	745,64	63,79	116,88	
		Xв	1049,34	177,64	763,73	69,10	107,97	
		Xг	1026,12	163,87	754,55	63,79	107,70	
		XIа	1061,30	177,64	760,01	69,10	123,65	
		XIб	1061,30	177,64	760,01	69,10	123,65	
		XIв	1065,02	177,64	763,73	69,10	123,65	
		XIг	1061,30	177,64	760,01	69,10	123,65	
08-02-141-04	6 кг	VIIIа	1425,90	241,11	1071,75	91,81	113,04	21,80
		VIIIб	1437,35	241,11	1078,14	91,81	118,10	
		VIIIв	1452,84	241,11	1097,13	91,81	114,60	
		VIIIг	1452,84	241,11	1097,13	91,81	114,60	
		VIIIе	1440,13	241,11	1084,42	91,81	114,60	
		VIIIд	1462,03	241,11	1102,82	91,81	118,10	
		IXа	1418,67	241,11	1064,71	91,81	112,85	
		IXб	1432,56	241,11	1077,44	91,81	114,01	
		IXв	1456,78	241,11	1102,82	91,81	112,85	
		IXг	1509,17	272,72	1122,97	103,78	113,48	
		IXд	1474,15	251,57	1109,52	95,78	113,06	
		IXе	1456,78	241,11	1102,82	91,81	112,85	
		Ха	1479,76	251,57	1109,52	95,78	118,67	
		Xб	1479,72	251,57	1109,52	95,78	118,63	
		Xв	1518,25	272,72	1135,66	103,78	109,87	
		Xг	1483,24	251,57	1122,22	95,78	109,45	
		XIа	1528,24	272,72	1129,97	103,78	125,55	
		XIб	1528,24	272,72	1129,97	103,78	125,55	
		XIв	1533,93	272,72	1135,66	103,78	125,55	
		XIг	1528,24	272,72	1129,97	103,78	125,55	
08-02-141-05	9 кг	VIIIа	1615,64	243,32	1259,23	103,90	113,09	22
		VIIIб	1629,71	243,32	1268,24	103,90	118,15	
		VIIIв	1653,08	243,32	1295,11	103,90	114,65	
		VIIIг	1653,08	243,32	1295,11	103,90	114,65	
		VIIIе	1635,12	243,32	1277,15	103,90	114,65	
		VIIIд	1662,52	243,32	1301,05	103,90	118,15	
		IXа	1603,40	243,32	1247,18	103,90	112,90	
		IXб	1622,55	243,32	1265,17	103,90	114,06	
		IXв	1657,27	243,32	1301,05	103,90	112,90	
		IXг	1715,39	275,22	1326,64	117,43	113,53	
		IXд	1676,55	253,88	1309,56	108,41	113,11	
		IXе	1657,27	243,32	1301,05	103,90	112,90	
		Ха	1682,16	253,88	1309,56	108,41	118,72	
		Xб	1682,12	253,88	1309,56	108,41	118,68	
		Xв	1729,72	275,22	1344,58	117,43	109,92	
		Xг	1690,88	253,88	1327,50	108,41	109,50	
		XIа	1739,47	275,22	1338,65	117,43	125,60	
		XIб	1739,47	275,22	1338,65	117,43	125,60	
		XIв	1745,40	275,22	1344,58	117,43	125,60	
		XIг	1739,47	275,22	1338,65	117,43	125,60	
08-02-141-06	13 кг	VIIIа	1848,05	254,38	1480,36	118,17	113,31	23
		VIIIб	1865,21	254,38	1492,46	118,17	118,37	
		VIIIв	1897,88	254,38	1528,63	118,17	114,87	
		VIIIг	1897,88	254,38	1528,63	118,17	114,87	
		VIIIе	1873,71	254,38	1504,46	118,17	114,87	
		VIIIд	1907,61	254,38	1534,86	118,17	118,37	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXа	1829,89	254,38	1462,39	118,17	113,12	
		IXб	1855,25	254,38	1486,59	118,17	114,28	
		IXв	1902,36	254,38	1534,86	118,17	113,12	
		IXг	1968,38	287,73	1566,87	133,62	113,78	
		IXд	1924,27	265,42	1545,51	123,32	113,34	
		IXе	1902,36	254,38	1534,86	118,17	113,12	
		Xа	1929,88	265,42	1545,51	123,32	118,95	
		Xб	1929,84	265,42	1545,51	123,32	118,91	
		Xв	1988,90	287,73	1591,00	133,62	110,17	
		Xг	1944,79	265,42	1569,64	123,32	109,73	
		XIа	1998,35	287,73	1584,77	133,62	125,85	
		XIб	1998,35	287,73	1584,77	133,62	125,85	
		XIв	2004,58	287,73	1591,00	133,62	125,85	
		XIг	1998,35	287,73	1584,77	133,62	125,85	
08-02-141-07	18 кг	VIIIа	2279,76	319,63	1845,52	147,60	114,61	28,90
		VIIIб	2299,82	319,63	1860,52	147,60	119,67	
		VIIIв	2341,17	319,63	1905,37	147,60	116,17	
		VIIIг	2341,17	319,63	1905,37	147,60	116,17	
		VIIIе	2311,20	319,63	1875,40	147,60	116,17	
		VIIIд	2352,48	319,63	1913,18	147,60	119,67	
		IXа	2257,37	319,63	1823,32	147,60	114,42	
		IXб	2288,54	319,63	1853,33	147,60	115,58	
		IXв	2347,23	319,63	1913,18	147,60	114,42	
		IXг	2429,78	361,54	1952,98	166,81	115,26	
		IXд	2374,63	333,51	1926,42	153,94	114,70	
		IXе	2347,23	319,63	1913,18	147,60	114,42	
		Xа	2380,24	333,51	1926,42	153,94	120,31	
		Xб	2380,20	333,51	1926,42	153,94	120,27	
		Xв	2456,10	361,54	1982,91	166,81	111,65	
		Xг	2400,94	333,51	1956,34	153,94	111,09	
		XIа	2463,97	361,54	1975,10	166,81	127,33	
		XIб	2463,97	361,54	1975,10	166,81	127,33	
		XIв	2471,78	361,54	1982,91	166,81	127,33	
		XIг	2463,97	361,54	1975,10	166,81	127,33	
08-02-141-08	23 кг	VIIIа	2481,23	326,27	2040,21	160,13	114,75	29,50
		VIIIб	2504,02	326,27	2057,94	160,13	119,81	
		VIIIв	2553,54	326,27	2110,96	160,13	116,31	
		VIIIг	2553,54	326,27	2110,96	160,13	116,31	
		VIIIе	2518,12	326,27	2075,54	160,13	116,31	
		VIIIд	2565,11	326,27	2119,03	160,13	119,81	
		IXа	2453,64	326,27	2012,81	160,13	114,56	
		IXб	2490,27	326,27	2048,28	160,13	115,72	
		IXв	2559,86	326,27	2119,03	160,13	114,56	
		IXг	2648,95	369,05	2164,49	180,94	115,41	
		IXд	2589,42	340,43	2134,15	167,07	114,84	
		IXе	2559,86	326,27	2119,03	160,13	114,56	
		Xа	2595,03	340,43	2134,15	167,07	120,45	
		Xб	2594,99	340,43	2134,15	167,07	120,41	
		Xв	2680,71	369,05	2199,86	180,94	111,80	
		Xг	2621,18	340,43	2169,52	167,07	111,23	
		XIа	2688,33	369,05	2191,80	180,94	127,48	
		XIб	2688,33	369,05	2191,80	180,94	127,48	
		XIв	2696,39	369,05	2199,86	180,94	127,48	
		XIг	2688,33	369,05	2191,80	180,94	127,48	
08-02-141-09	30 кг	VIIIа	2985,80	401,48	2468,07	195,36	116,25	36,30
		VIIIб	3011,69	401,48	2488,90	195,36	121,31	
		VIIIв	3070,48	401,48	2551,19	195,36	117,81	
		VIIIг	3070,48	401,48	2551,19	195,36	117,81	
		VIIIе	3028,87	401,48	2509,58	195,36	117,81	
		VIIIд	3084,04	401,48	2561,25	195,36	121,31	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXа	2954,00	401,48	2436,46	195,36	116,06	
		IXб	2996,84	401,48	2478,14	195,36	117,22	
		IXв	3078,79	401,48	2561,25	195,36	116,06	
		IXг	3186,69	454,11	2615,47	220,82	117,11	
		IXд	3114,60	418,90	2579,29	203,84	116,41	
		IXе	3078,79	401,48	2561,25	195,36	116,06	
		Ха	3120,21	418,90	2579,29	203,84	122,02	
		Хб	3120,17	418,90	2579,29	203,84	121,98	
		Хв	3224,64	454,11	2657,03	220,82	113,50	
		Хг	3152,55	418,90	2620,85	203,84	112,80	
		XIа	3230,25	454,11	2646,96	220,82	129,18	
		XIб	3230,25	454,11	2646,96	220,82	129,18	
		XIв	3240,32	454,11	2657,03	220,82	129,18	
		XIг	3230,25	454,11	2646,96	220,82	129,18	

**Таблица 08-02-142. Устройство постели для кабеля**Измеритель: **100 м кабеля**

08-02-142-01	Устройство постели при одном кабеле в траншее	VIIIа	1274,20	73,33	1199,40	77,49	1,47	6,63
		VIIIб	1290,96	73,33	1216,16	77,49	1,47	
		VIIIв	1341,36	73,33	1266,56	77,49	1,47	
		VIIIг	1341,36	73,33	1266,56	77,49	1,47	
		VIIIе	1307,73	73,33	1232,93	77,49	1,47	
		VIIIд	1342,96	73,33	1268,16	77,49	1,47	
		IXа	1242,11	73,33	1167,31	77,49	1,47	
		IXб	1275,79	73,33	1200,99	77,49	1,47	
		IXв	1342,96	73,33	1268,16	77,49	1,47	
		IXг	1387,59	82,94	1302,99	87,57	1,66	
		IXд	1357,78	76,51	1279,74	80,84	1,53	
		IXе	1342,96	73,33	1268,16	77,49	1,47	
		Ха	1357,78	76,51	1279,74	80,84	1,53	
		Хб	1357,78	76,51	1279,74	80,84	1,53	
		Хв	1421,17	82,94	1336,57	87,57	1,66	
		Хг	1391,36	76,51	1313,32	80,84	1,53	
		XIа	1419,57	82,94	1334,97	87,57	1,66	
		XIб	1419,57	82,94	1334,97	87,57	1,66	
		XIв	1421,17	82,94	1336,57	87,57	1,66	
		XIг	1419,57	82,94	1334,97	87,57	1,66	
08-02-142-02	На каждый последующий кабель добавлять к расценке 08-02-142-01	VIIIа	371,80	27,54	343,71	22,21	0,55	2,49
		VIIIб	376,61	27,54	348,52	22,21	0,55	
		VIIIв	391,05	27,54	362,96	22,21	0,55	
		VIIIг	391,05	27,54	362,96	22,21	0,55	
		VIIIе	381,41	27,54	353,32	22,21	0,55	
		VIIIд	391,51	27,54	363,42	22,21	0,55	
		IXа	362,61	27,54	334,52	22,21	0,55	
		IXб	372,26	27,54	344,17	22,21	0,55	
		IXв	391,51	27,54	363,42	22,21	0,55	
		IXг	405,17	31,15	373,40	25,10	0,62	
		IXд	396,04	28,73	366,74	23,17	0,57	
		IXе	391,51	27,54	363,42	22,21	0,55	
		Ха	396,04	28,73	366,74	23,17	0,57	
		Хб	396,04	28,73	366,74	23,17	0,57	
		Хв	414,80	31,15	383,03	25,10	0,62	
		Хг	405,66	28,73	376,36	23,17	0,57	
		XIа	414,34	31,15	382,57	25,10	0,62	
		XIб	414,34	31,15	382,57	25,10	0,62	
		XIв	414,80	31,15	383,03	25,10	0,62	
		XIг	414,34	31,15	382,57	25,10	0,62	

1	2	3	4	5	6	7	8	9			
<b>Таблица 08-02-143. Покрытие кабеля, проложенного в траншее</b>											
Измеритель: 100 м кабеля											
<b>Покрытие кабеля, проложенного в траншее кирпичом</b>											
08-02-143-01	одного кабеля	VIIIa	1092,57	72,00	1019,13	65,85	1,44	6,51			
		VIIIб	1106,81	72,00	1033,37	65,85	1,44				
		VIIIв	1149,64	72,00	1076,20	65,85	1,44				
		VIIIг	1149,64	72,00	1076,20	65,85	1,44				
		VIIIе	1121,06	72,00	1047,62	65,85	1,44				
		VIIIд	1150,99	72,00	1077,55	65,85	1,44				
		IXa	1065,30	72,00	991,86	65,85	1,44				
		IXб	1093,92	72,00	1020,48	65,85	1,44				
		IXв	1150,99	72,00	1077,55	65,85	1,44				
		IXг	1190,22	81,44	1107,15	74,41	1,63				
		IXд	1164,02	75,13	1087,39	68,69	1,50				
		IXе	1150,99	72,00	1077,55	65,85	1,44				
		Xa	1164,02	75,13	1087,39	68,69	1,50				
		Xб	1164,02	75,13	1087,39	68,69	1,50				
		Xв	1218,75	81,44	1135,68	74,41	1,63				
		Xг	1192,56	75,13	1115,93	68,69	1,50				
		08-02-143-02	каждого последующего	VIIIa	648,86	37,60	610,51		39,45	0,75	3,40
				VIIIб	657,40	37,60	619,05		39,45	0,75	
VIIIв	683,05			37,60	644,70	39,45	0,75				
VIIIг	683,05			37,60	644,70	39,45	0,75				
VIIIе	665,93			37,60	627,58	39,45	0,75				
VIIIд	683,87			37,60	645,52	39,45	0,75				
IXa	632,53			37,60	594,18	39,45	0,75				
IXб	649,68			37,60	611,33	39,45	0,75				
IXв	683,87			37,60	645,52	39,45	0,75				
IXг	706,62			42,53	663,24	44,58	0,85				
IXд	691,43			39,24	651,41	41,15	0,78				
IXе	683,87			37,60	645,52	39,45	0,75				
Xa	691,43			39,24	651,41	41,15	0,78				
Xб	691,43			39,24	651,41	41,15	0,78				
Xв	723,72			42,53	680,34	44,58	0,85				
Xг	708,52			39,24	668,50	41,15	0,78				
XIa	722,91			42,53	679,53	44,58	0,85				
XIб	722,91			42,53	679,53	44,58	0,85				
XIв	723,72	42,53	680,34	44,58	0,85						
XIг	722,91	42,53	679,53	44,58	0,85						
<b>Покрытие кабеля, проложенного в траншее плитами</b>											
08-02-143-03	одного кабеля	VIIIa	1357,31	79,41	1276,31	82,46	1,59	7,18			
		VIIIб	1375,15	79,41	1294,15	82,46	1,59				
		VIIIв	1428,78	79,41	1347,78	82,46	1,59				
		VIIIг	1428,78	79,41	1347,78	82,46	1,59				
		VIIIе	1392,99	79,41	1311,99	82,46	1,59				
		VIIIд	1430,48	79,41	1349,48	82,46	1,59				
		IXa	1323,17	79,41	1242,17	82,46	1,59				
		IXб	1359,01	79,41	1278,01	82,46	1,59				
		IXв	1430,48	79,41	1349,48	82,46	1,59				
		IXг	1478,17	89,82	1386,55	93,19	1,80				
		IXд	1446,32	82,86	1361,80	86,02	1,66				
		IXе	1430,48	79,41	1349,48	82,46	1,59				
		Xa	1446,32	82,86	1361,80	86,02	1,66				
		Xб	1446,32	82,86	1361,80	86,02	1,66				
Xв	1513,90	89,82	1422,28	93,19	1,80						

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xг	1482,06	82,86	1397,54	86,02	1,66	
		XIa	1512,20	89,82	1420,58	93,19	1,80	
		XIб	1512,20	89,82	1420,58	93,19	1,80	
		XIв	1513,90	89,82	1422,28	93,19	1,80	
		XIг	1512,20	89,82	1420,58	93,19	1,80	
08-02-143-04	каждого последующего	VIIIa	678,51	38,38	639,36	41,31	0,77	3,47
		VIIIб	687,45	38,38	648,30	41,31	0,77	
		VIIIв	714,31	38,38	675,16	41,31	0,77	
		VIIIг	714,31	38,38	675,16	41,31	0,77	
		VIIIе	696,38	38,38	657,23	41,31	0,77	
		VIIIд	715,16	38,38	676,01	41,31	0,77	
		IXa	661,40	38,38	622,25	41,31	0,77	
		IXб	679,36	38,38	640,21	41,31	0,77	
		IXв	715,16	38,38	676,01	41,31	0,77	
		IXг	738,86	43,41	694,58	46,68	0,87	
		IXд	723,02	40,04	682,18	43,09	0,80	
		IXе	715,16	38,38	676,01	41,31	0,77	
		Xa	723,02	40,04	682,18	43,09	0,80	
		Xб	723,02	40,04	682,18	43,09	0,80	
		Xв	756,76	43,41	712,48	46,68	0,87	
		Xг	740,93	40,04	700,09	43,09	0,80	
		XIa	755,91	43,41	711,63	46,68	0,87	
XIб	755,91	43,41	711,63	46,68	0,87			
XIв	756,76	43,41	712,48	46,68	0,87			
XIг	755,91	43,41	711,63	46,68	0,87			

**Таблица 08-02-144. Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей**

Измеритель: 100 шт.

**Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением до**

08-02-144-01	2,5 мм <sup>2</sup>	VIIIa	135,37	132,72	-	-	2,65	12
		VIIIб	135,37	132,72	-	-	2,65	
		VIIIв	135,37	132,72	-	-	2,65	
		VIIIг	135,37	132,72	-	-	2,65	
		VIIIе	135,37	132,72	-	-	2,65	
		VIIIд	135,37	132,72	-	-	2,65	
		IXa	135,37	132,72	-	-	2,65	
		IXб	135,37	132,72	-	-	2,65	
		IXв	135,37	132,72	-	-	2,65	
		IXг	153,12	150,12	-	-	3,00	
		IXд	141,25	138,48	-	-	2,77	
		IXе	135,37	132,72	-	-	2,65	
		Xa	141,25	138,48	-	-	2,77	
		Xб	141,25	138,48	-	-	2,77	
		Xв	153,12	150,12	-	-	3,00	
		Xг	141,25	138,48	-	-	2,77	
		XIa	153,12	150,12	-	-	3,00	
XIб	153,12	150,12	-	-	3,00			
XIв	153,12	150,12	-	-	3,00			
XIг	153,12	150,12	-	-	3,00			
08-02-144-02	6 мм <sup>2</sup>	VIIIa	146,66	143,78	-	-	2,88	13
		VIIIб	146,66	143,78	-	-	2,88	
		VIIIв	146,66	143,78	-	-	2,88	
		VIIIг	146,66	143,78	-	-	2,88	
		VIIIе	146,66	143,78	-	-	2,88	
		VIIIд	146,66	143,78	-	-	2,88	
		IXa	146,66	143,78	-	-	2,88	
		IXб	146,66	143,78	-	-	2,88	
		IXв	146,66	143,78	-	-	2,88	
		IXг	165,88	162,63	-	-	3,25	
IXд	153,02	150,02	-	-	3,00			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXе	146,66	143,78	-	-	2,88	
		Xа	153,02	150,02	-	-	3,00	
		Xб	153,02	150,02	-	-	3,00	
		Xв	165,88	162,63	-	-	3,25	
		Xг	153,02	150,02	-	-	3,00	
		XIа	165,88	162,63	-	-	3,25	
		XIб	165,88	162,63	-	-	3,25	
		XIв	165,88	162,63	-	-	3,25	
		XIг	165,88	162,63	-	-	3,25	
08-02-144-03	16 мм2	VIIIа	171,47	168,11	-	-	3,36	15,20
		VIIIб	171,47	168,11	-	-	3,36	
		VIIIв	171,47	168,11	-	-	3,36	
		VIIIг	171,47	168,11	-	-	3,36	
		VIIIе	171,47	168,11	-	-	3,36	
		VIIIд	171,47	168,11	-	-	3,36	
		IXа	171,47	168,11	-	-	3,36	
		IXб	171,47	168,11	-	-	3,36	
		IXв	171,47	168,11	-	-	3,36	
		IXг	193,95	190,15	-	-	3,80	
		IXд	178,92	175,41	-	-	3,51	
		IXе	171,47	168,11	-	-	3,36	
		Xа	178,92	175,41	-	-	3,51	
		Xб	178,92	175,41	-	-	3,51	
		Xв	193,95	190,15	-	-	3,80	
		Xг	178,92	175,41	-	-	3,51	
		XIа	193,95	190,15	-	-	3,80	
XIб	193,95	190,15	-	-	3,80			
XIв	193,95	190,15	-	-	3,80			
XIг	193,95	190,15	-	-	3,80			
08-02-144-04	35 мм2	VIIIа	192,91	189,13	-	-	3,78	17,10
		VIIIб	192,91	189,13	-	-	3,78	
		VIIIв	192,91	189,13	-	-	3,78	
		VIIIг	192,91	189,13	-	-	3,78	
		VIIIе	192,91	189,13	-	-	3,78	
		VIIIд	192,91	189,13	-	-	3,78	
		IXа	192,91	189,13	-	-	3,78	
		IXб	192,91	189,13	-	-	3,78	
		IXв	192,91	189,13	-	-	3,78	
		IXг	218,20	213,92	-	-	4,28	
		IXд	201,28	197,33	-	-	3,95	
		IXе	192,91	189,13	-	-	3,78	
		Xа	201,28	197,33	-	-	3,95	
		Xб	201,28	197,33	-	-	3,95	
		Xв	218,20	213,92	-	-	4,28	
		Xг	201,28	197,33	-	-	3,95	
		XIа	218,20	213,92	-	-	4,28	
XIб	218,20	213,92	-	-	4,28			
XIв	218,20	213,92	-	-	4,28			
XIг	218,20	213,92	-	-	4,28			
08-02-144-05	70 мм2	VIIIа	213,21	209,03	-	-	4,18	18,90
		VIIIб	213,21	209,03	-	-	4,18	
		VIIIв	213,21	209,03	-	-	4,18	
		VIIIг	213,21	209,03	-	-	4,18	
		VIIIе	213,21	209,03	-	-	4,18	
		VIIIд	213,21	209,03	-	-	4,18	
		IXа	213,21	209,03	-	-	4,18	
		IXб	213,21	209,03	-	-	4,18	
		IXв	213,21	209,03	-	-	4,18	
		IXг	241,17	236,44	-	-	4,73	
		IXд	222,47	218,11	-	-	4,36	



ОЕРЖМ-2001. Часть 8. «Электротехнические установки»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXе	213,21	209,03	-	-	4,18	
		Xа	222,47	218,11	-	-	4,36	
		Xб	222,47	218,11	-	-	4,36	
		Xв	241,17	236,44	-	-	4,73	
		Xг	222,47	218,11	-	-	4,36	
		XIа	241,17	236,44	-	-	4,73	
		XIб	241,17	236,44	-	-	4,73	
		XIв	241,17	236,44	-	-	4,73	
		XIг	241,17	236,44	-	-	4,73	
08-02-144-06	150 мм2	VIIIа	320,38	314,10	-	-	6,28	28,40
		VIIIб	320,38	314,10	-	-	6,28	
		VIIIв	320,38	314,10	-	-	6,28	
		VIIIг	320,38	314,10	-	-	6,28	
		VIIIе	320,38	314,10	-	-	6,28	
		VIIIд	320,38	314,10	-	-	6,28	
		IXа	320,38	314,10	-	-	6,28	
		IXб	320,38	314,10	-	-	6,28	
		IXв	320,38	314,10	-	-	6,28	
		IXг	362,39	355,28	-	-	7,11	
		IXд	334,29	327,74	-	-	6,55	
		IXе	320,38	314,10	-	-	6,28	
		Xа	334,29	327,74	-	-	6,55	
		Xб	334,29	327,74	-	-	6,55	
		Xв	362,39	355,28	-	-	7,11	
		Xг	334,29	327,74	-	-	6,55	
		XIа	362,39	355,28	-	-	7,11	
		XIб	362,39	355,28	-	-	7,11	
		XIв	362,39	355,28	-	-	7,11	
XIг	362,39	355,28	-	-	7,11			
08-02-144-07	240 мм2	VIIIа	428,69	420,28	-	-	8,41	38
		VIIIб	428,69	420,28	-	-	8,41	
		VIIIв	428,69	420,28	-	-	8,41	
		VIIIг	428,69	420,28	-	-	8,41	
		VIIIе	428,69	420,28	-	-	8,41	
		VIIIд	428,69	420,28	-	-	8,41	
		IXа	428,69	420,28	-	-	8,41	
		IXб	428,69	420,28	-	-	8,41	
		IXв	428,69	420,28	-	-	8,41	
		IXг	484,89	475,38	-	-	9,51	
		IXд	447,29	438,52	-	-	8,77	
		IXе	428,69	420,28	-	-	8,41	
		Xа	447,29	438,52	-	-	8,77	
		Xб	447,29	438,52	-	-	8,77	
		Xв	484,89	475,38	-	-	9,51	
		Xг	447,29	438,52	-	-	8,77	
		XIа	484,89	475,38	-	-	9,51	
		XIб	484,89	475,38	-	-	9,51	
		XIв	484,89	475,38	-	-	9,51	
XIг	484,89	475,38	-	-	9,51			
08-02-144-08	400 мм2	VIIIа	654,31	641,48	-	-	12,83	58
		VIIIб	654,31	641,48	-	-	12,83	
		VIIIв	654,31	641,48	-	-	12,83	
		VIIIг	654,31	641,48	-	-	12,83	
		VIIIе	654,31	641,48	-	-	12,83	
		VIIIд	654,31	641,48	-	-	12,83	
		IXа	654,31	641,48	-	-	12,83	
		IXб	654,31	641,48	-	-	12,83	
		IXв	654,31	641,48	-	-	12,83	
		IXг	740,09	725,58	-	-	14,51	
		IXд	682,71	669,32	-	-	13,39	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXe	654,31	641,48	-	-	12,83	
		Xa	682,71	669,32	-	-	13,39	
		Xб	682,71	669,32	-	-	13,39	
		Xв	740,09	725,58	-	-	14,51	
		Xг	682,71	669,32	-	-	13,39	
		XIa	740,09	725,58	-	-	14,51	
		XIб	740,09	725,58	-	-	14,51	
		XIв	740,09	725,58	-	-	14,51	
		XIг	740,09	725,58	-	-	14,51	
<b>Таблица 08-02-145. Кабели до 35 кВ, прокладываемые по дну канала без креплений</b>								
Измеритель: 100 м кабеля								
Кабель до 35 кВ, прокладываемый по дну канала без креплений, масса 1 м кабеля до								
08-02-145-01	1 кг	VIIIa	493,96	80,96	326,51	28,88	86,49	7,32
		VIIIб	498,76	80,96	328,11	28,88	89,69	
		VIIIв	500,15	80,96	332,85	28,88	86,34	
		VIIIг	500,15	80,96	332,85	28,88	86,34	
		VIIIe	496,97	80,96	329,67	28,88	86,34	
		VIIIд	505,40	80,96	334,75	28,88	89,69	
		IXa	491,78	80,96	325,23	28,88	85,59	
		IXб	486,29	80,96	328,41	28,88	76,92	
		IXв	501,30	80,96	334,75	28,88	85,59	
		IXг	517,82	91,57	340,45	32,63	85,80	
		IXд	506,78	84,47	336,65	30,11	85,66	
		IXe	501,30	80,96	334,75	28,88	85,59	
		Xa	517,84	84,47	336,65	30,11	96,72	
		Xб	502,84	84,47	336,65	30,11	81,72	
		Xв	515,85	91,57	343,62	32,63	80,66	
		Xг	504,81	84,47	339,82	30,11	80,52	
		XIa	525,14	91,57	341,72	32,63	91,85	
		XIб	525,14	91,57	341,72	32,63	91,85	
		XIв	527,04	91,57	343,62	32,63	91,85	
		XIг	525,14	91,57	341,72	32,63	91,85	
08-02-145-02	2 кг	VIIIa	565,45	91,69	387,06	33,61	86,70	8,29
		VIIIб	570,79	91,69	389,20	33,61	89,90	
		VIIIв	573,78	91,69	395,54	33,61	86,55	
		VIIIг	573,78	91,69	395,54	33,61	86,55	
		VIIIe	569,53	91,69	391,29	33,61	86,55	
		VIIIд	579,27	91,69	397,68	33,61	89,90	
		IXa	562,44	91,69	384,95	33,61	85,80	
		IXб	558,02	91,69	389,20	33,61	77,13	
		IXв	575,17	91,69	397,68	33,61	85,80	
		IXг	594,49	103,71	404,74	37,98	86,04	
		IXд	581,58	95,67	400,03	35,06	85,88	
		IXe	575,17	91,69	397,68	33,61	85,80	
		Xa	592,64	95,67	400,03	35,06	96,94	
		Xб	577,64	95,67	400,03	35,06	81,94	
		Xв	593,58	103,71	408,97	37,98	80,90	
		Xг	580,68	95,67	404,27	35,06	80,74	
		XIa	602,64	103,71	406,84	37,98	92,09	
		XIб	602,64	103,71	406,84	37,98	92,09	
		XIв	604,77	103,71	408,97	37,98	92,09	
		XIг	602,64	103,71	406,84	37,98	92,09	
08-02-145-03	3 кг	VIIIa	749,01	102,86	559,22	45,50	86,93	9,30
		VIIIб	756,46	102,86	563,47	45,50	90,13	
		VIIIв	765,80	102,86	576,16	45,50	86,78	
		VIIIг	765,80	102,86	576,16	45,50	86,78	
		VIIIe	757,32	102,86	567,68	45,50	86,78	
		VIIIд	771,66	102,86	578,67	45,50	90,13	
		IXa	742,14	102,86	553,25	45,50	86,03	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXб	741,96	102,86	561,74	45,50	77,36	
		IXв	767,56	102,86	578,67	45,50	86,03	
		IXг	792,99	116,34	590,35	51,42	86,30	
		IXд	776,00	107,32	582,56	47,46	86,12	
		IXе	767,56	102,86	578,67	45,50	86,03	
		Xа	787,06	107,32	582,56	47,46	97,18	
		Xб	772,06	107,32	582,56	47,46	82,18	
		Xв	796,32	116,34	598,82	51,42	81,16	
		Xг	779,32	107,32	591,02	47,46	80,98	
		XIа	804,99	116,34	596,30	51,42	92,35	
		XIб	804,99	116,34	596,30	51,42	92,35	
		XIв	807,51	116,34	598,82	51,42	92,35	
		XIг	804,99	116,34	596,30	51,42	92,35	
08-02-145-04	6 кг	VIIIа	998,43	141,57	769,16	62,36	87,70	12,80
		VIIIб	1007,55	141,57	775,08	62,36	90,90	
		VIIIв	1021,87	141,57	792,75	62,36	87,55	
		VIIIг	1021,87	141,57	792,75	62,36	87,55	
		VIIIе	1010,06	141,57	780,94	62,36	87,55	
		VIIIд	1028,64	141,57	796,17	62,36	90,90	
		IXа	989,12	141,57	760,75	62,36	86,80	
		IXб	992,28	141,57	772,58	62,36	78,13	
		IXв	1024,54	141,57	796,17	62,36	86,80	
		IXг	1059,63	160,13	812,33	70,52	87,17	
		IXд	1036,18	147,71	801,55	65,09	86,92	
		IXе	1024,54	141,57	796,17	62,36	86,80	
		Xа	1047,24	147,71	801,55	65,09	97,98	
		Xб	1032,24	147,71	801,55	65,09	82,98	
		Xв	1066,29	160,13	824,13	70,52	82,03	
		Xг	1042,83	147,71	813,34	65,09	81,78	
		XIа	1074,06	160,13	820,71	70,52	93,22	
		XIб	1074,06	160,13	820,71	70,52	93,22	
XIв	1077,48	160,13	824,13	70,52	93,22			
XIг	1074,06	160,13	820,71	70,52	93,22			
08-02-145-05	9 кг	VIIIа	1266,86	165,90	1012,77	80,05	88,19	15
		VIIIб	1278,63	165,90	1021,34	80,05	91,39	
		VIIIв	1300,94	165,90	1047,00	80,05	88,04	
		VIIIг	1300,94	165,90	1047,00	80,05	88,04	
		VIIIе	1283,80	165,90	1029,86	80,05	88,04	
		VIIIд	1308,40	165,90	1051,11	80,05	91,39	
		IXа	1252,91	165,90	999,72	80,05	87,29	
		IXб	1261,40	165,90	1016,88	80,05	78,62	
		IXв	1304,30	165,90	1051,11	80,05	87,29	
		IXг	1348,77	187,65	1073,40	90,49	87,72	
		IXд	1319,05	173,10	1058,52	83,53	87,43	
		IXе	1304,30	165,90	1051,11	80,05	87,29	
		Xа	1330,11	173,10	1058,52	83,53	98,49	
		Xб	1315,11	173,10	1058,52	83,53	83,49	
		Xв	1360,74	187,65	1090,51	90,49	82,58	
		Xг	1331,03	173,10	1075,64	83,53	82,29	
		XIа	1367,82	187,65	1086,40	90,49	93,77	
		XIб	1367,82	187,65	1086,40	90,49	93,77	
XIв	1371,93	187,65	1090,51	90,49	93,77			
XIг	1367,82	187,65	1086,40	90,49	93,77			
08-02-145-06	13 кг	VIIIа	1543,69	185,81	1269,29	97,84	88,59	16,80
		VIIIб	1558,60	185,81	1281,00	97,84	91,79	
		VIIIв	1590,32	185,81	1316,07	97,84	88,44	
		VIIIг	1590,32	185,81	1316,07	97,84	88,44	
		VIIIе	1566,90	185,81	1292,65	97,84	88,44	
		VIIIд	1598,35	185,81	1320,75	97,84	91,79	
		IXа	1524,01	185,81	1250,51	97,84	87,69	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXб	1538,80	185,81	1273,97	97,84	79,02	
		IXв	1594,25	185,81	1320,75	97,84	87,69	
		IXг	1648,25	210,17	1349,91	110,54	88,17	
		IXд	1612,17	193,87	1330,45	102,05	87,85	
		IXе	1594,25	185,81	1320,75	97,84	87,69	
		Xа	1623,23	193,87	1330,45	102,05	98,91	
		Xб	1608,23	193,87	1330,45	102,05	83,91	
		Xв	1666,50	210,17	1373,30	110,54	83,03	
		Xг	1630,41	193,87	1353,83	102,05	82,71	
		XIа	1673,01	210,17	1368,62	110,54	94,22	
		XIб	1673,01	210,17	1368,62	110,54	94,22	
		XIв	1677,69	210,17	1373,30	110,54	94,22	
		XIг	1673,01	210,17	1368,62	110,54	94,22	
08-02-145-07	18 кг	VIIIа	1871,14	225,62	1556,14	119,69	89,38	20,40
		VIIIб	1888,80	225,62	1570,60	119,69	92,58	
		VIIIв	1928,73	225,62	1613,88	119,69	89,23	
		VIIIг	1928,73	225,62	1613,88	119,69	89,23	
		VIIIе	1899,82	225,62	1584,97	119,69	89,23	
		VIIIд	1937,77	225,62	1619,57	119,69	92,58	
		IXа	1846,97	225,62	1532,87	119,69	88,48	
		IXб	1867,25	225,62	1561,82	119,69	79,81	
		IXв	1933,67	225,62	1619,57	119,69	88,48	
		IXг	1999,71	255,20	1655,44	135,29	89,07	
		IXд	1955,60	235,42	1631,50	124,83	88,68	
		IXе	1933,67	225,62	1619,57	119,69	88,48	
		Xа	1966,66	235,42	1631,50	124,83	99,74	
		Xб	1951,66	235,42	1631,50	124,83	84,74	
		Xв	2023,45	255,20	1684,32	135,29	83,93	
		Xг	1979,33	235,42	1660,37	124,83	83,54	
		XIа	2028,95	255,20	1678,63	135,29	95,12	
		XIб	2028,95	255,20	1678,63	135,29	95,12	
		XIв	2034,64	255,20	1684,32	135,29	95,12	
		XIг	2028,95	255,20	1678,63	135,29	95,12	
08-02-145-08	23 кг	VIIIа	2076,33	243,32	1743,27	133,03	89,74	22
		VIIIб	2096,12	243,32	1759,86	133,03	92,94	
		VIIIв	2142,45	243,32	1809,54	133,03	89,59	
		VIIIг	2142,45	243,32	1809,54	133,03	89,59	
		VIIIе	2109,27	243,32	1776,36	133,03	89,59	
		VIIIд	2151,98	243,32	1815,72	133,03	92,94	
		IXа	2048,38	243,32	1716,22	133,03	88,84	
		IXб	2072,94	243,32	1749,45	133,03	80,17	
		IXв	2147,88	243,32	1815,72	133,03	88,84	
		IXг	2221,10	275,22	1856,41	150,33	89,47	
		IXд	2172,18	253,88	1829,25	138,83	89,05	
		IXе	2147,88	243,32	1815,72	133,03	88,84	
		Xа	2183,24	253,88	1829,25	138,83	100,11	
		Xб	2168,24	253,88	1829,25	138,83	85,11	
		Xв	2249,09	275,22	1889,54	150,33	84,33	
		Xг	2200,18	253,88	1862,39	138,83	83,91	
		XIа	2254,11	275,22	1883,37	150,33	95,52	
		XIб	2254,11	275,22	1883,37	150,33	95,52	
		XIв	2260,28	275,22	1889,54	150,33	95,52	
		XIг	2254,11	275,22	1883,37	150,33	95,52	
08-02-145-09	30 кг	VIIIа	2308,13	263,23	1954,77	148,05	90,13	23,80
		VIIIб	2330,35	263,23	1973,79	148,05	93,33	
		VIIIв	2383,99	263,23	2030,78	148,05	89,98	
		VIIIг	2383,99	263,23	2030,78	148,05	89,98	
		VIIIе	2345,93	263,23	1992,72	148,05	89,98	
		VIIIд	2394,06	263,23	2037,50	148,05	93,33	
		IXа	2275,82	263,23	1923,36	148,05	89,23	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXб	2305,27	263,23	1961,48	148,05	80,56	
		IXв	2389,96	263,23	2037,50	148,05	89,23	
		IXг	2471,33	297,74	2083,67	167,34	89,92	
		IXд	2416,96	274,65	2052,85	154,48	89,46	
		IXе	2389,96	263,23	2037,50	148,05	89,23	
		Ха	2428,02	274,65	2052,85	154,48	100,52	
		Хб	2413,02	274,65	2052,85	154,48	85,52	
		Хв	2504,20	297,74	2121,68	167,34	84,78	
		Хг	2449,83	274,65	2090,86	154,48	84,32	
		XIа	2508,67	297,74	2114,96	167,34	95,97	
		XIб	2508,67	297,74	2114,96	167,34	95,97	
		XIв	2515,39	297,74	2121,68	167,34	95,97	
		XIг	2508,67	297,74	2114,96	167,34	95,97	

**Таблица 08-02-146. Кабели до 35 кВ с креплением накладными скобами**

Измеритель: 100 м кабеля

Кабель до 35 кВ с креплением накладными скобами, масса 1 м кабеля до

08-02-146-01	0,5 кг	VIIIа	3052,47	162,58	1196,48	122,22	1693,41	14,70
		VIIIб	3246,48	162,58	1204,42	122,22	1879,48	
		VIIIв	3311,01	162,58	1228,20	122,22	1920,23	
		VIIIг	3311,01	162,58	1228,20	122,22	1920,23	
		VIIIе	3295,15	162,58	1212,34	122,22	1920,23	
		VIIIд	3278,46	162,58	1236,40	122,22	1879,48	
		IXа	3099,50	162,58	1188,77	122,22	1748,15	
		IXб	3305,38	162,58	1204,68	122,22	1938,12	
		IXв	3147,13	162,58	1236,40	122,22	1748,15	
		IXг	3185,98	183,90	1253,50	138,11	1748,58	
		IXд	3160,01	169,64	1242,08	127,49	1748,29	
		IXе	3147,13	162,58	1236,40	122,22	1748,15	
		Ха	3395,82	169,64	1242,08	127,49	1984,10	
		Хб	3321,24	169,64	1242,08	127,49	1909,52	
		Хв	3258,73	183,90	1269,41	138,11	1805,42	
		Хг	3232,76	169,64	1257,99	127,49	1805,13	
		XIа	3589,62	183,90	1261,21	138,11	2144,51	
		XIб	3589,62	183,90	1261,21	138,11	2144,51	
		XIв	3558,30	183,90	1269,41	138,11	2104,99	
XIг	3550,10	183,90	1261,21	138,11	2104,99			
08-02-146-02	1 кг	VIIIа	3259,97	184,70	1381,42	139,72	1693,85	16,70
		VIIIб	3455,47	184,70	1390,85	139,72	1879,92	
		VIIIв	3524,49	184,70	1419,12	139,72	1920,67	
		VIIIг	3524,49	184,70	1419,12	139,72	1920,67	
		VIIIе	3505,63	184,70	1400,26	139,72	1920,67	
		VIIIд	3493,00	184,70	1428,38	139,72	1879,92	
		IXа	3305,06	184,70	1371,77	139,72	1748,59	
		IXб	3513,94	184,70	1390,68	139,72	1938,56	
		IXв	3361,67	184,70	1428,38	139,72	1748,59	
		IXг	3406,66	208,92	1448,66	157,96	1749,08	
		IXд	3376,59	192,72	1435,12	145,83	1748,75	
		IXе	3361,67	184,70	1428,38	139,72	1748,59	
		Ха	3612,40	192,72	1435,12	145,83	1984,56	
		Хб	3537,82	192,72	1435,12	145,83	1909,98	
		Хв	3482,40	208,92	1467,56	157,96	1805,92	
		Хг	3452,33	192,72	1454,02	145,83	1805,59	
		XIа	3812,23	208,92	1458,30	157,96	2145,01	
		XIб	3812,23	208,92	1458,30	157,96	2145,01	
		XIв	3781,97	208,92	1467,56	157,96	2105,49	
XIг	3772,71	208,92	1458,30	157,96	2105,49			
08-02-146-03	2 кг	VIIIа	3520,92	213,46	1613,03	162,21	1694,43	19,30
		VIIIб	3718,20	213,46	1624,24	162,21	1880,50	
		VIIIв	3792,52	213,46	1657,81	162,21	1921,25	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIг	3792,52	213,46	1657,81	162,21	1921,25	
		VIIIе	3770,12	213,46	1635,41	162,21	1921,25	
		VIIIд	3762,44	213,46	1668,48	162,21	1880,50	
		IXа	3563,88	213,46	1601,25	162,21	1749,17	
		IXб	3776,31	213,46	1623,71	162,21	1939,14	
		IXв	3631,11	213,46	1668,48	162,21	1749,17	
		IXг	3683,71	241,44	1692,54	183,37	1749,73	
		IXд	3648,55	222,72	1676,48	169,30	1749,35	
		IXе	3631,11	213,46	1668,48	162,21	1749,17	
		Xа	3884,36	222,72	1676,48	169,30	1985,16	
		Xб	3809,78	222,72	1676,48	169,30	1910,58	
		Xв	3762,99	241,44	1714,98	183,37	1806,57	
		Xг	3727,84	222,72	1698,93	169,30	1806,19	
		XIа	4091,40	241,44	1704,30	183,37	2145,66	
		XIб	4091,40	241,44	1704,30	183,37	2145,66	
		XIв	4062,56	241,44	1714,98	183,37	2106,14	
		XIг	4051,88	241,44	1704,30	183,37	2106,14	
08-02-146-04	3 кг	VIIIа	3996,32	257,70	2043,31	201,27	1695,31	23,30
		VIIIб	4197,39	257,70	2058,31	201,27	1881,38	
		VIIIв	4283,12	257,70	2103,29	201,27	1922,13	
		VIIIг	4283,12	257,70	2103,29	201,27	1922,13	
		VIIIе	4253,12	257,70	2073,29	201,27	1922,13	
		VIIIд	4255,28	257,70	2116,20	201,27	1881,38	
		IXа	4033,88	257,70	2026,13	201,27	1750,05	
		IXб	4253,94	257,70	2056,22	201,27	1940,02	
		IXв	4123,95	257,70	2116,20	201,27	1750,05	
		IXг	4190,52	291,48	2148,31	227,48	1750,73	
		IXд	4146,03	268,88	2126,87	210,05	1750,28	
		IXе	4123,95	257,70	2116,20	201,27	1750,05	
		Xа	4381,84	268,88	2126,87	210,05	1986,09	
		Xб	4307,26	268,88	2126,87	210,05	1911,51	
		Xв	4277,42	291,48	2178,37	227,48	1807,57	
		Xг	4232,93	268,88	2156,93	210,05	1807,12	
		XIа	4603,60	291,48	2165,46	227,48	2146,66	
		XIб	4603,60	291,48	2165,46	227,48	2146,66	
XIв	4576,99	291,48	2178,37	227,48	2107,14			
XIг	4564,08	291,48	2165,46	227,48	2107,14			
08-02-146-05	6 кг	VIIIа	4726,51	336,22	2693,41	263,80	1696,88	30,40
		VIIIб	4932,66	336,22	2713,49	263,80	1882,95	
		VIIIв	5033,60	336,22	2773,68	263,80	1923,70	
		VIIIг	5033,60	336,22	2773,68	263,80	1923,70	
		VIIIе	4993,45	336,22	2733,53	263,80	1923,70	
		VIIIд	5009,64	336,22	2790,47	263,80	1882,95	
		IXа	4757,79	336,22	2669,95	263,80	1751,62	
		IXб	4988,02	336,22	2710,21	263,80	1941,59	
		IXв	4878,31	336,22	2790,47	263,80	1751,62	
		IXг	4966,21	380,30	2833,40	298,12	1752,51	
		IXд	4907,48	350,82	2804,74	275,30	1751,92	
		IXе	4878,31	336,22	2790,47	263,80	1751,62	
		Xа	5143,29	350,82	2804,74	275,30	1987,73	
		Xб	5068,71	350,82	2804,74	275,30	1913,15	
		Xв	5063,28	380,30	2873,63	298,12	1809,35	
		Xг	5004,55	350,82	2844,97	275,30	1808,76	
		XIа	5385,57	380,30	2856,83	298,12	2148,44	
		XIб	5385,57	380,30	2856,83	298,12	2148,44	
XIв	5362,85	380,30	2873,63	298,12	2108,92			
XIг	5346,05	380,30	2856,83	298,12	2108,92			
08-02-146-06	9 кг	VIIIа	5561,78	422,49	3440,68	334,49	1698,61	38,20
		VIIIб	5773,98	422,49	3466,81	334,49	1884,68	
		VIIIв	5893,07	422,49	3545,15	334,49	1925,43	

## ОЕРЖМ-2001. Часть 8. «Электротехнические установки»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIг	5893,07	422,49	3545,15	334,49	1925,43	
		VIIIе	5840,81	422,49	3492,89	334,49	1925,43	
		VIIIд	5873,41	422,49	3566,24	334,49	1884,68	
		IXа	5585,21	422,49	3409,37	334,49	1753,35	
		IXб	5827,58	422,49	3461,77	334,49	1943,32	
		IXв	5742,08	422,49	3566,24	334,49	1753,35	
		IXг	5854,39	477,88	3622,05	378,21	1754,46	
		IXд	5779,34	440,83	3584,79	349,06	1753,72	
		IXе	5742,08	422,49	3566,24	334,49	1753,35	
		Xа	6015,15	440,83	3584,79	349,06	1989,53	
		Xб	5940,57	440,83	3584,79	349,06	1914,95	
		Xв	5963,58	477,88	3674,40	378,21	1811,30	
		Xг	5888,53	440,83	3637,14	349,06	1810,56	
		XIа	6281,58	477,88	3653,31	378,21	2150,39	
		XIб	6281,58	477,88	3653,31	378,21	2150,39	
		08-02-146-07	13 кГ	XIв	6263,15	477,88	3674,40	
		VIIIа	6654,13	536,41	4416,83	427,48	1700,89	
		VIIIб	6874,16	536,41	4450,79	427,48	1886,96	
		VIIIв	7016,69	536,41	4552,57	427,48	1927,71	
		VIIIг	7016,69	536,41	4552,57	427,48	1927,71	
		VIIIе	6948,79	536,41	4484,67	427,48	1927,71	
		VIIIд	7002,72	536,41	4579,35	427,48	1886,96	
		IXа	6667,57	536,41	4375,53	427,48	1755,63	
		IXб	6925,63	536,41	4443,62	427,48	1945,60	
		IXв	6871,39	536,41	4579,35	427,48	1755,63	
		IXг	7015,55	606,74	4651,78	483,31	1757,03	
		IXд	6919,20	559,69	4603,42	446,09	1756,09	
		IXе	6871,39	536,41	4579,35	427,48	1755,63	
		Xа	7155,01	559,69	4603,42	446,09	1991,90	
		Xб	7080,43	559,69	4603,42	446,09	1917,32	
		Xв	7140,40	606,74	4719,79	483,31	1813,87	
		Xг	7044,06	559,69	4671,44	446,09	1812,93	
XIа	7452,71	606,74	4693,01	483,31	2152,96			
XIб	7452,71	606,74	4693,01	483,31	2152,96			
XIв	7439,97	606,74	4719,79	483,31	2113,44			
XIг	7413,19	606,74	4693,01	483,31	2113,44			
08-02-146-08	18 кГ	VIIIа	7881,21	671,34	5506,28	533,32	1703,59	60,70
		VIIIб	8109,48	671,34	5548,48	533,32	1889,66	
		VIIIв	8276,71	671,34	5674,96	533,32	1930,41	
		VIIIг	8276,71	671,34	5674,96	533,32	1930,41	
		VIIIе	8192,33	671,34	5590,58	533,32	1930,41	
		VIIIд	8269,40	671,34	5708,40	533,32	1889,66	
		IXа	7884,79	671,34	5455,12	533,32	1758,33	
		IXб	8159,36	671,34	5539,72	533,32	1948,30	
		IXв	8138,07	671,34	5708,40	533,32	1758,33	
		IXг	8318,00	759,36	5798,55	602,61	1760,09	
		IXд	8197,75	700,48	5738,36	556,17	1758,91	
		IXе	8138,07	671,34	5708,40	533,32	1758,33	
		Xа	8433,56	700,48	5738,36	556,17	1994,72	
		Xб	8358,98	700,48	5738,36	556,17	1920,14	
		Xв	8459,36	759,36	5883,07	602,61	1816,93	
		Xг	8339,11	700,48	5822,88	556,17	1815,75	
		XIа	8765,01	759,36	5849,63	602,61	2156,02	
XIб	8765,01	759,36	5849,63	602,61	2156,02			
XIв	8758,93	759,36	5883,07	602,61	2116,50			
XIг	8725,49	759,36	5849,63	602,61	2116,50			
08-02-146-09	23 кГ	VIIIа	9157,24	816,23	6634,53	645,33	1706,48	73,80
		VIIIб	9393,65	816,23	6684,87	645,33	1892,55	
		VIIIв	9585,27	816,23	6835,74	645,33	1933,30	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIг	9585,27	816,23	6835,74	645,33	1933,30	
		VIIIе	9484,62	816,23	6735,09	645,33	1933,30	
		VIIIд	9585,23	816,23	6876,45	645,33	1892,55	
		IXа	9151,78	816,23	6574,33	645,33	1761,22	
		IXб	9442,67	816,23	6675,25	645,33	1951,19	
		IXв	9453,90	816,23	6876,45	645,33	1761,22	
		IXг	9670,55	923,24	6983,95	729,68	1763,36	
		IXд	9525,76	851,65	6912,18	673,45	1761,93	
		IXе	9453,90	816,23	6876,45	645,33	1761,22	
		Xа	9761,57	851,65	6912,18	673,45	1997,74	
		Xб	9686,99	851,65	6912,18	673,45	1923,16	
		Xв	9828,21	923,24	7084,77	729,68	1820,20	
		Xг	9683,42	851,65	7013,00	673,45	1818,77	
		XIа	10126,59	923,24	7044,06	729,68	2159,29	
		XIб	10126,59	923,24	7044,06	729,68	2159,29	
		XIв	10127,78	923,24	7084,77	729,68	2119,77	
		XIг	10087,07	923,24	7044,06	729,68	2119,77	
		08-02-146-10	30 кг	VIIIа	10748,42	1003,14	8035,06	
		VIIIб	10994,96	1003,14	8095,53	784,74	1896,29	
		VIIIв	11216,96	1003,14	8276,78	784,74	1937,04	
		VIIIг	11216,96	1003,14	8276,78	784,74	1937,04	
		VIIIе	11096,05	1003,14	8155,87	784,74	1937,04	
		VIIIд	11225,94	1003,14	8326,51	784,74	1896,29	
		IXа	10731,65	1003,14	7963,55	784,74	1764,96	
		IXб	11042,86	1003,14	8084,79	784,74	1954,93	
		IXв	11094,61	1003,14	8326,51	784,74	1764,96	
		IXг	11357,82	1134,66	8455,57	886,77	1767,59	
		IXд	11181,91	1046,68	8369,40	818,93	1765,83	
		IXе	11094,61	1003,14	8326,51	784,74	1764,96	
		Xа	11417,72	1046,68	8369,40	818,93	2001,64	
		Xб	11343,14	1046,68	8369,40	818,93	1927,06	
		Xв	11535,79	1134,66	8576,70	886,77	1824,43	
		Xг	11359,89	1046,68	8490,54	818,93	1822,67	
		XIа	11825,15	1134,66	8526,97	886,77	2163,52	
		XIб	11825,15	1134,66	8526,97	886,77	2163,52	
		XIв	11835,36	1134,66	8576,70	886,77	2124,00	
		XIг	11785,63	1134,66	8526,97	886,77	2124,00	

**Таблица 08-02-147. Кабели до 35 кВ по установленным конструкциям и лоткам**

Измеритель: 100 м кабеля

**Кабель до 35 кВ по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы, масса 1 м кабеля до**

08-02-147-01	1 кг	VIIIа	690,48	128,30	424,81	39,96	137,37	11,60
		VIIIб	693,23	128,30	425,98	39,96	138,95	
		VIIIв	694,89	128,30	429,39	39,96	137,20	
		VIIIг	694,89	128,30	429,39	39,96	137,20	
		VIIIе	692,60	128,30	427,10	39,96	137,20	
		VIIIд	699,57	128,30	432,32	39,96	138,95	
		IXа	687,48	128,30	425,44	39,96	133,74	
		IXб	688,17	128,30	427,73	39,96	132,14	
		IXв	694,36	128,30	432,32	39,96	133,74	
		IXг	717,76	145,12	438,57	45,17	134,07	
		IXд	702,11	133,86	434,40	41,68	133,85	
		IXе	694,36	128,30	432,32	39,96	133,74	
		Xа	712,14	133,86	434,40	41,68	143,88	
		Xб	704,06	133,86	434,40	41,68	135,80	
		Xв	722,96	145,12	440,86	45,17	136,98	
		Xг	707,31	133,86	436,69	41,68	136,76	
		XIа	736,19	145,12	437,94	45,17	153,13	
		XIб	736,19	145,12	437,94	45,17	153,13	
XIв	736,09	145,12	440,86	45,17	150,11			



## ОЕРЖМ-2001. Часть 8. «Электротехнические установки»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
08-02-147-02	2 кг	XIг	733,17	145,12	437,94	45,17	150,11	15,40
		VIIIa	898,90	170,32	590,98	54,55	137,60	
		VIIIб	902,48	170,32	593,01	54,55	139,15	
		VIIIв	906,65	170,32	598,94	54,55	137,39	
		VIIIг	906,65	170,32	598,94	54,55	137,39	
		VIIIe	902,67	170,32	594,96	54,55	137,39	
		VIIIд	912,29	170,32	602,82	54,55	139,15	
		IXa	895,09	170,32	590,87	54,55	133,90	
		IXб	897,56	170,32	594,86	54,55	132,38	
		IXв	907,04	170,32	602,82	54,55	133,90	
		IXг	939,00	192,65	612,01	61,67	134,34	
		IXд	917,64	177,72	605,88	56,92	134,04	
		IXe	907,04	170,32	602,82	54,55	133,90	
		Xa	927,50	177,72	605,88	56,92	143,90	
		Xб	919,72	177,72	605,88	56,92	136,12	
		Xв	945,97	192,65	615,99	61,67	137,33	
		Xг	924,61	177,72	609,86	56,92	137,03	
		XIa	958,12	192,65	612,11	61,67	153,36	
		XIб	958,12	192,65	612,11	61,67	153,36	
		XIв	958,98	192,65	615,99	61,67	150,34	
XIг	955,10	192,65	612,11	61,67	150,34			
08-02-147-03	3 кг	VIIIa	1083,17	206,82	738,02	67,59	138,33	18,70
		VIIIб	1087,45	206,82	740,75	67,59	139,88	
		VIIIв	1093,70	206,82	748,76	67,59	138,12	
		VIIIг	1093,70	206,82	748,76	67,59	138,12	
		VIIIe	1088,32	206,82	743,38	67,59	138,12	
		VIIIд	1100,21	206,82	753,51	67,59	139,88	
		IXa	1078,83	206,82	737,38	67,59	134,63	
		IXб	1082,69	206,82	742,76	67,59	133,11	
		IXв	1094,96	206,82	753,51	67,59	134,63	
		IXг	1134,36	233,94	765,25	76,39	135,17	
		IXд	1108,03	215,80	757,42	70,52	134,81	
		IXe	1094,96	206,82	753,51	67,59	134,63	
		Xa	1117,89	215,80	757,42	70,52	144,67	
		Xб	1110,11	215,80	757,42	70,52	136,89	
		Xв	1142,72	233,94	770,62	76,39	138,16	
		Xг	1116,39	215,80	762,79	70,52	137,80	
		XIa	1154,00	233,94	765,87	76,39	154,19	
		XIб	1154,00	233,94	765,87	76,39	154,19	
		XIв	1155,73	233,94	770,62	76,39	151,17	
		XIг	1150,98	233,94	765,87	76,39	151,17	
08-02-147-04	6 кг	VIIIa	1507,79	279,82	1088,18	96,86	139,79	25,30
		VIIIб	1514,43	279,82	1093,27	96,86	141,34	
		VIIIв	1527,74	279,82	1108,34	96,86	139,58	
		VIIIг	1527,74	279,82	1108,34	96,86	139,58	
		VIIIe	1517,65	279,82	1098,25	96,86	139,58	
		VIIIд	1535,96	279,82	1114,80	96,86	141,34	
		IXa	1500,45	279,82	1084,54	96,86	136,09	
		IXб	1509,03	279,82	1094,64	96,86	134,57	
		IXв	1530,71	279,82	1114,80	96,86	136,09	
		IXг	1586,80	316,50	1133,48	109,50	136,82	
		IXд	1549,31	291,96	1121,02	101,03	136,33	
		IXe	1530,71	279,82	1114,80	96,86	136,09	
		Xa	1559,17	291,96	1121,02	101,03	146,19	
		Xб	1551,39	291,96	1121,02	101,03	138,41	
		Xв	1599,87	316,50	1143,56	109,50	139,81	
		Xг	1562,38	291,96	1131,10	101,03	139,32	
		XIa	1609,44	316,50	1137,10	109,50	155,84	
		XIб	1609,44	316,50	1137,10	109,50	155,84	
		XIв	1612,88	316,50	1143,56	109,50	152,82	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
08-02-147-05	9 кг	XIг	1606,42	316,50	1137,10	109,50	152,82	31
		VIIIa	1865,96	342,86	1374,02	121,09	149,08	
		VIIIб	1874,41	342,86	1380,91	121,09	150,64	
		VIIIв	1892,32	342,86	1401,32	121,09	148,14	
		VIIIг	1892,32	342,86	1401,32	121,09	148,14	
		VIIIе	1878,65	342,86	1387,65	121,09	148,14	
		VIIIд	1902,75	342,86	1409,25	121,09	150,64	
		IXa	1855,33	342,86	1368,27	121,09	144,20	
		IXб	1866,97	342,86	1381,96	121,09	142,15	
		IXв	1896,31	342,86	1409,25	121,09	144,20	
		IXг	1966,33	387,81	1433,42	136,84	145,10	
		IXд	1919,53	357,74	1417,30	126,37	144,49	
		IXе	1896,31	342,86	1409,25	121,09	144,20	
		Xa	1929,97	357,74	1417,30	126,37	154,93	
		Xб	1922,18	357,74	1417,30	126,37	147,14	
		Xв	1982,59	387,81	1447,07	136,84	147,71	
		Xг	1935,79	357,74	1430,95	126,37	147,10	
		XIa	1992,01	387,81	1439,14	136,84	165,06	
		XIб	1992,01	387,81	1439,14	136,84	165,06	
		XIв	1996,92	387,81	1447,07	136,84	162,04	
XIг	1988,99	387,81	1439,14	136,84	162,04			
08-02-147-06	13 кг	VIIIa	2603,37	435,76	2016,67	170,77	150,94	39,40
		VIIIб	2617,70	435,76	2029,44	170,77	152,50	
		VIIIв	2653,22	435,76	2067,46	170,77	150,00	
		VIIIг	2653,22	435,76	2067,46	170,77	150,00	
		VIIIе	2627,79	435,76	2042,03	170,77	150,00	
		VIIIд	2666,05	435,76	2077,79	170,77	152,50	
		IXa	2583,36	435,76	2001,54	170,77	146,06	
		IXб	2606,77	435,76	2027,00	170,77	144,01	
		IXв	2659,61	435,76	2077,79	170,77	146,06	
		IXг	2756,75	492,89	2116,66	193,06	147,20	
		IXд	2691,83	454,68	2090,72	178,12	146,43	
		IXе	2659,61	435,76	2077,79	170,77	146,06	
		Xa	2702,27	454,68	2090,72	178,12	156,87	
		Xб	2694,48	454,68	2090,72	178,12	149,08	
		Xв	2784,75	492,89	2142,05	193,06	149,81	
		Xг	2719,84	454,68	2116,12	178,12	149,04	
		XIa	2791,77	492,89	2131,72	193,06	167,16	
		XIб	2791,77	492,89	2131,72	193,06	167,16	
		XIв	2799,08	492,89	2142,05	193,06	164,14	
		XIг	2788,75	492,89	2131,72	193,06	164,14	
08-02-147-07	18 кг	VIIIa	3376,07	554,11	2668,66	223,28	153,30	50,10
		VIIIб	3395,53	554,11	2686,56	223,28	154,86	
		VIIIв	3446,37	554,11	2739,90	223,28	152,36	
		VIIIг	3446,37	554,11	2739,90	223,28	152,36	
		VIIIе	3410,70	554,11	2704,23	223,28	152,36	
		VIIIд	3462,04	554,11	2753,07	223,28	154,86	
		IXa	3348,64	554,11	2646,11	223,28	148,42	
		IXб	3382,31	554,11	2681,83	223,28	146,37	
		IXв	3455,60	554,11	2753,07	223,28	148,42	
		IXг	3582,41	626,75	2805,78	252,49	149,88	
		IXд	3497,66	578,15	2770,61	233,02	148,90	
		IXе	3455,60	554,11	2753,07	223,28	148,42	
		Xa	3508,10	578,15	2770,61	233,02	159,34	
		Xб	3500,31	578,15	2770,61	233,02	151,55	
		Xв	3620,64	626,75	2841,40	252,49	152,49	
		Xг	3535,88	578,15	2806,22	233,02	151,51	
		XIa	3624,82	626,75	2828,23	252,49	169,84	
		XIб	3624,82	626,75	2828,23	252,49	169,84	
		XIв	3634,97	626,75	2841,40	252,49	166,82	

## ОЕРЖМ-2001. Часть 8. «Электротехнические установки»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
08-02-147-08	23 кг	XIг	3621,80	626,75	2828,23	252,49	166,82	57,50
		VIIIa	4143,54	635,95	3352,65	280,28	154,94	
		VIIIб	4167,70	635,95	3375,25	280,28	156,50	
		VIIIв	4232,59	635,95	3442,64	280,28	154,00	
		VIIIг	4232,59	635,95	3442,64	280,28	154,00	
		VIIIе	4187,53	635,95	3397,58	280,28	154,00	
		VIIIд	4251,57	635,95	3459,12	280,28	156,50	
		IXa	4110,03	635,95	3324,02	280,28	150,06	
		IXб	4153,09	635,95	3369,13	280,28	148,01	
		IXв	4245,13	635,95	3459,12	280,28	150,06	
		IXг	4396,56	719,33	3525,50	316,72	151,73	
		IXд	4295,37	663,55	3481,21	292,49	150,61	
		IXе	4245,13	635,95	3459,12	280,28	150,06	
		Xa	4305,81	663,55	3481,21	292,49	161,05	
		Xб	4298,02	663,55	3481,21	292,49	153,26	
		Xв	4444,17	719,33	3570,50	316,72	154,34	
		Xг	4342,97	663,55	3526,20	292,49	153,22	
		XIa	4445,03	719,33	3554,01	316,72	171,69	
		XIб	4445,03	719,33	3554,01	316,72	171,69	
		XIв	4458,50	719,33	3570,50	316,72	168,67	
XIг	4442,01	719,33	3554,01	316,72	168,67			
08-02-147-09	30 кг	VIIIa	5220,76	866,00	4195,22	350,25	159,54	78,30
		VIIIб	5250,82	866,00	4223,72	350,25	161,10	
		VIIIв	5333,26	866,00	4308,66	350,25	158,60	
		VIIIг	5333,26	866,00	4308,66	350,25	158,60	
		VIIIе	5276,46	866,00	4251,86	350,25	158,60	
		VIIIд	5356,28	866,00	4329,18	350,25	161,10	
		IXa	5179,54	866,00	4158,88	350,25	154,66	
		IXб	5234,36	866,00	4215,75	350,25	152,61	
		IXв	5349,84	866,00	4329,18	350,25	154,66	
		IXг	5548,97	979,53	4412,51	395,75	156,93	
		IXд	5415,90	903,58	4356,91	365,25	155,41	
		IXе	5349,84	866,00	4329,18	350,25	154,66	
		Xa	5426,34	903,58	4356,91	365,25	165,85	
		Xб	5418,55	903,58	4356,91	365,25	158,06	
		Xв	5608,29	979,53	4469,22	395,75	159,54	
		Xг	5475,22	903,58	4413,62	365,25	158,02	
		XIa	5605,12	979,53	4448,70	395,75	176,89	
		XIб	5605,12	979,53	4448,70	395,75	176,89	
		XIв	5622,62	979,53	4469,22	395,75	173,87	
		XIг	5602,10	979,53	4448,70	395,75	173,87	
<b>Кабель до 35 кВ по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине, масса 1 м кабеля до</b>								
08-02-147-10	1 кг	VIIIa	1265,39	194,66	629,07	59,63	441,66	17,60
		VIIIб	1265,50	194,66	630,62	59,63	440,22	
		VIIIв	1269,47	194,66	635,11	59,63	439,70	
		VIIIг	1269,47	194,66	635,11	59,63	439,70	
		VIIIе	1266,45	194,66	632,09	59,63	439,70	
		VIIIд	1274,42	194,66	639,54	59,63	440,22	
		IXa	1251,24	194,66	630,47	59,63	426,11	
		IXб	1277,37	194,66	633,50	59,63	449,21	
		IXв	1260,31	194,66	639,54	59,63	426,11	
		IXг	1295,36	220,18	648,56	67,42	426,62	
		IXд	1271,92	203,10	642,54	62,24	426,28	
		IXе	1260,31	194,66	639,54	59,63	426,11	
		Xa	1299,02	203,10	642,54	62,24	453,38	
		Xб	1290,27	203,10	642,54	62,24	444,63	
		Xв	1330,03	220,18	651,58	67,42	458,27	
		Xг	1306,59	203,10	645,56	62,24	457,93	
XIa	1381,85	220,18	647,15	67,42	514,52			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIб	1381,85	220,18	647,15	67,42	514,52	
		XIв	1369,16	220,18	651,58	67,42	497,40	
		XIг	1364,73	220,18	647,15	67,42	497,40	
08-02-147-11	2 кг	VIIIa	1474,93	238,90	793,48	74,31	442,55	21,60
		VIIIб	1475,80	238,90	795,79	74,31	441,11	
		VIIIв	1482,01	238,90	802,52	74,31	440,59	
		VIIIг	1482,01	238,90	802,52	74,31	440,59	
		VIIIе	1477,49	238,90	798,00	74,31	440,59	
		VIIIд	1487,94	238,90	807,93	74,31	441,11	
		IXa	1460,27	238,90	794,37	74,31	427,00	
		IXб	1487,89	238,90	798,89	74,31	450,10	
		IXв	1473,83	238,90	807,93	74,31	427,00	
		IXг	1517,59	270,22	819,75	83,99	427,62	
		IXд	1488,33	249,26	811,86	77,55	427,21	
		IXе	1473,83	238,90	807,93	74,31	427,00	
		Xa	1515,43	249,26	811,86	77,55	454,31	
		Xб	1506,68	249,26	811,86	77,55	445,56	
		Xв	1553,76	270,22	824,27	83,99	459,27	
		Xг	1524,50	249,26	816,38	77,55	458,86	
		XIa	1604,60	270,22	818,86	83,99	515,52	
		XIб	1604,60	270,22	818,86	83,99	515,52	
		XIв	1592,89	270,22	824,27	83,99	498,40	
		XIг	1587,48	270,22	818,86	83,99	498,40	
08-02-147-12	3 кг	VIIIa	1700,31	287,56	977,27	90,99	435,48	26
		VIIIб	1701,93	287,56	980,33	90,99	434,04	
		VIIIв	1711,08	287,56	989,26	90,99	434,26	
		VIIIг	1711,08	287,56	989,26	90,99	434,26	
		VIIIе	1705,08	287,56	983,26	90,99	434,26	
		VIIIд	1717,42	287,56	995,82	90,99	434,04	
		IXa	1686,50	287,56	977,82	90,99	421,12	
		IXб	1716,15	287,56	983,83	90,99	444,76	
		IXв	1704,50	287,56	995,82	90,99	421,12	
		IXг	1757,80	325,26	1010,66	102,82	421,88	
		IXд	1722,17	300,04	1000,76	94,89	421,37	
		IXе	1704,50	287,56	995,82	90,99	421,12	
		Xa	1748,70	300,04	1000,76	94,89	447,90	
		Xб	1739,95	300,04	1000,76	94,89	439,15	
		Xв	1795,83	325,26	1016,65	102,82	453,92	
		Xг	1760,21	300,04	1006,76	94,89	453,41	
		XIa	1844,20	325,26	1010,10	102,82	508,84	
		XIб	1844,20	325,26	1010,10	102,82	508,84	
		XIв	1833,64	325,26	1016,65	102,82	491,73	
		XIг	1827,09	325,26	1010,10	102,82	491,73	
08-02-147-13	6 кг	VIIIa	2319,67	410,33	1471,40	134,29	437,94	37,10
		VIIIб	2323,86	410,33	1477,03	134,29	436,50	
		VIIIв	2340,66	410,33	1493,61	134,29	436,72	
		VIIIг	2340,66	410,33	1493,61	134,29	436,72	
		VIIIе	2329,54	410,33	1482,49	134,29	436,72	
		VIIIд	2349,80	410,33	1502,97	134,29	436,50	
		IXa	2303,54	410,33	1469,63	134,29	423,58	
		IXб	2338,31	410,33	1480,76	134,29	447,22	
		IXв	2336,88	410,33	1502,97	134,29	423,58	
		IXг	2415,39	464,12	1526,62	151,75	424,65	
		IXд	2362,91	428,13	1510,85	140,11	423,93	
		IXе	2336,88	410,33	1502,97	134,29	423,58	
		Xa	2389,44	428,13	1510,85	140,11	450,46	
		Xб	2380,69	428,13	1510,85	140,11	441,71	
		Xв	2458,54	464,12	1537,73	151,75	456,69	
		Xг	2406,05	428,13	1521,95	140,11	455,97	
XIa	2504,10	464,12	1528,37	151,75	511,61			

## ОЕРЖМ-2001. Часть 8. «Электротехнические установки»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIб	2504,10	464,12	1528,37	151,75	511,61	
		XIв	2496,35	464,12	1537,73	151,75	494,50	
		XIг	2486,99	464,12	1528,37	151,75	494,50	
08-02-147-14	9 кг	VIIIa	2952,35	544,15	1967,59	178,96	440,61	49,20
		VIIIб	2958,66	544,15	1975,34	178,96	439,17	
		VIIIв	2981,71	544,15	1998,17	178,96	439,39	
		VIIIг	2981,71	544,15	1998,17	178,96	439,39	
		VIIIе	2966,40	544,15	1982,86	178,96	439,39	
		VIIIд	2993,90	544,15	2010,58	178,96	439,17	
		IXa	2935,07	544,15	1964,67	178,96	426,25	
		IXб	2974,04	544,15	1980,00	178,96	449,89	
		IXв	2980,98	544,15	2010,58	178,96	426,25	
		IXг	3085,66	615,49	2042,49	202,33	427,68	
		IXд	3015,71	567,77	2021,21	186,71	426,73	
		IXе	2980,98	544,15	2010,58	178,96	426,25	
		Xa	3042,24	567,77	2021,21	186,71	453,26	
		Xб	3033,49	567,77	2021,21	186,71	444,51	
		Xв	3132,99	615,49	2057,78	202,33	459,72	
		Xг	3063,04	567,77	2036,50	186,71	458,77	
		XIa	3175,50	615,49	2045,37	202,33	514,64	
		XIб	3175,50	615,49	2045,37	202,33	514,64	
		XIв	3170,80	615,49	2057,78	202,33	497,53	
		XIг	3158,39	615,49	2045,37	202,33	497,53	
08-02-147-15	13 кг	VIIIa	3993,80	710,05	2839,82	250,29	443,93	64,20
		VIIIб	4006,59	710,05	2854,05	250,29	442,49	
		VIIIв	4048,96	710,05	2896,20	250,29	442,71	
		VIIIг	4048,96	710,05	2896,20	250,29	442,71	
		VIIIе	4020,74	710,05	2867,98	250,29	442,71	
		VIIIд	4065,15	710,05	2912,61	250,29	442,49	
		IXa	3967,58	710,05	2827,96	250,29	429,57	
		IXб	4019,49	710,05	2856,23	250,29	453,21	
		IXв	4052,23	710,05	2912,61	250,29	429,57	
		IXг	4197,12	803,14	2962,55	282,85	431,43	
		IXд	4100,29	740,87	2929,23	261,21	430,19	
		IXе	4052,23	710,05	2912,61	250,29	429,57	
		Xa	4126,82	740,87	2929,23	261,21	456,72	
		Xб	4118,07	740,87	2929,23	261,21	447,97	
		Xв	4257,35	803,14	2990,74	282,85	463,47	
		Xг	4160,52	740,87	2957,42	261,21	462,23	
		XIa	4295,86	803,14	2974,33	282,85	518,39	
		XIб	4295,86	803,14	2974,33	282,85	518,39	
		XIв	4295,16	803,14	2990,74	282,85	501,28	
		XIг	4278,75	803,14	2974,33	282,85	501,28	
08-02-147-16	18 кг	VIIIa	5247,40	954,48	3844,10	338,47	448,82	86,30
		VIIIб	5265,38	954,48	3863,52	338,47	447,38	
		VIIIв	5323,19	954,48	3921,11	338,47	447,60	
		VIIIг	5323,19	954,48	3921,11	338,47	447,60	
		VIIIе	5284,63	954,48	3882,55	338,47	447,60	
		VIIIд	5345,09	954,48	3943,23	338,47	447,38	
		IXa	5216,56	954,48	3827,62	338,47	434,46	
		IXб	5278,80	954,48	3866,22	338,47	458,10	
		IXв	5332,17	954,48	3943,23	338,47	434,46	
		IXг	5527,62	1079,61	4011,05	382,46	436,96	
		IXд	5396,99	995,90	3965,80	352,97	435,29	
		IXе	5332,17	954,48	3943,23	338,47	434,46	
		Xa	5423,52	995,90	3965,80	352,97	461,82	
		Xб	5414,77	995,90	3965,80	352,97	453,07	
		Xв	5598,16	1079,61	4049,55	382,46	469,00	
		Xг	5467,54	995,90	4004,31	352,97	467,33	
		XIa	5630,96	1079,61	4027,43	382,46	523,92	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIб	5630,96	1079,61	4027,43	382,46	523,92	
		XIв	5635,97	1079,61	4049,55	382,46	506,81	
		XIг	5613,85	1079,61	4027,43	382,46	506,81	
08-02-147-17	23 кг	VIIIa	6358,54	1161,30	4744,28	416,02	452,96	105
		VIIIб	6381,66	1161,30	4768,84	416,02	451,52	
		VIIIв	6454,72	1161,30	4841,68	416,02	451,74	
		VIIIг	6454,72	1161,30	4841,68	416,02	451,74	
		VIIIе	6405,96	1161,30	4792,92	416,02	451,74	
		VIIIд	6481,51	1161,30	4868,69	416,02	451,52	
		IXa	6322,38	1161,30	4722,48	416,02	438,60	
		IXб	6394,84	1161,30	4771,30	416,02	462,24	
		IXв	6468,59	1161,30	4868,69	416,02	438,60	
		IXг	6708,32	1313,55	4953,13	470,36	441,64	
		IXд	6548,10	1211,70	4896,80	434,13	439,60	
		IXе	6468,59	1161,30	4868,69	416,02	438,60	
		Xa	6574,63	1211,70	4896,80	434,13	466,13	
		Xб	6565,88	1211,70	4896,80	434,13	457,38	
		Xв	6789,06	1313,55	5001,83	470,36	473,68	
		Xг	6628,84	1211,70	4945,50	434,13	471,64	
		XIa	6816,97	1313,55	4974,82	470,36	528,60	
XIб	6816,97	1313,55	4974,82	470,36	528,60			
XIв	6826,87	1313,55	5001,83	470,36	511,49			
XIг	6799,86	1313,55	4974,82	470,36	511,49			
08-02-147-18	30 кг	VIIIa	7876,40	1448,86	5968,83	521,64	458,71	131
		VIIIб	7906,59	1448,86	6000,46	521,64	457,27	
		VIIIв	8000,65	1448,86	6094,30	521,64	457,49	
		VIIIг	8000,65	1448,86	6094,30	521,64	457,49	
		VIIIе	7937,84	1448,86	6031,49	521,64	457,49	
		VIIIд	8034,06	1448,86	6127,93	521,64	457,27	
		IXa	7832,77	1448,86	5939,56	521,64	444,35	
		IXб	7919,31	1448,86	6002,46	521,64	467,99	
		IXв	8021,14	1448,86	6127,93	521,64	444,35	
		IXг	8322,05	1638,81	6235,09	589,68	448,15	
		IXд	8120,94	1511,74	6163,60	544,32	445,60	
		IXе	8021,14	1448,86	6127,93	521,64	444,35	
		Xa	8147,47	1511,74	6163,60	544,32	472,13	
		Xб	8138,72	1511,74	6163,60	544,32	463,38	
		Xв	8416,83	1638,81	6297,83	589,68	480,19	
		Xг	8215,71	1511,74	6226,33	544,32	477,64	
		XIa	8438,13	1638,81	6264,21	589,68	535,11	
XIб	8438,13	1638,81	6264,21	589,68	535,11			
XIв	8454,64	1638,81	6297,83	589,68	518,00			
XIг	8421,02	1638,81	6264,21	589,68	518,00			
<b>Таблица 08-02-148. Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах</b>								
Измеритель: 100 м кабеля								
Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля до								
08-02-148-01	1 кг	VIIIa	711,12	137,14	502,10	46,07	71,88	12,40
		VIIIб	714,88	137,14	503,92	46,07	73,82	
		VIIIв	716,84	137,14	509,27	46,07	70,43	
		VIIIг	716,84	137,14	509,27	46,07	70,43	
		VIIIе	713,25	137,14	505,68	46,07	70,43	
		VIIIд	723,47	137,14	512,51	46,07	73,82	
		IXa	708,80	137,14	501,75	46,07	69,91	
		IXб	705,65	137,14	505,35	46,07	63,16	
		IXв	719,56	137,14	512,51	46,07	69,91	
		IXг	745,85	155,12	520,46	52,07	70,27	
		IXд	728,29	143,10	515,16	48,07	70,03	
		IXе	719,56	137,14	512,51	46,07	69,91	
Xa	739,66	143,10	515,16	48,07	81,40			

## ОЕРЖМ-2001. Часть 8. «Электротехнические установки»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xб	724,66	143,10	515,16	48,07	66,40	
		Xв	744,32	155,12	524,04	52,07	65,16	
		Xг	726,76	143,10	518,74	48,07	64,92	
		XIa	752,73	155,12	520,80	52,07	76,81	
		XIб	752,73	155,12	520,80	52,07	76,81	
		XIв	755,97	155,12	524,04	52,07	76,81	
		XIг	752,73	155,12	520,80	52,07	76,81	
08-02-148-02	2 кг	VIIIa	990,06	202,40	714,47	65,50	73,19	18,30
		VIIIб	994,61	202,40	717,08	65,50	75,13	
		VIIIв	998,88	202,40	724,74	65,50	71,74	
		VIIIг	998,88	202,40	724,74	65,50	71,74	
		VIIIe	993,74	202,40	719,60	65,50	71,74	
		VIIIд	1006,88	202,40	729,35	65,50	75,13	
		IXa	987,56	202,40	713,94	65,50	71,22	
		IXб	985,95	202,40	719,08	65,50	64,47	
		IXв	1002,97	202,40	729,35	65,50	71,22	
		IXг	1041,35	228,93	740,67	74,08	71,75	
		IXд	1015,69	211,18	733,12	68,35	71,39	
		IXe	1002,97	202,40	729,35	65,50	71,22	
		Xa	1027,06	211,18	733,12	68,35	82,76	
		Xб	1012,06	211,18	733,12	68,35	67,76	
		Xв	1041,37	228,93	745,80	74,08	66,64	
		Xг	1015,71	211,18	738,25	68,35	66,28	
		XIa	1048,41	228,93	741,19	74,08	78,29	
		XIб	1048,41	228,93	741,19	74,08	78,29	
		XIв	1053,02	228,93	745,80	74,08	78,29	
XIг	1048,41	228,93	741,19	74,08	78,29			
08-02-148-03	3 кг	VIIIa	1336,56	256,59	1005,70	89,25	74,27	23,20
		VIIIб	1343,30	256,59	1010,50	89,25	76,21	
		VIIIв	1354,14	256,59	1024,73	89,25	72,82	
		VIIIг	1354,14	256,59	1024,73	89,25	72,82	
		VIIIe	1344,61	256,59	1015,20	89,25	72,82	
		VIIIд	1363,45	256,59	1030,65	89,25	76,21	
		IXa	1330,97	256,59	1002,08	89,25	72,30	
		IXб	1333,76	256,59	1011,62	89,25	65,55	
		IXв	1359,54	256,59	1030,65	89,25	72,30	
		IXг	1411,24	290,23	1048,04	100,88	72,97	
		IXд	1376,69	267,73	1036,44	93,15	72,52	
		IXe	1359,54	256,59	1030,65	89,25	72,30	
		Xa	1388,06	267,73	1036,44	93,15	83,89	
		Xб	1373,06	267,73	1036,44	93,15	68,89	
		Xв	1415,65	290,23	1057,56	100,88	67,86	
		Xг	1381,10	267,73	1045,96	93,15	67,41	
		XIa	1421,37	290,23	1051,63	100,88	79,51	
		XIб	1421,37	290,23	1051,63	100,88	79,51	
		XIв	1427,30	290,23	1057,56	100,88	79,51	
XIг	1421,37	290,23	1051,63	100,88	79,51			
08-02-148-04	6 кг	VIIIa	1659,72	318,53	1265,68	110,93	75,51	28,80
		VIIIб	1668,23	318,53	1272,25	110,93	77,45	
		VIIIв	1684,32	318,53	1291,73	110,93	74,06	
		VIIIг	1684,32	318,53	1291,73	110,93	74,06	
		VIIIe	1671,28	318,53	1278,69	110,93	74,06	
		VIIIд	1694,90	318,53	1298,92	110,93	77,45	
		IXa	1651,89	318,53	1259,82	110,93	73,54	
		IXб	1658,20	318,53	1272,88	110,93	66,79	
		IXв	1690,99	318,53	1298,92	110,93	73,54	
		IXг	1756,14	360,29	1321,47	125,42	74,38	
		IXд	1712,60	332,35	1306,43	115,76	73,82	
		IXe	1690,99	318,53	1298,92	110,93	73,54	
		Xa	1723,97	332,35	1306,43	115,76	85,19	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xб	1708,97	332,35	1306,43	115,76	70,19	
		Xв	1764,06	360,29	1334,50	125,42	69,27	
		Xг	1720,51	332,35	1319,45	115,76	68,71	
		XIa	1768,51	360,29	1327,30	125,42	80,92	
		XIб	1768,51	360,29	1327,30	125,42	80,92	
		XIв	1775,71	360,29	1334,50	125,42	80,92	
		XIг	1768,51	360,29	1327,30	125,42	80,92	
08-02-148-05	9 кг	VIIIa	2335,89	407,01	1851,60	157,27	77,28	36,80
		VIIIб	2349,38	407,01	1863,15	157,27	79,22	
		VIIIв	2380,38	407,01	1897,54	157,27	75,83	
		VIIIг	2380,38	407,01	1897,54	157,27	75,83	
		VIIIe	2357,38	407,01	1874,54	157,27	75,83	
		VIIIд	2393,34	407,01	1907,11	157,27	79,22	
		IXa	2320,46	407,01	1838,14	157,27	75,31	
		IXб	2336,74	407,01	1861,17	157,27	68,56	
		IXв	2389,43	407,01	1907,11	157,27	75,31	
		IXг	2479,33	460,37	1942,58	177,70	76,38	
		IXд	2419,24	424,67	1918,91	164,04	75,66	
		IXe	2389,43	407,01	1907,11	157,27	75,31	
		Xa	2430,61	424,67	1918,91	164,04	87,03	
		Xб	2415,61	424,67	1918,91	164,04	72,03	
		Xв	2497,19	460,37	1965,55	177,70	71,27	
		Xг	2437,10	424,67	1941,88	164,04	70,55	
		XIa	2499,27	460,37	1955,98	177,70	82,92	
		XIб	2499,27	460,37	1955,98	177,70	82,92	
		XIв	2508,84	460,37	1965,55	177,70	82,92	
		XIг	2499,27	460,37	1955,98	177,70	82,92	
08-02-148-06	13 кг	VIIIa	3071,56	505,44	2486,87	207,08	79,25	45,70
		VIIIб	3090,59	505,44	2503,96	207,08	81,19	
		VIIIв	3138,15	505,44	2554,91	207,08	77,80	
		VIIIг	3138,15	505,44	2554,91	207,08	77,80	
		VIIIe	3104,08	505,44	2520,84	207,08	77,80	
		VIIIд	3153,61	505,44	2566,98	207,08	81,19	
		IXa	3047,55	505,44	2464,83	207,08	77,28	
		IXб	3074,91	505,44	2498,94	207,08	70,53	
		IXв	3149,70	505,44	2566,98	207,08	77,28	
		IXг	3266,94	571,71	2616,63	233,96	78,60	
		IXд	3188,60	527,38	2583,50	216,09	77,72	
		IXe	3149,70	505,44	2566,98	207,08	77,28	
		Xa	3199,97	527,38	2583,50	216,09	89,09	
		Xб	3184,97	527,38	2583,50	216,09	74,09	
		Xв	3295,85	571,71	2650,65	233,96	73,49	
		Xг	3217,51	527,38	2617,52	216,09	72,61	
		XIa	3295,43	571,71	2638,58	233,96	85,14	
		XIб	3295,43	571,71	2638,58	233,96	85,14	
		XIв	3307,50	571,71	2650,65	233,96	85,14	
		XIг	3295,43	571,71	2638,58	233,96	85,14	
08-02-148-07	18 кг	VIIIa	3758,43	601,66	3075,60	253,26	81,17	54,40
		VIIIб	3782,57	601,66	3097,80	253,26	83,11	
		VIIIв	3845,42	601,66	3164,04	253,26	79,72	
		VIIIг	3845,42	601,66	3164,04	253,26	79,72	
		VIIIe	3801,14	601,66	3119,76	253,26	79,72	
		VIIIд	3863,21	601,66	3178,44	253,26	83,11	
		IXa	3726,52	601,66	3045,66	253,26	79,20	
		IXб	3764,11	601,66	3090,00	253,26	72,45	
		IXв	3859,30	601,66	3178,44	253,26	79,20	
		IXг	4002,52	680,54	3241,20	286,20	80,78	
		IXд	3906,83	627,78	3199,32	264,24	79,73	
		IXe	3859,30	601,66	3178,44	253,26	79,20	
		Xa	3918,20	627,78	3199,32	264,24	91,10	



1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xб	3903,20	627,78	3199,32	264,24	76,10	
		Xв	4041,63	680,54	3285,42	286,20	75,67	
		Xг	3945,94	627,78	3243,54	264,24	74,62	
		XIa	4038,88	680,54	3271,02	286,20	87,32	
		XIб	4038,88	680,54	3271,02	286,20	87,32	
		XIв	4053,28	680,54	3285,42	286,20	87,32	
		XIг	4038,88	680,54	3271,02	286,20	87,32	
08-02-148-08	23 кг	VIIIa	4512,47	700,10	3729,23	303,58	83,14	63,30
		VIIIб	4542,63	700,10	3757,45	303,58	85,08	
		VIIIв	4623,49	700,10	3841,70	303,58	81,69	
		VIIIг	4623,49	700,10	3841,70	303,58	81,69	
		VIIIе	4567,18	700,10	3785,39	303,58	81,69	
		VIIIд	4643,70	700,10	3858,52	303,58	85,08	
		IXa	4470,92	700,10	3689,65	303,58	81,17	
		IXб	4520,56	700,10	3746,04	303,58	74,42	
		IXв	4639,79	700,10	3858,52	303,58	81,17	
		IXг	4811,17	791,88	3936,28	343,14	83,01	
		IXд	4696,65	730,48	3884,39	316,91	81,78	
		IXе	4639,79	700,10	3858,52	303,58	81,17	
		Xa	4708,02	730,48	3884,39	316,91	93,15	
		Xб	4693,02	730,48	3884,39	316,91	78,15	
		Xв	4862,29	791,88	3992,51	343,14	77,90	
		Xг	4747,77	730,48	3940,62	316,91	76,67	
		XIa	4857,13	791,88	3975,70	343,14	89,55	
		XIб	4857,13	791,88	3975,70	343,14	89,55	
		XIв	4873,94	791,88	3992,51	343,14	89,55	
		XIг	4857,13	791,88	3975,70	343,14	89,55	
08-02-148-09	30 кг	VIIIa	5275,67	810,70	4379,62	355,76	85,35	73,30
		VIIIб	5311,11	810,70	4413,12	355,76	87,29	
		VIIIв	5407,75	810,70	4513,15	355,76	83,90	
		VIIIг	5407,75	810,70	4513,15	355,76	83,90	
		VIIIе	5340,89	810,70	4446,29	355,76	83,90	
		VIIIд	5430,71	810,70	4532,72	355,76	87,29	
		IXa	5226,32	810,70	4332,24	355,76	83,38	
		IXб	5286,52	810,70	4399,19	355,76	76,63	
		IXв	5426,80	810,70	4532,72	355,76	83,38	
		IXг	5626,99	916,98	4624,50	402,06	85,51	
		IXд	5493,22	845,88	4563,25	371,11	84,09	
		IXе	5426,80	810,70	4532,72	355,76	83,38	
		Xa	5504,59	845,88	4563,25	371,11	95,46	
		Xб	5489,59	845,88	4563,25	371,11	80,46	
		Xв	5688,65	916,98	4691,27	402,06	80,40	
		Xг	5554,88	845,88	4630,02	371,11	78,98	
		XIa	5680,72	916,98	4671,69	402,06	92,05	
		XIб	5680,72	916,98	4671,69	402,06	92,05	
		XIв	5700,30	916,98	4691,27	402,06	92,05	
		XIг	5680,72	916,98	4671,69	402,06	92,05	

**Таблица 08-02-149. Кабели до 35 кВ, подвешиваемые на тросе**

Измеритель: 100 м кабеля

Кабель до 35 кВ, подвешиваемый на тросе, масса 1 м кабеля до

08-02-149-01	1 кг	VIIIa	4110,80	189,13	2374,49	249,23	1547,18	17,10
		VIIIб	3958,13	189,13	2395,02	249,23	1373,98	
		VIIIв	4241,43	189,13	2456,78	249,23	1595,52	
		VIIIг	4241,43	189,13	2456,78	249,23	1595,52	
		VIIIе	4200,28	189,13	2415,63	249,23	1595,52	
		VIIIд	4035,78	189,13	2472,67	249,23	1373,98	
		IXa	3915,90	189,13	2349,09	249,23	1377,68	
		IXб	3932,96	189,13	2390,38	249,23	1353,45	
		IXв	4039,48	189,13	2472,67	249,23	1377,68	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXГ	4099,14	213,92	2507,04	281,78	1378,18	
		IXД	4059,26	197,33	2484,08	260,08	1377,85	
		IXЕ	4039,48	189,13	2472,67	249,23	1377,68	
		Ха	4252,30	197,33	2484,08	260,08	1570,89	
		Хб	4047,76	197,33	2484,08	260,08	1366,35	
		Хв	4360,23	213,92	2548,32	281,78	1597,99	
		Хг	4320,34	197,33	2525,35	260,08	1597,66	
		XIа	4254,41	213,92	2532,43	281,78	1508,06	
		XIб	4254,41	213,92	2532,43	281,78	1508,06	
		XIв	4270,30	213,92	2548,32	281,78	1508,06	
		XIг	4254,41	213,92	2532,43	281,78	1508,06	
08-02-149-02	4 кг	VIIIа	5042,10	249,96	3243,74	334,95	1548,40	22,60
		VIIIб	4897,67	249,96	3272,51	334,95	1375,20	
		VIIIв	5205,76	249,96	3359,06	334,95	1596,74	
		VIIIг	5205,76	249,96	3359,06	334,95	1596,74	
		VIIIе	5148,09	249,96	3301,39	334,95	1596,74	
		VIIIд	5005,19	249,96	3380,03	334,95	1375,20	
		IXа	4835,71	249,96	3206,85	334,95	1378,90	
		IXб	4869,33	249,96	3264,70	334,95	1354,67	
		IXв	5008,89	249,96	3380,03	334,95	1378,90	
		IXг	5091,26	282,73	3428,98	378,67	1379,55	
		IXд	5036,20	260,80	3396,28	349,53	1379,12	
		IXе	5008,89	249,96	3380,03	334,95	1378,90	
		Ха	5229,24	260,80	3396,28	349,53	1572,16	
		Хб	5024,70	260,80	3396,28	349,53	1367,62	
		Хв	5368,91	282,73	3486,82	378,67	1599,36	
		Хг	5313,85	260,80	3454,12	349,53	1598,93	
		XIа	5258,01	282,73	3465,85	378,67	1509,43	
		XIб	5258,01	282,73	3465,85	378,67	1509,43	
		XIв	5278,98	282,73	3486,82	378,67	1509,43	
		XIг	5258,01	282,73	3465,85	378,67	1509,43	

**Таблица 08-02-150. Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП-2А) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения)**

Измеритель: 1000 м (нормы 01, 02), 1 опора (нормы 03, 04)

Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП-2А) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения) при количестве 29 опор

08-02-150-01	с использованием автогидроподъемника	VIIIа	11472,91	713,73	3154,93	497,84	7604,25	65,24
		VIIIб	11508,05	713,73	3190,07	497,84	7604,25	
		VIIIв	11613,97	713,73	3295,99	497,84	7604,25	
		VIIIг	11614,29	713,73	3295,99	497,84	7604,57	
		VIIIе	11543,64	713,73	3225,34	497,84	7604,57	
		VIIIд	11625,94	713,73	3307,64	497,84	7604,57	
		IXа	11427,03	713,73	3095,69	497,84	7617,61	
		IXб	11484,97	713,73	3166,58	497,84	7604,66	
		IXв	11632,46	713,73	3307,64	497,84	7611,09	
		IXг	11800,04	806,37	3374,20	562,53	7619,47	
		IXд	11692,45	744,39	3329,83	519,40	7618,23	
		IXе	11638,98	713,73	3307,64	497,84	7617,61	
		Ха	11719,36	744,39	3329,83	519,40	7645,14	
		Хб	11712,57	744,39	3329,83	519,40	7638,35	
		Хв	11877,89	806,37	3444,86	562,53	7626,66	
		Хг	11770,29	744,39	3400,48	519,40	7625,42	
		XIа	11912,51	806,37	3433,20	562,53	7672,94	
		XIб	11905,86	806,37	3433,20	562,53	7666,29	
		XIв	11911,04	806,37	3444,86	562,53	7659,81	
		XIг	11899,38	806,37	3433,20	562,53	7659,81	
(111-3104*)	Зажим ответственный с прокалыванием изоляции (СИП) P95, (ит.)						(II)	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(111-3161*)	Хомут стяжной (СИП) E778, (шт.)						(II)	
(509-3151*)	Колпачки герметичные SE6.35 (СИП), (шт.)						(II)	
08-02-150-02	без использования автогидроподъемника	VIIIa	10191,33	1487,07	1084,54	167,15	7619,72	135,93
		VIIIб	10194,21	1487,07	1087,42	167,15	7619,72	
		VIIIв	10202,64	1487,07	1095,85	167,15	7619,72	
		VIIIг	10202,96	1487,07	1095,85	167,15	7620,04	
		VIIIе	10197,30	1487,07	1090,19	167,15	7620,04	
		VIIIд	10207,16	1487,07	1100,05	167,15	7620,04	
		IXa	10203,23	1487,07	1083,08	167,15	7633,08	
		IXб	10195,94	1487,07	1088,74	167,15	7620,13	
		IXв	10213,68	1487,07	1100,05	167,15	7626,56	
		IXг	10440,52	1680,09	1123,49	188,98	7636,94	
		IXд	10293,18	1550,96	1107,86	174,47	7634,36	
		IXе	10220,20	1487,07	1100,05	167,15	7633,08	
		Xa	10320,09	1550,96	1107,86	174,47	7661,27	
		Xб	10313,30	1550,96	1107,86	174,47	7654,48	
		Xв	10453,37	1680,09	1129,15	188,98	7644,13	
		Xг	10306,02	1550,96	1113,51	174,47	7641,55	
		XIa	10495,45	1680,09	1124,95	188,98	7690,41	
		XIб	10488,80	1680,09	1124,95	188,98	7683,76	
		XIв	10486,52	1680,09	1129,15	188,98	7677,28	
		XIг	10482,32	1680,09	1124,95	188,98	7677,28	
(111-3104*)	Зажим ответвительный с прокалыванием изоляции (СИП) P95, (шт.)						(II)	
(111-3161*)	Хомут стяжной (СИП) E778, (шт.)						(II)	
(509-3151*)	Колпачки герметичные SE6.35 (СИП), (шт.)						(II)	
<b>При изменении количества опор на 1000 м добавлять или исключать к норме</b>								
08-02-150-03	08-02-150-01	VIIIa	371,68	17,46	92,72	14,81	261,50	1,53
		VIIIб	372,73	17,46	93,77	14,81	261,50	
		VIIIв	375,89	17,46	96,93	14,81	261,50	
		VIIIг	375,91	17,46	96,93	14,81	261,52	
		VIIIе	373,80	17,46	94,82	14,81	261,52	
		VIIIд	376,26	17,46	97,28	14,81	261,52	
		IXa	370,36	17,46	90,96	14,81	261,94	
		IXб	372,05	17,46	93,07	14,81	261,52	
		IXв	376,47	17,46	97,28	14,81	261,73	
		IXг	380,93	19,74	99,21	16,74	261,98	
		IXд	378,08	18,21	97,92	15,45	261,95	
		IXе	376,68	17,46	97,28	14,81	261,94	
		Xa	378,95	18,21	97,92	15,45	262,82	
		Xб	378,73	18,21	97,92	15,45	262,60	
		Xв	383,28	19,74	101,32	16,74	262,22	
		Xг	380,43	18,21	100,03	15,45	262,19	
		XIa	384,43	19,74	100,97	16,74	263,72	
		XIб	384,21	19,74	100,97	16,74	263,50	
		XIв	384,35	19,74	101,32	16,74	263,29	
		XIг	384,00	19,74	100,97	16,74	263,29	
(111-3104*)	Зажим ответвительный с прокалыванием изоляции (СИП) P95, (шт.)						(II)	
(111-3161*)	Хомут стяжной (СИП) E778, (шт.)						(II)	
08-02-150-04	08-02-150-01	VIIIa	328,53	39,04	27,56	4,40	261,93	3,53
		VIIIб	328,55	39,04	27,58	4,40	261,93	
		VIIIв	328,64	39,04	27,67	4,40	261,93	
		VIIIг	328,66	39,04	27,67	4,40	261,95	
		VIIIе	328,60	39,04	27,61	4,40	261,95	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
(111-3104*)	<i>Зажим ответвительный с прокалыванием изоляции (СИП) P95, (шт.)</i>	VIIIд	328,77	39,04	27,78	4,40	261,95	(II)
		IXа	329,02	39,04	27,61	4,40	262,37	
		IXб	328,66	39,04	27,67	4,40	261,95	
		IXв	328,98	39,04	27,78	4,40	262,16	
		IXг	334,99	44,16	28,36	4,98	262,47	
		IXд	331,11	40,74	27,97	4,59	262,40	
		IXе	329,19	39,04	27,78	4,40	262,37	
		Xа	331,98	40,74	27,97	4,59	263,27	
		Xб	331,76	40,74	27,97	4,59	263,05	
		Xв	335,28	44,16	28,41	4,98	262,71	
		Xг	331,41	40,74	28,03	4,59	262,64	
		XIа	336,67	44,16	28,30	4,98	264,21	
		XIб	336,45	44,16	28,30	4,98	263,99	
		XIв	336,35	44,16	28,41	4,98	263,78	
		XIг	336,24	44,16	28,30	4,98	263,78	
(111-3161*)	<i>Хомут стержневой (СИП) E778, (шт.)</i>						(II)	

**Таблица 08-02-151. Кабели до 35 кВ, прокладываемые по непроходным эстакадам**

Измеритель: 100 м кабеля

**Кабель до 35 кВ, прокладываемый по непроходным эстакадам, масса 1 м кабеля до**

08-02-151-01	3 кг	VIIIа	1822,85	217,88	1233,22	275,28	371,75	19,70
		VIIIб	1833,94	217,88	1242,76	275,28	373,30	
		VIIIв	1860,89	217,88	1271,40	275,28	371,61	
		VIIIг	1860,89	217,88	1271,40	275,28	371,61	
		VIIIе	1841,72	217,88	1252,23	275,28	371,61	
		VIIIд	1869,35	217,88	1278,17	275,28	373,30	
		IXа	1799,92	217,88	1220,82	275,28	361,22	
		IXб	1832,88	217,88	1239,99	275,28	375,01	
		IXв	1857,27	217,88	1278,17	275,28	361,22	
		IXг	1923,34	246,45	1315,10	311,31	361,79	
		IXд	1879,21	227,34	1290,46	287,29	361,41	
		IXе	1857,27	217,88	1278,17	275,28	361,22	
		Xа	1905,21	227,34	1290,46	287,29	387,41	
		Xб	1890,03	227,34	1290,46	287,29	372,23	
		Xв	1965,02	246,45	1334,10	311,31	384,47	
		Xг	1920,90	227,34	1309,47	287,29	384,09	
		XIа	2002,96	246,45	1327,33	311,31	429,18	
		XIб	2002,96	246,45	1327,33	311,31	429,18	
		XIв	1996,87	246,45	1334,10	311,31	416,32	
		XIг	1990,10	246,45	1327,33	311,31	416,32	
08-02-151-02	6 кг	VIIIа	2796,58	338,44	2083,98	433,46	374,16	30,60
		VIIIб	2815,51	338,44	2101,36	433,46	375,71	
		VIIIв	2865,99	338,44	2153,53	433,46	374,02	
		VIIIг	2865,99	338,44	2153,53	433,46	374,02	
		VIIIе	2831,08	338,44	2118,62	433,46	374,02	
		VIIIд	2878,28	338,44	2164,13	433,46	375,71	
		IXа	2761,73	338,44	2059,66	433,46	363,63	
		IXб	2810,44	338,44	2094,58	433,46	377,42	
		IXв	2866,20	338,44	2164,13	433,46	363,63	
		IXг	2973,72	382,81	2226,39	490,00	364,52	
		IXд	2901,90	353,12	2184,86	452,30	363,92	
		IXе	2866,20	338,44	2164,13	433,46	363,63	
		Xа	2927,90	353,12	2184,86	452,30	389,92	
		Xб	2912,72	353,12	2184,86	452,30	374,74	
		Xв	3031,05	382,81	2261,04	490,00	387,20	
		Xг	2959,23	353,12	2219,51	452,30	386,60	
		XIа	3065,16	382,81	2250,44	490,00	431,91	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIб	3065,16	382,81	2250,44	490,00	431,91	
		XIв	3062,90	382,81	2261,04	490,00	419,05	
		XIг	3052,30	382,81	2250,44	490,00	419,05	
08-02-151-03	13 кг	VIIIa	3281,97	426,92	2479,12	469,78	375,93	38,60
		VIIIб	3306,00	426,92	2501,60	469,78	377,48	
		VIIIв	3371,81	426,92	2569,10	469,78	375,79	
		VIIIг	3371,81	426,92	2569,10	469,78	375,79	
		VIIIе	3326,67	426,92	2523,96	469,78	375,79	
		VIIIд	3384,90	426,92	2580,50	469,78	377,48	
		IXa	3237,68	426,92	2445,36	469,78	365,40	
		IXб	3296,64	426,92	2490,53	469,78	379,19	
		IXв	3372,82	426,92	2580,50	469,78	365,40	
		IXг	3503,73	482,89	2654,32	530,74	366,52	
		IXд	3416,28	445,44	2605,07	490,10	365,77	
		IXе	3372,82	426,92	2580,50	469,78	365,40	
		Xa	3442,28	445,44	2605,07	490,10	391,77	
		Xб	3427,10	445,44	2605,07	490,10	376,59	
		Xв	3571,27	482,89	2699,18	530,74	389,20	
		Xг	3483,82	445,44	2649,93	490,10	388,45	
		XIa	3604,57	482,89	2687,77	530,74	433,91	
		XIб	3604,57	482,89	2687,77	530,74	433,91	
XIв	3603,12	482,89	2699,18	530,74	421,05			
XIг	3591,71	482,89	2687,77	530,74	421,05			

**Таблица 08-02-152. Конструкции металлические кабельные**Измеритель: **1 т (нормы 01-03), 100 шт. (нормы 04-15), 100 м блока (нормы 16-20)**

08-02-152-01	Полка-кронштейн из угловой стали	VIIIa	18008,89	1117,06	729,08	32,77	16162,75	101
		VIIIб	19660,65	1117,06	737,00	32,77	17806,59	
		VIIIв	19894,80	1117,06	761,61	32,77	18016,13	
		VIIIг	19894,80	1117,06	761,61	32,77	18016,13	
		VIIIе	19878,38	1117,06	745,19	32,77	18016,13	
		VIIIд	19686,76	1117,06	763,11	32,77	17806,59	
		IXa	19076,87	1117,06	714,14	32,77	17245,67	
		IXб	18302,79	1117,06	730,58	32,77	16455,15	
		IXв	19125,84	1117,06	763,11	32,77	17245,67	
		IXг	19289,95	1263,51	777,84	37,03	17248,60	
		IXд	19180,19	1165,54	768,01	34,18	17246,64	
		IXе	19125,84	1117,06	763,11	32,77	17245,67	
		Xa	19714,37	1165,54	768,01	34,18	17780,82	
		Xб	19485,70	1165,54	768,01	34,18	17552,15	
		Xв	19367,35	1263,51	793,96	37,03	17309,88	
		Xг	19257,59	1165,54	784,13	34,18	17307,92	
		XIa	20076,06	1263,51	792,46	37,03	18020,09	
		XIб	20076,06	1263,51	792,46	37,03	18020,09	
XIв	19999,63	1263,51	793,96	37,03	17942,16			
XIг	19998,13	1263,51	792,46	37,03	17942,16			
08-02-152-02	Скоба П-образная из полосовой или угловой стали	VIIIa	15568,90	746,55	640,44	31,68	14181,91	67,50
		VIIIб	16901,99	746,55	647,85	31,68	15507,59	
		VIIIв	17056,66	746,55	670,68	31,68	15639,43	
		VIIIг	17056,66	746,55	670,68	31,68	15639,43	
		VIIIе	17041,43	746,55	655,45	31,68	15639,43	
		VIIIд	16926,04	746,55	671,90	31,68	15507,59	
		IXa	16507,06	746,55	626,39	31,68	15134,12	
		IXб	15447,42	746,55	641,65	31,68	14059,22	
		IXв	16552,57	746,55	671,90	31,68	15134,12	
		IXг	16666,64	844,43	686,13	35,80	15136,08	
		IXд	16590,35	778,95	676,63	33,05	15134,77	
		IXе	16552,57	746,55	671,90	31,68	15134,12	
		Xa	16783,07	778,95	676,63	33,05	15327,49	
Xб	16656,27	778,95	676,63	33,05	15200,69			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XВ	16704,73	844,43	701,17	35,80	15159,13	
		XГ	16628,43	778,95	691,66	33,05	15157,82	
		XIа	16949,41	844,43	699,96	35,80	15405,02	
		XIб	16949,41	844,43	699,96	35,80	15405,02	
		XIв	16907,51	844,43	701,17	35,80	15361,91	
		XIг	16906,30	844,43	699,96	35,80	15361,91	
08-02-152-03	Конструкция сварная	VIIIа	14587,91	497,70	613,81	31,68	13476,40	45
		VIIIб	15804,30	497,70	621,12	31,68	14685,48	
		VIIIв	15931,23	497,70	643,56	31,68	14789,97	
		VIIIг	15931,23	497,70	643,56	31,68	14789,97	
		VIIIе	15916,26	497,70	628,59	31,68	14789,97	
		VIIIд	15827,85	497,70	644,67	31,68	14685,48	
		IXа	15477,85	497,70	599,92	31,68	14380,23	
		IXб	14314,86	497,70	614,92	31,68	13202,24	
		IXв	15522,60	497,70	644,67	31,68	14380,23	
		IXг	15603,40	562,95	658,91	35,80	14381,54	
		IXд	15549,37	519,30	649,40	33,05	14380,67	
		IXе	15522,60	497,70	644,67	31,68	14380,23	
		Xа	15618,43	519,30	649,40	33,05	14449,73	
		Xб	15528,67	519,30	649,40	33,05	14359,97	
		Xв	15627,80	562,95	673,71	35,80	14391,14	
		Xг	15573,77	519,30	664,20	33,05	14390,27	
		XIа	15705,70	562,95	672,60	35,80	14470,15	
		XIб	15705,70	562,95	672,60	35,80	14470,15	
		XIв	15676,08	562,95	673,71	35,80	14439,42	
		XIг	15674,97	562,95	672,60	35,80	14439,42	
<b>Стойка сборных кабельных конструкций (без полок), масса до</b>								
08-02-152-04	1,6 кг	VIIIа	1357,07	314,10	276,09	6,37	766,88	28,40
		VIIIб	1446,73	314,10	278,13	6,37	854,50	
		VIIIв	1479,78	314,10	284,91	6,37	880,77	
		VIIIг	1479,78	314,10	284,91	6,37	880,77	
		VIIIе	1475,25	314,10	280,38	6,37	880,77	
		VIIIд	1454,30	314,10	285,70	6,37	854,50	
		IXа	1382,44	314,10	272,35	6,37	795,99	
		IXб	1486,57	314,10	276,88	6,37	895,59	
		IXв	1395,79	314,10	285,70	6,37	795,99	
		IXг	1440,66	355,28	288,56	7,20	796,82	
		IXд	1410,65	327,74	286,65	6,64	796,26	
		IXе	1395,79	314,10	285,70	6,37	795,99	
		Xа	1518,86	327,74	286,65	6,64	904,47	
		Xб	1489,58	327,74	286,65	6,64	875,19	
		Xв	1478,64	355,28	292,86	7,20	830,50	
		Xг	1448,63	327,74	290,95	6,64	829,94	
		XIа	1632,66	355,28	292,07	7,20	985,31	
		XIб	1632,66	355,28	292,07	7,20	985,31	
		XIв	1614,52	355,28	292,86	7,20	966,38	
		XIг	1613,73	355,28	292,07	7,20	966,38	
08-02-152-05	2,4 кг	VIIIа	1743,69	314,10	309,74	8,54	1119,85	28,40
		VIIIб	1880,22	314,10	312,25	8,54	1253,87	
		VIIIв	1926,16	314,10	320,44	8,54	1291,62	
		VIIIг	1926,16	314,10	320,44	8,54	1291,62	
		VIIIе	1920,69	314,10	314,97	8,54	1291,62	
		VIIIд	1889,25	314,10	321,28	8,54	1253,87	
		IXа	1785,18	314,10	305,10	8,54	1165,98	
		IXб	1937,07	314,10	310,57	8,54	1312,40	
		IXв	1801,36	314,10	321,28	8,54	1165,98	
		IXг	1847,21	355,28	325,12	9,65	1166,81	
		IXд	1816,54	327,74	322,55	8,91	1166,25	
		IXе	1801,36	314,10	321,28	8,54	1165,98	
		Xа	1978,01	327,74	322,55	8,91	1327,72	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xб	1933,85	327,74	322,55	8,91	1283,56	
		Xв	1898,24	355,28	330,36	9,65	1212,60	
		Xг	1867,57	327,74	327,79	8,91	1212,04	
		XIa	2127,52	355,28	329,52	9,65	1442,72	
		XIб	2127,52	355,28	329,52	9,65	1442,72	
		XIв	2101,36	355,28	330,36	9,65	1415,72	
		XIг	2100,52	355,28	329,52	9,65	1415,72	
08-02-152-06	4 кг	VIIIa	2137,60	314,10	336,18	10,25	1487,32	28,40
		VIIIб	2319,99	314,10	339,06	10,25	1666,83	
		VIIIв	2378,47	314,10	348,36	10,25	1716,01	
		VIIIг	2378,47	314,10	348,36	10,25	1716,01	
		VIIIе	2372,26	314,10	342,15	10,25	1716,01	
		VIIIд	2330,16	314,10	349,23	10,25	1666,83	
		IXa	2194,41	314,10	330,83	10,25	1549,48	
		IXб	2394,58	314,10	337,05	10,25	1743,43	
		IXв	2212,81	314,10	349,23	10,25	1549,48	
		IXг	2259,43	355,28	353,84	11,58	1550,31	
		IXд	2228,25	327,74	350,76	10,69	1549,75	
		IXе	2212,81	314,10	349,23	10,25	1549,48	
		Xa	2443,16	327,74	350,76	10,69	1764,66	
		Xб	2384,36	327,74	350,76	10,69	1705,86	
		Xв	2324,95	355,28	359,82	11,58	1609,85	
		Xг	2293,78	327,74	356,75	10,69	1609,29	
		XIa	2630,69	355,28	358,95	11,58	1916,46	
		XIб	2630,69	355,28	358,95	11,58	1916,46	
		XIв	2595,74	355,28	359,82	11,58	1880,64	
		XIг	2594,87	355,28	358,95	11,58	1880,64	
<b>Полка кабельная, устанавливаемая на стойках, масса до</b>								
08-02-152-07	0,4 кг	VIIIa	51,02	22,78	26,44	1,71	1,80	2,06
		VIIIб	51,32	22,78	26,81	1,71	1,73	
		VIIIв	52,48	22,78	27,92	1,71	1,78	
		VIIIг	52,48	22,78	27,92	1,71	1,78	
		VIIIе	51,74	22,78	27,18	1,71	1,78	
		VIIIд	52,47	22,78	27,96	1,71	1,73	
		IXa	50,25	22,78	25,73	1,71	1,74	
		IXб	50,91	22,78	26,47	1,71	1,66	
		IXв	52,48	22,78	27,96	1,71	1,74	
		IXг	56,29	25,77	28,72	1,93	1,80	
		IXд	53,74	23,77	28,21	1,78	1,76	
		IXе	52,48	22,78	27,96	1,71	1,74	
		Xa	53,78	23,77	28,21	1,78	1,80	
		Xб	53,78	23,77	28,21	1,78	1,80	
		Xв	56,93	25,77	29,46	1,93	1,70	
		Xг	54,38	23,77	28,95	1,78	1,66	
		XIa	57,10	25,77	29,43	1,93	1,90	
		XIб	57,10	25,77	29,43	1,93	1,90	
		XIв	57,13	25,77	29,46	1,93	1,90	
		XIг	57,10	25,77	29,43	1,93	1,90	
08-02-152-08	0,7 кг	VIIIa	100,09	24,89	72,11	4,66	3,09	2,25
		VIIIб	100,97	24,89	73,12	4,66	2,96	
		VIIIв	104,10	24,89	76,15	4,66	3,06	
		VIIIг	104,10	24,89	76,15	4,66	3,06	
		VIIIе	102,07	24,89	74,12	4,66	3,06	
		VIIIд	104,09	24,89	76,24	4,66	2,96	
		IXa	98,05	24,89	70,18	4,66	2,98	
		IXб	99,91	24,89	72,20	4,66	2,82	
		IXв	104,11	24,89	76,24	4,66	2,98	
		IXг	109,53	28,15	78,34	5,27	3,04	
		IXд	105,91	25,97	76,94	4,86	3,00	
		IXе	104,11	24,89	76,24	4,66	2,98	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xa	105,99	25,97	76,94	4,86	3,08	
		Xб	105,99	25,97	76,94	4,86	3,08	
		Xв	111,36	28,15	80,36	5,27	2,85	
		Xг	107,74	25,97	78,96	4,86	2,81	
		XIa	111,64	28,15	80,26	5,27	3,23	
		XIб	111,64	28,15	80,26	5,27	3,23	
		XIв	111,74	28,15	80,36	5,27	3,23	
		XIг	111,64	28,15	80,26	5,27	3,23	
08-02-152-09	0,9 кг	VIIIa	107,46	27,10	79,32	5,12	1,04	2,45
		VIIIб	108,55	27,10	80,43	5,12	1,02	
		VIIIв	111,89	27,10	83,76	5,12	1,03	
		VIIIг	111,89	27,10	83,76	5,12	1,03	
		VIIIe	109,67	27,10	81,54	5,12	1,03	
		VIIIд	111,99	27,10	83,87	5,12	1,02	
		IXa	105,32	27,10	77,20	5,12	1,02	
		IXб	107,51	27,10	79,42	5,12	0,99	
		IXв	111,99	27,10	83,87	5,12	1,02	
		IXг	117,91	30,65	86,17	5,79	1,09	
		IXд	113,95	28,27	84,63	5,35	1,05	
		IXe	111,99	27,10	83,87	5,12	1,02	
		Xa	113,97	28,27	84,63	5,35	1,07	
		Xб	113,97	28,27	84,63	5,35	1,07	
		Xв	120,09	30,65	88,39	5,79	1,05	
		Xг	116,13	28,27	86,85	5,35	1,01	
		XIa	120,06	30,65	88,28	5,79	1,13	
		XIб	120,06	30,65	88,28	5,79	1,13	
		XIв	120,17	30,65	88,39	5,79	1,13	
		XIг	120,06	30,65	88,28	5,79	1,13	
08-02-152-10	Основание одиночных кабельных полок для закрепления на нем одной кабельной полки	VIIIa	1124,24	173,64	19,23	1,24	931,37	15,70
		VIIIб	1278,88	173,64	19,50	1,24	1085,74	
		VIIIв	1315,84	173,64	20,31	1,24	1121,89	
		VIIIг	1315,84	173,64	20,31	1,24	1121,89	
		VIIIe	1315,30	173,64	19,77	1,24	1121,89	
		VIIIд	1279,71	173,64	20,33	1,24	1085,74	
		IXa	1187,93	173,64	18,71	1,24	995,58	
		IXб	1324,86	173,64	19,25	1,24	1131,97	
		IXв	1189,55	173,64	20,33	1,24	995,58	
		IXг	1213,34	196,41	20,89	1,40	996,04	
		IXд	1197,43	181,18	20,52	1,30	995,73	
		IXe	1189,55	173,64	20,33	1,24	995,58	
		Xa	1360,47	181,18	20,52	1,30	1158,77	
		Xб	1311,51	181,18	20,52	1,30	1109,81	
		Xв	1231,73	196,41	21,43	1,40	1013,89	
		Xг	1215,82	181,18	21,06	1,30	1013,58	
		XIa	1452,01	196,41	21,40	1,40	1234,20	
		XIб	1452,01	196,41	21,40	1,40	1234,20	
		XIв	1435,72	196,41	21,43	1,40	1217,88	
		XIг	1435,69	196,41	21,40	1,40	1217,88	
<b>Подвес для прокладки кабелей под перекрытиями со стойками</b>								
08-02-152-11	сдвоенными массой до 4 кг	VIIIa	1088,97	496,59	497,33	12,42	95,05	44,90
		VIIIб	1086,55	496,59	501,16	12,42	88,80	
		VIIIв	1105,12	496,59	513,77	12,42	94,76	
		VIIIг	1105,12	496,59	513,77	12,42	94,76	
		VIIIe	1096,71	496,59	505,36	12,42	94,76	
		VIIIд	1100,55	496,59	515,16	12,42	88,80	
		IXa	1075,85	496,59	490,30	12,42	88,96	
		IXб	1090,69	496,59	498,72	12,42	95,38	
		IXв	1100,71	496,59	515,16	12,42	88,96	
		IXг	1172,71	561,70	520,75	14,04	90,26	
		IXд	1124,56	518,15	517,02	12,96	89,39	



1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXе	1100,71	496,59	515,16	12,42	88,96	
		Xа	1128,40	518,15	517,02	12,96	93,23	
		Xб	1128,40	518,15	517,02	12,96	93,23	
		Xв	1189,57	561,70	528,78	14,04	99,09	
		Xг	1141,42	518,15	525,05	12,96	98,22	
		XIа	1197,30	561,70	527,39	14,04	108,21	
		XIб	1197,30	561,70	527,39	14,04	108,21	
		XIв	1195,91	561,70	528,78	14,04	105,43	
		XIг	1194,52	561,70	527,39	14,04	105,43	
08-02-152-12	раздвинутыми массой до 8 кг	VIIIа	1303,91	502,12	680,01	24,23	121,78	45,40
		VIIIб	1302,75	502,12	686,38	24,23	114,25	
		VIIIв	1329,97	502,12	706,68	24,23	121,17	
		VIIIг	1329,97	502,12	706,68	24,23	121,17	
		VIIIе	1316,43	502,12	693,14	24,23	121,17	
		VIIIд	1324,68	502,12	708,31	24,23	114,25	
		IXа	1284,80	502,12	668,09	24,23	114,59	
		IXб	1303,17	502,12	681,64	24,23	119,41	
		IXв	1325,02	502,12	708,31	24,23	114,59	
		IXг	1403,06	567,95	719,20	27,38	115,91	
		IXд	1350,88	523,92	711,93	25,27	115,03	
		IXе	1325,02	502,12	708,31	24,23	114,59	
		Xа	1355,54	523,92	711,93	25,27	119,69	
		Xб	1355,54	523,92	711,93	25,27	119,69	
		Xв	1423,06	567,95	732,34	27,38	122,77	
		Xг	1370,88	523,92	725,07	25,27	121,89	
		XIа	1434,49	567,95	730,71	27,38	135,83	
		XIб	1434,49	567,95	730,71	27,38	135,83	
		XIв	1433,34	567,95	732,34	27,38	133,05	
		XIг	1431,71	567,95	730,71	27,38	133,05	
<b>Конструкция из профильной стали для крепления закладных подвесок, масса до</b>								
08-02-152-13	1 кг	VIIIа	1642,66	199,08	110,98	3,42	1332,60	18
		VIIIб	1858,30	199,08	111,94	3,42	1547,28	
		VIIIв	1913,76	199,08	115,02	3,42	1599,66	
		VIIIг	1913,76	199,08	115,02	3,42	1599,66	
		VIIIе	1911,71	199,08	112,97	3,42	1599,66	
		VIIIд	1861,67	199,08	115,31	3,42	1547,28	
		IXа	1729,02	199,08	109,21	3,42	1420,73	
		IXб	1924,96	199,08	111,27	3,42	1614,61	
		IXв	1735,12	199,08	115,31	3,42	1420,73	
		IXг	1763,28	225,18	116,85	3,86	1421,25	
		IXд	1744,44	207,72	115,82	3,56	1420,90	
		IXе	1735,12	199,08	115,31	3,42	1420,73	
		Xа	1974,36	207,72	115,82	3,56	1650,82	
		Xб	1905,72	207,72	115,82	3,56	1582,18	
		Xв	1793,84	225,18	118,83	3,86	1449,83	
		Xг	1775,01	207,72	117,81	3,56	1449,48	
		XIа	2105,29	225,18	118,54	3,86	1761,57	
		XIб	2105,29	225,18	118,54	3,86	1761,57	
		XIв	2081,59	225,18	118,83	3,86	1737,58	
		XIг	2081,30	225,18	118,54	3,86	1737,58	
08-02-152-14	2 кг	VIIIа	2377,13	199,08	190,30	8,54	1987,75	18
		VIIIб	2701,02	199,08	192,37	8,54	2309,57	
		VIIIв	2785,22	199,08	198,79	8,54	2387,35	
		VIIIг	2785,22	199,08	198,79	8,54	2387,35	
		VIIIе	2780,93	199,08	194,50	8,54	2387,35	
		VIIIд	2707,83	199,08	199,18	8,54	2309,57	
		IXа	2505,70	199,08	186,41	8,54	2120,21	
		IXб	2798,67	199,08	190,69	8,54	2408,90	
		IXв	2518,47	199,08	199,18	8,54	2120,21	
		IXг	2548,93	225,18	203,02	9,65	2120,73	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXд	2528,55	207,72	200,45	8,91	2120,38	
		IXе	2518,47	199,08	199,18	8,54	2120,21	
		Xа	2872,31	207,72	200,45	8,91	2464,14	
		Xб	2769,59	207,72	200,45	8,91	2361,42	
		Xв	2593,98	225,18	207,22	9,65	2161,58	
		Xг	2573,61	207,72	204,66	8,91	2161,23	
		XIа	3059,96	225,18	206,83	9,65	2627,95	
		XIб	3059,96	225,18	206,83	9,65	2627,95	
		XIв	3024,86	225,18	207,22	9,65	2592,46	
		XIг	3024,47	225,18	206,83	9,65	2592,46	
08-02-152-15	Подвеска кабельная закладная для прокладки кабеля, масса до 6,5 кг	VIIIа	28,21	24,89	2,40	0,16	0,92	2,25
		VIIIб	28,23	24,89	2,44	0,16	0,90	
		VIIIв	28,34	24,89	2,54	0,16	0,91	
		VIIIг	28,34	24,89	2,54	0,16	0,91	
		VIIIе	28,27	24,89	2,47	0,16	0,91	
		VIIIд	28,33	24,89	2,54	0,16	0,90	
		IXа	28,13	24,89	2,34	0,16	0,90	
		IXб	28,17	24,89	2,41	0,16	0,87	
		IXв	28,33	24,89	2,54	0,16	0,90	
		IXг	31,72	28,15	2,61	0,18	0,96	
		IXд	29,45	25,97	2,56	0,16	0,92	
		IXе	28,33	24,89	2,54	0,16	0,90	
		Xа	29,46	25,97	2,56	0,16	0,93	
		Xб	29,46	25,97	2,56	0,16	0,93	
		Xв	31,76	28,15	2,68	0,18	0,93	
		Xг	29,49	25,97	2,63	0,16	0,89	
		XIа	31,82	28,15	2,68	0,18	0,99	
		XIб	31,82	28,15	2,68	0,18	0,99	
		XIв	31,82	28,15	2,68	0,18	0,99	
		XIг	31,82	28,15	2,68	0,18	0,99	
08-02-152-16	Блок кабельных конструкций из одинарных или двоянных стоек из угловой стали (без полок), устанавливаемый на стене при высоте одинарной стойки до 1800 мм	VIIIа	3018,43	832,82	899,98	34,48	1285,63	75,30
		VIIIб	3173,92	832,82	908,80	34,48	1432,30	
		VIIIв	3262,79	832,82	936,67	34,48	1493,30	
		VIIIг	3262,79	832,82	936,67	34,48	1493,30	
		VIIIе	3244,19	832,82	918,07	34,48	1493,30	
		VIIIд	3203,86	832,82	938,74	34,48	1432,30	
		IXа	3070,25	832,82	883,43	34,48	1354,00	
		IXб	3241,80	832,82	902,05	34,48	1506,93	
		IXв	3125,56	832,82	938,74	34,48	1354,00	
		IXг	3252,42	942,00	954,24	38,96	1356,18	
		IXд	3167,57	868,96	943,89	35,96	1354,72	
		IXе	3125,56	832,82	938,74	34,48	1354,00	
		Xа	3356,15	868,96	943,89	35,96	1543,30	
		Xб	3307,19	868,96	943,89	35,96	1494,34	
		Xв	3333,31	942,00	972,36	38,96	1418,95	
		Xг	3248,46	868,96	962,01	35,96	1417,49	
		XIа	3539,80	942,00	970,28	38,96	1627,52	
		XIб	3539,80	942,00	970,28	38,96	1627,52	
		XIв	3521,32	942,00	972,36	38,96	1606,96	
		XIг	3519,24	942,00	970,28	38,96	1606,96	
<b>Блок кабельных конструкций из одинарных или двоянных стоек из угловой стали (без полок), устанавливаемый на потолке при высоте двоянной стойки до</b>								
08-02-152-17	400 мм	VIIIа	3253,63	1004,25	894,10	29,35	1355,28	90,80
		VIIIб	3402,76	1004,25	902,08	29,35	1496,43	
		VIIIв	3494,92	1004,25	927,71	29,35	1562,96	
		VIIIг	3494,92	1004,25	927,71	29,35	1562,96	
		VIIIе	3477,82	1004,25	910,61	29,35	1562,96	
		VIIIд	3430,63	1004,25	929,95	29,35	1496,43	
		IXа	3301,59	1004,25	879,22	29,35	1418,12	
		IXб	3480,19	1004,25	896,34	29,35	1579,60	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXв	3352,32	1004,25	929,95	29,35	1418,12	
		IXг	3499,81	1135,91	943,14	33,17	1420,76	
		IXд	3401,16	1047,83	934,33	30,62	1419,00	
		IXе	3352,32	1004,25	929,95	29,35	1418,12	
		Xa	3593,11	1047,83	934,33	30,62	1610,95	
		Xб	3544,15	1047,83	934,33	30,62	1561,99	
		Xв	3590,64	1135,91	959,68	33,17	1495,05	
		Xг	3491,99	1047,83	950,87	30,62	1493,29	
		XIa	3803,01	1135,91	957,44	33,17	1709,66	
		XIб	3803,01	1135,91	957,44	33,17	1709,66	
		XIв	3781,67	1135,91	959,68	33,17	1686,08	
		XIг	3779,43	1135,91	957,44	33,17	1686,08	
08-02-152-18	600 мм	VIIIa	3627,15	1216,60	1040,59	32,77	1369,96	110
		VIIIб	3776,29	1216,60	1049,66	32,77	1510,03	
		VIIIв	3873,20	1216,60	1078,90	32,77	1577,70	
		VIIIг	3873,20	1216,60	1078,90	32,77	1577,70	
		VIIIе	3853,69	1216,60	1059,39	32,77	1577,70	
		VIIIд	3808,19	1216,60	1081,56	32,77	1510,03	
		IXa	3671,99	1216,60	1023,71	32,77	1431,68	
		IXб	3855,46	1216,60	1043,24	32,77	1595,62	
		IXв	3729,84	1216,60	1081,56	32,77	1431,68	
		IXг	3907,26	1376,10	1096,29	37,03	1434,87	
		IXд	3788,60	1269,40	1086,46	34,18	1432,74	
		IXе	3729,84	1216,60	1081,56	32,77	1431,68	
		Xa	3981,20	1269,40	1086,46	34,18	1625,34	
		Xб	3932,24	1269,40	1086,46	34,18	1576,38	
		Xв	4003,64	1376,10	1115,12	37,03	1512,42	
		Xг	3884,97	1269,40	1105,28	34,18	1510,29	
		XIa	4216,21	1376,10	1112,46	37,03	1727,65	
		XIб	4216,21	1376,10	1112,46	37,03	1727,65	
XIв	4194,54	1376,10	1115,12	37,03	1703,32			
XIг	4191,88	1376,10	1112,46	37,03	1703,32			
08-02-152-19	800 мм	VIIIa	3676,59	1316,14	1119,41	35,10	1241,04	119
		VIIIб	3833,86	1316,14	1129,15	35,10	1388,57	
		VIIIв	3920,67	1316,14	1160,54	35,10	1443,99	
		VIIIг	3920,67	1316,14	1160,54	35,10	1443,99	
		VIIIе	3899,73	1316,14	1139,60	35,10	1443,99	
		VIIIд	3868,12	1316,14	1163,41	35,10	1388,57	
		IXa	3724,26	1316,14	1101,31	35,10	1306,81	
		IXб	3905,55	1316,14	1122,28	35,10	1467,13	
		IXв	3786,36	1316,14	1163,41	35,10	1306,81	
		IXг	3978,13	1488,69	1179,18	39,66	1310,26	
		IXд	3849,87	1373,26	1168,65	36,61	1307,96	
		IXе	3786,36	1316,14	1163,41	35,10	1306,81	
		Xa	4024,31	1373,26	1168,65	36,61	1482,40	
		Xб	3975,35	1373,26	1168,65	36,61	1433,44	
		Xв	4044,24	1488,69	1199,39	39,66	1356,16	
		Xг	3915,98	1373,26	1188,86	36,61	1353,86	
		XIa	4282,51	1488,69	1196,52	39,66	1597,30	
		XIб	4282,51	1488,69	1196,52	39,66	1597,30	
XIв	4260,36	1488,69	1199,39	39,66	1572,28			
XIг	4257,49	1488,69	1196,52	39,66	1572,28			
08-02-152-20	1200 мм	VIIIa	4109,22	1526,28	1305,15	41,15	1277,79	138
		VIIIб	4265,42	1526,28	1316,54	41,15	1422,60	
		VIIIв	4360,26	1526,28	1353,24	41,15	1480,74	
		VIIIг	4360,26	1526,28	1353,24	41,15	1480,74	
		VIIIе	4335,77	1526,28	1328,75	41,15	1480,74	
		VIIIд	4305,45	1526,28	1356,57	41,15	1422,60	
		IXa	4151,09	1526,28	1283,97	41,15	1340,84	
		IXб	4340,12	1526,28	1308,48	41,15	1505,36	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXв	4223,69	1526,28	1356,57	41,15	1340,84	
		IXг	4446,29	1726,38	1375,07	46,51	1344,84	
		IXд	4297,40	1592,52	1362,72	42,93	1342,16	
		IXе	4223,69	1526,28	1356,57	41,15	1340,84	
		Ха	4473,49	1592,52	1362,72	42,93	1518,25	
		Хб	4424,53	1592,52	1362,72	42,93	1469,29	
		Хв	4521,47	1726,38	1398,70	46,51	1396,39	
		Хг	4372,58	1592,52	1386,35	42,93	1393,71	
		XIа	4762,25	1726,38	1395,37	46,51	1640,50	
		XIб	4762,25	1726,38	1395,37	46,51	1640,50	
		XIв	4739,08	1726,38	1398,70	46,51	1614,00	
		XIг	4735,75	1726,38	1395,37	46,51	1614,00	

**Таблица 08-02-153. Короба для прокладки кабелей внутри и снаружи зданий**

Измеритель: 100 м трассы

08-02-153-01	Короб со стойками и полками для прокладки кабелей до 35 кВ	VIIIа	5961,62	1603,70	3884,70	342,55	473,22	145
		VIIIб	5938,32	1603,70	3898,62	342,55	436,00	
		VIIIв	6010,76	1603,70	3940,95	342,55	466,11	
		VIIIг	6010,76	1603,70	3940,95	342,55	466,11	
		VIIIе	5982,45	1603,70	3912,64	342,55	466,11	
		VIIIд	6004,66	1603,70	3964,96	342,55	436,00	
		IXа	5929,12	1603,70	3880,38	342,55	445,04	
		IXб	6002,93	1603,70	3908,72	342,55	490,51	
		IXв	6013,70	1603,70	3964,96	342,55	445,04	
		IXг	6285,38	1813,95	4022,18	387,37	449,25	
		IXд	6103,75	1673,30	3984,01	357,57	446,44	
		IXе	6013,70	1603,70	3964,96	342,55	445,04	
		Ха	6130,46	1673,30	3984,01	357,57	473,15	
		Хб	6127,68	1673,30	3984,01	357,57	470,37	
		Хв	6369,73	1813,95	4050,14	387,37	505,64	
		Хг	6188,10	1673,30	4011,97	357,57	502,83	
		XIа	6390,46	1813,95	4026,13	387,37	550,38	
		XIб	6390,46	1813,95	4026,13	387,37	550,38	
		XIв	6397,85	1813,95	4050,14	387,37	533,76	
		XIг	6373,84	1813,95	4026,13	387,37	533,76	

**Таблица 08-02-154. Плиты асбестоцементные**Измеритель: 100 м<sup>2</sup>

08-02-154-01	Плита асбестоцементная между проложенными кабелями на кабельных конструкциях	VIIIа	2054,84	304,15	603,30	38,98	1147,39	27,50
		VIIIб	2144,79	304,15	611,74	38,98	1228,90	
		VIIIв	2179,49	304,15	637,09	38,98	1238,25	
		VIIIг	2179,49	304,15	637,09	38,98	1238,25	
		VIIIе	2162,57	304,15	620,17	38,98	1238,25	
		VIIIд	2170,94	304,15	637,89	38,98	1228,90	
		IXа	2108,88	304,15	587,16	38,98	1217,57	
		IXб	1997,24	304,15	604,11	38,98	1088,98	
		IXв	2159,61	304,15	637,89	38,98	1217,57	
		IXг	2217,81	344,03	655,41	44,05	1218,37	
		IXд	2178,90	317,35	643,71	40,66	1217,84	
		IXе	2159,61	304,15	637,89	38,98	1217,57	
		Ха	2166,20	317,35	643,71	40,66	1205,14	
		Хб	2166,20	317,35	643,71	40,66	1205,14	
		Хв	2248,49	344,03	672,30	44,05	1232,16	
		Хг	2209,59	317,35	660,61	40,66	1231,63	
		XIа	2205,56	344,03	671,50	44,05	1190,03	
		XIб	2205,56	344,03	671,50	44,05	1190,03	
		XIв	2206,36	344,03	672,30	44,05	1190,03	
		XIг	2205,56	344,03	671,50	44,05	1190,03	

**Таблица 08-02-155. Герметизация проходов при вводе кабелей**

Измеритель: 1 проход кабеля (норма 01), 100 м уложенного кабеля (норма 02)

08-02-155-01	Герметизация проходов	VIIIа	20,48	5,20	-	-	15,28	0,47
--------------	-----------------------	-------	-------	------	---	---	-------	------

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	при вводе кабелей во взрывоопасные помещения уплотнительной массой	VIIIб	21,32	5,20	-	-	16,12	
		VIIIв	21,39	5,20	-	-	16,19	
		VIIIг	21,39	5,20	-	-	16,19	
		VIIIе	21,39	5,20	-	-	16,19	
		VIIIд	21,32	5,20	-	-	16,12	
		IXа	21,31	5,20	-	-	16,11	
		IXб	19,72	5,20	-	-	14,52	
		IXв	21,31	5,20	-	-	16,11	
		IXг	22,01	5,88	-	-	16,13	
		IXд	21,54	5,42	-	-	16,12	
		IXе	21,31	5,20	-	-	16,11	
		Xа	21,65	5,42	-	-	16,23	
		Xб	21,61	5,42	-	-	16,19	
		Xв	21,94	5,88	-	-	16,06	
		Xг	21,47	5,42	-	-	16,05	
		XIа	22,16	5,88	-	-	16,28	
		XIб	22,16	5,88	-	-	16,28	
		XIв	22,10	5,88	-	-	16,22	
XIг	22,10	5,88	-	-	16,22			
08-02-155-02	Заделка проходов при прокладке кабелей по стенам и потолкам	VIIIа	14,96	13,94	-	-	1,02	1,26
		VIIIб	15,05	13,94	-	-	1,11	
		VIIIв	15,08	13,94	-	-	1,14	
		VIIIг	15,08	13,94	-	-	1,14	
		VIIIе	15,08	13,94	-	-	1,14	
		VIIIд	15,05	13,94	-	-	1,11	
		IXа	14,92	13,94	-	-	0,98	
		IXб	14,94	13,94	-	-	1,00	
		IXв	14,92	13,94	-	-	0,98	
		IXг	16,78	15,76	-	-	1,02	
		IXд	15,53	14,54	-	-	0,99	
		IXе	14,92	13,94	-	-	0,98	
		Xа	15,66	14,54	-	-	1,12	
		Xб	15,66	14,54	-	-	1,12	
		Xв	16,83	15,76	-	-	1,07	
Xг	15,58	14,54	-	-	1,04			
XIа	16,95	15,76	-	-	1,19			
XIб	16,95	15,76	-	-	1,19			
XIв	16,95	15,76	-	-	1,19			
XIг	16,95	15,76	-	-	1,19			

**Таблица 08-02-156. Короба (кожухи) и кассеты для герметизации проходов кабелей через стены во взрывоопасных помещениях**

Измеритель: 1 короб (нормы 01, 02), 1 шт. (нормы 03-06)

**Короб (кожух) для герметизации проходов кабелей через стены во взрывоопасных помещениях**

08-02-156-01	неразъемный	VIIIа	833,24	81,07	38,46	2,48	713,71	7,33
		VIIIб	759,93	81,07	39,00	2,48	639,86	
		VIIIв	759,17	81,07	40,61	2,48	637,49	
		VIIIг	759,17	81,07	40,61	2,48	637,49	
		VIIIе	758,09	81,07	39,53	2,48	637,49	
		VIIIд	761,59	81,07	40,66	2,48	639,86	
		IXа	866,36	81,07	37,43	2,48	747,86	
		IXб	857,00	81,07	38,51	2,48	737,42	
		IXв	869,59	81,07	40,66	2,48	747,86	
		IXг	881,55	91,70	41,78	2,81	748,07	
		IXд	873,55	84,59	41,03	2,59	747,93	
		IXе	869,59	81,07	40,66	2,48	747,86	
		Xа	936,05	84,59	41,03	2,59	810,43	
		Xб	913,04	84,59	41,03	2,59	787,42	
		Xв	829,70	91,70	42,86	2,81	695,14	
Xг	821,70	84,59	42,11	2,59	695,00			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIa	902,33	91,70	42,80	2,81	767,83	
		XIб	902,33	91,70	42,80	2,81	767,83	
		XIв	902,12	91,70	42,86	2,81	767,56	
		XIг	902,06	91,70	42,80	2,81	767,56	
08-02-156-02	разъемный	VIIIa	516,71	129,40	50,48	3,26	336,83	11,70
		VIIIб	531,43	129,40	51,18	3,26	350,85	
		VIIIв	560,89	129,40	53,30	3,26	378,19	
		VIIIг	560,89	129,40	53,30	3,26	378,19	
		VIIIе	559,48	129,40	51,89	3,26	378,19	
		VIIIд	533,62	129,40	53,37	3,26	350,85	
		IXa	540,21	129,40	49,13	3,26	361,68	
		IXб	545,76	129,40	50,54	3,26	365,82	
		IXв	544,45	129,40	53,37	3,26	361,68	
		IXг	563,23	146,37	54,84	3,69	362,02	
		IXд	550,67	135,02	53,86	3,40	361,79	
		IXе	544,45	129,40	53,37	3,26	361,68	
		Xa	602,62	135,02	53,86	3,40	413,74	
		Xб	601,01	135,02	53,86	3,40	412,13	
		Xв	610,78	146,37	56,25	3,69	408,16	
		Xг	598,22	135,02	55,27	3,40	407,93	
		XIa	624,10	146,37	56,18	3,69	421,55	
		XIб	624,10	146,37	56,18	3,69	421,55	
		XIв	622,71	146,37	56,25	3,69	420,09	
		XIг	622,64	146,37	56,18	3,69	420,09	
<b>Кассета герметизирующая разборного типа для герметизации проходов кабелей через стены во взрывоопасных помещениях, периметр кассеты до</b>								
08-02-156-03	0,75 м	VIIIa	151,78	39,71	105,10	9,25	6,97	3,59
		VIIIб	151,46	39,71	105,26	9,25	6,49	
		VIIIв	152,26	39,71	105,77	9,25	6,78	
		VIIIг	152,26	39,71	105,77	9,25	6,78	
		VIIIе	151,92	39,71	105,43	9,25	6,78	
		VIIIд	152,71	39,71	106,51	9,25	6,49	
		IXa	152,18	39,71	105,50	9,25	6,97	
		IXб	152,51	39,71	105,84	9,25	6,96	
		IXв	153,19	39,71	106,51	9,25	6,97	
		IXг	159,80	44,91	107,81	10,45	7,08	
		IXд	155,38	41,43	106,94	9,65	7,01	
		IXе	153,19	39,71	106,51	9,25	6,97	
		Xa	155,97	41,43	106,94	9,65	7,60	
		Xб	155,93	41,43	106,94	9,65	7,56	
		Xв	160,02	44,91	108,14	10,45	6,97	
		Xг	155,60	41,43	107,27	9,65	6,90	
		XIa	160,36	44,91	107,40	10,45	8,05	
		XIб	160,36	44,91	107,40	10,45	8,05	
		XIв	160,94	44,91	108,14	10,45	7,89	
		XIг	160,20	44,91	107,40	10,45	7,89	
08-02-156-04	1 м	VIIIa	166,65	52,87	106,54	10,03	7,24	4,78
		VIIIб	166,46	52,87	106,83	10,03	6,76	
		VIIIв	167,61	52,87	107,69	10,03	7,05	
		VIIIг	167,61	52,87	107,69	10,03	7,05	
		VIIIе	167,04	52,87	107,12	10,03	7,05	
		VIIIд	168,04	52,87	108,41	10,03	6,76	
		IXa	166,80	52,87	106,69	10,03	7,24	
		IXб	167,36	52,87	107,26	10,03	7,23	
		IXв	168,52	52,87	108,41	10,03	7,24	
		IXг	177,24	59,80	110,06	11,33	7,38	
		IXд	171,40	55,16	108,96	10,46	7,28	
		IXе	168,52	52,87	108,41	10,03	7,24	
		Xa	171,99	55,16	108,96	10,46	7,87	
		Xб	171,95	55,16	108,96	10,46	7,83	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xв	177,70	59,80	110,63	11,33	7,27	
		Xг	171,86	55,16	109,53	10,46	7,17	
		XIa	178,06	59,80	109,91	11,33	8,35	
		XIб	178,06	59,80	109,91	11,33	8,35	
		XIв	178,62	59,80	110,63	11,33	8,19	
		XIг	177,90	59,80	109,91	11,33	8,19	
08-02-156-05	2 м	VIIIa	243,70	105,73	128,18	11,42	9,79	9,56
		VIIIб	243,68	105,73	128,77	11,42	9,18	
		VIIIв	245,84	105,73	130,53	11,42	9,58	
		VIIIг	245,84	105,73	130,53	11,42	9,58	
		VIIIе	244,66	105,73	129,35	11,42	9,58	
		VIIIд	246,19	105,73	131,28	11,42	9,18	
		IXa	243,20	105,73	127,74	11,42	9,73	
		IXб	244,48	105,73	128,93	11,42	9,82	
		IXв	246,74	105,73	131,28	11,42	9,73	
		IXг	263,17	119,60	133,56	12,91	10,01	
		IXд	252,19	110,32	132,04	11,92	9,83	
		IXе	246,74	105,73	131,28	11,42	9,73	
		Xa	252,89	110,32	132,04	11,92	10,53	
		Xб	252,85	110,32	132,04	11,92	10,49	
		Xв	264,35	119,60	134,74	12,91	10,01	
		Xг	253,37	110,32	133,22	11,92	9,83	
		XIa	264,88	119,60	133,99	12,91	11,29	
		XIб	264,88	119,60	133,99	12,91	11,29	
		XIв	265,42	119,60	134,74	12,91	11,08	
		XIг	264,67	119,60	133,99	12,91	11,08	
08-02-156-06	Кассета герметизирующая разборного типа для герметизации проходов кабелей через стены во взрывоопасных помещениях, периметр кассеты свыше 2 м	VIIIa	272,79	119,45	142,60	12,35	10,74	10,80
		VIIIб	272,93	119,45	143,39	12,35	10,09	
		VIIIв	275,70	119,45	145,76	12,35	10,49	
		VIIIг	275,70	119,45	145,76	12,35	10,49	
		VIIIе	274,12	119,45	144,18	12,35	10,49	
		VIIIд	276,07	119,45	146,53	12,35	10,09	
		IXa	271,98	119,45	141,78	12,35	10,75	
		IXб	273,55	119,45	143,37	12,35	10,73	
		IXв	276,73	119,45	146,53	12,35	10,75	
		IXг	295,40	135,11	149,23	13,96	11,06	
		IXд	282,91	124,63	147,43	12,89	10,85	
		IXе	276,73	119,45	146,53	12,35	10,75	
		Xa	283,72	124,63	147,43	12,89	11,66	
		Xб	283,67	124,63	147,43	12,89	11,61	
		Xв	296,81	135,11	150,81	13,96	10,89	
		Xг	284,32	124,63	149,01	12,89	10,68	
		XIa	297,51	135,11	150,04	13,96	12,36	
		XIб	297,51	135,11	150,04	13,96	12,36	
		XIв	298,07	135,11	150,81	13,96	12,15	
		XIг	297,30	135,11	150,04	13,96	12,15	

**Таблица 08-02-157. Снятие с кабеля верхнего джутового покрова**

Измеритель: 100 м кабеля

Снятие с кабеля верхнего джутового покрова, масса 1 м кабеля до

08-02-157-01	9 кг	VIIIa	17,82	17,47	-	-	0,35	1,58
		VIIIб	17,82	17,47	-	-	0,35	
		VIIIв	17,82	17,47	-	-	0,35	
		VIIIг	17,82	17,47	-	-	0,35	
		VIIIе	17,82	17,47	-	-	0,35	
		VIIIд	17,82	17,47	-	-	0,35	
		IXa	17,82	17,47	-	-	0,35	
		IXб	17,82	17,47	-	-	0,35	
		IXв	17,82	17,47	-	-	0,35	
		IXг	20,17	19,77	-	-	0,40	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXд	18,59	18,23	-	-	0,36	
		IXе	17,82	17,47	-	-	0,35	
		Xа	18,59	18,23	-	-	0,36	
		Xб	18,59	18,23	-	-	0,36	
		Xв	20,17	19,77	-	-	0,40	
		Xг	18,59	18,23	-	-	0,36	
		XIа	20,17	19,77	-	-	0,40	
		XIб	20,17	19,77	-	-	0,40	
		XIв	20,17	19,77	-	-	0,40	
		XIг	20,17	19,77	-	-	0,40	
08-02-157-02	23 кг	VIIIа	27,31	26,77	-	-	0,54	2,42
		VIIIб	27,31	26,77	-	-	0,54	
		VIIIв	27,31	26,77	-	-	0,54	
		VIIIг	27,31	26,77	-	-	0,54	
		VIIIе	27,31	26,77	-	-	0,54	
		VIIIд	27,31	26,77	-	-	0,54	
		IXа	27,31	26,77	-	-	0,54	
		IXб	27,31	26,77	-	-	0,54	
		IXв	27,31	26,77	-	-	0,54	
		IXг	30,88	30,27	-	-	0,61	
		IXд	28,49	27,93	-	-	0,56	
		IXе	27,31	26,77	-	-	0,54	
		Xа	28,49	27,93	-	-	0,56	
		Xб	28,49	27,93	-	-	0,56	
		Xв	30,88	30,27	-	-	0,61	
		Xг	28,49	27,93	-	-	0,56	
		XIа	30,88	30,27	-	-	0,61	
XIб	30,88	30,27	-	-	0,61			
XIв	30,88	30,27	-	-	0,61			
XIг	30,88	30,27	-	-	0,61			

**Таблица 08-02-158. Заделки концевые сухие**

Измеритель: 1 шт.

**Заделка концевая сухая для одножильного кабеля напряжением до 1 кВ контактной сети городского транспорта, сечение до**

08-02-158-01	240 мм <sup>2</sup>	VIIIа	36,70	28,20	2,40	0,16	6,10	2,55
		VIIIб	37,20	28,20	2,44	0,16	6,56	
		VIIIв	37,51	28,20	2,54	0,16	6,77	
		VIIIг	37,51	28,20	2,54	0,16	6,77	
		VIIIе	37,44	28,20	2,47	0,16	6,77	
		VIIIд	37,30	28,20	2,54	0,16	6,56	
		IXа	37,48	28,20	2,34	0,16	6,94	
		IXб	37,52	28,20	2,41	0,16	6,91	
		IXв	37,68	28,20	2,54	0,16	6,94	
		IXг	41,53	31,90	2,61	0,18	7,02	
		IXд	38,96	29,43	2,56	0,16	6,97	
		IXе	37,68	28,20	2,54	0,16	6,94	
		Xа	39,22	29,43	2,56	0,16	7,23	
		Xб	39,20	29,43	2,56	0,16	7,21	
		Xв	41,33	31,90	2,68	0,18	6,75	
		Xг	38,76	29,43	2,63	0,16	6,70	
		XIа	41,71	31,90	2,68	0,18	7,13	
XIб	41,71	31,90	2,68	0,18	7,13			
XIв	41,69	31,90	2,68	0,18	7,11			
XIг	41,69	31,90	2,68	0,18	7,11			
08-02-158-02	500 мм <sup>2</sup>	VIIIа	42,80	34,18	2,40	0,16	6,22	3,09
		VIIIб	43,30	34,18	2,44	0,16	6,68	
		VIIIв	43,61	34,18	2,54	0,16	6,89	
		VIIIг	43,61	34,18	2,54	0,16	6,89	
		VIIIе	43,54	34,18	2,47	0,16	6,89	
VIIIд	43,40	34,18	2,54	0,16	6,68			



1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXа	43,58	34,18	2,34	0,16	7,06	
		IXб	43,62	34,18	2,41	0,16	7,03	
		IXв	43,78	34,18	2,54	0,16	7,06	
		IXг	48,42	38,66	2,61	0,18	7,15	
		IXд	45,31	35,66	2,56	0,16	7,09	
		IXе	43,78	34,18	2,54	0,16	7,06	
		Xа	45,57	35,66	2,56	0,16	7,35	
		Xб	45,55	35,66	2,56	0,16	7,33	
		Xв	48,22	38,66	2,68	0,18	6,88	
		Xг	45,11	35,66	2,63	0,16	6,82	
		XIа	48,60	38,66	2,68	0,18	7,26	
		XIб	48,60	38,66	2,68	0,18	7,26	
		XIв	48,58	38,66	2,68	0,18	7,24	
		XIг	48,58	38,66	2,68	0,18	7,24	
08-02-158-03	800 мм <sup>2</sup>	VIIIа	42,80	34,18	2,40	0,16	6,22	3,09
		VIIIб	43,30	34,18	2,44	0,16	6,68	
		VIIIв	43,61	34,18	2,54	0,16	6,89	
		VIIIг	43,61	34,18	2,54	0,16	6,89	
		VIIIе	43,54	34,18	2,47	0,16	6,89	
		VIIIд	43,40	34,18	2,54	0,16	6,68	
		IXа	43,58	34,18	2,34	0,16	7,06	
		IXб	43,62	34,18	2,41	0,16	7,03	
		IXв	43,78	34,18	2,54	0,16	7,06	
		IXг	48,42	38,66	2,61	0,18	7,15	
		IXд	45,31	35,66	2,56	0,16	7,09	
		IXе	43,78	34,18	2,54	0,16	7,06	
		Xа	45,57	35,66	2,56	0,16	7,35	
		Xб	45,55	35,66	2,56	0,16	7,33	
		Xв	48,22	38,66	2,68	0,18	6,88	
		Xг	45,11	35,66	2,63	0,16	6,82	
		XIа	48,60	38,66	2,68	0,18	7,26	
		XIб	48,60	38,66	2,68	0,18	7,26	
		XIв	48,58	38,66	2,68	0,18	7,24	
		XIг	48,58	38,66	2,68	0,18	7,24	
<b>Заделка концевая сухая для контрольного кабеля сечением одной жилы до 2,5 мм<sup>2</sup>, количество жил до</b>								
08-02-158-04	4	VIIIа	47,10	2,88	2,40	0,16	41,82	0,26
		VIIIб	47,44	2,88	2,44	0,16	42,12	
		VIIIв	47,55	2,88	2,54	0,16	42,13	
		VIIIг	47,57	2,88	2,54	0,16	42,15	
		VIIIе	47,50	2,88	2,47	0,16	42,15	
		VIIIд	47,56	2,88	2,54	0,16	42,14	
		IXа	47,70	2,88	2,34	0,16	42,48	
		IXб	46,80	2,88	2,41	0,16	41,51	
		IXв	47,82	2,88	2,54	0,16	42,40	
		IXг	48,35	3,25	2,61	0,18	42,49	
		IXд	48,04	3,00	2,56	0,16	42,48	
		IXе	47,90	2,88	2,54	0,16	42,48	
		Xа	49,02	3,00	2,56	0,16	43,46	
		Xб	47,20	3,00	2,56	0,16	41,64	
		Xв	47,80	3,25	2,68	0,18	41,87	
		Xг	47,49	3,00	2,63	0,16	41,86	
		XIа	49,11	3,25	2,68	0,18	43,18	
		XIб	49,02	3,25	2,68	0,18	43,09	
		XIв	48,96	3,25	2,68	0,18	43,03	
		XIг	48,96	3,25	2,68	0,18	43,03	
08-02-158-05	7	VIIIа	48,44	4,20	2,40	0,16	41,84	0,38
		VIIIб	48,78	4,20	2,44	0,16	42,14	
		VIIIв	48,89	4,20	2,54	0,16	42,15	
		VIIIг	48,91	4,20	2,54	0,16	42,17	
		VIIIе	48,84	4,20	2,47	0,16	42,17	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIд	48,90	4,20	2,54	0,16	42,16	
		IXа	49,04	4,20	2,34	0,16	42,50	
		IXб	48,14	4,20	2,41	0,16	41,53	
		IXв	49,16	4,20	2,54	0,16	42,42	
		IXг	49,88	4,75	2,61	0,18	42,52	
		IXд	49,46	4,39	2,56	0,16	42,51	
		IXе	49,24	4,20	2,54	0,16	42,50	
		Xа	50,44	4,39	2,56	0,16	43,49	
		Xб	48,62	4,39	2,56	0,16	41,67	
		Xв	49,33	4,75	2,68	0,18	41,90	
		Xг	48,91	4,39	2,63	0,16	41,89	
		XIа	50,64	4,75	2,68	0,18	43,21	
		XIб	50,55	4,75	2,68	0,18	43,12	
		XIв	50,49	4,75	2,68	0,18	43,06	
XIг	50,49	4,75	2,68	0,18	43,06			
08-02-158-06	10	VIIIа	51,16	5,75	2,40	0,16	43,01	0,52
		VIIIб	51,49	5,75	2,44	0,16	43,30	
		VIIIв	51,62	5,75	2,54	0,16	43,33	
		VIIIг	51,64	5,75	2,54	0,16	43,35	
		VIIIе	51,57	5,75	2,47	0,16	43,35	
		VIIIд	51,61	5,75	2,54	0,16	43,32	
		IXа	51,80	5,75	2,34	0,16	43,71	
		IXб	50,66	5,75	2,41	0,16	42,50	
		IXв	51,91	5,75	2,54	0,16	43,62	
		IXг	52,84	6,51	2,61	0,18	43,72	
		IXд	52,27	6,00	2,56	0,16	43,71	
		IXе	52,00	5,75	2,54	0,16	43,71	
		Xа	53,18	6,00	2,56	0,16	44,62	
		Xб	51,12	6,00	2,56	0,16	42,56	
		Xв	52,00	6,51	2,68	0,18	42,81	
		Xг	51,43	6,00	2,63	0,16	42,80	
		XIа	53,56	6,51	2,68	0,18	44,37	
		XIб	53,47	6,51	2,68	0,18	44,28	
		XIв	53,40	6,51	2,68	0,18	44,21	
		XIг	53,40	6,51	2,68	0,18	44,21	
08-02-158-07	14	VIIIа	53,07	7,63	2,40	0,16	43,04	0,69
		VIIIб	53,40	7,63	2,44	0,16	43,33	
		VIIIв	53,53	7,63	2,54	0,16	43,36	
		VIIIг	53,55	7,63	2,54	0,16	43,38	
		VIIIе	53,48	7,63	2,47	0,16	43,38	
		VIIIд	53,52	7,63	2,54	0,16	43,35	
		IXа	53,71	7,63	2,34	0,16	43,74	
		IXб	52,57	7,63	2,41	0,16	42,53	
		IXв	53,82	7,63	2,54	0,16	43,65	
		IXг	55,00	8,63	2,61	0,18	43,76	
		IXд	54,27	7,96	2,56	0,16	43,75	
		IXе	53,91	7,63	2,54	0,16	43,74	
		Xа	55,18	7,96	2,56	0,16	44,66	
		Xб	53,12	7,96	2,56	0,16	42,60	
		Xв	54,16	8,63	2,68	0,18	42,85	
		Xг	53,43	7,96	2,63	0,16	42,84	
		XIа	55,72	8,63	2,68	0,18	44,41	
		XIб	55,63	8,63	2,68	0,18	44,32	
		XIв	55,56	8,63	2,68	0,18	44,25	
		XIг	55,56	8,63	2,68	0,18	44,25	
08-02-158-08	19	VIIIа	55,67	10,06	2,40	0,16	43,21	0,91
		VIIIб	55,99	10,06	2,44	0,16	43,49	
		VIIIв	56,14	10,06	2,54	0,16	43,54	
		VIIIг	56,16	10,06	2,54	0,16	43,56	
		VIIIе	56,09	10,06	2,47	0,16	43,56	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIд	56,11	10,06	2,54	0,16	43,51	
		IXа	56,31	10,06	2,34	0,16	43,91	
		IXб	55,15	10,06	2,41	0,16	42,68	
		IXв	56,42	10,06	2,54	0,16	43,82	
		IXг	57,93	11,38	2,61	0,18	43,94	
		IXд	56,98	10,50	2,56	0,16	43,92	
		IXе	56,51	10,06	2,54	0,16	43,91	
		Xа	57,90	10,50	2,56	0,16	44,84	
		Xб	55,83	10,50	2,56	0,16	42,77	
		Xв	57,11	11,38	2,68	0,18	43,05	
		Xг	56,16	10,50	2,63	0,16	43,03	
		XIа	58,67	11,38	2,68	0,18	44,61	
		XIб	58,58	11,38	2,68	0,18	44,52	
		XIв	58,52	11,38	2,68	0,18	44,46	
XIг	58,52	11,38	2,68	0,18	44,46			
08-02-158-09	27	VIIIа	59,75	13,94	2,40	0,16	43,41	1,26
		VIIIб	60,07	13,94	2,44	0,16	43,69	
		VIIIв	60,24	13,94	2,54	0,16	43,76	
		VIIIг	60,26	13,94	2,54	0,16	43,78	
		VIIIе	60,19	13,94	2,47	0,16	43,78	
		VIIIд	60,19	13,94	2,54	0,16	43,71	
		IXа	60,38	13,94	2,34	0,16	44,10	
		IXб	59,21	13,94	2,41	0,16	42,86	
		IXв	60,49	13,94	2,54	0,16	44,01	
		IXг	62,51	15,76	2,61	0,18	44,14	
		IXд	61,21	14,54	2,56	0,16	44,11	
		IXе	60,58	13,94	2,54	0,16	44,10	
		Xа	62,15	14,54	2,56	0,16	45,05	
		Xб	60,07	14,54	2,56	0,16	42,97	
		Xв	61,73	15,76	2,68	0,18	43,29	
		Xг	60,43	14,54	2,63	0,16	43,26	
		XIа	63,28	15,76	2,68	0,18	44,84	
		XIб	63,19	15,76	2,68	0,18	44,75	
		XIв	63,13	15,76	2,68	0,18	44,69	
		XIг	63,13	15,76	2,68	0,18	44,69	
08-02-158-10	37	VIIIа	64,48	18,58	2,40	0,16	43,50	1,68
		VIIIб	64,80	18,58	2,44	0,16	43,78	
		VIIIв	64,97	18,58	2,54	0,16	43,85	
		VIIIг	64,99	18,58	2,54	0,16	43,87	
		VIIIе	64,92	18,58	2,47	0,16	43,87	
		VIIIд	64,92	18,58	2,54	0,16	43,80	
		IXа	65,11	18,58	2,34	0,16	44,19	
		IXб	63,94	18,58	2,41	0,16	42,95	
		IXв	65,22	18,58	2,54	0,16	44,10	
		IXг	67,87	21,02	2,61	0,18	44,24	
		IXд	66,16	19,39	2,56	0,16	44,21	
		IXе	65,31	18,58	2,54	0,16	44,19	
		Xа	67,10	19,39	2,56	0,16	45,15	
		Xб	65,02	19,39	2,56	0,16	43,07	
		Xв	67,09	21,02	2,68	0,18	43,39	
		Xг	65,38	19,39	2,63	0,16	43,36	
		XIа	68,64	21,02	2,68	0,18	44,94	
		XIб	68,55	21,02	2,68	0,18	44,85	
		XIв	68,49	21,02	2,68	0,18	44,79	
		XIг	68,49	21,02	2,68	0,18	44,79	
<b>Заделка концевая сухая для контрольного кабеля сечением одной жилы до 6 мм<sup>2</sup>, количество жил до</b>								
08-02-158-11	4	VIIIа	48,68	3,21	2,40	0,16	43,07	0,29
		VIIIб	49,00	3,21	2,44	0,16	43,35	
		VIIIв	49,15	3,21	2,54	0,16	43,40	
		VIIIг	49,17	3,21	2,54	0,16	43,42	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIe	49,10	3,21	2,47	0,16	43,42	
		VIIIд	49,12	3,21	2,54	0,16	43,37	
		IXa	49,32	3,21	2,34	0,16	43,77	
		IXб	48,16	3,21	2,41	0,16	42,54	
		IXв	49,43	3,21	2,54	0,16	43,68	
		IXг	50,02	3,63	2,61	0,18	43,78	
		IXд	49,69	3,35	2,56	0,16	43,78	
		IXе	49,52	3,21	2,54	0,16	43,77	
		Xa	50,61	3,35	2,56	0,16	44,70	
		Xб	48,54	3,35	2,56	0,16	42,63	
		Xв	49,20	3,63	2,68	0,18	42,89	
		Xг	48,87	3,35	2,63	0,16	42,89	
		XIa	50,76	3,63	2,68	0,18	44,45	
		XIб	50,67	3,63	2,68	0,18	44,36	
		XIв	50,61	3,63	2,68	0,18	44,30	
		XIг	50,61	3,63	2,68	0,18	44,30	
08-02-158-12	7	VIIIa	50,03	4,53	2,40	0,16	43,10	0,41
		VIIIб	50,35	4,53	2,44	0,16	43,38	
		VIIIв	50,50	4,53	2,54	0,16	43,43	
		VIIIг	50,52	4,53	2,54	0,16	43,45	
		VIIIe	50,45	4,53	2,47	0,16	43,45	
		VIIIд	50,47	4,53	2,54	0,16	43,40	
		IXa	50,67	4,53	2,34	0,16	43,80	
		IXб	49,51	4,53	2,41	0,16	42,57	
		IXв	50,78	4,53	2,54	0,16	43,71	
		IXг	51,55	5,13	2,61	0,18	43,81	
		IXд	51,09	4,73	2,56	0,16	43,80	
		IXе	50,87	4,53	2,54	0,16	43,80	
		Xa	52,01	4,73	2,56	0,16	44,72	
		Xб	49,94	4,73	2,56	0,16	42,65	
		Xв	50,73	5,13	2,68	0,18	42,92	
		Xг	50,27	4,73	2,63	0,16	42,91	
		XIa	52,29	5,13	2,68	0,18	44,48	
		XIб	52,20	5,13	2,68	0,18	44,39	
		XIв	52,14	5,13	2,68	0,18	44,33	
		XIг	52,14	5,13	2,68	0,18	44,33	
08-02-158-13	10	VIIIa	51,62	5,97	2,40	0,16	43,25	0,54
		VIIIб	51,94	5,97	2,44	0,16	43,53	
		VIIIв	52,11	5,97	2,54	0,16	43,60	
		VIIIг	52,13	5,97	2,54	0,16	43,62	
		VIIIe	52,06	5,97	2,47	0,16	43,62	
		VIIIд	52,06	5,97	2,54	0,16	43,55	
		IXa	52,25	5,97	2,34	0,16	43,94	
		IXб	51,08	5,97	2,41	0,16	42,70	
		IXв	52,36	5,97	2,54	0,16	43,85	
		IXг	53,33	6,76	2,61	0,18	43,96	
		IXд	52,73	6,23	2,56	0,16	43,94	
		IXе	52,45	5,97	2,54	0,16	43,94	
		Xa	53,67	6,23	2,56	0,16	44,88	
		Xб	51,59	6,23	2,56	0,16	42,80	
		Xв	52,55	6,76	2,68	0,18	43,11	
		Xг	51,95	6,23	2,63	0,16	43,09	
		XIa	54,10	6,76	2,68	0,18	44,66	
		XIб	54,01	6,76	2,68	0,18	44,57	
		XIв	53,95	6,76	2,68	0,18	44,51	
		XIг	53,95	6,76	2,68	0,18	44,51	
<b>Заделка концевая сухая для 3-4-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до</b>								
08-02-158-14	35 мм <sup>2</sup>	VIIIa	22,04	12,72	2,40	0,16	6,92	1,15
		VIIIб	22,04	12,72	2,44	0,16	6,88	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIв	21,93	12,72	2,54	0,16	6,67	
		VIIIг	21,93	12,72	2,54	0,16	6,67	
		VIIIе	21,86	12,72	2,47	0,16	6,67	
		VIIIд	22,14	12,72	2,54	0,16	6,88	
		IXа	22,46	12,72	2,34	0,16	7,40	
		IXб	21,69	12,72	2,41	0,16	6,56	
		IXв	22,66	12,72	2,54	0,16	7,40	
		IXг	24,44	14,39	2,61	0,18	7,44	
		IXд	23,25	13,27	2,56	0,16	7,42	
		IXе	22,66	12,72	2,54	0,16	7,40	
		Xа	23,08	13,27	2,56	0,16	7,25	
		Xб	23,03	13,27	2,56	0,16	7,20	
		Xв	24,61	14,39	2,68	0,18	7,54	
		Xг	23,42	13,27	2,63	0,16	7,52	
		XIа	24,93	14,39	2,68	0,18	7,86	
		XIб	24,93	14,39	2,68	0,18	7,86	
XIв	24,88	14,39	2,68	0,18	7,81			
XIг	24,88	14,39	2,68	0,18	7,81			
08-02-158-15	120 мм2	VIIIа	24,52	15,15	2,40	0,16	6,97	1,37
		VIIIб	24,52	15,15	2,44	0,16	6,93	
		VIIIв	24,41	15,15	2,54	0,16	6,72	
		VIIIг	24,41	15,15	2,54	0,16	6,72	
		VIIIе	24,34	15,15	2,47	0,16	6,72	
		VIIIд	24,62	15,15	2,54	0,16	6,93	
		IXа	24,94	15,15	2,34	0,16	7,45	
		IXб	24,17	15,15	2,41	0,16	6,61	
		IXв	25,14	15,15	2,54	0,16	7,45	
		IXг	27,24	17,14	2,61	0,18	7,49	
		IXд	25,84	15,81	2,56	0,16	7,47	
		IXе	25,14	15,15	2,54	0,16	7,45	
		Xа	25,67	15,81	2,56	0,16	7,30	
		Xб	25,62	15,81	2,56	0,16	7,25	
		Xв	27,41	17,14	2,68	0,18	7,59	
		Xг	26,01	15,81	2,63	0,16	7,57	
XIа	27,73	17,14	2,68	0,18	7,91			
XIб	27,73	17,14	2,68	0,18	7,91			
XIв	27,68	17,14	2,68	0,18	7,86			
XIг	27,68	17,14	2,68	0,18	7,86			
08-02-158-16	185 мм2	VIIIа	26,89	17,47	2,40	0,16	7,02	1,58
		VIIIб	26,89	17,47	2,44	0,16	6,98	
		VIIIв	26,78	17,47	2,54	0,16	6,77	
		VIIIг	26,78	17,47	2,54	0,16	6,77	
		VIIIе	26,71	17,47	2,47	0,16	6,77	
		VIIIд	26,99	17,47	2,54	0,16	6,98	
		IXа	27,31	17,47	2,34	0,16	7,50	
		IXб	26,54	17,47	2,41	0,16	6,66	
		IXв	27,51	17,47	2,54	0,16	7,50	
		IXг	29,93	19,77	2,61	0,18	7,55	
		IXд	28,30	18,23	2,56	0,16	7,51	
		IXе	27,51	17,47	2,54	0,16	7,50	
		Xа	28,13	18,23	2,56	0,16	7,34	
		Xб	28,08	18,23	2,56	0,16	7,29	
		Xв	30,10	19,77	2,68	0,18	7,65	
		Xг	28,47	18,23	2,63	0,16	7,61	
XIа	30,42	19,77	2,68	0,18	7,97			
XIб	30,42	19,77	2,68	0,18	7,97			
XIв	30,37	19,77	2,68	0,18	7,92			
XIг	30,37	19,77	2,68	0,18	7,92			
08-02-158-17	240 мм2	VIIIа	28,02	18,58	2,40	0,16	7,04	1,68
		VIIIб	28,02	18,58	2,44	0,16	7,00	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIв	27,91	18,58	2,54	0,16	6,79	
		VIIIг	27,91	18,58	2,54	0,16	6,79	
		VIIIе	27,84	18,58	2,47	0,16	6,79	
		VIIIд	28,12	18,58	2,54	0,16	7,00	
		IXа	28,44	18,58	2,34	0,16	7,52	
		IXб	27,67	18,58	2,41	0,16	6,68	
		IXв	28,64	18,58	2,54	0,16	7,52	
		IXг	31,20	21,02	2,61	0,18	7,57	
		IXд	29,49	19,39	2,56	0,16	7,54	
		IXе	28,64	18,58	2,54	0,16	7,52	
		Xа	29,32	19,39	2,56	0,16	7,37	
		Xб	29,27	19,39	2,56	0,16	7,32	
		Xв	31,37	21,02	2,68	0,18	7,67	
		Xг	29,66	19,39	2,63	0,16	7,64	
		XIа	31,69	21,02	2,68	0,18	7,99	
		XIб	31,69	21,02	2,68	0,18	7,99	
		XIв	31,64	21,02	2,68	0,18	7,94	
		XIг	31,64	21,02	2,68	0,18	7,94	
<b>Заделка концевая сухая для 3-4-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до</b>								
08-02-158-18	35 мм <sup>2</sup>	VIIIа	29,12	19,69	2,40	0,16	7,03	1,78
		VIIIб	29,11	19,69	2,44	0,16	6,98	
		VIIIв	29,00	19,69	2,54	0,16	6,77	
		VIIIг	29,00	19,69	2,54	0,16	6,77	
		VIIIе	28,93	19,69	2,47	0,16	6,77	
		VIIIд	29,21	19,69	2,54	0,16	6,98	
		IXа	29,54	19,69	2,34	0,16	7,51	
		IXб	28,76	19,69	2,41	0,16	6,66	
		IXв	29,74	19,69	2,54	0,16	7,51	
		IXг	32,45	22,27	2,61	0,18	7,57	
		IXд	30,63	20,54	2,56	0,16	7,53	
		IXе	29,74	19,69	2,54	0,16	7,51	
		Xа	30,45	20,54	2,56	0,16	7,35	
		Xб	30,40	20,54	2,56	0,16	7,30	
		Xв	32,61	22,27	2,68	0,18	7,66	
		Xг	30,79	20,54	2,63	0,16	7,62	
		XIа	32,93	22,27	2,68	0,18	7,98	
		XIб	32,93	22,27	2,68	0,18	7,98	
		XIв	32,89	22,27	2,68	0,18	7,94	
		XIг	32,89	22,27	2,68	0,18	7,94	
08-02-158-19	70 мм <sup>2</sup>	VIIIа	32,73	23,23	2,40	0,16	7,10	2,10
		VIIIб	32,72	23,23	2,44	0,16	7,05	
		VIIIв	32,61	23,23	2,54	0,16	6,84	
		VIIIг	32,61	23,23	2,54	0,16	6,84	
		VIIIе	32,54	23,23	2,47	0,16	6,84	
		VIIIд	32,82	23,23	2,54	0,16	7,05	
		IXа	33,15	23,23	2,34	0,16	7,58	
		IXб	32,37	23,23	2,41	0,16	6,73	
		IXв	33,35	23,23	2,54	0,16	7,58	
		IXг	36,53	26,27	2,61	0,18	7,65	
		IXд	34,39	24,23	2,56	0,16	7,60	
		IXе	33,35	23,23	2,54	0,16	7,58	
		Xа	34,21	24,23	2,56	0,16	7,42	
		Xб	34,16	24,23	2,56	0,16	7,37	
		Xв	36,69	26,27	2,68	0,18	7,74	
		Xг	34,55	24,23	2,63	0,16	7,69	
		XIа	37,01	26,27	2,68	0,18	8,06	
		XIб	37,01	26,27	2,68	0,18	8,06	
		XIв	36,97	26,27	2,68	0,18	8,02	
		XIг	36,97	26,27	2,68	0,18	8,02	

## ОЕРЖМ-2001. Часть 8. «Электротехнические установки»

1	2	3	4	5	6	7	8	9			
08-02-158-20	120 мм <sup>2</sup>	VIIIa	36,35	26,77	2,40	0,16	7,18	2,42			
		VIIIб	36,34	26,77	2,44	0,16	7,13				
		VIIIв	36,23	26,77	2,54	0,16	6,92				
		VIIIг	36,23	26,77	2,54	0,16	6,92				
		VIIIе	36,16	26,77	2,47	0,16	6,92				
		VIIIд	36,44	26,77	2,54	0,16	7,13				
		IXa	36,77	26,77	2,34	0,16	7,66				
		IXб	35,99	26,77	2,41	0,16	6,81				
		IXв	36,97	26,77	2,54	0,16	7,66				
		IXг	40,61	30,27	2,61	0,18	7,73				
		IXд	38,17	27,93	2,56	0,16	7,68				
		IXе	36,97	26,77	2,54	0,16	7,66				
		Xa	37,99	27,93	2,56	0,16	7,50				
		Xб	37,94	27,93	2,56	0,16	7,45				
		Xв	40,77	30,27	2,68	0,18	7,82				
		Xг	38,33	27,93	2,63	0,16	7,77				
		08-02-158-21	185 мм <sup>2</sup>	VIIIa	42,32	32,63	2,40		0,16	7,29	2,95
				VIIIб	42,31	32,63	2,44		0,16	7,24	
VIIIв	42,20			32,63	2,54	0,16	7,03				
VIIIг	42,20			32,63	2,54	0,16	7,03				
VIIIе	42,13			32,63	2,47	0,16	7,03				
VIIIд	42,41			32,63	2,54	0,16	7,24				
IXa	42,74			32,63	2,34	0,16	7,77				
IXб	41,96			32,63	2,41	0,16	6,92				
IXв	42,94			32,63	2,54	0,16	7,77				
IXг	47,37			36,90	2,61	0,18	7,86				
IXд	44,40			34,04	2,56	0,16	7,80				
IXе	42,94			32,63	2,54	0,16	7,77				
Xa	44,22			34,04	2,56	0,16	7,62				
Xб	44,17			34,04	2,56	0,16	7,57				
Xв	47,53			36,90	2,68	0,18	7,95				
Xг	44,56			34,04	2,63	0,16	7,89				
08-02-158-22	240 мм <sup>2</sup>			VIIIa	45,71	35,95	2,40	0,16	7,36	3,25	
				VIIIб	45,70	35,95	2,44	0,16	7,31		
		VIIIв	45,59	35,95	2,54	0,16	7,10				
		VIIIг	45,59	35,95	2,54	0,16	7,10				
		VIIIе	45,52	35,95	2,47	0,16	7,10				
		VIIIд	45,80	35,95	2,54	0,16	7,31				
		IXa	46,13	35,95	2,34	0,16	7,84				
		IXб	45,35	35,95	2,41	0,16	6,99				
		IXв	46,33	35,95	2,54	0,16	7,84				
		IXг	51,20	40,66	2,61	0,18	7,93				
		IXд	47,94	37,51	2,56	0,16	7,87				
		IXе	46,33	35,95	2,54	0,16	7,84				
		Xa	47,76	37,51	2,56	0,16	7,69				
		Xб	47,71	37,51	2,56	0,16	7,64				
		Xв	51,36	40,66	2,68	0,18	8,02				
		Xг	48,10	37,51	2,63	0,16	7,96				
		XIa	51,68	40,66	2,68	0,18	8,34				
		XIб	51,68	40,66	2,68	0,18	8,34				
XIв	51,64	40,66	2,68	0,18	8,30						
XIг	51,64	40,66	2,68	0,18	8,30						

1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>Таблица 08-02-159. Заделки концевые сухие в резиновой перчатке</b>								
Измеритель: 1 шт.								
Заделка концевая в резиновой перчатке для 3-4-жильного кабеля напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до								
08-02-159-01	35 мм <sup>2</sup>	VIIIa	32,76	23,23	2,40	0,16	7,13	2,10
		VIIIб	32,76	23,23	2,44	0,16	7,09	
		VIIIв	32,65	23,23	2,54	0,16	6,88	
		VIIIг	32,65	23,23	2,54	0,16	6,88	
		VIIIе	32,58	23,23	2,47	0,16	6,88	
		VIIIд	32,86	23,23	2,54	0,16	7,09	
		IXa	33,18	23,23	2,34	0,16	7,61	
		IXб	32,41	23,23	2,41	0,16	6,77	
		IXв	33,38	23,23	2,54	0,16	7,61	
		IXг	36,56	26,27	2,61	0,18	7,68	
		IXд	34,42	24,23	2,56	0,16	7,63	
		IXе	33,38	23,23	2,54	0,16	7,61	
		Xa	34,25	24,23	2,56	0,16	7,46	
		Xб	34,20	24,23	2,56	0,16	7,41	
		Xв	36,73	26,27	2,68	0,18	7,78	
		Xг	34,59	24,23	2,63	0,16	7,73	
		XIa	37,05	26,27	2,68	0,18	8,10	
XIб	37,05	26,27	2,68	0,18	8,10			
XIв	37,00	26,27	2,68	0,18	8,05			
XIг	37,00	26,27	2,68	0,18	8,05			
08-02-159-02	70 мм <sup>2</sup>	VIIIa	35,80	26,21	2,40	0,16	7,19	2,37
		VIIIб	35,80	26,21	2,44	0,16	7,15	
		VIIIв	35,69	26,21	2,54	0,16	6,94	
		VIIIг	35,69	26,21	2,54	0,16	6,94	
		VIIIе	35,62	26,21	2,47	0,16	6,94	
		VIIIд	35,90	26,21	2,54	0,16	7,15	
		IXa	36,22	26,21	2,34	0,16	7,67	
		IXб	35,45	26,21	2,41	0,16	6,83	
		IXв	36,42	26,21	2,54	0,16	7,67	
		IXг	40,00	29,65	2,61	0,18	7,74	
		IXд	37,61	27,35	2,56	0,16	7,70	
		IXе	36,42	26,21	2,54	0,16	7,67	
		Xa	37,44	27,35	2,56	0,16	7,53	
		Xб	37,39	27,35	2,56	0,16	7,48	
		Xв	40,17	29,65	2,68	0,18	7,84	
		Xг	37,78	27,35	2,63	0,16	7,80	
		XIa	40,49	29,65	2,68	0,18	8,16	
XIб	40,49	29,65	2,68	0,18	8,16			
XIв	40,44	29,65	2,68	0,18	8,11			
XIг	40,44	29,65	2,68	0,18	8,11			
08-02-159-03	120 мм <sup>2</sup>	VIIIa	38,74	29,09	2,40	0,16	7,25	2,63
		VIIIб	38,74	29,09	2,44	0,16	7,21	
		VIIIв	38,63	29,09	2,54	0,16	7,00	
		VIIIг	38,63	29,09	2,54	0,16	7,00	
		VIIIе	38,56	29,09	2,47	0,16	7,00	
		VIIIд	38,84	29,09	2,54	0,16	7,21	
		IXa	39,16	29,09	2,34	0,16	7,73	
		IXб	38,39	29,09	2,41	0,16	6,89	
		IXв	39,36	29,09	2,54	0,16	7,73	
		IXг	43,32	32,90	2,61	0,18	7,81	
		IXд	40,67	30,35	2,56	0,16	7,76	
		IXе	39,36	29,09	2,54	0,16	7,73	
		Xa	40,50	30,35	2,56	0,16	7,59	
		Xб	40,45	30,35	2,56	0,16	7,54	
		Xв	43,49	32,90	2,68	0,18	7,91	
		Xг	40,84	30,35	2,63	0,16	7,86	



1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIa	43,81	32,90	2,68	0,18	8,23	
		XIб	43,81	32,90	2,68	0,18	8,23	
		XIв	43,76	32,90	2,68	0,18	8,18	
		XIг	43,76	32,90	2,68	0,18	8,18	
08-02-159-04	240 мм <sup>2</sup>	VIIIa	41,00	31,30	2,40	0,16	7,30	2,83
		VIIIб	41,00	31,30	2,44	0,16	7,26	
		VIIIв	40,89	31,30	2,54	0,16	7,05	
		VIIIг	40,89	31,30	2,54	0,16	7,05	
		VIIIе	40,82	31,30	2,47	0,16	7,05	
		VIIIд	41,10	31,30	2,54	0,16	7,26	
		IXa	41,42	31,30	2,34	0,16	7,78	
		IXб	40,65	31,30	2,41	0,16	6,94	
		IXв	41,62	31,30	2,54	0,16	7,78	
		IXг	45,87	35,40	2,61	0,18	7,86	
		IXд	43,02	32,66	2,56	0,16	7,80	
		IXе	41,62	31,30	2,54	0,16	7,78	
		Xa	42,85	32,66	2,56	0,16	7,63	
		Xб	42,80	32,66	2,56	0,16	7,58	
		Xв	46,04	35,40	2,68	0,18	7,96	
		Xг	43,19	32,66	2,63	0,16	7,90	
		XIa	46,36	35,40	2,68	0,18	8,28	
		XIб	46,36	35,40	2,68	0,18	8,28	
XIв	46,31	35,40	2,68	0,18	8,23			
XIг	46,31	35,40	2,68	0,18	8,23			
<b>Заделка концевая в резиновой перчатке для 3-4-жильного кабеля напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до</b>								
08-02-159-05	35 мм <sup>2</sup>	VIIIa	30,50	21,01	2,40	0,16	7,09	1,90
		VIIIб	30,50	21,01	2,44	0,16	7,05	
		VIIIв	30,39	21,01	2,54	0,16	6,84	
		VIIIг	30,39	21,01	2,54	0,16	6,84	
		VIIIе	30,32	21,01	2,47	0,16	6,84	
		VIIIд	30,60	21,01	2,54	0,16	7,05	
		IXa	30,92	21,01	2,34	0,16	7,57	
		IXб	30,15	21,01	2,41	0,16	6,73	
		IXв	31,12	21,01	2,54	0,16	7,57	
		IXг	34,01	23,77	2,61	0,18	7,63	
		IXд	32,08	21,93	2,56	0,16	7,59	
		IXе	31,12	21,01	2,54	0,16	7,57	
		Xa	31,91	21,93	2,56	0,16	7,42	
		Xб	31,86	21,93	2,56	0,16	7,37	
		Xв	34,18	23,77	2,68	0,18	7,73	
		Xг	32,25	21,93	2,63	0,16	7,69	
		XIa	34,50	23,77	2,68	0,18	8,05	
		XIб	34,50	23,77	2,68	0,18	8,05	
XIв	34,45	23,77	2,68	0,18	8,00			
XIг	34,45	23,77	2,68	0,18	8,00			
08-02-159-06	70 мм <sup>2</sup>	VIIIa	36,38	26,77	2,40	0,16	7,21	2,42
		VIIIб	36,38	26,77	2,44	0,16	7,17	
		VIIIв	36,27	26,77	2,54	0,16	6,96	
		VIIIг	36,27	26,77	2,54	0,16	6,96	
		VIIIе	36,20	26,77	2,47	0,16	6,96	
		VIIIд	36,48	26,77	2,54	0,16	7,17	
		IXa	36,80	26,77	2,34	0,16	7,69	
		IXб	36,03	26,77	2,41	0,16	6,85	
		IXв	37,00	26,77	2,54	0,16	7,69	
		IXг	40,64	30,27	2,61	0,18	7,76	
		IXд	38,20	27,93	2,56	0,16	7,71	
		IXе	37,00	26,77	2,54	0,16	7,69	
		Xa	38,03	27,93	2,56	0,16	7,54	
		Xб	37,98	27,93	2,56	0,16	7,49	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XВ	40,81	30,27	2,68	0,18	7,86	
		XГ	38,37	27,93	2,63	0,16	7,81	
		XIa	41,13	30,27	2,68	0,18	8,18	
		XIб	41,13	30,27	2,68	0,18	8,18	
		XIв	41,08	30,27	2,68	0,18	8,13	
		XIг	41,08	30,27	2,68	0,18	8,13	
08-02-159-07	120 мм2	VIIIa	41,00	31,30	2,40	0,16	7,30	2,83
		VIIIб	41,00	31,30	2,44	0,16	7,26	
		VIIIв	40,89	31,30	2,54	0,16	7,05	
		VIIIг	40,89	31,30	2,54	0,16	7,05	
		VIIIе	40,82	31,30	2,47	0,16	7,05	
		VIIIд	41,10	31,30	2,54	0,16	7,26	
		IXa	41,42	31,30	2,34	0,16	7,78	
		IXб	40,65	31,30	2,41	0,16	6,94	
		IXв	41,62	31,30	2,54	0,16	7,78	
		IXг	45,87	35,40	2,61	0,18	7,86	
		IXд	43,02	32,66	2,56	0,16	7,80	
		IXе	41,62	31,30	2,54	0,16	7,78	
		Xa	42,85	32,66	2,56	0,16	7,63	
		Xб	42,80	32,66	2,56	0,16	7,58	
		Xв	46,04	35,40	2,68	0,18	7,96	
		Xг	43,19	32,66	2,63	0,16	7,90	
		XIa	46,36	35,40	2,68	0,18	8,28	
		XIб	46,36	35,40	2,68	0,18	8,28	
		XIв	46,31	35,40	2,68	0,18	8,23	
		XIг	46,31	35,40	2,68	0,18	8,23	
08-02-159-08	185 мм2	VIIIa	46,97	37,16	2,40	0,16	7,41	3,36
		VIIIб	46,97	37,16	2,44	0,16	7,37	
		VIIIв	46,86	37,16	2,54	0,16	7,16	
		VIIIг	46,86	37,16	2,54	0,16	7,16	
		VIIIе	46,79	37,16	2,47	0,16	7,16	
		VIIIд	47,07	37,16	2,54	0,16	7,37	
		IXa	47,39	37,16	2,34	0,16	7,89	
		IXб	46,62	37,16	2,41	0,16	7,05	
		IXв	47,59	37,16	2,54	0,16	7,89	
		IXг	52,63	42,03	2,61	0,18	7,99	
		IXд	49,26	38,77	2,56	0,16	7,93	
		IXе	47,59	37,16	2,54	0,16	7,89	
		Xa	49,09	38,77	2,56	0,16	7,76	
		Xб	49,04	38,77	2,56	0,16	7,71	
		Xв	52,80	42,03	2,68	0,18	8,09	
		Xг	49,43	38,77	2,63	0,16	8,03	
		XIa	53,12	42,03	2,68	0,18	8,41	
		XIб	53,12	42,03	2,68	0,18	8,41	
		XIв	53,07	42,03	2,68	0,18	8,36	
		XIг	53,07	42,03	2,68	0,18	8,36	
08-02-159-09	240 мм2	VIIIa	52,84	42,91	2,40	0,16	7,53	3,88
		VIIIб	52,84	42,91	2,44	0,16	7,49	
		VIIIв	52,73	42,91	2,54	0,16	7,28	
		VIIIг	52,73	42,91	2,54	0,16	7,28	
		VIIIе	52,66	42,91	2,47	0,16	7,28	
		VIIIд	52,94	42,91	2,54	0,16	7,49	
		IXa	53,26	42,91	2,34	0,16	8,01	
		IXб	52,49	42,91	2,41	0,16	7,17	
		IXв	53,46	42,91	2,54	0,16	8,01	
		IXг	59,27	48,54	2,61	0,18	8,12	
		IXд	55,39	44,78	2,56	0,16	8,05	
		IXе	53,46	42,91	2,54	0,16	8,01	
		Xa	55,22	44,78	2,56	0,16	7,88	
		Xб	55,17	44,78	2,56	0,16	7,83	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xв	59,44	48,54	2,68	0,18	8,22	
		Xг	55,56	44,78	2,63	0,16	8,15	
		XIa	59,76	48,54	2,68	0,18	8,54	
		XIб	59,76	48,54	2,68	0,18	8,54	
		XIв	59,71	48,54	2,68	0,18	8,49	
		XIг	59,71	48,54	2,68	0,18	8,49	

**Таблица 08-02-160. Заделки концевые эпоксидные**

Измеритель: 1 шт.

Заделка концевая эпоксидная для 3-4-жильного кабеля напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до

08-02-160-01	70 мм <sup>2</sup>	VIIIa	43,47	33,73	2,40	0,16	7,34	3,05
		VIIIб	43,47	33,73	2,44	0,16	7,30	
		VIIIв	43,36	33,73	2,54	0,16	7,09	
		VIIIг	43,36	33,73	2,54	0,16	7,09	
		VIIIе	43,29	33,73	2,47	0,16	7,09	
		VIIIд	43,57	33,73	2,54	0,16	7,30	
		IXa	43,89	33,73	2,34	0,16	7,82	
		IXб	43,12	33,73	2,41	0,16	6,98	
		IXв	44,09	33,73	2,54	0,16	7,82	
		IXг	48,68	38,16	2,61	0,18	7,91	
		IXд	45,61	35,20	2,56	0,16	7,85	
		IXе	44,09	33,73	2,54	0,16	7,82	
		Xa	45,44	35,20	2,56	0,16	7,68	
		Xб	45,39	35,20	2,56	0,16	7,63	
		Xв	48,85	38,16	2,68	0,18	8,01	
		Xг	45,78	35,20	2,63	0,16	7,95	
		XIa	49,17	38,16	2,68	0,18	8,33	
XIб	49,17	38,16	2,68	0,18	8,33			
XIв	49,12	38,16	2,68	0,18	8,28			
XIг	49,12	38,16	2,68	0,18	8,28			
08-02-160-02	240 мм <sup>2</sup>	VIIIa	52,84	42,91	2,40	0,16	7,53	3,88
		VIIIб	52,84	42,91	2,44	0,16	7,49	
		VIIIв	52,73	42,91	2,54	0,16	7,28	
		VIIIг	52,73	42,91	2,54	0,16	7,28	
		VIIIе	52,66	42,91	2,47	0,16	7,28	
		VIIIд	52,94	42,91	2,54	0,16	7,49	
		IXa	53,26	42,91	2,34	0,16	8,01	
		IXб	52,49	42,91	2,41	0,16	7,17	
		IXв	53,46	42,91	2,54	0,16	8,01	
		IXг	59,27	48,54	2,61	0,18	8,12	
		IXд	55,39	44,78	2,56	0,16	8,05	
		IXе	53,46	42,91	2,54	0,16	8,01	
		Xa	55,22	44,78	2,56	0,16	7,88	
		Xб	55,17	44,78	2,56	0,16	7,83	
		Xв	59,44	48,54	2,68	0,18	8,22	
		Xг	55,56	44,78	2,63	0,16	8,15	
		XIa	59,76	48,54	2,68	0,18	8,54	
XIб	59,76	48,54	2,68	0,18	8,54			
XIв	59,71	48,54	2,68	0,18	8,49			
XIг	59,71	48,54	2,68	0,18	8,49			
Заделка концевая эпоксидная для 3-4-жильного кабеля напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до								
08-02-160-03	70 мм <sup>2</sup>	VIIIa	41,00	31,30	2,40	0,16	7,30	2,83
		VIIIб	41,00	31,30	2,44	0,16	7,26	
		VIIIв	40,89	31,30	2,54	0,16	7,05	
		VIIIг	40,89	31,30	2,54	0,16	7,05	
		VIIIе	40,82	31,30	2,47	0,16	7,05	
		VIIIд	41,10	31,30	2,54	0,16	7,26	
		IXa	41,42	31,30	2,34	0,16	7,78	
		IXб	40,65	31,30	2,41	0,16	6,94	
IXв	41,62	31,30	2,54	0,16	7,78			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXГ	45,87	35,40	2,61	0,18	7,86	
		IXД	43,02	32,66	2,56	0,16	7,80	
		IXЕ	41,62	31,30	2,54	0,16	7,78	
		Xа	42,85	32,66	2,56	0,16	7,63	
		XБ	42,80	32,66	2,56	0,16	7,58	
		XВ	46,04	35,40	2,68	0,18	7,96	
		XГ	43,19	32,66	2,63	0,16	7,90	
		XIа	46,36	35,40	2,68	0,18	8,28	
		XIБ	46,36	35,40	2,68	0,18	8,28	
		XIв	46,31	35,40	2,68	0,18	8,23	
		XIг	46,31	35,40	2,68	0,18	8,23	
08-02-160-04	185 мм2	VIIIа	48,22	38,38	2,40	0,16	7,44	3,47
		VIIIБ	48,22	38,38	2,44	0,16	7,40	
		VIIIв	48,11	38,38	2,54	0,16	7,19	
		VIIIГ	48,11	38,38	2,54	0,16	7,19	
		VIIIе	48,04	38,38	2,47	0,16	7,19	
		VIIIД	48,32	38,38	2,54	0,16	7,40	
		IXа	48,64	38,38	2,34	0,16	7,92	
		IXБ	47,87	38,38	2,41	0,16	7,08	
		IXв	48,84	38,38	2,54	0,16	7,92	
		IXГ	54,04	43,41	2,61	0,18	8,02	
		IXД	50,55	40,04	2,56	0,16	7,95	
		IXЕ	48,84	38,38	2,54	0,16	7,92	
		Xа	50,38	40,04	2,56	0,16	7,78	
		XБ	50,33	40,04	2,56	0,16	7,73	
		XВ	54,21	43,41	2,68	0,18	8,12	
		XГ	50,72	40,04	2,63	0,16	8,05	
		XIа	54,53	43,41	2,68	0,18	8,44	
		XIБ	54,53	43,41	2,68	0,18	8,44	
		XIв	54,48	43,41	2,68	0,18	8,39	
XIг	54,48	43,41	2,68	0,18	8,39			
08-02-160-05	240 мм2	VIIIа	52,84	42,91	2,40	0,16	7,53	3,88
		VIIIБ	52,84	42,91	2,44	0,16	7,49	
		VIIIв	52,73	42,91	2,54	0,16	7,28	
		VIIIГ	52,73	42,91	2,54	0,16	7,28	
		VIIIе	52,66	42,91	2,47	0,16	7,28	
		VIIIД	52,94	42,91	2,54	0,16	7,49	
		IXа	53,26	42,91	2,34	0,16	8,01	
		IXБ	52,49	42,91	2,41	0,16	7,17	
		IXв	53,46	42,91	2,54	0,16	8,01	
		IXГ	59,27	48,54	2,61	0,18	8,12	
		IXД	55,39	44,78	2,56	0,16	8,05	
		IXЕ	53,46	42,91	2,54	0,16	8,01	
		Xа	55,22	44,78	2,56	0,16	7,88	
		XБ	55,17	44,78	2,56	0,16	7,83	
		XВ	59,44	48,54	2,68	0,18	8,22	
		XГ	55,56	44,78	2,63	0,16	8,15	
		XIа	59,76	48,54	2,68	0,18	8,54	
		XIБ	59,76	48,54	2,68	0,18	8,54	
		XIв	59,71	48,54	2,68	0,18	8,49	
XIг	59,71	48,54	2,68	0,18	8,49			
<b>Заделка концевая эпоксидная для кабеля до 1 кВ сечением до</b>								
08-02-160-06	500 мм2	VIIIа	94,20	46,23	2,40	0,16	45,57	4,18
		VIIIБ	94,70	46,23	2,44	0,16	46,03	
		VIIIв	94,98	46,23	2,54	0,16	46,21	
		VIIIГ	94,99	46,23	2,54	0,16	46,22	
		VIIIе	94,92	46,23	2,47	0,16	46,22	
		VIIIД	94,82	46,23	2,54	0,16	46,05	
		IXа	95,28	46,23	2,34	0,16	46,71	
		IXБ	95,08	46,23	2,41	0,16	46,44	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXв	95,34	46,23	2,54	0,16	46,57	
		IXг	101,74	52,29	2,61	0,18	46,84	
		IXд	97,55	48,24	2,56	0,16	46,75	
		IXе	95,48	46,23	2,54	0,16	46,71	
		Xа	97,79	48,24	2,56	0,16	46,99	
		Xб	97,69	48,24	2,56	0,16	46,89	
		Xв	101,55	52,29	2,68	0,18	46,58	
		Xг	97,36	48,24	2,63	0,16	46,49	
		XIа	102,34	52,29	2,68	0,18	47,37	
		XIб	102,24	52,29	2,68	0,18	47,27	
		XIв	102,14	52,29	2,68	0,18	47,17	
		XIг	102,14	52,29	2,68	0,18	47,17	
08-02-160-07	625 мм2	VIIIа	105,82	57,62	2,40	0,16	45,80	5,21
		VIIIб	106,32	57,62	2,44	0,16	46,26	
		VIIIв	106,60	57,62	2,54	0,16	46,44	
		VIIIг	106,61	57,62	2,54	0,16	46,45	
		VIIIе	106,54	57,62	2,47	0,16	46,45	
		VIIIд	106,44	57,62	2,54	0,16	46,28	
		IXа	106,90	57,62	2,34	0,16	46,94	
		IXб	106,70	57,62	2,41	0,16	46,67	
		IXв	106,96	57,62	2,54	0,16	46,80	
		IXг	114,88	65,18	2,61	0,18	47,09	
		IXд	109,67	60,12	2,56	0,16	46,99	
		IXе	107,10	57,62	2,54	0,16	46,94	
		Xа	109,91	60,12	2,56	0,16	47,23	
		Xб	109,81	60,12	2,56	0,16	47,13	
		Xв	114,69	65,18	2,68	0,18	46,83	
		Xг	109,48	60,12	2,63	0,16	46,73	
XIа	115,48	65,18	2,68	0,18	47,62			
XIб	115,38	65,18	2,68	0,18	47,52			
XIв	115,28	65,18	2,68	0,18	47,42			
XIг	115,28	65,18	2,68	0,18	47,42			
08-02-160-08	800 мм2	VIIIа	121,05	72,55	2,40	0,16	46,10	6,56
		VIIIб	121,55	72,55	2,44	0,16	46,56	
		VIIIв	121,83	72,55	2,54	0,16	46,74	
		VIIIг	121,84	72,55	2,54	0,16	46,75	
		VIIIе	121,77	72,55	2,47	0,16	46,75	
		VIIIд	121,67	72,55	2,54	0,16	46,58	
		IXа	122,13	72,55	2,34	0,16	47,24	
		IXб	121,93	72,55	2,41	0,16	46,97	
		IXв	122,19	72,55	2,54	0,16	47,10	
		IXг	132,11	82,07	2,61	0,18	47,43	
		IXд	125,56	75,70	2,56	0,16	47,30	
		IXе	122,33	72,55	2,54	0,16	47,24	
		Xа	125,80	75,70	2,56	0,16	47,54	
		Xб	125,70	75,70	2,56	0,16	47,44	
		Xв	131,92	82,07	2,68	0,18	47,17	
		Xг	125,37	75,70	2,63	0,16	47,04	
XIа	132,71	82,07	2,68	0,18	47,96			
XIб	132,61	82,07	2,68	0,18	47,86			
XIв	132,51	82,07	2,68	0,18	47,76			
XIг	132,51	82,07	2,68	0,18	47,76			

**Таблица 08-02-161. Заделки концевые сухие с применением бандажирующих муфт для контрольного кабеля**

Измеритель: 1 шт.

Заделка концевая сухая с бандажирующей муфтой для контрольного кабеля с резиновой или пластмассовой изоляцией сечением одной жилы до 2,5 мм2, количество жил до

08-02-161-01	14	VIIIа	12,22	4,20	2,40	0,16	5,62	0,38
		VIIIб	12,10	4,20	2,44	0,16	5,46	
		VIIIв	12,02	4,20	2,54	0,16	5,28	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIг	12,02	4,20	2,54	0,16	5,28	
		VIIIе	11,95	4,20	2,47	0,16	5,28	
		VIIIд	12,20	4,20	2,54	0,16	5,46	
		IXа	12,48	4,20	2,34	0,16	5,94	
		IXб	11,73	4,20	2,41	0,16	5,12	
		IXв	12,68	4,20	2,54	0,16	5,94	
		IXг	13,32	4,75	2,61	0,18	5,96	
		IXд	12,90	4,39	2,56	0,16	5,95	
		IXе	12,68	4,20	2,54	0,16	5,94	
		Xа	12,66	4,39	2,56	0,16	5,71	
		Xб	12,65	4,39	2,56	0,16	5,70	
		Xв	13,60	4,75	2,68	0,18	6,17	
		Xг	13,18	4,39	2,63	0,16	6,16	
		XIа	13,71	4,75	2,68	0,18	6,28	
		XIб	13,71	4,75	2,68	0,18	6,28	
		XIв	13,71	4,75	2,68	0,18	6,28	
		XIг	13,71	4,75	2,68	0,18	6,28	
08-02-161-02	52	VIIIа	13,36	5,31	2,40	0,16	5,65	0,48
		VIIIб	13,24	5,31	2,44	0,16	5,49	
		VIIIв	13,16	5,31	2,54	0,16	5,31	
		VIIIг	13,16	5,31	2,54	0,16	5,31	
		VIIIе	13,09	5,31	2,47	0,16	5,31	
		VIIIд	13,34	5,31	2,54	0,16	5,49	
		IXа	13,62	5,31	2,34	0,16	5,97	
		IXб	12,87	5,31	2,41	0,16	5,15	
		IXв	13,82	5,31	2,54	0,16	5,97	
		IXг	14,59	6,00	2,61	0,18	5,98	
		IXд	14,07	5,54	2,56	0,16	5,97	
		IXе	13,82	5,31	2,54	0,16	5,97	
		Xа	13,83	5,54	2,56	0,16	5,73	
		Xб	13,82	5,54	2,56	0,16	5,72	
		Xв	14,87	6,00	2,68	0,18	6,19	
		Xг	14,35	5,54	2,63	0,16	6,18	
		XIа	14,98	6,00	2,68	0,18	6,30	
		XIб	14,98	6,00	2,68	0,18	6,30	
		XIв	14,98	6,00	2,68	0,18	6,30	
		XIг	14,98	6,00	2,68	0,18	6,30	
08-02-161-03	Заделка концевая сухая с бандажирующей муфтой для контрольного кабеля с резиновой или пластмассовой изоляцией сечением одной жилы до 6 мм <sup>2</sup> , количество жил до 10	VIIIа	13,58	5,53	2,40	0,16	5,65	0,50
		VIIIб	13,46	5,53	2,44	0,16	5,49	
		VIIIв	13,38	5,53	2,54	0,16	5,31	
		VIIIг	13,38	5,53	2,54	0,16	5,31	
		VIIIе	13,31	5,53	2,47	0,16	5,31	
		VIIIд	13,56	5,53	2,54	0,16	5,49	
		IXа	13,84	5,53	2,34	0,16	5,97	
		IXб	13,09	5,53	2,41	0,16	5,15	
		IXв	14,04	5,53	2,54	0,16	5,97	
		IXг	14,86	6,26	2,61	0,18	5,99	
		IXд	14,31	5,77	2,56	0,16	5,98	
		IXе	14,04	5,53	2,54	0,16	5,97	
		Xа	14,07	5,77	2,56	0,16	5,74	
		Xб	14,06	5,77	2,56	0,16	5,73	
		Xв	15,14	6,26	2,68	0,18	6,20	
		Xг	14,59	5,77	2,63	0,16	6,19	
		XIа	15,25	6,26	2,68	0,18	6,31	
		XIб	15,25	6,26	2,68	0,18	6,31	
		XIв	15,25	6,26	2,68	0,18	6,31	
		XIг	15,25	6,26	2,68	0,18	6,31	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>Таблица 08-02-162. Заделки концевые из самосклеивающихся лент</b>								
Измеритель: 1 шт.								
Заделка концевая из самосклеивающихся лент для 3-жильного кабеля с бумажной изоляцией напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до								
08-02-162-01	35 мм <sup>2</sup>	VIIIa	31,84	23,23	2,40	0,16	6,21	2,10
		VIIIб	31,75	23,23	2,44	0,16	6,08	
		VIIIв	31,65	23,23	2,54	0,16	5,88	
		VIIIг	31,65	23,23	2,54	0,16	5,88	
		VIIIе	31,58	23,23	2,47	0,16	5,88	
		VIIIд	31,85	23,23	2,54	0,16	6,08	
		IXa	32,13	23,23	2,34	0,16	6,56	
		IXб	31,36	23,23	2,41	0,16	5,72	
		IXв	32,33	23,23	2,54	0,16	6,56	
		IXг	35,51	26,27	2,61	0,18	6,63	
		IXд	33,37	24,23	2,56	0,16	6,58	
		IXе	32,33	23,23	2,54	0,16	6,56	
		Xa	33,11	24,23	2,56	0,16	6,32	
		Xб	33,10	24,23	2,56	0,16	6,31	
		Xв	35,76	26,27	2,68	0,18	6,81	
		Xг	33,62	24,23	2,63	0,16	6,76	
		XIa	35,86	26,27	2,68	0,18	6,91	
XIб	35,86	26,27	2,68	0,18	6,91			
XIв	35,86	26,27	2,68	0,18	6,91			
XIг	35,86	26,27	2,68	0,18	6,91			
08-02-162-02	120 мм <sup>2</sup>	VIIIa	35,46	26,77	2,40	0,16	6,29	2,42
		VIIIб	35,37	26,77	2,44	0,16	6,16	
		VIIIв	35,27	26,77	2,54	0,16	5,96	
		VIIIг	35,27	26,77	2,54	0,16	5,96	
		VIIIе	35,20	26,77	2,47	0,16	5,96	
		VIIIд	35,47	26,77	2,54	0,16	6,16	
		IXa	35,75	26,77	2,34	0,16	6,64	
		IXб	34,98	26,77	2,41	0,16	5,80	
		IXв	35,95	26,77	2,54	0,16	6,64	
		IXг	39,59	30,27	2,61	0,18	6,71	
		IXд	37,15	27,93	2,56	0,16	6,66	
		IXе	35,95	26,77	2,54	0,16	6,64	
		Xa	36,89	27,93	2,56	0,16	6,40	
		Xб	36,88	27,93	2,56	0,16	6,39	
		Xв	39,84	30,27	2,68	0,18	6,89	
		Xг	37,40	27,93	2,63	0,16	6,84	
		XIa	39,94	30,27	2,68	0,18	6,99	
XIб	39,94	30,27	2,68	0,18	6,99			
XIв	39,94	30,27	2,68	0,18	6,99			
XIг	39,94	30,27	2,68	0,18	6,99			
08-02-162-03	240 мм <sup>2</sup>	VIIIa	41,43	32,63	2,40	0,16	6,40	2,95
		VIIIб	41,34	32,63	2,44	0,16	6,27	
		VIIIв	41,24	32,63	2,54	0,16	6,07	
		VIIIг	41,24	32,63	2,54	0,16	6,07	
		VIIIе	41,17	32,63	2,47	0,16	6,07	
		VIIIд	41,44	32,63	2,54	0,16	6,27	
		IXa	41,72	32,63	2,34	0,16	6,75	
		IXб	40,95	32,63	2,41	0,16	5,91	
		IXв	41,92	32,63	2,54	0,16	6,75	
		IXг	46,35	36,90	2,61	0,18	6,84	
		IXд	43,38	34,04	2,56	0,16	6,78	
		IXе	41,92	32,63	2,54	0,16	6,75	
		Xa	43,12	34,04	2,56	0,16	6,52	
		Xб	43,11	34,04	2,56	0,16	6,51	
		Xв	46,60	36,90	2,68	0,18	7,02	
		Xг	43,63	34,04	2,63	0,16	6,96	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIa	46,70	36,90	2,68	0,18	7,12	
		XIб	46,70	36,90	2,68	0,18	7,12	
		XIв	46,70	36,90	2,68	0,18	7,12	
		XIг	46,70	36,90	2,68	0,18	7,12	

**Таблица 08-02-163. Заделки концевые с термоусаживающимися полиэтиленовыми перчатками**

Измеритель: 1 шт.

Заделка концевая с термоусаживающимися полиэтиленовыми перчатками для 3-4-жильного кабеля с бумажной изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до

08-02-163-01	35 мм <sup>2</sup>	VIIIa	23,60	15,15	2,40	0,16	6,05	1,37
		VIIIб	23,51	15,15	2,44	0,16	5,92	
		VIIIв	23,41	15,15	2,54	0,16	5,72	
		VIIIг	23,41	15,15	2,54	0,16	5,72	
		VIIIе	23,34	15,15	2,47	0,16	5,72	
		VIIIд	23,61	15,15	2,54	0,16	5,92	
		IXa	23,89	15,15	2,34	0,16	6,40	
		IXб	23,12	15,15	2,41	0,16	5,56	
		IXв	24,09	15,15	2,54	0,16	6,40	
		IXг	26,19	17,14	2,61	0,18	6,44	
		IXд	24,79	15,81	2,56	0,16	6,42	
		IXе	24,09	15,15	2,54	0,16	6,40	
		Xa	24,53	15,81	2,56	0,16	6,16	
		Xб	24,52	15,81	2,56	0,16	6,15	
		Xв	26,44	17,14	2,68	0,18	6,62	
		Xг	25,04	15,81	2,63	0,16	6,60	
		XIa	26,54	17,14	2,68	0,18	6,72	
		XIб	26,54	17,14	2,68	0,18	6,72	
		XIв	26,54	17,14	2,68	0,18	6,72	
XIг	26,54	17,14	2,68	0,18	6,72			
08-02-163-02	120 мм <sup>2</sup>	VIIIa	27,66	19,13	2,40	0,16	6,13	1,73
		VIIIб	27,57	19,13	2,44	0,16	6,00	
		VIIIв	27,47	19,13	2,54	0,16	5,80	
		VIIIг	27,47	19,13	2,54	0,16	5,80	
		VIIIе	27,40	19,13	2,47	0,16	5,80	
		VIIIд	27,67	19,13	2,54	0,16	6,00	
		IXa	27,95	19,13	2,34	0,16	6,48	
		IXб	27,18	19,13	2,41	0,16	5,64	
		IXв	28,15	19,13	2,54	0,16	6,48	
		IXг	30,78	21,64	2,61	0,18	6,53	
		IXд	29,02	19,96	2,56	0,16	6,50	
		IXе	28,15	19,13	2,54	0,16	6,48	
		Xa	28,76	19,96	2,56	0,16	6,24	
		Xб	28,75	19,96	2,56	0,16	6,23	
		Xв	31,03	21,64	2,68	0,18	6,71	
		Xг	29,27	19,96	2,63	0,16	6,68	
		XIa	31,13	21,64	2,68	0,18	6,81	
		XIб	31,13	21,64	2,68	0,18	6,81	
		XIв	31,13	21,64	2,68	0,18	6,81	
XIг	31,13	21,64	2,68	0,18	6,81			
08-02-163-03	240 мм <sup>2</sup>	VIIIa	30,71	22,12	2,40	0,16	6,19	2
		VIIIб	30,62	22,12	2,44	0,16	6,06	
		VIIIв	30,52	22,12	2,54	0,16	5,86	
		VIIIг	30,52	22,12	2,54	0,16	5,86	
		VIIIе	30,45	22,12	2,47	0,16	5,86	
		VIIIд	30,72	22,12	2,54	0,16	6,06	
		IXa	31,00	22,12	2,34	0,16	6,54	
		IXб	30,23	22,12	2,41	0,16	5,70	
		IXв	31,20	22,12	2,54	0,16	6,54	
		IXг	34,23	25,02	2,61	0,18	6,60	
		IXд	32,20	23,08	2,56	0,16	6,56	



1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXе	31,20	22,12	2,54	0,16	6,54	
		Xa	31,94	23,08	2,56	0,16	6,30	
		Xб	31,93	23,08	2,56	0,16	6,29	
		Xв	34,48	25,02	2,68	0,18	6,78	
		Xг	32,45	23,08	2,63	0,16	6,74	
		XIa	34,58	25,02	2,68	0,18	6,88	
		XIб	34,58	25,02	2,68	0,18	6,88	
		XIв	34,58	25,02	2,68	0,18	6,88	
		XIг	34,58	25,02	2,68	0,18	6,88	

**Таблица 08-02-164. Муфты мачтовые концевые металлические**

Измеритель: 1 шт.

Муфта мачтовая концевая металлическая для 3-4-жильного кабеля напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до

08-02-164-01	35 мм <sup>2</sup>	VIIIa	556,92	81,07	453,04	48,45	22,81	7,33
		VIIIб	563,23	81,07	457,56	48,45	24,60	
		VIIIв	576,71	81,07	471,17	48,45	24,47	
		VIIIг	576,71	81,07	471,17	48,45	24,47	
		VIIIе	567,65	81,07	462,11	48,45	24,47	
		VIIIд	579,83	81,07	474,16	48,45	24,60	
		IXa	553,60	81,07	446,93	48,45	25,60	
		IXб	562,32	81,07	456,03	48,45	25,22	
		IXв	580,83	81,07	474,16	48,45	25,60	
		IXг	598,27	91,70	480,76	54,76	25,81	
		IXд	586,61	84,59	476,35	50,54	25,67	
		IXе	580,83	81,07	474,16	48,45	25,60	
		Xa	588,36	84,59	476,35	50,54	27,42	
		Xб	587,46	84,59	476,35	50,54	26,52	
		Xв	605,75	91,70	489,85	54,76	24,20	
		Xг	594,09	84,59	485,44	50,54	24,06	
		XIa	607,17	91,70	486,86	54,76	28,61	
XIб	607,17	91,70	486,86	54,76	28,61			
XIв	609,23	91,70	489,85	54,76	27,68			
XIг	606,24	91,70	486,86	54,76	27,68			
08-02-164-02	70 мм <sup>2</sup>	VIIIa	610,30	91,25	496,04	53,11	23,01	8,25
		VIIIб	617,03	91,25	500,98	53,11	24,80	
		VIIIв	631,79	91,25	515,87	53,11	24,67	
		VIIIг	631,79	91,25	515,87	53,11	24,67	
		VIIIе	621,88	91,25	505,96	53,11	24,67	
		VIIIд	635,20	91,25	519,15	53,11	24,80	
		IXa	606,43	91,25	489,38	53,11	25,80	
		IXб	615,99	91,25	499,32	53,11	25,42	
		IXв	636,20	91,25	519,15	53,11	25,80	
		IXг	655,60	103,21	526,35	60,02	26,04	
		IXд	642,63	95,21	521,54	55,40	25,88	
		IXе	636,20	91,25	519,15	53,11	25,80	
		Xa	644,38	95,21	521,54	55,40	27,63	
		Xб	643,48	95,21	521,54	55,40	26,73	
		Xв	663,94	103,21	536,30	60,02	24,43	
		Xг	650,96	95,21	531,48	55,40	24,27	
		XIa	665,07	103,21	533,02	60,02	28,84	
XIб	665,07	103,21	533,02	60,02	28,84			
XIв	667,42	103,21	536,30	60,02	27,91			
XIг	664,14	103,21	533,02	60,02	27,91			
08-02-164-03	120 мм <sup>2</sup>	VIIIa	670,26	99,43	547,65	58,70	23,18	8,99
		VIIIб	677,49	99,43	553,09	58,70	24,97	
		VIIIв	693,78	99,43	569,51	58,70	24,84	
		VIIIг	693,78	99,43	569,51	58,70	24,84	
		VIIIе	682,85	99,43	558,58	58,70	24,84	
		VIIIд	697,54	99,43	573,14	58,70	24,97	
		IXa	665,70	99,43	540,30	58,70	25,97	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXб	676,29	99,43	551,27	58,70	25,59	
		IXв	698,54	99,43	573,14	58,70	25,97	
		IXг	719,76	112,46	581,07	66,34	26,23	
		IXд	705,56	103,74	575,77	61,24	26,05	
		IXе	698,54	99,43	573,14	58,70	25,97	
		Xа	707,31	103,74	575,77	61,24	27,80	
		Xб	706,41	103,74	575,77	61,24	26,90	
		Xв	729,12	112,46	592,04	66,34	24,62	
		Xг	714,92	103,74	586,74	61,24	24,44	
		XIа	729,90	112,46	588,41	66,34	29,03	
		XIб	729,90	112,46	588,41	66,34	29,03	
		XIв	732,60	112,46	592,04	66,34	28,10	
		XIг	728,97	112,46	588,41	66,34	28,10	
08-02-164-04	185 мм2	VIIIа	763,05	111,71	627,92	67,40	23,42	10,10
		VIIIб	771,07	111,71	634,15	67,40	25,21	
		VIIIв	789,74	111,71	652,95	67,40	25,08	
		VIIIг	789,74	111,71	652,95	67,40	25,08	
		VIIIе	777,22	111,71	640,43	67,40	25,08	
		VIIIд	794,04	111,71	657,12	67,40	25,21	
		IXа	757,45	111,71	619,53	67,40	26,21	
		IXб	769,63	111,71	632,09	67,40	25,83	
		IXв	795,04	111,71	657,12	67,40	26,21	
		IXг	819,04	126,35	666,18	76,17	26,51	
		IXд	802,99	116,55	660,13	70,31	26,31	
		IXе	795,04	111,71	657,12	67,40	26,21	
		Xа	804,74	116,55	660,13	70,31	28,06	
		Xб	803,84	116,55	660,13	70,31	27,16	
		Xв	829,99	126,35	678,74	76,17	24,90	
		Xг	813,94	116,55	672,69	70,31	24,70	
		XIа	830,23	126,35	674,57	76,17	29,31	
		XIб	830,23	126,35	674,57	76,17	29,31	
		XIв	833,47	126,35	678,74	76,17	28,38	
		XIг	829,30	126,35	674,57	76,17	28,38	
08-02-164-05	240 мм2	VIIIа	943,79	137,14	782,72	84,17	23,93	12,40
		VIIIб	953,34	137,14	790,48	84,17	25,72	
		VIIIв	976,60	137,14	813,87	84,17	25,59	
		VIIIг	976,60	137,14	813,87	84,17	25,59	
		VIIIе	961,03	137,14	798,30	84,17	25,59	
		VIIIд	981,95	137,14	819,09	84,17	25,72	
		IXа	936,18	137,14	772,32	84,17	26,72	
		IXб	951,42	137,14	787,94	84,17	26,34	
		IXв	982,95	137,14	819,09	84,17	26,72	
		IXг	1012,53	155,12	830,33	95,12	27,08	
		IXд	992,76	143,10	822,82	87,80	26,84	
		IXе	982,95	137,14	819,09	84,17	26,72	
		Xа	994,51	143,10	822,82	87,80	28,59	
		Xб	993,61	143,10	822,82	87,80	27,69	
		Xв	1026,55	155,12	845,96	95,12	25,47	
		Xг	1006,77	143,10	838,44	87,80	25,23	
		XIа	1025,74	155,12	840,74	95,12	29,88	
		XIб	1025,74	155,12	840,74	95,12	29,88	
		XIв	1030,03	155,12	845,96	95,12	28,95	
		XIг	1024,81	155,12	840,74	95,12	28,95	
<b>Муфта мачтовая концевая металлическая для 3-4-жильного кабеля напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до</b>								
08-02-164-06	16 мм2	VIIIа	616,26	91,13	498,45	53,27	26,68	8,24
		VIIIб	623,36	91,13	503,42	53,27	28,81	
		VIIIв	638,20	91,13	518,41	53,27	28,66	
		VIIIг	638,20	91,13	518,41	53,27	28,66	
		VIIIе	628,22	91,13	508,43	53,27	28,66	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIд	641,63	91,13	521,69	53,27	28,81	
		IXа	612,83	91,13	491,71	53,27	29,99	
		IXб	622,48	91,13	501,73	53,27	29,62	
		IXв	642,81	91,13	521,69	53,27	29,99	
		IXг	662,27	103,08	528,96	60,20	30,23	
		IXд	649,26	95,09	524,10	55,57	30,07	
		IXе	642,81	91,13	521,69	53,27	29,99	
		Xа	651,38	95,09	524,10	55,57	32,19	
		Xб	650,30	95,09	524,10	55,57	31,11	
		Xв	670,35	103,08	538,98	60,20	28,29	
		Xг	657,34	95,09	534,12	55,57	28,13	
		XIа	672,36	103,08	535,70	60,20	33,58	
		XIб	672,36	103,08	535,70	60,20	33,58	
		XIв	674,53	103,08	538,98	60,20	32,47	
XIг	671,25	103,08	535,70	60,20	32,47			
08-02-164-07	35 мм <sup>2</sup>	VIIIа	706,08	103,30	575,85	61,65	26,93	9,34
VIIIб	713,95	103,30	581,59	61,65	29,06			
VIIIв	731,08	103,30	598,87	61,65	28,91			
VIIIг	731,08	103,30	598,87	61,65	28,91			
VIIIе	719,57	103,30	587,36	61,65	28,91			
VIIIд	735,03	103,30	602,67	61,65	29,06			
IXа	701,65	103,30	568,11	61,65	30,24			
IXб	712,83	103,30	579,66	61,65	29,87			
IXв	736,21	103,30	602,67	61,65	30,24			
IXг	758,39	116,84	611,04	69,67	30,51			
IXд	743,56	107,78	605,45	64,31	30,33			
IXе	736,21	103,30	602,67	61,65	30,24			
Xа	745,68	107,78	605,45	64,31	32,45			
Xб	744,60	107,78	605,45	64,31	31,37			
Xв	768,00	116,84	622,59	69,67	28,57			
Xг	753,17	107,78	617,00	64,31	28,39			
XIа	769,48	116,84	618,78	69,67	33,86			
XIб	769,48	116,84	618,78	69,67	33,86			
XIв	772,18	116,84	622,59	69,67	32,75			
XIг	768,37	116,84	618,78	69,67	32,75			
08-02-164-08	70 мм <sup>2</sup>	VIIIа	851,77	123,87	700,56	75,17	27,34	11,20
VIIIб	860,86	123,87	707,52	75,17	29,47			
VIIIв	881,69	123,87	728,50	75,17	29,32			
VIIIг	881,69	123,87	728,50	75,17	29,32			
VIIIе	867,72	123,87	714,53	75,17	29,32			
VIIIд	886,49	123,87	733,15	75,17	29,47			
IXа	845,71	123,87	691,19	75,17	30,65			
IXб	859,36	123,87	705,21	75,17	30,28			
IXв	887,67	123,87	733,15	75,17	30,65			
IXг	914,35	140,11	743,27	84,94	30,97			
IXд	896,51	129,25	736,51	78,41	30,75			
IXе	887,67	123,87	733,15	75,17	30,65			
Xа	898,63	129,25	736,51	78,41	32,87			
Xб	897,55	129,25	736,51	78,41	31,79			
Xв	926,43	140,11	757,29	84,94	29,03			
Xг	908,58	129,25	750,52	78,41	28,81			
XIа	927,07	140,11	752,64	84,94	34,32			
XIб	927,07	140,11	752,64	84,94	34,32			
XIв	930,61	140,11	757,29	84,94	33,21			
XIг	925,96	140,11	752,64	84,94	33,21			
08-02-164-09	120 мм <sup>2</sup>	VIIIа	988,25	142,67	815,23	87,59	30,35	12,90
VIIIб	998,67	142,67	823,32	87,59	32,68			
VIIIв	1022,91	142,67	847,70	87,59	32,54			
VIIIг	1022,91	142,67	847,70	87,59	32,54			
VIIIе	1006,67	142,67	831,46	87,59	32,54			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIд	1028,47	142,67	853,12	87,59	32,68	
		IXа	980,86	142,67	804,36	87,59	33,83	
		IXб	996,46	142,67	820,65	87,59	33,14	
		IXв	1029,62	142,67	853,12	87,59	33,83	
		IXг	1060,45	161,38	864,86	98,98	34,21	
		IXд	1039,85	148,87	857,02	91,37	33,96	
		IXе	1029,62	142,67	853,12	87,59	33,83	
		Xа	1041,92	148,87	857,02	91,37	36,03	
		Xб	1040,84	148,87	857,02	91,37	34,95	
		Xв	1074,80	161,38	881,15	98,98	32,27	
		Xг	1054,20	148,87	873,31	91,37	32,02	
		XIа	1074,59	161,38	875,73	98,98	37,48	
		XIб	1074,59	161,38	875,73	98,98	37,48	
		XIв	1078,90	161,38	881,15	98,98	36,37	
XIг	1073,48	161,38	875,73	98,98	36,37			
08-02-164-10	185 мм2	VIIIа	1220,21	174,75	1014,47	109,18	30,99	15,80
		VIIIб	1232,59	174,75	1024,52	109,18	33,32	
		VIIIв	1262,74	174,75	1054,81	109,18	33,18	
		VIIIг	1262,74	174,75	1054,81	109,18	33,18	
		VIIIе	1242,57	174,75	1034,64	109,18	33,18	
		VIIIд	1269,65	174,75	1061,58	109,18	33,32	
		IXа	1210,23	174,75	1001,01	109,18	34,47	
		IXб	1229,78	174,75	1021,25	109,18	33,78	
		IXв	1270,80	174,75	1061,58	109,18	34,47	
		IXг	1308,72	197,66	1076,13	123,38	34,93	
		IXд	1283,37	182,33	1066,41	113,89	34,63	
		IXе	1270,80	174,75	1061,58	109,18	34,47	
		Xа	1285,44	182,33	1066,41	113,89	36,70	
		Xб	1284,36	182,33	1066,41	113,89	35,62	
Xв	1327,02	197,66	1096,37	123,38	32,99			
Xг	1301,66	182,33	1086,64	113,89	32,69			
XIа	1325,45	197,66	1089,59	123,38	38,20			
XIб	1325,45	197,66	1089,59	123,38	38,20			
XIв	1331,12	197,66	1096,37	123,38	37,09			
XIг	1324,34	197,66	1089,59	123,38	37,09			
08-02-164-11	240 мм2	VIIIа	1319,45	189,13	1099,04	118,34	31,28	17,10
		VIIIб	1332,66	189,13	1109,92	118,34	33,61	
		VIIIв	1365,32	189,13	1142,72	118,34	33,47	
		VIIIг	1365,32	189,13	1142,72	118,34	33,47	
		VIIIе	1343,48	189,13	1120,88	118,34	33,47	
		VIIIд	1372,80	189,13	1150,06	118,34	33,61	
		IXа	1308,36	189,13	1084,47	118,34	34,76	
		IXб	1329,59	189,13	1106,39	118,34	34,07	
		IXв	1373,95	189,13	1150,06	118,34	34,76	
		IXг	1414,98	213,92	1165,80	133,73	35,26	
		IXд	1387,54	197,33	1155,28	123,44	34,93	
		IXе	1373,95	189,13	1150,06	118,34	34,76	
		Xа	1389,61	197,33	1155,28	123,44	37,00	
		Xб	1388,53	197,33	1155,28	123,44	35,92	
Xв	1434,96	213,92	1187,72	133,73	33,32			
Xг	1407,52	197,33	1177,20	123,44	32,99			
XIа	1432,82	213,92	1180,37	133,73	38,53			
XIб	1432,82	213,92	1180,37	133,73	38,53			
XIв	1439,06	213,92	1187,72	133,73	37,42			
XIг	1431,71	213,92	1180,37	133,73	37,42			

**Таблица 08-02-165. Муфты концевые эпоксидные**

Измеритель: 1 шт.

Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением 1 кВ, сечение одной жилы до

08-02-165-01	35 мм2	VIIIа	592,57	55,85	531,79	57,62	4,93	5,05
--------------	--------	-------	--------	-------	--------	-------	------	------

## ОЕРЖМ-2001. Часть 8. «Электротехнические установки»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIб	597,80	55,85	537,02	57,62	4,93	
		VIIIв	613,48	55,85	552,79	57,62	4,84	
		VIIIг	613,48	55,85	552,79	57,62	4,84	
		VIIIе	602,98	55,85	542,29	57,62	4,84	
		VIIIд	617,17	55,85	556,39	57,62	4,93	
		IXа	585,86	55,85	524,85	57,62	5,16	
		IXб	595,87	55,85	535,39	57,62	4,63	
		IXв	617,40	55,85	556,39	57,62	5,16	
		IXг	632,36	63,18	563,88	65,11	5,30	
		IXд	622,36	58,28	558,87	60,10	5,21	
		IXе	617,40	55,85	556,39	57,62	5,16	
		Xа	622,22	58,28	558,87	60,10	5,07	
		Xб	622,22	58,28	558,87	60,10	5,07	
		Xв	642,99	63,18	574,42	65,11	5,39	
		Xг	632,99	58,28	569,41	60,10	5,30	
		XIа	639,42	63,18	570,82	65,11	5,42	
		XIб	639,42	63,18	570,82	65,11	5,42	
		XIв	643,02	63,18	574,42	65,11	5,42	
XIг	639,42	63,18	570,82	65,11	5,42			
08-02-165-02	70 мм <sup>2</sup>	VIIIа	682,48	62,49	614,93	66,62	5,06	5,65
		VIIIб	688,53	62,49	620,98	66,62	5,06	
		VIIIв	706,67	62,49	639,21	66,62	4,97	
		VIIIг	706,67	62,49	639,21	66,62	4,97	
		VIIIе	694,53	62,49	627,07	66,62	4,97	
		VIIIд	710,92	62,49	643,37	66,62	5,06	
		IXа	674,69	62,49	606,91	66,62	5,29	
		IXб	686,34	62,49	619,09	66,62	4,76	
		IXв	711,15	62,49	643,37	66,62	5,29	
		IXг	728,17	70,68	652,04	75,29	5,45	
		IXд	716,79	65,20	646,25	69,50	5,34	
		IXе	711,15	62,49	643,37	66,62	5,29	
		Xа	716,65	65,20	646,25	69,50	5,20	
		Xб	716,65	65,20	646,25	69,50	5,20	
		Xв	740,44	70,68	664,22	75,29	5,54	
		Xг	729,06	65,20	658,43	69,50	5,43	
		XIа	736,31	70,68	660,06	75,29	5,57	
		XIб	736,31	70,68	660,06	75,29	5,57	
XIв	740,47	70,68	664,22	75,29	5,57			
XIг	736,31	70,68	660,06	75,29	5,57			
08-02-165-03	185 мм <sup>2</sup>	VIIIа	845,40	74,66	765,44	82,93	5,30	6,75
		VIIIб	852,93	74,66	772,97	82,93	5,30	
		VIIIв	875,53	74,66	795,66	82,93	5,21	
		VIIIг	875,53	74,66	795,66	82,93	5,21	
		VIIIе	860,42	74,66	780,55	82,93	5,21	
		VIIIд	880,80	74,66	800,84	82,93	5,30	
		IXа	835,64	74,66	755,45	82,93	5,53	
		IXб	850,28	74,66	770,62	82,93	5,00	
		IXв	881,03	74,66	800,84	82,93	5,53	
		IXг	901,80	84,44	811,63	93,72	5,73	
		IXд	887,92	77,90	804,42	86,51	5,60	
		IXе	881,03	74,66	800,84	82,93	5,53	
		Xа	887,78	77,90	804,42	86,51	5,46	
		Xб	887,78	77,90	804,42	86,51	5,46	
		Xв	917,05	84,44	826,79	93,72	5,82	
		Xг	903,17	77,90	819,58	86,51	5,69	
		XIа	911,90	84,44	821,61	93,72	5,85	
		XIб	911,90	84,44	821,61	93,72	5,85	
XIв	917,08	84,44	826,79	93,72	5,85			
XIг	911,90	84,44	821,61	93,72	5,85			
08-02-165-04	240 мм <sup>2</sup>	VIIIа	1186,91	100,31	1080,78	117,10	5,82	9,07

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIб	1197,55	100,31	1091,42	117,10	5,82	
		VIIIв	1229,50	100,31	1123,46	117,10	5,73	
		VIIIг	1229,50	100,31	1123,46	117,10	5,73	
		VIIIе	1208,16	100,31	1102,12	117,10	5,73	
		VIIIд	1236,90	100,31	1130,77	117,10	5,82	
		IXа	1173,04	100,31	1066,68	117,10	6,05	
		IXб	1193,93	100,31	1088,10	117,10	5,52	
		IXв	1237,13	100,31	1130,77	117,10	6,05	
		IXг	1265,78	113,47	1146,00	132,33	6,31	
		IXд	1246,63	104,67	1135,83	122,15	6,13	
		IXе	1237,13	100,31	1130,77	117,10	6,05	
		Xа	1246,49	104,67	1135,83	122,15	5,99	
		Xб	1246,49	104,67	1135,83	122,15	5,99	
		Xв	1287,29	113,47	1167,42	132,33	6,40	
		Xг	1268,13	104,67	1157,24	122,15	6,22	
		XIа	1280,00	113,47	1160,10	132,33	6,43	
		XIб	1280,00	113,47	1160,10	132,33	6,43	
		XIв	1287,32	113,47	1167,42	132,33	6,43	
		XIг	1280,00	113,47	1160,10	132,33	6,43	
<b>Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до</b>								
08-02-165-05	35 мм <sup>2</sup>	VIIIа	672,79	61,38	606,37	65,38	5,04	5,55
		VIIIб	678,79	61,38	612,37	65,38	5,04	
		VIIIв	696,76	61,38	630,43	65,38	4,95	
		VIIIг	696,76	61,38	630,43	65,38	4,95	
		VIIIе	684,73	61,38	618,40	65,38	4,95	
		VIIIд	700,92	61,38	634,50	65,38	5,04	
		IXа	665,01	61,38	598,36	65,38	5,27	
		IXб	676,56	61,38	610,44	65,38	4,74	
		IXв	701,15	61,38	634,50	65,38	5,27	
		IXг	718,01	69,43	643,15	73,89	5,43	
		IXд	706,74	64,05	637,37	68,20	5,32	
		IXе	701,15	61,38	634,50	65,38	5,27	
		Xа	706,60	64,05	637,37	68,20	5,18	
		Xб	706,60	64,05	637,37	68,20	5,18	
		Xв	730,17	69,43	655,22	73,89	5,52	
		Xг	718,90	64,05	649,44	68,20	5,41	
		XIа	726,14	69,43	651,16	73,89	5,55	
		XIб	726,14	69,43	651,16	73,89	5,55	
		XIв	730,20	69,43	655,22	73,89	5,55	
		XIг	726,14	69,43	651,16	73,89	5,55	
08-02-165-06	70 мм <sup>2</sup>	VIIIа	834,28	73,55	755,45	81,53	5,28	6,65
		VIIIб	841,74	73,55	762,91	81,53	5,28	
		VIIIв	864,13	73,55	785,39	81,53	5,19	
		VIIIг	864,13	73,55	785,39	81,53	5,19	
		VIIIе	849,16	73,55	770,42	81,53	5,19	
		VIIIд	869,30	73,55	790,47	81,53	5,28	
		IXа	824,55	73,55	745,49	81,53	5,51	
		IXб	839,05	73,55	760,52	81,53	4,98	
		IXв	869,53	73,55	790,47	81,53	5,51	
		IXг	890,11	83,19	801,22	92,14	5,70	
		IXд	876,34	76,74	794,03	85,05	5,57	
		IXе	869,53	73,55	790,47	81,53	5,51	
		Xа	876,20	76,74	794,03	85,05	5,43	
		Xб	876,20	76,74	794,03	85,05	5,43	
		Xв	905,23	83,19	816,25	92,14	5,79	
		Xг	891,46	76,74	809,06	85,05	5,66	
		XIа	900,19	83,19	811,18	92,14	5,82	
		XIб	900,19	83,19	811,18	92,14	5,82	
		XIв	905,26	83,19	816,25	92,14	5,82	
		XIг	900,19	83,19	811,18	92,14	5,82	

## ОЕРЖМ-2001. Часть 8. «Электротехнические установки»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
08-02-165-07	120 мм2	VIIIa	978,41	84,17	888,75	95,98	5,49	7,61
		VIIIб	987,18	84,17	897,52	95,98	5,49	
		VIIIв	1013,53	84,17	923,96	95,98	5,40	
		VIIIг	1013,53	84,17	923,96	95,98	5,40	
		VIIIе	995,93	84,17	906,36	95,98	5,40	
		VIIIд	1019,60	84,17	929,94	95,98	5,49	
		IXa	966,95	84,17	877,06	95,98	5,72	
		IXб	984,09	84,17	894,73	95,98	5,19	
		IXв	1019,83	84,17	929,94	95,98	5,72	
		IXг	1043,71	95,20	942,57	108,46	5,94	
		IXд	1027,75	87,82	934,13	100,12	5,80	
		IXе	1019,83	84,17	929,94	95,98	5,72	
		Xa	1027,61	87,82	934,13	100,12	5,66	
		Xб	1027,61	87,82	934,13	100,12	5,66	
		Xв	1061,47	95,20	960,24	108,46	6,03	
		Xг	1045,51	87,82	951,80	100,12	5,89	
		XIa	1055,52	95,20	954,26	108,46	6,06	
		XIб	1055,52	95,20	954,26	108,46	6,06	
XIв	1061,50	95,20	960,24	108,46	6,06			
XIг	1055,52	95,20	954,26	108,46	6,06			
08-02-165-08	185 мм2	VIIIa	1265,70	105,84	1153,93	124,71	5,93	9,57
		VIIIб	1277,08	105,84	1165,31	124,71	5,93	
		VIIIв	1311,29	105,84	1199,61	124,71	5,84	
		VIIIг	1311,29	105,84	1199,61	124,71	5,84	
		VIIIе	1288,45	105,84	1176,77	124,71	5,84	
		VIIIд	1319,15	105,84	1207,38	124,71	5,93	
		IXa	1250,78	105,84	1138,78	124,71	6,16	
		IXб	1273,17	105,84	1161,70	124,71	5,63	
		IXв	1319,38	105,84	1207,38	124,71	6,16	
		IXг	1349,90	119,72	1223,75	140,93	6,43	
		IXд	1329,50	110,44	1212,81	130,09	6,25	
		IXе	1319,38	105,84	1207,38	124,71	6,16	
		Xa	1329,36	110,44	1212,81	130,09	6,11	
		Xб	1329,36	110,44	1212,81	130,09	6,11	
		Xв	1372,92	119,72	1246,68	140,93	6,52	
		Xг	1352,52	110,44	1235,74	130,09	6,34	
		XIa	1365,18	119,72	1238,91	140,93	6,55	
		XIб	1365,18	119,72	1238,91	140,93	6,55	
XIв	1372,95	119,72	1246,68	140,93	6,55			
XIг	1365,18	119,72	1238,91	140,93	6,55			
08-02-165-09	240 мм2	VIIIa	1392,60	115,02	1271,47	137,44	6,11	10,40
		VIIIб	1405,14	115,02	1284,01	137,44	6,11	
		VIIIв	1442,83	115,02	1321,79	137,44	6,02	
		VIIIг	1442,83	115,02	1321,79	137,44	6,02	
		VIIIе	1417,67	115,02	1296,63	137,44	6,02	
		VIIIд	1451,49	115,02	1330,36	137,44	6,11	
		IXa	1376,14	115,02	1254,78	137,44	6,34	
		IXб	1400,86	115,02	1280,03	137,44	5,81	
		IXв	1451,72	115,02	1330,36	137,44	6,34	
		IXг	1485,13	130,10	1348,39	155,32	6,64	
		IXд	1462,80	120,02	1336,34	143,37	6,44	
		IXе	1451,72	115,02	1330,36	137,44	6,34	
		Xa	1462,66	120,02	1336,34	143,37	6,30	
		Xб	1462,66	120,02	1336,34	143,37	6,30	
		Xв	1510,47	130,10	1373,64	155,32	6,73	
		Xг	1488,14	120,02	1361,59	143,37	6,53	
		XIa	1501,93	130,10	1365,07	155,32	6,76	
		XIб	1501,93	130,10	1365,07	155,32	6,76	
XIв	1510,50	130,10	1373,64	155,32	6,76			
XIг	1501,93	130,10	1365,07	155,32	6,76			

1	2	3	4	5	6	7	8	9			
<b>Таблица 08-02-166. Муфты соединительные свинцовые с защитным кожухом</b>											
Измеритель: 1 шт.											
Муфта соединительная свинцовая с защитным кожухом для кабеля напряжением до 10 кВ с заливкой кожуха массой, сечение жил до											
08-02-166-01	16 мм <sup>2</sup>	VIIIa	120,36	83,06	9,61	0,62	27,69	7,51			
		VIIIб	122,25	83,06	9,75	0,62	29,44				
		VIIIв	122,36	83,06	10,15	0,62	29,15				
		VIIIг	122,36	83,06	10,15	0,62	29,15				
		VIIIе	122,09	83,06	9,88	0,62	29,15				
		VIIIд	122,67	83,06	10,17	0,62	29,44				
		IXa	123,32	83,06	9,36	0,62	30,90				
		IXб	122,75	83,06	9,63	0,62	30,06				
		IXв	124,13	83,06	10,17	0,62	30,90				
		IXг	135,51	93,95	10,44	0,70	31,12				
		IXд	127,90	86,67	10,26	0,65	30,97				
		IXе	124,13	83,06	10,17	0,62	30,90				
		Xa	129,68	86,67	10,26	0,65	32,75				
		Xб	128,68	86,67	10,26	0,65	31,75				
		Xв	134,15	93,95	10,71	0,70	29,49				
		Xг	126,54	86,67	10,53	0,65	29,34				
		08-02-166-02	35 мм <sup>2</sup>	VIIIa	137,71	94,67	9,61		0,62	33,43	8,56
				VIIIб	140,11	94,67	9,75		0,62	35,69	
VIIIв	140,19			94,67	10,15	0,62	35,37				
VIIIг	140,19			94,67	10,15	0,62	35,37				
VIIIе	139,92			94,67	9,88	0,62	35,37				
VIIIд	140,53			94,67	10,17	0,62	35,69				
IXa	141,45			94,67	9,36	0,62	37,42				
IXб	140,88			94,67	9,63	0,62	36,58				
IXв	142,26			94,67	10,17	0,62	37,42				
IXг	155,21			107,09	10,44	0,70	37,68				
IXд	146,56			98,78	10,26	0,65	37,52				
IXе	142,27			94,67	10,17	0,62	37,43				
Xa	148,88			98,78	10,26	0,65	39,84				
Xб	147,61			98,78	10,26	0,65	38,57				
Xв	153,34			107,09	10,71	0,70	35,54				
Xг	144,69			98,78	10,53	0,65	35,38				
08-02-166-03	70 мм <sup>2</sup>			VIIIa	157,30	109,16	14,42	0,93	33,72	9,87	
				VIIIб	159,76	109,16	14,62	0,93	35,98		
		VIIIв	160,05	109,16	15,23	0,93	35,66				
		VIIIг	160,05	109,16	15,23	0,93	35,66				
		VIIIе	159,64	109,16	14,82	0,93	35,66				
		VIIIд	160,39	109,16	15,25	0,93	35,98				
		IXa	160,91	109,16	14,04	0,93	37,71				
		IXб	160,47	109,16	14,44	0,93	36,87				
		IXв	162,12	109,16	15,25	0,93	37,71				
		IXг	177,15	123,47	15,67	1,05	38,01				
		IXд	167,11	113,90	15,39	0,97	37,82				
		IXе	162,13	109,16	15,25	0,93	37,72				
		Xa	169,43	113,90	15,39	0,97	40,14				
		Xб	168,16	113,90	15,39	0,97	38,87				
		Xв	175,41	123,47	16,07	1,05	35,87				
		Xг	165,37	113,90	15,79	0,97	35,68				



1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIa	181,68	123,47	16,05	1,05	42,16	
		XIб	181,68	123,47	16,05	1,05	42,16	
		XIв	180,40	123,47	16,07	1,05	40,86	
		XIг	180,38	123,47	16,05	1,05	40,86	
08-02-166-04	120 мм2	VIIIa	182,33	128,30	14,42	0,93	39,61	11,60
		VIIIб	185,31	128,30	14,62	0,93	42,39	
		VIIIв	185,57	128,30	15,23	0,93	42,04	
		VIIIг	185,57	128,30	15,23	0,93	42,04	
		VIIIe	185,16	128,30	14,82	0,93	42,04	
		VIIIд	185,94	128,30	15,25	0,93	42,39	
		IXa	186,73	128,30	14,04	0,93	44,39	
		IXб	186,29	128,30	14,44	0,93	43,55	
		IXв	187,94	128,30	15,25	0,93	44,39	
		IXг	205,52	145,12	15,67	1,05	44,73	
		IXд	193,76	133,86	15,39	0,97	44,51	
		IXe	187,95	128,30	15,25	0,93	44,40	
		Xa	196,63	133,86	15,39	0,97	47,38	
		Xб	195,09	133,86	15,39	0,97	45,84	
		Xв	203,29	145,12	16,07	1,05	42,10	
		Xг	191,53	133,86	15,79	0,97	41,88	
		XIa	210,88	145,12	16,05	1,05	49,71	
		XIб	210,88	145,12	16,05	1,05	49,71	
XIв	209,32	145,12	16,07	1,05	48,13			
XIг	209,30	145,12	16,05	1,05	48,13			
08-02-166-05	185 мм2	VIIIa	211,81	154,84	16,83	1,09	40,14	14
		VIIIб	214,82	154,84	17,06	1,09	42,92	
		VIIIв	215,18	154,84	17,77	1,09	42,57	
		VIIIг	215,18	154,84	17,77	1,09	42,57	
		VIIIe	214,71	154,84	17,30	1,09	42,57	
		VIIIд	215,55	154,84	17,79	1,09	42,92	
		IXa	216,14	154,84	16,38	1,09	44,92	
		IXб	215,77	154,84	16,85	1,09	44,08	
		IXв	217,55	154,84	17,79	1,09	44,92	
		IXг	238,75	175,14	18,28	1,23	45,33	
		IXд	224,57	161,56	17,95	1,13	45,06	
		IXe	217,56	154,84	17,79	1,09	44,93	
		Xa	227,44	161,56	17,95	1,13	47,93	
		Xб	225,90	161,56	17,95	1,13	46,39	
		Xв	236,59	175,14	18,75	1,23	42,70	
		Xг	222,41	161,56	18,42	1,13	42,43	
		XIa	244,18	175,14	18,73	1,23	50,31	
		XIб	244,18	175,14	18,73	1,23	50,31	
XIв	242,62	175,14	18,75	1,23	48,73			
XIг	242,60	175,14	18,73	1,23	48,73			
08-02-166-06	240 мм2	VIIIa	242,56	181,38	16,83	1,09	44,35	16,40
		VIIIб	245,90	181,38	17,06	1,09	47,46	
		VIIIв	246,25	181,38	17,77	1,09	47,10	
		VIIIг	246,25	181,38	17,77	1,09	47,10	
		VIIIe	245,78	181,38	17,30	1,09	47,10	
		VIIIд	246,63	181,38	17,79	1,09	47,46	
		IXa	247,41	181,38	16,38	1,09	49,65	
		IXб	247,03	181,38	16,85	1,09	48,80	
		IXв	248,82	181,38	17,79	1,09	49,65	
		IXг	273,56	205,16	18,28	1,23	50,12	
		IXд	257,02	189,26	17,95	1,13	49,81	
		IXe	248,82	181,38	17,79	1,09	49,65	
		Xa	260,26	189,26	17,95	1,13	53,05	
		Xб	258,54	189,26	17,95	1,13	51,33	
		Xв	271,07	205,16	18,75	1,23	47,16	
Xг	254,53	189,26	18,42	1,13	46,85			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIa	279,54	205,16	18,73	1,23	55,65	
		XIб	279,54	205,16	18,73	1,23	55,65	
		XIв	277,80	205,16	18,75	1,23	53,89	
		XIг	277,78	205,16	18,73	1,23	53,89	
<b>Муфта соединительная свинцовая с защитным кожухом для кабеля напряжением до 10 кВ без заливки кожуха массой, сечение жил до</b>								
08-02-166-07	16 мм <sup>2</sup>	VIIIa	140,24	88,15	9,61	0,62	42,48	7,97
		VIIIб	143,49	88,15	9,75	0,62	45,59	
		VIIIв	143,53	88,15	10,15	0,62	45,23	
		VIIIг	143,53	88,15	10,15	0,62	45,23	
		VIIIе	143,26	88,15	9,88	0,62	45,23	
		VIIIд	143,91	88,15	10,17	0,62	45,59	
		IXa	145,29	88,15	9,36	0,62	47,78	
		IXб	144,71	88,15	9,63	0,62	46,93	
		IXв	146,10	88,15	10,17	0,62	47,78	
		IXг	158,15	99,70	10,44	0,70	48,01	
		IXд	150,09	91,97	10,26	0,65	47,86	
		IXе	146,10	88,15	10,17	0,62	47,78	
		Xa	153,33	91,97	10,26	0,65	51,10	
		Xб	151,61	91,97	10,26	0,65	49,38	
		Xв	155,46	99,70	10,71	0,70	45,05	
		Xг	147,40	91,97	10,53	0,65	44,90	
		XIa	163,94	99,70	10,70	0,70	53,54	
		XIб	163,94	99,70	10,70	0,70	53,54	
		XIв	162,19	99,70	10,71	0,70	51,78	
		XIг	162,18	99,70	10,70	0,70	51,78	
08-02-166-08	35 мм <sup>2</sup>	VIIIa	124,18	94,01	9,61	0,62	20,56	8,50
		VIIIб	125,39	94,01	9,75	0,62	21,63	
		VIIIв	125,53	94,01	10,15	0,62	21,37	
		VIIIг	125,53	94,01	10,15	0,62	21,37	
		VIIIе	125,26	94,01	9,88	0,62	21,37	
		VIIIд	125,81	94,01	10,17	0,62	21,63	
		IXa	126,10	94,01	9,36	0,62	22,73	
		IXб	125,53	94,01	9,63	0,62	21,89	
		IXв	126,91	94,01	10,17	0,62	22,73	
		IXг	139,77	106,34	10,44	0,70	22,99	
		IXд	131,17	98,09	10,26	0,65	22,82	
		IXе	126,92	94,01	10,17	0,62	22,74	
		Xa	132,21	98,09	10,26	0,65	23,86	
		Xб	131,57	98,09	10,26	0,65	23,22	
		Xв	139,06	106,34	10,71	0,70	22,01	
		Xг	130,46	98,09	10,53	0,65	21,84	
		XIa	142,25	106,34	10,70	0,70	25,21	
		XIб	142,25	106,34	10,70	0,70	25,21	
		XIв	141,61	106,34	10,71	0,70	24,56	
		XIг	141,60	106,34	10,70	0,70	24,56	
08-02-166-09	70 мм <sup>2</sup>	VIIIa	154,10	115,02	14,42	0,93	24,66	10,40
		VIIIб	155,70	115,02	14,62	0,93	26,06	
		VIIIв	156,04	115,02	15,23	0,93	25,79	
		VIIIг	156,04	115,02	15,23	0,93	25,79	
		VIIIе	155,63	115,02	14,82	0,93	25,79	
		VIIIд	156,33	115,02	15,25	0,93	26,06	
		IXa	156,41	115,02	14,04	0,93	27,35	
		IXб	155,96	115,02	14,44	0,93	26,50	
		IXв	157,62	115,02	15,25	0,93	27,35	
		IXг	173,42	130,10	15,67	1,05	27,65	
		IXд	162,86	120,02	15,39	0,97	27,45	
		IXе	157,62	115,02	15,25	0,93	27,35	
		Xa	164,27	120,02	15,39	0,97	28,86	
		Xб	163,45	120,02	15,39	0,97	28,04	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xв	172,51	130,10	16,07	1,05	26,34	
		Xг	161,95	120,02	15,79	0,97	26,14	
		XIa	176,57	130,10	16,05	1,05	30,42	
		XIб	176,57	130,10	16,05	1,05	30,42	
		XIв	175,76	130,10	16,07	1,05	29,59	
		XIг	175,74	130,10	16,05	1,05	29,59	
08-02-166-10	120 мм2	VIIIa	179,21	136,04	14,42	0,93	28,75	12,30
		VIIIб	181,16	136,04	14,62	0,93	30,50	
		VIIIв	181,48	136,04	15,23	0,93	30,21	
		VIIIг	181,48	136,04	15,23	0,93	30,21	
		VIIIе	181,07	136,04	14,82	0,93	30,21	
		VIIIд	181,79	136,04	15,25	0,93	30,50	
		IXa	182,04	136,04	14,04	0,93	31,96	
		IXб	181,60	136,04	14,44	0,93	31,12	
		IXв	183,25	136,04	15,25	0,93	31,96	
		IXг	201,86	153,87	15,67	1,05	32,32	
		IXд	189,41	141,94	15,39	0,97	32,08	
		IXе	183,25	136,04	15,25	0,93	31,96	
		Xa	191,19	141,94	15,39	0,97	33,86	
		Xб	190,19	141,94	15,39	0,97	32,86	
		Xв	200,63	153,87	16,07	1,05	30,69	
		Xг	188,18	141,94	15,79	0,97	30,45	
		XIa	205,57	153,87	16,05	1,05	35,65	
		XIб	205,57	153,87	16,05	1,05	35,65	
		XIв	204,57	153,87	16,07	1,05	34,63	
		XIг	204,55	153,87	16,05	1,05	34,63	
08-02-166-11	185 мм2	VIIIa	222,85	163,69	16,83	1,09	42,33	14,80
		VIIIб	225,87	163,69	17,06	1,09	45,12	
		VIIIв	226,32	163,69	17,77	1,09	44,86	
		VIIIг	226,32	163,69	17,77	1,09	44,86	
		VIIIе	225,85	163,69	17,30	1,09	44,86	
		VIIIд	226,60	163,69	17,79	1,09	45,12	
		IXa	226,50	163,69	16,38	1,09	46,43	
		IXб	224,53	163,69	16,85	1,09	43,99	
		IXв	227,91	163,69	17,79	1,09	46,43	
		IXг	250,29	185,15	18,28	1,23	46,86	
		IXд	235,32	170,79	17,95	1,13	46,58	
		IXе	227,91	163,69	17,79	1,09	46,43	
		Xa	236,83	170,79	17,95	1,13	48,09	
		Xб	235,83	170,79	17,95	1,13	47,09	
		Xв	249,10	185,15	18,75	1,23	45,20	
		Xг	234,13	170,79	18,42	1,13	44,92	
		XIa	253,67	185,15	18,73	1,23	49,79	
		XIб	253,67	185,15	18,73	1,23	49,79	
		XIв	252,66	185,15	18,75	1,23	48,76	
		XIг	252,64	185,15	18,73	1,23	48,76	
08-02-166-12	240 мм2	VIIIa	254,01	192,44	16,83	1,09	44,74	17,40
		VIIIб	257,20	192,44	17,06	1,09	47,70	
		VIIIв	257,65	192,44	17,77	1,09	47,44	
		VIIIг	257,65	192,44	17,77	1,09	47,44	
		VIIIе	257,18	192,44	17,30	1,09	47,44	
		VIIIд	257,93	192,44	17,79	1,09	47,70	
		IXa	257,92	192,44	16,38	1,09	49,10	
		IXб	255,96	192,44	16,85	1,09	46,67	
		IXв	259,33	192,44	17,79	1,09	49,10	
		IXг	285,55	217,67	18,28	1,23	49,60	
		IXд	268,02	200,80	17,95	1,13	49,27	
		IXе	259,33	192,44	17,79	1,09	49,10	
		Xa	269,72	200,80	17,95	1,13	50,97	
		Xб	268,63	200,80	17,95	1,13	49,88	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xв	284,20	217,67	18,75	1,23	47,78	
		Xг	266,67	200,80	18,42	1,13	47,45	
		XIa	289,21	217,67	18,73	1,23	52,81	
		XIб	289,21	217,67	18,73	1,23	52,81	
		XIв	288,11	217,67	18,75	1,23	51,69	
		XIг	288,09	217,67	18,73	1,23	51,69	

**Таблица 08-02-167. Муфты соединительные эпоксидные**

Измеритель: 1 шт.

**Муфта соединительная эпоксидная для 3-4-жильного кабеля напряжением до 1кВ, сечение одной жилы до**

08-02-167-01	35 мм <sup>2</sup>	VIIIa	98,09	76,42	2,40	0,16	19,27	6,91			
		VIIIб	98,96	76,42	2,44	0,16	20,10				
		VIIIв	98,86	76,42	2,54	0,16	19,90				
		VIIIг	98,86	76,42	2,54	0,16	19,90				
		VIIIе	98,79	76,42	2,47	0,16	19,90				
		VIIIд	99,06	76,42	2,54	0,16	20,10				
		IXa	99,18	76,42	2,34	0,16	20,42				
		IXб	96,94	76,42	2,41	0,16	18,11				
		IXв	99,38	76,42	2,54	0,16	20,42				
		IXг	109,67	86,44	2,61	0,18	20,62				
		IXд	102,78	79,74	2,56	0,16	20,48				
		IXе	99,38	76,42	2,54	0,16	20,42				
		Xa	102,29	79,74	2,56	0,16	19,99				
		Xб	102,28	79,74	2,56	0,16	19,98				
		Xв	109,89	86,44	2,68	0,18	20,77				
		Xг	103,00	79,74	2,63	0,16	20,63				
		08-02-167-02	70 мм <sup>2</sup>	VIIIa	111,47	86,05	2,40		0,16	23,02	7,78
				VIIIб	112,62	86,05	2,44		0,16	24,13	
VIIIв	112,53			86,05	2,54	0,16	23,94				
VIIIг	112,53			86,05	2,54	0,16	23,94				
VIIIе	112,46			86,05	2,47	0,16	23,94				
VIIIд	112,72			86,05	2,54	0,16	24,13				
IXa	112,81			86,05	2,34	0,16	24,42				
IXб	110,14			86,05	2,41	0,16	21,68				
IXв	113,01			86,05	2,54	0,16	24,42				
IXг	124,59			97,33	2,61	0,18	24,65				
IXд	116,84			89,78	2,56	0,16	24,50				
IXе	113,01			86,05	2,54	0,16	24,42				
Xa	116,29			89,78	2,56	0,16	23,95				
Xб	116,28			89,78	2,56	0,16	23,94				
Xв	124,81			97,33	2,68	0,18	24,80				
Xг	117,06			89,78	2,63	0,16	24,65				
08-02-167-03	120 мм <sup>2</sup>			VIIIa	155,35	103,08	2,40	0,16	49,87	9,32	
				VIIIб	158,60	103,08	2,44	0,16	53,08		
		VIIIв	158,60	103,08	2,54	0,16	52,98				
		VIIIг	158,60	103,08	2,54	0,16	52,98				
		VIIIе	158,53	103,08	2,47	0,16	52,98				
		VIIIд	158,70	103,08	2,54	0,16	53,08				
		IXa	158,48	103,08	2,34	0,16	53,06				
		IXб	152,59	103,08	2,41	0,16	47,10				
		IXв	158,68	103,08	2,54	0,16	53,06				
		IXг	172,53	116,59	2,61	0,18	53,33				

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXд	163,26	107,55	2,56	0,16	53,15	
		IXе	158,68	103,08	2,54	0,16	53,06	
		Xa	162,19	107,55	2,56	0,16	52,08	
		Xб	162,18	107,55	2,56	0,16	52,07	
		Xв	172,72	116,59	2,68	0,18	53,45	
		Xг	163,45	107,55	2,63	0,16	53,27	
		XIa	171,62	116,59	2,68	0,18	52,35	
		XIб	171,62	116,59	2,68	0,18	52,35	
		XIв	171,62	116,59	2,68	0,18	52,35	
		XIг	171,62	116,59	2,68	0,18	52,35	
08-02-167-04	185 мм <sup>2</sup>	VIIIa	196,47	124,98	2,40	0,16	69,09	11,30
		VIIIб	201,25	124,98	2,44	0,16	73,83	
		VIIIв	201,28	124,98	2,54	0,16	73,76	
		VIIIг	201,28	124,98	2,54	0,16	73,76	
		VIIIе	201,21	124,98	2,47	0,16	73,76	
		VIIIд	201,35	124,98	2,54	0,16	73,83	
		IXa	200,88	124,98	2,34	0,16	73,56	
		IXб	192,66	124,98	2,41	0,16	65,27	
		IXв	201,08	124,98	2,54	0,16	73,56	
		IXг	217,86	141,36	2,61	0,18	73,89	
		IXд	206,63	130,40	2,56	0,16	73,67	
		IXе	201,08	124,98	2,54	0,16	73,56	
		Xa	205,18	130,40	2,56	0,16	72,22	
		Xб	205,17	130,40	2,56	0,16	72,21	
		Xв	217,99	141,36	2,68	0,18	73,95	
		Xг	206,76	130,40	2,63	0,16	73,73	
		XIa	216,36	141,36	2,68	0,18	72,32	
		XIб	216,36	141,36	2,68	0,18	72,32	
		XIв	216,36	141,36	2,68	0,18	72,32	
XIг	216,36	141,36	2,68	0,18	72,32			
08-02-167-05	240 мм <sup>2</sup>	VIIIa	252,02	142,67	2,40	0,16	106,95	12,90
		VIIIб	259,77	142,67	2,44	0,16	114,66	
		VIIIв	259,93	142,67	2,54	0,16	114,72	
		VIIIг	259,93	142,67	2,54	0,16	114,72	
		VIIIе	259,86	142,67	2,47	0,16	114,72	
		VIIIд	259,87	142,67	2,54	0,16	114,66	
		IXa	258,97	142,67	2,34	0,16	113,96	
		IXб	246,20	142,67	2,41	0,16	101,12	
		IXв	259,17	142,67	2,54	0,16	113,96	
		IXг	278,33	161,38	2,61	0,18	114,34	
		IXд	265,52	148,87	2,56	0,16	114,09	
		IXе	259,17	142,67	2,54	0,16	113,96	
		Xa	263,30	148,87	2,56	0,16	111,87	
		Xб	263,29	148,87	2,56	0,16	111,86	
		Xв	278,40	161,38	2,68	0,18	114,34	
		Xг	265,59	148,87	2,63	0,16	114,09	
		XIa	275,69	161,38	2,68	0,18	111,63	
		XIб	275,69	161,38	2,68	0,18	111,63	
		XIв	275,69	161,38	2,68	0,18	111,63	
XIг	275,69	161,38	2,68	0,18	111,63			
<b>Муфта соединительная эпоксидная для 3-4-жильного кабеля напряжением до 10 кВ, сечение жил до</b>								
08-02-167-06	35 мм <sup>2</sup>	VIIIa	104,57	80,41	4,81	0,31	19,35	7,27
		VIIIб	105,46	80,41	4,87	0,31	20,18	
		VIIIв	105,47	80,41	5,08	0,31	19,98	
		VIIIг	105,47	80,41	5,08	0,31	19,98	
		VIIIе	105,33	80,41	4,94	0,31	19,98	
		VIIIд	105,67	80,41	5,08	0,31	20,18	
		IXa	105,59	80,41	4,68	0,31	20,50	
		IXб	103,41	80,41	4,81	0,31	18,19	
		IXв	105,99	80,41	5,08	0,31	20,50	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXГ	116,88	90,95	5,22	0,35	20,71	
		IXД	109,60	83,90	5,13	0,32	20,57	
		IXЕ	105,99	80,41	5,08	0,31	20,50	
		Ха	109,11	83,90	5,13	0,32	20,08	
		Хб	109,10	83,90	5,13	0,32	20,07	
		Хв	117,17	90,95	5,36	0,35	20,86	
		Хг	109,88	83,90	5,26	0,32	20,72	
		XIa	116,93	90,95	5,35	0,35	20,63	
		XIб	116,93	90,95	5,35	0,35	20,63	
		XIв	116,94	90,95	5,36	0,35	20,63	
		XIг	116,93	90,95	5,35	0,35	20,63	
08-02-167-07	70 мм <sup>2</sup>	VIIIa	118,39	90,47	4,81	0,31	23,11	8,18
		VIIIб	119,56	90,47	4,87	0,31	24,22	
		VIIIв	119,58	90,47	5,08	0,31	24,03	
		VIIIг	119,58	90,47	5,08	0,31	24,03	
		VIIIе	119,44	90,47	4,94	0,31	24,03	
		VIIIд	119,77	90,47	5,08	0,31	24,22	
		IXa	119,66	90,47	4,68	0,31	24,51	
		IXб	117,05	90,47	4,81	0,31	21,77	
		IXв	120,06	90,47	5,08	0,31	24,51	
		IXг	132,30	102,33	5,22	0,35	24,75	
		IXд	124,12	94,40	5,13	0,32	24,59	
		IXе	120,06	90,47	5,08	0,31	24,51	
		Ха	123,57	94,40	5,13	0,32	24,04	
		Хб	123,56	94,40	5,13	0,32	24,03	
		Хв	132,59	102,33	5,36	0,35	24,90	
		Хг	124,40	94,40	5,26	0,32	24,74	
		XIa	132,22	102,33	5,35	0,35	24,54	
		XIб	132,22	102,33	5,35	0,35	24,54	
		XIв	132,23	102,33	5,36	0,35	24,54	
XIг	132,22	102,33	5,35	0,35	24,54			
08-02-167-08	120 мм <sup>2</sup>	VIIIa	163,51	108,72	4,81	0,31	49,98	9,83
		VIIIб	166,78	108,72	4,87	0,31	53,19	
		VIIIв	166,89	108,72	5,08	0,31	53,09	
		VIIIг	166,89	108,72	5,08	0,31	53,09	
		VIIIе	166,75	108,72	4,94	0,31	53,09	
		VIIIд	166,99	108,72	5,08	0,31	53,19	
		IXa	166,57	108,72	4,68	0,31	53,17	
		IXб	160,74	108,72	4,81	0,31	47,21	
		IXв	166,97	108,72	5,08	0,31	53,17	
		IXг	181,65	122,97	5,22	0,35	53,46	
		IXд	171,84	113,44	5,13	0,32	53,27	
		IXе	166,97	108,72	5,08	0,31	53,17	
		Ха	170,77	113,44	5,13	0,32	52,20	
		Хб	170,76	113,44	5,13	0,32	52,19	
		Хв	181,91	122,97	5,36	0,35	53,58	
		Хг	172,09	113,44	5,26	0,32	53,39	
		XIa	180,80	122,97	5,35	0,35	52,48	
		XIб	180,80	122,97	5,35	0,35	52,48	
		XIв	180,81	122,97	5,36	0,35	52,48	
XIг	180,80	122,97	5,35	0,35	52,48			
08-02-167-09	185 мм <sup>2</sup>	VIIIa	208,04	131,61	7,21	0,47	69,22	11,90
		VIIIб	212,88	131,61	7,31	0,47	73,96	
		VIIIв	213,11	131,61	7,61	0,47	73,89	
		VIIIг	213,11	131,61	7,61	0,47	73,89	
		VIIIе	212,91	131,61	7,41	0,47	73,89	
		VIIIд	213,19	131,61	7,62	0,47	73,96	
		IXa	212,32	131,61	7,02	0,47	73,69	
		IXб	204,23	131,61	7,22	0,47	65,40	
		IXв	212,92	131,61	7,62	0,47	73,69	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXГ	230,74	148,87	7,83	0,53	74,04	
		IXд	218,83	137,33	7,69	0,49	73,81	
		IXе	212,92	131,61	7,62	0,47	73,69	
		Xa	217,38	137,33	7,69	0,49	72,36	
		Xб	217,37	137,33	7,69	0,49	72,35	
		Xв	231,01	148,87	8,04	0,53	74,10	
		Xг	219,10	137,33	7,90	0,49	73,87	
		XIa	229,37	148,87	8,03	0,53	72,47	
		XIб	229,37	148,87	8,03	0,53	72,47	
		XIв	229,38	148,87	8,04	0,53	72,47	
		XIг	229,37	148,87	8,03	0,53	72,47	
08-02-167-10	240 мм2	VIIIa	269,25	154,84	7,21	0,47	107,20	14
		VIIIб	277,06	154,84	7,31	0,47	114,91	
		VIIIв	277,42	154,84	7,61	0,47	114,97	
		VIIIг	277,42	154,84	7,61	0,47	114,97	
		VIIIе	277,22	154,84	7,41	0,47	114,97	
		VIIIд	277,37	154,84	7,62	0,47	114,91	
		IXa	276,07	154,84	7,02	0,47	114,21	
		IXб	263,43	154,84	7,22	0,47	101,37	
		IXв	276,67	154,84	7,62	0,47	114,21	
		IXг	297,58	175,14	7,83	0,53	114,61	
		IXд	283,59	161,56	7,69	0,49	114,34	
		IXе	276,67	154,84	7,62	0,47	114,21	
		Xa	281,37	161,56	7,69	0,49	112,12	
		Xб	281,36	161,56	7,69	0,49	112,11	
Xв	297,79	175,14	8,04	0,53	114,61			
Xг	283,80	161,56	7,90	0,49	114,34			
XIa	295,07	175,14	8,03	0,53	111,90			
XIб	295,07	175,14	8,03	0,53	111,90			
XIв	295,08	175,14	8,04	0,53	111,90			
XIг	295,07	175,14	8,03	0,53	111,90			
<b>Муфта соединительная эпоксидная для контрольного кабеля сечением одной жилы до 2,5 мм2, количество жил до</b>								
08-02-167-11	7	VIIIa	63,07	56,41	2,40	0,16	4,26	5,10
		VIIIб	63,11	56,41	2,44	0,16	4,26	
		VIIIв	63,14	56,41	2,54	0,16	4,19	
		VIIIг	63,14	56,41	2,54	0,16	4,19	
		VIIIе	63,07	56,41	2,47	0,16	4,19	
		VIIIд	63,21	56,41	2,54	0,16	4,26	
		IXa	63,19	56,41	2,34	0,16	4,44	
		IXб	62,82	56,41	2,41	0,16	4,00	
		IXв	63,39	56,41	2,54	0,16	4,44	
		IXг	71,00	63,80	2,61	0,18	4,59	
		IXд	65,90	58,85	2,56	0,16	4,49	
		IXе	63,39	56,41	2,54	0,16	4,44	
		Xa	65,79	58,85	2,56	0,16	4,38	
		Xб	65,78	58,85	2,56	0,16	4,37	
		Xв	71,17	63,80	2,68	0,18	4,69	
		Xг	66,07	58,85	2,63	0,16	4,59	
XIa	71,18	63,80	2,68	0,18	4,70			
XIб	71,18	63,80	2,68	0,18	4,70			
XIв	71,18	63,80	2,68	0,18	4,70			
XIг	71,18	63,80	2,68	0,18	4,70			
08-02-167-12	19	VIIIa	71,97	65,14	2,40	0,16	4,43	5,89
		VIIIб	72,01	65,14	2,44	0,16	4,43	
		VIIIв	72,04	65,14	2,54	0,16	4,36	
		VIIIг	72,04	65,14	2,54	0,16	4,36	
		VIIIе	71,97	65,14	2,47	0,16	4,36	
		VIIIд	72,11	65,14	2,54	0,16	4,43	
		IXa	72,09	65,14	2,34	0,16	4,61	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXб	71,72	65,14	2,41	0,16	4,17	
		IXв	72,29	65,14	2,54	0,16	4,61	
		IXг	81,07	73,68	2,61	0,18	4,78	
		IXд	75,20	67,97	2,56	0,16	4,67	
		IXе	72,29	65,14	2,54	0,16	4,61	
		Ха	75,09	67,97	2,56	0,16	4,56	
		Xб	75,08	67,97	2,56	0,16	4,55	
		Xв	81,24	73,68	2,68	0,18	4,88	
		Xг	75,37	67,97	2,63	0,16	4,77	
		XIа	81,25	73,68	2,68	0,18	4,89	
		XIб	81,25	73,68	2,68	0,18	4,89	
		XIв	81,25	73,68	2,68	0,18	4,89	
		XIг	81,25	73,68	2,68	0,18	4,89	
08-02-167-13	37	VIIIа	77,28	70,34	2,40	0,16	4,54	6,36
		VIIIб	77,32	70,34	2,44	0,16	4,54	
		VIIIв	77,35	70,34	2,54	0,16	4,47	
		VIIIг	77,35	70,34	2,54	0,16	4,47	
		VIIIе	77,28	70,34	2,47	0,16	4,47	
		VIIIд	77,42	70,34	2,54	0,16	4,54	
		IXа	77,40	70,34	2,34	0,16	4,72	
		IXб	77,03	70,34	2,41	0,16	4,28	
		IXв	77,60	70,34	2,54	0,16	4,72	
		IXг	87,07	79,56	2,61	0,18	4,90	
		IXд	80,73	73,39	2,56	0,16	4,78	
		IXе	77,60	70,34	2,54	0,16	4,72	
		Ха	80,62	73,39	2,56	0,16	4,67	
		Xб	80,61	73,39	2,56	0,16	4,66	
		Xв	87,24	79,56	2,68	0,18	5,00	
		Xг	80,90	73,39	2,63	0,16	4,88	
		XIа	87,25	79,56	2,68	0,18	5,01	
		XIб	87,25	79,56	2,68	0,18	5,01	
		XIв	87,25	79,56	2,68	0,18	5,01	
		XIг	87,25	79,56	2,68	0,18	5,01	
08-02-167-14	Муфта соединительная эпоксидная для контрольного кабеля сечением одной жилы до 6 мм <sup>2</sup> , количество жил до 10	VIIIа	72,09	65,25	2,40	0,16	4,44	5,90
		VIIIб	72,13	65,25	2,44	0,16	4,44	
		VIIIв	72,16	65,25	2,54	0,16	4,37	
		VIIIг	72,16	65,25	2,54	0,16	4,37	
		VIIIе	72,09	65,25	2,47	0,16	4,37	
		VIIIд	72,23	65,25	2,54	0,16	4,44	
		IXа	72,21	65,25	2,34	0,16	4,62	
		IXб	71,84	65,25	2,41	0,16	4,18	
		IXв	72,41	65,25	2,54	0,16	4,62	
		IXг	81,21	73,81	2,61	0,18	4,79	
		IXд	75,32	68,09	2,56	0,16	4,67	
		IXе	72,41	65,25	2,54	0,16	4,62	
		Ха	75,21	68,09	2,56	0,16	4,56	
		Xб	75,20	68,09	2,56	0,16	4,55	
		Xв	81,38	73,81	2,68	0,18	4,89	
		Xг	75,49	68,09	2,63	0,16	4,77	
		XIа	81,39	73,81	2,68	0,18	4,90	
		XIб	81,39	73,81	2,68	0,18	4,90	
		XIв	81,39	73,81	2,68	0,18	4,90	
		XIг	81,39	73,81	2,68	0,18	4,90	
<b>Таблица 08-02-168. Муфты соединительные поливинилхлоридные для контрольных небронированных кабелей</b>								
Измеритель: 1 шт.								
Муфта соединительная поливинилхлоридная для контрольного небронированного кабеля с медными жилами сечением одной жилы до 2,5 мм <sup>2</sup> , количество жил до								
08-02-168-01	7	VIIIа	48,84	44,35	-	-	4,49	4,01
		VIIIб	48,84	44,35	-	-	4,49	



1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIв	48,82	44,35	-	-	4,47	
		VIIIг	48,82	44,35	-	-	4,47	
		VIIIе	48,82	44,35	-	-	4,47	
		VIIIд	48,84	44,35	-	-	4,49	
		IXа	48,99	44,35	-	-	4,64	
		IXб	48,54	44,35	-	-	4,19	
		IXв	48,99	44,35	-	-	4,64	
		IXг	54,92	50,17	-	-	4,75	
		IXд	50,96	46,28	-	-	4,68	
		IXе	48,99	44,35	-	-	4,64	
		Xа	51,01	46,28	-	-	4,73	
		Xб	50,98	46,28	-	-	4,70	
		Xв	55,03	50,17	-	-	4,86	
		Xг	51,07	46,28	-	-	4,79	
		XIа	55,11	50,17	-	-	4,94	
		XIб	55,11	50,17	-	-	4,94	
XIв	55,11	50,17	-	-	4,94			
XIг	55,11	50,17	-	-	4,94			
08-02-168-02	14	VIIIа	54,03	49,44	-	-	4,59	4,47
		VIIIб	54,03	49,44	-	-	4,59	
		VIIIв	54,01	49,44	-	-	4,57	
		VIIIг	54,01	49,44	-	-	4,57	
		VIIIе	54,01	49,44	-	-	4,57	
		VIIIд	54,03	49,44	-	-	4,59	
		IXа	54,18	49,44	-	-	4,74	
		IXб	53,73	49,44	-	-	4,29	
		IXв	54,18	49,44	-	-	4,74	
		IXг	60,79	55,92	-	-	4,87	
		IXд	56,36	51,58	-	-	4,78	
		IXе	54,18	49,44	-	-	4,74	
		Xа	56,41	51,58	-	-	4,83	
		Xб	56,38	51,58	-	-	4,80	
		Xв	60,90	55,92	-	-	4,98	
		Xг	56,47	51,58	-	-	4,89	
XIа	60,98	55,92	-	-	5,06			
XIб	60,98	55,92	-	-	5,06			
XIв	60,98	55,92	-	-	5,06			
XIг	60,98	55,92	-	-	5,06			
08-02-168-03	37	VIIIа	63,06	58,29	-	-	4,77	5,27
		VIIIб	63,06	58,29	-	-	4,77	
		VIIIв	63,04	58,29	-	-	4,75	
		VIIIг	63,04	58,29	-	-	4,75	
		VIIIе	63,04	58,29	-	-	4,75	
		VIIIд	63,06	58,29	-	-	4,77	
		IXа	63,21	58,29	-	-	4,92	
		IXб	62,76	58,29	-	-	4,47	
		IXв	63,21	58,29	-	-	4,92	
		IXг	71,00	65,93	-	-	5,07	
		IXд	65,79	60,82	-	-	4,97	
		IXе	63,21	58,29	-	-	4,92	
		Xа	65,84	60,82	-	-	5,02	
		Xб	65,81	60,82	-	-	4,99	
		Xв	71,11	65,93	-	-	5,18	
		Xг	65,90	60,82	-	-	5,08	
XIа	71,19	65,93	-	-	5,26			
XIб	71,19	65,93	-	-	5,26			
XIв	71,19	65,93	-	-	5,26			
XIг	71,19	65,93	-	-	5,26			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>Муфта соединительная поливинилхлоридная для контрольного небронированного кабеля с медными жилами сечением одной жилы до 6 мм<sup>2</sup>, количество жил до</b>								
08-02-168-04	4	VIIIa	50,08	45,57	-	-	4,51	4,12
		VIIIб	50,08	45,57	-	-	4,51	
		VIIIв	50,06	45,57	-	-	4,49	
		VIIIг	50,06	45,57	-	-	4,49	
		VIIIе	50,06	45,57	-	-	4,49	
		VIIIд	50,08	45,57	-	-	4,51	
		IXa	50,23	45,57	-	-	4,66	
		IXб	49,78	45,57	-	-	4,21	
		IXв	50,23	45,57	-	-	4,66	
		IXг	56,32	51,54	-	-	4,78	
		IXд	52,24	47,54	-	-	4,70	
		IXе	50,23	45,57	-	-	4,66	
		Xa	52,29	47,54	-	-	4,75	
		Xб	52,26	47,54	-	-	4,72	
		Xв	56,43	51,54	-	-	4,89	
		Xг	52,35	47,54	-	-	4,81	
		XIa	56,51	51,54	-	-	4,97	
		XIб	56,51	51,54	-	-	4,97	
		XIв	56,51	51,54	-	-	4,97	
		XIг	56,51	51,54	-	-	4,97	
08-02-168-05	10	VIIIa	57,86	53,20	-	-	4,66	4,81
		VIIIб	57,86	53,20	-	-	4,66	
		VIIIв	57,84	53,20	-	-	4,64	
		VIIIг	57,84	53,20	-	-	4,64	
		VIIIе	57,84	53,20	-	-	4,64	
		VIIIд	57,86	53,20	-	-	4,66	
		IXa	58,01	53,20	-	-	4,81	
		IXб	57,56	53,20	-	-	4,36	
		IXв	58,01	53,20	-	-	4,81	
		IXг	65,12	60,17	-	-	4,95	
		IXд	60,37	55,51	-	-	4,86	
		IXе	58,01	53,20	-	-	4,81	
		Xa	60,42	55,51	-	-	4,91	
		Xб	60,39	55,51	-	-	4,88	
		Xв	65,23	60,17	-	-	5,06	
		Xг	60,48	55,51	-	-	4,97	
		XIa	65,31	60,17	-	-	5,14	
		XIб	65,31	60,17	-	-	5,14	
		XIв	65,31	60,17	-	-	5,14	
		XIг	65,31	60,17	-	-	5,14	

**Таблица 08-02-169. Муфты соединительные эпоксидные усовершенствованной конструкции**Измеритель: **1 соединение (3 муфты)****Муфта соединительная эпоксидная усовершенствованной конструкции для 3-4-жильного кабеля напряжением до 35 кВ в климатическом исполнении У-2,5 и УХЛ-2,5, сечение одной жилы до**

08-02-169-01	95 мм <sup>2</sup>	VIIIa	259,05	236,68	-	-	22,37	21,40
		VIIIб	258,67	236,68	-	-	21,99	
		VIIIв	258,09	236,68	-	-	21,41	
		VIIIг	258,09	236,68	-	-	21,41	
		VIIIе	258,09	236,68	-	-	21,41	
		VIIIд	258,67	236,68	-	-	21,99	
		IXa	260,09	236,68	-	-	23,41	
		IXб	257,54	236,68	-	-	20,86	
		IXв	260,09	236,68	-	-	23,41	
		IXг	291,75	267,71	-	-	24,04	
		IXд	270,59	246,96	-	-	23,63	
		IXе	260,10	236,68	-	-	23,42	
		Xa	269,87	246,96	-	-	22,91	
		Xб	269,84	246,96	-	-	22,88	

## ОЕРЖМ-2001. Часть 8. «Электротехнические установки»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XВ	292,29	267,71	-	-	24,58	
		XГ	271,13	246,96	-	-	24,17	
		XIa	292,61	267,71	-	-	24,90	
		XIб	292,61	267,71	-	-	24,90	
		XIв	292,61	267,71	-	-	24,90	
		XIг	292,61	267,71	-	-	24,90	
08-02-169-02	120 мм2	VIIIa	330,13	306,36	-	-	23,77	27,70
		VIIIб	329,75	306,36	-	-	23,39	
		VIIIв	329,17	306,36	-	-	22,81	
		VIIIг	329,17	306,36	-	-	22,81	
		VIIIe	329,17	306,36	-	-	22,81	
		VIIIд	329,75	306,36	-	-	23,39	
		IXa	331,17	306,36	-	-	24,81	
		IXб	328,62	306,36	-	-	22,26	
		IXв	331,17	306,36	-	-	24,81	
		IXг	372,15	346,53	-	-	25,62	
		IXд	344,74	319,66	-	-	25,08	
		IXe	331,18	306,36	-	-	24,82	
		Xa	344,02	319,66	-	-	24,36	
		Xб	343,99	319,66	-	-	24,33	
		Xв	372,69	346,53	-	-	26,16	
		Xг	345,28	319,66	-	-	25,62	
		XIa	373,01	346,53	-	-	26,48	
		XIб	373,01	346,53	-	-	26,48	
XIв	373,01	346,53	-	-	26,48			
XIг	373,01	346,53	-	-	26,48			
08-02-169-03	150 мм2	VIIIa	385,41	360,56	-	-	24,85	32,60
		VIIIб	385,03	360,56	-	-	24,47	
		VIIIв	384,45	360,56	-	-	23,89	
		VIIIг	384,45	360,56	-	-	23,89	
		VIIIe	384,45	360,56	-	-	23,89	
		VIIIд	385,03	360,56	-	-	24,47	
		IXa	386,45	360,56	-	-	25,89	
		IXб	383,90	360,56	-	-	23,34	
		IXв	386,45	360,56	-	-	25,89	
		IXг	434,68	407,83	-	-	26,85	
		IXд	402,41	376,20	-	-	26,21	
		IXe	386,46	360,56	-	-	25,90	
		Xa	401,69	376,20	-	-	25,49	
		Xб	401,66	376,20	-	-	25,46	
		Xв	435,22	407,83	-	-	27,39	
		Xг	402,95	376,20	-	-	26,75	
		XIa	435,54	407,83	-	-	27,71	
		XIб	435,54	407,83	-	-	27,71	
XIв	435,54	407,83	-	-	27,71			
XIг	435,54	407,83	-	-	27,71			
08-02-169-04	185 мм2	VIIIa	446,33	420,28	-	-	26,05	38
		VIIIб	445,95	420,28	-	-	25,67	
		VIIIв	445,37	420,28	-	-	25,09	
		VIIIг	445,37	420,28	-	-	25,09	
		VIIIe	445,37	420,28	-	-	25,09	
		VIIIд	445,95	420,28	-	-	25,67	
		IXa	447,37	420,28	-	-	27,09	
		IXб	444,82	420,28	-	-	24,54	
		IXв	447,37	420,28	-	-	27,09	
		IXг	503,58	475,38	-	-	28,20	
		IXд	465,98	438,52	-	-	27,46	
		IXe	447,38	420,28	-	-	27,10	
		Xa	465,26	438,52	-	-	26,74	
		Xб	465,23	438,52	-	-	26,71	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xв	504,12	475,38	-	-	28,74	
		Xг	466,52	438,52	-	-	28,00	
		XIa	504,44	475,38	-	-	29,06	
		XIб	504,44	475,38	-	-	29,06	
		XIв	504,44	475,38	-	-	29,06	
		XIг	504,44	475,38	-	-	29,06	

**Таблица 08-02-170. Муфты концевые из пластмассового корпуса с заливкой эпоксидным компаундом**

Измеритель: 1 оконцевание (3 муфты)

Муфта концевая из пластмассового корпуса с заливкой эпоксидным компаундом для 3-жильного кабеля напряжением до 35 кВ, сечение жил до

08-02-170-01	95 мм <sup>2</sup>	VIIIa	152,61	132,72	-	-	19,89	12
		VIIIб	152,24	132,72	-	-	19,52	
		VIIIв	151,62	132,72	-	-	18,90	
		VIIIг	151,62	132,72	-	-	18,90	
		VIIIе	151,62	132,72	-	-	18,90	
		VIIIд	152,24	132,72	-	-	19,52	
		IXa	153,69	132,72	-	-	20,97	
		IXб	151,13	132,72	-	-	18,41	
		IXв	153,69	132,72	-	-	20,97	
		IXг	171,44	150,12	-	-	21,32	
		IXд	159,57	138,48	-	-	21,09	
		IXе	153,69	132,72	-	-	20,97	
		Xa	158,71	138,48	-	-	20,23	
		Xб	158,71	138,48	-	-	20,23	
		Xв	171,97	150,12	-	-	21,85	
		Xг	160,10	138,48	-	-	21,62	
		XIa	172,24	150,12	-	-	22,12	
XIб	172,24	150,12	-	-	22,12			
XIв	172,24	150,12	-	-	22,12			
XIг	172,24	150,12	-	-	22,12			
08-02-170-02	120 мм <sup>2</sup>	VIIIa	197,74	176,96	-	-	20,78	16
		VIIIб	197,37	176,96	-	-	20,41	
		VIIIв	196,75	176,96	-	-	19,79	
		VIIIг	196,75	176,96	-	-	19,79	
		VIIIе	196,75	176,96	-	-	19,79	
		VIIIд	197,37	176,96	-	-	20,41	
		IXa	198,82	176,96	-	-	21,86	
		IXб	196,26	176,96	-	-	19,30	
		IXв	198,82	176,96	-	-	21,86	
		IXг	222,48	200,16	-	-	22,32	
		IXд	206,65	184,64	-	-	22,01	
		IXе	198,82	176,96	-	-	21,86	
		Xa	205,79	184,64	-	-	21,15	
		Xб	205,79	184,64	-	-	21,15	
		Xв	223,01	200,16	-	-	22,85	
		Xг	207,18	184,64	-	-	22,54	
		XIa	223,28	200,16	-	-	23,12	
XIб	223,28	200,16	-	-	23,12			
XIв	223,28	200,16	-	-	23,12			
XIг	223,28	200,16	-	-	23,12			
08-02-170-03	150 мм <sup>2</sup>	VIIIa	226,09	202,40	2,40	0,16	21,29	18,30
		VIIIб	225,76	202,40	2,44	0,16	20,92	
		VIIIв	225,24	202,40	2,54	0,16	20,30	
		VIIIг	225,24	202,40	2,54	0,16	20,30	
		VIIIе	225,17	202,40	2,47	0,16	20,30	
		VIIIд	225,86	202,40	2,54	0,16	20,92	
		IXa	227,11	202,40	2,34	0,16	22,37	
		IXб	224,62	202,40	2,41	0,16	19,81	
IXв	227,31	202,40	2,54	0,16	22,37			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXг	254,44	228,93	2,61	0,18	22,90	
		IXд	236,28	211,18	2,56	0,16	22,54	
		IXе	227,31	202,40	2,54	0,16	22,37	
		Ха	235,42	211,18	2,56	0,16	21,68	
		Хб	235,42	211,18	2,56	0,16	21,68	
		Хв	255,04	228,93	2,68	0,18	23,43	
		Хг	236,88	211,18	2,63	0,16	23,07	
		XIa	255,31	228,93	2,68	0,18	23,70	
		XIб	255,31	228,93	2,68	0,18	23,70	
		XIв	255,31	228,93	2,68	0,18	23,70	
		XIг	255,31	228,93	2,68	0,18	23,70	

**Таблица 08-02-171. Лотки стальные для крепления соединительных муфт**

Измеритель: 100 шт.

08-02-171-01	Лоток стальной для крепления соединительных муфт на установленных полках	VIIIa	438,70	269,86	163,44	10,56	5,40	24,40
		VIIIб	440,99	269,86	165,73	10,56	5,40	
		VIIIв	447,86	269,86	172,60	10,56	5,40	
		VIIIг	447,86	269,86	172,60	10,56	5,40	
		VIIIе	443,27	269,86	168,01	10,56	5,40	
		VIIIд	448,08	269,86	172,82	10,56	5,40	
		IXa	434,33	269,86	159,07	10,56	5,40	
		IXб	438,92	269,86	163,66	10,56	5,40	
		IXв	448,08	269,86	172,82	10,56	5,40	
		IXг	488,90	305,24	177,56	11,93	6,10	
		IXд	461,60	281,58	174,39	11,02	5,63	
		IXе	448,08	269,86	172,82	10,56	5,40	
		Ха	461,60	281,58	174,39	11,02	5,63	
		Хб	461,60	281,58	174,39	11,02	5,63	
		Хв	493,48	305,24	182,14	11,93	6,10	
		Хг	466,18	281,58	178,97	11,02	5,63	
		XIa	493,26	305,24	181,92	11,93	6,10	
		XIб	493,26	305,24	181,92	11,93	6,10	
		XIв	493,48	305,24	182,14	11,93	6,10	
		XIг	493,26	305,24	181,92	11,93	6,10	

**Таблица 08-02-172. Кожухи защитные для эпоксидных муфт**

Измеритель: 1 шт.

08-02-172-01	Кожух защитный для эпоксидных муфт	VIIIa	142,39	13,16	12,02	0,78	117,21	1,19
		VIIIб	119,37	13,16	12,19	0,78	94,02	
		VIIIв	129,62	13,16	12,69	0,78	103,77	
		VIIIг	129,62	13,16	12,69	0,78	103,77	
		VIIIе	129,28	13,16	12,35	0,78	103,77	
		VIIIд	119,89	13,16	12,71	0,78	94,02	
		IXa	121,18	13,16	11,70	0,78	96,32	
		IXб	127,07	13,16	12,03	0,78	101,88	
		IXв	122,19	13,16	12,71	0,78	96,32	
		IXг	124,31	14,89	13,06	0,88	96,36	
		IXд	122,88	13,73	12,82	0,81	96,33	
		IXе	122,19	13,16	12,71	0,78	96,32	
		Ха	162,05	13,73	12,82	0,81	135,50	
		Хб	154,90	13,73	12,82	0,81	128,35	
		Хв	154,98	14,89	13,39	0,88	126,70	
		Хг	153,56	13,73	13,16	0,81	126,67	
		XIa	169,19	14,89	13,38	0,88	140,92	
		XIб	169,19	14,89	13,38	0,88	140,92	
		XIв	164,49	14,89	13,39	0,88	136,21	
		XIг	164,48	14,89	13,38	0,88	136,21	

**Таблица 08-02-173. Кабели маслонеполненные**

Измеритель: 100 м (3 фазы)

<b>Кабель маслонеполненный напряжением до 220 кВ низкого давления, прокладываемый в</b>								
08-02-173-01	земле (траншеях)	VIIIa	15771,82	2941,96	11131,41	458,88	1698,45	266

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIб	15988,62	2941,96	11401,68	458,88	1644,98	
		VIIIв	16770,04	2941,96	12212,58	458,88	1615,50	
		VIIIг	16770,04	2941,96	12212,58	458,88	1615,50	
		VIIIе	16229,38	2941,96	11671,92	458,88	1615,50	
		VIIIд	16836,02	2941,96	12249,08	458,88	1644,98	
		IXа	15330,67	2941,96	10627,22	458,88	1761,49	
		IXб	15492,83	2941,96	11167,92	458,88	1382,95	
		IXв	16952,53	2941,96	12249,08	458,88	1761,49	
		IXг	17422,56	3327,66	12325,70	518,40	1769,20	
		IXд	17108,24	3069,64	12274,56	478,72	1764,04	
		IXе	16952,53	2941,96	12249,08	458,88	1761,49	
		Xа	17162,96	3069,64	12274,56	478,72	1818,76	
		Xб	16936,40	3069,64	12274,56	478,72	1592,20	
		Xв	17777,66	3327,66	12866,24	518,40	1583,76	
		Xг	17463,34	3069,64	12815,10	478,72	1578,60	
		XIа	17958,54	3327,66	12829,74	518,40	1801,14	
		XIб	17958,54	3327,66	12829,74	518,40	1801,14	
		XIв	17994,34	3327,66	12866,24	518,40	1800,44	
		XIг	17957,84	3327,66	12829,74	518,40	1800,44	
08-02-173-02	туннелях	VIIIа	31327,14	5198,20	22999,80	873,67	3129,14	470
		VIIIб	31844,32	5198,20	23575,10	873,67	3071,02	
		VIIIв	33564,40	5198,20	25301,22	873,67	3064,98	
		VIIIг	33564,40	5198,20	25301,22	873,67	3064,98	
		VIIIе	32413,56	5198,20	24150,38	873,67	3064,98	
		VIIIд	33649,01	5198,20	25379,79	873,67	3071,02	
		IXа	30285,37	5198,20	21927,49	873,67	3159,68	
		IXб	31137,53	5198,20	23078,36	873,67	2860,97	
		IXв	33737,67	5198,20	25379,79	873,67	3159,68	
		IXг	34563,46	5879,70	25510,45	987,20	3173,31	
		IXд	34011,25	5423,80	25423,25	911,31	3164,20	
		IXе	33737,67	5198,20	25379,79	873,67	3159,68	
		Xа	34126,04	5423,80	25423,25	911,31	3278,99	
		Xб	33887,78	5423,80	25423,25	911,31	3040,73	
		Xв	35619,75	5879,70	26661,07	987,20	3078,98	
		Xг	35067,54	5423,80	26573,87	911,31	3069,87	
		XIа	35964,04	5879,70	26582,50	987,20	3501,84	
		XIб	35964,04	5879,70	26582,50	987,20	3501,84	
		XIв	35984,04	5879,70	26661,07	987,20	3443,27	
XIг	35905,47	5879,70	26582,50	987,20	3443,27			
<b>Кабель маслонаполненный высокого давления, прокладываемый в стальном трубопроводе, напряжение</b>								
08-02-173-03	220 кВ	VIIIа	10181,85	3992,66	4048,84	302,43	2140,35	361
		VIIIб	10237,34	3992,66	4075,61	302,43	2169,07	
		VIIIв	10312,19	3992,66	4155,64	302,43	2163,89	
		VIIIг	10312,19	3992,66	4155,64	302,43	2163,89	
		VIIIе	10258,73	3992,66	4102,18	302,43	2163,89	
		VIIIд	10339,39	3992,66	4177,66	302,43	2169,07	
		IXа	10184,04	3992,66	4017,37	302,43	2174,01	
		IXб	9946,18	3992,66	4070,86	302,43	1882,66	
		IXв	10344,33	3992,66	4177,66	302,43	2174,01	
		IXг	10936,23	4516,11	4235,64	341,66	2184,48	
		IXд	10540,36	4165,94	4196,94	315,51	2177,48	
		IXе	10344,33	3992,66	4177,66	302,43	2174,01	
		Xа	10528,19	4165,94	4196,94	315,51	2165,31	
		Xб	10265,47	4165,94	4196,94	315,51	1902,59	
		Xв	10694,68	4516,11	4289,02	341,66	1889,55	
		Xг	10298,81	4165,94	4250,32	315,51	1882,55	
		XIа	11051,83	4516,11	4267,00	341,66	2268,72	
		XIб	11051,83	4516,11	4267,00	341,66	2268,72	
		XIв	11065,21	4516,11	4289,02	341,66	2260,08	
XIг	11043,19	4516,11	4267,00	341,66	2260,08			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
08-02-173-04	500 кВ	VIIIa	11723,86	4678,38	4660,71	344,61	2384,77	423
		VIIIб	11842,34	4678,38	4689,27	344,61	2474,69	
		VIIIв	11922,46	4678,38	4774,57	344,61	2469,51	
		VIIIг	11922,46	4678,38	4774,57	344,61	2469,51	
		VIIIе	11865,47	4678,38	4717,58	344,61	2469,51	
		VIIIд	11954,78	4678,38	4801,71	344,61	2474,69	
		IXa	11787,92	4678,38	4630,81	344,61	2478,73	
		IXб	11516,71	4678,38	4687,85	344,61	2150,48	
		IXв	11958,82	4678,38	4801,71	344,61	2478,73	
		IXг	12649,92	5291,73	4867,20	389,62	2490,99	
		IXд	12187,71	4881,42	4823,50	359,61	2482,79	
		IXе	11958,82	4678,38	4801,71	344,61	2478,73	
		Xa	12162,04	4881,42	4823,50	359,61	2457,12	
		Xб	11899,32	4881,42	4823,50	359,61	2194,40	
		Xв	12375,61	5291,73	4924,12	389,62	2159,76	
		Xг	11913,39	4881,42	4880,41	359,61	2151,56	
		XIa	12756,44	5291,73	4896,98	389,62	2567,73	
XIб	12756,44	5291,73	4896,98	389,62	2567,73			
XIв	12774,94	5291,73	4924,12	389,62	2559,09			
XIг	12747,80	5291,73	4896,98	389,62	2559,09			

**Таблица 08-02-174. Трубопроводы для маслонаполненных кабельных линий высокого давления**

Измеритель: 100 м (нормы 01-06), 1 разветвление (нормы 07-09)

**Трубопровод стальной, прокладываемый в земле (траншеях), диаметр труб**

08-02-174-01	219 мм	VIIIa	57658,80	7056,28	42082,53	2368,55	8519,99	638
		VIIIб	58336,64	7056,28	43084,86	2368,55	8195,50	
		VIIIв	61774,17	7056,28	46091,83	2368,55	8626,06	
		VIIIг	61774,17	7056,28	46091,83	2368,55	8626,06	
		VIIIе	59769,33	7056,28	44086,99	2368,55	8626,06	
		VIIIд	61458,45	7056,28	46206,68	2368,55	8195,49	
		IXa	55411,04	7056,28	40192,52	2368,55	8162,24	
		IXб	57334,26	7056,28	42197,38	2368,55	8080,60	
		IXв	61425,20	7056,28	46206,68	2368,55	8162,24	
		IXг	62688,80	7981,38	46526,68	2678,74	8180,74	
		IXд	61844,10	7362,52	46313,22	2471,95	8168,36	
		IXе	61425,20	7056,28	46206,68	2368,55	8162,24	
		Xa	62285,45	7362,52	46313,22	2471,95	8609,71	
		Xб	62058,41	7362,52	46313,22	2471,95	8382,67	
		Xв	65542,15	7981,38	48531,16	2678,74	9029,61	
		Xг	64697,46	7362,52	48317,71	2471,95	9017,23	
		XIa	65743,81	7981,38	48416,31	2678,74	9346,12	
XIб	65743,80	7981,38	48416,31	2678,74	9346,11			
XIв	65785,51	7981,38	48531,16	2678,74	9272,97			
XIг	65670,66	7981,38	48416,31	2678,74	9272,97			
08-02-174-02	245 мм	VIIIa	73888,45	8295,00	49348,73	2876,30	16244,72	750
		VIIIб	74017,11	8295,00	50495,19	2876,30	15226,92	
		VIIIв	78570,66	8295,00	53934,48	2876,30	16341,18	
		VIIIг	78570,66	8295,00	53934,48	2876,30	16341,18	
		VIIIе	76277,57	8295,00	51641,39	2876,30	16341,18	
		VIIIд	77592,22	8295,00	54070,30	2876,30	15226,92	
		IXa	70963,44	8295,00	47191,43	2876,30	15477,01	
		IXб	72974,28	8295,00	49484,54	2876,30	15194,74	
		IXв	77842,31	8295,00	54070,30	2876,30	15477,01	
		IXг	79338,41	9382,50	54457,15	3249,87	15498,76	
		IXд	78338,30	8655,00	54199,09	3000,18	15484,21	
		IXе	77842,31	8295,00	54070,30	2876,30	15477,01	
		Xa	78771,10	8655,00	54199,09	3000,18	15917,01	
		Xб	78106,38	8655,00	54199,09	3000,18	15252,29	
Xв	82498,81	9382,50	56749,84	3249,87	16366,47			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XГ	81498,70	8655,00	56491,78	3000,18	16351,92	
		XIа	83292,90	9382,50	56614,02	3249,87	17296,38	
		XIб	83292,90	9382,50	56614,02	3249,87	17296,38	
		XIв	83333,44	9382,50	56749,84	3249,87	17201,10	
		XIГ	83197,62	9382,50	56614,02	3249,87	17201,10	
08-02-174-03	273 мм	VIIа	91174,40	10208,38	59966,74	3727,57	20999,28	923
		VIIб	91125,02	10208,38	61279,79	3727,57	19636,85	
		VIIв	96555,99	10208,38	65218,49	3727,57	21129,12	
		VIIГ	96555,98	10208,38	65218,49	3727,57	21129,11	
		VIIе	93929,87	10208,38	62592,38	3727,57	21129,11	
		VIIд	95233,92	10208,38	65388,70	3727,57	19636,84	
		IXа	87734,96	10208,38	57510,81	3727,57	20015,77	
		IXб	90014,69	10208,38	60136,95	3727,57	19669,36	
		IXв	95612,85	10208,38	65388,70	3727,57	20015,77	
		IXГ	97477,51	11546,73	65888,25	4213,45	20042,53	
		IXд	96230,98	10651,42	65554,93	3889,53	20024,63	
		IXе	95612,85	10208,38	65388,70	3727,57	20015,77	
		Xа	96775,62	10651,42	65554,93	3889,53	20569,27	
		Xб	95906,32	10651,42	65554,93	3889,53	19699,97	
		Xв	101195,92	11546,73	68513,92	4213,45	21135,27	
		XГ	99949,39	10651,42	68180,60	3889,53	21117,37	
		XIа	102136,90	11546,73	68343,71	4213,45	22246,46	
		XIб	102136,90	11546,73	68343,71	4213,45	22246,46	
		XIв	102201,83	11546,73	68513,92	4213,45	22141,18	
		XIГ	102031,62	11546,73	68343,71	4213,45	22141,18	
<b>Трубопровод стальной, прокладываемый в туннелях и каналах, диаметр труб</b>								
08-02-174-04	219 мм	VIIа	52263,45	6204,66	41829,56	2258,24	4229,23	561
		VIIб	53080,00	6204,66	42821,78	2258,24	4053,56	
		VIIв	56383,26	6204,66	45800,05	2258,24	4378,55	
		VIIГ	56383,26	6204,66	45800,05	2258,24	4378,55	
		VIIе	54397,56	6204,66	43814,35	2258,24	4378,55	
		VIIд	56174,53	6204,66	45916,31	2258,24	4053,56	
		IXа	50235,06	6204,66	39960,08	2258,24	4070,32	
		IXб	52271,56	6204,66	41945,82	2258,24	4121,08	
		IXв	56191,29	6204,66	45916,31	2258,24	4070,32	
		IXГ	57337,32	7018,11	46232,62	2551,73	4086,59	
		IXд	56571,29	6473,94	46021,64	2355,56	4075,71	
		IXе	56191,29	6204,66	45916,31	2258,24	4070,32	
		Xа	56933,95	6473,94	46021,64	2355,56	4438,37	
		Xб	56895,82	6473,94	46021,64	2355,56	4400,24	
		Xв	59908,84	7018,11	48217,46	2551,73	4673,27	
		XГ	59142,81	6473,94	48006,48	2355,56	4662,39	
		XIа	59732,92	7018,11	48101,20	2551,73	4613,61	
		XIб	59732,91	7018,11	48101,20	2551,73	4613,60	
		XIв	59810,65	7018,11	48217,46	2551,73	4575,08	
		XIГ	59694,39	7018,11	48101,20	2551,73	4575,08	
08-02-174-05	245 мм	VIIа	60602,94	7476,56	48220,43	2696,31	4905,95	676
		VIIб	61535,91	7476,56	49345,98	2696,31	4713,37	
		VIIв	65283,85	7476,56	52724,24	2696,31	5083,05	
		VIIГ	65283,85	7476,56	52724,24	2696,31	5083,05	
		VIIе	63031,49	7476,56	50471,88	2696,31	5083,05	
		VIIд	65049,19	7476,56	52859,27	2696,31	4713,36	
		IXа	58309,37	7476,56	46103,06	2696,31	4729,75	
		IXб	60610,76	7476,56	48355,45	2696,31	4778,75	
		IXв	65065,58	7476,56	52859,27	2696,31	4729,75	
		IXГ	66429,01	8456,76	53222,89	3049,51	4749,36	
		IXд	65517,63	7801,04	52980,35	2814,65	4736,24	
		IXе	65065,58	7476,56	52859,27	2696,31	4729,75	
		Xа	65935,88	7801,04	52980,35	2814,65	5154,49	
		Xб	65893,48	7801,04	52980,35	2814,65	5112,09	



1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xв	69337,86	8456,76	55474,36	3049,51	5406,74	
		Xг	68426,48	7801,04	55231,82	2814,65	5393,62	
		XIa	69140,05	8456,76	55339,33	3049,51	5343,96	
		XIб	69140,05	8456,76	55339,33	3049,51	5343,96	
		XIв	69233,90	8456,76	55474,36	3049,51	5302,78	
		XIг	69098,87	8456,76	55339,33	3049,51	5302,78	
08-02-174-06	273 мм	VIIIa	72978,68	9190,86	58045,71	3432,47	5742,11	831
		VIIIб	74049,09	9190,86	59327,99	3432,47	5530,24	
		VIIIв	78333,17	9190,86	63176,34	3432,47	5965,97	
		VIIIг	78333,17	9190,86	63176,34	3432,47	5965,97	
		VIIIе	75767,35	9190,86	60610,52	3432,47	5965,97	
		VIIIд	78065,71	9190,86	63344,61	3432,47	5530,24	
		IXa	70398,74	9190,86	55648,14	3432,47	5559,74	
		IXб	72994,28	9190,86	58213,99	3432,47	5589,43	
		IXв	78095,21	9190,86	63344,61	3432,47	5559,74	
		IXг	79785,44	10395,81	63805,79	3878,76	5583,84	
		IXд	78655,56	9589,74	63498,11	3582,01	5567,71	
		IXе	78095,21	9190,86	63344,61	3432,47	5559,74	
		Xa	79182,71	9589,74	63498,11	3582,01	6094,86	
		Xб	79138,52	9589,74	63498,11	3582,01	6050,67	
		Xв	83150,33	10395,81	66370,63	3878,76	6383,89	
		Xг	82020,44	9589,74	66062,94	3582,01	6367,76	
		XIa	82777,87	10395,81	66202,35	3878,76	6179,71	
		XIб	82777,86	10395,81	66202,35	3878,76	6179,70	
		XIв	82919,12	10395,81	66370,63	3878,76	6152,68	
		XIг	82750,84	10395,81	66202,35	3878,76	6152,68	
<b>Трубопровод медный с тройниковым разветвлением и прокладкой в нем кабелей, диаметр труб</b>								
08-02-174-07	90 мм	VIIIa	28233,79	9069,20	13107,61	1030,91	6056,98	820
		VIIIб	28264,35	9069,20	13161,65	1030,91	6033,50	
		VIIIв	28500,29	9069,20	13325,90	1030,91	6105,19	
		VIIIг	28500,31	9069,20	13325,90	1030,91	6105,21	
		VIIIе	28390,82	9069,20	13216,41	1030,91	6105,21	
		VIIIд	28498,42	9069,20	13395,70	1030,91	6033,52	
		IXa	28073,30	9069,20	13067,80	1030,91	5936,30	
		IXб	28071,96	9069,20	13177,41	1030,91	5825,35	
		IXв	28401,17	9069,20	13395,70	1030,91	5936,27	
		IXг	29756,69	10258,20	13538,41	1165,55	5960,08	
		IXд	28850,08	9462,80	13443,10	1075,52	5944,18	
		IXе	28401,20	9069,20	13395,70	1030,91	5936,30	
		Xa	29111,40	9462,80	13443,10	1075,52	6205,50	
		Xб	28814,99	9462,80	13443,10	1075,52	5909,09	
		Xв	29916,03	10258,20	13647,33	1165,55	6010,50	
		Xг	29009,42	9462,80	13552,02	1075,52	5994,60	
		XIa	30602,06	10258,20	13577,53	1165,55	6766,33	
		XIб	30602,03	10258,20	13577,53	1165,55	6766,30	
		XIв	30598,81	10258,20	13647,33	1165,55	6693,28	
		XIг	30529,01	10258,20	13577,53	1165,55	6693,28	
08-02-174-08	120 мм	VIIIa	33765,09	11524,52	15486,61	1212,12	6753,96	1042
		VIIIб	33759,08	11524,52	15545,48	1212,12	6689,08	
		VIIIв	34009,24	11524,52	15724,55	1212,12	6760,17	
		VIIIг	34009,25	11524,52	15724,55	1212,12	6760,18	
		VIIIе	33889,87	11524,52	15605,17	1212,12	6760,18	
		VIIIд	34023,33	11524,52	15809,72	1212,12	6689,09	
		IXa	33562,53	11524,52	15452,25	1212,12	6585,76	
		IXб	33562,16	11524,52	15571,78	1212,12	6465,86	
		IXв	33919,97	11524,52	15809,72	1212,12	6585,73	
		IXг	35628,67	13035,42	15977,27	1369,89	6615,98	
		IXд	34485,80	12024,68	15865,36	1264,07	6595,76	
		IXе	33920,00	11524,52	15809,72	1212,12	6585,76	
		Xa	34778,20	12024,68	15865,36	1264,07	6888,16	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XБ	34467,69	12024,68	15865,36	1264,07	6577,65	
		XВ	35817,35	13035,42	16095,98	1369,89	6685,95	
		XГ	34674,48	12024,68	15984,07	1264,07	6665,73	
		XIa	36569,59	13035,42	16010,82	1369,89	7523,35	
		XIб	36569,56	13035,42	16010,82	1369,89	7523,32	
		XIв	36569,10	13035,42	16095,98	1369,89	7437,70	
		XIг	36483,94	13035,42	16010,82	1369,89	7437,70	
08-02-174-09	180 мм	VIIIa	48197,75	16424,10	22737,67	1841,83	9035,98	1485
		VIIIб	48136,79	16424,10	22825,49	1841,83	8887,20	
		VIIIв	48486,64	16424,10	23092,03	1841,83	8970,51	
		VIIIг	48486,66	16424,10	23092,03	1841,83	8970,53	
		VIIIе	48308,93	16424,10	22914,30	1841,83	8970,53	
		VIIIд	48528,20	16424,10	23216,89	1841,83	8887,21	
		IXa	47920,05	16424,10	22684,58	1841,83	8811,37	
		IXб	47883,64	16424,10	22862,54	1841,83	8597,00	
		IXв	48452,34	16424,10	23216,89	1841,83	8811,35	
		IXг	50901,07	18577,35	23469,28	2082,45	8854,44	
		IXд	49263,24	17136,90	23300,71	1920,58	8825,63	
		IXе	48452,36	16424,10	23216,89	1841,83	8811,37	
		Xa	49562,79	17136,90	23300,71	1920,58	9125,18	
		Xб	49154,84	17136,90	23300,71	1920,58	8717,23	
		Xв	51287,31	18577,35	23646,14	2082,45	9063,82	
		Xг	49649,48	17136,90	23477,57	1920,58	9035,01	
		XIa	52101,42	18577,35	23521,27	2082,45	10002,80	
		XIб	52101,39	18577,35	23521,27	2082,45	10002,77	
		XIв	52105,64	18577,35	23646,14	2082,45	9882,15	
		XIг	51980,77	18577,35	23521,27	2082,45	9882,15	

**Таблица 08-02-175. Муфты для кабеля 35 кВ и выше**Измеритель: **1 компл. (3 фазы) (нормы 01, 02), 1 шт. (нормы 03-13)****Муфта для кабеля напряжением 35 кВ**

08-02-175-01	концевая	VIIIa	477,93	186,91	24,04	1,55	266,98	16,90
		VIIIб	498,71	186,91	24,37	1,55	287,43	
		VIIIв	494,30	186,91	25,38	1,55	282,01	
		VIIIг	494,31	186,91	25,38	1,55	282,02	
		VIIIе	493,64	186,91	24,71	1,55	282,02	
		VIIIд	499,75	186,91	25,41	1,55	287,43	
		IXa	492,43	186,91	23,39	1,55	282,13	
		IXб	472,06	186,91	24,07	1,55	261,08	
		IXв	494,44	186,91	25,41	1,55	282,12	
		IXг	520,18	211,42	26,11	1,76	282,65	
		IXд	503,00	195,03	25,65	1,62	282,32	
		IXе	494,48	186,91	25,41	1,55	282,16	
		Xa	569,29	195,03	25,65	1,62	348,61	
		Xб	488,17	195,03	25,65	1,62	267,49	
		Xв	510,98	211,42	26,79	1,76	272,77	
		Xг	493,79	195,03	26,32	1,62	272,44	
		XIa	556,12	211,42	26,75	1,76	317,95	
		XIб	556,10	211,42	26,75	1,76	317,93	
		XIв	554,58	211,42	26,79	1,76	316,37	
		XIг	554,54	211,42	26,75	1,76	316,37	
08-02-175-02	соединительная и стопорная	VIIIa	1132,41	522,03	38,46	2,48	571,92	47,20
		VIIIб	1165,08	522,03	39,00	2,48	604,05	
		VIIIв	1152,43	522,03	40,61	2,48	589,79	
		VIIIг	1152,44	522,03	40,61	2,48	589,80	
		VIIIе	1151,36	522,03	39,53	2,48	589,80	
		VIIIд	1166,74	522,03	40,66	2,48	604,05	
		IXa	1157,79	522,03	37,43	2,48	598,33	
		IXб	1101,17	522,03	38,51	2,48	540,63	
		IXв	1161,00	522,03	40,66	2,48	598,31	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXГ	1231,99	590,47	41,78	2,81	599,74	
		IXд	1184,54	544,69	41,03	2,59	598,82	
		IXе	1161,06	522,03	40,66	2,48	598,37	
		Xa	1333,42	544,69	41,03	2,59	747,70	
		Xб	1146,99	544,69	41,03	2,59	561,27	
		Xв	1218,86	590,47	42,86	2,81	585,53	
		Xг	1171,41	544,69	42,11	2,59	584,61	
		XIa	1299,71	590,47	42,80	2,81	666,44	
		XIб	1299,69	590,47	42,80	2,81	666,42	
		XIв	1298,19	590,47	42,86	2,81	664,86	
		XIг	1298,13	590,47	42,80	2,81	664,86	
<b>Муфта для маслонаполненного кабеля напряжением 110 кВ низкого давления</b>								
08-02-175-03	концевая	VIIIa	6393,75	2554,86	1605,90	93,49	2232,99	231
		VIIIб	6673,06	2554,86	1620,58	93,49	2497,62	
		VIIIв	6646,96	2554,86	1664,87	93,49	2427,23	
		VIIIг	6646,97	2554,86	1664,87	93,49	2427,24	
		VIIIе	6617,47	2554,86	1635,37	93,49	2427,24	
		VIIIд	6719,88	2554,86	1667,39	93,49	2497,63	
		IXa	6419,66	2554,86	1578,90	93,49	2285,90	
		IXб	6336,66	2554,86	1608,41	93,49	2173,39	
		IXв	6508,12	2554,86	1667,39	93,49	2285,87	
		IXг	6864,35	2889,81	1681,83	105,65	2292,71	
		IXд	6626,14	2665,74	1672,18	97,52	2288,22	
		IXе	6508,26	2554,86	1667,39	93,49	2286,01	
		Xa	7070,30	2665,74	1672,18	97,52	2732,38	
		Xб	6544,91	2665,74	1672,18	97,52	2206,99	
		Xв	6752,50	2889,81	1711,31	105,65	2151,38	
		Xг	6514,29	2665,74	1701,66	97,52	2146,89	
		XIa	7267,48	2889,81	1708,79	105,65	2668,88	
		XIб	7267,45	2889,81	1708,79	105,65	2668,85	
		XIв	7264,79	2889,81	1711,31	105,65	2663,67	
		XIг	7262,27	2889,81	1708,79	105,65	2663,67	
08-02-175-04	соединительная	VIIIa	8960,54	2388,96	1264,40	52,96	5307,18	216
		VIIIб	9679,37	2388,96	1274,01	52,96	6016,40	
		VIIIв	9532,06	2388,96	1303,12	52,96	5839,98	
		VIIIг	9532,11	2388,96	1303,12	52,96	5840,03	
		VIIIе	9512,74	2388,96	1283,75	52,96	5840,03	
		VIIIд	9710,52	2388,96	1305,11	52,96	6016,45	
		IXa	9050,98	2388,96	1247,02	52,96	5415,00	
		IXб	8806,31	2388,96	1266,39	52,96	5150,96	
		IXв	9108,73	2388,96	1305,11	52,96	5414,66	
		IXг	9437,86	2702,16	1314,28	59,85	5421,42	
		IXд	9218,03	2492,64	1308,16	55,24	5417,23	
		IXе	9109,23	2388,96	1305,11	52,96	5415,16	
		Xa	10124,06	2492,64	1308,16	55,24	6323,26	
		Xб	9007,50	2492,64	1308,16	55,24	5206,70	
		Xв	9019,93	2702,16	1333,64	59,85	4984,13	
		Xг	8800,09	2492,64	1327,51	55,24	4979,94	
		XIa	10362,20	2702,16	1331,65	59,85	6328,39	
		XIб	10361,86	2702,16	1331,65	59,85	6328,05	
		XIв	10358,65	2702,16	1333,64	59,85	6322,85	
		XIг	10356,66	2702,16	1331,65	59,85	6322,85	
08-02-175-05	стопорная	VIIIa	9793,94	2654,40	1493,57	58,24	5645,97	240
		VIIIб	10553,67	2654,40	1504,56	58,24	6394,71	
		VIIIв	10396,08	2654,40	1537,78	58,24	6203,90	
		VIIIг	10396,13	2654,40	1537,78	58,24	6203,95	
		VIIIе	10374,01	2654,40	1515,66	58,24	6203,95	
		VIIIд	10589,32	2654,40	1540,16	58,24	6394,76	
		IXa	9881,40	2654,40	1473,82	58,24	5753,18	
		IXб	9606,51	2654,40	1495,95	58,24	5456,16	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXв	9947,37	2654,40	1540,16	58,24	5752,81	
		IXг	10313,35	3002,40	1550,66	65,81	5760,29	
		IXд	10068,88	2769,60	1543,65	60,75	5755,63	
		IXе	9947,89	2654,40	1540,16	58,24	5753,33	
		Ха	11013,86	2769,60	1543,65	60,75	6700,61	
		Хб	9832,63	2769,60	1543,65	60,75	5519,38	
		Хв	9842,59	3002,40	1572,77	65,81	5267,42	
		Хг	9598,11	2769,60	1565,75	60,75	5262,76	
		XIа	11286,32	3002,40	1570,39	65,81	6713,53	
		XIб	11285,95	3002,40	1570,39	65,81	6713,16	
		XIв	11284,67	3002,40	1572,77	65,81	6709,50	
		XIг	11282,29	3002,40	1570,39	65,81	6709,50	
<b>Муфта для маслонаполненного кабеля высокого давления напряжением 220 кВ,</b>								
08-02-175-06	концевая	VIIIа	10595,17	7520,80	1489,35	18,33	1585,02	680
		VIIIб	10656,16	7520,80	1497,08	18,33	1638,28	
		VIIIв	10671,44	7520,80	1521,31	18,33	1629,33	
		VIIIг	10671,44	7520,80	1521,31	18,33	1629,33	
		VIIIе	10655,43	7520,80	1505,30	18,33	1629,33	
		VIIIд	10683,54	7520,80	1524,46	18,33	1638,28	
		IXа	10583,51	7520,80	1476,48	18,33	1586,23	
		IXб	10602,54	7520,80	1492,50	18,33	1589,24	
		IXв	10631,49	7520,80	1524,46	18,33	1586,23	
		IXг	11645,45	8506,80	1532,70	20,71	1605,95	
		IXд	10967,15	7847,20	1527,20	19,12	1592,75	
		IXе	10631,49	7520,80	1524,46	18,33	1586,23	
		Ха	11100,28	7847,20	1527,20	19,12	1725,88	
		Хб	10982,06	7847,20	1527,20	19,12	1607,66	
		Хв	11753,72	8506,80	1548,66	20,71	1698,26	
		Хг	11075,42	7847,20	1543,16	19,12	1685,06	
		XIа	11939,49	8506,80	1545,51	20,71	1887,18	
		XIб	11939,49	8506,80	1545,51	20,71	1887,18	
		XIв	11920,86	8506,80	1548,66	20,71	1865,40	
		XIг	11917,71	8506,80	1545,51	20,71	1865,40	
08-02-175-07	соединительная	VIIIа	7066,42	4335,52	980,32	18,33	1750,58	392
		VIIIб	7072,05	4335,52	986,47	18,33	1750,06	
		VIIIв	7101,46	4335,52	1005,50	18,33	1760,44	
		VIIIг	7101,46	4335,52	1005,50	18,33	1760,44	
		VIIIе	7088,82	4335,52	992,86	18,33	1760,44	
		VIIIд	7093,49	4335,52	1007,91	18,33	1750,06	
		IXа	7052,64	4335,52	970,09	18,33	1747,03	
		IXб	7043,44	4335,52	982,73	18,33	1725,19	
		IXв	7090,46	4335,52	1007,91	18,33	1747,03	
		IXг	7678,47	4903,92	1016,15	20,71	1758,40	
		IXд	7285,12	4523,68	1010,65	19,12	1750,79	
		IXе	7090,46	4335,52	1007,91	18,33	1747,03	
		Ха	7427,05	4523,68	1010,65	19,12	1892,72	
		Хб	7154,40	4523,68	1010,65	19,12	1620,07	
		Хв	7780,14	4903,92	1028,70	20,71	1847,52	
		Хг	7386,79	4523,68	1023,20	19,12	1839,91	
		XIа	7996,85	4903,92	1026,29	20,71	2066,64	
		XIб	7996,85	4903,92	1026,29	20,71	2066,64	
		XIв	7968,02	4903,92	1028,70	20,71	2035,40	
		XIг	7965,61	4903,92	1026,29	20,71	2035,40	
08-02-175-08	соединительно-разветвительная	VIIIа	7914,60	5131,84	1053,44	18,33	1729,32	464
		VIIIб	7923,61	5131,84	1059,86	18,33	1731,91	
		VIIIв	7951,00	5131,84	1079,97	18,33	1739,19	
		VIIIг	7951,00	5131,84	1079,97	18,33	1739,19	
		VIIIе	7937,64	5131,84	1066,61	18,33	1739,19	
		VIIIд	7946,41	5131,84	1082,66	18,33	1731,91	
		IXа	7903,47	5131,84	1042,75	18,33	1728,88	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXб	7890,20	5131,84	1056,12	18,33	1702,24	
		IXв	7943,38	5131,84	1082,66	18,33	1728,88	
		IXг	8637,86	5804,64	1090,89	20,71	1742,33	
		IXд	8173,28	5354,56	1085,39	19,12	1733,33	
		IXе	7943,38	5131,84	1082,66	18,33	1728,88	
		Xа	8313,33	5354,56	1085,39	19,12	1873,38	
		Xб	8040,67	5354,56	1085,39	19,12	1600,72	
		Xв	8733,71	5804,64	1104,08	20,71	1824,99	
		Xг	8269,13	5354,56	1098,58	19,12	1815,99	
		XIа	8946,76	5804,64	1101,40	20,71	2040,72	
		XIб	8946,76	5804,64	1101,40	20,71	2040,72	
		XIв	8919,89	5804,64	1104,08	20,71	2011,17	
		XIг	8917,21	5804,64	1101,40	20,71	2011,17	
<b>Муфта для маслонаполненного кабеля высокого давления напряжением 500 кВ,</b>								
08-02-175-09	концевая	VIIIа	16880,79	12608,40	2115,46	24,38	2156,93	1140
		VIIIб	17050,04	12608,40	2126,17	24,38	2315,47	
		VIIIв	17050,57	12608,40	2159,90	24,38	2282,27	
		VIIIг	17050,57	12608,40	2159,90	24,38	2282,27	
		VIIIе	17028,31	12608,40	2137,64	24,38	2282,27	
		VIIIд	17087,88	12608,40	2164,01	24,38	2315,47	
		IXа	16916,52	12608,40	2097,30	24,38	2210,82	
		IXб	16951,98	12608,40	2119,57	24,38	2224,01	
		IXв	16983,23	12608,40	2164,01	24,38	2210,82	
		IXг	18680,25	14261,40	2174,97	27,55	2243,88	
		IXд	17545,01	13155,60	2167,65	25,43	2221,76	
		IXе	16983,23	12608,40	2164,01	24,38	2210,82	
		Xа	17734,00	13155,60	2167,65	25,43	2410,75	
		Xб	17566,03	13155,60	2167,65	25,43	2242,78	
		Xв	18821,36	14261,40	2197,17	27,55	2362,79	
		Xг	17686,12	13155,60	2189,85	25,43	2340,67	
		XIа	19072,81	14261,40	2193,06	27,55	2618,35	
		XIб	19072,81	14261,40	2193,06	27,55	2618,35	
		XIв	19055,14	14261,40	2197,17	27,55	2596,57	
		XIг	19051,03	14261,40	2193,06	27,55	2596,57	
08-02-175-10	соединительная	VIIIа	11948,52	8162,28	1193,18	24,38	2593,06	738
		VIIIб	11980,48	8162,28	1201,08	24,38	2617,12	
		VIIIв	12019,82	8162,28	1225,82	24,38	2631,72	
		VIIIг	12019,82	8162,28	1225,82	24,38	2631,72	
		VIIIе	12003,37	8162,28	1209,37	24,38	2631,72	
		VIIIд	12008,20	8162,28	1228,80	24,38	2617,12	
		IXа	11939,72	8162,28	1179,70	24,38	2597,74	
		IXб	11951,81	8162,28	1196,16	24,38	2593,37	
		IXв	11988,82	8162,28	1228,80	24,38	2597,74	
		IXг	13091,27	9232,38	1239,75	27,55	2619,14	
		IXд	12353,78	8516,52	1232,44	25,43	2604,82	
		IXе	11988,82	8162,28	1228,80	24,38	2597,74	
		Xа	12603,98	8516,52	1232,44	25,43	2855,02	
		Xб	12185,75	8516,52	1232,44	25,43	2436,79	
		Xв	13267,36	9232,38	1255,97	27,55	2779,01	
		Xг	12529,86	8516,52	1248,65	25,43	2764,69	
		XIа	13576,10	9232,38	1252,99	27,55	3090,73	
		XIб	13576,10	9232,38	1252,99	27,55	3090,73	
		XIв	13536,06	9232,38	1255,97	27,55	3047,71	
		XIг	13533,08	9232,38	1252,99	27,55	3047,71	
08-02-175-11	соединительно-разветвительная	VIIIа	12799,81	8958,60	1193,18	24,38	2648,03	810
		VIIIб	12831,21	8958,60	1201,08	24,38	2671,53	
		VIIIв	12870,41	8958,60	1225,82	24,38	2685,99	
		VIIIг	12870,41	8958,60	1225,82	24,38	2685,99	
		VIIIе	12853,96	8958,60	1209,37	24,38	2685,99	
		VIIIд	12858,93	8958,60	1228,80	24,38	2671,53	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXа	12788,49	8958,60	1179,70	24,38	2650,19	
		IXб	12798,39	8958,60	1196,16	24,38	2643,63	
		IXв	12837,59	8958,60	1228,80	24,38	2650,19	
		IXг	14046,53	10133,10	1239,75	27,55	2673,68	
		IXд	13237,81	9347,40	1232,44	25,43	2657,97	
		IXе	12837,59	8958,60	1228,80	24,38	2650,19	
		Ха	13490,51	9347,40	1232,44	25,43	2910,67	
		Хб	13072,28	9347,40	1232,44	25,43	2492,44	
		Хв	14230,88	10133,10	1255,97	27,55	2841,81	
		Хг	13422,15	9347,40	1248,65	25,43	2826,10	
		XIа	14539,62	10133,10	1252,99	27,55	3153,53	
		XIб	14539,62	10133,10	1252,99	27,55	3153,53	
		XIв	14499,58	10133,10	1255,97	27,55	3110,51	
		XIг	14496,60	10133,10	1252,99	27,55	3110,51	
<b>Муфта для кабеля с пластмассовой изоляцией напряжением 110 кВ</b>								
08-02-175-12	концевая	VIIIа	4560,75	2278,36	1396,39	113,99	886,00	206
		VIIIб	4764,10	2278,36	1412,58	113,99	1073,16	
		VIIIв	4759,87	2278,36	1461,36	113,99	1020,15	
		VIIIг	4759,87	2278,36	1461,36	113,99	1020,15	
		VIIIе	4727,37	2278,36	1428,86	113,99	1020,15	
		VIIIд	4815,02	2278,36	1463,50	113,99	1073,16	
		IXа	4545,35	2278,36	1366,02	113,99	900,97	
		IXб	4627,86	2278,36	1398,53	113,99	950,97	
		IXв	4642,83	2278,36	1463,50	113,99	900,97	
		IXг	4964,07	2577,06	1480,07	128,82	906,94	
		IXд	4749,18	2377,24	1469,00	118,91	902,94	
		IXе	4642,83	2278,36	1463,50	113,99	900,97	
		Ха	4960,40	2377,24	1469,00	118,91	1114,16	
		Хб	4823,60	2377,24	1469,00	118,91	977,36	
		Хв	5009,91	2577,06	1512,53	128,82	920,32	
		Хг	4795,03	2377,24	1501,47	118,91	916,32	
		XIа	5266,00	2577,06	1510,39	128,82	1178,55	
		XIб	5266,00	2577,06	1510,39	128,82	1178,55	
		XIв	5258,82	2577,06	1512,53	128,82	1169,23	
		XIг	5256,68	2577,06	1510,39	128,82	1169,23	
08-02-175-13	соединительная	VIIIа	2623,93	1282,96	537,82	24,23	803,15	116
		VIIIб	2813,67	1282,96	542,25	24,23	988,46	
		VIIIв	2777,93	1282,96	555,78	24,23	939,19	
		VIIIг	2777,93	1282,96	555,78	24,23	939,19	
		VIIIе	2768,94	1282,96	546,79	24,23	939,19	
		VIIIд	2828,03	1282,96	556,61	24,23	988,46	
		IXа	2637,01	1282,96	529,64	24,23	824,41	
		IXб	2694,96	1282,96	538,64	24,23	873,36	
		IXв	2663,98	1282,96	556,61	24,23	824,41	
		IXг	2839,58	1451,16	560,65	27,38	827,77	
		IXд	2722,11	1338,64	557,95	25,27	825,52	
		IXе	2663,98	1282,96	556,61	24,23	824,41	
		Ха	2923,30	1338,64	557,95	25,27	1026,71	
		Хб	2794,27	1338,64	557,95	25,27	897,68	
		Хв	2846,99	1451,16	569,63	27,38	826,20	
		Хг	2729,51	1338,64	566,92	25,27	823,95	
		XIа	3093,25	1451,16	568,80	27,38	1073,29	
		XIб	3093,25	1451,16	568,80	27,38	1073,29	
		XIв	3086,66	1451,16	569,63	27,38	1065,87	
		XIг	3085,83	1451,16	568,80	27,38	1065,87	
<b>Таблица 08-02-176. Кабели 110 кВ и выше с пластмассовой изоляцией</b>								
Измеритель: 100 м (3 фазы)								
08-02-176-01	Кабель 110 кВ и выше с пластмассовой изоляцией	VIIIа	2545,58	1216,60	1201,59	76,51	127,39	110
		VIIIб	2562,37	1216,60	1214,38	76,51	131,39	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIв	2597,10	1216,60	1252,81	76,51	127,69	
		VIIIг	2597,10	1216,60	1252,81	76,51	127,69	
		VIIIе	2571,48	1216,60	1227,19	76,51	127,69	
		VIIIд	2603,10	1216,60	1255,11	76,51	131,39	
		IXа	2521,74	1216,60	1178,24	76,51	126,90	
		IXб	2539,71	1216,60	1203,89	76,51	119,22	
		IXв	2598,61	1216,60	1255,11	76,51	126,90	
		IXг	2778,90	1376,10	1272,71	86,49	130,09	
		IXд	2658,32	1269,40	1260,96	79,85	127,96	
		IXе	2598,61	1216,60	1255,11	76,51	126,90	
		Ха	2661,76	1269,40	1260,96	79,85	131,40	
		Хб	2646,04	1269,40	1260,96	79,85	115,68	
		Хв	2799,45	1376,10	1298,32	86,49	125,03	
		Хг	2678,87	1269,40	1286,57	79,85	122,90	
		XIа	2813,83	1376,10	1296,02	86,49	141,71	
		XIб	2813,83	1376,10	1296,02	86,49	141,71	
		XIв	2815,96	1376,10	1298,32	86,49	141,54	
		XIг	2813,66	1376,10	1296,02	86,49	141,54	

**Таблица 08-02-177. Указатели кабельных трасс**

Измеритель: 1 шт.

08-02-177-01	Указатель месторасположения трассы кабелей, проложенных в земле	VIIIа	29,46	7,08	-	-	22,38	0,64
		VIIIб	29,35	7,08	-	-	22,27	
		VIIIв	29,10	7,08	-	-	22,02	
		VIIIг	29,10	7,08	-	-	22,02	
		VIIIе	29,10	7,08	-	-	22,02	
		VIIIд	29,35	7,08	-	-	22,27	
		IXа	31,23	7,08	-	-	24,15	
		IXб	30,95	7,08	-	-	23,87	
		IXв	31,23	7,08	-	-	24,15	
		IXг	32,18	8,01	-	-	24,17	
		IXд	31,55	7,39	-	-	24,16	
		IXе	31,23	7,08	-	-	24,15	
		Ха	33,42	7,39	-	-	26,03	
		Хб	33,14	7,39	-	-	25,75	
		Хв	29,40	8,01	-	-	21,39	
		Хг	28,77	7,39	-	-	21,38	
		XIа	33,96	8,01	-	-	25,95	
		XIб	33,96	8,01	-	-	25,95	
		XIв	33,96	8,01	-	-	25,95	
		XIг	33,96	8,01	-	-	25,95	

**Таблица 08-02-178. Маслоподпитывающее оборудование**

Измеритель: 1 шт. (норма 01), 1 компл. (2 бака) (норма 02)

08-02-178-01	Бак низкого давления	VIIIа	750,34	186,91	48,07	3,11	515,36	16,90
		VIIIб	767,65	186,91	48,74	3,11	532,00	
		VIIIв	774,67	186,91	50,76	3,11	537,00	
		VIIIг	774,67	186,91	50,76	3,11	537,00	
		VIIIе	773,33	186,91	49,42	3,11	537,00	
		VIIIд	769,74	186,91	50,83	3,11	532,00	
		IXа	760,95	186,91	46,79	3,11	527,25	
		IXб	687,31	186,91	48,14	3,11	452,26	
		IXв	764,99	186,91	50,83	3,11	527,25	
		IXг	791,38	211,42	52,22	3,51	527,74	
		IXд	773,73	195,03	51,29	3,24	527,41	
		IXе	764,99	186,91	50,83	3,11	527,25	
		Ха	769,56	195,03	51,29	3,24	523,24	
		Хб	679,07	195,03	51,29	3,24	432,75	
		Хв	684,97	211,42	53,57	3,51	419,98	
		Хг	667,32	195,03	52,64	3,24	419,65	
		XIа	797,50	211,42	53,51	3,51	532,57	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIб	797,50	211,42	53,51	3,51	532,57	
		XIв	797,19	211,42	53,57	3,51	532,20	
		XIг	797,13	211,42	53,51	3,51	532,20	
08-02-178-02	Автоматическая подпитывающая установка АПУ	VIIIa	24981,17	13448,96	8295,04	527,51	3237,17	1216
		VIIIб	25114,67	13448,96	8336,94	527,51	3328,77	
		VIIIв	25266,18	13448,96	8463,38	527,51	3353,84	
		VIIIг	25266,18	13448,96	8463,38	527,51	3353,84	
		VIIIе	25181,47	13448,96	8378,67	527,51	3353,84	
		VIIIд	25284,89	13448,96	8507,16	527,51	3328,77	
		IXa	24854,53	13448,96	8254,09	527,51	3151,48	
		IXб	25063,63	13448,96	8338,81	527,51	3275,86	
		IXв	25107,60	13448,96	8507,16	527,51	3151,48	
		IXг	26978,75	15212,16	8579,85	596,54	3186,74	
		IXд	25727,12	14032,64	8531,33	550,65	3163,15	
		IXе	25107,60	13448,96	8507,16	527,51	3151,48	
		Xa	26091,73	14032,64	8531,33	550,65	3527,76	
		Xб	25860,75	14032,64	8531,33	550,65	3296,78	
		Xв	27302,09	15212,16	8663,49	596,54	3426,44	
		Xг	26050,46	14032,64	8614,97	550,65	3402,85	
		XIa	27701,48	15212,16	8619,72	596,54	3869,60	
		XIб	27701,48	15212,16	8619,72	596,54	3869,60	
		XIв	27682,69	15212,16	8663,49	596,54	3807,04	
		XIг	27638,92	15212,16	8619,72	596,54	3807,04	

**Таблица 08-02-179. Обработка кабельного масла и заполнение им кабелепровода**

Измеритель: 1 т

08-02-179-01	Очистка, сепка и дегазация масла, вакуумирование и заполнение кабелепровода маслом	VIIIa	1499,47	515,40	568,77	23,92	415,30	46,60
		VIIIб	1482,98	515,40	573,95	23,92	393,63	
		VIIIв	1524,22	515,40	589,43	23,92	419,39	
		VIIIг	1524,22	515,40	589,43	23,92	419,39	
		VIIIе	1513,86	515,40	579,07	23,92	419,39	
		VIIIд	1500,15	515,40	591,12	23,92	393,63	
		IXa	1494,08	515,40	560,09	23,92	418,59	
		IXб	1452,05	515,40	570,46	23,92	366,19	
		IXв	1525,11	515,40	591,12	23,92	418,59	
		IXг	1600,07	582,97	597,16	27,03	419,94	
		IXд	1549,93	537,76	593,13	24,95	419,04	
		IXе	1525,11	515,40	591,12	23,92	418,59	
		Xa	1582,16	537,76	593,13	24,95	451,27	
		Xб	1537,31	537,76	593,13	24,95	406,42	
		Xв	1551,60	582,97	607,47	27,03	361,16	
		Xг	1501,45	537,76	603,43	24,95	360,26	
		XIa	1632,60	582,97	605,78	27,03	443,85	
		XIб	1632,60	582,97	605,78	27,03	443,85	
		XIв	1631,81	582,97	607,47	27,03	441,37	
		XIг	1630,12	582,97	605,78	27,03	441,37	

**Таблица 08-02-180. Выводы питания контактных сетей городского транспорта с установкой конструкций**

Измеритель: 1 шт.

Вывод по опорам или стенам одножильным кабелем напряжением 1 кВ сечением до

08-02-180-01	500 мм <sup>2</sup>	VIIIa	1161,51	104,70	221,29	23,45	835,52	9,57
		VIIIб	1415,83	104,70	223,52	23,45	1087,61	
		VIIIв	1360,04	104,70	230,23	23,45	1025,11	
		VIIIг	1360,04	104,70	230,23	23,45	1025,11	
		VIIIе	1355,57	104,70	225,76	23,45	1025,11	
		VIIIд	1423,97	104,70	231,66	23,45	1087,61	
		IXa	1460,22	104,70	218,24	23,45	1137,28	
		IXб	1272,94	104,70	222,73	23,45	945,51	
		IXв	1473,64	104,70	231,66	23,45	1137,28	
		IXг	1490,81	118,29	234,96	26,50	1137,56	



1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXд	1479,32	109,19	232,76	24,46	1137,37	
		IXе	1473,64	104,70	231,66	23,45	1137,28	
		Xa	1377,43	109,19	232,76	24,46	1035,48	
		Xб	1373,72	109,19	232,76	24,46	1031,77	
		Xв	1353,55	118,29	239,44	26,50	995,82	
		Xг	1342,06	109,19	237,24	24,46	995,63	
		XIa	1491,25	118,29	238,01	26,50	1134,95	
		XIб	1491,25	118,29	238,01	26,50	1134,95	
		XIв	1490,89	118,29	239,44	26,50	1133,16	
		XIг	1489,46	118,29	238,01	26,50	1133,16	
08-02-180-02	800 мм <sup>2</sup>	VIIIa	1190,53	114,87	239,93	25,47	835,73	10,50
		VIIIб	1445,03	114,87	242,34	25,47	1087,82	
		VIIIв	1389,79	114,87	249,60	25,47	1025,32	
		VIIIг	1389,79	114,87	249,60	25,47	1025,32	
		VIIIе	1384,95	114,87	244,76	25,47	1025,32	
		VIIIд	1453,85	114,87	251,16	25,47	1087,82	
		IXa	1488,99	114,87	236,63	25,47	1137,49	
		IXб	1302,08	114,87	241,49	25,47	945,72	
		IXв	1503,52	114,87	251,16	25,47	1137,49	
		IXг	1522,29	129,78	254,72	28,78	1137,79	
		IXд	1509,74	119,81	252,34	26,57	1137,59	
		IXе	1503,52	114,87	251,16	25,47	1137,49	
		Xa	1407,85	119,81	252,34	26,57	1035,70	
		Xб	1404,14	119,81	252,34	26,57	1031,99	
		Xв	1385,40	129,78	259,57	28,78	996,05	
		Xг	1372,85	119,81	257,19	26,57	995,85	
		XIa	1522,97	129,78	258,01	28,78	1135,18	
		XIб	1522,97	129,78	258,01	28,78	1135,18	
XIв	1522,74	129,78	259,57	28,78	1133,39			
XIг	1521,18	129,78	258,01	28,78	1133,39			
<b>Вывод гибким проводом длиной до 3 м по опорам или стенам сечением до</b>								
08-02-180-03	185 мм <sup>2</sup>	VIIIa	157,91	90,91	48,32	4,81	18,68	8,31
		VIIIб	158,92	90,91	48,83	4,81	19,18	
		VIIIв	161,04	90,91	50,38	4,81	19,75	
		VIIIг	161,04	90,91	50,38	4,81	19,75	
		VIIIе	160,01	90,91	49,35	4,81	19,75	
		VIIIд	160,75	90,91	50,66	4,81	19,18	
		IXa	158,92	90,91	47,55	4,81	20,46	
		IXб	159,47	90,91	48,59	4,81	19,97	
		IXв	162,03	90,91	50,66	4,81	20,46	
		IXг	174,88	102,71	51,48	5,44	20,69	
		IXд	166,29	94,82	50,93	5,02	20,54	
		IXе	162,03	90,91	50,66	4,81	20,46	
		Xa	166,41	94,82	50,93	5,02	20,66	
		Xб	165,92	94,82	50,93	5,02	20,17	
		Xв	174,48	102,71	52,52	5,44	19,25	
		Xг	165,89	94,82	51,97	5,02	19,10	
		XIa	176,41	102,71	52,24	5,44	21,46	
		XIб	176,41	102,71	52,24	5,44	21,46	
XIв	176,45	102,71	52,52	5,44	21,22			
XIг	176,17	102,71	52,24	5,44	21,22			
08-02-180-04	240 мм <sup>2</sup>	VIIIa	175,99	93,21	62,65	6,37	20,13	8,52
		VIIIб	177,13	93,21	63,31	6,37	20,61	
		VIIIв	179,69	93,21	65,28	6,37	21,20	
		VIIIг	179,69	93,21	65,28	6,37	21,20	
		VIIIе	178,38	93,21	63,97	6,37	21,20	
		VIIIд	179,47	93,21	65,65	6,37	20,61	
		IXa	176,85	93,21	61,70	6,37	21,94	
		IXб	177,67	93,21	63,02	6,37	21,44	
IXв	180,80	93,21	65,65	6,37	21,94			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXГ	194,18	105,31	66,68	7,20	22,19	
		IXд	185,23	97,21	66,00	6,64	22,02	
		IXе	180,80	93,21	65,65	6,37	21,94	
		Xа	185,29	97,21	66,00	6,64	22,08	
		Xб	184,69	97,21	66,00	6,64	21,48	
		Xв	193,82	105,31	68,00	7,20	20,51	
		Xг	184,87	97,21	67,32	6,64	20,34	
		XIа	196,05	105,31	67,63	7,20	23,11	
		XIб	196,05	105,31	67,63	7,20	23,11	
		XIв	196,14	105,31	68,00	7,20	22,83	
		XIг	195,77	105,31	67,63	7,20	22,83	

**Таблица 08-02-181. Бустеры для отсасывающих кабелей трамвая с установкой муфт**

Измеритель: 1 шт.

**Бустер одножильного кабеля напряжением до 1 кВ, сечением до 500 мм<sup>2</sup> для линии**

08-02-181-01	однопутной	VIIIа	237,80	167,38	2,40	0,16	68,02	15,30
		VIIIб	237,59	167,38	2,44	0,16	67,77	
		VIIIв	230,41	167,38	2,54	0,16	60,49	
		VIIIг	230,41	167,38	2,54	0,16	60,49	
		VIIIе	230,34	167,38	2,47	0,16	60,49	
		VIIIд	237,69	167,38	2,54	0,16	67,77	
		IXа	229,34	167,38	2,34	0,16	59,62	
		IXб	221,33	167,38	2,41	0,16	51,54	
		IXв	229,54	167,38	2,54	0,16	59,62	
		IXг	251,77	189,11	2,61	0,18	60,05	
		IXд	236,89	174,57	2,56	0,16	59,76	
		IXе	229,54	167,38	2,54	0,16	59,62	
		Xа	253,49	174,57	2,56	0,16	76,36	
		Xб	250,67	174,57	2,56	0,16	73,54	
		Xв	265,40	189,11	2,68	0,18	73,61	
		Xг	250,52	174,57	2,63	0,16	73,32	
		XIа	264,14	189,11	2,68	0,18	72,35	
		XIб	264,14	189,11	2,68	0,18	72,35	
		XIв	264,14	189,11	2,68	0,18	72,35	
XIг	264,14	189,11	2,68	0,18	72,35			
08-02-181-02	двухпутной	VIIIа	290,25	218,80	2,40	0,16	69,05	20
		VIIIб	290,04	218,80	2,44	0,16	68,80	
		VIIIв	282,86	218,80	2,54	0,16	61,52	
		VIIIг	282,86	218,80	2,54	0,16	61,52	
		VIIIе	282,79	218,80	2,47	0,16	61,52	
		VIIIд	290,14	218,80	2,54	0,16	68,80	
		IXа	281,79	218,80	2,34	0,16	60,65	
		IXб	273,78	218,80	2,41	0,16	52,57	
		IXв	281,99	218,80	2,54	0,16	60,65	
		IXг	311,02	247,20	2,61	0,18	61,21	
		IXд	291,59	228,20	2,56	0,16	60,83	
		IXе	281,99	218,80	2,54	0,16	60,65	
		Xа	308,19	228,20	2,56	0,16	77,43	
		Xб	305,37	228,20	2,56	0,16	74,61	
		Xв	324,65	247,20	2,68	0,18	74,77	
		Xг	305,22	228,20	2,63	0,16	74,39	
		XIа	323,39	247,20	2,68	0,18	73,51	
		XIб	323,39	247,20	2,68	0,18	73,51	
		XIв	323,39	247,20	2,68	0,18	73,51	
XIг	323,39	247,20	2,68	0,18	73,51			
<b>Бустер одножильного кабеля напряжением до 1 кВ, сечением до 800 мм<sup>2</sup> для линии</b>								
08-02-181-03	однопутной	VIIIа	253,42	182,70	2,40	0,16	68,32	16,70
		VIIIб	253,21	182,70	2,44	0,16	68,07	
		VIIIв	246,03	182,70	2,54	0,16	60,79	
		VIIIг	246,03	182,70	2,54	0,16	60,79	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIe	245,96	182,70	2,47	0,16	60,79	
		VIIIд	253,31	182,70	2,54	0,16	68,07	
		IXa	244,96	182,70	2,34	0,16	59,92	
		IXб	236,95	182,70	2,41	0,16	51,84	
		IXв	245,16	182,70	2,54	0,16	59,92	
		IXг	269,42	206,41	2,61	0,18	60,40	
		IXд	253,19	190,55	2,56	0,16	60,08	
		IXе	245,16	182,70	2,54	0,16	59,92	
		Xa	269,79	190,55	2,56	0,16	76,68	
		Xб	266,97	190,55	2,56	0,16	73,86	
		Xв	283,05	206,41	2,68	0,18	73,96	
		Xг	266,82	190,55	2,63	0,16	73,64	
		XIa	281,79	206,41	2,68	0,18	72,70	
		XIб	281,79	206,41	2,68	0,18	72,70	
		XIв	281,79	206,41	2,68	0,18	72,70	
XIг	281,79	206,41	2,68	0,18	72,70			
08-02-181-04	двухпутной	VIIIa	369,43	233,02	2,40	0,16	134,01	21,30
		VIIIб	368,96	233,02	2,44	0,16	133,50	
		VIIIв	354,51	233,02	2,54	0,16	118,95	
		VIIIг	354,51	233,02	2,54	0,16	118,95	
		VIIIe	354,44	233,02	2,47	0,16	118,95	
		VIIIд	369,06	233,02	2,54	0,16	133,50	
		IXa	352,56	233,02	2,34	0,16	117,20	
		IXб	336,48	233,02	2,41	0,16	101,05	
		IXв	352,76	233,02	2,54	0,16	117,20	
		IXг	383,69	263,27	2,61	0,18	117,81	
		IXд	362,99	243,03	2,56	0,16	117,40	
		IXе	352,76	233,02	2,54	0,16	117,20	
		Xa	396,18	243,03	2,56	0,16	150,59	
		Xб	390,56	243,03	2,56	0,16	144,97	
		Xв	410,87	263,27	2,68	0,18	144,92	
		Xг	390,17	243,03	2,63	0,16	144,51	
		XIa	408,37	263,27	2,68	0,18	142,42	
		XIб	408,37	263,27	2,68	0,18	142,42	
		XIв	408,37	263,27	2,68	0,18	142,42	
		XIг	408,37	263,27	2,68	0,18	142,42	

**Таблица 08-02-182. Ящики или короба кабельные для контактных сетей городского транспорта**

Измеритель: 1 шт.

**Ящик или короб для одножильных кабелей контактных сетей городского транспорта, количество кабелей до**

08-02-182-01	2	VIIIa	398,63	198,01	16,83	1,09	183,79	18,10
		VIIIб	415,19	198,01	17,06	1,09	200,12	
		VIIIв	432,91	198,01	17,77	1,09	217,13	
		VIIIг	432,91	198,01	17,77	1,09	217,13	
		VIIIe	432,44	198,01	17,30	1,09	217,13	
		VIIIд	415,92	198,01	17,79	1,09	200,12	
		IXa	414,24	198,01	16,38	1,09	199,85	
		IXб	413,18	198,01	16,85	1,09	198,32	
		IXв	415,65	198,01	17,79	1,09	199,85	
		IXг	442,36	223,72	18,28	1,23	200,36	
		IXд	424,49	206,52	17,95	1,13	200,02	
		IXе	415,65	198,01	17,79	1,09	199,85	
		Xa	442,92	206,52	17,95	1,13	218,45	
		Xб	440,77	206,52	17,95	1,13	216,30	
		Xв	473,03	223,72	18,75	1,23	230,56	
Xг	455,16	206,52	18,42	1,13	230,22			
XIa	476,23	223,72	18,73	1,23	233,78			
XIб	476,23	223,72	18,73	1,23	233,78			
XIв	475,69	223,72	18,75	1,23	233,22			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
08-02-182-02	4	XIг	475,67	223,72	18,73	1,23	233,22	23,90
		VIIIa	497,77	261,47	21,63	1,40	214,67	
		VIIIб	512,94	261,47	21,93	1,40	229,54	
		VIIIв	531,79	261,47	22,84	1,40	247,48	
		VIIIг	531,79	261,47	22,84	1,40	247,48	
		VIIIе	531,19	261,47	22,24	1,40	247,48	
		VIIIд	513,88	261,47	22,87	1,40	229,54	
		IXa	513,64	261,47	21,05	1,40	231,12	
		IXб	510,94	261,47	21,66	1,40	227,81	
		IXв	515,46	261,47	22,87	1,40	231,12	
		IXг	550,70	295,40	23,50	1,58	231,80	
		IXд	527,12	272,70	23,08	1,46	231,34	
		IXе	515,46	261,47	22,87	1,40	231,12	
		Xa	545,25	272,70	23,08	1,46	249,47	
		Xб	541,05	272,70	23,08	1,46	245,27	
		Xв	577,73	295,40	24,11	1,58	258,22	
		Xг	554,15	272,70	23,69	1,46	257,76	
		XIa	588,57	295,40	24,08	1,58	269,09	
		XIб	588,57	295,40	24,08	1,58	269,09	
		XIв	587,04	295,40	24,11	1,58	267,53	
XIг	587,01	295,40	24,08	1,58	267,53			
08-02-182-03	6	VIIIa	593,62	333,67	24,04	1,55	235,91	30,50
		VIIIб	608,37	333,67	24,37	1,55	250,33	
		VIIIв	627,72	333,67	25,38	1,55	268,67	
		VIIIг	627,72	333,67	25,38	1,55	268,67	
		VIIIе	627,05	333,67	24,71	1,55	268,67	
		VIIIд	609,41	333,67	25,41	1,55	250,33	
		IXa	610,10	333,67	23,39	1,55	253,04	
		IXб	606,73	333,67	24,07	1,55	248,99	
		IXв	612,12	333,67	25,41	1,55	253,04	
		IXг	657,00	376,98	26,11	1,76	253,91	
		IXд	626,99	348,01	25,65	1,62	253,33	
		IXе	612,12	333,67	25,41	1,55	253,04	
		Xa	644,23	348,01	25,65	1,62	270,57	
		Xб	638,47	348,01	25,65	1,62	264,81	
		Xв	681,18	376,98	26,79	1,76	277,41	
		Xг	651,16	348,01	26,32	1,62	276,83	
		XIa	696,91	376,98	26,75	1,76	293,18	
		XIб	696,91	376,98	26,75	1,76	293,18	
		XIв	694,74	376,98	26,79	1,76	290,97	
		XIг	694,70	376,98	26,75	1,76	290,97	
08-02-182-04	8	VIIIa	658,15	369,77	28,84	1,86	259,54	33,80
		VIIIб	672,38	369,77	29,25	1,86	273,36	
		VIIIв	692,45	369,77	30,46	1,86	292,22	
		VIIIг	692,45	369,77	30,46	1,86	292,22	
		VIIIе	691,64	369,77	29,65	1,86	292,22	
		VIIIд	673,63	369,77	30,50	1,86	273,36	
		IXa	674,92	369,77	28,07	1,86	277,08	
		IXб	671,41	369,77	28,88	1,86	272,76	
		IXв	677,35	369,77	30,50	1,86	277,08	
		IXг	727,14	417,77	31,33	2,11	278,04	
		IXд	693,83	385,66	30,78	1,94	277,39	
		IXе	677,35	369,77	30,50	1,86	277,08	
		Xa	710,64	385,66	30,78	1,94	294,20	
		Xб	702,78	385,66	30,78	1,94	286,34	
		Xв	748,01	417,77	32,14	2,11	298,10	
		Xг	714,69	385,66	31,58	1,94	297,45	
		XIa	770,65	417,77	32,10	2,11	320,78	
		XIб	770,65	417,77	32,10	2,11	320,78	
		XIв	767,55	417,77	32,14	2,11	317,64	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIг	767,51	417,77	32,10	2,11	317,64	
<b>Раздел 2. СЕТИ КОНТАКТНЫЕ ГОРОДСКОГО ТРАНСПОРТА</b>								
<b>Таблица 08-02-301. Кронштейны на установленных опорах</b>								
Измеритель: 1 шт.								
<b>Кронштейн</b>								
08-02-301-01	односторонний трамвайный и троллейбусный	VIIIa	137,10	23,35	107,55	11,34	6,20	2,16
		VIIIб	137,84	23,35	108,64	11,34	5,85	
		VIIIв	141,64	23,35	111,91	11,34	6,38	
		VIIIг	141,64	23,35	111,91	11,34	6,38	
		VIIIе	139,46	23,35	109,73	11,34	6,38	
		VIIIд	141,80	23,35	112,60	11,34	5,85	
		IXa	135,39	23,35	106,05	11,34	5,99	
		IXб	137,80	23,35	108,24	11,34	6,21	
		IXв	141,94	23,35	112,60	11,34	5,99	
		IXг	146,68	26,40	114,23	12,81	6,05	
		IXд	143,51	24,36	113,14	11,83	6,01	
		IXе	141,94	23,35	112,60	11,34	5,99	
		Xa	144,25	24,36	113,14	11,83	6,75	
		Xб	144,25	24,36	113,14	11,83	6,75	
		Xв	150,21	26,40	116,42	12,81	7,39	
		Xг	147,04	24,36	115,33	11,83	7,35	
		XIa	148,56	26,40	115,73	12,81	6,43	
XIб	148,56	26,40	115,73	12,81	6,43			
XIв	149,25	26,40	116,42	12,81	6,43			
XIг	148,56	26,40	115,73	12,81	6,43			
08-02-301-02	трамвайный двусторонний	VIIIa	195,70	35,35	149,62	15,69	10,73	3,27
		VIIIб	196,63	35,35	151,15	15,69	10,13	
		VIIIв	202,14	35,35	155,73	15,69	11,06	
		VIIIг	202,14	35,35	155,73	15,69	11,06	
		VIIIе	199,09	35,35	152,68	15,69	11,06	
		VIIIд	202,16	35,35	156,68	15,69	10,13	
		IXa	193,23	35,35	147,51	15,69	10,37	
		IXб	196,67	35,35	150,57	15,69	10,75	
		IXв	202,40	35,35	156,68	15,69	10,37	
		IXг	209,39	39,96	158,97	17,73	10,46	
		IXд	204,73	36,89	157,44	16,36	10,40	
		IXе	202,40	35,35	156,68	15,69	10,37	
		Xa	206,03	36,89	157,44	16,36	11,70	
		Xб	206,03	36,89	157,44	16,36	11,70	
		Xв	214,80	39,96	162,03	17,73	12,81	
		Xг	210,14	36,89	160,50	16,36	12,75	
		XIa	212,17	39,96	161,08	17,73	11,13	
XIб	212,17	39,96	161,08	17,73	11,13			
XIв	213,12	39,96	162,03	17,73	11,13			
XIг	212,17	39,96	161,08	17,73	11,13			
08-02-301-03	трамвайный двухпутный	VIIIa	239,58	46,05	182,59	19,26	10,94	4,26
		VIIIб	240,83	46,05	184,44	19,26	10,34	
		VIIIв	247,32	46,05	190,00	19,26	11,27	
		VIIIг	247,32	46,05	190,00	19,26	11,27	
		VIIIе	243,62	46,05	186,30	19,26	11,27	
		VIIIд	247,56	46,05	191,17	19,26	10,34	
		IXa	236,68	46,05	180,05	19,26	10,58	
		IXб	240,77	46,05	183,76	19,26	10,96	
		IXв	247,80	46,05	191,17	19,26	10,58	
		IXг	256,68	52,06	193,92	21,76	10,70	
		IXд	250,75	48,05	192,08	20,09	10,62	
		IXе	247,80	46,05	191,17	19,26	10,58	
		Xa	252,05	48,05	192,08	20,09	11,92	
		Xб	252,05	48,05	192,08	20,09	11,92	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xв	262,75	52,06	197,64	21,76	13,05	
		Xг	256,82	48,05	195,80	20,09	12,97	
		XIa	259,90	52,06	196,47	21,76	11,37	
		XIб	259,90	52,06	196,47	21,76	11,37	
		XIв	261,07	52,06	197,64	21,76	11,37	
		XIг	259,90	52,06	196,47	21,76	11,37	
08-02-301-04	троллейбусный 6-метровый	VIIIa	236,30	43,78	181,62	19,26	10,90	4,05
		VIIIб	237,53	43,78	183,45	19,26	10,30	
		VIIIв	243,96	43,78	188,95	19,26	11,23	
		VIIIг	243,96	43,78	188,95	19,26	11,23	
		VIIIе	240,30	43,78	185,29	19,26	11,23	
		VIIIд	244,21	43,78	190,13	19,26	10,30	
		IXa	233,44	43,78	179,12	19,26	10,54	
		IXб	237,50	43,78	182,80	19,26	10,92	
		IXв	244,45	43,78	190,13	19,26	10,54	
		IXг	252,97	49,49	192,83	21,76	10,65	
		IXд	247,28	45,68	191,03	20,09	10,57	
		IXе	244,45	43,78	190,13	19,26	10,54	
		Xa	248,58	45,68	191,03	20,09	11,87	
		Xб	248,58	45,68	191,03	20,09	11,87	
		Xв	259,00	49,49	196,51	21,76	13,00	
		Xг	253,30	45,68	194,70	20,09	12,92	
		XIa	256,14	49,49	195,33	21,76	11,32	
		XIб	256,14	49,49	195,33	21,76	11,32	
XIв	257,32	49,49	196,51	21,76	11,32			
XIг	256,14	49,49	195,33	21,76	11,32			
08-02-301-05	Фиксатор на кронштейне	VIIIa	97,88	18,49	61,17	6,52	18,22	1,71
		VIIIб	98,46	18,49	61,78	6,52	18,19	
		VIIIв	101,94	18,49	63,63	6,52	19,82	
		VIIIг	101,94	18,49	63,63	6,52	19,82	
		VIIIе	100,71	18,49	62,40	6,52	19,82	
		VIIIд	100,71	18,49	64,03	6,52	18,19	
		IXa	98,24	18,49	60,34	6,52	19,41	
		IXб	98,63	18,49	61,57	6,52	18,57	
		IXв	101,93	18,49	64,03	6,52	19,41	
		IXг	105,29	20,90	64,93	7,37	19,46	
		IXд	103,05	19,29	64,33	6,80	19,43	
		IXе	101,93	18,49	64,03	6,52	19,41	
		Xa	103,60	19,29	64,33	6,80	19,98	
		Xб	102,97	19,29	64,33	6,80	19,35	
		Xв	107,33	20,90	66,16	7,37	20,27	
		Xг	105,09	19,29	65,56	6,80	20,24	
		XIa	107,80	20,90	65,76	7,37	21,14	
		XIб	107,80	20,90	65,76	7,37	21,14	
XIв	108,02	20,90	66,16	7,37	20,96			
XIг	107,62	20,90	65,76	7,37	20,96			
<b>Таблица 08-02-302. Поперечины</b>								
Измеритель: 1 шт.								
Поперечины из троса, длина до								
08-02-302-01	30 м	VIIIa	96,27	25,03	70,74	7,45	0,50	2,37
		VIIIб	96,99	25,03	71,46	7,45	0,50	
		VIIIв	99,15	25,03	73,62	7,45	0,50	
		VIIIг	99,15	25,03	73,62	7,45	0,50	
		VIIIе	97,71	25,03	72,18	7,45	0,50	
		VIIIд	99,60	25,03	74,07	7,45	0,50	
		IXa	95,28	25,03	69,75	7,45	0,50	
		IXб	96,73	25,03	71,20	7,45	0,50	
		IXв	99,60	25,03	74,07	7,45	0,50	
IXг	103,98	28,27	75,14	8,42	0,57			

ОЕРЖМ-2001. Часть 8. «Электротехнические установки»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXд	101,06	26,12	74,42	7,78	0,52	
		IXе	99,60	25,03	74,07	7,45	0,50	
		Xa	101,06	26,12	74,42	7,78	0,52	
		Xб	101,06	26,12	74,42	7,78	0,52	
		Xв	105,42	28,27	76,58	8,42	0,57	
		Xг	102,50	26,12	75,86	7,78	0,52	
		XIa	104,97	28,27	76,13	8,42	0,57	
		XIб	104,97	28,27	76,13	8,42	0,57	
		XIв	105,42	28,27	76,58	8,42	0,57	
		XIг	104,97	28,27	76,13	8,42	0,57	
08-02-302-02	60 м	VIIIa	104,59	27,56	76,48	8,08	0,55	2,61
		VIIIб	105,36	27,56	77,25	8,08	0,55	
		VIIIв	107,69	27,56	79,58	8,08	0,55	
		VIIIг	107,69	27,56	79,58	8,08	0,55	
		VIIIе	106,14	27,56	78,03	8,08	0,55	
		VIIIд	108,18	27,56	80,07	8,08	0,55	
		IXa	103,52	27,56	75,41	8,08	0,55	
		IXб	105,08	27,56	76,97	8,08	0,55	
		IXв	108,18	27,56	80,07	8,08	0,55	
		IXг	112,98	31,14	81,22	9,13	0,62	
		IXд	109,79	28,76	80,45	8,42	0,58	
		IXе	108,18	27,56	80,07	8,08	0,55	
		Xa	109,79	28,76	80,45	8,42	0,58	
		Xб	109,79	28,76	80,45	8,42	0,58	
		Xв	114,53	31,14	82,77	9,13	0,62	
		Xг	111,34	28,76	82,00	8,42	0,58	
		XIa	114,04	31,14	82,28	9,13	0,62	
XIб	114,04	31,14	82,28	9,13	0,62			
XIв	114,53	31,14	82,77	9,13	0,62			
XIг	114,04	31,14	82,28	9,13	0,62			
08-02-302-03	90 м	VIIIa	112,38	32,84	78,88	8,23	0,66	3,11
		VIIIб	113,19	32,84	79,69	8,23	0,66	
		VIIIв	115,61	32,84	82,11	8,23	0,66	
		VIIIг	115,61	32,84	82,11	8,23	0,66	
		VIIIе	114,00	32,84	80,50	8,23	0,66	
		VIIIд	116,11	32,84	82,61	8,23	0,66	
		IXa	111,25	32,84	77,75	8,23	0,66	
		IXб	112,88	32,84	79,38	8,23	0,66	
		IXв	116,11	32,84	82,61	8,23	0,66	
		IXг	121,67	37,10	83,83	9,30	0,74	
		IXд	117,97	34,27	83,01	8,59	0,69	
		IXе	116,11	32,84	82,61	8,23	0,66	
		Xa	117,97	34,27	83,01	8,59	0,69	
		Xб	117,97	34,27	83,01	8,59	0,69	
		Xв	123,29	37,10	85,45	9,30	0,74	
		Xг	119,60	34,27	84,64	8,59	0,69	
		XIa	122,80	37,10	84,96	9,30	0,74	
XIб	122,80	37,10	84,96	9,30	0,74			
XIв	123,29	37,10	85,45	9,30	0,74			
XIг	122,80	37,10	84,96	9,30	0,74			
08-02-302-04	120 м	VIIIa	170,64	49,21	120,45	12,73	0,98	4,66
		VIIIб	171,85	49,21	121,66	12,73	0,98	
		VIIIв	175,51	49,21	125,32	12,73	0,98	
		VIIIг	175,51	49,21	125,32	12,73	0,98	
		VIIIе	173,08	49,21	122,89	12,73	0,98	
		VIIIд	176,29	49,21	126,10	12,73	0,98	
		IXa	168,97	49,21	118,78	12,73	0,98	
		IXб	171,42	49,21	121,23	12,73	0,98	
		IXв	176,29	49,21	126,10	12,73	0,98	
IXг	184,61	55,59	127,91	14,39	1,11			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXд	179,08	51,35	126,70	13,28	1,03	
		IXе	176,29	49,21	126,10	12,73	0,98	
		Xa	179,08	51,35	126,70	13,28	1,03	
		Xб	179,08	51,35	126,70	13,28	1,03	
		Xв	187,05	55,59	130,35	14,39	1,11	
		Xг	181,52	51,35	129,14	13,28	1,03	
		XIa	186,28	55,59	129,58	14,39	1,11	
		XIб	186,28	55,59	129,58	14,39	1,11	
		XIв	187,05	55,59	130,35	14,39	1,11	
		XIг	186,28	55,59	129,58	14,39	1,11	
<b>Поперечины из проволоки, длина до</b>								
08-02-302-05	30 м	VIIIa	132,30	18,06	52,11	5,44	62,13	1,71
		VIIIб	128,35	18,06	52,64	5,44	57,65	
		VIIIв	139,86	18,06	54,25	5,44	67,55	
		VIIIг	139,86	18,06	54,25	5,44	67,55	
		VIIIе	138,79	18,06	53,18	5,44	67,55	
		VIIIд	130,28	18,06	54,57	5,44	57,65	
		IXa	127,89	18,06	51,36	5,44	58,47	
		IXб	120,44	18,06	52,44	5,44	49,94	
		IXв	131,10	18,06	54,57	5,44	58,47	
		IXг	134,30	20,40	55,38	6,14	58,52	
		IXд	132,17	18,84	54,84	5,67	58,49	
		IXе	131,10	18,06	54,57	5,44	58,47	
		Xa	139,22	18,84	54,84	5,67	65,54	
		Xб	134,32	18,84	54,84	5,67	60,64	
		Xв	149,98	20,40	56,45	6,14	73,13	
		Xг	147,85	18,84	55,91	5,67	73,10	
		XIa	148,22	20,40	56,12	6,14	71,70	
		XIб	148,22	20,40	56,12	6,14	71,70	
		XIв	148,55	20,40	56,45	6,14	71,70	
		XIг	148,22	20,40	56,12	6,14	71,70	
08-02-302-06	60 м	VIIIa	202,29	20,49	57,84	6,06	123,96	1,94
		VIIIб	193,91	20,49	58,43	6,06	114,99	
		VIIIв	215,49	20,49	60,21	6,06	134,79	
		VIIIг	215,49	20,49	60,21	6,06	134,79	
		VIIIе	214,30	20,49	59,02	6,06	134,79	
		VIIIд	196,05	20,49	60,57	6,06	114,99	
		IXa	194,15	20,49	57,02	6,06	116,64	
		IXб	178,27	20,49	58,21	6,06	99,57	
		IXв	197,70	20,49	60,57	6,06	116,64	
		IXг	201,29	23,14	61,46	6,84	116,69	
		IXд	198,91	21,38	60,87	6,32	116,66	
		IXе	197,70	20,49	60,57	6,06	116,64	
		Xa	213,01	21,38	60,87	6,32	130,76	
		Xб	203,20	21,38	60,87	6,32	120,95	
		Xв	231,68	23,14	62,64	6,84	145,90	
		Xг	229,30	21,38	62,05	6,32	145,87	
		XIa	228,45	23,14	62,28	6,84	143,03	
		XIб	228,45	23,14	62,28	6,84	143,03	
		XIв	228,81	23,14	62,64	6,84	143,03	
		XIг	228,45	23,14	62,28	6,84	143,03	
08-02-302-07	Поперечина фиксирующая при продольно-цепной подвеске контактного провода трамвая длиной до 30 м	VIIIa	162,65	23,92	76,48	8,08	62,25	2,24
		VIIIб	158,94	23,92	77,25	8,08	57,77	
		VIIIв	171,17	23,92	79,58	8,08	67,67	
		VIIIг	171,17	23,92	79,58	8,08	67,67	
		VIIIе	169,62	23,92	78,03	8,08	67,67	
		VIIIд	161,76	23,92	80,07	8,08	57,77	
		IXa	157,92	23,92	75,41	8,08	58,59	
		IXб	150,95	23,92	76,97	8,08	50,06	
		IXв	162,58	23,92	80,07	8,08	58,59	



1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXГ	166,93	27,06	81,22	9,13	58,65	
		IXд	164,04	24,98	80,45	8,42	58,61	
		IXе	162,58	23,92	80,07	8,08	58,59	
		Xa	171,09	24,98	80,45	8,42	65,66	
		Xб	166,19	24,98	80,45	8,42	60,76	
		Xв	183,09	27,06	82,77	9,13	73,26	
		Xг	180,20	24,98	82,00	8,42	73,22	
		XIa	181,17	27,06	82,28	9,13	71,83	
		XIб	181,17	27,06	82,28	9,13	71,83	
		XIв	181,66	27,06	82,77	9,13	71,83	
		XIг	181,17	27,06	82,28	9,13	71,83	
<b>Поперечина несущая при анкеровке продольно-несущего троса, длина до</b>								
08-02-302-08	30 м	VIIIa	140,57	33,32	106,58	11,34	0,67	3,12
		VIIIб	141,64	33,32	107,65	11,34	0,67	
		VIIIв	144,86	33,32	110,87	11,34	0,67	
		VIIIг	144,86	33,32	110,87	11,34	0,67	
		VIIIе	142,71	33,32	108,72	11,34	0,67	
		VIIIд	145,55	33,32	111,56	11,34	0,67	
		IXa	139,11	33,32	105,12	11,34	0,67	
		IXб	141,26	33,32	107,27	11,34	0,67	
		IXв	145,55	33,32	111,56	11,34	0,67	
		IXг	151,58	37,69	113,14	12,81	0,75	
		IXд	147,57	34,79	112,08	11,83	0,70	
		IXе	145,55	33,32	111,56	11,34	0,67	
		Xa	147,57	34,79	112,08	11,83	0,70	
		Xб	147,57	34,79	112,08	11,83	0,70	
		Xв	153,73	37,69	115,29	12,81	0,75	
		Xг	149,72	34,79	114,23	11,83	0,70	
		XIa	153,03	37,69	114,59	12,81	0,75	
		XIб	153,03	37,69	114,59	12,81	0,75	
		XIв	153,73	37,69	115,29	12,81	0,75	
		XIг	153,03	37,69	114,59	12,81	0,75	
08-02-302-09	60 м	VIIIa	147,26	35,67	110,88	11,80	0,71	3,34
		VIIIб	148,37	35,67	111,99	11,80	0,71	
		VIIIв	151,72	35,67	115,34	11,80	0,71	
		VIIIг	151,72	35,67	115,34	11,80	0,71	
		VIIIе	149,49	35,67	113,11	11,80	0,71	
		VIIIд	152,44	35,67	116,06	11,80	0,71	
		IXa	145,75	35,67	109,37	11,80	0,71	
		IXб	147,98	35,67	111,60	11,80	0,71	
		IXв	152,44	35,67	116,06	11,80	0,71	
		IXг	158,86	40,35	117,70	13,34	0,81	
		IXд	154,58	37,24	116,60	12,31	0,74	
		IXе	152,44	35,67	116,06	11,80	0,71	
		Xa	154,58	37,24	116,60	12,31	0,74	
		Xб	154,58	37,24	116,60	12,31	0,74	
		Xв	161,09	40,35	119,93	13,34	0,81	
		Xг	156,82	37,24	118,84	12,31	0,74	
		XIa	160,37	40,35	119,21	13,34	0,81	
		XIб	160,37	40,35	119,21	13,34	0,81	
		XIв	161,09	40,35	119,93	13,34	0,81	
		XIг	160,37	40,35	119,21	13,34	0,81	
08-02-302-10	Поперечина несущая при продольно-цепной подвеске контактного провода трамвая длиной до 30 м	VIIIa	140,68	33,43	106,58	11,34	0,67	3,13
		VIIIб	141,75	33,43	107,65	11,34	0,67	
		VIIIв	144,97	33,43	110,87	11,34	0,67	
		VIIIг	144,97	33,43	110,87	11,34	0,67	
		VIIIе	142,82	33,43	108,72	11,34	0,67	
		VIIIд	145,66	33,43	111,56	11,34	0,67	
		IXa	139,22	33,43	105,12	11,34	0,67	
		IXб	141,37	33,43	107,27	11,34	0,67	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXв	145,66	33,43	111,56	11,34	0,67	
		IXг	151,71	37,81	113,14	12,81	0,76	
		IXд	147,68	34,90	112,08	11,83	0,70	
		IXе	145,66	33,43	111,56	11,34	0,67	
		Ха	147,68	34,90	112,08	11,83	0,70	
		Хб	147,68	34,90	112,08	11,83	0,70	
		Хв	153,86	37,81	115,29	12,81	0,76	
		Хг	149,83	34,90	114,23	11,83	0,70	
		XIa	153,16	37,81	114,59	12,81	0,76	
		XIб	153,16	37,81	114,59	12,81	0,76	
		XIв	153,86	37,81	115,29	12,81	0,76	
		XIг	153,16	37,81	114,59	12,81	0,76	

**Таблица 08-02-303. Элементы системы подвески контактных сетей и продольно-несущих тросов**

Измеритель: 1 шт. (нормы 01-06), 1 км (норма 07)

Элемент системы из троса с изоляцией, длина до

08-02-303-01	30 м	VIIIa	74,61	17,84	56,41	5,90	0,36	1,67
		VIIIб	75,18	17,84	56,98	5,90	0,36	
		VIIIв	76,92	17,84	58,72	5,90	0,36	
		VIIIг	76,92	17,84	58,72	5,90	0,36	
		VIIIе	75,76	17,84	57,56	5,90	0,36	
		VIIIд	77,27	17,84	59,07	5,90	0,36	
		IXa	73,81	17,84	55,61	5,90	0,36	
		IXб	74,97	17,84	56,77	5,90	0,36	
		IXв	77,27	17,84	59,07	5,90	0,36	
		IXг	80,51	20,17	59,94	6,67	0,40	
		IXд	78,35	18,62	59,36	6,16	0,37	
		IXе	77,27	17,84	59,07	5,90	0,36	
		Ха	78,35	18,62	59,36	6,16	0,37	
		Хб	78,35	18,62	59,36	6,16	0,37	
		Хв	81,67	20,17	61,10	6,67	0,40	
		Хг	79,51	18,62	60,52	6,16	0,37	
		XIa	81,31	20,17	60,74	6,67	0,40	
		XIб	81,31	20,17	60,74	6,67	0,40	
		XIв	81,67	20,17	61,10	6,67	0,40	
		XIг	81,31	20,17	60,74	6,67	0,40	
08-02-303-02	60 м	VIIIa	83,37	19,86	63,11	6,52	0,40	1,86
		VIIIб	84,02	19,86	63,76	6,52	0,40	
		VIIIв	85,98	19,86	65,72	6,52	0,40	
		VIIIг	85,98	19,86	65,72	6,52	0,40	
		VIIIе	84,68	19,86	64,42	6,52	0,40	
		VIIIд	86,37	19,86	66,11	6,52	0,40	
		IXa	82,45	19,86	62,19	6,52	0,40	
		IXб	83,76	19,86	63,50	6,52	0,40	
		IXв	86,37	19,86	66,11	6,52	0,40	
		IXг	90,03	22,47	67,11	7,37	0,45	
		IXд	87,59	20,74	66,44	6,80	0,41	
		IXе	86,37	19,86	66,11	6,52	0,40	
		Ха	87,59	20,74	66,44	6,80	0,41	
		Хб	87,59	20,74	66,44	6,80	0,41	
		Хв	91,34	22,47	68,42	7,37	0,45	
		Хг	88,90	20,74	67,75	6,80	0,41	
		XIa	90,95	22,47	68,03	7,37	0,45	
		XIб	90,95	22,47	68,03	7,37	0,45	
		XIв	91,34	22,47	68,42	7,37	0,45	
		XIг	90,95	22,47	68,03	7,37	0,45	
08-02-303-03	90 м	VIIIa	109,22	25,53	83,18	8,70	0,51	2,39
		VIIIб	110,07	25,53	84,03	8,70	0,51	
		VIIIв	112,62	25,53	86,58	8,70	0,51	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIг	112,62	25,53	86,58	8,70	0,51	
		VIIIе	110,92	25,53	84,88	8,70	0,51	
		VIIIд	113,15	25,53	87,11	8,70	0,51	
		IXа	108,04	25,53	82,00	8,70	0,51	
		IXб	109,74	25,53	83,70	8,70	0,51	
		IXв	113,15	25,53	87,11	8,70	0,51	
		IXг	117,84	28,87	88,39	9,83	0,58	
		IXд	114,71	26,65	87,53	9,07	0,53	
		IXе	113,15	25,53	87,11	8,70	0,51	
		Xа	114,71	26,65	87,53	9,07	0,53	
		Xб	114,71	26,65	87,53	9,07	0,53	
		Xв	119,55	28,87	90,10	9,83	0,58	
		Xг	116,42	26,65	89,24	9,07	0,53	
		XIа	119,02	28,87	89,57	9,83	0,58	
		XIб	119,02	28,87	89,57	9,83	0,58	
		XIв	119,55	28,87	90,10	9,83	0,58	
XIг	119,02	28,87	89,57	9,83	0,58			
08-02-303-04	120 м	VIIIа	116,39	25,53	90,35	9,47	0,51	2,39
		VIIIб	117,31	25,53	91,27	9,47	0,51	
		VIIIв	120,07	25,53	94,03	9,47	0,51	
		VIIIг	120,07	25,53	94,03	9,47	0,51	
		VIIIе	118,23	25,53	92,19	9,47	0,51	
		VIIIд	120,65	25,53	94,61	9,47	0,51	
		IXа	115,11	25,53	89,07	9,47	0,51	
		IXб	116,96	25,53	90,92	9,47	0,51	
		IXв	120,65	25,53	94,61	9,47	0,51	
		IXг	125,44	28,87	95,99	10,71	0,58	
		IXд	122,25	26,65	95,07	9,88	0,53	
		IXе	120,65	25,53	94,61	9,47	0,51	
		Xа	122,25	26,65	95,07	9,88	0,53	
		Xб	122,25	26,65	95,07	9,88	0,53	
		Xв	127,29	28,87	97,84	10,71	0,58	
		Xг	124,09	26,65	96,91	9,88	0,53	
XIа	126,71	28,87	97,26	10,71	0,58			
XIб	126,71	28,87	97,26	10,71	0,58			
XIв	127,29	28,87	97,84	10,71	0,58			
XIг	126,71	28,87	97,26	10,71	0,58			
<b>Элемент системы из проволоки с изоляцией, длина до</b>								
08-02-303-05	30 м	VIIIа	56,70	13,88	42,54	4,50	0,28	1,30
		VIIIб	57,13	13,88	42,97	4,50	0,28	
		VIIIв	58,42	13,88	44,26	4,50	0,28	
		VIIIг	58,42	13,88	44,26	4,50	0,28	
		VIIIе	57,56	13,88	43,40	4,50	0,28	
		VIIIд	58,69	13,88	44,53	4,50	0,28	
		IXа	56,11	13,88	41,95	4,50	0,28	
		IXб	56,97	13,88	42,81	4,50	0,28	
		IXв	58,69	13,88	44,53	4,50	0,28	
		IXг	61,18	15,70	45,17	5,09	0,31	
		IXд	59,53	14,50	44,74	4,70	0,29	
		IXе	58,69	13,88	44,53	4,50	0,28	
		Xа	59,53	14,50	44,74	4,70	0,29	
		Xб	59,53	14,50	44,74	4,70	0,29	
		Xв	62,04	15,70	46,03	5,09	0,31	
		Xг	60,40	14,50	45,61	4,70	0,29	
XIа	61,77	15,70	45,76	5,09	0,31			
XIб	61,77	15,70	45,76	5,09	0,31			
XIв	62,04	15,70	46,03	5,09	0,31			
XIг	61,77	15,70	45,76	5,09	0,31			
08-02-303-06	60 м	VIIIа	61,64	15,91	45,41	4,81	0,32	1,49
		VIIIб	62,09	15,91	45,86	4,81	0,32	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIв	63,47	15,91	47,24	4,81	0,32	
		VIIIг	63,47	15,91	47,24	4,81	0,32	
		VIIIе	62,55	15,91	46,32	4,81	0,32	
		VIIIд	63,76	15,91	47,53	4,81	0,32	
		IXа	61,01	15,91	44,78	4,81	0,32	
		IXб	61,93	15,91	45,70	4,81	0,32	
		IXв	63,76	15,91	47,53	4,81	0,32	
		IXг	66,57	18,00	48,21	5,44	0,36	
		IXд	64,70	16,61	47,76	5,02	0,33	
		IXе	63,76	15,91	47,53	4,81	0,32	
		Ха	64,70	16,61	47,76	5,02	0,33	
		Хб	64,70	16,61	47,76	5,02	0,33	
		Хв	67,49	18,00	49,13	5,44	0,36	
		Хг	65,62	16,61	48,68	5,02	0,33	
		XIа	67,19	18,00	48,83	5,44	0,36	
		XIб	67,19	18,00	48,83	5,44	0,36	
		XIв	67,49	18,00	49,13	5,44	0,36	
		XIг	67,19	18,00	48,83	5,44	0,36	
08-02-303-07	Трос продольно-несущий	VIIIа	680,60	330,01	343,99	34,01	6,60	30,90
		VIIIб	684,29	330,01	347,68	34,01	6,60	
		VIIIв	695,41	330,01	358,80	34,01	6,60	
		VIIIг	695,41	330,01	358,80	34,01	6,60	
		VIIIе	688,00	330,01	351,39	34,01	6,60	
		VIIIд	697,34	330,01	360,73	34,01	6,60	
		IXа	675,09	330,01	338,48	34,01	6,60	
		IXб	682,52	330,01	345,91	34,01	6,60	
		IXв	697,34	330,01	360,73	34,01	6,60	
		IXг	747,43	373,27	366,69	38,43	7,47	
		IXд	714,14	344,54	362,71	35,48	6,89	
		IXе	697,34	330,01	360,73	34,01	6,60	
		Ха	714,14	344,54	362,71	35,48	6,89	
		Хб	714,14	344,54	362,71	35,48	6,89	
		Хв	754,85	373,27	374,11	38,43	7,47	
		Хг	721,56	344,54	370,13	35,48	6,89	
		XIа	752,93	373,27	372,19	38,43	7,47	
		XIб	752,93	373,27	372,19	38,43	7,47	
		XIв	754,85	373,27	374,11	38,43	7,47	
		XIг	752,93	373,27	372,19	38,43	7,47	
<b>Таблица 08-02-304. Анкеровки средние и струнки</b>								
Измеритель: 1 шт.								
08-02-304-01	Анкеровка средняя контактного провода троллейбуса	VIIIа	109,45	16,41	92,71	9,94	0,33	1,50
		VIIIб	110,37	16,41	93,63	9,94	0,33	
		VIIIв	113,15	16,41	96,41	9,94	0,33	
		VIIIг	113,15	16,41	96,41	9,94	0,33	
		VIIIе	111,30	16,41	94,56	9,94	0,33	
		VIIIд	113,76	16,41	97,02	9,94	0,33	
		IXа	108,21	16,41	91,47	9,94	0,33	
		IXб	110,06	16,41	93,32	9,94	0,33	
		IXв	113,76	16,41	97,02	9,94	0,33	
		IXг	117,27	18,54	98,36	11,23	0,37	
		IXд	114,93	17,12	97,47	10,37	0,34	
		IXе	113,76	16,41	97,02	9,94	0,33	
		Ха	114,93	17,12	97,47	10,37	0,34	
		Хб	114,93	17,12	97,47	10,37	0,34	
		Хв	119,13	18,54	100,22	11,23	0,37	
		Хг	116,78	17,12	99,32	10,37	0,34	
		XIа	118,52	18,54	99,61	11,23	0,37	
		XIб	118,52	18,54	99,61	11,23	0,37	
		XIв	119,13	18,54	100,22	11,23	0,37	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIг	118,52	18,54	99,61	11,23	0,37	
<b>Струнка при</b>								
08-02-304-02	отсутствии фиксирующей поперечины	VIIIa	51,31	4,92	33,94	3,57	12,45	0,45
		VIIIб	50,76	4,92	34,28	3,57	11,56	
		VIIIв	53,78	4,92	35,32	3,57	13,54	
		VIIIг	53,78	4,92	35,32	3,57	13,54	
		VIIIе	53,09	4,92	34,63	3,57	13,54	
		VIIIд	52,01	4,92	35,53	3,57	11,56	
		IXa	50,10	4,92	33,46	3,57	11,72	
		IXб	49,10	4,92	34,16	3,57	10,02	
		IXв	52,17	4,92	35,53	3,57	11,72	
		IXг	53,34	5,56	36,05	4,04	11,73	
		IXд	52,56	5,13	35,71	3,73	11,72	
		IXе	52,17	4,92	35,53	3,57	11,72	
		Xa	53,97	5,13	35,71	3,73	13,13	
		Xб	52,99	5,13	35,71	3,73	12,15	
		Xв	56,95	5,56	36,74	4,04	14,65	
		Xг	56,17	5,13	36,40	3,73	14,64	
		XIa	56,45	5,56	36,52	4,04	14,37	
		XIб	56,45	5,56	36,52	4,04	14,37	
		XIв	56,67	5,56	36,74	4,04	14,37	
XIг	56,45	5,56	36,52	4,04	14,37			
08-02-304-03	наличии фиксирующей поперечины	VIIIa	66,44	7,11	46,84	4,97	12,49	0,65
		VIIIб	66,02	7,11	47,31	4,97	11,60	
		VIIIв	69,42	7,11	48,73	4,97	13,58	
		VIIIг	69,42	7,11	48,73	4,97	13,58	
		VIIIе	68,47	7,11	47,78	4,97	13,58	
		VIIIд	67,74	7,11	49,03	4,97	11,60	
		IXa	65,07	7,11	46,20	4,97	11,76	
		IXб	64,31	7,11	47,14	4,97	10,06	
		IXв	67,90	7,11	49,03	4,97	11,76	
		IXг	69,54	8,03	49,73	5,62	11,78	
		IXд	68,45	7,42	49,26	5,18	11,77	
		IXе	67,90	7,11	49,03	4,97	11,76	
		Xa	69,86	7,42	49,26	5,18	13,18	
		Xб	68,88	7,42	49,26	5,18	12,20	
		Xв	73,41	8,03	50,68	5,62	14,70	
		Xг	72,32	7,42	50,21	5,18	14,69	
		XIa	72,82	8,03	50,37	5,62	14,42	
		XIб	72,82	8,03	50,37	5,62	14,42	
		XIв	73,13	8,03	50,68	5,62	14,42	
XIг	72,82	8,03	50,37	5,62	14,42			
<b>Струнки для троллейбуса и трамвая</b>								
08-02-304-04	с изоляцией	VIIIa	57,32	7,55	37,27	4,04	12,50	0,69
		VIIIб	56,80	7,55	37,64	4,04	11,61	
		VIIIв	59,88	7,55	38,74	4,04	13,59	
		VIIIг	59,88	7,55	38,74	4,04	13,59	
		VIIIе	59,14	7,55	38,00	4,04	13,59	
		VIIIд	58,15	7,55	38,99	4,04	11,61	
		IXa	56,10	7,55	36,78	4,04	11,77	
		IXб	55,14	7,55	37,52	4,04	10,07	
		IXв	58,31	7,55	38,99	4,04	11,77	
		IXг	59,84	8,53	39,52	4,56	11,79	
		IXд	58,82	7,87	39,17	4,21	11,78	
		IXе	58,31	7,55	38,99	4,04	11,77	
		Xa	60,23	7,87	39,17	4,21	13,19	
		Xб	59,25	7,87	39,17	4,21	12,21	
		Xв	63,50	8,53	40,26	4,56	14,71	
		Xг	62,47	7,87	39,90	4,21	14,70	
		XIa	62,96	8,53	40,00	4,56	14,43	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIб	62,96	8,53	40,00	4,56	14,43	
		XIв	63,22	8,53	40,26	4,56	14,43	
		XIг	62,96	8,53	40,00	4,56	14,43	
08-02-304-05	без изоляции	VIIIa	45,81	4,70	28,67	3,11	12,44	0,43
		VIIIб	45,20	4,70	28,95	3,11	11,55	
		VIIIв	48,03	4,70	29,80	3,11	13,53	
		VIIIг	48,03	4,70	29,80	3,11	13,53	
		VIIIе	47,46	4,70	29,23	3,11	13,53	
		VIIIд	46,24	4,70	29,99	3,11	11,55	
		IXa	44,70	4,70	28,29	3,11	11,71	
		IXб	43,57	4,70	28,86	3,11	10,01	
		IXв	46,40	4,70	29,99	3,11	11,71	
		IXг	47,44	5,31	30,40	3,51	11,73	
		IXд	46,76	4,91	30,13	3,24	11,72	
		IXе	46,40	4,70	29,99	3,11	11,71	
		Xa	48,17	4,91	30,13	3,24	13,13	
		Xб	47,19	4,91	30,13	3,24	12,15	
		Xв	50,93	5,31	30,97	3,51	14,65	
		Xг	50,25	4,91	30,70	3,24	14,64	
		XIa	50,45	5,31	30,77	3,51	14,37	
XIб	50,45	5,31	30,77	3,51	14,37			
XIв	50,65	5,31	30,97	3,51	14,37			
XIг	50,45	5,31	30,77	3,51	14,37			
08-02-304-06	Струнка скользящая	VIIIa	43,19	5,80	37,27	4,04	0,12	0,53
		VIIIб	43,56	5,80	37,64	4,04	0,12	
		VIIIв	44,66	5,80	38,74	4,04	0,12	
		VIIIг	44,66	5,80	38,74	4,04	0,12	
		VIIIе	43,92	5,80	38,00	4,04	0,12	
		VIIIд	44,91	5,80	38,99	4,04	0,12	
		IXa	42,70	5,80	36,78	4,04	0,12	
		IXб	43,44	5,80	37,52	4,04	0,12	
		IXв	44,91	5,80	38,99	4,04	0,12	
		IXг	46,20	6,55	39,52	4,56	0,13	
		IXд	45,34	6,05	39,17	4,21	0,12	
		IXе	44,91	5,80	38,99	4,04	0,12	
		Xa	45,34	6,05	39,17	4,21	0,12	
		Xб	45,34	6,05	39,17	4,21	0,12	
		Xв	46,94	6,55	40,26	4,56	0,13	
		Xг	46,07	6,05	39,90	4,21	0,12	
		XIa	46,68	6,55	40,00	4,56	0,13	
XIб	46,68	6,55	40,00	4,56	0,13			
XIв	46,94	6,55	40,26	4,56	0,13			
XIг	46,68	6,55	40,00	4,56	0,13			
<b>Таблица 08-02-305. Хомуты, розетки, крюки стенные и траверсы</b>								
Измеритель: 1 шт.								
08-02-305-01	Хомут на опоре	VIIIa	47,92	2,53	45,34	5,28	0,05	0,24
		VIIIб	48,58	2,53	46,00	5,28	0,05	
		VIIIв	50,56	2,53	47,98	5,28	0,05	
		VIIIг	50,56	2,53	47,98	5,28	0,05	
		VIIIе	49,24	2,53	46,66	5,28	0,05	
		VIIIд	50,63	2,53	48,05	5,28	0,05	
		IXa	46,66	2,53	44,08	5,28	0,05	
		IXб	47,98	2,53	45,40	5,28	0,05	
		IXв	50,63	2,53	48,05	5,28	0,05	
		IXг	51,66	2,86	48,74	5,97	0,06	
		IXд	50,97	2,64	48,28	5,51	0,05	
		IXе	50,63	2,53	48,05	5,28	0,05	
		Xa	50,97	2,64	48,28	5,51	0,05	
		Xб	50,97	2,64	48,28	5,51	0,05	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xв	52,98	2,86	50,06	5,97	0,06	
		Xг	52,29	2,64	49,60	5,51	0,05	
		XIa	52,91	2,86	49,99	5,97	0,06	
		XIб	52,91	2,86	49,99	5,97	0,06	
		XIв	52,98	2,86	50,06	5,97	0,06	
		XIг	52,91	2,86	49,99	5,97	0,06	
<b>Крюк стеной</b>								
08-02-305-02	одинарный	VIIIa	90,48	12,88	77,34	9,01	0,26	1,22
		VIIIб	91,61	12,88	78,47	9,01	0,26	
		VIIIв	94,99	12,88	81,85	9,01	0,26	
		VIIIг	94,99	12,88	81,85	9,01	0,26	
		VIIIе	92,73	12,88	79,59	9,01	0,26	
		VIIIд	95,11	12,88	81,97	9,01	0,26	
		IXa	88,34	12,88	75,20	9,01	0,26	
		IXб	90,59	12,88	77,45	9,01	0,26	
		IXв	95,11	12,88	81,97	9,01	0,26	
		IXг	97,98	14,55	83,14	10,18	0,29	
		IXд	96,06	13,44	82,35	9,40	0,27	
		IXе	95,11	12,88	81,97	9,01	0,26	
		Xa	96,06	13,44	82,35	9,40	0,27	
		Xб	96,06	13,44	82,35	9,40	0,27	
		Xв	100,23	14,55	85,39	10,18	0,29	
		Xг	98,32	13,44	84,61	9,40	0,27	
		XIa	100,12	14,55	85,28	10,18	0,29	
		XIб	100,12	14,55	85,28	10,18	0,29	
		XIв	100,23	14,55	85,39	10,18	0,29	
		XIг	100,12	14,55	85,28	10,18	0,29	
08-02-305-03	спаренный с коромыслом	VIIIa	180,96	25,77	154,67	18,01	0,52	2,44
		VIIIб	183,23	25,77	156,94	18,01	0,52	
		VIIIв	189,99	25,77	163,70	18,01	0,52	
		VIIIг	189,99	25,77	163,70	18,01	0,52	
		VIIIе	185,48	25,77	159,19	18,01	0,52	
		VIIIд	190,22	25,77	163,93	18,01	0,52	
		IXa	176,68	25,77	150,39	18,01	0,52	
		IXб	181,20	25,77	154,91	18,01	0,52	
		IXв	190,22	25,77	163,93	18,01	0,52	
		IXг	195,96	29,11	166,27	20,36	0,58	
		IXд	192,14	26,89	164,71	18,79	0,54	
		IXе	190,22	25,77	163,93	18,01	0,52	
		Xa	192,14	26,89	164,71	18,79	0,54	
		Xб	192,14	26,89	164,71	18,79	0,54	
		Xв	200,48	29,11	170,79	20,36	0,58	
		Xг	196,65	26,89	169,22	18,79	0,54	
		XIa	200,24	29,11	170,55	20,36	0,58	
		XIб	200,24	29,11	170,55	20,36	0,58	
		XIв	200,48	29,11	170,79	20,36	0,58	
		XIг	200,24	29,11	170,55	20,36	0,58	
08-02-305-04	Траверса на опоре	VIIIa	29,75	4,33	25,33	2,95	0,09	0,41
		VIIIб	30,13	4,33	25,71	2,95	0,09	
		VIIIв	31,23	4,33	26,81	2,95	0,09	
		VIIIг	31,23	4,33	26,81	2,95	0,09	
		VIIIе	30,49	4,33	26,07	2,95	0,09	
		VIIIд	31,27	4,33	26,85	2,95	0,09	
		IXa	29,05	4,33	24,63	2,95	0,09	
		IXб	29,79	4,33	25,37	2,95	0,09	
		IXв	31,27	4,33	26,85	2,95	0,09	
		IXг	32,22	4,89	27,23	3,33	0,10	
		IXд	31,59	4,52	26,98	3,08	0,09	
		IXе	31,27	4,33	26,85	2,95	0,09	
		Xa	31,59	4,52	26,98	3,08	0,09	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xб	31,59	4,52	26,98	3,08	0,09	
		Xв	32,96	4,89	27,97	3,33	0,10	
		Xг	32,33	4,52	27,72	3,08	0,09	
		XIa	32,93	4,89	27,94	3,33	0,10	
		XIб	32,93	4,89	27,94	3,33	0,10	
		XIв	32,96	4,89	27,97	3,33	0,10	
		XIг	32,93	4,89	27,94	3,33	0,10	
<b>Таблица 08-02-306. Изоляторы</b>								
Измеритель: 1 шт.								
08-02-306-01	Изоляторы секционные для трамвая	VIIIa	111,30	21,99	88,87	9,63	0,44	1,96
		VIIIб	112,18	21,99	89,75	9,63	0,44	
		VIIIв	114,81	21,99	92,38	9,63	0,44	
		VIIIг	114,81	21,99	92,38	9,63	0,44	
		VIIIe	113,06	21,99	90,63	9,63	0,44	
		VIIIд	115,41	21,99	92,98	9,63	0,44	
		IXa	110,14	21,99	87,71	9,63	0,44	
		IXб	111,90	21,99	89,47	9,63	0,44	
		IXв	115,41	21,99	92,98	9,63	0,44	
		IXг	119,60	24,87	94,23	10,88	0,50	
		IXд	116,81	22,95	93,40	10,04	0,46	
		IXe	115,41	21,99	92,98	9,63	0,44	
		Xa	116,81	22,95	93,40	10,04	0,46	
		Xб	116,81	22,95	93,40	10,04	0,46	
		Xв	121,36	24,87	95,99	10,88	0,50	
		Xг	118,57	22,95	95,16	10,04	0,46	
		XIa	120,76	24,87	95,39	10,88	0,50	
		XIб	120,76	24,87	95,39	10,88	0,50	
		XIв	121,36	24,87	95,99	10,88	0,50	
		XIг	120,76	24,87	95,39	10,88	0,50	
<b>Изоляторы секционные для троллейбуса</b>								
08-02-306-02		VIIIa	111,30	21,99	88,87	9,63	0,44	1,96
		VIIIб	112,18	21,99	89,75	9,63	0,44	
		VIIIв	114,81	21,99	92,38	9,63	0,44	
		VIIIг	114,81	21,99	92,38	9,63	0,44	
		VIIIe	113,06	21,99	90,63	9,63	0,44	
		VIIIд	115,41	21,99	92,98	9,63	0,44	
		IXa	110,14	21,99	87,71	9,63	0,44	
		IXб	111,90	21,99	89,47	9,63	0,44	
		IXв	115,41	21,99	92,98	9,63	0,44	
		IXг	119,60	24,87	94,23	10,88	0,50	
		IXд	116,81	22,95	93,40	10,04	0,46	
		IXe	115,41	21,99	92,98	9,63	0,44	
		Xa	116,81	22,95	93,40	10,04	0,46	
		Xб	116,81	22,95	93,40	10,04	0,46	
		Xв	121,36	24,87	95,99	10,88	0,50	
		Xг	118,57	22,95	95,16	10,04	0,46	
		XIa	120,76	24,87	95,39	10,88	0,50	
		XIб	120,76	24,87	95,39	10,88	0,50	
		XIв	121,36	24,87	95,99	10,88	0,50	
		XIг	120,76	24,87	95,39	10,88	0,50	
08-02-306-03	при продольно-цепной полукомпенсированной подвеске	VIIIa	152,42	45,44	106,07	11,49	0,91	4,05
		VIIIб	153,47	45,44	107,12	11,49	0,91	
		VIIIв	156,61	45,44	110,26	11,49	0,91	
		VIIIг	156,61	45,44	110,26	11,49	0,91	
		VIIIe	154,52	45,44	108,17	11,49	0,91	
		VIIIд	157,33	45,44	110,98	11,49	0,91	
		IXa	151,04	45,44	104,69	11,49	0,91	
		IXб	153,14	45,44	106,79	11,49	0,91	
		IXв	157,33	45,44	110,98	11,49	0,91	



1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXг	164,89	51,39	112,47	12,99	1,03	
		IXд	159,85	47,43	111,47	11,99	0,95	
		IXе	157,33	45,44	110,98	11,49	0,91	
		Xа	159,85	47,43	111,47	11,99	0,95	
		Xб	159,85	47,43	111,47	11,99	0,95	
		Xв	166,99	51,39	114,57	12,99	1,03	
		Xг	161,96	47,43	113,58	11,99	0,95	
		XIа	166,28	51,39	113,86	12,99	1,03	
		XIб	166,28	51,39	113,86	12,99	1,03	
		XIв	166,99	51,39	114,57	12,99	1,03	
		XIг	166,28	51,39	113,86	12,99	1,03	

**Таблица 08-02-307. Подвесы потолочные и узлы подвешивания**

Измеритель: 1 шт. (норма 01), 1 узел (нормы 02, 04-06), 1 компл. (2 провода) (норма 03)

08-02-307-01	Подвес без деревянной подшивки	VIIIа	33,16	5,81	27,23	2,95	0,12	0,55
		VIIIб	33,43	5,81	27,50	2,95	0,12	
		VIIIв	34,24	5,81	28,31	2,95	0,12	
		VIIIг	34,24	5,81	28,31	2,95	0,12	
		VIIIе	33,70	5,81	27,77	2,95	0,12	
		VIIIд	34,42	5,81	28,49	2,95	0,12	
		IXа	32,81	5,81	26,88	2,95	0,12	
		IXб	33,35	5,81	27,42	2,95	0,12	
		IXв	34,42	5,81	28,49	2,95	0,12	
		IXг	35,57	6,56	28,88	3,33	0,13	
		IXд	34,80	6,06	28,62	3,08	0,12	
		IXе	34,42	5,81	28,49	2,95	0,12	
		Xа	34,80	6,06	28,62	3,08	0,12	
		Xб	34,80	6,06	28,62	3,08	0,12	
		Xв	36,11	6,56	29,42	3,33	0,13	
		Xг	35,34	6,06	29,16	3,08	0,12	
		XIа	35,92	6,56	29,23	3,33	0,13	
		XIб	35,92	6,56	29,23	3,33	0,13	
		XIв	36,11	6,56	29,42	3,33	0,13	
		XIг	35,92	6,56	29,23	3,33	0,13	
08-02-307-02	Узел подвески продольно-несущего троса к гибкой поперечине	VIIIа	63,09	8,45	54,47	5,90	0,17	0,80
		VIIIб	63,63	8,45	55,01	5,90	0,17	
		VIIIв	65,24	8,45	56,62	5,90	0,17	
		VIIIг	65,24	8,45	56,62	5,90	0,17	
		VIIIе	64,16	8,45	55,54	5,90	0,17	
		VIIIд	65,61	8,45	56,99	5,90	0,17	
		IXа	62,38	8,45	53,76	5,90	0,17	
		IXб	63,46	8,45	54,84	5,90	0,17	
		IXв	65,61	8,45	56,99	5,90	0,17	
		IXг	67,49	9,54	57,76	6,67	0,19	
		IXд	66,24	8,82	57,24	6,16	0,18	
		IXе	65,61	8,45	56,99	5,90	0,17	
		Xа	66,24	8,82	57,24	6,16	0,18	
		Xб	66,24	8,82	57,24	6,16	0,18	
		Xв	68,57	9,54	58,84	6,67	0,19	
		Xг	67,32	8,82	58,32	6,16	0,18	
		XIа	68,20	9,54	58,47	6,67	0,19	
		XIб	68,20	9,54	58,47	6,67	0,19	
		XIв	68,57	9,54	58,84	6,67	0,19	
		XIг	68,20	9,54	58,47	6,67	0,19	
<b>Узел подвешивания</b>								
08-02-307-03	на косых струнках при полукompенсированной подвеске проводов	VIIIа	151,61	18,48	120,41	13,05	12,72	1,75
		VIIIб	151,90	18,48	121,59	13,05	11,83	
		VIIIв	157,45	18,48	125,16	13,05	13,81	
		VIIIг	157,45	18,48	125,16	13,05	13,81	
		VIIIе	155,07	18,48	122,78	13,05	13,81	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIд	156,28	18,48	125,97	13,05	11,83	
		IXа	149,30	18,48	118,83	13,05	11,99	
		IXб	149,99	18,48	121,22	13,05	10,29	
		IXв	156,44	18,48	125,97	13,05	11,99	
		IXг	160,59	20,88	127,67	14,74	12,04	
		IXд	157,84	19,29	126,54	13,61	12,01	
		IXе	156,44	18,48	125,97	13,05	11,99	
		Xа	159,25	19,29	126,54	13,61	13,42	
		Xб	158,27	19,29	126,54	13,61	12,44	
		Xв	165,90	20,88	130,06	14,74	14,96	
		Xг	163,14	19,29	128,92	13,61	14,93	
		XIа	164,80	20,88	129,24	14,74	14,68	
		XIб	164,80	20,88	129,24	14,74	14,68	
		XIв	165,62	20,88	130,06	14,74	14,68	
		XIг	164,80	20,88	129,24	14,74	14,68	
08-02-307-04	продольно-несущего троса на кронштейне	VIIIа	96,86	11,19	73,10	7,92	12,57	1,06
		VIIIб	96,69	11,19	73,82	7,92	11,68	
		VIIIв	100,84	11,19	75,99	7,92	13,66	
		VIIIг	100,84	11,19	75,99	7,92	13,66	
		VIIIе	99,40	11,19	74,55	7,92	13,66	
		VIIIд	99,35	11,19	76,48	7,92	11,68	
		IXа	95,18	11,19	72,15	7,92	11,84	
		IXб	94,93	11,19	73,60	7,92	10,14	
		IXв	99,51	11,19	76,48	7,92	11,84	
		IXг	102,03	12,65	77,51	8,95	11,87	
		IXд	100,36	11,68	76,83	8,26	11,85	
		IXе	99,51	11,19	76,48	7,92	11,84	
		Xа	101,77	11,68	76,83	8,26	13,26	
		Xб	100,79	11,68	76,83	8,26	12,28	
		Xв	106,40	12,65	78,96	8,95	14,79	
		Xг	104,72	11,68	78,27	8,26	14,77	
		XIа	105,63	12,65	78,47	8,95	14,51	
		XIб	105,63	12,65	78,47	8,95	14,51	
		XIв	106,12	12,65	78,96	8,95	14,51	
		XIг	105,63	12,65	78,47	8,95	14,51	
<b>Узел грузовой компенсации на металлической опоре</b>								
08-02-307-05	трубчатой	VIIIа	875,84	22,92	126,36	12,11	726,56	2,17
		VIIIб	930,06	22,92	127,75	12,11	779,39	
		VIIIв	940,95	22,92	131,94	12,11	786,09	
		VIIIг	940,95	22,92	131,94	12,11	786,09	
		VIIIе	938,16	22,92	129,15	12,11	786,09	
		VIIIд	934,91	22,92	132,60	12,11	779,39	
		IXа	925,50	22,92	124,22	12,11	778,36	
		IXб	842,79	22,92	127,02	12,11	692,85	
		IXв	933,88	22,92	132,60	12,11	778,36	
		IXг	939,23	25,89	134,92	13,69	778,42	
		IXд	935,66	23,91	133,37	12,64	778,38	
		IXе	933,88	22,92	132,60	12,11	778,36	
		Xа	915,62	23,91	133,37	12,64	758,34	
		Xб	912,49	23,91	133,37	12,64	755,21	
		Xв	931,68	25,89	137,72	13,69	768,07	
		Xг	928,11	23,91	136,17	12,64	768,03	
		XIа	927,70	25,89	137,06	13,69	764,75	
		XIб	927,70	25,89	137,06	13,69	764,75	
		XIв	926,01	25,89	137,72	13,69	762,40	
		XIг	925,35	25,89	137,06	13,69	762,40	
08-02-307-06	решетчатой	VIIIа	243,89	22,07	116,74	11,49	105,08	2,09
		VIIIб	251,12	22,07	118,00	11,49	111,05	
		VIIIв	257,38	22,07	121,79	11,49	113,52	
		VIIIг	257,38	22,07	121,79	11,49	113,52	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIe	254,86	22,07	119,27	11,49	113,52	
		VIIIд	255,56	22,07	122,44	11,49	111,05	
		IXa	250,36	22,07	114,86	11,49	113,43	
		IXб	241,59	22,07	117,39	11,49	102,13	
		IXв	257,94	22,07	122,44	11,49	113,43	
		IXг	262,90	24,93	124,48	12,99	113,49	
		IXд	259,59	23,03	123,11	11,99	113,45	
		IXe	257,94	22,07	122,44	11,49	113,43	
		Xa	254,87	23,03	123,11	11,99	108,73	
		Xб	253,39	23,03	123,11	11,99	107,25	
		Xв	260,98	24,93	127,01	12,99	109,04	
		Xг	257,67	23,03	125,64	11,99	109,00	
		XIa	265,61	24,93	126,36	12,99	114,32	
		XIб	265,61	24,93	126,36	12,99	114,32	
		XIв	265,15	24,93	127,01	12,99	113,21	
		XIг	264,50	24,93	126,36	12,99	113,21	

**Таблица 08-02-308. Перемычки междупутные**

Измеритель: 1 шт.

Перемычка трамвайная на

08-02-308-01	кронштейнах	VIIIa	215,73	27,86	187,31	20,19	0,56	2,70
		VIIIб	217,58	27,86	189,16	20,19	0,56	
		VIIIв	223,17	27,86	194,75	20,19	0,56	
		VIIIг	223,17	27,86	194,75	20,19	0,56	
		VIIIe	219,45	27,86	191,03	20,19	0,56	
		VIIIд	224,42	27,86	196,00	20,19	0,56	
		IXa	213,26	27,86	184,84	20,19	0,56	
		IXб	216,99	27,86	188,57	20,19	0,56	
		IXв	224,42	27,86	196,00	20,19	0,56	
		IXг	230,79	31,48	198,68	22,82	0,63	
		IXд	226,52	29,05	196,89	21,06	0,58	
		IXe	224,42	27,86	196,00	20,19	0,56	
		Xa	226,52	29,05	196,89	21,06	0,58	
		Xб	226,52	29,05	196,89	21,06	0,58	
		Xв	234,52	31,48	202,41	22,82	0,63	
		Xг	230,25	29,05	200,62	21,06	0,58	
		XIa	233,26	31,48	201,15	22,82	0,63	
		XIб	233,26	31,48	201,15	22,82	0,63	
		XIв	234,52	31,48	202,41	22,82	0,63	
XIг	233,26	31,48	201,15	22,82	0,63			
08-02-308-02	боковых опорах	VIIIa	46,55	12,90	21,04	2,17	12,61	1,25
		VIIIб	45,87	12,90	21,25	2,17	11,72	
		VIIIв	48,51	12,90	21,91	2,17	13,70	
		VIIIг	48,51	12,90	21,91	2,17	13,70	
		VIIIe	48,07	12,90	21,47	2,17	13,70	
		VIIIд	46,66	12,90	22,04	2,17	11,72	
		IXa	45,51	12,90	20,73	2,17	11,88	
		IXб	44,25	12,90	21,17	2,17	10,18	
		IXв	46,82	12,90	22,04	2,17	11,88	
		IXг	48,86	14,58	22,37	2,46	11,91	
		IXд	47,49	13,45	22,15	2,27	11,89	
		IXe	46,82	12,90	22,04	2,17	11,88	
		Xa	48,90	13,45	22,15	2,27	13,30	
		Xб	47,92	13,45	22,15	2,27	12,32	
		Xв	52,22	14,58	22,81	2,46	14,83	
		Xг	50,84	13,45	22,58	2,27	14,81	
		XIa	51,81	14,58	22,68	2,46	14,55	
		XIб	51,81	14,58	22,68	2,46	14,55	
		XIв	51,94	14,58	22,81	2,46	14,55	
XIг	51,81	14,58	22,68	2,46	14,55			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
08-02-308-03	Перемышка трамвайная при продольно-цепной подвеске	VIIIa	69,98	16,20	41,11	4,35	12,67	1,57
		VIIIб	69,50	16,20	41,52	4,35	11,78	
		VIIIв	72,73	16,20	42,77	4,35	13,76	
		VIIIг	72,73	16,20	42,77	4,35	13,76	
		VIIIе	71,90	16,20	41,94	4,35	13,76	
		VIIIд	71,01	16,20	43,03	4,35	11,78	
		IXa	68,68	16,20	40,54	4,35	11,94	
		IXб	67,81	16,20	41,37	4,35	10,24	
		IXв	71,17	16,20	43,03	4,35	11,94	
		IXг	73,95	18,31	43,65	4,91	11,99	
		IXд	72,09	16,89	43,24	4,54	11,96	
		IXе	71,17	16,20	43,03	4,35	11,94	
		Xa	73,50	16,89	43,24	4,54	13,37	
		Xб	72,52	16,89	43,24	4,54	12,39	
		Xв	77,70	18,31	44,48	4,91	14,91	
		Xг	75,84	16,89	44,07	4,54	14,88	
		XIa	77,16	18,31	44,22	4,91	14,63	
		XIб	77,16	18,31	44,22	4,91	14,63	
		XIв	77,42	18,31	44,48	4,91	14,63	
XIг	77,16	18,31	44,22	4,91	14,63			
08-02-308-04	Перемышка троллейбусная с дужкой	VIIIa	347,18	37,15	247,52	26,71	62,51	3,60
		VIIIб	345,14	37,15	249,96	26,71	58,03	
		VIIIв	362,41	37,15	257,33	26,71	67,93	
		VIIIг	362,41	37,15	257,33	26,71	67,93	
		VIIIе	357,50	37,15	252,42	26,71	67,93	
		VIIIд	354,17	37,15	258,99	26,71	58,03	
		IXa	340,25	37,15	244,25	26,71	58,85	
		IXб	336,65	37,15	249,18	26,71	50,32	
		IXв	354,99	37,15	258,99	26,71	58,85	
		IXг	363,44	41,98	262,51	30,19	58,95	
		IXд	357,78	38,74	260,16	27,86	58,88	
		IXе	354,99	37,15	258,99	26,71	58,85	
		Xa	364,83	38,74	260,16	27,86	65,93	
		Xб	359,93	38,74	260,16	27,86	61,03	
		Xв	382,98	41,98	267,44	30,19	73,56	
		Xг	377,31	38,74	265,08	27,86	73,49	
		XIa	379,89	41,98	265,78	30,19	72,13	
		XIб	379,89	41,98	265,78	30,19	72,13	
		XIв	381,55	41,98	267,44	30,19	72,13	
XIг	379,89	41,98	265,78	30,19	72,13			
08-02-308-05	Дужка дополнительная длиной 2,5 м	VIIIa	8,78	2,99	5,73	0,62	0,06	0,29
		VIIIб	8,84	2,99	5,79	0,62	0,06	
		VIIIв	9,01	2,99	5,96	0,62	0,06	
		VIIIг	9,01	2,99	5,96	0,62	0,06	
		VIIIе	8,90	2,99	5,85	0,62	0,06	
		VIIIд	9,05	2,99	6,00	0,62	0,06	
		IXa	8,71	2,99	5,66	0,62	0,06	
		IXб	8,82	2,99	5,77	0,62	0,06	
		IXв	9,05	2,99	6,00	0,62	0,06	
		IXг	9,53	3,38	6,08	0,70	0,07	
		IXд	9,21	3,12	6,03	0,65	0,06	
		IXе	9,05	2,99	6,00	0,62	0,06	
		Xa	9,21	3,12	6,03	0,65	0,06	
		Xб	9,21	3,12	6,03	0,65	0,06	
		Xв	9,64	3,38	6,19	0,70	0,07	
		Xг	9,32	3,12	6,14	0,65	0,06	
		XIa	9,60	3,38	6,15	0,70	0,07	
		XIб	9,60	3,38	6,15	0,70	0,07	
		XIв	9,64	3,38	6,19	0,70	0,07	
XIг	9,60	3,38	6,15	0,70	0,07			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>Перемычка питающая с дужками для троллейбуса при подвеске проводов на</b>								
08-02-308-06	поперечинах	VIIIa	111,59	6,19	43,51	4,50	61,89	0,60
		VIIIб	107,56	6,19	43,96	4,50	57,41	
		VIIIв	118,81	6,19	45,31	4,50	67,31	
		VIIIг	118,81	6,19	45,31	4,50	67,31	
		VIIIе	117,91	6,19	44,41	4,50	67,31	
		VIIIд	109,17	6,19	45,57	4,50	57,41	
		IXa	107,30	6,19	42,88	4,50	58,23	
		IXб	99,67	6,19	43,78	4,50	49,70	
		IXв	109,99	6,19	45,57	4,50	58,23	
		IXг	111,51	7,00	46,26	5,09	58,25	
		IXд	110,50	6,46	45,80	4,70	58,24	
		IXе	109,99	6,19	45,57	4,50	58,23	
		Xa	117,55	6,46	45,80	4,70	65,29	
		Xб	112,65	6,46	45,80	4,70	60,39	
		Xв	127,02	7,00	47,16	5,09	72,86	
		Xг	126,01	6,46	46,70	4,70	72,85	
		XIa	125,32	7,00	46,89	5,09	71,43	
		XIб	125,32	7,00	46,89	5,09	71,43	
		XIв	125,59	7,00	47,16	5,09	71,43	
XIг	125,32	7,00	46,89	5,09	71,43			
08-02-308-07	кронштейнах	VIIIa	225,91	29,41	195,91	21,12	0,59	2,85
		VIIIб	227,85	29,41	197,85	21,12	0,59	
		VIIIв	233,69	29,41	203,69	21,12	0,59	
		VIIIг	233,69	29,41	203,69	21,12	0,59	
		VIIIе	229,80	29,41	199,80	21,12	0,59	
		VIIIд	235,00	29,41	205,00	21,12	0,59	
		IXa	223,32	29,41	193,32	21,12	0,59	
		IXб	227,23	29,41	197,23	21,12	0,59	
		IXв	235,00	29,41	205,00	21,12	0,59	
		IXг	241,69	33,23	207,80	23,87	0,66	
		IXд	237,21	30,67	205,93	22,03	0,61	
		IXе	235,00	29,41	205,00	21,12	0,59	
		Xa	237,21	30,67	205,93	22,03	0,61	
		Xб	237,21	30,67	205,93	22,03	0,61	
		Xв	245,59	33,23	211,70	23,87	0,66	
		Xг	241,11	30,67	209,83	22,03	0,61	
		XIa	244,28	33,23	210,39	23,87	0,66	
		XIб	244,28	33,23	210,39	23,87	0,66	
		XIв	245,59	33,23	211,70	23,87	0,66	
XIг	244,28	33,23	210,39	23,87	0,66			
<b>Перемычка уравнивающая при подвеске проводов на</b>								
08-02-308-08	поперечинах	VIIIa	111,59	6,19	43,51	4,50	61,89	0,60
		VIIIб	107,56	6,19	43,96	4,50	57,41	
		VIIIв	118,81	6,19	45,31	4,50	67,31	
		VIIIг	118,81	6,19	45,31	4,50	67,31	
		VIIIе	117,91	6,19	44,41	4,50	67,31	
		VIIIд	109,17	6,19	45,57	4,50	57,41	
		IXa	107,30	6,19	42,88	4,50	58,23	
		IXб	99,67	6,19	43,78	4,50	49,70	
		IXв	109,99	6,19	45,57	4,50	58,23	
		IXг	111,51	7,00	46,26	5,09	58,25	
		IXд	110,50	6,46	45,80	4,70	58,24	
		IXе	109,99	6,19	45,57	4,50	58,23	
		Xa	117,55	6,46	45,80	4,70	65,29	
		Xб	112,65	6,46	45,80	4,70	60,39	
		Xв	127,02	7,00	47,16	5,09	72,86	
Xг	126,01	6,46	46,70	4,70	72,85			
XIa	125,32	7,00	46,89	5,09	71,43			
XIб	125,32	7,00	46,89	5,09	71,43			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIв	125,59	7,00	47,16	5,09	71,43	
		XIг	125,32	7,00	46,89	5,09	71,43	
08-02-308-09	кронштейнах	VIIIa	225,91	29,41	195,91	21,12	0,59	2,85
		VIIIб	227,85	29,41	197,85	21,12	0,59	
		VIIIв	233,69	29,41	203,69	21,12	0,59	
		VIIIг	233,69	29,41	203,69	21,12	0,59	
		VIIIе	229,80	29,41	199,80	21,12	0,59	
		VIIIд	235,00	29,41	205,00	21,12	0,59	
		IXa	223,32	29,41	193,32	21,12	0,59	
		IXб	227,23	29,41	197,23	21,12	0,59	
		IXв	235,00	29,41	205,00	21,12	0,59	
		IXг	241,69	33,23	207,80	23,87	0,66	
		IXд	237,21	30,67	205,93	22,03	0,61	
		IXе	235,00	29,41	205,00	21,12	0,59	
		Xa	237,21	30,67	205,93	22,03	0,61	
		Xб	237,21	30,67	205,93	22,03	0,61	
		Xв	245,59	33,23	211,70	23,87	0,66	
		Xг	241,11	30,67	209,83	22,03	0,61	
		XIa	244,28	33,23	210,39	23,87	0,66	
		XIб	244,28	33,23	210,39	23,87	0,66	
		XIв	245,59	33,23	211,70	23,87	0,66	
XIг	244,28	33,23	210,39	23,87	0,66			

**Таблица 08-02-309. Винты температурные и криводержатели**

Измеритель: 1 шт.

08-02-309-01	Винт температурный	VIIIa	62,77	24,05	38,24	4,04	0,48	2,33
		VIIIб	63,15	24,05	38,62	4,04	0,48	
		VIIIв	64,32	24,05	39,79	4,04	0,48	
		VIIIг	64,32	24,05	39,79	4,04	0,48	
		VIIIе	63,54	24,05	39,01	4,04	0,48	
		VIIIд	64,56	24,05	40,03	4,04	0,48	
		IXa	62,24	24,05	37,71	4,04	0,48	
		IXб	63,01	24,05	38,48	4,04	0,48	
		IXв	64,56	24,05	40,03	4,04	0,48	
		IXг	68,32	27,17	40,61	4,56	0,54	
		IXд	65,79	25,07	40,22	4,21	0,50	
		IXе	64,56	24,05	40,03	4,04	0,48	
		Xa	65,79	25,07	40,22	4,21	0,50	
		Xб	65,79	25,07	40,22	4,21	0,50	
		Xв	69,10	27,17	41,39	4,56	0,54	
		Xг	66,57	25,07	41,00	4,21	0,50	
		XIa	68,85	27,17	41,14	4,56	0,54	
		XIб	68,85	27,17	41,14	4,56	0,54	
		XIв	69,10	27,17	41,39	4,56	0,54	
XIг	68,85	27,17	41,14	4,56	0,54			
08-02-309-02	Криводержатель	VIIIa	115,14	26,21	88,41	9,47	0,52	2,54
		VIIIб	116,02	26,21	89,29	9,47	0,52	
		VIIIв	118,67	26,21	91,94	9,47	0,52	
		VIIIг	118,67	26,21	91,94	9,47	0,52	
		VIIIе	116,90	26,21	90,17	9,47	0,52	
		VIIIд	119,25	26,21	92,52	9,47	0,52	
		IXa	113,95	26,21	87,22	9,47	0,52	
		IXб	115,72	26,21	88,99	9,47	0,52	
		IXв	119,25	26,21	92,52	9,47	0,52	
		IXг	124,02	29,62	93,81	10,71	0,59	
		IXд	120,83	27,33	92,95	9,88	0,55	
		IXе	119,25	26,21	92,52	9,47	0,52	
		Xa	120,83	27,33	92,95	9,88	0,55	
		Xб	120,83	27,33	92,95	9,88	0,55	
Xв	125,79	29,62	95,58	10,71	0,59			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xг	122,60	27,33	94,72	9,88	0,55	
		XIa	125,20	29,62	94,99	10,71	0,59	
		XIб	125,20	29,62	94,99	10,71	0,59	
		XIв	125,79	29,62	95,58	10,71	0,59	
		XIг	125,20	29,62	94,99	10,71	0,59	

**Таблица 08-02-310. Провода контактные трамвая**

Измеритель: 1 км (1 провод) (нормы 01, 02, 05, 06), 1 км (2 провода) (нормы 03, 04)

Провод одиночный на								
08-02-310-01	трамвайном узле и кривой радиусом до 30 м	VIIIa	10639,89	2377,90	8214,43	882,41	47,56	215
		VIIIб	10721,41	2377,90	8295,95	882,41	47,56	
		VIIIв	10967,11	2377,90	8541,65	882,41	47,56	
		VIIIг	10967,11	2377,90	8541,65	882,41	47,56	
		VIIIе	10803,49	2377,90	8378,03	882,41	47,56	
		VIIIд	11021,76	2377,90	8596,30	882,41	47,56	
		IXa	10530,36	2377,90	8104,90	882,41	47,56	
		IXб	10694,54	2377,90	8269,08	882,41	47,56	
		IXв	11021,76	2377,90	8596,30	882,41	47,56	
		IXг	11458,09	2689,65	8714,65	997,19	53,79	
		IXд	11166,28	2481,10	8635,56	920,48	49,62	
		IXе	11021,76	2377,90	8596,30	882,41	47,56	
		Xa	11166,28	2481,10	8635,56	920,48	49,62	
		Xб	11166,28	2481,10	8635,56	920,48	49,62	
		Xв	11622,26	2689,65	8878,82	997,19	53,79	
		Xг	11330,44	2481,10	8799,72	920,48	49,62	
		08-02-310-02	прямой и кривой радиусом более 30 м	VIIIa	4946,31	860,47	4068,63	
VIIIб	4986,44			860,47	4108,76	439,65	17,21	
VIIIв	5107,40			860,47	4229,72	439,65	17,21	
VIIIг	5107,40			860,47	4229,72	439,65	17,21	
VIIIе	5026,85			860,47	4149,17	439,65	17,21	
VIIIд	5134,79			860,47	4257,11	439,65	17,21	
IXa	4892,87			860,47	4015,19	439,65	17,21	
IXб	4973,70			860,47	4096,02	439,65	17,21	
IXв	5134,79			860,47	4257,11	439,65	17,21	
IXг	5307,59			973,28	4314,84	496,84	19,47	
IXд	5192,03			897,81	4276,26	458,62	17,96	
IXе	5134,79			860,47	4257,11	439,65	17,21	
Xa	5192,03			897,81	4276,26	458,62	17,96	
Xб	5192,03			897,81	4276,26	458,62	17,96	
Xв	5388,42			973,28	4395,67	496,84	19,47	
Xг	5272,86			897,81	4357,09	458,62	17,96	
XIa	5361,03			973,28	4368,28	496,84	19,47	
XIб	5361,03	973,28	4368,28	496,84	19,47			
XIв	5388,42	973,28	4395,67	496,84	19,47			
XIг	5361,03	973,28	4368,28	496,84	19,47			
Провод двойной на								
08-02-310-03	трамвайном узле и кривой радиусом до 30 м	VIIIa	20499,17	3871,00	16550,75	1777,72	77,42	350
		VIIIб	20663,44	3871,00	16715,02	1777,72	77,42	
		VIIIв	21158,54	3871,00	17210,12	1777,72	77,42	
		VIIIг	21158,54	3871,00	17210,12	1777,72	77,42	
		VIIIе	20828,84	3871,00	16880,42	1777,72	77,42	
		VIIIд	21268,62	3871,00	17320,20	1777,72	77,42	
		IXa	20278,41	3871,00	16329,99	1777,72	77,42	
		IXб	20609,25	3871,00	16660,83	1777,72	77,42	
		IXв	21268,62	3871,00	17320,20	1777,72	77,42	
IXг	22024,79	4378,50	17558,72	2008,95	87,57			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXд	21519,10	4039,00	17399,32	1854,41	80,78	
		IXе	21268,62	3871,00	17320,20	1777,72	77,42	
		Xа	21519,10	4039,00	17399,32	1854,41	80,78	
		Xб	21519,10	4039,00	17399,32	1854,41	80,78	
		Xв	22355,60	4378,50	17889,53	2008,95	87,57	
		Xг	21849,91	4039,00	17730,13	1854,41	80,78	
		XIа	22245,52	4378,50	17779,45	2008,95	87,57	
		XIб	22245,52	4378,50	17779,45	2008,95	87,57	
		XIв	22355,60	4378,50	17889,53	2008,95	87,57	
		XIг	22245,52	4378,50	17779,45	2008,95	87,57	
08-02-310-04	прямой и кривой радиусом более 30 м	VIIIа	6681,93	1161,30	5497,40	593,40	23,23	105
		VIIIб	6736,21	1161,30	5551,68	593,40	23,23	
		VIIIв	6899,83	1161,30	5715,30	593,40	23,23	
		VIIIг	6899,83	1161,30	5715,30	593,40	23,23	
		VIIIе	6790,88	1161,30	5606,35	593,40	23,23	
		VIIIд	6936,76	1161,30	5752,23	593,40	23,23	
		IXа	6609,52	1161,30	5424,99	593,40	23,23	
		IXб	6718,85	1161,30	5534,32	593,40	23,23	
		IXв	6936,76	1161,30	5752,23	593,40	23,23	
		IXг	7170,28	1313,55	5830,46	670,59	26,27	
		IXд	7014,11	1211,70	5778,18	619,00	24,23	
		IXе	6936,76	1161,30	5752,23	593,40	23,23	
		Xа	7014,11	1211,70	5778,18	619,00	24,23	
		Xб	7014,11	1211,70	5778,18	619,00	24,23	
		Xв	7279,61	1313,55	5939,79	670,59	26,27	
		Xг	7123,44	1211,70	5887,51	619,00	24,23	
		XIа	7242,68	1313,55	5902,86	670,59	26,27	
		XIб	7242,68	1313,55	5902,86	670,59	26,27	
		XIв	7279,61	1313,55	5939,79	670,59	26,27	
		XIг	7242,68	1313,55	5902,86	670,59	26,27	
<b>Провод на прямой при</b>								
08-02-310-05	продольно-цепной подвеске	VIIIа	2436,73	449,04	1978,71	209,97	8,98	40,60
		VIIIб	2456,61	449,04	1998,59	209,97	8,98	
		VIIIв	2516,52	449,04	2058,50	209,97	8,98	
		VIIIг	2516,52	449,04	2058,50	209,97	8,98	
		VIIIе	2476,62	449,04	2018,60	209,97	8,98	
		VIIIд	2529,37	449,04	2071,35	209,97	8,98	
		IXа	2409,53	449,04	1951,51	209,97	8,98	
		IXб	2449,57	449,04	1991,55	209,97	8,98	
		IXв	2529,37	449,04	2071,35	209,97	8,98	
		IXг	2618,81	507,91	2100,74	237,28	10,16	
		IXд	2558,99	468,52	2081,10	219,02	9,37	
		IXе	2529,37	449,04	2071,35	209,97	8,98	
		Xа	2558,99	468,52	2081,10	219,02	9,37	
		Xб	2558,99	468,52	2081,10	219,02	9,37	
		Xв	2658,84	507,91	2140,77	237,28	10,16	
		Xг	2599,02	468,52	2121,13	219,02	9,37	
		XIа	2646,00	507,91	2127,93	237,28	10,16	
		XIб	2646,00	507,91	2127,93	237,28	10,16	
		XIв	2658,84	507,91	2140,77	237,28	10,16	
		XIг	2646,00	507,91	2127,93	237,28	10,16	
08-02-310-06	эластичной полукompенсированной продольно-цепной подвеске	VIIIа	2447,20	426,92	2011,74	216,49	8,54	38,60
		VIIIб	2467,13	426,92	2031,67	216,49	8,54	
		VIIIв	2527,19	426,92	2091,73	216,49	8,54	
		VIIIг	2527,19	426,92	2091,73	216,49	8,54	
		VIIIе	2487,20	426,92	2051,74	216,49	8,54	
		VIIIд	2540,63	426,92	2105,17	216,49	8,54	
		IXа	2420,50	426,92	1985,04	216,49	8,54	
		IXб	2460,63	426,92	2025,17	216,49	8,54	
		IXв	2540,63	426,92	2105,17	216,49	8,54	



1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXг	2626,57	482,89	2134,02	244,65	9,66	
		IXд	2569,09	445,44	2114,74	225,83	8,91	
		IXе	2540,63	426,92	2105,17	216,49	8,54	
		Xa	2569,09	445,44	2114,74	225,83	8,91	
		Xб	2569,09	445,44	2114,74	225,83	8,91	
		Xв	2666,70	482,89	2174,15	244,65	9,66	
		Xг	2609,22	445,44	2154,87	225,83	8,91	
		XIa	2653,27	482,89	2160,72	244,65	9,66	
		XIб	2653,27	482,89	2160,72	244,65	9,66	
		XIв	2666,70	482,89	2174,15	244,65	9,66	
		XIг	2653,27	482,89	2160,72	244,65	9,66	

**Таблица 08-02-311. Провода контактные троллейбуса**

Измеритель: 1 км (2 провода)

Провод на кривой радиусом

08-02-311-01	до 20 м без кривых держателей	VIIIa	16172,68	3273,60	12833,61	1373,94	65,47	310
		VIIIб	16300,49	3273,60	12961,42	1373,94	65,47	
		VIIIв	16685,67	3273,60	13346,60	1373,94	65,47	
		VIIIг	16685,67	3273,60	13346,60	1373,94	65,47	
		VIIIе	16429,16	3273,60	13090,09	1373,94	65,47	
		VIIIд	16770,46	3273,60	13431,39	1373,94	65,47	
		IXa	16000,08	3273,60	12661,01	1373,94	65,47	
		IXб	16257,48	3273,60	12918,41	1373,94	65,47	
		IXв	16770,46	3273,60	13431,39	1373,94	65,47	
		IXг	17390,16	3698,30	13617,89	1552,65	73,97	
		IXд	16977,78	3416,20	13493,26	1433,21	68,32	
		IXе	16770,46	3273,60	13431,39	1373,94	65,47	
		Xa	16977,78	3416,20	13493,26	1433,21	68,32	
		Xб	16977,78	3416,20	13493,26	1433,21	68,32	
		Xв	17647,52	3698,30	13875,25	1552,65	73,97	
		Xг	17235,14	3416,20	13750,62	1433,21	68,32	
		XIa	17562,73	3698,30	13790,46	1552,65	73,97	
		XIб	17562,73	3698,30	13790,46	1552,65	73,97	
XIв	17647,52	3698,30	13875,25	1552,65	73,97			
XIг	17562,73	3698,30	13790,46	1552,65	73,97			
08-02-311-02	свыше 20 м	VIIIa	13022,85	2703,36	10265,42	1095,80	54,07	256
		VIIIб	13125,38	2703,36	10367,95	1095,80	54,07	
		VIIIв	13434,39	2703,36	10676,96	1095,80	54,07	
		VIIIг	13434,39	2703,36	10676,96	1095,80	54,07	
		VIIIе	13228,60	2703,36	10471,17	1095,80	54,07	
		VIIIд	13501,82	2703,36	10744,39	1095,80	54,07	
		IXa	12883,79	2703,36	10126,36	1095,80	54,07	
		IXб	13090,28	2703,36	10332,85	1095,80	54,07	
		IXв	13501,82	2703,36	10744,39	1095,80	54,07	
		IXг	14009,82	3054,08	10894,66	1238,33	61,08	
		IXд	13671,78	2821,12	10794,24	1143,07	56,42	
		IXе	13501,82	2703,36	10744,39	1095,80	54,07	
		Xa	13671,78	2821,12	10794,24	1143,07	56,42	
		Xб	13671,78	2821,12	10794,24	1143,07	56,42	
		Xв	14216,28	3054,08	11101,12	1238,33	61,08	
		Xг	13878,24	2821,12	11000,70	1143,07	56,42	
		XIa	14148,85	3054,08	11033,69	1238,33	61,08	
		XIб	14148,85	3054,08	11033,69	1238,33	61,08	
XIв	14216,28	3054,08	11101,12	1238,33	61,08			
XIг	14148,85	3054,08	11033,69	1238,33	61,08			
08-02-311-03	Провод на прямой и кривой радиусом свыше 30 м	VIIIa	10592,49	1562,88	8998,35	965,03	31,26	148
		VIIIб	10681,94	1562,88	9087,80	965,03	31,26	
		VIIIв	10951,53	1562,88	9357,39	965,03	31,26	
		VIIIг	10951,53	1562,88	9357,39	965,03	31,26	
		VIIIе	10772,00	1562,88	9177,86	965,03	31,26	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIд	11011,20	1562,88	9417,06	965,03	31,26	
		IXа	10472,00	1562,88	8877,86	965,03	31,26	
		IXб	10652,15	1562,88	9058,01	965,03	31,26	
		IXв	11011,20	1562,88	9417,06	965,03	31,26	
		IXг	11348,19	1765,64	9547,24	1090,56	35,31	
		IXд	11123,82	1630,96	9460,24	1006,67	32,62	
		IXе	11011,20	1562,88	9417,06	965,03	31,26	
		Xа	11123,82	1630,96	9460,24	1006,67	32,62	
		Xб	11123,82	1630,96	9460,24	1006,67	32,62	
		Xв	11528,33	1765,64	9727,38	1090,56	35,31	
		Xг	11303,95	1630,96	9640,37	1006,67	32,62	
		XIа	11468,66	1765,64	9667,71	1090,56	35,31	
		XIб	11468,66	1765,64	9667,71	1090,56	35,31	
		XIв	11528,33	1765,64	9727,38	1090,56	35,31	
		XIг	11468,66	1765,64	9667,71	1090,56	35,31	

**Таблица 08-02-312. Провода контактные троллейбуса при продольно-цепной и полукompенсированной подвеске**

Измеритель: 1 км (2 провода)

**Провод при**

08-02-312-01	продольно-цепной подвеске, пролет до 60 м	VIIIа	7033,87	1172,16	5838,27	618,56	23,44	111
		VIIIб	7092,62	1172,16	5897,02	618,56	23,44	
		VIIIв	7269,68	1172,16	6074,08	618,56	23,44	
		VIIIг	7269,68	1172,16	6074,08	618,56	23,44	
		VIIIе	7151,76	1172,16	5956,16	618,56	23,44	
		VIIIд	7307,45	1172,16	6111,85	618,56	23,44	
		IXа	6953,32	1172,16	5757,72	618,56	23,44	
		IXб	7071,64	1172,16	5876,04	618,56	23,44	
		IXв	7307,45	1172,16	6111,85	618,56	23,44	
		IXг	7549,61	1324,23	6198,90	699,02	26,48	
		IXд	7388,41	1223,22	6140,73	645,25	24,46	
		IXе	7307,45	1172,16	6111,85	618,56	23,44	
		Xа	7388,41	1223,22	6140,73	645,25	24,46	
		Xб	7388,41	1223,22	6140,73	645,25	24,46	
		Xв	7667,91	1324,23	6317,20	699,02	26,48	
		Xг	7506,70	1223,22	6259,02	645,25	24,46	
		XIа	7630,13	1324,23	6279,42	699,02	26,48	
		XIб	7630,13	1324,23	6279,42	699,02	26,48	
		XIв	7667,91	1324,23	6317,20	699,02	26,48	
XIг	7630,13	1324,23	6279,42	699,02	26,48			
08-02-312-02	полукompенсированной подвеске на косых струнах	VIIIа	2891,83	486,82	2395,27	248,79	9,74	46,10
		VIIIб	2916,40	486,82	2419,84	248,79	9,74	
		VIIIв	2990,46	486,82	2493,90	248,79	9,74	
		VIIIг	2990,46	486,82	2493,90	248,79	9,74	
		VIIIе	2941,13	486,82	2444,57	248,79	9,74	
		VIIIд	3005,33	486,82	2508,77	248,79	9,74	
		IXа	2857,22	486,82	2360,66	248,79	9,74	
		IXб	2906,70	486,82	2410,14	248,79	9,74	
		IXв	3005,33	486,82	2508,77	248,79	9,74	
		IXг	3107,16	549,97	2546,19	281,15	11,00	
		IXд	3039,37	508,02	2521,19	259,52	10,16	
		IXе	3005,33	486,82	2508,77	248,79	9,74	
		Xа	3039,37	508,02	2521,19	259,52	10,16	
		Xб	3039,37	508,02	2521,19	259,52	10,16	
		Xв	3156,63	549,97	2595,66	281,15	11,00	
		Xг	3088,83	508,02	2570,65	259,52	10,16	
		XIа	3141,75	549,97	2580,78	281,15	11,00	
		XIб	3141,75	549,97	2580,78	281,15	11,00	
		XIв	3156,63	549,97	2595,66	281,15	11,00	
XIг	3141,75	549,97	2580,78	281,15	11,00			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>Таблица 08-02-313. Стрелки и пересечения</b>								
Измеритель: 1 шт.								
<b>Стрелка</b>								
08-02-313-01	автоматическая	VIIIa	403,63	100,56	301,06	32,30	2,01	8,45
		VIIIб	406,62	100,56	304,05	32,30	2,01	
		VIIIв	415,63	100,56	313,06	32,30	2,01	
		VIIIг	415,63	100,56	313,06	32,30	2,01	
		VIIIе	409,63	100,56	307,06	32,30	2,01	
		VIIIд	417,63	100,56	315,06	32,30	2,01	
		IXa	399,60	100,56	297,03	32,30	2,01	
		IXб	405,63	100,56	303,06	32,30	2,01	
		IXв	417,63	100,56	315,06	32,30	2,01	
		IXг	435,42	113,74	319,41	36,50	2,27	
		IXд	423,56	104,95	316,51	33,70	2,10	
		IXе	417,63	100,56	315,06	32,30	2,01	
		Xa	423,56	104,95	316,51	33,70	2,10	
		Xб	423,56	104,95	316,51	33,70	2,10	
		Xв	441,45	113,74	325,44	36,50	2,27	
		Xг	429,58	104,95	322,53	33,70	2,10	
		XIa	439,45	113,74	323,44	36,50	2,27	
XIб	439,45	113,74	323,44	36,50	2,27			
XIв	441,45	113,74	325,44	36,50	2,27			
XIг	439,45	113,74	323,44	36,50	2,27			
08-02-313-02	сходная	VIIIa	501,39	126,14	372,73	40,07	2,52	10,60
		VIIIб	505,08	126,14	376,42	40,07	2,52	
		VIIIв	516,22	126,14	387,56	40,07	2,52	
		VIIIг	516,22	126,14	387,56	40,07	2,52	
		VIIIе	508,81	126,14	380,15	40,07	2,52	
		VIIIд	518,71	126,14	390,05	40,07	2,52	
		IXa	496,43	126,14	367,77	40,07	2,52	
		IXб	503,87	126,14	375,21	40,07	2,52	
		IXв	518,71	126,14	390,05	40,07	2,52	
		IXг	540,94	142,68	395,41	45,28	2,85	
		IXд	526,11	131,65	391,83	41,80	2,63	
		IXе	518,71	126,14	390,05	40,07	2,52	
		Xa	526,11	131,65	391,83	41,80	2,63	
		Xб	526,11	131,65	391,83	41,80	2,63	
		Xв	548,38	142,68	402,85	45,28	2,85	
		Xг	533,55	131,65	399,27	41,80	2,63	
		XIa	545,90	142,68	400,37	45,28	2,85	
XIб	545,90	142,68	400,37	45,28	2,85			
XIв	548,38	142,68	402,85	45,28	2,85			
XIг	545,90	142,68	400,37	45,28	2,85			
<b>Пересечения контактных проводов</b>								
08-02-313-03	троллейбуса с контактными проводами троллейбуса	VIIIa	356,06	80,63	273,82	29,35	1,61	7,55
		VIIIб	358,79	80,63	276,55	29,35	1,61	
		VIIIв	366,99	80,63	284,75	29,35	1,61	
		VIIIг	366,99	80,63	284,75	29,35	1,61	
		VIIIе	361,53	80,63	279,29	29,35	1,61	
		VIIIд	368,81	80,63	286,57	29,35	1,61	
		IXa	352,39	80,63	270,15	29,35	1,61	
		IXб	357,88	80,63	275,64	29,35	1,61	
		IXв	368,81	80,63	286,57	29,35	1,61	
		IXг	383,56	91,20	290,54	33,17	1,82	
		IXд	373,74	84,18	287,88	30,62	1,68	
		IXе	368,81	80,63	286,57	29,35	1,61	
		Xa	373,74	84,18	287,88	30,62	1,68	
		Xб	373,74	84,18	287,88	30,62	1,68	
Xв	389,04	91,20	296,02	33,17	1,82			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XГ	379,23	84,18	293,37	30,62	1,68	
		XIa	387,23	91,20	294,21	33,17	1,82	
		XIб	387,23	91,20	294,21	33,17	1,82	
		XIв	389,04	91,20	296,02	33,17	1,82	
		XIГ	387,23	91,20	294,21	33,17	1,82	
08-02-313-04	трамвая с контактными проводами троллейбуса	VIIa	338,53	63,44	273,82	29,35	1,27	5,94
		VIIб	341,26	63,44	276,55	29,35	1,27	
		VIIв	349,46	63,44	284,75	29,35	1,27	
		VIIГ	349,46	63,44	284,75	29,35	1,27	
		VIIе	344,00	63,44	279,29	29,35	1,27	
		VIIд	351,28	63,44	286,57	29,35	1,27	
		IXa	334,86	63,44	270,15	29,35	1,27	
		IXб	340,35	63,44	275,64	29,35	1,27	
		IXв	351,28	63,44	286,57	29,35	1,27	
		IXГ	363,74	71,76	290,54	33,17	1,44	
		IXд	355,43	66,23	287,88	30,62	1,32	
		IXе	351,28	63,44	286,57	29,35	1,27	
		Xa	355,43	66,23	287,88	30,62	1,32	
		Xб	355,43	66,23	287,88	30,62	1,32	
		Xв	369,22	71,76	296,02	33,17	1,44	
		XГ	360,92	66,23	293,37	30,62	1,32	
		XIa	367,41	71,76	294,21	33,17	1,44	
		XIб	367,41	71,76	294,21	33,17	1,44	
		XIв	369,22	71,76	296,02	33,17	1,44	
		XIГ	367,41	71,76	294,21	33,17	1,44	
08-02-313-05	Сопряжение четырехролетное с секционированием	VIIa	1322,35	827,06	273,82	29,35	221,47	75,60
		VIIб	1343,99	827,06	276,55	29,35	240,38	
		VIIв	1359,35	827,06	284,75	29,35	247,54	
		VIIГ	1359,35	827,06	284,75	29,35	247,54	
		VIIе	1353,89	827,06	279,29	29,35	247,54	
		VIIд	1354,01	827,06	286,57	29,35	240,38	
		IXa	1355,25	827,06	270,15	29,35	258,04	
		IXб	1359,17	827,06	275,64	29,35	256,47	
		IXв	1371,67	827,06	286,57	29,35	258,04	
		IXГ	1485,15	934,42	290,54	33,17	260,19	
		IXд	1409,23	862,60	287,88	30,62	258,75	
		IXе	1371,67	827,06	286,57	29,35	258,04	
		Xa	1412,95	862,60	287,88	30,62	262,47	
		Xб	1412,95	862,60	287,88	30,62	262,47	
		Xв	1479,75	934,42	296,02	33,17	249,31	
		XГ	1403,84	862,60	293,37	30,62	247,87	
		XIa	1485,58	934,42	294,21	33,17	256,95	
		XIб	1485,58	934,42	294,21	33,17	256,95	
		XIв	1487,39	934,42	296,02	33,17	256,95	
		XIГ	1485,58	934,42	294,21	33,17	256,95	

**Таблица 08-02-314. Посты управления**

Измеритель: 1 шт.

**Пост управления**

08-02-314-01	однопутной сигнализацией	VIIa	1871,50	314,10	-	-	1557,40	28,40
		VIIб	1898,60	314,10	-	-	1584,50	
		VIIв	1899,97	314,10	-	-	1585,87	
		VIIГ	1900,32	314,10	-	-	1586,22	
		VIIе	1900,32	314,10	-	-	1586,22	
		VIIд	1899,30	314,10	-	-	1585,20	
		IXa	1915,17	314,10	-	-	1601,07	
		IXб	1895,39	314,10	-	-	1581,29	
		IXв	1910,27	314,10	-	-	1596,17	
		IXГ	1957,18	355,28	-	-	1601,90	
		IXд	1929,08	327,74	-	-	1601,34	

## ОЕРЖМ-2001. Часть 8. «Электротехнические установки»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXе	1915,17	314,10	-	-	1601,07	
		Xа	1931,70	327,74	-	-	1603,96	
		Xб	1925,15	327,74	-	-	1597,41	
		Xв	1947,74	355,28	-	-	1592,46	
		Xг	1919,64	327,74	-	-	1591,90	
		XIа	1994,68	355,28	-	-	1639,40	
		XIб	1991,18	355,28	-	-	1635,90	
		XIв	1985,68	355,28	-	-	1630,40	
		XIг	1985,68	355,28	-	-	1630,40	
08-02-314-02	двумя трамвайными стрелками	VIIIа	1565,81	400,37	-	-	1165,44	36,20
		VIIIб	1592,81	400,37	-	-	1192,44	
		VIIIв	1594,09	400,37	-	-	1193,72	
		VIIIг	1594,34	400,37	-	-	1193,97	
		VIIIе	1594,34	400,37	-	-	1193,97	
		VIIIд	1593,31	400,37	-	-	1192,94	
		IXа	1606,96	400,37	-	-	1206,59	
		IXб	1588,63	400,37	-	-	1188,26	
		IXв	1603,46	400,37	-	-	1203,09	
		IXг	1660,50	452,86	-	-	1207,64	
		IXд	1624,68	417,75	-	-	1206,93	
		IXе	1606,96	400,37	-	-	1206,59	
		Xа	1625,50	417,75	-	-	1207,75	
		Xб	1619,02	417,75	-	-	1201,27	
		Xв	1649,81	452,86	-	-	1196,95	
		Xг	1613,99	417,75	-	-	1196,24	
		XIа	1691,64	452,86	-	-	1238,78	
XIб	1689,14	452,86	-	-	1236,28			
XIв	1684,64	452,86	-	-	1231,78			
XIг	1684,64	452,86	-	-	1231,78			
08-02-314-03	тремя трамвайными стрелками	VIIIа	2320,24	416,96	2,40	0,16	1900,88	37,70
		VIIIб	2373,83	416,96	2,44	0,16	1954,43	
		VIIIв	2376,37	416,96	2,54	0,16	1956,87	
		VIIIг	2376,77	416,96	2,54	0,16	1957,27	
		VIIIе	2376,70	416,96	2,47	0,16	1957,27	
		VIIIд	2374,73	416,96	2,54	0,16	1955,23	
		IXа	2398,57	416,96	2,34	0,16	1979,27	
		IXб	2369,08	416,96	2,41	0,16	1949,71	
		IXв	2393,17	416,96	2,54	0,16	1973,67	
		IXг	2454,60	471,63	2,61	0,18	1980,36	
		IXд	2417,25	435,06	2,56	0,16	1979,63	
		IXе	2398,77	416,96	2,54	0,16	1979,27	
		Xа	2419,02	435,06	2,56	0,16	1981,40	
		Xб	2411,71	435,06	2,56	0,16	1974,09	
		Xв	2439,60	471,63	2,68	0,18	1965,29	
		Xг	2402,25	435,06	2,63	0,16	1964,56	
		XIа	2512,32	471,63	2,68	0,18	2038,01	
XIб	2508,32	471,63	2,68	0,18	2034,01			
XIв	2500,32	471,63	2,68	0,18	2026,01			
XIг	2500,32	471,63	2,68	0,18	2026,01			
08-02-314-04	сигнализацией отправления поездов или пригласительной сигнализацией	VIIIа	1140,18	182,49	-	-	957,69	16,50
		VIIIб	1166,77	182,49	-	-	984,28	
		VIIIв	1167,99	182,49	-	-	985,50	
		VIIIг	1168,19	182,49	-	-	985,70	
		VIIIе	1168,19	182,49	-	-	985,70	
		VIIIд	1167,17	182,49	-	-	984,68	
		IXа	1179,68	182,49	-	-	997,19	
		IXб	1163,05	182,49	-	-	980,56	
		IXв	1176,88	182,49	-	-	994,39	
		IXг	1204,09	206,42	-	-	997,67	
		IXд	1187,76	190,41	-	-	997,35	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXе	1179,68	182,49	-	-	997,19	
		Xa	1187,91	190,41	-	-	997,50	
		Xб	1181,93	190,41	-	-	991,52	
		Xв	1193,40	206,42	-	-	986,98	
		Xг	1177,07	190,41	-	-	986,66	
		XIa	1232,31	206,42	-	-	1025,89	
		XIб	1230,31	206,42	-	-	1023,89	
		XIв	1226,31	206,42	-	-	1019,89	
		XIг	1226,31	206,42	-	-	1019,89	

**Таблица 08-02-315. Электроприводы и салазки стрелок трамвая**

Измеритель: 1 шт.

08-02-315-01	Электропривод на одну трамвайную стрелку	VIIIa	338,71	59,14	-	-	279,57	5,60
		VIIIб	338,78	59,14	-	-	279,64	
		VIIIв	338,85	59,14	-	-	279,71	
		VIIIг	338,92	59,14	-	-	279,78	
		VIIIе	338,92	59,14	-	-	279,78	
		VIIIд	338,92	59,14	-	-	279,78	
		IXa	340,60	59,14	-	-	281,46	
		IXб	338,99	59,14	-	-	279,85	
		IXв	339,62	59,14	-	-	280,48	
		IXг	348,43	66,81	-	-	281,62	
		IXд	343,22	61,71	-	-	281,51	
		IXе	340,60	59,14	-	-	281,46	
		Xa	344,27	61,71	-	-	282,56	
		Xб	343,57	61,71	-	-	281,86	
		Xв	348,43	66,81	-	-	281,62	
		Xг	343,22	61,71	-	-	281,51	
		XIa	352,70	66,81	-	-	285,89	
		XIб	352,00	66,81	-	-	285,19	
		XIв	351,30	66,81	-	-	284,49	
		XIг	351,30	66,81	-	-	284,49	
08-02-315-02	Шкаф переключения одной автоматической стрелкой трамвая	VIIIa	984,03	109,82	2,40	0,16	871,81	10,40
		VIIIб	1035,88	109,82	2,44	0,16	923,62	
		VIIIв	1038,13	109,82	2,54	0,16	925,77	
		VIIIг	1038,28	109,82	2,54	0,16	925,92	
		VIIIе	1038,21	109,82	2,47	0,16	925,92	
		VIIIд	1036,28	109,82	2,54	0,16	923,92	
		IXa	1053,89	109,82	2,34	0,16	941,73	
		IXб	1034,56	109,82	2,41	0,16	922,33	
		IXв	1051,99	109,82	2,54	0,16	939,63	
		IXг	1068,69	124,07	2,61	0,18	942,01	
		IXд	1058,99	114,61	2,56	0,16	941,82	
		IXе	1054,09	109,82	2,54	0,16	941,73	
		Xa	1058,16	114,61	2,56	0,16	940,99	
		Xб	1055,68	114,61	2,56	0,16	938,51	
		Xв	1056,88	124,07	2,68	0,18	930,13	
		Xг	1047,18	114,61	2,63	0,16	929,94	
		XIa	1112,41	124,07	2,68	0,18	985,66	
		XIб	1110,91	124,07	2,68	0,18	984,16	
		XIв	1105,41	124,07	2,68	0,18	978,66	
		XIг	1105,41	124,07	2,68	0,18	978,66	
<b>Салазка</b>								
08-02-315-03	серийная для автоматической стрелки трамвая	VIIIa	23,23	5,91	17,20	1,86	0,12	0,56
		VIIIб	23,40	5,91	17,37	1,86	0,12	
		VIIIв	23,91	5,91	17,88	1,86	0,12	
		VIIIг	23,91	5,91	17,88	1,86	0,12	
		VIIIе	23,57	5,91	17,54	1,86	0,12	
		VIIIд	24,03	5,91	18,00	1,86	0,12	
		IXa	23,01	5,91	16,98	1,86	0,12	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXб	23,35	5,91	17,32	1,86	0,12	
		IXв	24,03	5,91	18,00	1,86	0,12	
		IXг	25,05	6,68	18,24	2,11	0,13	
		IXд	24,37	6,17	18,08	1,94	0,12	
		IXе	24,03	5,91	18,00	1,86	0,12	
		Ха	24,37	6,17	18,08	1,94	0,12	
		Хб	24,37	6,17	18,08	1,94	0,12	
		Хв	25,39	6,68	18,58	2,11	0,13	
		Хг	24,71	6,17	18,42	1,94	0,12	
		XIa	25,27	6,68	18,46	2,11	0,13	
		XIб	25,27	6,68	18,46	2,11	0,13	
		XIв	25,39	6,68	18,58	2,11	0,13	
		XIг	25,27	6,68	18,46	2,11	0,13	
08-02-315-04	пунктовая	VIIIa	16,93	3,95	12,90	1,40	0,08	0,41
		VIIIб	17,06	3,95	13,03	1,40	0,08	
		VIIIв	17,44	3,95	13,41	1,40	0,08	
		VIIIг	17,44	3,95	13,41	1,40	0,08	
		VIIIе	17,19	3,95	13,16	1,40	0,08	
		VIIIд	17,53	3,95	13,50	1,40	0,08	
		IXa	16,76	3,95	12,73	1,40	0,08	
		IXб	17,02	3,95	12,99	1,40	0,08	
		IXв	17,53	3,95	13,50	1,40	0,08	
		IXг	18,23	4,46	13,68	1,58	0,09	
		IXд	17,76	4,12	13,56	1,46	0,08	
		IXе	17,53	3,95	13,50	1,40	0,08	
		Ха	17,76	4,12	13,56	1,46	0,08	
		Хб	17,76	4,12	13,56	1,46	0,08	
		Хв	18,48	4,46	13,93	1,58	0,09	
		Хг	18,01	4,12	13,81	1,46	0,08	
		XIa	18,40	4,46	13,85	1,58	0,09	
		XIб	18,40	4,46	13,85	1,58	0,09	
		XIв	18,48	4,46	13,93	1,58	0,09	
		XIг	18,40	4,46	13,85	1,58	0,09	

**Таблица 08-02-316. Провода контактно-сигнальные**

Измеритель: 1 км

08-02-316-01	Провод контактно-сигнальный для сигнализации безопасности движения трамвая	VIIIa	4900,13	609,25	2425,46	258,26	1865,42	63,20
		VIIIб	4789,89	609,25	2449,75	258,26	1730,89	
		VIIIв	5160,06	609,25	2522,94	258,26	2027,87	
		VIIIг	5160,05	609,25	2522,94	258,26	2027,86	
		VIIIе	5111,31	609,25	2474,20	258,26	2027,86	
		VIIIд	4878,93	609,25	2538,79	258,26	1730,89	
		IXa	4757,24	609,25	2392,40	258,26	1755,59	
		IXб	4550,14	609,25	2441,31	258,26	1499,58	
		IXв	4903,63	609,25	2538,79	258,26	1755,59	
		IXг	5019,94	688,25	2574,52	291,86	1757,17	
		IXд	4942,57	635,79	2550,65	269,41	1756,13	
		IXе	4903,63	609,25	2538,79	258,26	1755,59	
		Ха	5154,09	635,79	2550,65	269,41	1967,65	
		Хб	5006,91	635,79	2550,65	269,41	1820,47	
		Хв	5507,02	688,25	2623,42	291,86	2195,35	
		Хг	5429,65	635,79	2599,55	269,41	2194,31	
		XIa	5448,16	688,25	2607,57	291,86	2152,34	
XIб	5448,16	688,25	2607,57	291,86	2152,34			
XIв	5464,01	688,25	2623,42	291,86	2152,34			
XIг	5448,16	688,25	2607,57	291,86	2152,34			

**Таблица 08-02-317. Указатели, реле, сигнальные светофоры и стрелки**

Измеритель: 1 шт.

Указатель

08-02-317-01	остановочный трамвая или	VIIIa	307,02	117,77	131,87	14,29	57,38	9,49
--------------	--------------------------	-------	--------	--------	--------	-------	-------	------

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	троллейбуса	VIIIб	307,29	117,77	133,17	14,29	56,35	
		VIIIв	317,14	117,77	137,08	14,29	62,29	
		VIIIг	317,14	117,77	137,08	14,29	62,29	
		VIIIе	314,54	117,77	134,48	14,29	62,29	
		VIIIд	312,09	117,77	137,97	14,29	56,35	
		IXа	300,54	117,77	130,15	14,29	52,62	
		IXб	298,22	117,77	132,77	14,29	47,68	
		IXв	308,36	117,77	137,97	14,29	52,62	
		IXг	325,89	133,14	139,83	16,15	52,92	
		IXд	314,21	122,90	138,59	14,90	52,72	
		IXе	308,36	117,77	137,97	14,29	52,62	
		Xа	323,08	122,90	138,59	14,90	61,59	
		Xб	319,91	122,90	138,59	14,90	58,42	
		Xв	340,49	133,14	142,44	16,15	64,91	
		Xг	328,81	122,90	141,20	14,90	64,71	
		XIа	343,10	133,14	141,55	16,15	68,41	
		XIб	343,10	133,14	141,55	16,15	68,41	
		XIв	343,14	133,14	142,44	16,15	67,56	
		XIг	342,25	133,14	141,55	16,15	67,56	
08-02-317-02	ограничения скорости	VIIIа	558,59	42,81	96,04	10,41	419,74	3,45
		VIIIб	561,71	42,81	96,98	10,41	421,92	
		VIIIв	564,66	42,81	99,83	10,41	422,02	
		VIIIг	564,76	42,81	99,83	10,41	422,12	
		VIIIе	562,86	42,81	97,93	10,41	422,12	
		VIIIд	565,41	42,81	100,48	10,41	422,12	
		IXа	556,78	42,81	94,78	10,41	419,19	
		IXб	556,87	42,81	96,69	10,41	417,37	
		IXв	561,08	42,81	100,48	10,41	417,79	
		IXг	569,53	48,40	101,83	11,76	419,30	
		IXд	564,83	44,68	100,93	10,85	419,22	
		IXе	562,48	42,81	100,48	10,41	419,19	
		Xа	572,23	44,68	100,93	10,85	426,62	
		Xб	571,23	44,68	100,93	10,85	425,62	
		Xв	575,87	48,40	103,74	11,76	423,73	
		Xг	571,16	44,68	102,83	10,85	423,65	
		XIа	586,45	48,40	103,09	11,76	434,96	
		XIб	585,45	48,40	103,09	11,76	433,96	
		XIв	584,05	48,40	103,74	11,76	431,91	
XIг	583,40	48,40	103,09	11,76	431,91			
08-02-317-03	Светофор сигнальный двухлинзовый	VIIIа	229,87	65,84	159,70	16,46	4,33	5,45
		VIIIб	231,52	65,84	161,35	16,46	4,33	
		VIIIв	236,50	65,84	166,33	16,46	4,33	
		VIIIг	236,50	65,84	166,33	16,46	4,33	
		VIIIе	233,18	65,84	163,01	16,46	4,33	
		VIIIд	237,47	65,84	167,30	16,46	4,33	
		IXа	227,67	65,84	157,36	16,46	4,47	
		IXб	230,35	65,84	160,68	16,46	3,83	
		IXв	237,61	65,84	167,30	16,46	4,47	
		IXг	248,87	74,39	169,84	18,60	4,64	
		IXд	241,33	68,67	168,14	17,17	4,52	
		IXе	237,61	65,84	167,30	16,46	4,47	
		Xа	241,10	68,67	168,14	17,17	4,29	
		Xб	240,40	68,67	168,14	17,17	3,59	
		Xв	251,24	74,39	173,16	18,60	3,69	
		Xг	243,71	68,67	171,47	17,17	3,57	
		XIа	251,02	74,39	172,19	18,60	4,44	
		XIб	251,02	74,39	172,19	18,60	4,44	
		XIв	251,99	74,39	173,16	18,60	4,44	
XIг	251,02	74,39	172,19	18,60	4,44			



1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>Реле</b>								
08-02-317-04	сигнальное	VIIIa	3486,87	118,27	4,81	0,31	3363,79	11,20
		VIIIб	4009,13	118,27	4,87	0,31	3885,99	
		VIIIв	4009,54	118,27	5,08	0,31	3886,19	
		VIIIг	4009,74	118,27	5,08	0,31	3886,39	
		VIIIе	4009,60	118,27	4,94	0,31	3886,39	
		VIIIд	4009,74	118,27	5,08	0,31	3886,39	
		IXa	4155,32	118,27	4,68	0,31	4032,37	
		IXб	4013,00	118,27	4,81	0,31	3889,92	
		IXв	4152,92	118,27	5,08	0,31	4029,57	
		IXг	4171,51	133,62	5,22	0,35	4032,67	
		IXд	4161,02	123,42	5,13	0,32	4032,47	
		IXе	4155,72	118,27	5,08	0,31	4032,37	
		Xa	4119,71	123,42	5,13	0,32	3991,16	
		Xб	4116,78	123,42	5,13	0,32	3988,23	
		Xв	4022,39	133,62	5,36	0,35	3883,41	
		Xг	4011,89	123,42	5,26	0,32	3883,21	
		XIa	4503,57	133,62	5,35	0,35	4364,60	
		XIб	4501,57	133,62	5,35	0,35	4362,60	
		XIв	4459,58	133,62	5,36	0,35	4320,60	
XIг	4459,57	133,62	5,35	0,35	4320,60			
08-02-317-05	блокировочное для автоматической стрелки трамвая	VIIIa	442,01	38,73	4,81	0,31	398,47	3,54
		VIIIб	442,17	38,73	4,87	0,31	398,57	
		VIIIв	442,48	38,73	5,08	0,31	398,67	
		VIIIг	442,58	38,73	5,08	0,31	398,77	
		VIIIе	442,44	38,73	4,94	0,31	398,77	
		VIIIд	442,58	38,73	5,08	0,31	398,77	
		IXa	444,58	38,73	4,68	0,31	401,17	
		IXб	442,41	38,73	4,81	0,31	398,87	
		IXв	443,58	38,73	5,08	0,31	399,77	
		IXг	450,25	43,75	5,22	0,35	401,28	
		IXд	446,73	40,39	5,13	0,32	401,21	
		IXе	444,98	38,73	5,08	0,31	401,17	
		Xa	448,23	40,39	5,13	0,32	402,71	
		Xб	447,23	40,39	5,13	0,32	401,71	
		Xв	450,39	43,75	5,36	0,35	401,28	
		Xг	446,86	40,39	5,26	0,32	401,21	
		XIa	456,48	43,75	5,35	0,35	407,38	
		XIб	455,48	43,75	5,35	0,35	406,38	
		XIв	454,49	43,75	5,36	0,35	405,38	
XIг	454,48	43,75	5,35	0,35	405,38			
<b>Стрелка автоматическая трамвая с блокировкой</b>								
08-02-317-06	воздушной	VIIIa	4108,15	830,35	1760,85	189,62	1516,95	75,90
		VIIIб	4163,68	830,35	1778,28	189,62	1555,05	
		VIIIв	4248,15	830,35	1830,82	189,62	1586,98	
		VIIIг	4248,40	830,35	1830,82	189,62	1587,23	
		VIIIе	4213,42	830,35	1795,84	189,62	1587,23	
		VIIIд	4228,49	830,35	1842,59	189,62	1555,55	
		IXa	4148,53	830,35	1737,52	189,62	1580,66	
		IXб	4125,83	830,35	1772,63	189,62	1522,85	
		IXв	4250,10	830,35	1842,59	189,62	1577,16	
		IXг	4388,73	938,12	1867,80	214,29	1582,81	
		IXд	4298,34	866,02	1850,95	197,80	1581,37	
		IXе	4253,60	830,35	1842,59	189,62	1580,66	
		Xa	4316,20	866,02	1850,95	197,80	1599,23	
		Xб	4285,92	866,02	1850,95	197,80	1568,95	
		Xв	4439,38	938,12	1902,91	214,29	1598,35	
		Xг	4348,99	866,02	1886,06	197,80	1596,91	
		XIa	4497,96	938,12	1891,13	214,29	1668,71	
		XIб	4495,46	938,12	1891,13	214,29	1666,21	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
08-02-317-07	рельсовой	XIв	4500,74	938,12	1902,91	214,29	1659,71	109
		XIг	4488,96	938,12	1891,13	214,29	1659,71	
		VIIIа	3495,75	1192,46	682,25	67,40	1621,04	
		VIIIб	3548,85	1192,46	689,58	67,40	1666,81	
		VIIIв	3586,07	1192,46	711,65	67,40	1681,96	
		VIIIг	3586,37	1192,46	711,65	67,40	1682,26	
		VIIIе	3571,66	1192,46	696,94	67,40	1682,26	
		VIIIд	3575,33	1192,46	715,46	67,40	1667,41	
		IXа	3556,22	1192,46	671,31	67,40	1692,45	
		IXб	3525,88	1192,46	686,05	67,40	1647,37	
		IXв	3596,17	1192,46	715,46	67,40	1688,25	
		IXг	3770,08	1347,24	727,30	76,17	1695,54	
		IXд	3656,55	1243,69	719,39	70,31	1693,47	
		IXе	3600,37	1192,46	715,46	67,40	1692,45	
		Xа	3662,95	1243,69	719,39	70,31	1699,87	
		Xб	3639,80	1243,69	719,39	70,31	1676,72	
		Xв	3774,58	1347,24	742,03	76,17	1685,31	
		Xг	3661,05	1243,69	734,12	70,31	1683,24	
		XIа	3847,37	1347,24	738,23	76,17	1761,90	
		XIб	3844,37	1347,24	738,23	76,17	1758,90	
XIв	3841,17	1347,24	742,03	76,17	1751,90			
XIг	3837,37	1347,24	738,23	76,17	1751,90			
08-02-317-08	Стрелка электрифицированная дистанционного управления	VIIIа	2018,93	792,37	56,41	5,90	1170,15	73,30
		VIIIб	2065,18	792,37	56,98	5,90	1215,83	
		VIIIв	2081,97	792,37	58,72	5,90	1230,88	
		VIIIг	2082,17	792,37	58,72	5,90	1231,08	
		VIIIе	2081,01	792,37	57,56	5,90	1231,08	
		VIIIд	2067,67	792,37	59,07	5,90	1216,23	
		IXа	2084,80	792,37	55,61	5,90	1236,82	
		IXб	2052,73	792,37	56,77	5,90	1203,59	
		IXв	2085,46	792,37	59,07	5,90	1234,02	
		IXг	2194,55	895,73	59,94	6,67	1238,88	
		IXд	2123,69	826,82	59,36	6,16	1237,51	
		IXе	2088,26	792,37	59,07	5,90	1236,82	
		Xа	2132,08	826,82	59,36	6,16	1245,90	
		Xб	2120,40	826,82	59,36	6,16	1234,22	
		Xв	2199,66	895,73	61,10	6,67	1242,83	
		Xг	2128,80	826,82	60,52	6,16	1241,46	
		XIа	2258,63	895,73	60,74	6,67	1302,16	
		XIб	2256,63	895,73	60,74	6,67	1300,16	
		XIв	2250,99	895,73	61,10	6,67	1294,16	
		XIг	2250,63	895,73	60,74	6,67	1294,16	
<b>Сигнализация автоматическая безопасности движения со светофорами</b>								
08-02-317-09	одноочковыми	VIIIа	1682,22	331,87	557,68	59,79	792,67	30,70
		VIIIб	1732,44	331,87	563,23	59,79	837,34	
		VIIIв	1766,08	331,87	579,94	59,79	854,27	
		VIIIг	1766,18	331,87	579,94	59,79	854,37	
		VIIIе	1755,05	331,87	568,81	59,79	854,37	
		VIIIд	1753,04	331,87	583,63	59,79	837,54	
		IXа	1738,75	331,87	550,21	59,79	856,67	
		IXб	1713,68	331,87	561,38	59,79	820,43	
		IXв	1770,77	331,87	583,63	59,79	855,27	
		IXг	1824,39	375,15	591,71	67,57	857,53	
		IXд	1789,57	346,30	586,31	62,37	856,96	
		IXе	1772,17	331,87	583,63	59,79	856,67	
		Xа	1796,56	346,30	586,31	62,37	863,95	
		Xб	1780,94	346,30	586,31	62,37	848,33	
		Xв	1837,08	375,15	602,88	67,57	859,05	
		Xг	1802,26	346,30	597,48	62,37	858,48	
XIа	1890,54	375,15	599,18	67,57	916,21			

## ОЕРЖМ-2001. Часть 8. «Электротехнические установки»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIб	1889,54	375,15	599,18	67,57	915,21	
		XIв	1888,24	375,15	602,88	67,57	910,21	
		XIг	1884,54	375,15	599,18	67,57	910,21	
08-02-317-10	двухчочковыми	VIIIa	1934,97	445,37	658,06	70,35	831,54	41,20
		VIIIб	1984,87	445,37	664,62	70,35	874,88	
		VIIIв	2024,54	445,37	684,40	70,35	894,77	
		VIIIг	2024,64	445,37	684,40	70,35	894,87	
		VIIIе	2011,47	445,37	671,23	70,35	894,87	
		VIIIд	2009,19	445,37	688,74	70,35	875,08	
		IXa	1989,82	445,37	649,18	70,35	895,27	
		IXб	1960,41	445,37	662,40	70,35	852,64	
		IXв	2027,98	445,37	688,74	70,35	893,87	
		IXг	2098,23	503,46	698,34	79,50	896,43	
		IXд	2052,31	464,74	691,92	73,39	895,65	
		IXе	2029,38	445,37	688,74	70,35	895,27	
		Xa	2060,01	464,74	691,92	73,39	903,35	
		Xб	2038,74	464,74	691,92	73,39	882,08	
		Xв	2111,67	503,46	711,55	79,50	896,66	
		Xг	2065,76	464,74	705,14	73,39	895,88	
		XIa	2168,53	503,46	707,22	79,50	957,85	
		XIб	2167,53	503,46	707,22	79,50	956,85	
		XIв	2166,86	503,46	711,55	79,50	951,85	
		XIг	2162,53	503,46	707,22	79,50	951,85	
08-02-317-11	трехчочковыми	VIIIa	3536,22	477,80	1068,06	114,46	1990,36	44,20
		VIIIб	3636,29	477,80	1078,68	114,46	2079,81	
		VIIIв	3702,28	477,80	1110,71	114,46	2113,77	
		VIIIг	3702,58	477,80	1110,71	114,46	2114,07	
		VIIIе	3681,25	477,80	1089,38	114,46	2114,07	
		VIIIд	3675,99	477,80	1117,78	114,46	2080,41	
		IXa	3653,11	477,80	1053,73	114,46	2121,58	
		IXб	3597,38	477,80	1075,13	114,46	2044,45	
		IXв	3712,96	477,80	1117,78	114,46	2117,38	
		IXг	3796,20	540,12	1133,26	129,34	2122,82	
		IXд	3743,49	498,58	1122,92	119,39	2121,99	
		IXе	3717,16	477,80	1117,78	114,46	2121,58	
		Xa	3758,10	498,58	1122,92	119,39	2136,60	
		Xб	3723,31	498,58	1122,92	119,39	2101,81	
		Xв	3817,16	540,12	1154,66	129,34	2122,38	
		Xг	3764,44	498,58	1144,31	119,39	2121,55	
		XIa	3933,24	540,12	1147,59	129,34	2245,53	
		XIб	3930,24	540,12	1147,59	129,34	2242,53	
		XIв	3926,31	540,12	1154,66	129,34	2231,53	
		XIг	3919,24	540,12	1147,59	129,34	2231,53	
08-02-317-12	Электрообогрев путевых трамвайных стрелок	VIIIa	1081,18	80,51	4,81	0,31	995,86	8,10
		VIIIб	1081,49	80,51	4,87	0,31	996,11	
		VIIIв	1081,95	80,51	5,08	0,31	996,36	
		VIIIг	1082,20	80,51	5,08	0,31	996,61	
		VIIIе	1082,06	80,51	4,94	0,31	996,61	
		VIIIд	1082,20	80,51	5,08	0,31	996,61	
		IXa	1087,80	80,51	4,68	0,31	1002,61	
		IXб	1082,18	80,51	4,81	0,31	996,86	
		IXв	1084,70	80,51	5,08	0,31	999,11	
		IXг	1099,00	90,96	5,22	0,35	1002,82	
		IXд	1091,81	84,00	5,13	0,32	1002,68	
		IXе	1088,20	80,51	5,08	0,31	1002,61	
		Xa	1095,56	84,00	5,13	0,32	1006,43	
		Xб	1093,06	84,00	5,13	0,32	1003,93	
		Xв	1099,14	90,96	5,36	0,35	1002,82	
		Xг	1091,94	84,00	5,26	0,32	1002,68	
		XIa	1114,38	90,96	5,35	0,35	1018,07	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIб	1111,88	90,96	5,35	0,35	1015,57	
		XIв	1109,39	90,96	5,36	0,35	1013,07	
		XIг	1109,38	90,96	5,35	0,35	1013,07	
08-02-317-13	Сигнализация автоматическая однопутная для троллейбуса	VIIIа	4819,93	906,73	750,90	79,36	3162,30	84,90
		VIIIб	4919,06	906,73	758,48	79,36	3253,85	
		VIIIв	4972,18	906,73	781,31	79,36	3284,14	
		VIIIг	4972,78	906,73	781,31	79,36	3284,74	
		VIIIе	4957,57	906,73	766,10	79,36	3284,74	
		VIIIд	4947,92	906,73	786,14	79,36	3255,05	
		IXа	4950,06	906,73	740,48	79,36	3302,85	
		IXб	4885,76	906,73	755,73	79,36	3223,30	
		IXв	4987,32	906,73	786,14	79,36	3294,45	
		IXг	5128,22	1025,59	797,40	89,68	3305,23	
		IXд	5040,17	946,64	789,88	82,78	3303,65	
		IXе	4995,72	906,73	786,14	79,36	3302,85	
		Xа	5056,85	946,64	789,88	82,78	3320,33	
		Xб	5022,19	946,64	789,88	82,78	3285,67	
		Xв	5138,78	1025,59	812,66	89,68	3300,53	
		Xг	5050,72	946,64	805,13	82,78	3298,95	
		XIа	5274,72	1025,59	807,82	89,68	3441,31	
		XIб	5268,72	1025,59	807,82	89,68	3435,31	
		XIв	5259,56	1025,59	812,66	89,68	3421,31	
		XIг	5254,72	1025,59	807,82	89,68	3421,31	

Таблица 08-02-318. Оттяжки

Измеритель: 1 шт.

Оттяжка тросовая к

08-02-318-01	стене здания с установкой крюка	VIIIа	91,05	28,34	62,14	6,52	0,57	2,82
		VIIIб	91,68	28,34	62,77	6,52	0,57	
		VIIIв	93,59	28,34	64,68	6,52	0,57	
		VIIIг	93,59	28,34	64,68	6,52	0,57	
		VIIIе	92,32	28,34	63,41	6,52	0,57	
		VIIIд	93,98	28,34	65,07	6,52	0,57	
		IXа	90,18	28,34	61,27	6,52	0,57	
		IXб	91,45	28,34	62,54	6,52	0,57	
		IXв	93,98	28,34	65,07	6,52	0,57	
		IXг	98,70	32,04	66,02	7,37	0,64	
		IXд	95,56	29,58	65,39	6,80	0,59	
		IXе	93,98	28,34	65,07	6,52	0,57	
		Xа	95,56	29,58	65,39	6,80	0,59	
		Xб	95,56	29,58	65,39	6,80	0,59	
		Xв	99,97	32,04	67,29	7,37	0,64	
		Xг	96,83	29,58	66,66	6,80	0,59	
		XIа	99,57	32,04	66,89	7,37	0,64	
		XIб	99,57	32,04	66,89	7,37	0,64	
		XIв	99,97	32,04	67,29	7,37	0,64	
		XIг	99,57	32,04	66,89	7,37	0,64	
08-02-318-02	лежащую в земле	VIIIа	60,84	18,39	42,08	4,35	0,37	1,85
		VIIIб	61,27	18,39	42,51	4,35	0,37	
		VIIIв	62,58	18,39	43,82	4,35	0,37	
		VIIIг	62,58	18,39	43,82	4,35	0,37	
		VIIIе	61,71	18,39	42,95	4,35	0,37	
		VIIIд	62,84	18,39	44,08	4,35	0,37	
		IXа	60,22	18,39	41,46	4,35	0,37	
		IXб	61,09	18,39	42,33	4,35	0,37	
		IXв	62,84	18,39	44,08	4,35	0,37	
		IXг	65,94	20,78	44,74	4,91	0,42	
		IXд	63,86	19,18	44,30	4,54	0,38	
		IXе	62,84	18,39	44,08	4,35	0,37	
		Xа	63,86	19,18	44,30	4,54	0,38	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xб	63,86	19,18	44,30	4,54	0,38	
		Xв	66,81	20,78	45,61	4,91	0,42	
		Xг	64,73	19,18	45,17	4,54	0,38	
		XIa	66,55	20,78	45,35	4,91	0,42	
		XIб	66,55	20,78	45,35	4,91	0,42	
		XIв	66,81	20,78	45,61	4,91	0,42	
		XIг	66,55	20,78	45,35	4,91	0,42	

### Раздел 3. СЕТИ КОНТАКТНЫЕ МЕТРОПОЛИТЕНА

**Таблица 08-02-331. Устройства в тоннелях метрополитена**

Измеритель: 1 шт. (нормы 01-05), 1 компл. (нормы 06, 07, 09-11), 1 кабель (норма 08)

#### Шкаф с

08-02-331-01	разъединителем с ручным или моторным приводом	VIIIa	628,70	310,79	38,96	2,33	278,95	27,70
		VIIIб	631,35	310,79	39,47	2,33	281,09	
		VIIIв	640,25	310,79	41,03	2,33	288,43	
		VIIIг	640,25	310,79	41,03	2,33	288,43	
		VIIIе	639,21	310,79	39,99	2,33	288,43	
		VIIIд	632,97	310,79	41,09	2,33	281,09	
		IXa	648,65	310,79	37,98	2,33	299,88	
		IXб	610,92	310,79	39,02	2,33	261,11	
		IXв	651,76	310,79	41,09	2,33	299,88	
		IXг	694,34	351,51	42,14	2,63	300,69	
		IXд	665,96	324,37	41,44	2,43	300,15	
		IXе	651,76	310,79	41,09	2,33	299,88	
		Xa	660,65	324,37	41,44	2,43	294,84	
		Xб	599,24	324,37	41,44	2,43	233,43	
		Xв	633,37	351,51	43,17	2,63	238,69	
		Xг	604,99	324,37	42,47	2,43	238,15	
		XIa	702,02	351,51	43,11	2,63	307,40	
XIб	702,02	351,51	43,11	2,63	307,40			
XIв	698,45	351,51	43,17	2,63	303,77			
XIг	698,39	351,51	43,11	2,63	303,77			
08-02-331-02	6 разъединителями с ручным или моторным приводом на вводе	VIIIa	1533,87	659,74	113,47	7,14	760,66	58,80
		VIIIб	1560,13	659,74	115,03	7,14	785,36	
		VIIIв	1580,48	659,74	119,72	7,14	801,02	
		VIIIг	1580,48	659,74	119,72	7,14	801,02	
		VIIIе	1577,35	659,74	116,59	7,14	801,02	
		VIIIд	1564,97	659,74	119,87	7,14	785,36	
		IXa	1578,79	659,74	110,50	7,14	808,55	
		IXб	1496,36	659,74	113,63	7,14	722,99	
		IXв	1588,16	659,74	119,87	7,14	808,55	
		IXг	1679,54	746,17	123,09	8,07	810,28	
		IXд	1618,62	688,55	120,94	7,45	809,13	
		IXе	1588,16	659,74	119,87	7,14	808,55	
		Xa	1635,98	688,55	120,94	7,45	826,49	
		Xб	1452,49	688,55	120,94	7,45	643,00	
		Xв	1535,34	746,17	126,21	8,07	662,96	
		Xг	1474,42	688,55	124,06	7,45	661,81	
		XIa	1709,33	746,17	126,05	8,07	837,11	
XIб	1709,33	746,17	126,05	8,07	837,11			
XIв	1704,37	746,17	126,21	8,07	831,99			
XIг	1704,21	746,17	126,05	8,07	831,99			
<b>Основание с шинопроводом, количество шкафов</b>								
08-02-331-03	1	VIIIa	56,30	40,28	8,74	0,47	7,28	3,59
		VIIIб	56,02	40,28	8,85	0,47	6,89	
		VIIIв	56,92	40,28	9,18	0,47	7,46	
		VIIIг	56,92	40,28	9,18	0,47	7,46	
		VIIIе	56,70	40,28	8,96	0,47	7,46	
		VIIIд	56,36	40,28	9,19	0,47	6,89	
IXa	56,06	40,28	8,54	0,47	7,24			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXб	56,67	40,28	8,76	0,47	7,63	
		IXв	56,71	40,28	9,19	0,47	7,24	
		IXг	62,30	45,56	9,40	0,53	7,34	
		IXд	58,57	42,04	9,26	0,49	7,27	
		IXе	56,71	40,28	9,19	0,47	7,24	
		Ха	58,45	42,04	9,26	0,49	7,15	
		Xб	58,29	42,04	9,26	0,49	6,99	
		Xв	62,77	45,56	9,62	0,53	7,59	
		Xг	59,04	42,04	9,48	0,49	7,52	
		XIа	63,93	45,56	9,60	0,53	8,77	
		XIб	63,93	45,56	9,60	0,53	8,77	
		XIв	63,65	45,56	9,62	0,53	8,47	
		XIг	63,63	45,56	9,60	0,53	8,47	
08-02-331-04	2	VIIIа	255,26	133,52	27,01	0,93	94,73	11,90
		VIIIб	252,50	133,52	27,26	0,93	91,72	
		VIIIв	262,06	133,52	28,05	0,93	100,49	
		VIIIг	262,06	133,52	28,05	0,93	100,49	
		VIIIе	261,53	133,52	27,52	0,93	100,49	
		VIIIд	253,36	133,52	28,12	0,93	91,72	
		IXа	263,31	133,52	26,55	0,93	103,24	
		IXб	261,12	133,52	27,08	0,93	100,52	
		IXв	264,88	133,52	28,12	0,93	103,24	
		IXг	283,14	151,01	28,54	1,05	103,59	
		IXд	270,97	139,35	28,26	0,97	103,36	
		IXе	264,88	133,52	28,12	0,93	103,24	
		Ха	261,08	139,35	28,26	0,97	93,47	
		Xб	256,00	139,35	28,26	0,97	88,39	
		Xв	271,30	151,01	29,05	1,05	91,24	
		Xг	259,13	139,35	28,77	0,97	91,01	
		XIа	298,65	151,01	28,98	1,05	118,66	
		XIб	298,65	151,01	28,98	1,05	118,66	
		XIв	294,28	151,01	29,05	1,05	114,22	
		XIг	294,21	151,01	28,98	1,05	114,22	
08-02-331-05	3	VIIIа	309,18	227,77	40,78	1,24	40,63	20,30
		VIIIб	307,34	227,77	41,12	1,24	38,45	
		VIIIв	311,67	227,77	42,25	1,24	41,65	
		VIIIг	311,67	227,77	42,25	1,24	41,65	
		VIIIе	310,92	227,77	41,50	1,24	41,65	
		VIIIд	308,58	227,77	42,36	1,24	38,45	
		IXа	308,39	227,77	40,13	1,24	40,49	
		IXб	311,21	227,77	40,88	1,24	42,56	
		IXв	310,62	227,77	42,36	1,24	40,49	
		IXг	341,61	257,61	42,92	1,40	41,08	
		IXд	320,93	237,71	42,54	1,30	40,68	
		IXе	310,62	227,77	42,36	1,24	40,49	
		Ха	320,18	237,71	42,54	1,30	39,93	
		Xб	319,28	237,71	42,54	1,30	39,03	
		Xв	343,57	257,61	43,64	1,40	42,32	
		Xг	322,90	237,71	43,27	1,30	41,92	
		XIа	350,13	257,61	43,54	1,40	48,98	
		XIб	350,13	257,61	43,54	1,40	48,98	
		XIв	348,55	257,61	43,64	1,40	47,30	
		XIг	348,45	257,61	43,54	1,40	47,30	
<b>Соединение разъединителя с контактным рельсом</b>								
08-02-331-06	двумя компенсаторами с дополнительным рельсом	VIIIа	214,37	63,06	36,14	0,16	115,17	5,62
		VIIIб	207,45	63,06	36,30	0,16	108,09	
		VIIIв	218,12	63,06	36,90	0,16	118,16	
		VIIIг	218,12	63,06	36,90	0,16	118,16	
		VIIIе	217,72	63,06	36,50	0,16	118,16	
		VIIIд	208,18	63,06	37,03	0,16	108,09	

## ОЕРЖМ-2001. Часть 8. «Электротехнические установки»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXа	212,99	63,06	35,86	0,16	114,07	
		IXб	220,51	63,06	36,26	0,16	121,19	
		IXв	214,16	63,06	37,03	0,16	114,07	
		IXг	222,66	71,32	37,10	0,18	114,24	
		IXд	216,99	65,81	37,05	0,16	114,13	
		IXе	214,16	63,06	37,03	0,16	114,07	
		Ха	215,21	65,81	37,05	0,16	112,35	
		Xб	212,57	65,81	37,05	0,16	109,71	
		Xв	228,09	71,32	37,46	0,18	119,31	
		Xг	222,42	65,81	37,41	0,16	119,20	
		XIа	248,24	71,32	37,33	0,18	139,59	
		XIб	248,24	71,32	37,33	0,18	139,59	
		XIв	243,05	71,32	37,46	0,18	134,27	
		XIг	242,92	71,32	37,33	0,18	134,27	
08-02-331-07	одним компенсатором	VIIIа	86,37	26,25	15,88	0,16	44,24	2,34
		VIIIб	83,66	26,25	15,96	0,16	41,45	
		VIIIв	87,82	26,25	16,27	0,16	45,30	
		VIIIг	87,82	26,25	16,27	0,16	45,30	
		VIIIе	87,61	26,25	16,06	0,16	45,30	
		VIIIд	84,02	26,25	16,32	0,16	41,45	
		IXа	85,56	26,25	15,73	0,16	43,58	
		IXб	88,71	26,25	15,93	0,16	46,53	
		IXв	86,15	26,25	16,32	0,16	43,58	
		IXг	89,72	29,69	16,39	0,18	43,64	
		IXд	87,34	27,40	16,34	0,16	43,60	
		IXе	86,15	26,25	16,32	0,16	43,58	
		Ха	86,87	27,40	16,34	0,16	43,13	
		Xб	85,94	27,40	16,34	0,16	42,20	
		Xв	92,27	29,69	16,57	0,18	46,01	
		Xг	89,90	27,40	16,53	0,16	45,97	
		XIа	99,71	29,69	16,52	0,18	53,50	
		XIб	99,71	29,69	16,52	0,18	53,50	
		XIв	97,73	29,69	16,57	0,18	51,47	
		XIг	97,68	29,69	16,52	0,18	51,47	
08-02-331-08	Присоединение кабеля к нулевой шине дросселя (пункт отсеса)	VIIIа	109,72	34,75	0,56	-	74,41	2,92
		VIIIб	111,78	34,75	0,57	-	76,46	
		VIIIв	113,78	34,75	0,58	-	78,45	
		VIIIг	113,78	34,75	0,58	-	78,45	
		VIIIе	113,77	34,75	0,57	-	78,45	
		VIIIд	111,79	34,75	0,58	-	76,46	
		IXа	114,86	34,75	0,56	-	79,55	
		IXб	106,90	34,75	0,57	-	71,58	
		IXв	114,88	34,75	0,58	-	79,55	
		IXг	119,53	39,30	0,58	-	79,65	
		IXд	116,44	36,27	0,58	-	79,59	
		IXе	114,88	34,75	0,58	-	79,55	
		Ха	118,23	36,27	0,58	-	81,38	
		Xб	100,41	36,27	0,58	-	63,56	
		Xв	105,66	39,30	0,58	-	65,78	
		Xг	102,57	36,27	0,58	-	65,72	
		XIа	123,30	39,30	0,58	-	83,42	
		XIб	123,30	39,30	0,58	-	83,42	
		XIв	122,50	39,30	0,58	-	82,62	
		XIг	122,50	39,30	0,58	-	82,62	
<b>Присоединение кабеля к контактному рельсу через компенсатор (пункт питания), количество кабелей</b>								
08-02-331-09	2	VIIIа	280,83	100,98	16,02	0,31	163,83	9
		VIIIб	282,66	100,98	16,13	0,31	165,55	
		VIIIв	288,99	100,98	16,50	0,31	171,51	
		VIIIг	288,99	100,98	16,50	0,31	171,51	
		VIIIе	288,75	100,98	16,26	0,31	171,51	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIд	283,08	100,98	16,55	0,31	165,55	
		IXа	288,27	100,98	15,83	0,31	171,46	
		IXб	276,51	100,98	16,07	0,31	159,46	
		IXв	288,99	100,98	16,55	0,31	171,46	
		IXг	302,62	114,21	16,69	0,35	171,72	
		IXд	293,54	105,39	16,60	0,32	171,55	
		IXе	288,99	100,98	16,55	0,31	171,46	
		Xа	295,67	105,39	16,60	0,32	173,68	
		Xб	264,16	105,39	16,60	0,32	142,17	
		Xв	279,77	114,21	16,92	0,35	148,64	
		Xг	270,69	105,39	16,83	0,32	148,47	
		XIа	315,68	114,21	16,87	0,35	184,60	
		XIб	315,68	114,21	16,87	0,35	184,60	
		XIв	313,09	114,21	16,92	0,35	181,96	
		XIг	313,04	114,21	16,87	0,35	181,96	
08-02-331-10	3	VIIIа	367,01	127,91	16,02	0,31	223,08	11,40
		VIIIб	372,60	127,91	16,13	0,31	228,56	
		VIIIв	379,90	127,91	16,50	0,31	235,49	
		VIIIг	379,90	127,91	16,50	0,31	235,49	
		VIIIе	379,66	127,91	16,26	0,31	235,49	
		VIIIд	373,02	127,91	16,55	0,31	228,56	
		IXа	377,35	127,91	15,83	0,31	233,61	
		IXб	361,30	127,91	16,07	0,31	217,32	
		IXв	378,07	127,91	16,55	0,31	233,61	
		IXг	395,30	144,67	16,69	0,35	233,94	
		IXд	383,81	133,49	16,60	0,32	233,72	
		IXе	378,07	127,91	16,55	0,31	233,61	
		Xа	390,30	133,49	16,60	0,32	240,21	
		Xб	343,42	133,49	16,60	0,32	193,33	
		Xв	363,48	144,67	16,92	0,35	201,89	
		Xг	351,99	133,49	16,83	0,32	201,67	
		XIа	411,65	144,67	16,87	0,35	250,11	
		XIб	411,65	144,67	16,87	0,35	250,11	
		XIв	409,06	144,67	16,92	0,35	247,47	
XIг	409,01	144,67	16,87	0,35	247,47			
08-02-331-11	4	VIIIа	448,06	153,71	18,43	0,47	275,92	13,70
		VIIIб	454,30	153,71	18,57	0,47	282,02	
		VIIIв	462,10	153,71	19,04	0,47	289,35	
		VIIIг	462,10	153,71	19,04	0,47	289,35	
		VIIIе	461,79	153,71	18,73	0,47	289,35	
		VIIIд	454,82	153,71	19,09	0,47	282,02	
		IXа	461,85	153,71	18,17	0,47	289,97	
		IXб	436,52	153,71	18,48	0,47	264,33	
		IXв	462,77	153,71	19,09	0,47	289,97	
		IXг	483,53	173,85	19,30	0,53	290,38	
		IXд	469,70	160,43	19,16	0,49	290,11	
		IXе	462,77	153,71	19,09	0,47	289,97	
		Xа	476,30	160,43	19,16	0,49	296,71	
		Xб	414,97	160,43	19,16	0,49	235,38	
		Xв	438,40	173,85	19,60	0,53	244,95	
		Xг	424,57	160,43	19,46	0,49	244,68	
		XIа	499,23	173,85	19,55	0,53	305,83	
		XIб	499,23	173,85	19,55	0,53	305,83	
		XIв	496,39	173,85	19,60	0,53	302,94	
XIг	496,34	173,85	19,55	0,53	302,94			

**Таблица 08-02-332. Устройства на наземных участках метрополитена**

Измеритель: 1 шт. (нормы 01, 02), 1 кабель (норма 03), 1 компл. (нормы 04-08)

**Шкаф с**

08-02-332-01	разъединителем с ручным	VIIIа	635,56	327,47	41,36	2,48	266,73	28,70
--------------	-------------------------	-------	--------	--------	-------	------	--------	-------



1	2	3	4	5	6	7	8	9
	приводом	VIIIб	642,77	327,47	41,91	2,48	273,39	
		VIIIв	650,42	327,47	43,57	2,48	279,38	
		VIIIг	650,42	327,47	43,57	2,48	279,38	
		VIIIе	649,31	327,47	42,46	2,48	279,38	
		VIIIд	644,49	327,47	43,63	2,48	273,39	
		IXа	652,19	327,47	40,32	2,48	284,40	
		IXб	622,08	327,47	41,42	2,48	253,19	
		IXв	655,50	327,47	43,63	2,48	284,40	
		IXг	700,23	370,23	44,75	2,81	285,25	
		IXд	670,21	341,53	44,00	2,59	284,68	
		IXе	655,50	327,47	43,63	2,48	284,40	
		Xа	673,13	341,53	44,00	2,59	287,60	
		Xб	611,97	341,53	44,00	2,59	226,44	
		Xв	648,84	370,23	45,85	2,81	232,76	
		Xг	618,83	341,53	45,11	2,59	232,19	
		XIа	709,84	370,23	45,79	2,81	293,82	
		XIб	709,84	370,23	45,79	2,81	293,82	
		XIв	707,62	370,23	45,85	2,81	291,54	
XIг	707,56	370,23	45,79	2,81	291,54			
08-02-332-02	пятью разъединителями с ручным приводом на вводе	VIIIа	1414,02	646,95	101,45	6,37	665,62	56,70
		VIIIб	1438,63	646,95	102,84	6,37	688,84	
		VIIIв	1458,66	646,95	107,03	6,37	704,68	
		VIIIг	1458,66	646,95	107,03	6,37	704,68	
		VIIIе	1455,86	646,95	104,23	6,37	704,68	
		VIIIд	1442,96	646,95	107,17	6,37	688,84	
		IXа	1453,46	646,95	98,80	6,37	707,71	
		IXб	1388,80	646,95	101,59	6,37	640,26	
		IXв	1461,83	646,95	107,17	6,37	707,71	
		IXг	1550,86	731,43	110,03	7,20	709,40	
		IXд	1491,11	674,73	108,12	6,64	708,26	
		IXе	1461,83	646,95	107,17	6,37	707,71	
		Xа	1506,90	674,73	108,12	6,64	724,05	
		Xб	1351,65	674,73	108,12	6,64	568,80	
		Xв	1431,19	731,43	112,81	7,20	586,95	
		Xг	1371,44	674,73	110,90	6,64	585,81	
		XIа	1583,21	731,43	112,67	7,20	739,11	
		XIб	1583,21	731,43	112,67	7,20	739,11	
XIв	1578,23	731,43	112,81	7,20	733,99			
XIг	1578,09	731,43	112,67	7,20	733,99			
08-02-332-03	Присоединение кабеля к нулевой шине дросселя (пункт отсоса)	VIIIа	122,90	37,70	12,58	0,78	72,62	3,57
		VIIIб	125,16	37,70	12,75	0,78	74,71	
		VIIIв	127,49	37,70	13,27	0,78	76,52	
		VIIIг	127,49	37,70	13,27	0,78	76,52	
		VIIIе	127,14	37,70	12,92	0,78	76,52	
		VIIIд	125,69	37,70	13,28	0,78	74,71	
		IXа	127,49	37,70	12,26	0,78	77,53	
		IXб	119,97	37,70	12,60	0,78	69,67	
		IXв	128,51	37,70	13,28	0,78	77,53	
		IXг	133,85	42,59	13,63	0,88	77,63	
		IXд	130,31	39,34	13,40	0,81	77,57	
		IXе	128,51	37,70	13,28	0,78	77,53	
		Xа	132,35	39,34	13,40	0,81	79,61	
		Xб	114,65	39,34	13,40	0,81	61,91	
		Xв	120,67	42,59	13,97	0,88	64,11	
		Xг	117,13	39,34	13,74	0,81	64,05	
		XIа	137,68	42,59	13,96	0,88	81,13	
		XIб	137,68	42,59	13,96	0,88	81,13	
XIв	136,99	42,59	13,97	0,88	80,43			
XIг	136,98	42,59	13,96	0,88	80,43			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>Присоединение кабеля к контактному рельсу через компенсатор (пункт питания), количество кабелей</b>								
08-02-332-04	2	VIIIa	340,22	135,78	22,37	0,62	182,07	11,90
		VIIIб	342,29	135,78	22,55	0,62	183,96	
		VIIIв	350,48	135,78	23,14	0,62	191,56	
		VIIIг	350,48	135,78	23,14	0,62	191,56	
		VIIIе	350,08	135,78	22,74	0,62	191,56	
		VIIIд	342,94	135,78	23,20	0,62	183,96	
		IXa	348,49	135,78	22,03	0,62	190,68	
		IXб	338,00	135,78	22,43	0,62	179,79	
		IXв	349,66	135,78	23,20	0,62	190,68	
		IXг	368,02	153,51	23,48	0,70	191,03	
		IXд	355,69	141,61	23,29	0,65	190,79	
		IXе	349,66	135,78	23,20	0,62	190,68	
		Xa	357,49	141,61	23,29	0,65	192,59	
		Xб	324,97	141,61	23,29	0,65	160,07	
		Xв	344,90	153,51	23,86	0,70	167,53	
		Xг	332,57	141,61	23,67	0,65	167,29	
		XIa	385,03	153,51	23,80	0,70	207,72	
		XIб	385,03	153,51	23,80	0,70	207,72	
		XIв	381,75	153,51	23,86	0,70	204,38	
		XIг	381,69	153,51	23,80	0,70	204,38	
08-02-332-05	3	VIIIa	426,86	165,45	22,37	0,62	239,04	14,50
		VIIIб	430,27	165,45	22,55	0,62	242,27	
		VIIIв	439,24	165,45	23,14	0,62	250,65	
		VIIIг	439,24	165,45	23,14	0,62	250,65	
		VIIIе	438,84	165,45	22,74	0,62	250,65	
		VIIIд	430,92	165,45	23,20	0,62	242,27	
		IXa	438,79	165,45	22,03	0,62	251,31	
		IXб	420,08	165,45	22,43	0,62	232,20	
		IXв	439,96	165,45	23,20	0,62	251,31	
		IXг	462,27	187,05	23,48	0,70	251,74	
		IXд	447,29	172,55	23,29	0,65	251,45	
		IXе	439,96	165,45	23,20	0,62	251,31	
		Xa	449,93	172,55	23,29	0,65	254,09	
		Xб	402,58	172,55	23,29	0,65	206,74	
		Xв	426,41	187,05	23,86	0,70	215,50	
		Xг	411,43	172,55	23,67	0,65	215,21	
		XIa	479,92	187,05	23,80	0,70	269,07	
		XIб	479,92	187,05	23,80	0,70	269,07	
		XIв	476,34	187,05	23,86	0,70	265,43	
		XIг	476,28	187,05	23,80	0,70	265,43	
08-02-332-06	4	VIIIa	519,54	203,49	22,37	0,62	293,68	17,10
		VIIIб	524,36	203,49	22,55	0,62	298,32	
		VIIIв	533,87	203,49	23,14	0,62	307,24	
		VIIIг	533,87	203,49	23,14	0,62	307,24	
		VIIIе	533,47	203,49	22,74	0,62	307,24	
		VIIIд	525,01	203,49	23,20	0,62	298,32	
		IXa	534,83	203,49	22,03	0,62	309,31	
		IXб	508,03	203,49	22,43	0,62	282,11	
		IXв	536,00	203,49	23,20	0,62	309,31	
		IXг	563,49	230,17	23,48	0,70	309,84	
		IXд	545,16	212,38	23,29	0,65	309,49	
		IXе	536,00	203,49	23,20	0,62	309,31	
		Xa	548,97	212,38	23,29	0,65	313,30	
		Xб	486,95	212,38	23,29	0,65	251,28	
		Xв	515,36	230,17	23,86	0,70	261,33	
		Xг	497,03	212,38	23,67	0,65	260,98	
		XIa	581,42	230,17	23,80	0,70	327,45	
		XIб	581,42	230,17	23,80	0,70	327,45	
		XIв	577,65	230,17	23,86	0,70	323,62	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIг	577,59	230,17	23,80	0,70	323,62	
<b>Соединение двух контактных рельсов между собой двумя компенсаторами через дополнительный рельс</b>								
08-02-332-07	без присоединения кабелей	VIIIa	218,72	109,60	27,61	0,62	81,51	9,21
		VIIIб	216,35	109,60	27,81	0,62	78,94	
		VIIIв	224,17	109,60	28,48	0,62	86,09	
		VIIIг	224,17	109,60	28,48	0,62	86,09	
		VIIIе	223,73	109,60	28,04	0,62	86,09	
		VIIIд	217,10	109,60	28,56	0,62	78,94	
		IXa	219,36	109,60	27,24	0,62	82,52	
		IXб	225,25	109,60	27,69	0,62	87,96	
		IXв	220,68	109,60	28,56	0,62	82,52	
		IXг	235,62	123,97	28,84	0,70	82,81	
		IXд	225,67	114,39	28,66	0,65	82,62	
		IXе	220,68	109,60	28,56	0,62	82,52	
		Xa	224,76	114,39	28,66	0,65	81,71	
		Xб	221,90	114,39	28,66	0,65	78,85	
		Xв	238,06	123,97	29,27	0,70	84,82	
		Xг	228,10	114,39	29,08	0,65	84,63	
		XIa	253,74	123,97	29,19	0,70	100,58	
		XIб	253,74	123,97	29,19	0,70	100,58	
		XIв	250,35	123,97	29,27	0,70	97,11	
XIг	250,27	123,97	29,19	0,70	97,11			
08-02-332-08	с присоединением двух кабелей	VIIIa	408,74	188,02	27,61	0,62	193,11	15,80
		VIIIб	410,78	188,02	27,81	0,62	194,95	
		VIIIв	419,86	188,02	28,48	0,62	203,36	
		VIIIг	419,86	188,02	28,48	0,62	203,36	
		VIIIе	419,42	188,02	28,04	0,62	203,36	
		VIIIд	411,53	188,02	28,56	0,62	194,95	
		IXa	415,67	188,02	27,24	0,62	200,41	
		IXб	407,98	188,02	27,69	0,62	192,27	
		IXв	416,99	188,02	28,56	0,62	200,41	
		IXг	442,41	212,67	28,84	0,70	200,90	
		IXд	425,47	196,24	28,66	0,65	200,57	
		IXе	416,99	188,02	28,56	0,62	200,41	
		Xa	429,16	196,24	28,66	0,65	204,26	
		Xб	396,55	196,24	28,66	0,65	171,65	
		Xв	422,69	212,67	29,27	0,70	180,75	
		Xг	405,74	196,24	29,08	0,65	180,42	
		XIa	462,94	212,67	29,19	0,70	221,08	
		XIб	462,94	212,67	29,19	0,70	221,08	
		XIв	459,36	212,67	29,27	0,70	217,42	
XIг	459,28	212,67	29,19	0,70	217,42			

#### Раздел 4. СЕТИ КОНТАКТНЫЕ ПРОМЫШЛЕННОГО ТРАНСПОРТА

**Таблица 08-02-341. Подвеска контактной сети на консолях**

Измеритель: 1 шт.

**Подвеска с фиксатором**

08-02-341-01	прямым или обратным	VIIIa	2418,24	54,77	385,58	41,78	1977,89	4,80
		VIIIб	2278,54	54,77	389,38	41,78	1834,39	
		VIIIв	2606,74	54,77	400,81	41,78	2151,16	
		VIIIг	2606,74	54,77	400,81	41,78	2151,16	
		VIIIе	2599,13	54,77	393,20	41,78	2151,16	
		VIIIд	2292,58	54,77	403,42	41,78	1834,39	
		IXa	2296,05	54,77	380,55	41,78	1860,73	
		IXб	2030,62	54,77	388,19	41,78	1587,66	
		IXв	2318,92	54,77	403,42	41,78	1860,73	
		IXг	2331,64	61,92	408,85	47,21	1860,87	
		IXд	2323,11	57,12	405,22	43,58	1860,77	
		IXе	2318,92	54,77	403,42	41,78	1860,73	
		Xa	2548,74	57,12	405,22	43,58	2086,40	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xб	2391,74	57,12	405,22	43,58	1929,40	
		Xв	2806,68	61,92	416,49	47,21	2328,27	
		Xг	2798,15	57,12	412,86	43,58	2328,17	
		XIa	2758,19	61,92	413,88	47,21	2282,39	
		XIб	2758,19	61,92	413,88	47,21	2282,39	
		XIв	2760,80	61,92	416,49	47,21	2282,39	
		XIг	2758,19	61,92	413,88	47,21	2282,39	
08-02-341-02	гибким	VIIIa	2480,18	48,04	454,39	49,23	1977,75	4,21
		VIIIб	2341,15	48,04	458,86	49,23	1834,25	
		VIIIв	2671,39	48,04	472,33	49,23	2151,02	
		VIIIг	2671,39	48,04	472,33	49,23	2151,02	
		VIIIe	2662,42	48,04	463,36	49,23	2151,02	
		VIIIд	2357,69	48,04	475,40	49,23	1834,25	
		IXa	2357,09	48,04	448,46	49,23	1860,59	
		IXб	2093,02	48,04	457,46	49,23	1587,52	
		IXв	2384,03	48,04	475,40	49,23	1860,59	
		IXг	2396,84	54,31	481,81	55,63	1860,72	
		IXд	2388,26	50,10	477,53	51,35	1860,63	
		IXe	2384,03	48,04	475,40	49,23	1860,59	
		Xa	2613,89	50,10	477,53	51,35	2086,26	
		Xб	2456,89	50,10	477,53	51,35	1929,26	
		Xв	2873,24	54,31	490,81	55,63	2328,12	
		Xг	2864,66	50,10	486,53	51,35	2328,03	
		XIa	2824,29	54,31	487,74	55,63	2282,24	
		XIб	2824,29	54,31	487,74	55,63	2282,24	
		XIв	2827,36	54,31	490,81	55,63	2282,24	
		XIг	2824,29	54,31	487,74	55,63	2282,24	
08-02-341-03	Фиксатор дополнительный	VIIIa	2302,65	35,60	289,55	31,37	1977,50	3,12
		VIIIб	2162,00	35,60	292,40	31,37	1834,00	
		VIIIв	2487,35	35,60	300,98	31,37	2150,77	
		VIIIг	2487,35	35,60	300,98	31,37	2150,77	
		VIIIe	2481,63	35,60	295,26	31,37	2150,77	
		VIIIд	2172,54	35,60	302,94	31,37	1834,00	
		IXa	2181,71	35,60	285,77	31,37	1860,34	
		IXб	1914,38	35,60	291,51	31,37	1587,27	
		IXв	2198,88	35,60	302,94	31,37	1860,34	
		IXг	2207,70	40,25	307,02	35,45	1860,43	
		IXд	2201,79	37,13	304,29	32,72	1860,37	
		IXe	2198,88	35,60	302,94	31,37	1860,34	
		Xa	2427,42	37,13	304,29	32,72	2086,00	
		Xб	2270,42	37,13	304,29	32,72	1929,00	
		Xв	2680,84	40,25	312,76	35,45	2327,83	
		Xг	2674,93	37,13	310,03	32,72	2327,77	
		XIa	2633,00	40,25	310,80	35,45	2281,95	
		XIб	2633,00	40,25	310,80	35,45	2281,95	
		XIв	2634,96	40,25	312,76	35,45	2281,95	
		XIг	2633,00	40,25	310,80	35,45	2281,95	
08-02-341-04	Оттяжка фиксаторная	VIIIa	166,72	18,71	147,64	16,00	0,37	1,64
		VIIIб	168,17	18,71	149,09	16,00	0,37	
		VIIIв	172,55	18,71	153,47	16,00	0,37	
		VIIIг	172,55	18,71	153,47	16,00	0,37	
		VIIIe	169,64	18,71	150,56	16,00	0,37	
		VIIIд	173,55	18,71	154,47	16,00	0,37	
		IXa	164,79	18,71	145,71	16,00	0,37	
		IXб	167,72	18,71	148,64	16,00	0,37	
		IXв	173,55	18,71	154,47	16,00	0,37	
		IXг	178,13	21,16	156,55	18,08	0,42	
		IXд	175,07	19,52	155,16	16,69	0,39	
		IXe	173,55	18,71	154,47	16,00	0,37	
		Xa	175,07	19,52	155,16	16,69	0,39	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xб	175,07	19,52	155,16	16,69	0,39	
		Xв	181,05	21,16	159,47	18,08	0,42	
		Xг	177,99	19,52	158,08	16,69	0,39	
		XIa	180,06	21,16	158,48	18,08	0,42	
		XIб	180,06	21,16	158,48	18,08	0,42	
		XIв	181,05	21,16	159,47	18,08	0,42	
		XIг	180,06	21,16	158,48	18,08	0,42	
08-02-341-05	Стойка фиксаторная	VIIIa	426,61	32,06	382,72	41,47	11,83	2,81
		VIIIб	430,11	32,06	386,48	41,47	11,57	
		VIIIв	442,55	32,06	397,83	41,47	12,66	
		VIIIг	442,55	32,06	397,83	41,47	12,66	
		VIIIе	434,99	32,06	390,27	41,47	12,66	
		VIIIд	444,05	32,06	400,42	41,47	11,57	
		IXa	422,99	32,06	377,72	41,47	13,21	
		IXб	429,94	32,06	385,31	41,47	12,57	
		IXв	445,69	32,06	400,42	41,47	13,21	
		IXг	455,35	36,25	405,81	46,86	13,29	
		IXд	448,89	33,44	402,21	43,25	13,24	
		IXе	445,69	32,06	400,42	41,47	13,21	
		Xa	447,38	33,44	402,21	43,25	11,73	
		Xб	446,65	33,44	402,21	43,25	11,00	
		Xв	460,84	36,25	413,40	46,86	11,19	
		Xг	454,37	33,44	409,79	43,25	11,14	
		XIa	461,99	36,25	410,81	46,86	14,93	
		XIб	461,99	36,25	410,81	46,86	14,93	
		XIв	464,03	36,25	413,40	46,86	14,38	
		XIг	461,44	36,25	410,81	46,86	14,38	

**Таблица 08-02-342. Подвеска контактной сети на гибких и жестких поперечинах**

Измеритель: 1 шт. (нормы 01, 02, 05), 1 путь (нормы 03, 04)

Подвеска над двумя путями контактного провода

08-02-342-01	одинарного	VIIIa	3720,70	135,78	1605,41	173,94	1979,51	11,90
		VIIIб	3592,99	135,78	1621,20	173,94	1836,01	
		VIIIв	3957,36	135,78	1668,80	173,94	2152,78	
		VIIIг	3957,36	135,78	1668,80	173,94	2152,78	
		VIIIе	3925,66	135,78	1637,10	173,94	2152,78	
		VIIIд	3651,45	135,78	1679,66	173,94	1836,01	
		IXa	3582,59	135,78	1584,46	173,94	1862,35	
		IXб	3341,33	135,78	1616,27	173,94	1589,28	
		IXв	3677,79	135,78	1679,66	173,94	1862,35	
		IXг	3718,50	153,51	1702,29	196,56	1862,70	
		IXд	3691,24	141,61	1687,17	181,44	1862,46	
		IXе	3677,79	135,78	1679,66	173,94	1862,35	
		Xa	3916,87	141,61	1687,17	181,44	2088,09	
		Xб	3759,87	141,61	1687,17	181,44	1931,09	
		Xв	4217,71	153,51	1734,10	196,56	2330,10	
		Xг	4190,45	141,61	1718,98	181,44	2329,86	
		XIa	4160,96	153,51	1723,23	196,56	2284,22	
		XIб	4160,96	153,51	1723,23	196,56	2284,22	
		XIв	4171,83	153,51	1734,10	196,56	2284,22	
		XIг	4160,96	153,51	1723,23	196,56	2284,22	
08-02-342-02	двойного	VIIIa	4578,89	204,24	2393,78	259,35	1980,87	17,90
		VIIIб	4458,94	204,24	2417,33	259,35	1837,37	
		VIIIв	4846,68	204,24	2488,30	259,35	2154,14	
		VIIIг	4846,68	204,24	2488,30	259,35	2154,14	
		VIIIе	4799,42	204,24	2441,04	259,35	2154,14	
		VIIIд	4546,11	204,24	2504,50	259,35	1837,37	
		IXa	4430,50	204,24	2362,55	259,35	1863,71	
		IXб	4204,86	204,24	2409,98	259,35	1590,64	
		IXв	4572,45	204,24	2504,50	259,35	1863,71	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXГ	4633,39	230,91	2538,23	293,09	1864,25	
		IXД	4592,59	213,01	2515,69	270,54	1863,89	
		IXЕ	4572,45	204,24	2504,50	259,35	1863,71	
		Ха	4818,22	213,01	2515,69	270,54	2089,52	
		Хб	4661,22	213,01	2515,69	270,54	1932,52	
		Хв	5148,22	230,91	2585,66	293,09	2331,65	
		Хг	5107,42	213,01	2563,12	270,54	2331,29	
		XIа	5086,14	230,91	2569,46	293,09	2285,77	
		XIб	5086,14	230,91	2569,46	293,09	2285,77	
		XIв	5102,34	230,91	2585,66	293,09	2285,77	
		XIг	5086,14	230,91	2569,46	293,09	2285,77	
<b>За каждый путь свыше двух добавлять к расценке</b>								
08-02-342-03	08-02-342-01	VIIа	2485,64	44,96	462,99	50,16	1977,69	3,94
		VIIб	2346,69	44,96	467,54	50,16	1834,19	
		VIIв	2677,19	44,96	481,27	50,16	2150,96	
		VIIг	2677,19	44,96	481,27	50,16	2150,96	
		VIIе	2668,05	44,96	472,13	50,16	2150,96	
		VIIд	2363,55	44,96	484,40	50,16	1834,19	
		IXа	2362,44	44,96	456,95	50,16	1860,53	
		IXб	2098,54	44,96	466,12	50,16	1587,46	
		IXв	2389,89	44,96	484,40	50,16	1860,53	
		IXг	2402,41	50,83	490,93	56,69	1860,65	
		IXд	2394,03	46,89	486,57	52,33	1860,57	
		IXе	2389,89	44,96	484,40	50,16	1860,53	
		Ха	2619,66	46,89	486,57	52,33	2086,20	
		Хб	2462,66	46,89	486,57	52,33	1929,20	
		Хв	2878,98	50,83	500,10	56,69	2328,05	
		Хг	2870,60	46,89	495,74	52,33	2327,97	
		XIа	2829,97	50,83	496,97	56,69	2282,17	
		XIб	2829,97	50,83	496,97	56,69	2282,17	
		XIв	2833,10	50,83	500,10	56,69	2282,17	
		XIг	2829,97	50,83	496,97	56,69	2282,17	
08-02-342-04	08-02-342-02	VIIа	2917,21	80,21	858,61	93,02	1978,39	7,03
		VIIб	2782,15	80,21	867,05	93,02	1834,89	
		VIIв	3124,38	80,21	892,51	93,02	2151,66	
		VIIг	3124,38	80,21	892,51	93,02	2151,66	
		VIIе	3107,43	80,21	875,56	93,02	2151,66	
		VIIд	2813,42	80,21	898,32	93,02	1834,89	
		IXа	2788,85	80,21	847,41	93,02	1861,23	
		IXб	2532,79	80,21	864,42	93,02	1588,16	
		IXв	2839,76	80,21	898,32	93,02	1861,23	
		IXг	2862,55	90,69	910,42	105,12	1861,44	
		IXд	2847,29	83,66	902,33	97,04	1861,30	
		IXе	2839,76	80,21	898,32	93,02	1861,23	
		Ха	3072,92	83,66	902,33	97,04	2086,93	
		Хб	2915,92	83,66	902,33	97,04	1929,93	
		Хв	3346,96	90,69	927,43	105,12	2328,84	
		Хг	3331,71	83,66	919,35	97,04	2328,70	
		XIа	3295,27	90,69	921,62	105,12	2282,96	
		XIб	3295,27	90,69	921,62	105,12	2282,96	
		XIв	3301,08	90,69	927,43	105,12	2282,96	
		XIг	3295,27	90,69	921,62	105,12	2282,96	
08-02-342-05	Подвеска нерабочей ветви контактного провода	VIIа	231,56	7,19	75,97	8,23	148,40	0,63
		VIIб	221,55	7,19	76,72	8,23	137,64	
		VIIв	247,55	7,19	78,97	8,23	161,39	
		VIIг	247,55	7,19	78,97	8,23	161,39	
		VIIе	246,05	7,19	77,47	8,23	161,39	
		VIIд	224,31	7,19	79,48	8,23	137,64	
		IXа	221,78	7,19	74,98	8,23	139,61	
		IXб	202,80	7,19	76,48	8,23	119,13	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXв	226,28	7,19	79,48	8,23	139,61	
		IXг	228,31	8,13	80,55	9,30	139,63	
		IXд	226,96	7,50	79,84	8,59	139,62	
		IXе	226,28	7,19	79,48	8,23	139,61	
		Xа	243,88	7,50	79,84	8,59	156,54	
		Xб	232,11	7,50	79,84	8,59	144,77	
		Xв	264,88	8,13	82,06	9,30	174,69	
		Xг	263,52	7,50	81,34	8,59	174,68	
		XIа	260,93	8,13	81,55	9,30	171,25	
		XIб	260,93	8,13	81,55	9,30	171,25	
		XIв	261,44	8,13	82,06	9,30	171,25	
		XIг	260,93	8,13	81,55	9,30	171,25	

**Таблица 08-02-343. Подвеска контактной сети в тоннелях, под мостами и путепроводами**

Измеритель: 1 шт.

**Установка**

08-02-343-01	закладной детали для подвески, фиксации контактного провода, установки секционного изолятора и отбойника	VIIIа	28,88	22,25	0,78	-	5,85	1,95			
		VIIIб	29,45	22,25	0,78	-	6,42				
		VIIIв	29,70	22,25	0,80	-	6,65				
		VIIIг	29,70	22,25	0,80	-	6,65				
		VIIIе	29,69	22,25	0,79	-	6,65				
		VIIIд	29,47	22,25	0,80	-	6,42				
		IXа	29,85	22,25	0,78	-	6,82				
		IXб	29,84	22,25	0,79	-	6,80				
		IXв	29,87	22,25	0,80	-	6,82				
		IXг	32,84	25,16	0,80	-	6,88				
		IXд	30,85	23,21	0,80	-	6,84				
		IXе	29,87	22,25	0,80	-	6,82				
		Xа	31,06	23,21	0,80	-	7,05				
		Xб	31,06	23,21	0,80	-	7,05				
		Xв	32,64	25,16	0,82	-	6,66				
		08-02-343-02	закладной детали для анкеровки, установки секционного разъединителя с проводом	VIIIа	30,25	23,39	0,98		-	5,88	2,05
				VIIIб	30,82	23,39	0,98		-	6,45	
VIIIв	31,07			23,39	1,00	-	6,68				
VIIIг	31,07			23,39	1,00	-	6,68				
VIIIе	31,06			23,39	0,99	-	6,68				
VIIIд	30,85			23,39	1,01	-	6,45				
IXа	31,21			23,39	0,97	-	6,85				
IXб	31,21			23,39	0,99	-	6,83				
IXв	31,25			23,39	1,01	-	6,85				
IXг	34,37			26,45	1,01	-	6,91				
IXд	32,28			24,40	1,01	-	6,87				
IXе	31,25			23,39	1,01	-	6,85				
Xа	32,49			24,40	1,01	-	7,08				
Xб	32,49			24,40	1,01	-	7,08				
Xв	34,16			26,45	1,02	-	6,69				
08-02-343-03	отбойника			VIIIа	46,55	45,64	-	-	0,91	4	
				VIIIб	46,55	45,64	-	-	0,91		
		VIIIв	46,55	45,64	-	-	0,91				
		VIIIг	46,55	45,64	-	-	0,91				
		VIIIг	46,55	45,64	-	-	0,91				

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIe	46,55	45,64	-	-	0,91	
		VIIIд	46,55	45,64	-	-	0,91	
		IXa	46,55	45,64	-	-	0,91	
		IXб	46,55	45,64	-	-	0,91	
		IXв	46,55	45,64	-	-	0,91	
		IXг	52,63	51,60	-	-	1,03	
		IXд	48,55	47,60	-	-	0,95	
		IXе	46,55	45,64	-	-	0,91	
		Xa	48,55	47,60	-	-	0,95	
		Xб	48,55	47,60	-	-	0,95	
		Xв	52,63	51,60	-	-	1,03	
		Xг	48,55	47,60	-	-	0,95	
		XIa	52,63	51,60	-	-	1,03	
		XIб	52,63	51,60	-	-	1,03	
		XIв	52,63	51,60	-	-	1,03	
		XIг	52,63	51,60	-	-	1,03	
08-02-343-04	шумоглушителя	VIIIa	14,67	14,38	-	-	0,29	1,26
		VIIIб	14,67	14,38	-	-	0,29	
		VIIIв	14,67	14,38	-	-	0,29	
		VIIIг	14,67	14,38	-	-	0,29	
		VIIIe	14,67	14,38	-	-	0,29	
		VIIIд	14,67	14,38	-	-	0,29	
		IXa	14,67	14,38	-	-	0,29	
		IXб	14,67	14,38	-	-	0,29	
		IXв	14,67	14,38	-	-	0,29	
		IXг	16,58	16,25	-	-	0,33	
		IXд	15,29	14,99	-	-	0,30	
		IXе	14,67	14,38	-	-	0,29	
		Xa	15,29	14,99	-	-	0,30	
		Xб	15,29	14,99	-	-	0,30	
		Xв	16,58	16,25	-	-	0,33	
		Xг	15,29	14,99	-	-	0,30	
XIa	16,58	16,25	-	-	0,33			
XIб	16,58	16,25	-	-	0,33			
XIв	16,58	16,25	-	-	0,33			
XIг	16,58	16,25	-	-	0,33			

**Таблица 08-02-344. Передвижные контактные сети с боковой подвеской контактного провода**

Измеритель: 1 шт. (нормы 01, 02), 1 переход (нормы 03, 04)

**Подвеска контактного провода**

08-02-344-01	фиксаторная или жесткая	VIIIa	427,82	32,97	394,19	42,71	0,66	2,89
		VIIIб	431,69	32,97	398,06	42,71	0,66	
		VIIIв	443,38	32,97	409,75	42,71	0,66	
		VIIIг	443,38	32,97	409,75	42,71	0,66	
		VIIIe	435,60	32,97	401,97	42,71	0,66	
		VIIIд	446,05	32,97	412,42	42,71	0,66	
		IXa	422,67	32,97	389,04	42,71	0,66	
		IXб	430,48	32,97	396,85	42,71	0,66	
		IXв	446,05	32,97	412,42	42,71	0,66	
		IXг	456,00	37,28	417,97	48,26	0,75	
		IXд	449,34	34,39	414,26	44,55	0,69	
		IXе	446,05	32,97	412,42	42,71	0,66	
		Xa	449,34	34,39	414,26	44,55	0,69	
		Xб	449,34	34,39	414,26	44,55	0,69	
		Xв	463,81	37,28	425,78	48,26	0,75	
		Xг	457,15	34,39	422,07	44,55	0,69	
XIa	461,15	37,28	423,12	48,26	0,75			
XIб	461,15	37,28	423,12	48,26	0,75			
XIв	463,81	37,28	425,78	48,26	0,75			



1	2	3	4	5	6	7	8	9
08-02-344-02	на опоре, связанной с рельсами	XIг	461,15	37,28	423,12	48,26	0,75	6,33
		VIIIa	614,71	72,23	531,79	57,62	10,69	
		VIIIб	619,72	72,23	537,02	57,62	10,47	
		VIIIв	636,39	72,23	552,79	57,62	11,37	
		VIIIг	636,39	72,23	552,79	57,62	11,37	
		VIIIе	625,89	72,23	542,29	57,62	11,37	
		VIIIд	639,09	72,23	556,39	57,62	10,47	
		IXа	608,91	72,23	524,85	57,62	11,83	
		IXб	618,92	72,23	535,39	57,62	11,30	
		IXв	640,45	72,23	556,39	57,62	11,83	
		IXг	657,56	81,66	563,88	65,11	12,02	
		IXд	646,10	75,33	558,87	60,10	11,90	
		IXе	640,45	72,23	556,39	57,62	11,83	
		Xа	644,85	75,33	558,87	60,10	10,65	
		Xб	644,25	75,33	558,87	60,10	10,05	
		Xв	666,36	81,66	574,42	65,11	10,28	
		Xг	654,90	75,33	569,41	60,10	10,16	
		XIa	665,85	81,66	570,82	65,11	13,37	
		XIб	665,85	81,66	570,82	65,11	13,37	
XIв	669,00	81,66	574,42	65,11	12,92			
XIг	665,40	81,66	570,82	65,11	12,92			
<b>Переход с центрального на боковой контактный провод</b>								
08-02-344-03	без разъединителя	VIIIa	593,25	52,60	-	-	540,65	4,61
		VIIIб	680,48	52,60	-	-	627,88	
		VIIIв	689,95	52,60	-	-	637,35	
		VIIIг	689,95	52,60	-	-	637,35	
		VIIIе	689,95	52,60	-	-	637,35	
		VIIIд	680,48	52,60	-	-	627,88	
		IXа	719,10	52,60	-	-	666,50	
		IXб	690,74	52,60	-	-	638,14	
		IXв	719,10	52,60	-	-	666,50	
		IXг	726,11	59,47	-	-	666,64	
		IXд	721,41	54,86	-	-	666,55	
		IXе	719,10	52,60	-	-	666,50	
		Xа	702,08	54,86	-	-	647,22	
		Xб	696,18	54,86	-	-	641,32	
		Xв	683,19	59,47	-	-	623,72	
		Xг	678,49	54,86	-	-	623,63	
		XIa	792,84	59,47	-	-	733,37	
		XIб	792,84	59,47	-	-	733,37	
		XIв	781,70	59,47	-	-	722,23	
XIг	781,70	59,47	-	-	722,23			
08-02-344-04	с разъединителем	VIIIa	615,66	603,59	-	-	12,07	52,90
		VIIIб	615,66	603,59	-	-	12,07	
		VIIIв	615,66	603,59	-	-	12,07	
		VIIIг	615,66	603,59	-	-	12,07	
		VIIIе	615,66	603,59	-	-	12,07	
		VIIIд	615,66	603,59	-	-	12,07	
		IXа	615,66	603,59	-	-	12,07	
		IXб	615,66	603,59	-	-	12,07	
		IXв	615,66	603,59	-	-	12,07	
		IXг	696,06	682,41	-	-	13,65	
		IXд	642,10	629,51	-	-	12,59	
		IXе	615,66	603,59	-	-	12,07	
		Xа	642,10	629,51	-	-	12,59	
		Xб	642,10	629,51	-	-	12,59	
		Xв	696,06	682,41	-	-	13,65	
		Xг	642,10	629,51	-	-	12,59	
		XIa	696,06	682,41	-	-	13,65	
		XIб	696,06	682,41	-	-	13,65	

1	2	3	4	5	6	7	8	9			
		XIв	696,06	682,41	-	-	13,65				
		XIг	696,06	682,41	-	-	13,65				
<b>Таблица 08-02-345. Рельсовые и шинные отсасывающие сети</b>											
Измеритель: <b>1 ввод (нормы 01, 02), 1 шт. (нормы 03, 04), 10 м (нормы 05-10)</b>											
<b>Ввод сети в здание подстанции</b>											
08-02-345-01	одним рельсом или одним пакетом шин	VIIIa	745,01	321,76	-	-	423,25	28,20			
		VIIIб	752,41	321,76	-	-	430,65				
		VIIIв	772,87	321,76	-	-	451,11				
		VIIIг	772,87	321,76	-	-	451,11				
		VIIIе	772,87	321,76	-	-	451,11				
		VIIIд	752,41	321,76	-	-	430,65				
		IXa	728,01	321,76	-	-	406,25				
		IXб	729,96	321,76	-	-	408,20				
		IXв	728,01	321,76	-	-	406,25				
		IXг	770,87	363,78	-	-	407,09				
		IXд	742,10	335,58	-	-	406,52				
		IXе	728,01	321,76	-	-	406,25				
		Xa	778,49	335,58	-	-	442,91				
		Xб	769,49	335,58	-	-	433,91				
		Xв	763,50	363,78	-	-	399,72				
		08-02-345-02	двумя рельсами или двумя пакетами шин	VIIIa	1056,42	458,68	-		-	597,74	40,20
				VIIIб	1079,94	458,68	-		-	621,26	
VIIIв	1100,40			458,68	-	-	641,72				
VIIIг	1100,40			458,68	-	-	641,72				
VIIIе	1100,40			458,68	-	-	641,72				
VIIIд	1079,94			458,68	-	-	621,26				
IXa	1006,04			458,68	-	-	547,36				
IXб	1024,27			458,68	-	-	565,59				
IXв	1006,04			458,68	-	-	547,36				
IXг	1067,14			518,58	-	-	548,56				
IXд	1026,14			478,38	-	-	547,76				
IXе	1006,04			458,68	-	-	547,36				
Xa	1120,99			478,38	-	-	642,61				
Xб	1111,99			478,38	-	-	633,61				
Xв	1072,94			518,58	-	-	554,36				
08-02-345-03	одного рельса			VIIIa	66,17	47,47	-	-	18,70	4,16	
				VIIIб	66,17	47,47	-	-	18,70		
		VIIIв	64,01	47,47	-	-	16,54				
		VIIIг	64,01	47,47	-	-	16,54				
		VIIIе	64,01	47,47	-	-	16,54				
		VIIIд	66,17	47,47	-	-	18,70				
		IXa	63,72	47,47	-	-	16,25				
		IXб	61,49	47,47	-	-	14,02				
		IXв	63,72	47,47	-	-	16,25				
		IXг	70,03	53,66	-	-	16,37				
		IXд	65,79	49,50	-	-	16,29				
		IXе	63,72	47,47	-	-	16,25				
		Xa	70,66	49,50	-	-	21,16				
		<b>Соединение сети в готовом колодце из</b>									

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xб	69,85	49,50	-	-	20,35	
		Xв	73,88	53,66	-	-	20,22	
		Xг	69,64	49,50	-	-	20,14	
		XIа	73,50	53,66	-	-	19,84	
		XIб	73,50	53,66	-	-	19,84	
		XIв	73,50	53,66	-	-	19,84	
		XIг	73,50	53,66	-	-	19,84	
08-02-345-04	двух рельсов	VIIIа	114,58	94,93	-	-	19,65	8,32
		VIIIб	114,58	94,93	-	-	19,65	
		VIIIв	112,42	94,93	-	-	17,49	
		VIIIг	112,42	94,93	-	-	17,49	
		VIIIе	112,42	94,93	-	-	17,49	
		VIIIд	114,58	94,93	-	-	19,65	
		IXа	112,13	94,93	-	-	17,20	
		IXб	109,90	94,93	-	-	14,97	
		IXв	112,13	94,93	-	-	17,20	
		IXг	124,78	107,33	-	-	17,45	
		IXд	116,29	99,01	-	-	17,28	
		IXе	112,13	94,93	-	-	17,20	
		Xа	121,16	99,01	-	-	22,15	
		Xб	120,35	99,01	-	-	21,34	
		Xв	128,63	107,33	-	-	21,30	
		Xг	120,14	99,01	-	-	21,13	
		XIа	128,25	107,33	-	-	20,92	
		XIб	128,25	107,33	-	-	20,92	
		XIв	128,25	107,33	-	-	20,92	
		XIг	128,25	107,33	-	-	20,92	
<b>Сеть в готовой траншее или горизонтальной поверхности из</b>								
08-02-345-05	одного рельса	VIIIа	1618,15	84,09	-	-	1534,06	7,37
		VIIIб	1600,44	84,09	-	-	1516,35	
		VIIIв	1600,11	84,09	-	-	1516,02	
		VIIIг	1600,11	84,09	-	-	1516,02	
		VIIIе	1600,11	84,09	-	-	1516,02	
		VIIIд	1600,44	84,09	-	-	1516,35	
		IXа	1527,42	84,09	-	-	1443,33	
		IXб	1446,80	84,09	-	-	1362,71	
		IXв	1527,42	84,09	-	-	1443,33	
		IXг	1538,62	95,07	-	-	1443,55	
		IXд	1531,10	87,70	-	-	1443,40	
		IXе	1527,42	84,09	-	-	1443,33	
		Xа	1631,10	87,70	-	-	1543,40	
		Xб	1623,96	87,70	-	-	1536,26	
		Xв	1854,46	95,07	-	-	1759,39	
		Xг	1846,94	87,70	-	-	1759,24	
		XIа	1851,64	95,07	-	-	1756,57	
		XIб	1851,64	95,07	-	-	1756,57	
		XIв	1851,64	95,07	-	-	1756,57	
		XIг	1851,64	95,07	-	-	1756,57	
08-02-345-06	двух рельсов	VIIIа	1681,35	146,05	-	-	1535,30	12,80
		VIIIб	1663,64	146,05	-	-	1517,59	
		VIIIв	1663,31	146,05	-	-	1517,26	
		VIIIг	1663,31	146,05	-	-	1517,26	
		VIIIе	1663,31	146,05	-	-	1517,26	
		VIIIд	1663,64	146,05	-	-	1517,59	
		IXа	1590,62	146,05	-	-	1444,57	
		IXб	1510,00	146,05	-	-	1363,95	
		IXв	1590,62	146,05	-	-	1444,57	
		IXг	1610,07	165,12	-	-	1444,95	
		IXд	1597,02	152,32	-	-	1444,70	
		IXе	1590,62	146,05	-	-	1444,57	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xa	1697,02	152,32	-	-	1544,70	
		Xб	1689,88	152,32	-	-	1537,56	
		Xв	1925,91	165,12	-	-	1760,79	
		Xг	1912,86	152,32	-	-	1760,54	
		XIa	1923,09	165,12	-	-	1757,97	
		XIб	1923,09	165,12	-	-	1757,97	
		XIв	1923,09	165,12	-	-	1757,97	
		XIг	1923,09	165,12	-	-	1757,97	
<b>Сеть в готовом канале из</b>								
08-02-345-07	одного рельса	VIIIa	432,50	206,52	-	-	225,98	18,10
		VIIIб	421,58	206,52	-	-	215,06	
		VIIIв	442,04	206,52	-	-	235,52	
		VIIIг	442,04	206,52	-	-	235,52	
		VIIIе	442,04	206,52	-	-	235,52	
		VIIIд	421,58	206,52	-	-	215,06	
		IXa	453,38	206,52	-	-	246,86	
		IXб	436,85	206,52	-	-	230,33	
		IXв	453,38	206,52	-	-	246,86	
		IXг	480,89	233,49	-	-	247,40	
		IXд	462,43	215,39	-	-	247,04	
		IXе	453,38	206,52	-	-	246,86	
		Xa	432,46	215,39	-	-	217,07	
		Xб	423,46	215,39	-	-	208,07	
		Xв	458,57	233,49	-	-	225,08	
		Xг	440,11	215,39	-	-	224,72	
		XIa	506,90	233,49	-	-	273,41	
		XIб	506,90	233,49	-	-	273,41	
		XIв	500,15	233,49	-	-	266,66	
		XIг	500,15	233,49	-	-	266,66	
08-02-345-08	двух рельсов	VIIIa	641,99	411,90	-	-	230,09	36,10
		VIIIб	631,07	411,90	-	-	219,17	
		VIIIв	651,53	411,90	-	-	239,63	
		VIIIг	651,53	411,90	-	-	239,63	
		VIIIе	651,53	411,90	-	-	239,63	
		VIIIд	631,07	411,90	-	-	219,17	
		IXa	662,87	411,90	-	-	250,97	
		IXб	646,34	411,90	-	-	234,44	
		IXв	662,87	411,90	-	-	250,97	
		IXг	717,73	465,69	-	-	252,04	
		IXд	680,91	429,59	-	-	251,32	
		IXе	662,87	411,90	-	-	250,97	
		Xa	650,94	429,59	-	-	221,35	
		Xб	641,94	429,59	-	-	212,35	
		Xв	695,41	465,69	-	-	229,72	
		Xг	658,59	429,59	-	-	229,00	
		XIa	743,74	465,69	-	-	278,05	
		XIб	743,74	465,69	-	-	278,05	
		XIв	736,99	465,69	-	-	271,30	
		XIг	736,99	465,69	-	-	271,30	
<b>Сеть на уклоне из</b>								
08-02-345-09	одного рельса	VIIIa	1561,47	69,83	-	-	1491,64	6,12
		VIIIб	1541,51	69,83	-	-	1471,68	
		VIIIв	1542,48	69,83	-	-	1472,65	
		VIIIг	1542,48	69,83	-	-	1472,65	
		VIIIе	1542,48	69,83	-	-	1472,65	
		VIIIд	1541,51	69,83	-	-	1471,68	
		IXa	1468,83	69,83	-	-	1399,00	
		IXб	1390,63	69,83	-	-	1320,80	
		IXв	1468,83	69,83	-	-	1399,00	
		IXг	1478,13	78,95	-	-	1399,18	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXд	1471,89	72,83	-	-	1399,06	
		IXе	1468,83	69,83	-	-	1399,00	
		Xа	1566,59	72,83	-	-	1493,76	
		Xб	1560,25	72,83	-	-	1487,42	
		Xв	1791,41	78,95	-	-	1712,46	
		Xг	1785,17	72,83	-	-	1712,34	
		XIа	1788,06	78,95	-	-	1709,11	
		XIб	1788,06	78,95	-	-	1709,11	
		XIв	1788,06	78,95	-	-	1709,11	
		XIг	1788,06	78,95	-	-	1709,11	
08-02-345-10	двух рельсов	VIIIа	1610,11	117,52	-	-	1492,59	10,30
		VIIIб	1590,15	117,52	-	-	1472,63	
		VIIIв	1591,12	117,52	-	-	1473,60	
		VIIIг	1591,12	117,52	-	-	1473,60	
		VIIIе	1591,12	117,52	-	-	1473,60	
		VIIIд	1590,15	117,52	-	-	1472,63	
		IXа	1517,47	117,52	-	-	1399,95	
		IXб	1439,27	117,52	-	-	1321,75	
		IXв	1517,47	117,52	-	-	1399,95	
		IXг	1533,13	132,87	-	-	1400,26	
		IXд	1522,62	122,57	-	-	1400,05	
		IXе	1517,47	117,52	-	-	1399,95	
		Xа	1617,32	122,57	-	-	1494,75	
		Xб	1610,98	122,57	-	-	1488,41	
		Xв	1846,41	132,87	-	-	1713,54	
		Xг	1835,90	122,57	-	-	1713,33	
		XIа	1843,06	132,87	-	-	1710,19	
		XIб	1843,06	132,87	-	-	1710,19	
XIв	1843,06	132,87	-	-	1710,19			
XIг	1843,06	132,87	-	-	1710,19			

**Таблица 08-02-346. Заземление**Измеритель: **1 шт. (нормы 01, 04), 100 м (нормы 02, 03)**

08-02-346-01	Подвеска группового заземляющего проводника на опоре	VIIIа	185,32	20,08	164,84	17,86	0,40	1,76
		VIIIб	186,94	20,08	166,46	17,86	0,40	
		VIIIв	191,83	20,08	171,35	17,86	0,40	
		VIIIг	191,83	20,08	171,35	17,86	0,40	
		VIIIе	188,58	20,08	168,10	17,86	0,40	
		VIIIд	192,95	20,08	172,47	17,86	0,40	
		IXа	183,17	20,08	162,69	17,86	0,40	
		IXб	186,44	20,08	165,96	17,86	0,40	
		IXв	192,95	20,08	172,47	17,86	0,40	
		IXг	197,94	22,70	174,79	20,18	0,45	
		IXд	194,60	20,94	173,24	18,63	0,42	
		IXе	192,95	20,08	172,47	17,86	0,40	
		Xа	194,60	20,94	173,24	18,63	0,42	
		Xб	194,60	20,94	173,24	18,63	0,42	
		Xв	201,20	22,70	178,05	20,18	0,45	
		Xг	197,86	20,94	176,50	18,63	0,42	
XIа	200,09	22,70	176,94	20,18	0,45			
XIб	200,09	22,70	176,94	20,18	0,45			
XIв	201,20	22,70	178,05	20,18	0,45			
XIг	200,09	22,70	176,94	20,18	0,45			
08-02-346-02	Прокладка заземляющего проводника на шпалах с покрытием лаком	VIIIа	243,53	171,15	-	-	72,38	15
		VIIIб	248,69	171,15	-	-	77,54	
		VIIIв	252,93	171,15	-	-	81,78	
		VIIIг	252,93	171,15	-	-	81,78	
		VIIIе	252,93	171,15	-	-	81,78	
		VIIIд	248,69	171,15	-	-	77,54	
IXа	245,89	171,15	-	-	74,74			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXб	241,93	171,15	-	-	70,78	
		IXв	245,89	171,15	-	-	74,74	
		IXг	268,69	193,50	-	-	75,19	
		IXд	253,39	178,50	-	-	74,89	
		IXе	245,89	171,15	-	-	74,74	
		Ха	256,39	178,50	-	-	77,89	
		Xб	246,73	178,50	-	-	68,23	
		Xв	280,13	193,50	-	-	86,63	
		Xг	264,83	178,50	-	-	86,33	
		XIа	276,39	193,50	-	-	82,89	
		XIб	276,39	193,50	-	-	82,89	
		XIв	276,39	193,50	-	-	82,89	
		XIг	276,39	193,50	-	-	82,89	
08-02-346-03	Подвеска группового заземляющего проводника на клицах в тоннеле	VIIIа	635,45	622,99	-	-	12,46	54,60
		VIIIб	635,45	622,99	-	-	12,46	
		VIIIв	635,45	622,99	-	-	12,46	
		VIIIг	635,45	622,99	-	-	12,46	
		VIIIе	635,45	622,99	-	-	12,46	
		VIIIд	635,45	622,99	-	-	12,46	
		IXа	635,45	622,99	-	-	12,46	
		IXб	635,45	622,99	-	-	12,46	
		IXв	635,45	622,99	-	-	12,46	
		IXг	718,43	704,34	-	-	14,09	
		IXд	662,73	649,74	-	-	12,99	
		IXе	635,45	622,99	-	-	12,46	
		Ха	662,73	649,74	-	-	12,99	
		Xб	662,73	649,74	-	-	12,99	
		Xв	718,43	704,34	-	-	14,09	
		Xг	662,73	649,74	-	-	12,99	
		XIа	718,43	704,34	-	-	14,09	
		XIб	718,43	704,34	-	-	14,09	
		XIв	718,43	704,34	-	-	14,09	
		XIг	718,43	704,34	-	-	14,09	
08-02-346-04	Заземление одиночных конструкций контактной сети в тоннеле	VIIIа	101,22	52,03	-	-	49,19	4,56
		VIIIб	100,12	52,03	-	-	48,09	
		VIIIв	104,67	52,03	-	-	52,64	
		VIIIг	104,67	52,03	-	-	52,64	
		VIIIе	104,67	52,03	-	-	52,64	
		VIIIд	100,12	52,03	-	-	48,09	
		IXа	106,76	52,03	-	-	54,73	
		IXб	103,91	52,03	-	-	51,88	
		IXв	106,76	52,03	-	-	54,73	
		IXг	113,69	58,82	-	-	54,87	
		IXд	109,04	54,26	-	-	54,78	
		IXе	106,76	52,03	-	-	54,73	
		Ха	102,83	54,26	-	-	48,57	
		Xб	99,73	54,26	-	-	45,47	
		Xв	105,05	58,82	-	-	46,23	
		Xг	100,40	54,26	-	-	46,14	
		XIа	120,77	58,82	-	-	61,95	
		XIб	120,77	58,82	-	-	61,95	
		XIв	118,52	58,82	-	-	59,70	
		XIг	118,52	58,82	-	-	59,70	
<b>Таблица 08-02-347. Воздушные питающие, отсасывающие и усиливающие сети</b>								
Измеритель: 1 шт. (нормы 01, 03, 04), 1 провод (нормы 02, 05)								
08-02-347-01	Подвеска одного провода в линии воздушной на подвесных изоляторах	VIIIа	400,63	35,83	364,08	39,45	0,72	3,14
		VIIIб	404,22	35,83	367,67	39,45	0,72	
		VIIIв	415,01	35,83	378,46	39,45	0,72	
		VIIIг	415,01	35,83	378,46	39,45	0,72	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIe	407,82	35,83	371,27	39,45	0,72	
		VIIIд	417,47	35,83	380,92	39,45	0,72	
		IXa	395,88	35,83	359,33	39,45	0,72	
		IXб	403,10	35,83	366,55	39,45	0,72	
		IXв	417,47	35,83	380,92	39,45	0,72	
		IXг	427,37	40,51	386,05	44,58	0,81	
		IXд	420,75	37,37	382,63	41,15	0,75	
		IXе	417,47	35,83	380,92	39,45	0,72	
		Xa	420,75	37,37	382,63	41,15	0,75	
		Xб	420,75	37,37	382,63	41,15	0,75	
		Xв	434,59	40,51	393,27	44,58	0,81	
		Xг	427,96	37,37	389,84	41,15	0,75	
		XIa	432,12	40,51	390,80	44,58	0,81	
		XIб	432,12	40,51	390,80	44,58	0,81	
		XIв	434,59	40,51	393,27	44,58	0,81	
		XIг	432,12	40,51	390,80	44,58	0,81	
08-02-347-02	За каждый последующий провод добавлять к расценке 08-02-347-01	VIIIa	419,22	37,20	381,28	41,31	0,74	3,26
		VIIIб	422,98	37,20	385,04	41,31	0,74	
		VIIIв	434,28	37,20	396,34	41,31	0,74	
		VIIIг	434,28	37,20	396,34	41,31	0,74	
		VIIIe	426,75	37,20	388,81	41,31	0,74	
		VIIIд	436,86	37,20	398,92	41,31	0,74	
		IXa	414,25	37,20	376,31	41,31	0,74	
		IXб	421,80	37,20	383,86	41,31	0,74	
		IXв	436,86	37,20	398,92	41,31	0,74	
		IXг	447,18	42,05	404,29	46,68	0,84	
		IXд	440,27	38,79	400,70	43,09	0,78	
		IXе	436,86	37,20	398,92	41,31	0,74	
		Xa	440,27	38,79	400,70	43,09	0,78	
		Xб	440,27	38,79	400,70	43,09	0,78	
		Xв	454,74	42,05	411,85	46,68	0,84	
		Xг	447,83	38,79	408,26	43,09	0,78	
		XIa	452,16	42,05	409,27	46,68	0,84	
		XIб	452,16	42,05	409,27	46,68	0,84	
		XIв	454,74	42,05	411,85	46,68	0,84	
		XIг	452,16	42,05	409,27	46,68	0,84	
08-02-347-03	Обвод электрический одним проводом	VIIIa	121,00	9,01	111,81	12,11	0,18	0,79
		VIIIб	122,10	9,01	112,91	12,11	0,18	
		VIIIв	125,41	9,01	116,22	12,11	0,18	
		VIIIг	125,41	9,01	116,22	12,11	0,18	
		VIIIe	123,20	9,01	114,01	12,11	0,18	
		VIIIд	126,17	9,01	116,98	12,11	0,18	
		IXa	119,54	9,01	110,35	12,11	0,18	
		IXб	121,75	9,01	112,56	12,11	0,18	
		IXв	126,17	9,01	116,98	12,11	0,18	
		IXг	128,94	10,19	118,55	13,69	0,20	
		IXд	127,09	9,40	117,50	12,64	0,19	
		IXе	126,17	9,01	116,98	12,11	0,18	
		Xa	127,09	9,40	117,50	12,64	0,19	
		Xб	127,09	9,40	117,50	12,64	0,19	
		Xв	131,16	10,19	120,77	13,69	0,20	
		Xг	129,30	9,40	119,71	12,64	0,19	
		XIa	130,40	10,19	120,01	13,69	0,20	
		XIб	130,40	10,19	120,01	13,69	0,20	
		XIв	131,16	10,19	120,77	13,69	0,20	
		XIг	130,40	10,19	120,01	13,69	0,20	
08-02-347-04	Соединение электрическое одним проводом	VIIIa	142,77	30,35	111,81	12,11	0,61	2,66
		VIIIб	143,87	30,35	112,91	12,11	0,61	
		VIIIв	147,18	30,35	116,22	12,11	0,61	
		VIIIг	147,18	30,35	116,22	12,11	0,61	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIe	144,97	30,35	114,01	12,11	0,61	
		VIIIд	147,94	30,35	116,98	12,11	0,61	
		IXа	141,31	30,35	110,35	12,11	0,61	
		IXб	143,52	30,35	112,56	12,11	0,61	
		IXв	147,94	30,35	116,98	12,11	0,61	
		IXг	153,55	34,31	118,55	13,69	0,69	
		IXд	149,78	31,65	117,50	12,64	0,63	
		IXе	147,94	30,35	116,98	12,11	0,61	
		Ха	149,78	31,65	117,50	12,64	0,63	
		Хб	149,78	31,65	117,50	12,64	0,63	
		Хв	155,77	34,31	120,77	13,69	0,69	
		Хг	151,99	31,65	119,71	12,64	0,63	
		XIa	155,01	34,31	120,01	13,69	0,69	
		XIб	155,01	34,31	120,01	13,69	0,69	
		XIв	155,77	34,31	120,77	13,69	0,69	
XIг	155,01	34,31	120,01	13,69	0,69			
08-02-347-05	За каждый последующий провод добавлять к расценкам 08-02-347-03 и 08-02-347-04	VIIIa	63,78	9,13	54,47	5,90	0,18	0,80
		VIIIб	64,32	9,13	55,01	5,90	0,18	
		VIIIв	65,93	9,13	56,62	5,90	0,18	
		VIIIг	65,93	9,13	56,62	5,90	0,18	
		VIIIe	64,85	9,13	55,54	5,90	0,18	
		VIIIд	66,30	9,13	56,99	5,90	0,18	
		IXа	63,07	9,13	53,76	5,90	0,18	
		IXб	64,15	9,13	54,84	5,90	0,18	
		IXв	66,30	9,13	56,99	5,90	0,18	
		IXг	68,29	10,32	57,76	6,67	0,21	
		IXд	66,95	9,52	57,24	6,16	0,19	
		IXе	66,30	9,13	56,99	5,90	0,18	
		Ха	66,95	9,52	57,24	6,16	0,19	
		Хб	66,95	9,52	57,24	6,16	0,19	
		Хв	69,37	10,32	58,84	6,67	0,21	
		Хг	68,03	9,52	58,32	6,16	0,19	
		XIa	69,00	10,32	58,47	6,67	0,21	
		XIб	69,00	10,32	58,47	6,67	0,21	
		XIв	69,37	10,32	58,84	6,67	0,21	
		XIг	69,00	10,32	58,47	6,67	0,21	

### Раздел 5. ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ НАРУЖНОЕ

**Таблица 08-02-361. Колонки**

 Измеритель: **1 шт.**

08-02-361-01	Колонка «Переход»	VIIIa	30,04	14,49	4,81	0,31	10,74	1,27
		VIIIб	29,54	14,49	4,87	0,31	10,18	
		VIIIв	30,62	14,49	5,08	0,31	11,05	
		VIIIг	30,62	14,49	5,08	0,31	11,05	
		VIIIe	30,48	14,49	4,94	0,31	11,05	
		VIIIд	29,75	14,49	5,08	0,31	10,18	
		IXа	29,61	14,49	4,68	0,31	10,44	
		IXб	29,89	14,49	4,81	0,31	10,59	
		IXв	30,01	14,49	5,08	0,31	10,44	
		IXг	32,08	16,38	5,22	0,35	10,48	
		IXд	30,69	15,11	5,13	0,32	10,45	
		IXе	30,01	14,49	5,08	0,31	10,44	
		Ха	31,84	15,11	5,13	0,32	11,60	
		Хб	31,61	15,11	5,13	0,32	11,37	
		Хв	34,13	16,38	5,36	0,35	12,39	
		Хг	32,73	15,11	5,26	0,32	12,36	
		XIa	32,78	16,38	5,35	0,35	11,05	
		XIб	32,78	16,38	5,35	0,35	11,05	
		XIв	32,79	16,38	5,36	0,35	11,05	
		XIг	32,78	16,38	5,35	0,35	11,05	



1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>Таблица 08-02-362. Цоколи к опорам</b>								
Измеритель: 1 шт.								
08-02-362-01	Цоколь к опорам	VIIIa	384,33	48,72	294,63	26,71	40,98	4,27
		VIIIб	386,56	48,72	298,84	26,71	39,00	
		VIIIв	402,94	48,72	311,47	26,71	42,75	
		VIIIг	402,94	48,72	311,47	26,71	42,75	
		VIIIе	394,51	48,72	303,04	26,71	42,75	
		VIIIд	399,61	48,72	311,89	26,71	39,00	
		IXa	376,67	48,72	286,61	26,71	41,34	
		IXб	385,54	48,72	295,04	26,71	41,78	
		IXв	401,95	48,72	311,89	26,71	41,34	
		IXг	414,94	55,08	318,39	30,19	41,47	
		IXд	406,25	50,81	314,05	27,86	41,39	
		IXе	401,95	48,72	311,89	26,71	41,34	
		Xa	408,42	50,81	314,05	27,86	43,56	
		Xб	407,68	50,81	314,05	27,86	42,82	
		Xв	427,94	55,08	326,81	30,19	46,05	
		Xг	419,25	50,81	322,47	27,86	45,97	
		XIa	426,52	55,08	326,40	30,19	45,04	
XIб	426,52	55,08	326,40	30,19	45,04			
XIв	426,38	55,08	326,81	30,19	44,49			
XIг	425,97	55,08	326,40	30,19	44,49			

<b>Таблица 08-02-363. Кронштейны специальные на опорах для светильников</b>								
Измеритель: 1 шт.								
<b>Кронштейны специальные на опорах для светильников сварные металлические, количество рожков</b>								
08-02-363-01	1	VIIIa	257,13	38,26	195,45	20,97	23,42	3,41
		VIIIб	257,66	38,26	197,39	20,97	22,01	
		VIIIв	266,12	38,26	203,25	20,97	24,61	
		VIIIг	266,12	38,26	203,25	20,97	24,61	
		VIIIе	262,22	38,26	199,35	20,97	24,61	
		VIIIд	264,81	38,26	204,54	20,97	22,01	
		IXa	253,67	38,26	192,83	20,97	22,58	
		IXб	257,06	38,26	196,75	20,97	22,05	
		IXв	265,38	38,26	204,54	20,97	22,58	
		IXг	273,32	43,27	207,37	23,69	22,68	
		IXд	268,02	39,93	205,48	21,87	22,61	
		IXе	265,38	38,26	204,54	20,97	22,58	
		Xa	270,59	39,93	205,48	21,87	25,18	
		Xб	269,94	39,93	205,48	21,87	24,53	
		Xв	282,17	43,27	211,28	23,69	27,62	
		Xг	276,87	39,93	209,39	21,87	27,55	
		XIa	278,60	43,27	209,98	23,69	25,35	
XIб	278,60	43,27	209,98	23,69	25,35			
XIв	279,85	43,27	211,28	23,69	25,30			
XIг	278,55	43,27	209,98	23,69	25,30			
08-02-363-02	2	VIIIa	311,27	51,05	230,82	24,69	29,40	4,55
		VIIIб	311,81	51,05	233,12	24,69	27,64	
		VIIIв	321,87	51,05	240,05	24,69	30,77	
		VIIIг	321,87	51,05	240,05	24,69	30,77	
		VIIIе	317,26	51,05	235,44	24,69	30,77	
		VIIIд	320,27	51,05	241,58	24,69	27,64	
		IXa	307,11	51,05	227,71	24,69	28,35	
		IXб	311,42	51,05	232,34	24,69	28,03	
		IXв	320,98	51,05	241,58	24,69	28,35	
		IXг	331,16	57,74	244,94	27,90	28,48	
		IXд	324,37	53,28	242,69	25,76	28,40	
		IXе	320,98	51,05	241,58	24,69	28,35	
		Xa	327,68	53,28	242,69	25,76	31,71	
		Xб	327,03	53,28	242,69	25,76	31,06	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xв	342,07	57,74	249,57	27,90	34,76	
		Xг	335,28	53,28	247,32	25,76	34,68	
		XIa	337,32	57,74	248,05	27,90	31,53	
		XIб	337,32	57,74	248,05	27,90	31,53	
		XIв	338,79	57,74	249,57	27,90	31,48	
		XIг	337,27	57,74	248,05	27,90	31,48	
08-02-363-03	За каждый последующий рожок сверх 2 добавлять к расценке 08-02-363-02	VIIIa	70,49	12,90	51,60	5,59	5,99	1,15
		VIIIб	70,65	12,90	52,11	5,59	5,64	
		VIIIв	72,71	12,90	53,64	5,59	6,17	
		VIIIг	72,71	12,90	53,64	5,59	6,17	
		VIIIе	71,69	12,90	52,62	5,59	6,17	
		VIIIд	72,53	12,90	53,99	5,59	5,64	
		IXa	69,61	12,90	50,93	5,59	5,78	
		IXб	70,85	12,90	51,95	5,59	6,00	
		IXв	72,67	12,90	53,99	5,59	5,78	
		IXг	75,12	14,59	54,72	6,32	5,81	
		IXд	73,49	13,47	54,23	5,83	5,79	
		IXе	72,67	12,90	53,99	5,59	5,78	
		Xa	74,23	13,47	54,23	5,83	6,53	
		Xб	74,23	13,47	54,23	5,83	6,53	
		Xв	77,48	14,59	55,74	6,32	7,15	
		Xг	75,85	13,47	55,25	5,83	7,13	
		XIa	76,17	14,59	55,39	6,32	6,19	
		XIб	76,17	14,59	55,39	6,32	6,19	
		XIв	76,52	14,59	55,74	6,32	6,19	
		XIг	76,17	14,59	55,39	6,32	6,19	
08-02-363-04	При встроеном в кронштейн ПРА добавлять к расценкам 08-02-363-01 и 08-02-363-02	VIIIa	54,24	11,44	41,57	4,50	1,23	1,02
		VIIIб	54,65	11,44	41,98	4,50	1,23	
		VIIIв	55,88	11,44	43,21	4,50	1,23	
		VIIIг	55,88	11,44	43,21	4,50	1,23	
		VIIIе	55,06	11,44	42,39	4,50	1,23	
		VIIIд	56,16	11,44	43,49	4,50	1,23	
		IXa	53,75	11,44	41,03	4,50	1,28	
		IXб	54,36	11,44	41,85	4,50	1,07	
		IXв	56,21	11,44	43,49	4,50	1,28	
		IXг	58,33	12,94	44,08	5,09	1,31	
		IXд	56,92	11,94	43,69	4,70	1,29	
		IXе	56,21	11,44	43,49	4,50	1,28	
		Xa	56,84	11,94	43,69	4,70	1,21	
		Xб	56,61	11,94	43,69	4,70	0,98	
		Xв	58,83	12,94	44,90	5,09	0,99	
		Xг	57,42	11,94	44,51	4,70	0,97	
		XIa	58,80	12,94	44,62	5,09	1,24	
		XIб	58,80	12,94	44,62	5,09	1,24	
		XIв	59,08	12,94	44,90	5,09	1,24	
		XIг	58,80	12,94	44,62	5,09	1,24	

**Таблица 08-02-364. Кронштейны «Переход»**

Измеритель: 1 шт.

**Кронштейн «Переход» на**

08-02-364-01	опоре	VIIIa	23,02	12,21	7,21	0,47	3,60	1,07
		VIIIб	23,01	12,21	7,31	0,47	3,49	
		VIIIв	23,54	12,21	7,61	0,47	3,72	
		VIIIг	23,54	12,21	7,61	0,47	3,72	
		VIIIе	23,34	12,21	7,41	0,47	3,72	
		VIIIд	23,32	12,21	7,62	0,47	3,49	
		IXa	22,94	12,21	7,02	0,47	3,71	
		IXб	22,93	12,21	7,22	0,47	3,50	
		IXв	23,54	12,21	7,62	0,47	3,71	
		IXг	25,38	13,80	7,83	0,53	3,75	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXд	24,14	12,73	7,69	0,49	3,72	
		IXе	23,54	12,21	7,62	0,47	3,71	
		Xa	24,12	12,73	7,69	0,49	3,70	
		Xб	23,83	12,73	7,69	0,49	3,41	
		Xв	25,43	13,80	8,04	0,53	3,59	
		Xг	24,19	12,73	7,90	0,49	3,56	
		XIa	25,74	13,80	8,03	0,53	3,91	
		XIб	25,74	13,80	8,03	0,53	3,91	
		XIв	25,71	13,80	8,04	0,53	3,87	
		XIг	25,70	13,80	8,03	0,53	3,87	
08-02-364-02	стене	VIIIa	24,00	11,98	9,61	0,62	2,41	1,05
		VIIIб	24,04	11,98	9,75	0,62	2,31	
		VIIIв	24,64	11,98	10,15	0,62	2,51	
		VIIIг	24,64	11,98	10,15	0,62	2,51	
		VIIIе	24,37	11,98	9,88	0,62	2,51	
		VIIIд	24,46	11,98	10,17	0,62	2,31	
		IXa	23,79	11,98	9,36	0,62	2,45	
		IXб	24,07	11,98	9,63	0,62	2,46	
		IXв	24,60	11,98	10,17	0,62	2,45	
		IXг	26,47	13,55	10,44	0,70	2,48	
		IXд	25,22	12,50	10,26	0,65	2,46	
		IXе	24,60	11,98	10,17	0,62	2,45	
		Xa	25,31	12,50	10,26	0,65	2,55	
		Xб	25,26	12,50	10,26	0,65	2,50	
		Xв	26,94	13,55	10,71	0,70	2,68	
		Xг	25,69	12,50	10,53	0,65	2,66	
		XIa	26,93	13,55	10,70	0,70	2,68	
		XIб	26,93	13,55	10,70	0,70	2,68	
		XIв	26,91	13,55	10,71	0,70	2,65	
XIг	26,90	13,55	10,70	0,70	2,65			

**Таблица 08-02-365. Растяжки**

Измеритель: 1 шт.

**Растяжка поперечная с**

08-02-365-01	одинарным креплением к стене	VIIIa	315,34	39,45	163,91	17,55	111,98	3,41
		VIIIб	308,91	39,45	165,55	17,55	103,91	
		VIIIв	331,65	39,45	170,47	17,55	121,73	
		VIIIг	331,65	39,45	170,47	17,55	121,73	
		VIIIе	328,37	39,45	167,19	17,55	121,73	
		VIIIд	314,91	39,45	171,55	17,55	103,91	
		IXa	306,55	39,45	161,71	17,55	105,39	
		IXб	294,48	39,45	165,00	17,55	90,03	
		IXв	316,39	39,45	171,55	17,55	105,39	
		IXг	324,02	44,60	173,93	19,83	105,49	
		IXд	318,92	41,16	172,34	18,31	105,42	
		IXе	316,39	39,45	171,55	17,55	105,39	
		Xa	331,62	41,16	172,34	18,31	118,12	
		Xб	322,78	41,16	172,34	18,31	109,28	
		Xв	353,61	44,60	177,22	19,83	131,79	
		Xг	348,51	41,16	175,63	18,31	131,72	
		XIa	349,94	44,60	176,14	19,83	129,20	
		XIб	349,94	44,60	176,14	19,83	129,20	
		XIв	351,02	44,60	177,22	19,83	129,20	
XIг	349,94	44,60	176,14	19,83	129,20			
08-02-365-02	двойным креплением к стене	VIIIa	414,82	53,11	249,46	26,71	112,25	4,59
		VIIIб	409,23	53,11	251,94	26,71	104,18	
		VIIIв	434,53	53,11	259,42	26,71	122,00	
		VIIIг	434,53	53,11	259,42	26,71	122,00	
		VIIIе	429,55	53,11	254,44	26,71	122,00	
VIIIд	418,36	53,11	261,07	26,71	104,18			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXа	404,87	53,11	246,10	26,71	105,66	
		IXб	394,51	53,11	251,10	26,71	90,30	
		IXв	419,84	53,11	261,07	26,71	105,66	
		IXг	430,54	60,04	264,70	30,19	105,80	
		IXд	423,39	55,40	262,28	27,86	105,71	
		IXе	419,84	53,11	261,07	26,71	105,66	
		Ха	436,09	55,40	262,28	27,86	118,41	
		Хб	427,25	55,40	262,28	27,86	109,57	
		Хв	461,84	60,04	269,70	30,19	132,10	
		Хг	454,69	55,40	267,28	27,86	132,01	
		XIа	457,60	60,04	268,05	30,19	129,51	
		XIб	457,60	60,04	268,05	30,19	129,51	
		XIв	459,25	60,04	269,70	30,19	129,51	
		XIг	457,60	60,04	268,05	30,19	129,51	
08-02-365-03	Растяжка поперечная между опорами	VIIIа	245,23	26,96	105,15	11,18	113,12	2,33
		VIIIб	238,18	26,96	106,20	11,18	105,02	
		VIIIв	259,31	26,96	109,38	11,18	122,97	
		VIIIг	259,31	26,96	109,38	11,18	122,97	
		VIIIе	257,19	26,96	107,26	11,18	122,97	
		VIIIд	242,04	26,96	110,06	11,18	105,02	
		IXа	237,37	26,96	103,71	11,18	106,70	
		IXб	224,05	26,96	105,83	11,18	91,26	
		IXв	243,72	26,96	110,06	11,18	106,70	
		IXг	248,87	30,48	111,62	12,64	106,77	
		IXд	245,42	28,12	110,58	11,66	106,72	
		IXе	243,72	26,96	110,06	11,18	106,70	
		Ха	257,93	28,12	110,58	11,66	119,23	
		Хб	249,01	28,12	110,58	11,66	110,31	
		Хв	277,02	30,48	113,74	12,64	132,80	
		Хг	273,57	28,12	112,70	11,66	132,75	
		XIа	274,22	30,48	113,05	12,64	130,69	
		XIб	274,22	30,48	113,05	12,64	130,69	
		XIв	274,84	30,48	113,74	12,64	130,62	
		XIг	274,15	30,48	113,05	12,64	130,62	
<b>Таблица 08-02-366. Планки</b>								
Измеритель: 1 шт.								
<b>Планка с изоляторами на поперечных растяжках, количество штырей</b>								
08-02-366-01	2	VIIIа	87,02	12,45	74,07	7,92	0,50	1,11
		VIIIб	87,74	12,45	74,81	7,92	0,48	
		VIIIв	90,01	12,45	77,04	7,92	0,52	
		VIIIг	90,01	12,45	77,04	7,92	0,52	
		VIIIе	88,53	12,45	75,56	7,92	0,52	
		VIIIд	90,46	12,45	77,53	7,92	0,48	
		IXа	86,00	12,45	73,07	7,92	0,48	
		IXб	87,46	12,45	74,56	7,92	0,45	
		IXв	90,46	12,45	77,53	7,92	0,48	
		IXг	93,21	14,09	78,61	8,95	0,51	
		IXд	91,37	13,00	77,88	8,26	0,49	
		IXе	90,46	12,45	77,53	7,92	0,48	
		Ха	91,40	13,00	77,88	8,26	0,52	
		Хб	91,38	13,00	77,88	8,26	0,50	
		Хв	94,75	14,09	80,09	8,95	0,57	
		Хг	92,92	13,00	79,37	8,26	0,55	
		XIа	94,27	14,09	79,61	8,95	0,57	
		XIб	94,27	14,09	79,61	8,95	0,57	
		XIв	94,75	14,09	80,09	8,95	0,57	
		XIг	94,27	14,09	79,61	8,95	0,57	
08-02-366-02	3	VIIIа	87,60	12,90	74,07	7,92	0,63	1,15
		VIIIб	88,31	12,90	74,81	7,92	0,60	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIв	90,60	12,90	77,04	7,92	0,66	
		VIIIг	90,60	12,90	77,04	7,92	0,66	
		VIIIе	89,12	12,90	75,56	7,92	0,66	
		VIIIд	91,03	12,90	77,53	7,92	0,60	
		IXа	86,58	12,90	73,07	7,92	0,61	
		IXб	88,02	12,90	74,56	7,92	0,56	
		IXв	91,04	12,90	77,53	7,92	0,61	
		IXг	93,84	14,59	78,61	8,95	0,64	
		IXд	91,97	13,47	77,88	8,26	0,62	
		IXе	91,04	12,90	77,53	7,92	0,61	
		Xа	92,01	13,47	77,88	8,26	0,66	
		Xб	91,98	13,47	77,88	8,26	0,63	
		Xв	95,41	14,59	80,09	8,95	0,73	
		Xг	93,55	13,47	79,37	8,26	0,71	
		XIа	94,92	14,59	79,61	8,95	0,72	
		XIб	94,92	14,59	79,61	8,95	0,72	
		XIв	95,40	14,59	80,09	8,95	0,72	
		XIг	94,92	14,59	79,61	8,95	0,72	
08-02-366-03	4	VIIIа	88,06	13,24	74,07	7,92	0,75	1,18
		VIIIб	88,77	13,24	74,81	7,92	0,72	
		VIIIв	91,08	13,24	77,04	7,92	0,80	
		VIIIг	91,08	13,24	77,04	7,92	0,80	
		VIIIе	89,60	13,24	75,56	7,92	0,80	
		VIIIд	91,49	13,24	77,53	7,92	0,72	
		IXа	87,03	13,24	73,07	7,92	0,72	
		IXб	88,46	13,24	74,56	7,92	0,66	
		IXв	91,49	13,24	77,53	7,92	0,72	
		IXг	94,34	14,97	78,61	8,95	0,76	
		IXд	92,44	13,82	77,88	8,26	0,74	
		IXе	91,49	13,24	77,53	7,92	0,72	
		Xа	92,50	13,82	77,88	8,26	0,80	
		Xб	92,46	13,82	77,88	8,26	0,76	
		Xв	95,94	14,97	80,09	8,95	0,88	
		Xг	94,05	13,82	79,37	8,26	0,86	
		XIа	95,45	14,97	79,61	8,95	0,87	
		XIб	95,45	14,97	79,61	8,95	0,87	
		XIв	95,93	14,97	80,09	8,95	0,87	
		XIг	95,45	14,97	79,61	8,95	0,87	
<b>Планка разрывная</b>								
08-02-366-04	2x2	VIIIа	89,59	12,79	74,07	7,92	2,73	1,14
		VIIIб	90,15	12,79	74,81	7,92	2,55	
		VIIIв	92,78	12,79	77,04	7,92	2,95	
		VIIIг	92,78	12,79	77,04	7,92	2,95	
		VIIIе	91,30	12,79	75,56	7,92	2,95	
		VIIIд	92,87	12,79	77,53	7,92	2,55	
		IXа	88,44	12,79	73,07	7,92	2,58	
		IXб	89,59	12,79	74,56	7,92	2,24	
		IXв	92,90	12,79	77,53	7,92	2,58	
		IXг	95,69	14,47	78,61	8,95	2,61	
		IXд	93,82	13,35	77,88	8,26	2,59	
		IXе	92,90	12,79	77,53	7,92	2,58	
		Xа	94,11	13,35	77,88	8,26	2,88	
		Xб	93,91	13,35	77,88	8,26	2,68	
		Xв	97,76	14,47	80,09	8,95	3,20	
		Xг	95,90	13,35	79,37	8,26	3,18	
		XIа	97,22	14,47	79,61	8,95	3,14	
		XIб	97,22	14,47	79,61	8,95	3,14	
		XIв	97,70	14,47	80,09	8,95	3,14	
		XIг	97,22	14,47	79,61	8,95	3,14	
08-02-366-05	3x3	VIIIа	91,17	13,13	74,07	7,92	3,97	1,17

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIб	91,64	13,13	74,81	7,92	3,70	
		VIIIв	94,46	13,13	77,04	7,92	4,29	
		VIIIг	94,46	13,13	77,04	7,92	4,29	
		VIIIе	92,98	13,13	75,56	7,92	4,29	
		VIIIд	94,36	13,13	77,53	7,92	3,70	
		IXа	89,95	13,13	73,07	7,92	3,75	
		IXб	90,92	13,13	74,56	7,92	3,23	
		IXв	94,41	13,13	77,53	7,92	3,75	
		IXг	97,25	14,85	78,61	8,95	3,79	
		IXд	95,34	13,70	77,88	8,26	3,76	
		IXе	94,41	13,13	77,53	7,92	3,75	
		Xа	95,76	13,70	77,88	8,26	4,18	
		Xб	95,47	13,70	77,88	8,26	3,89	
		Xв	99,60	14,85	80,09	8,95	4,66	
		Xг	97,70	13,70	79,37	8,26	4,63	
		XIа	99,04	14,85	79,61	8,95	4,58	
		XIб	99,04	14,85	79,61	8,95	4,58	
		XIв	99,52	14,85	80,09	8,95	4,58	
		XIг	99,04	14,85	79,61	8,95	4,58	
		08-02-366-06	4x4	VIIIа	92,86	13,58	74,07	
		VIIIб	93,24	13,58	74,81	7,92	4,85	
		VIIIв	96,27	13,58	77,04	7,92	5,65	
		VIIIг	96,27	13,58	77,04	7,92	5,65	
		VIIIе	94,79	13,58	75,56	7,92	5,65	
		VIIIд	95,96	13,58	77,53	7,92	4,85	
		IXа	91,57	13,58	73,07	7,92	4,92	
		IXб	92,38	13,58	74,56	7,92	4,24	
		IXв	96,03	13,58	77,53	7,92	4,92	
		IXг	98,92	15,35	78,61	8,95	4,96	
		IXд	96,98	14,17	77,88	8,26	4,93	
		IXе	96,03	13,58	77,53	7,92	4,92	
		Xа	97,54	14,17	77,88	8,26	5,49	
		Xб	97,15	14,17	77,88	8,26	5,10	
		Xв	101,57	15,35	80,09	8,95	6,13	
		Xг	99,64	14,17	79,37	8,26	6,10	
		XIа	100,97	15,35	79,61	8,95	6,01	
		XIб	100,97	15,35	79,61	8,95	6,01	
		XIв	101,45	15,35	80,09	8,95	6,01	
		XIг	100,97	15,35	79,61	8,95	6,01	

**Таблица 08-02-367. Провода**

Измеритель: 1 км

**Провод по установленным планкам с изоляторами на растяжках, сечение до**

08-02-367-01	10 мм <sup>2</sup>	VIIIа	1714,64	240,67	1450,23	156,39	23,74	20,50
		VIIIб	1728,92	240,67	1464,56	156,39	23,69	
		VIIIв	1773,60	240,67	1507,77	156,39	25,16	
		VIIIг	1773,60	240,67	1507,77	156,39	25,16	
		VIIIе	1744,83	240,67	1479,00	156,39	25,16	
		VIIIд	1781,85	240,67	1517,49	156,39	23,69	
		IXа	1696,92	240,67	1431,08	156,39	25,17	
		IXб	1724,03	240,67	1459,95	156,39	23,41	
		IXв	1783,33	240,67	1517,49	156,39	25,17	
		IXг	1836,02	272,04	1538,18	176,73	25,80	
		IXд	1800,86	251,13	1524,35	163,13	25,38	
		IXе	1783,33	240,67	1517,49	156,39	25,17	
		Xа	1800,39	251,13	1524,35	163,13	24,91	
		Xб	1798,61	251,13	1524,35	163,13	23,13	
		Xв	1863,73	272,04	1567,05	176,73	24,64	
		Xг	1828,57	251,13	1553,22	163,13	24,22	
		XIа	1857,35	272,04	1557,33	176,73	27,98	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIб	1857,35	272,04	1557,33	176,73	27,98	
		XIв	1866,60	272,04	1567,05	176,73	27,51	
		XIг	1856,88	272,04	1557,33	176,73	27,51	
08-02-367-02	25 мм <sup>2</sup>	VIIIa	2033,77	280,59	1722,57	185,89	30,61	23,90
		VIIIб	2050,95	280,59	1739,59	185,89	30,77	
		VIIIв	2103,96	280,59	1790,87	185,89	32,50	
		VIIIг	2103,96	280,59	1790,87	185,89	32,50	
		VIIIе	2069,81	280,59	1756,72	185,89	32,50	
		VIIIд	2113,79	280,59	1802,43	185,89	30,77	
		IXa	2013,03	280,59	1699,87	185,89	32,57	
		IXб	2044,96	280,59	1734,14	185,89	30,23	
		IXв	2115,59	280,59	1802,43	185,89	32,57	
		IXг	2177,41	317,15	1826,96	210,07	33,30	
		IXд	2136,17	292,78	1810,57	193,91	32,82	
		IXе	2115,59	280,59	1802,43	185,89	32,57	
		Xa	2135,32	292,78	1810,57	193,91	31,97	
		Xб	2133,38	292,78	1810,57	193,91	30,03	
		Xв	2210,07	317,15	1861,23	210,07	31,69	
		Xг	2168,83	292,78	1844,84	193,91	31,21	
		XIa	2202,52	317,15	1849,66	210,07	35,71	
		XIб	2202,52	317,15	1849,66	210,07	35,71	
		XIв	2213,51	317,15	1861,23	210,07	35,13	
XIг	2201,94	317,15	1849,66	210,07	35,13			
08-02-367-03	50 мм <sup>2</sup>	VIIIa	2054,58	291,15	1724,97	186,05	38,46	24,80
		VIIIб	2072,11	291,15	1742,02	186,05	38,94	
		VIIIв	2125,53	291,15	1793,41	186,05	40,97	
		VIIIг	2125,53	291,15	1793,41	186,05	40,97	
		VIIIе	2091,31	291,15	1759,19	186,05	40,97	
		VIIIд	2135,06	291,15	1804,97	186,05	38,94	
		IXa	2034,49	291,15	1702,21	186,05	41,13	
		IXб	2065,73	291,15	1736,54	186,05	38,04	
		IXв	2137,25	291,15	1804,97	186,05	41,13	
		IXг	2200,56	329,10	1829,57	210,25	41,89	
		IXд	2158,32	303,80	1813,13	194,08	41,39	
		IXе	2137,25	291,15	1804,97	186,05	41,13	
		Xa	2156,96	303,80	1813,13	194,08	40,03	
		Xб	2154,83	303,80	1813,13	194,08	37,90	
		Xв	2232,68	329,10	1863,91	210,25	39,67	
		Xг	2190,44	303,80	1847,47	194,08	39,17	
		XIa	2226,07	329,10	1852,34	210,25	44,63	
		XIб	2226,07	329,10	1852,34	210,25	44,63	
		XIв	2236,91	329,10	1863,91	210,25	43,90	
XIг	2225,34	329,10	1852,34	210,25	43,90			
<b>Провод на траверсах по металлическим и железобетонным опорам сечением до 70 мм<sup>2</sup>, при количестве опор на 1 км</b>								
08-02-367-04	16	VIIIa	840,19	146,75	662,78	71,28	30,66	12,50
		VIIIб	847,74	146,75	669,35	71,28	31,64	
		VIIIв	868,68	146,75	689,15	71,28	32,78	
		VIIIг	868,68	146,75	689,15	71,28	32,78	
		VIIIе	855,50	146,75	675,97	71,28	32,78	
		VIIIд	871,96	146,75	693,57	71,28	31,64	
		IXa	833,69	146,75	653,97	71,28	32,97	
		IXб	844,12	146,75	667,20	71,28	30,17	
		IXв	873,29	146,75	693,57	71,28	32,97	
		IXг	902,32	165,88	703,09	80,55	33,35	
		IXд	882,95	153,13	696,73	74,36	33,09	
		IXе	873,29	146,75	693,57	71,28	32,97	
		Xa	882,01	153,13	696,73	74,36	32,15	
		Xб	880,42	153,13	696,73	74,36	30,56	
Xв	913,83	165,88	716,32	80,55	31,63			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XГ	894,46	153,13	709,96	74,36	31,37	
		XIa	912,48	165,88	711,90	80,55	34,70	
		XIб	912,48	165,88	711,90	80,55	34,70	
		XIв	916,43	165,88	716,32	80,55	34,23	
		XIг	912,01	165,88	711,90	80,55	34,23	
08-02-367-05	20	VIIIa	949,58	160,84	755,03	81,07	33,71	13,70
VIIIб	957,97	160,84	762,52	81,07	34,61			
VIIIв	982,00	160,84	785,12	81,07	36,04			
VIIIг	982,00	160,84	785,12	81,07	36,04			
VIIIе	966,95	160,84	770,07	81,07	36,04			
VIIIд	985,59	160,84	790,14	81,07	34,61			
IXa	942,09	160,84	744,95	81,07	36,30			
IXб	954,19	160,84	760,04	81,07	33,31			
IXв	987,28	160,84	790,14	81,07	36,30			
IXг	1019,55	181,80	801,03	91,61	36,72			
IXд	998,02	167,83	793,75	84,56	36,44			
IXе	987,28	160,84	790,14	81,07	36,30			
Xa	996,80	167,83	793,75	84,56	35,22			
Xб	995,02	167,83	793,75	84,56	33,44			
Xв	1032,55	181,80	816,12	91,61	34,63			
Xг	1011,03	167,83	808,85	84,56	34,35			
XIa	1031,41	181,80	811,11	91,61	38,50			
XIб	1031,41	181,80	811,11	91,61	38,50			
XIв	1035,83	181,80	816,12	91,61	37,91			
XIг	1030,82	181,80	811,11	91,61	37,91			
08-02-367-06	25	VIIIa	1175,84	186,67	951,40	102,34	37,77	15,90
VIIIб	1186,06	186,67	960,83	102,34	38,56			
VIIIв	1216,29	186,67	989,25	102,34	40,37			
VIIIг	1216,29	186,67	989,25	102,34	40,37			
VIIIе	1197,36	186,67	970,32	102,34	40,37			
VIIIд	1220,82	186,67	995,59	102,34	38,56			
IXa	1166,13	186,67	938,76	102,34	40,70			
IXб	1181,89	186,67	957,75	102,34	37,47			
IXв	1222,96	186,67	995,59	102,34	40,70			
IXг	1261,43	210,99	1009,25	115,65	41,19			
IXд	1235,78	194,78	1000,13	106,76	40,87			
IXе	1222,96	186,67	995,59	102,34	40,70			
Xa	1234,21	194,78	1000,13	106,76	39,30			
Xб	1232,19	194,78	1000,13	106,76	37,28			
Xв	1277,88	210,99	1028,24	115,65	38,65			
Xг	1252,22	194,78	1019,11	106,76	38,33			
XIa	1276,40	210,99	1021,89	115,65	43,52			
XIб	1276,40	210,99	1021,89	115,65	43,52			
XIв	1282,02	210,99	1028,24	115,65	42,79			
XIг	1275,67	210,99	1021,89	115,65	42,79			
08-02-367-07	32	VIIIa	1316,56	227,76	1045,54	112,44	43,26	19,40
VIIIб	1327,58	227,76	1055,91	112,44	43,91			
VIIIв	1361,11	227,76	1087,15	112,44	46,20			
VIIIг	1361,11	227,76	1087,15	112,44	46,20			
VIIIе	1340,30	227,76	1066,34	112,44	46,20			
VIIIд	1365,79	227,76	1094,12	112,44	43,91			
IXa	1306,08	227,76	1031,64	112,44	46,68			
IXб	1323,40	227,76	1052,51	112,44	43,13			
IXв	1368,56	227,76	1094,12	112,44	46,68			
IXг	1413,85	257,44	1109,14	127,06	47,27			
IXд	1383,62	237,65	1099,10	117,29	46,87			
IXе	1368,56	227,76	1094,12	112,44	46,68			
Xa	1381,53	237,65	1099,10	117,29	44,78			
Xб	1379,20	237,65	1099,10	117,29	42,45			
Xв	1431,50	257,44	1130,01	127,06	44,05			



1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xг	1401,27	237,65	1119,97	117,29	43,65	
		XIa	1430,78	257,44	1123,04	127,06	50,30	
		XIб	1430,78	257,44	1123,04	127,06	50,30	
		XIв	1436,82	257,44	1130,01	127,06	49,37	
		XIг	1429,85	257,44	1123,04	127,06	49,37	

**Таблица 08-02-368. Провода, подвешиваемые на тросе**

Измеритель: 100 м линии (норма 01), 100 м (норма 02)

08-02-368-01	Провод - три в линии на планках с роликами по тросу сечением провода до 70 мм <sup>2</sup>	VIIIa	3999,91	934,50	2929,03	316,50	136,38	79,60			
		VIIIб	4021,24	934,50	2957,92	316,50	128,82				
		VIIIв	4126,17	934,50	3045,01	316,50	146,66				
		VIIIг	4126,17	934,50	3045,01	316,50	146,66				
		VIIIе	4068,18	934,50	2987,02	316,50	146,66				
		VIIIд	4128,04	934,50	3064,72	316,50	128,82				
		IXa	3955,29	934,50	2890,56	316,50	130,23				
		IXб	3997,32	934,50	2948,75	316,50	114,07				
		IXв	4129,45	934,50	3064,72	316,50	130,23				
		IXг	4295,25	1056,29	3106,29	357,67	132,67				
		IXд	4184,65	975,10	3078,51	330,16	131,04				
		IXе	4129,45	934,50	3064,72	316,50	130,23				
		Xa	4197,21	975,10	3078,51	330,16	143,60				
		Xб	4188,38	975,10	3078,51	330,16	134,77				
		Xв	4379,72	1056,29	3164,48	357,67	158,95				
		Xг	4269,12	975,10	3136,70	330,16	157,32				
		08-02-368-02	За каждый последующий провод добавлять к расценке 08-02-368-01	VIIIa	649,88	152,62	376,52		40,69	120,74	13
				VIIIб	646,03	152,62	380,23		40,69	113,18	
VIIIв	675,07			152,62	391,43	40,69	131,02				
VIIIг	675,07			152,62	391,43	40,69	131,02				
VIIIе	667,61			152,62	383,97	40,69	131,02				
VIIIд	659,76			152,62	393,96	40,69	113,18				
IXa	638,79			152,62	371,58	40,69	114,59				
IXб	630,11			152,62	379,06	40,69	98,43				
IXв	661,17			152,62	393,96	40,69	114,59				
IXг	686,81			172,51	399,31	45,98	114,99				
IXд	669,72			159,25	395,74	42,44	114,73				
IXе	661,17			152,62	393,96	40,69	114,59				
Xa	682,28			159,25	395,74	42,44	127,29				
Xб	673,45			159,25	395,74	42,44	118,46				
Xв	720,56			172,51	406,78	45,98	141,27				
Xг	703,47			159,25	403,21	42,44	141,01				
XIa	715,26			172,51	404,25	45,98	138,50				
XIб	715,26			172,51	404,25	45,98	138,50				
XIв	717,79	172,51	406,78	45,98	138,50						
XIг	715,26	172,51	404,25	45,98	138,50						

**Таблица 08-02-369. Светильники, устанавливаемые вне зданий**

Измеритель: 1 шт.

Светильник, устанавливаемый вне зданий с лампами

08-02-369-01	накаливания	VIIIa	107,08	13,89	52,11	5,44	41,08	1,15
		VIIIб	107,64	13,89	52,64	5,44	41,11	
		VIIIв	109,25	13,89	54,25	5,44	41,11	
		VIIIг	109,29	13,89	54,25	5,44	41,15	
		VIIIе	108,22	13,89	53,18	5,44	41,15	
		VIIIд	109,61	13,89	54,57	5,44	41,15	
		IXa	106,54	13,89	51,36	5,44	41,29	
		IXб	107,24	13,89	52,44	5,44	40,91	
IXв	109,69	13,89	54,57	5,44	41,23			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXГ	112,40	15,70	55,38	6,14	41,32	
		IXД	110,63	14,49	54,84	5,67	41,30	
		IXЕ	109,75	13,89	54,57	5,44	41,29	
		Ха	110,76	14,49	54,84	5,67	41,43	
		Хб	110,45	14,49	54,84	5,67	41,12	
		Хв	113,25	15,70	56,45	6,14	41,10	
		Хг	111,48	14,49	55,91	5,67	41,08	
		XIа	113,58	15,70	56,12	6,14	41,76	
		XIб	113,52	15,70	56,12	6,14	41,70	
		XIв	113,80	15,70	56,45	6,14	41,65	
		XIг	113,47	15,70	56,12	6,14	41,65	
08-02-369-02	люминесцентными	VIIIа	194,85	28,27	125,21	13,36	41,37	2,34
		VIIIб	196,13	28,27	126,46	13,36	41,40	
		VIIIв	199,91	28,27	130,24	13,36	41,40	
		VIIIг	199,95	28,27	130,24	13,36	41,44	
		VIIIе	197,43	28,27	127,72	13,36	41,44	
		VIIIд	200,77	28,27	131,06	13,36	41,44	
		IXа	193,36	28,27	123,51	13,36	41,58	
		IXб	195,50	28,27	126,03	13,36	41,20	
		IXв	200,85	28,27	131,06	13,36	41,52	
		IXг	206,48	31,94	132,89	15,09	41,65	
		IXд	202,75	29,48	131,67	13,93	41,60	
		IXе	200,91	28,27	131,06	13,36	41,58	
		Ха	202,88	29,48	131,67	13,93	41,73	
		Хб	202,57	29,48	131,67	13,93	41,42	
		Хв	208,78	31,94	135,41	15,09	41,43	
		Хг	205,05	29,48	134,19	13,93	41,38	
		XIа	208,62	31,94	134,59	15,09	42,09	
		XIб	208,56	31,94	134,59	15,09	42,03	
		XIв	209,33	31,94	135,41	15,09	41,98	
XIг	208,51	31,94	134,59	15,09	41,98			
08-02-369-03	ртутными	VIIIа	119,76	22,11	56,41	5,90	41,24	1,83
		VIIIб	120,36	22,11	56,98	5,90	41,27	
		VIIIв	122,10	22,11	58,72	5,90	41,27	
		VIIIг	122,14	22,11	58,72	5,90	41,31	
		VIIIе	120,98	22,11	57,56	5,90	41,31	
		VIIIд	122,49	22,11	59,07	5,90	41,31	
		IXа	119,17	22,11	55,61	5,90	41,45	
		IXб	119,95	22,11	56,77	5,90	41,07	
		IXв	122,57	22,11	59,07	5,90	41,39	
		IXг	126,43	24,98	59,94	6,67	41,51	
		IXд	123,89	23,06	59,36	6,16	41,47	
		IXе	122,63	22,11	59,07	5,90	41,45	
		Ха	124,02	23,06	59,36	6,16	41,60	
		Хб	123,71	23,06	59,36	6,16	41,29	
		Хв	127,37	24,98	61,10	6,67	41,29	
		Хг	124,83	23,06	60,52	6,16	41,25	
		XIа	127,67	24,98	60,74	6,67	41,95	
		XIб	127,61	24,98	60,74	6,67	41,89	
		XIв	127,92	24,98	61,10	6,67	41,84	
XIг	127,56	24,98	60,74	6,67	41,84			
08-02-369-04	Светильник, устанавливаемый вне зданий «Шар венчающий»	VIIIа	125,88	15,46	69,31	7,30	41,11	1,28
		VIIIб	126,61	15,46	70,01	7,30	41,14	
		VIIIв	128,73	15,46	72,13	7,30	41,14	
		VIIIг	128,77	15,46	72,13	7,30	41,18	
		VIIIе	127,36	15,46	70,72	7,30	41,18	
		VIIIд	129,21	15,46	72,57	7,30	41,18	
		IXа	125,12	15,46	68,34	7,30	41,32	
		IXб	126,15	15,46	69,75	7,30	40,94	
IXв	129,29	15,46	72,57	7,30	41,26			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXг	132,45	17,47	73,62	8,25	41,36	
		IXд	130,38	16,13	72,92	7,61	41,33	
		IXе	129,35	15,46	72,57	7,30	41,32	
		Ха	130,51	16,13	72,92	7,61	41,46	
		Хб	130,20	16,13	72,92	7,61	41,15	
		Хв	133,64	17,47	75,03	8,25	41,14	
		Хг	131,57	16,13	74,33	7,61	41,11	
		XIа	133,86	17,47	74,59	8,25	41,80	
		XIб	133,80	17,47	74,59	8,25	41,74	
		XIв	134,19	17,47	75,03	8,25	41,69	
		XIг	133,75	17,47	74,59	8,25	41,69	

**Таблица 08-02-370. Щитки**

Измеритель: 1 шт.

Щиток до трех групп, устанавливаемый в

08-02-370-01	обхват колонн	VIIIа	51,27	13,05	31,25	2,02	6,97	1,08			
		VIIIб	51,90	13,05	31,68	2,02	7,17				
		VIIIв	53,59	13,05	33,00	2,02	7,54				
		VIIIг	53,59	13,05	33,00	2,02	7,54				
		VIIIе	52,71	13,05	32,12	2,02	7,54				
		VIIIд	53,26	13,05	33,04	2,02	7,17				
		IXа	51,34	13,05	30,41	2,02	7,88				
		IXб	51,82	13,05	31,29	2,02	7,48				
		IXв	53,97	13,05	33,04	2,02	7,88				
		IXг	56,60	14,74	33,95	2,28	7,91				
		IXд	54,84	13,61	33,34	2,11	7,89				
		IXе	53,97	13,05	33,04	2,02	7,88				
		Ха	54,44	13,61	33,34	2,11	7,49				
		Хб	54,02	13,61	33,34	2,11	7,07				
		Хв	56,47	14,74	34,82	2,28	6,91				
		Хг	54,71	13,61	34,21	2,11	6,89				
		08-02-370-02	нише цоколя	XIа	57,72	14,74	34,78		2,28	8,20	1,13
				XIб	57,72	14,74	34,78		2,28	8,20	
XIв	57,62			14,74	34,82	2,28	8,06				
XIг	57,58			14,74	34,78	2,28	8,06				
VIIIа	51,88			13,65	31,25	2,02	6,98				
VIIIб	52,51			13,65	31,68	2,02	7,18				
VIIIв	54,20			13,65	33,00	2,02	7,55				
VIIIг	54,20			13,65	33,00	2,02	7,55				
VIIIе	53,32			13,65	32,12	2,02	7,55				
VIIIд	53,87			13,65	33,04	2,02	7,18				
IXа	51,95			13,65	30,41	2,02	7,89				
IXб	52,43			13,65	31,29	2,02	7,49				
IXв	54,58			13,65	33,04	2,02	7,89				
IXг	57,30			15,42	33,95	2,28	7,93				
IXд	55,48			14,24	33,34	2,11	7,90				
IXе	54,58			13,65	33,04	2,02	7,89				
Ха	55,08			14,24	33,34	2,11	7,50				
Хб	54,66			14,24	33,34	2,11	7,08				
Хв	57,17	15,42	34,82	2,28	6,93						
Хг	55,35	14,24	34,21	2,11	6,90						
XIа	58,42	15,42	34,78	2,28	8,22						
XIб	58,42	15,42	34,78	2,28	8,22						
XIв	58,32	15,42	34,82	2,28	8,08						
XIг	58,28	15,42	34,78	2,28	8,08						

**Таблица 08-02-371. Пускорегулирующие аппараты (ПРА) отдельно стоящие**

Измеритель: 1 шт.

08-02-371-01	Пускорегулирующий аппарат	VIIIа	18,39	14,25	2,40	0,16	1,74	1,18
		VIIIб	18,41	14,25	2,44	0,16	1,72	
		VIIIв	18,60	14,25	2,54	0,16	1,81	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIг	18,60	14,25	2,54	0,16	1,81	
		VIIIе	18,53	14,25	2,47	0,16	1,81	
		VIIIд	18,51	14,25	2,54	0,16	1,72	
		IXа	18,42	14,25	2,34	0,16	1,83	
		IXб	18,41	14,25	2,41	0,16	1,75	
		IXв	18,62	14,25	2,54	0,16	1,83	
		IXг	20,58	16,11	2,61	0,18	1,86	
		IXд	19,27	14,87	2,56	0,16	1,84	
		IXе	18,62	14,25	2,54	0,16	1,83	
		Xа	19,15	14,87	2,56	0,16	1,72	
		Xб	19,09	14,87	2,56	0,16	1,66	
		Xв	20,55	16,11	2,68	0,18	1,76	
		Xг	19,24	14,87	2,63	0,16	1,74	
		XIа	20,88	16,11	2,68	0,18	2,09	
		XIб	20,88	16,11	2,68	0,18	2,09	
		XIв	20,83	16,11	2,68	0,18	2,04	
		XIг	20,83	16,11	2,68	0,18	2,04	

**Таблица 08-02-372. Предохранители столбовые**

Измеритель: 1 шт.

**Предохранитель столбовой на опоре**

08-02-372-01	деревянной	VIIIа	80,75	13,88	64,04	6,83	2,83	1,20
		VIIIб	81,46	13,88	64,68	6,83	2,90	
		VIIIв	83,39	13,88	66,61	6,83	2,90	
		VIIIг	83,39	13,88	66,61	6,83	2,90	
		VIIIе	82,10	13,88	65,32	6,83	2,90	
		VIIIд	83,81	13,88	67,03	6,83	2,90	
		IXа	79,95	13,88	63,17	6,83	2,90	
		IXб	81,01	13,88	64,46	6,83	2,67	
		IXв	83,81	13,88	67,03	6,83	2,90	
		IXг	86,60	15,70	67,97	7,72	2,93	
		IXд	84,73	14,48	67,34	7,13	2,91	
		IXе	83,81	13,88	67,03	6,83	2,90	
		Xа	85,06	14,48	67,34	7,13	3,24	
		Xб	84,49	14,48	67,34	7,13	2,67	
		Xв	87,94	15,70	69,26	7,72	2,98	
		Xг	86,07	14,48	68,63	7,13	2,96	
		XIа	87,78	15,70	68,84	7,72	3,24	
		XIб	87,78	15,70	68,84	7,72	3,24	
XIв	88,20	15,70	69,26	7,72	3,24			
XIг	87,78	15,70	68,84	7,72	3,24			
08-02-372-02	железобетонной	VIIIа	102,73	14,35	85,54	9,16	2,84	1,24
		VIIIб	103,65	14,35	86,39	9,16	2,91	
		VIIIв	106,22	14,35	88,96	9,16	2,91	
		VIIIг	106,22	14,35	88,96	9,16	2,91	
		VIIIе	104,51	14,35	87,25	9,16	2,91	
		VIIIд	106,78	14,35	89,52	9,16	2,91	
		IXа	101,65	14,35	84,39	9,16	2,91	
		IXб	103,14	14,35	86,11	9,16	2,68	
		IXв	106,78	14,35	89,52	9,16	2,91	
		IXг	109,93	16,22	90,77	10,35	2,94	
		IXд	107,83	14,97	89,94	9,56	2,92	
		IXе	106,78	14,35	89,52	9,16	2,91	
		Xа	108,16	14,97	89,94	9,56	3,25	
		Xб	107,59	14,97	89,94	9,56	2,68	
		Xв	111,69	16,22	92,48	10,35	2,99	
		Xг	109,59	14,97	91,65	9,56	2,97	
		XIа	111,38	16,22	91,91	10,35	3,25	
		XIб	111,38	16,22	91,91	10,35	3,25	
XIв	111,95	16,22	92,48	10,35	3,25			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIг	111,38	16,22	91,91	10,35	3,25	
<b>Таблица 08-02-373. Провода на переходах</b>								
Измеритель: <b>1 переход 1 проводом</b>								
08-02-373-01	Растяжка поперечная через контактные сети	VIIIa	54,17	10,45	43,51	4,50	0,21	0,89
		VIIIб	54,62	10,45	43,96	4,50	0,21	
		VIIIв	55,97	10,45	45,31	4,50	0,21	
		VIIIг	55,97	10,45	45,31	4,50	0,21	
		VIIIе	55,07	10,45	44,41	4,50	0,21	
		VIIIд	56,23	10,45	45,57	4,50	0,21	
		IXa	53,54	10,45	42,88	4,50	0,21	
		IXб	54,44	10,45	43,78	4,50	0,21	
		IXв	56,23	10,45	45,57	4,50	0,21	
		IXг	58,31	11,81	46,26	5,09	0,24	
		IXд	56,92	10,90	45,80	4,70	0,22	
		IXе	56,23	10,45	45,57	4,50	0,21	
		Xa	56,92	10,90	45,80	4,70	0,22	
		Xб	56,92	10,90	45,80	4,70	0,22	
		Xв	59,21	11,81	47,16	5,09	0,24	
		Xг	57,82	10,90	46,70	4,70	0,22	
		XIa	58,94	11,81	46,89	5,09	0,24	
		XIб	58,94	11,81	46,89	5,09	0,24	
		XIв	59,21	11,81	47,16	5,09	0,24	
		XIг	58,94	11,81	46,89	5,09	0,24	
<b>Провод на переходе через линии связи, сети освещения и другие препятствия сечением до</b>								
08-02-373-02	10 мм <sup>2</sup>	VIIIa	64,44	12,09	52,11	5,44	0,24	1,03
		VIIIб	64,97	12,09	52,64	5,44	0,24	
		VIIIв	66,58	12,09	54,25	5,44	0,24	
		VIIIг	66,58	12,09	54,25	5,44	0,24	
		VIIIе	65,51	12,09	53,18	5,44	0,24	
		VIIIд	66,90	12,09	54,57	5,44	0,24	
		IXa	63,69	12,09	51,36	5,44	0,24	
		IXб	64,77	12,09	52,44	5,44	0,24	
		IXв	66,90	12,09	54,57	5,44	0,24	
		IXг	69,32	13,67	55,38	6,14	0,27	
		IXд	67,71	12,62	54,84	5,67	0,25	
		IXе	66,90	12,09	54,57	5,44	0,24	
		Xa	67,71	12,62	54,84	5,67	0,25	
		Xб	67,71	12,62	54,84	5,67	0,25	
		Xв	70,39	13,67	56,45	6,14	0,27	
		Xг	68,78	12,62	55,91	5,67	0,25	
		XIa	70,06	13,67	56,12	6,14	0,27	
		XIб	70,06	13,67	56,12	6,14	0,27	
		XIв	70,39	13,67	56,45	6,14	0,27	
		XIг	70,06	13,67	56,12	6,14	0,27	
08-02-373-03	35 мм <sup>2</sup>	VIIIa	71,49	13,38	57,84	6,06	0,27	1,14
		VIIIб	72,08	13,38	58,43	6,06	0,27	
		VIIIв	73,86	13,38	60,21	6,06	0,27	
		VIIIг	73,86	13,38	60,21	6,06	0,27	
		VIIIе	72,67	13,38	59,02	6,06	0,27	
		VIIIд	74,22	13,38	60,57	6,06	0,27	
		IXa	70,67	13,38	57,02	6,06	0,27	
		IXб	71,86	13,38	58,21	6,06	0,27	
		IXв	74,22	13,38	60,57	6,06	0,27	
		IXг	76,89	15,13	61,46	6,84	0,30	
		IXд	75,12	13,97	60,87	6,32	0,28	
		IXе	74,22	13,38	60,57	6,06	0,27	
		Xa	75,12	13,97	60,87	6,32	0,28	
		Xб	75,12	13,97	60,87	6,32	0,28	
		Xв	78,07	15,13	62,64	6,84	0,30	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XГ	76,30	13,97	62,05	6,32	0,28	
		XIa	77,71	15,13	62,28	6,84	0,30	
		XIб	77,71	15,13	62,28	6,84	0,30	
		XIв	78,07	15,13	62,64	6,84	0,30	
		XIг	77,71	15,13	62,28	6,84	0,30	

**Таблица 08-02-374. Устройство вводов**

Измеритель: 1 шт.

**Устройство ввода в здание в стальной трубе, провод сечением до 16 мм<sup>2</sup>, количество проводов в линии**

08-02-374-01	2	VIIIa	455,93	38,78	402,32	43,48	14,83	3,21
		VIIIб	459,18	38,78	406,29	43,48	14,11	
		VIIIв	472,77	38,78	418,25	43,48	15,74	
		VIIIг	472,77	38,78	418,25	43,48	15,74	
		VIIIе	464,81	38,78	410,29	43,48	15,74	
		VIIIд	473,85	38,78	420,96	43,48	14,11	
		IXa	450,10	38,78	397,04	43,48	14,28	
		IXб	456,94	38,78	405,03	43,48	13,13	
		IXв	474,02	38,78	420,96	43,48	14,28	
		IXг	484,86	43,82	426,66	49,14	14,38	
		IXд	477,61	40,45	422,85	45,36	14,31	
		IXе	474,02	38,78	420,96	43,48	14,28	
		Xa	478,96	40,45	422,85	45,36	15,66	
		Xб	478,32	40,45	422,85	45,36	15,02	
		Xв	495,69	43,82	434,65	49,14	17,22	
		Xг	488,44	40,45	430,84	45,36	17,15	
		XIa	492,24	43,82	431,94	49,14	16,48	
		XIб	492,24	43,82	431,94	49,14	16,48	
		XIв	494,94	43,82	434,65	49,14	16,47	
XIг	492,23	43,82	431,94	49,14	16,47			
08-02-374-02	3	VIIIa	612,88	52,43	544,23	58,86	16,22	4,34
		VIIIб	617,55	52,43	549,59	58,86	15,53	
		VIIIв	635,36	52,43	565,76	58,86	17,17	
		VIIIг	635,36	52,43	565,76	58,86	17,17	
		VIIIе	624,59	52,43	554,99	58,86	17,17	
		VIIIд	637,39	52,43	569,43	58,86	15,53	
		IXa	605,21	52,43	537,10	58,86	15,68	
		IXб	614,77	52,43	547,90	58,86	14,44	
		IXв	637,54	52,43	569,43	58,86	15,68	
		IXг	652,18	59,24	577,13	66,51	15,81	
		IXд	642,38	54,68	571,98	61,40	15,72	
		IXе	637,54	52,43	569,43	58,86	15,68	
		Xa	643,73	54,68	571,98	61,40	17,07	
		Xб	643,09	54,68	571,98	61,40	16,43	
		Xв	665,90	59,24	587,94	66,51	18,72	
		Xг	656,10	54,68	582,79	61,40	18,63	
		XIa	661,49	59,24	584,27	66,51	17,98	
		XIб	661,49	59,24	584,27	66,51	17,98	
		XIв	665,15	59,24	587,94	66,51	17,97	
XIг	661,48	59,24	584,27	66,51	17,97			
08-02-374-03	4	VIIIa	749,59	64,51	667,50	72,21	17,58	5,34
		VIIIб	755,52	64,51	674,08	72,21	16,93	
		VIIIв	776,98	64,51	693,90	72,21	18,57	
		VIIIг	776,98	64,51	693,90	72,21	18,57	
		VIIIе	763,78	64,51	680,70	72,21	18,57	
		VIIIд	779,84	64,51	698,40	72,21	16,93	
		IXa	740,32	64,51	658,76	72,21	17,05	
		IXб	752,24	64,51	672,01	72,21	15,72	
		IXв	779,96	64,51	698,40	72,21	17,05	
		IXг	797,95	72,89	707,84	81,61	17,22	
		IXд	785,92	67,28	701,53	75,33	17,11	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXe	779,96	64,51	698,40	72,21	17,05	
		Xa	787,28	67,28	701,53	75,33	18,47	
		Xб	786,64	67,28	701,53	75,33	17,83	
		Xв	814,19	72,89	721,09	81,61	20,21	
		Xг	802,16	67,28	714,78	75,33	20,10	
		XIa	808,95	72,89	716,59	81,61	19,47	
		XIб	808,95	72,89	716,59	81,61	19,47	
		XIв	813,44	72,89	721,09	81,61	19,46	
		XIг	808,94	72,89	716,59	81,61	19,46	

## Раздел 6. СЕТИ ПРОВОДОВ В ЗДАНИЯХ И СООРУЖЕНИЯХ

### Таблица 08-02-390. Короба пластмассовые

Измеритель: 100 м

Короба пластмассовые шириной до

08-02-390-01	40 мм	VIIIa	258,70	178,21	31,77	0,13	48,72	16,29
		VIIIб	263,58	178,21	31,83	0,13	53,54	
		VIIIв	264,14	178,21	31,89	0,13	54,04	
		VIIIг	264,14	178,21	31,89	0,13	54,04	
		VIIIe	264,08	178,21	31,83	0,13	54,04	
		VIIIд	264,37	178,21	32,62	0,13	53,54	
		IXa	263,13	178,21	32,44	0,13	52,48	
		IXб	266,44	178,21	32,50	0,13	55,73	
		IXв	263,31	178,21	32,62	0,13	52,48	
		IXг	286,93	201,34	32,64	0,15	52,95	
		IXд	271,13	185,87	32,62	0,14	52,64	
		IXe	263,31	178,21	32,62	0,13	52,48	
		Xa	277,45	185,87	32,62	0,14	58,96	
		Xб	275,55	185,87	32,62	0,14	57,06	
		Xв	277,25	201,34	32,70	0,15	43,21	
		Xг	261,46	185,87	32,69	0,14	42,90	
		XIa	294,70	201,34	31,97	0,15	61,39	
XIб	294,70	201,34	31,97	0,15	61,39			
XIв	294,81	201,34	32,70	0,15	60,77			
XIг	294,08	201,34	31,97	0,15	60,77			
08-02-390-02	63 мм	VIIIa	303,37	201,19	35,90	0,13	66,28	18,39
		VIIIб	310,86	201,19	35,97	0,13	73,70	
		VIIIв	311,43	201,19	36,04	0,13	74,20	
		VIIIг	311,43	201,19	36,04	0,13	74,20	
		VIIIe	311,36	201,19	35,97	0,13	74,20	
		VIIIд	311,76	201,19	36,87	0,13	73,70	
		IXa	308,99	201,19	36,66	0,13	71,14	
		IXб	314,71	201,19	36,73	0,13	76,79	
		IXв	309,20	201,19	36,87	0,13	71,14	
		IXг	335,85	227,30	36,88	0,15	71,67	
		IXд	318,02	209,83	36,87	0,14	71,32	
		IXe	309,20	201,19	36,87	0,13	71,14	
		Xa	327,14	209,83	36,87	0,14	80,44	
		Xб	325,24	209,83	36,87	0,14	78,54	
		Xв	322,58	227,30	36,95	0,15	58,33	
		Xг	304,75	209,83	36,94	0,14	57,98	
		XIa	345,94	227,30	36,13	0,15	82,51	
XIб	345,94	227,30	36,13	0,15	82,51			
XIв	346,14	227,30	36,95	0,15	81,89			
XIг	345,32	227,30	36,13	0,15	81,89			
08-02-390-03	120 мм	VIIIa	350,38	222,41	39,78	0,13	88,19	20,33
		VIIIб	360,34	222,41	39,86	0,13	98,07	
		VIIIв	361,10	222,41	39,93	0,13	98,76	
		VIIIг	361,10	222,41	39,93	0,13	98,76	
		VIIIe	361,03	222,41	39,86	0,13	98,76	
		VIIIд	361,33	222,41	40,85	0,13	98,07	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXа	357,81	222,41	40,62	0,13	94,78	
		IXб	365,31	222,41	40,70	0,13	102,20	
		IXв	358,04	222,41	40,85	0,13	94,78	
		IXг	387,51	251,28	40,87	0,15	95,36	
		IXд	367,80	231,97	40,86	0,14	94,97	
		IXе	358,04	222,41	40,85	0,13	94,78	
		Ха	380,00	231,97	40,86	0,14	107,17	
		Хб	377,35	231,97	40,86	0,14	104,52	
		Хв	369,62	251,28	40,94	0,15	77,40	
		Хг	349,91	231,97	40,93	0,14	77,01	
		XIа	401,36	251,28	40,03	0,15	110,05	
		XIб	401,36	251,28	40,03	0,15	110,05	
		XIв	401,40	251,28	40,94	0,15	109,18	
		XIг	400,49	251,28	40,03	0,15	109,18	

**Таблица 08-02-391. Провода по деревянному основанию**Измеритель: **100 м двух-трехжильного провода**

08-02-391-01	Провод по деревянному основанию двух-трехжильный	VIIIа	1341,14	121,07	2,40	0,16	1217,67	11,20
		VIIIб	1342,75	121,07	2,44	0,16	1219,24	
		VIIIв	1350,45	121,07	2,54	0,16	1226,84	
		VIIIг	1350,45	121,07	2,54	0,16	1226,84	
		VIIIе	1350,38	121,07	2,47	0,16	1226,84	
		VIIIд	1342,85	121,07	2,54	0,16	1219,24	
		IXа	1289,33	121,07	2,34	0,16	1165,92	
		IXб	1354,62	121,07	2,41	0,16	1231,14	
		IXв	1289,53	121,07	2,54	0,16	1165,92	
		IXг	1305,71	136,86	2,61	0,18	1166,24	
		IXд	1294,93	126,34	2,56	0,16	1166,03	
		IXе	1289,53	121,07	2,54	0,16	1165,92	
		Ха	1362,69	126,34	2,56	0,16	1233,79	
		Хб	1350,82	126,34	2,56	0,16	1221,92	
		Хв	1432,90	136,86	2,68	0,18	1293,36	
		Хг	1422,12	126,34	2,63	0,16	1293,15	
		XIа	1545,78	136,86	2,68	0,18	1406,24	
		XIб	1545,58	136,86	2,68	0,18	1406,04	
	XIв	1500,04	136,86	2,68	0,18	1360,50		
	XIг	1500,04	136,86	2,68	0,18	1360,50		

**Таблица 08-02-392. Провода по роликам**Измеритель: **100 м двух-трехжильного провода**

08-02-392-01	Провод по роликам сечением до 2,5 мм <sup>2</sup>	VIIIа	5717,69	182,69	10,03	0,31	5524,97	16,90
		VIIIб	5750,05	182,69	10,10	0,31	5557,26	
		VIIIв	5753,33	182,69	10,30	0,31	5560,34	
		VIIIг	5753,33	182,69	10,30	0,31	5560,34	
		VIIIе	5753,19	182,69	10,16	0,31	5560,34	
		VIIIд	5750,43	182,69	10,48	0,31	5557,26	
		IXа	5977,68	182,69	10,07	0,31	5784,92	
		IXб	5920,95	182,69	10,21	0,31	5728,05	
		IXв	5978,07	182,69	10,48	0,31	5784,90	
		IXг	6002,53	206,52	10,61	0,35	5785,40	
		IXд	5986,23	190,63	10,52	0,32	5785,08	
		IXе	5978,09	182,69	10,48	0,31	5784,92	
		Ха	6438,69	190,63	10,52	0,32	6237,54	
		Хб	6202,72	190,63	10,52	0,32	6001,57	
		Хв	6226,79	206,52	10,75	0,35	6009,52	
		Хг	6210,49	190,63	10,66	0,32	6009,20	
		XIа	6632,43	206,52	10,57	0,35	6415,34	
		XIб	6632,41	206,52	10,57	0,35	6415,32	
	XIв	6450,61	206,52	10,75	0,35	6233,34		
	XIг	6450,43	206,52	10,57	0,35	6233,34		



1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>Таблица 08-02-394. Проводки тросовые</b>								
Измеритель: <b>100 м линии</b>								
<b>Провод тросовый до 4 в линии, сечение жил до</b>								
08-02-394-01	6 мм <sup>2</sup>	VIIIa	2723,40	307,00	107,43	5,59	2308,97	28,40
		VIIIб	2543,11	307,00	108,72	5,59	2127,39	
		VIIIв	2813,94	307,00	112,67	5,59	2394,27	
		VIIIг	2813,94	307,00	112,67	5,59	2394,27	
		VIIIе	2811,30	307,00	110,03	5,59	2394,27	
		VIIIд	2547,25	307,00	112,86	5,59	2127,39	
		IXa	2594,69	307,00	104,99	5,59	2182,70	
		IXб	2554,86	307,00	107,62	5,59	2140,24	
		IXв	2600,40	307,00	112,86	5,59	2180,54	
		IXг	2645,92	347,05	115,37	6,32	2183,50	
		IXд	2617,01	320,35	113,69	5,83	2182,97	
		IXе	2602,56	307,00	112,86	5,59	2182,70	
		Xa	2802,45	320,35	113,69	5,83	2368,41	
		Xб	2663,17	320,35	113,69	5,83	2229,13	
		Xв	2809,86	347,05	117,97	6,32	2344,84	
		Xг	2780,96	320,35	116,30	5,83	2344,31	
		XIa	2818,72	347,05	117,78	6,32	2353,89	
		XIб	2816,49	347,05	117,78	6,32	2351,66	
		XIв	2814,85	347,05	117,97	6,32	2349,83	
XIг	2814,66	347,05	117,78	6,32	2349,83			
08-02-394-02	16 мм <sup>2</sup>	VIIIa	2841,36	396,73	133,87	7,30	2310,76	36,70
		VIIIб	2661,44	396,73	135,53	7,30	2129,18	
		VIIIв	2933,38	396,73	140,59	7,30	2396,06	
		VIIIг	2933,38	396,73	140,59	7,30	2396,06	
		VIIIе	2930,00	396,73	137,21	7,30	2396,06	
		VIIIд	2666,72	396,73	140,81	7,30	2129,18	
		IXa	2711,94	396,73	130,72	7,30	2184,49	
		IXб	2672,86	396,73	134,10	7,30	2142,03	
		IXв	2719,87	396,73	140,81	7,30	2182,33	
		IXг	2778,09	448,47	144,09	8,25	2185,53	
		IXд	2740,72	413,98	141,90	7,61	2184,84	
		IXе	2722,03	396,73	140,81	7,30	2184,49	
		Xa	2926,16	413,98	141,90	7,61	2370,28	
		Xб	2786,88	413,98	141,90	7,61	2231,00	
		Xв	2942,78	448,47	147,44	8,25	2346,87	
		Xг	2905,41	413,98	145,25	7,61	2346,18	
		XIa	2951,60	448,47	147,21	8,25	2355,92	
		XIб	2949,37	448,47	147,21	8,25	2353,69	
		XIв	2947,77	448,47	147,44	8,25	2351,86	
XIг	2947,54	448,47	147,21	8,25	2351,86			
08-02-394-03	35 мм <sup>2</sup>	VIIIa	2997,80	512,39	172,33	9,78	2313,08	47,40
		VIIIб	2818,41	512,39	174,52	9,78	2131,50	
		VIIIв	3091,97	512,39	181,20	9,78	2398,38	
		VIIIг	3091,97	512,39	181,20	9,78	2398,38	
		VIIIе	3087,51	512,39	176,74	9,78	2398,38	
		VIIIд	2825,37	512,39	181,48	9,78	2131,50	
		IXa	2867,35	512,39	168,15	9,78	2186,81	
		IXб	2829,35	512,39	172,61	9,78	2144,35	
		IXв	2878,52	512,39	181,48	9,78	2184,65	
		IXг	2953,24	579,23	185,87	11,06	2188,14	
		IXд	2904,86	534,67	182,94	10,21	2187,25	
		IXе	2880,68	512,39	181,48	9,78	2186,81	
		Xa	3090,30	534,67	182,94	10,21	2372,69	
		Xб	2951,02	534,67	182,94	10,21	2233,41	
		Xв	3119,00	579,23	190,29	11,06	2349,48	
Xг	3070,62	534,67	187,36	10,21	2348,59			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIa	3127,78	579,23	190,02	11,06	2358,53	
		XIб	3125,55	579,23	190,02	11,06	2356,30	
		XIв	3123,99	579,23	190,29	11,06	2354,47	
		XIг	3123,72	579,23	190,02	11,06	2354,47	
08-02-394-04	Кабель тросовый до 4 в линии, сечение жил до 16 мм <sup>2</sup>	VIIIa	3397,58	717,78	145,89	8,08	2533,91	66,40
		VIIIб	3217,42	717,78	147,71	8,08	2351,93	
		VIIIв	3490,75	717,78	153,28	8,08	2619,69	
		VIIIг	3490,75	717,78	153,28	8,08	2619,69	
		VIIIе	3487,03	717,78	149,56	8,08	2619,69	
		VIIIд	3223,23	717,78	153,52	8,08	2351,93	
		IXa	3273,63	717,78	142,42	8,08	2413,43	
		IXб	3233,07	717,78	146,13	8,08	2369,16	
		IXв	3281,85	717,78	153,52	8,08	2410,55	
		IXг	3383,86	811,41	157,15	9,13	2415,30	
		IXд	3317,77	748,99	154,73	8,42	2414,05	
		IXе	3284,73	717,78	153,52	8,08	2413,43	
		Xa	3506,12	748,99	154,73	8,42	2602,40	
		Xб	3365,52	748,99	154,73	8,42	2461,80	
		Xв	3550,71	811,41	160,83	9,13	2578,47	
		Xг	3484,62	748,99	158,41	8,42	2577,22	
		XIa	3563,84	811,41	160,59	9,13	2591,84	
		XIб	3560,92	811,41	160,59	9,13	2588,92	
		XIв	3558,82	811,41	160,83	9,13	2586,58	
		XIг	3558,58	811,41	160,59	9,13	2586,58	

**Таблица 08-02-395. Лотки металлические**

Измеритель: 1 т

Лоток металлический штампованный по установленным конструкциям, ширина лотка до

08-02-395-01	200 мм	VIIIa	1287,49	729,68	480,68	24,23	77,13	67,50
		VIIIб	1289,30	729,68	486,31	24,23	73,31	
		VIIIв	1312,18	729,68	503,64	24,23	78,86	
		VIIIг	1312,18	729,68	503,64	24,23	78,86	
		VIIIе	1300,62	729,68	492,08	24,23	78,86	
		VIIIд	1307,52	729,68	504,53	24,23	73,31	
		IXa	1276,43	729,68	469,99	24,23	76,76	
		IXб	1291,71	729,68	481,57	24,23	80,46	
		IXв	1310,97	729,68	504,53	24,23	76,76	
		IXг	1418,94	824,85	515,42	27,38	78,67	
		IXд	1346,95	761,40	508,15	25,27	77,40	
		IXе	1310,97	729,68	504,53	24,23	76,76	
		Xa	1345,76	761,40	508,15	25,27	76,21	
		Xб	1344,24	761,40	508,15	25,27	74,69	
		Xв	1432,73	824,85	526,84	27,38	81,04	
		Xг	1360,74	761,40	519,57	25,27	79,77	
		XIa	1443,25	824,85	525,95	27,38	92,45	
		XIб	1443,25	824,85	525,95	27,38	92,45	
		XIв	1441,22	824,85	526,84	27,38	89,53	
		XIг	1440,33	824,85	525,95	27,38	89,53	
08-02-395-02	400 мм	VIIIa	1148,49	628,06	460,50	24,23	59,93	58,10
		VIIIб	1151,08	628,06	466,06	24,23	56,96	
		VIIIв	1172,29	628,06	483,09	24,23	61,14	
		VIIIг	1172,29	628,06	483,09	24,23	61,14	
		VIIIе	1160,93	628,06	471,73	24,23	61,14	
		VIIIд	1168,93	628,06	483,91	24,23	56,96	
		IXa	1137,38	628,06	449,94	24,23	59,38	
		IXб	1151,81	628,06	461,32	24,23	62,43	
		IXв	1171,35	628,06	483,91	24,23	59,38	
		IXг	1265,80	709,98	494,80	27,38	61,02	
		IXд	1202,83	655,37	487,53	25,27	59,93	
		IXе	1171,35	628,06	483,91	24,23	59,38	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Ха	1202,18	655,37	487,53	25,27	59,28	
		Хб	1201,11	655,37	487,53	25,27	58,21	
		Хв	1279,32	709,98	506,04	27,38	63,30	
		Хг	1216,35	655,37	498,77	25,27	62,21	
		ХIа	1286,82	709,98	505,22	27,38	71,62	
		ХIб	1286,82	709,98	505,22	27,38	71,62	
		ХIв	1285,43	709,98	506,04	27,38	69,41	
		ХIг	1284,61	709,98	505,22	27,38	69,41	

**Таблица 08-02-396. Короба металлические**

Измеритель: 100 м

**Короб металлический на конструкциях, кронштейнах, по фермам и колоннам, длина**

08-02-396-01	2 м	VIIIa	1628,08	406,46	451,50	27,18	770,12	37,60			
		VIIIб	1725,49	406,46	457,47	27,18	861,56				
		VIIIв	1774,46	406,46	475,53	27,18	892,47				
		VIIIг	1774,46	406,46	475,53	27,18	892,47				
		VIIIе	1762,41	406,46	463,48	27,18	892,47				
		VIIIд	1744,38	406,46	476,36	27,18	861,56				
		IXа	1648,07	406,46	440,26	27,18	801,35				
		IXб	1758,51	406,46	452,33	27,18	899,72				
		IXв	1684,17	406,46	476,36	27,18	801,35				
		IXг	1750,45	459,47	488,57	30,71	802,41				
		IXд	1706,25	424,13	480,42	28,35	801,70				
		IXе	1684,17	406,46	476,36	27,18	801,35				
		Ха	1817,55	424,13	480,42	28,35	913,00				
		Хб	1787,07	424,13	480,42	28,35	882,52				
		Хв	1783,38	459,47	500,57	30,71	823,34				
		08-02-396-02	3 м	VIIIa	1516,69	342,68	405,17		24,23	768,84	31,70
				VIIIб	1613,46	342,68	410,50		24,23	860,28	
VIIIв	1660,51			342,68	426,64	24,23	891,19				
VIIIг	1660,51			342,68	426,64	24,23	891,19				
VIIIе	1649,74			342,68	415,87	24,23	891,19				
VIIIд	1630,34			342,68	427,38	24,23	860,28				
IXа	1537,88			342,68	395,13	24,23	800,07				
IXб	1647,03			342,68	405,91	24,23	898,44				
IXв	1570,13			342,68	427,38	24,23	800,07				
IXг	1626,61			387,37	438,27	27,38	800,97				
IXд	1588,95			357,58	431,00	25,27	800,37				
IXе	1570,13			342,68	427,38	24,23	800,07				
Ха	1700,25			357,58	431,00	25,27	911,67				
Хб	1669,77			357,58	431,00	25,27	881,19				
Хв	1658,26			387,37	448,99	27,38	821,90				
Хг	1620,60			357,58	441,72	25,27	821,30				
08-02-396-03	6 м (блоки)			VIIIa	1504,24	330,79	404,84	24,23	768,61	30,60	
		VIIIб	1601,02	330,79	410,18	24,23	860,05				
		VIIIв	1648,07	330,79	426,32	24,23	890,96				
		VIIIг	1648,07	330,79	426,32	24,23	890,96				
		VIIIе	1637,30	330,79	415,55	24,23	890,96				
		VIIIд	1617,89	330,79	427,05	24,23	860,05				
		IXа	1525,43	330,79	394,80	24,23	799,84				
		IXб	1634,58	330,79	405,58	24,23	898,21				

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXв	1557,68	330,79	427,05	24,23	799,84	
		IXг	1612,57	373,93	437,94	27,38	800,70	
		IXд	1575,96	345,17	430,67	25,27	800,12	
		IXе	1557,68	330,79	427,05	24,23	799,84	
		Ха	1687,26	345,17	430,67	25,27	911,42	
		Хб	1656,78	345,17	430,67	25,27	880,94	
		Хв	1644,22	373,93	448,66	27,38	821,63	
		Хг	1607,61	345,17	441,39	25,27	821,05	
		XIа	1806,72	373,93	447,93	27,38	984,86	
		XIб	1806,72	373,93	447,93	27,38	984,86	
		XIв	1793,47	373,93	448,66	27,38	970,88	
		XIг	1792,74	373,93	447,93	27,38	970,88	
08-02-396-04	9 м (блоки)	VIIIа	1463,88	291,87	404,18	24,23	767,83	27
		VIIIб	1560,66	291,87	409,52	24,23	859,27	
		VIIIв	1607,70	291,87	425,65	24,23	890,18	
		VIIIг	1607,70	291,87	425,65	24,23	890,18	
		VIIIе	1596,94	291,87	414,89	24,23	890,18	
		VIIIд	1577,51	291,87	426,37	24,23	859,27	
		IXа	1485,04	291,87	394,11	24,23	799,06	
		IXб	1594,19	291,87	404,89	24,23	897,43	
		IXв	1517,30	291,87	426,37	24,23	799,06	
		IXг	1567,02	329,94	437,26	27,38	799,82	
		IXд	1533,86	304,56	429,99	25,27	799,31	
		IXе	1517,30	291,87	426,37	24,23	799,06	
		Ха	1645,16	304,56	429,99	25,27	910,61	
		Хб	1614,68	304,56	429,99	25,27	880,13	
		Хв	1598,67	329,94	447,98	27,38	820,75	
		Хг	1565,51	304,56	440,71	25,27	820,24	
		XIа	1761,18	329,94	447,26	27,38	983,98	
		XIб	1761,18	329,94	447,26	27,38	983,98	
		XIв	1747,92	329,94	447,98	27,38	970,00	
XIг	1747,20	329,94	447,26	27,38	970,00			
<b>Короб металлический по стенам и потолкам, длина</b>								
08-02-396-05	2 м	VIIIа	1422,19	406,46	327,59	19,88	688,14	37,60
		VIIIб	1519,62	406,46	331,97	19,88	781,19	
		VIIIв	1561,60	406,46	345,19	19,88	809,95	
		VIIIг	1561,60	406,46	345,19	19,88	809,95	
		VIIIе	1552,78	406,46	336,37	19,88	809,95	
		VIIIд	1533,33	406,46	345,68	19,88	781,19	
		IXа	1448,55	406,46	319,24	19,88	722,85	
		IXб	1556,08	406,46	328,08	19,88	821,54	
		IXв	1474,99	406,46	345,68	19,88	722,85	
		IXг	1537,99	459,47	354,61	22,46	723,91	
		IXд	1495,98	424,13	348,65	20,74	723,20	
		IXе	1474,99	406,46	345,68	19,88	722,85	
		Ха	1605,32	424,13	348,65	20,74	832,54	
		Хб	1575,32	424,13	348,65	20,74	802,54	
		Хв	1564,71	459,47	363,40	22,46	741,84	
		Хг	1522,69	424,13	357,43	20,74	741,13	
		XIа	1717,83	459,47	362,91	22,46	895,45	
		XIб	1717,83	459,47	362,91	22,46	895,45	
		XIв	1704,70	459,47	363,40	22,46	881,83	
XIг	1704,21	459,47	362,91	22,46	881,83			
08-02-396-06	3 м	VIIIа	1283,60	317,81	279,42	16,93	686,37	29,40
		VIIIб	1380,38	317,81	283,15	16,93	779,42	
		VIIIв	1420,41	317,81	294,42	16,93	808,18	
		VIIIг	1420,41	317,81	294,42	16,93	808,18	
		VIIIе	1412,89	317,81	286,90	16,93	808,18	
		VIIIд	1392,06	317,81	294,83	16,93	779,42	
		IXа	1311,20	317,81	272,31	16,93	721,08	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXб	1417,42	317,81	279,84	16,93	819,77	
		IXв	1333,72	317,81	294,83	16,93	721,08	
		IXг	1383,62	359,27	302,44	19,13	721,91	
		IXд	1350,34	331,63	297,36	17,66	721,35	
		IXе	1333,72	317,81	294,83	16,93	721,08	
		Ха	1459,68	331,63	297,36	17,66	830,69	
		Хб	1429,68	331,63	297,36	17,66	800,69	
		Хв	1409,04	359,27	309,93	19,13	739,84	
		Хг	1375,76	331,63	304,85	17,66	739,28	
		XIа	1562,23	359,27	309,51	19,13	893,45	
		XIб	1562,23	359,27	309,51	19,13	893,45	
		XIв	1549,03	359,27	309,93	19,13	879,83	
		XIг	1548,61	359,27	309,51	19,13	879,83	
08-02-396-07	6 м (блоки)	VIIIа	1229,47	265,93	278,21	16,93	685,33	24,60
		VIIIб	1326,25	265,93	281,94	16,93	778,38	
		VIIIв	1366,26	265,93	293,19	16,93	807,14	
		VIIIг	1366,26	265,93	293,19	16,93	807,14	
		VIIIе	1358,75	265,93	285,68	16,93	807,14	
		VIIIд	1337,91	265,93	293,60	16,93	778,38	
		IXа	1257,07	265,93	271,10	16,93	720,04	
		IXб	1363,28	265,93	278,62	16,93	818,73	
		IXв	1279,57	265,93	293,60	16,93	720,04	
		IXг	1322,54	300,61	301,20	19,13	720,73	
		IXд	1293,88	277,49	296,12	17,66	720,27	
		IXе	1279,57	265,93	293,60	16,93	720,04	
		Ха	1403,22	277,49	296,12	17,66	829,61	
		Хб	1373,22	277,49	296,12	17,66	799,61	
		Хв	1347,95	300,61	308,68	19,13	738,66	
		Хг	1319,29	277,49	303,60	17,66	738,20	
		XIа	1501,15	300,61	308,27	19,13	892,27	
		XIб	1501,15	300,61	308,27	19,13	892,27	
		XIв	1487,94	300,61	308,68	19,13	878,65	
		XIг	1487,53	300,61	308,27	19,13	878,65	
08-02-396-08	9 м (блоки)	VIIIа	1146,61	191,34	271,43	16,93	683,84	17,70
		VIIIб	1243,36	191,34	275,13	16,93	776,89	
		VIIIв	1283,27	191,34	286,28	16,93	805,65	
		VIIIг	1283,27	191,34	286,28	16,93	805,65	
		VIIIе	1275,83	191,34	278,84	16,93	805,65	
		VIIIд	1254,90	191,34	286,67	16,93	776,89	
		IXа	1174,26	191,34	264,37	16,93	718,55	
		IXб	1280,40	191,34	271,82	16,93	817,24	
		IXв	1196,56	191,34	286,67	16,93	718,55	
		IXг	1229,61	216,29	294,27	19,13	719,05	
		IXд	1207,56	199,66	289,19	17,66	718,71	
		IXе	1196,56	191,34	286,67	16,93	718,55	
		Ха	1316,90	199,66	289,19	17,66	828,05	
		Хб	1286,90	199,66	289,19	17,66	798,05	
		Хв	1254,96	216,29	301,69	19,13	736,98	
		Хг	1232,91	199,66	296,61	17,66	736,64	
		XIа	1408,19	216,29	301,31	19,13	890,59	
		XIб	1408,19	216,29	301,31	19,13	890,59	
		XIв	1394,95	216,29	301,69	19,13	876,97	
		XIг	1394,57	216,29	301,31	19,13	876,97	
<b>Короб металлический, подвешиваемый к конструкциям на оттяжках или подвесах, длина</b>								
08-02-396-09	2 м	VIIIа	1661,74	647,52	337,65	19,88	676,57	59,90
		VIIIб	1756,66	647,52	342,05	19,88	767,09	
		VIIIв	1798,73	647,52	355,36	19,88	795,85	
		VIIIг	1798,73	647,52	355,36	19,88	795,85	
		VIIIе	1789,84	647,52	346,47	19,88	795,85	
		VIIIд	1770,61	647,52	356,00	19,88	767,09	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXa	1687,23	647,52	329,41	19,88	710,30	
		IXб	1792,40	647,52	338,30	19,88	806,58	
		IXв	1713,82	647,52	356,00	19,88	710,30	
		IXг	1808,91	731,98	364,94	22,46	711,99	
		IXд	1745,50	675,67	358,97	20,74	710,86	
		IXе	1713,82	647,52	356,00	19,88	710,30	
		Xa	1852,12	675,67	358,97	20,74	817,48	
		Xб	1822,12	675,67	358,97	20,74	787,48	
		Xв	1839,12	731,98	373,78	22,46	733,36	
		Xг	1775,71	675,67	367,81	20,74	732,23	
		XIa	1986,34	731,98	373,13	22,46	881,23	
		XIб	1986,34	731,98	373,13	22,46	881,23	
		XIв	1973,36	731,98	373,78	22,46	867,60	
		XIг	1972,71	731,98	373,13	22,46	867,60	
08-02-396-10	3 м	VIIIa	1499,61	534,01	291,30	16,93	674,30	49,40
		VIIIб	1593,89	534,01	295,06	16,93	764,82	
		VIIIв	1634,03	534,01	306,44	16,93	793,58	
		VIIIг	1634,03	534,01	306,44	16,93	793,58	
		VIIIе	1626,43	534,01	298,84	16,93	793,58	
		VIIIд	1605,84	534,01	307,01	16,93	764,82	
		IXa	1526,29	534,01	284,25	16,93	708,03	
		IXб	1630,18	534,01	291,86	16,93	804,31	
		IXв	1549,05	534,01	307,01	16,93	708,03	
		IXг	1627,71	603,67	314,62	19,13	709,42	
		IXд	1575,26	557,23	309,54	17,66	708,49	
		IXе	1549,05	534,01	307,01	16,93	708,03	
		Xa	1681,88	557,23	309,54	17,66	815,11	
		Xб	1651,88	557,23	309,54	17,66	785,11	
		Xв	1656,64	603,67	322,18	19,13	730,79	
		Xг	1604,19	557,23	317,10	17,66	729,86	
		XIa	1803,94	603,67	321,61	19,13	878,66	
		XIб	1803,94	603,67	321,61	19,13	878,66	
		XIв	1790,88	603,67	322,18	19,13	865,03	
		XIг	1790,31	603,67	321,61	19,13	865,03	
08-02-396-11	6 м (блоки)	VIIIa	1446,28	482,13	290,89	16,93	673,26	44,60
		VIIIб	1540,56	482,13	294,65	16,93	763,78	
		VIIIв	1580,71	482,13	306,04	16,93	792,54	
		VIIIг	1580,71	482,13	306,04	16,93	792,54	
		VIIIе	1573,11	482,13	298,44	16,93	792,54	
		VIIIд	1552,50	482,13	306,59	16,93	763,78	
		IXa	1472,95	482,13	283,83	16,93	706,99	
		IXб	1576,84	482,13	291,44	16,93	803,27	
		IXв	1495,71	482,13	306,59	16,93	706,99	
		IXг	1567,46	545,01	314,20	19,13	708,25	
		IXд	1519,62	503,09	309,12	17,66	707,41	
		IXе	1495,71	482,13	306,59	16,93	706,99	
		Xa	1626,24	503,09	309,12	17,66	814,03	
		Xб	1596,24	503,09	309,12	17,66	784,03	
		Xв	1596,39	545,01	321,76	19,13	729,62	
		Xг	1548,55	503,09	316,68	17,66	728,78	
		XIa	1743,70	545,01	321,20	19,13	877,49	
		XIб	1743,70	545,01	321,20	19,13	877,49	
XIв	1730,63	545,01	321,76	19,13	863,86			
XIг	1730,07	545,01	321,20	19,13	863,86			
08-02-396-12	9 м (блоки)	VIIIa	1342,05	380,51	290,31	16,93	671,23	35,20
		VIIIб	1436,33	380,51	294,07	16,93	761,75	
		VIIIв	1476,48	380,51	305,46	16,93	790,51	
		VIIIг	1476,48	380,51	305,46	16,93	790,51	
		VIIIе	1468,88	380,51	297,86	16,93	790,51	
		VIIIд	1448,25	380,51	305,99	16,93	761,75	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXа	1368,71	380,51	283,24	16,93	704,96	
		IXб	1472,60	380,51	290,85	16,93	801,24	
		IXв	1391,46	380,51	305,99	16,93	704,96	
		IXг	1449,69	430,14	313,60	19,13	705,95	
		IXд	1410,87	397,06	308,52	17,66	705,29	
		IXе	1391,46	380,51	305,99	16,93	704,96	
		Ха	1517,49	397,06	308,52	17,66	811,91	
		Хб	1487,49	397,06	308,52	17,66	781,91	
		Хв	1478,62	430,14	321,16	19,13	727,32	
		Хг	1439,80	397,06	316,08	17,66	726,66	
		XIа	1625,96	430,14	320,63	19,13	875,19	
		XIб	1625,96	430,14	320,63	19,13	875,19	
		XIв	1612,86	430,14	321,16	19,13	861,56	
		XIг	1612,33	430,14	320,63	19,13	861,56	
<b>Короб металлический, подвешиваемый на тросах с помощью тросовых подвесов, длина</b>								
08-02-396-13	2 м	VIIа	840,64	469,15	345,72	22,05	25,77	43,40
		VIIб	847,94	469,15	350,49	22,05	28,30	
		VIIв	862,28	469,15	364,83	22,05	28,30	
		VIIг	862,28	469,15	364,83	22,05	28,30	
		VIIе	852,71	469,15	355,26	22,05	28,30	
		VIIд	862,88	469,15	365,43	22,05	28,30	
		IXа	832,64	469,15	336,73	22,05	26,76	
		IXб	844,63	469,15	346,32	22,05	29,16	
		IXв	861,34	469,15	365,43	22,05	26,76	
		IXг	933,68	530,35	375,34	24,92	27,99	
		IXд	885,45	489,55	368,73	23,00	27,17	
		IXе	861,34	469,15	365,43	22,05	26,76	
		Ха	888,16	489,55	368,73	23,00	29,88	
		Хб	888,16	489,55	368,73	23,00	29,88	
		Хв	939,79	530,35	384,90	24,92	24,54	
		Хг	891,55	489,55	378,28	23,00	23,72	
		XIа	944,93	530,35	384,30	24,92	30,28	
		XIб	944,93	530,35	384,30	24,92	30,28	
		XIв	945,53	530,35	384,90	24,92	30,28	
		XIг	944,93	530,35	384,30	24,92	30,28	
08-02-396-14	3 м	VIIа	729,12	393,48	311,38	19,88	24,26	36,40
		VIIб	735,96	393,48	315,69	19,88	26,79	
		VIIв	748,88	393,48	328,61	19,88	26,79	
		VIIг	748,88	393,48	328,61	19,88	26,79	
		VIIе	740,26	393,48	319,99	19,88	26,79	
		VIIд	749,41	393,48	329,14	19,88	26,79	
		IXа	722,01	393,48	303,28	19,88	25,25	
		IXб	733,05	393,48	311,92	19,88	27,65	
		IXв	747,87	393,48	329,14	19,88	25,25	
		IXг	809,17	444,81	338,08	22,46	26,28	
		IXд	768,29	410,59	332,11	20,74	25,59	
		IXе	747,87	393,48	329,14	19,88	25,25	
		Ха	771,00	410,59	332,11	20,74	28,30	
		Хб	771,00	410,59	332,11	20,74	28,30	
		Хв	814,33	444,81	346,69	22,46	22,83	
		Хг	773,46	410,59	340,73	20,74	22,14	
		XIа	819,54	444,81	346,16	22,46	28,57	
		XIб	819,54	444,81	346,16	22,46	28,57	
		XIв	820,07	444,81	346,69	22,46	28,57	
		XIг	819,54	444,81	346,16	22,46	28,57	
08-02-396-15	6 м (блоки)	VIIа	703,36	368,62	310,98	19,88	23,76	34,10
		VIIб	710,19	368,62	315,28	19,88	26,29	
		VIIв	723,12	368,62	328,21	19,88	26,29	
		VIIг	723,12	368,62	328,21	19,88	26,29	
		VIIе	714,49	368,62	319,58	19,88	26,29	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIд	723,63	368,62	328,72	19,88	26,29	
		IXа	696,23	368,62	302,86	19,88	24,75	
		IXб	707,27	368,62	311,50	19,88	27,15	
		IXв	722,09	368,62	328,72	19,88	24,75	
		IXг	780,07	416,70	337,66	22,46	25,71	
		IXд	741,41	384,65	331,69	20,74	25,07	
		IXе	722,09	368,62	328,72	19,88	24,75	
		Ха	744,12	384,65	331,69	20,74	27,78	
		Хб	744,12	384,65	331,69	20,74	27,78	
		Хв	785,23	416,70	346,27	22,46	22,26	
		Хг	746,58	384,65	340,31	20,74	21,62	
		XIа	790,46	416,70	345,76	22,46	28,00	
		XIб	790,46	416,70	345,76	22,46	28,00	
		XIв	790,97	416,70	346,27	22,46	28,00	
XIг	790,46	416,70	345,76	22,46	28,00			
08-02-396-16	9 м (блоки)	VIIIа	637,73	304,84	310,40	19,88	22,49	28,20
		VIIIб	644,56	304,84	314,70	19,88	25,02	
		VIIIв	657,49	304,84	327,63	19,88	25,02	
		VIIIг	657,49	304,84	327,63	19,88	25,02	
		VIIIе	648,86	304,84	319,00	19,88	25,02	
		VIIIд	657,99	304,84	328,13	19,88	25,02	
		IXа	630,58	304,84	302,26	19,88	23,48	
		IXб	641,62	304,84	310,90	19,88	25,88	
		IXв	656,45	304,84	328,13	19,88	23,48	
		IXг	705,93	344,60	337,06	22,46	24,27	
		IXд	672,94	318,10	331,10	20,74	23,74	
		IXе	656,45	304,84	328,13	19,88	23,48	
		Ха	675,65	318,10	331,10	20,74	26,45	
		Хб	675,65	318,10	331,10	20,74	26,45	
		Хв	711,10	344,60	345,68	22,46	20,82	
		Хг	678,10	318,10	339,71	20,74	20,29	
		XIа	716,34	344,60	345,18	22,46	26,56	
		XIб	716,34	344,60	345,18	22,46	26,56	
		XIв	716,84	344,60	345,68	22,46	26,56	
		XIг	716,34	344,60	345,18	22,46	26,56	

**Таблица 08-02-397. Профили перфорированные монтажные**

Измеритель: 100 м

08-02-397-01	Профиль перфорированный монтажный длиной 2 м	VIIIа	835,57	115,67	108,34	5,12	611,56	10,70
		VIIIб	899,75	115,67	109,54	5,12	674,54	
		VIIIв	914,86	115,67	113,23	5,12	685,96	
		VIIIг	914,86	115,67	113,23	5,12	685,96	
		VIIIе	912,40	115,67	110,77	5,12	685,96	
		VIIIд	903,79	115,67	113,58	5,12	674,54	
		IXа	871,12	115,67	106,22	5,12	649,23	
		IXб	866,77	115,67	108,69	5,12	642,41	
		IXв	878,48	115,67	113,58	5,12	649,23	
		IXг	896,18	130,75	115,89	5,79	649,54	
		IXд	884,38	120,70	114,35	5,35	649,33	
		IXе	878,48	115,67	113,58	5,12	649,23	
		Ха	917,48	120,70	114,35	5,35	682,43	
		Хб	906,32	120,70	114,35	5,35	671,27	
		Хв	898,69	130,75	118,32	5,79	649,62	
		Хг	886,89	120,70	116,78	5,35	649,41	
		XIа	951,81	130,75	117,97	5,79	703,09	
		XIб	951,81	130,75	117,97	5,79	703,09	
	XIв	946,99	130,75	118,32	5,79	697,92		
	XIг	946,64	130,75	117,97	5,79	697,92		



1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>Таблица 08-02-398. Провода в лотках</b>								
Измеритель: 100 м								
Провод в лотках, сечением до								
08-02-398-01	6 мм <sup>2</sup>	VIIIa	75,52	18,16	2,40	0,16	54,96	1,68
		VIIIб	78,43	18,16	2,44	0,16	57,83	
		VIIIв	78,77	18,16	2,54	0,16	58,07	
		VIIIг	78,77	18,16	2,54	0,16	58,07	
		VIIIе	78,70	18,16	2,47	0,16	58,07	
		VIIIд	78,53	18,16	2,54	0,16	57,83	
		IXa	78,65	18,16	2,34	0,16	58,15	
		IXб	70,84	18,16	2,41	0,16	50,27	
		IXв	78,85	18,16	2,54	0,16	58,15	
		IXг	81,34	20,53	2,61	0,18	58,20	
		IXд	79,68	18,95	2,56	0,16	58,17	
		IXе	78,85	18,16	2,54	0,16	58,15	
		Xa	77,88	18,95	2,56	0,16	56,37	
		Xб	74,16	18,95	2,56	0,16	52,65	
		Xв	76,63	20,53	2,68	0,18	53,42	
		Xг	74,97	18,95	2,63	0,16	53,39	
		XIa	79,29	20,53	2,68	0,18	56,08	
XIб	79,29	20,53	2,68	0,18	56,08			
XIв	79,29	20,53	2,68	0,18	56,08			
XIг	79,29	20,53	2,68	0,18	56,08			
08-02-398-02	35 мм <sup>2</sup>	VIIIa	93,89	28,86	7,21	0,47	57,82	2,67
		VIIIб	97,07	28,86	7,31	0,47	60,90	
		VIIIв	97,62	28,86	7,61	0,47	61,15	
		VIIIг	97,62	28,86	7,61	0,47	61,15	
		VIIIе	97,42	28,86	7,41	0,47	61,15	
		VIIIд	97,38	28,86	7,62	0,47	60,90	
		IXa	97,07	28,86	7,02	0,47	61,19	
		IXб	89,07	28,86	7,22	0,47	52,99	
		IXв	97,67	28,86	7,62	0,47	61,19	
		IXг	101,72	32,63	7,83	0,53	61,26	
		IXд	99,02	30,12	7,69	0,49	61,21	
		IXе	97,67	28,86	7,62	0,47	61,19	
		Xa	97,17	30,12	7,69	0,49	59,36	
		Xб	93,45	30,12	7,69	0,49	55,64	
		Xв	97,15	32,63	8,04	0,53	56,48	
		Xг	94,45	30,12	7,90	0,49	56,43	
		XIa	99,72	32,63	8,03	0,53	59,06	
XIб	99,72	32,63	8,03	0,53	59,06			
XIв	99,73	32,63	8,04	0,53	59,06			
XIг	99,72	32,63	8,03	0,53	59,06			
08-02-398-03	70 мм <sup>2</sup>	VIIIa	124,12	38,05	26,44	1,71	59,63	3,52
		VIIIб	127,70	38,05	26,81	1,71	62,84	
		VIIIв	129,06	38,05	27,92	1,71	63,09	
		VIIIг	129,06	38,05	27,92	1,71	63,09	
		VIIIе	128,32	38,05	27,18	1,71	63,09	
		VIIIд	128,85	38,05	27,96	1,71	62,84	
		IXa	126,88	38,05	25,73	1,71	63,10	
		IXб	119,23	38,05	26,47	1,71	54,71	
		IXв	129,11	38,05	27,96	1,71	63,10	
		IXг	134,93	43,01	28,72	1,93	63,20	
		IXд	131,05	39,71	28,21	1,78	63,13	
		IXе	129,11	38,05	27,96	1,71	63,10	
		Xa	129,17	39,71	28,21	1,78	61,25	
		Xб	125,45	39,71	28,21	1,78	57,53	
		Xв	130,89	43,01	29,46	1,93	58,42	
Xг	127,01	39,71	28,95	1,78	58,35			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIa	133,40	43,01	29,43	1,93	60,96	
		XIб	133,40	43,01	29,43	1,93	60,96	
		XIв	133,43	43,01	29,46	1,93	60,96	
		XIг	133,40	43,01	29,43	1,93	60,96	
08-02-398-04	120 мм <sup>2</sup>	VIIIa	170,32	55,24	52,88	3,42	62,20	5,11
		VIIIб	174,45	55,24	53,62	3,42	65,59	
		VIIIв	176,92	55,24	55,84	3,42	65,84	
		VIIIг	176,92	55,24	55,84	3,42	65,84	
		VIIIе	175,44	55,24	54,36	3,42	65,84	
		VIIIд	176,74	55,24	55,91	3,42	65,59	
		IXa	172,53	55,24	51,46	3,42	65,83	
		IXб	165,35	55,24	52,95	3,42	57,16	
		IXв	176,98	55,24	55,91	3,42	65,83	
		IXг	185,87	62,44	57,45	3,86	65,98	
		IXд	179,94	57,64	56,42	3,56	65,88	
		IXе	176,98	55,24	55,91	3,42	65,83	
		Xa	178,01	57,64	56,42	3,56	63,95	
		Xб	174,29	57,64	56,42	3,56	60,23	
		Xв	182,56	62,44	58,93	3,86	61,19	
		Xг	176,63	57,64	57,90	3,56	61,09	
		XIa	184,97	62,44	58,86	3,86	63,67	
		XIб	184,97	62,44	58,86	3,86	63,67	
		XIв	185,04	62,44	58,93	3,86	63,67	
		XIг	184,97	62,44	58,86	3,86	63,67	
08-02-398-05	185 мм <sup>2</sup>	VIIIa	227,50	76,21	79,32	5,12	71,97	7,05
		VIIIб	232,74	76,21	80,43	5,12	76,10	
		VIIIв	236,35	76,21	83,76	5,12	76,38	
		VIIIг	236,35	76,21	83,76	5,12	76,38	
		VIIIе	234,13	76,21	81,54	5,12	76,38	
		VIIIд	236,18	76,21	83,87	5,12	76,10	
		IXa	229,64	76,21	77,20	5,12	76,23	
		IXб	222,05	76,21	79,42	5,12	66,42	
		IXв	236,31	76,21	83,87	5,12	76,23	
		IXг	248,75	86,15	86,17	5,79	76,43	
		IXд	240,45	79,52	84,63	5,35	76,30	
		IXе	236,31	76,21	83,87	5,12	76,23	
		Xa	238,34	79,52	84,63	5,35	74,19	
		Xб	234,62	79,52	84,63	5,35	70,47	
		Xв	246,16	86,15	88,39	5,79	71,62	
		Xг	237,86	79,52	86,85	5,35	71,49	
		XIa	248,26	86,15	88,28	5,79	73,83	
		XIб	248,26	86,15	88,28	5,79	73,83	
		XIв	248,37	86,15	88,39	5,79	73,83	
		XIг	248,26	86,15	88,28	5,79	73,83	

**Таблица 08-02-399. Провода в коробах**

Измеритель: 100 м

Провод в коробах, сечением до

08-02-399-01	6 мм <sup>2</sup>	VIIIa	95,81	38,05	2,40	0,16	55,36	3,52
		VIIIб	98,72	38,05	2,44	0,16	58,23	
		VIIIв	99,06	38,05	2,54	0,16	58,47	
		VIIIг	99,06	38,05	2,54	0,16	58,47	
		VIIIе	98,99	38,05	2,47	0,16	58,47	
		VIIIд	98,82	38,05	2,54	0,16	58,23	
		IXa	98,94	38,05	2,34	0,16	58,55	
		IXб	91,13	38,05	2,41	0,16	50,67	
		IXв	99,14	38,05	2,54	0,16	58,55	
		IXг	104,27	43,01	2,61	0,18	58,65	
		IXд	100,85	39,71	2,56	0,16	58,58	
		IXе	99,14	38,05	2,54	0,16	58,55	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xa	99,05	39,71	2,56	0,16	56,78	
		Xб	95,33	39,71	2,56	0,16	53,06	
		Xв	99,56	43,01	2,68	0,18	53,87	
		Xг	96,14	39,71	2,63	0,16	53,80	
		XIa	102,22	43,01	2,68	0,18	56,53	
		XIб	102,22	43,01	2,68	0,18	56,53	
		XIв	102,22	43,01	2,68	0,18	56,53	
		XIг	102,22	43,01	2,68	0,18	56,53	
08-02-399-02	35 мм2	VIIIa	116,28	50,81	7,21	0,47	58,26	4,70
		VIIIб	119,46	50,81	7,31	0,47	61,34	
		VIIIв	120,01	50,81	7,61	0,47	61,59	
		VIIIг	120,01	50,81	7,61	0,47	61,59	
		VIIIe	119,81	50,81	7,41	0,47	61,59	
		VIIIд	119,77	50,81	7,62	0,47	61,34	
		IXa	119,46	50,81	7,02	0,47	61,63	
		IXб	111,46	50,81	7,22	0,47	53,43	
		IXв	120,06	50,81	7,62	0,47	61,63	
		IXг	127,02	57,43	7,83	0,53	61,76	
		IXд	122,38	53,02	7,69	0,49	61,67	
		IXe	120,06	50,81	7,62	0,47	61,63	
		Xa	120,53	53,02	7,69	0,49	59,82	
		Xб	116,81	53,02	7,69	0,49	56,10	
		Xв	122,45	57,43	8,04	0,53	56,98	
		Xг	117,81	53,02	7,90	0,49	56,89	
		XIa	125,02	57,43	8,03	0,53	59,56	
		XIб	125,02	57,43	8,03	0,53	59,56	
XIв	125,03	57,43	8,04	0,53	59,56			
XIг	125,02	57,43	8,03	0,53	59,56			
08-02-399-03	70 мм2	VIIIa	150,03	63,45	26,44	1,71	60,14	5,87
		VIIIб	153,61	63,45	26,81	1,71	63,35	
		VIIIв	154,97	63,45	27,92	1,71	63,60	
		VIIIг	154,97	63,45	27,92	1,71	63,60	
		VIIIe	154,23	63,45	27,18	1,71	63,60	
		VIIIд	154,76	63,45	27,96	1,71	63,35	
		IXa	152,79	63,45	25,73	1,71	63,61	
		IXб	145,14	63,45	26,47	1,71	55,22	
		IXв	155,02	63,45	27,96	1,71	63,61	
		IXг	164,22	71,73	28,72	1,93	63,77	
		IXд	158,08	66,21	28,21	1,78	63,66	
		IXe	155,02	63,45	27,96	1,71	63,61	
		Xa	156,20	66,21	28,21	1,78	61,78	
		Xб	152,48	66,21	28,21	1,78	58,06	
		Xв	160,18	71,73	29,46	1,93	58,99	
		Xг	154,04	66,21	28,95	1,78	58,88	
		XIa	162,69	71,73	29,43	1,93	61,53	
		XIб	162,69	71,73	29,43	1,93	61,53	
XIв	162,72	71,73	29,46	1,93	61,53			
XIг	162,69	71,73	29,43	1,93	61,53			
08-02-399-04	120 мм2	VIIIa	204,62	88,86	52,88	3,42	62,88	8,22
		VIIIб	208,75	88,86	53,62	3,42	66,27	
		VIIIв	211,22	88,86	55,84	3,42	66,52	
		VIIIг	211,22	88,86	55,84	3,42	66,52	
		VIIIe	209,74	88,86	54,36	3,42	66,52	
		VIIIд	211,04	88,86	55,91	3,42	66,27	
		IXa	206,83	88,86	51,46	3,42	66,51	
		IXб	199,65	88,86	52,95	3,42	57,84	
		IXв	211,28	88,86	55,91	3,42	66,51	
		IXг	224,64	100,45	57,45	3,86	66,74	
		IXд	215,72	92,72	56,42	3,56	66,58	
		IXe	211,28	88,86	55,91	3,42	66,51	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Ха	213,79	92,72	56,42	3,56	64,65	
		Хб	210,07	92,72	56,42	3,56	60,93	
		Хв	221,33	100,45	58,93	3,86	61,95	
		Хг	212,41	92,72	57,90	3,56	61,79	
		XIa	223,74	100,45	58,86	3,86	64,43	
		XIб	223,74	100,45	58,86	3,86	64,43	
		XIв	223,81	100,45	58,93	3,86	64,43	
		XIг	223,74	100,45	58,86	3,86	64,43	
08-02-399-05	185 мм <sup>2</sup>	VIIIa	266,65	114,59	79,32	5,12	72,74	10,60
		VIIIб	271,89	114,59	80,43	5,12	76,87	
		VIIIв	275,50	114,59	83,76	5,12	77,15	
		VIIIг	275,50	114,59	83,76	5,12	77,15	
		VIIIе	273,28	114,59	81,54	5,12	77,15	
		VIIIд	275,33	114,59	83,87	5,12	76,87	
		IXa	268,79	114,59	77,20	5,12	77,00	
		IXб	261,20	114,59	79,42	5,12	67,19	
		IXв	275,46	114,59	83,87	5,12	77,00	
		IXг	293,00	129,53	86,17	5,79	77,30	
		IXд	281,30	119,57	84,63	5,35	77,10	
		IXе	275,46	114,59	83,87	5,12	77,00	
		Ха	279,19	119,57	84,63	5,35	74,99	
		Хб	275,47	119,57	84,63	5,35	71,27	
		Хв	290,41	129,53	88,39	5,79	72,49	
		Хг	278,71	119,57	86,85	5,35	72,29	
		XIa	292,51	129,53	88,28	5,79	74,70	
		XIб	292,51	129,53	88,28	5,79	74,70	
XIв	292,62	129,53	88,39	5,79	74,70			
XIг	292,51	129,53	88,28	5,79	74,70			

**Таблица 08-02-400. Провода по перфорированным профилям**

Измеритель: 100 м

08-02-400-01	Провод по перфорированным профилям, сечением до 6 мм <sup>2</sup>	VIIIa	108,83	50,81	2,40	0,16	55,62	4,70
		VIIIб	111,74	50,81	2,44	0,16	58,49	
		VIIIв	112,08	50,81	2,54	0,16	58,73	
		VIIIг	112,08	50,81	2,54	0,16	58,73	
		VIIIе	112,01	50,81	2,47	0,16	58,73	
		VIIIд	111,84	50,81	2,54	0,16	58,49	
		IXa	111,96	50,81	2,34	0,16	58,81	
		IXб	104,15	50,81	2,41	0,16	50,93	
		IXв	112,16	50,81	2,54	0,16	58,81	
		IXг	118,98	57,43	2,61	0,18	58,94	
		IXд	114,43	53,02	2,56	0,16	58,85	
		IXе	112,16	50,81	2,54	0,16	58,81	
		Ха	112,63	53,02	2,56	0,16	57,05	
		Хб	108,91	53,02	2,56	0,16	53,33	
		Хв	114,27	57,43	2,68	0,18	54,16	
		Хг	109,72	53,02	2,63	0,16	54,07	
		XIa	116,93	57,43	2,68	0,18	56,82	
		XIб	116,93	57,43	2,68	0,18	56,82	
XIв	116,93	57,43	2,68	0,18	56,82			
XIг	116,93	57,43	2,68	0,18	56,82			

**Таблица 08-02-401. Кабели с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок**

Измеритель: 100 м

08-02-401-01	Кабель двух-четырёхжильный сечением жилы до 16 мм <sup>2</sup> с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок	VIIIa	2520,50	557,80	92,93	3,88	1869,77	51,60
		VIIIб	2648,82	557,80	93,84	3,88	1997,18	
		VIIIв	2675,15	557,80	96,66	3,88	2020,69	
		VIIIг	2675,15	557,80	96,66	3,88	2020,69	
		VIIIе	2673,27	557,80	94,78	3,88	2020,69	
VIIIд	2652,22	557,80	97,24	3,88	1997,18			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXа	2586,19	557,80	91,62	3,88	1936,77	
		IXб	2613,39	557,80	93,50	3,88	1962,09	
		IXв	2591,81	557,80	97,24	3,88	1936,77	
		IXг	2667,75	630,55	98,98	4,39	1938,22	
		IXд	2617,12	582,05	97,82	4,05	1937,25	
		IXе	2591,81	557,80	97,24	3,88	1936,77	
		Xа	2716,29	582,05	97,82	4,05	2036,42	
		Xб	2704,26	582,05	97,82	4,05	2024,39	
		Xв	2704,60	630,55	100,84	4,39	1973,21	
		Xг	2653,96	582,05	99,67	4,05	1972,24	
		XIа	2876,40	630,55	100,26	4,39	2145,59	
		XIб	2876,40	630,55	100,26	4,39	2145,59	
		XIв	2844,99	630,55	100,84	4,39	2113,60	
		XIг	2844,41	630,55	100,26	4,39	2113,60	

**Таблица 08-02-402. Кабели по установленным конструкциям и лоткам с установкой ответвительных коробок**

Измеритель: 100 м

**Кабель двух-четырёхжильный по установленным конструкциям и лоткам с установкой ответвительных коробок**

08-02-402-01	в помещениях с нормальной средой сечением жилы до 10 мм <sup>2</sup>	VIIIа	863,93	165,39	483,45	29,35	215,09	15,30
		VIIIб	886,79	165,39	489,88	29,35	231,52	
		VIIIв	909,35	165,39	509,30	29,35	234,66	
		VIIIг	909,35	165,39	509,30	29,35	234,66	
		VIIIе	896,39	165,39	496,34	29,35	234,66	
		VIIIд	907,13	165,39	510,22	29,35	231,52	
		IXа	862,82	165,39	471,41	29,35	226,02	
		IXб	854,25	165,39	484,38	29,35	204,48	
		IXв	901,63	165,39	510,22	29,35	226,02	
		IXг	936,84	186,97	523,42	33,17	226,45	
		IXд	913,35	172,58	514,61	30,62	226,16	
		IXе	901,63	165,39	510,22	29,35	226,02	
		Xа	931,28	172,58	514,61	30,62	244,09	
		Xб	923,33	172,58	514,61	30,62	236,14	
		Xв	946,92	186,97	536,33	33,17	223,62	
		Xг	923,43	172,58	527,52	30,62	223,33	
		XIа	951,15	186,97	535,40	33,17	228,78	
XIб	951,15	186,97	535,40	33,17	228,78			
XIв	951,07	186,97	536,33	33,17	227,77			
XIг	950,14	186,97	535,40	33,17	227,77			
08-02-402-02	во взрывоопасных и пожароопасных помещениях сечением жилы до 6 мм <sup>2</sup>	VIIIа	911,75	152,42	422,93	25,47	336,40	14,10
		VIIIб	943,46	152,42	428,53	25,47	362,51	
		VIIIв	963,76	152,42	445,41	25,47	365,93	
		VIIIг	963,76	152,42	445,41	25,47	365,93	
		VIIIе	952,49	152,42	434,14	25,47	365,93	
		VIIIд	961,18	152,42	446,25	25,47	362,51	
		IXа	920,47	152,42	412,48	25,47	355,57	
		IXб	895,39	152,42	423,77	25,47	319,20	
		IXв	954,24	152,42	446,25	25,47	355,57	
		IXг	985,96	172,30	457,69	28,78	355,97	
		IXд	964,80	159,05	450,05	26,57	355,70	
		IXе	954,24	152,42	446,25	25,47	355,57	
		Xа	980,29	159,05	450,05	26,57	371,19	
		Xб	972,35	159,05	450,05	26,57	363,25	
		Xв	994,15	172,30	468,92	28,78	352,93	
		Xг	972,99	159,05	461,28	26,57	352,66	
		XIа	994,97	172,30	468,09	28,78	354,58	
XIб	994,97	172,30	468,09	28,78	354,58			
XIв	994,79	172,30	468,92	28,78	353,57			
XIг	993,96	172,30	468,09	28,78	353,57			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>Таблица 08-02-403. Провода групповых осветительных сетей</b>								
Измеритель: 100 м								
<b>Провод групповой осветительных сетей в защитной оболочке или кабель двух-трехжильный</b>								
08-02-403-01	в пустотах плит перекрытий	VIIIa	431,06	183,77	7,21	0,47	240,08	17
		VIIIб	436,83	183,77	7,31	0,47	245,75	
		VIIIв	443,02	183,77	7,61	0,47	251,64	
		VIIIг	443,02	183,77	7,61	0,47	251,64	
		VIIIе	442,82	183,77	7,41	0,47	251,64	
		VIIIд	437,14	183,77	7,62	0,47	245,75	
		IXa	435,81	183,77	7,02	0,47	245,02	
		IXб	416,06	183,77	7,22	0,47	225,07	
		IXв	436,41	183,77	7,62	0,47	245,02	
		IXг	461,06	207,74	7,83	0,53	245,49	
		IXд	444,63	191,76	7,69	0,49	245,18	
		IXе	436,41	183,77	7,62	0,47	245,02	
		Xa	448,41	191,76	7,69	0,49	248,96	
		Xб	444,74	191,76	7,69	0,49	245,29	
		Xв	470,42	207,74	8,04	0,53	254,64	
		Xг	453,99	191,76	7,90	0,49	254,33	
		XIa	467,15	207,74	8,03	0,53	251,38	
XIб	466,95	207,74	8,03	0,53	251,18			
XIв	466,86	207,74	8,04	0,53	251,08			
XIг	466,85	207,74	8,03	0,53	251,08			
08-02-403-02	в готовых каналах стен и перекрытий	VIIIa	464,13	216,20	7,21	0,47	240,72	20
		VIIIб	469,90	216,20	7,31	0,47	246,39	
		VIIIв	476,09	216,20	7,61	0,47	252,28	
		VIIIг	476,09	216,20	7,61	0,47	252,28	
		VIIIе	475,89	216,20	7,41	0,47	252,28	
		VIIIд	470,21	216,20	7,62	0,47	246,39	
		IXa	468,88	216,20	7,02	0,47	245,66	
		IXб	449,13	216,20	7,22	0,47	225,71	
		IXв	469,48	216,20	7,62	0,47	245,66	
		IXг	498,46	244,40	7,83	0,53	246,23	
		IXд	479,14	225,60	7,69	0,49	245,85	
		IXе	469,48	216,20	7,62	0,47	245,66	
		Xa	482,92	225,60	7,69	0,49	249,63	
		Xб	479,25	225,60	7,69	0,49	245,96	
		Xв	507,82	244,40	8,04	0,53	255,38	
		Xг	488,50	225,60	7,90	0,49	255,00	
		XIa	504,55	244,40	8,03	0,53	252,12	
XIб	504,35	244,40	8,03	0,53	251,92			
XIв	504,26	244,40	8,04	0,53	251,82			
XIг	504,25	244,40	8,03	0,53	251,82			
08-02-403-03	под штукатурку по стенам или в бороздах	VIIIa	1921,82	399,97	7,21	0,47	1514,64	37
		VIIIб	1931,59	399,97	7,31	0,47	1524,31	
		VIIIв	1951,71	399,97	7,61	0,47	1544,13	
		VIIIг	1951,71	399,97	7,61	0,47	1544,13	
		VIIIе	1951,51	399,97	7,41	0,47	1544,13	
		VIIIд	1931,90	399,97	7,62	0,47	1524,31	
		IXa	1899,40	399,97	7,02	0,47	1492,41	
		IXб	1935,91	399,97	7,22	0,47	1528,72	
		IXв	1900,00	399,97	7,62	0,47	1492,41	
		IXг	1953,42	452,14	7,83	0,53	1493,45	
		IXд	1917,81	417,36	7,69	0,49	1492,76	
		IXе	1900,00	399,97	7,62	0,47	1492,41	
		Xa	1974,52	417,36	7,69	0,49	1549,47	
		Xб	1970,84	417,36	7,69	0,49	1545,79	
Xв	2068,09	452,14	8,04	0,53	1607,91			
Xг	2032,48	417,36	7,90	0,49	1607,22			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIa	2179,33	452,14	8,03	0,53	1719,16	
		XIб	2179,14	452,14	8,03	0,53	1718,97	
		XIв	2133,13	452,14	8,04	0,53	1672,95	
		XIг	2133,12	452,14	8,03	0,53	1672,95	
08-02-403-04	по перекрытиям	VIIIa	1501,90	205,39	5,07	0,47	1291,44	19
		VIIIб	1501,79	205,39	5,14	0,47	1291,26	
		VIIIв	1517,34	205,39	5,36	0,47	1306,59	
		VIIIг	1517,34	205,39	5,36	0,47	1306,59	
		VIIIе	1517,20	205,39	5,22	0,47	1306,59	
		VIIIд	1502,02	205,39	5,37	0,47	1291,26	
		IXa	1471,63	205,39	4,93	0,47	1261,31	
		IXб	1531,92	205,39	5,08	0,47	1321,45	
		IXв	1472,07	205,39	5,37	0,47	1261,31	
		IXг	1499,50	232,18	5,48	0,53	1261,84	
		IXд	1481,21	214,32	5,40	0,49	1261,49	
		IXе	1472,07	205,39	5,37	0,47	1261,31	
		Xa	1540,57	214,32	5,40	0,49	1320,85	
		Xб	1536,89	214,32	5,40	0,49	1317,17	
		Xв	1611,96	232,18	5,62	0,53	1374,16	
		Xг	1593,68	214,32	5,55	0,49	1373,81	
XIa	1727,80	232,18	5,62	0,53	1490,00			
XIб	1727,61	232,18	5,62	0,53	1489,81			
XIв	1681,59	232,18	5,62	0,53	1443,79			
XIг	1681,59	232,18	5,62	0,53	1443,79			

**Таблица 08-02-404. Провода магистралей, стояков и силовых сетей в готовых каналах или асбестоцементных трубах**

Измеритель: 100 м трассы

Провод магистралей, стояков и силовых сетей в готовых каналах или асбестоцементных трубах, количество и сечение до

08-02-404-01	2x6 мм <sup>2</sup>	VIIIa	430,67	197,82	7,21	0,47	225,64	18,30
		VIIIб	434,38	197,82	7,31	0,47	229,25	
		VIIIв	440,38	197,82	7,61	0,47	234,95	
		VIIIг	440,38	197,82	7,61	0,47	234,95	
		VIIIе	440,18	197,82	7,41	0,47	234,95	
		VIIIд	434,69	197,82	7,62	0,47	229,25	
		IXa	434,44	197,82	7,02	0,47	229,60	
		IXб	414,51	197,82	7,22	0,47	209,47	
		IXв	435,04	197,82	7,62	0,47	229,60	
		IXг	461,57	223,63	7,83	0,53	230,11	
		IXд	443,88	206,42	7,69	0,49	229,77	
		IXе	435,04	197,82	7,62	0,47	229,60	
		Xa	446,57	206,42	7,69	0,49	232,46	
		Xб	439,18	206,42	7,69	0,49	225,07	
		Xв	465,23	223,63	8,04	0,53	233,56	
		Xг	447,54	206,42	7,90	0,49	233,22	
XIa	467,19	223,63	8,03	0,53	235,53			
XIб	466,99	223,63	8,03	0,53	235,33			
XIв	466,90	223,63	8,04	0,53	235,23			
XIг	466,89	223,63	8,03	0,53	235,23			
08-02-404-02	4x16 мм <sup>2</sup>	VIIIa	562,85	248,63	52,88	3,42	261,34	23
		VIIIб	569,16	248,63	53,62	3,42	266,91	
		VIIIв	577,69	248,63	55,84	3,42	273,22	
		VIIIг	577,69	248,63	55,84	3,42	273,22	
		VIIIе	576,21	248,63	54,36	3,42	273,22	
		VIIIд	571,45	248,63	55,91	3,42	266,91	
		IXa	567,13	248,63	51,46	3,42	267,04	
		IXб	545,18	248,63	52,95	3,42	243,60	
		IXв	571,58	248,63	55,91	3,42	267,04	
		IXг	606,20	281,06	57,45	3,86	267,69	
IXд	583,12	259,44	56,42	3,56	267,26			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXе	571,58	248,63	55,91	3,42	267,04	
		Xа	585,98	259,44	56,42	3,56	270,12	
		Xб	578,59	259,44	56,42	3,56	262,73	
		Xв	612,43	281,06	58,93	3,86	272,44	
		Xг	589,35	259,44	57,90	3,56	272,01	
		XIа	612,53	281,06	58,86	3,86	272,61	
		XIб	612,33	281,06	58,86	3,86	272,41	
		XIв	612,31	281,06	58,93	3,86	272,32	
		XIг	612,24	281,06	58,86	3,86	272,32	
08-02-404-03	4x35 мм2	VIIIа	705,35	345,92	96,14	6,21	263,29	32
		VIIIб	712,27	345,92	97,49	6,21	268,86	
		VIIIв	722,62	345,92	101,53	6,21	275,17	
		VIIIг	722,62	345,92	101,53	6,21	275,17	
		VIIIе	719,92	345,92	98,83	6,21	275,17	
		VIIIд	716,44	345,92	101,66	6,21	268,86	
		IXа	708,48	345,92	93,57	6,21	268,99	
		IXб	687,74	345,92	96,27	6,21	245,55	
		IXв	716,57	345,92	101,66	6,21	268,99	
		IXг	765,38	391,04	104,45	7,02	269,89	
		IXд	732,83	360,96	102,58	6,48	269,29	
		IXе	716,57	345,92	101,66	6,21	268,99	
		Xа	735,69	360,96	102,58	6,48	272,15	
		Xб	728,30	360,96	102,58	6,48	264,76	
		Xв	772,82	391,04	107,14	7,02	274,64	
		Xг	740,28	360,96	105,28	6,48	274,04	
		XIа	772,86	391,04	107,01	7,02	274,81	
		XIб	772,66	391,04	107,01	7,02	274,61	
		XIв	772,70	391,04	107,14	7,02	274,52	
		XIг	772,57	391,04	107,01	7,02	274,52	
08-02-404-04	4x70 мм2	VIIIа	920,29	478,88	175,46	11,34	265,95	44,30
		VIIIб	928,32	478,88	177,92	11,34	271,52	
		VIIIв	942,00	478,88	185,29	11,34	277,83	
		VIIIг	942,00	478,88	185,29	11,34	277,83	
		VIIIе	937,08	478,88	180,37	11,34	277,83	
		VIIIд	935,92	478,88	185,52	11,34	271,52	
		IXа	921,30	478,88	170,77	11,34	271,65	
		IXб	902,79	478,88	175,70	11,34	248,21	
		IXв	936,05	478,88	185,52	11,34	271,65	
		IXг	1004,87	541,35	190,62	12,81	272,90	
		IXд	958,98	499,70	187,22	11,83	272,06	
		IXе	936,05	478,88	185,52	11,34	271,65	
		Xа	961,84	499,70	187,22	11,83	274,92	
		Xб	954,45	499,70	187,22	11,83	267,53	
		Xв	1014,53	541,35	195,53	12,81	277,65	
		Xг	968,64	499,70	192,13	11,83	276,81	
		XIа	1014,47	541,35	195,30	12,81	277,82	
		XIб	1014,27	541,35	195,30	12,81	277,62	
		XIв	1014,41	541,35	195,53	12,81	277,53	
		XIг	1014,18	541,35	195,30	12,81	277,53	
08-02-404-05	4x16+2x6 мм2	VIIIа	514,91	241,06	60,09	3,88	213,76	22,30
		VIIIб	523,28	241,06	60,93	3,88	221,29	
		VIIIв	532,74	241,06	63,46	3,88	228,22	
		VIIIг	532,74	241,06	63,46	3,88	228,22	
		VIIIе	531,05	241,06	61,77	3,88	228,22	
		VIIIд	525,89	241,06	63,54	3,88	221,29	
		IXа	520,75	241,06	58,48	3,88	221,21	
		IXб	498,55	241,06	60,17	3,88	197,32	
		IXв	525,81	241,06	63,54	3,88	221,21	
		IXг	559,63	272,51	65,28	4,39	221,84	
		IXд	537,08	251,54	64,12	4,05	221,42	



## ОЕРЖМ-2001. Часть 8. «Электротехнические установки»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXе	525,81	241,06	63,54	3,88	221,21	
		Xа	539,01	251,54	64,12	4,05	223,35	
		Xб	532,72	251,54	64,12	4,05	217,06	
		Xв	567,35	272,51	66,96	4,39	227,88	
		Xг	544,80	251,54	65,80	4,05	227,46	
		XIа	563,93	272,51	66,88	4,39	224,54	
		XIб	563,91	272,51	66,88	4,39	224,52	
		XIв	563,98	272,51	66,96	4,39	224,51	
		XIг	563,90	272,51	66,88	4,39	224,51	
08-02-404-06	4x35+2x6 мм2	VIIIа	632,85	304,84	112,97	7,30	215,04	28,20
		VIIIб	641,96	304,84	114,55	7,30	222,57	
		VIIIв	653,64	304,84	119,30	7,30	229,50	
		VIIIг	653,64	304,84	119,30	7,30	229,50	
		VIIIе	650,47	304,84	116,13	7,30	229,50	
		VIIIд	646,86	304,84	119,45	7,30	222,57	
		IXа	637,28	304,84	109,95	7,30	222,49	
		IXб	616,56	304,84	113,12	7,30	198,60	
		IXв	646,78	304,84	119,45	7,30	222,49	
		IXг	690,61	344,60	122,73	8,25	223,28	
		IXд	661,39	318,10	120,54	7,61	222,75	
		IXе	646,78	304,84	119,45	7,30	222,49	
		Xа	663,32	318,10	120,54	7,61	224,68	
		Xб	657,03	318,10	120,54	7,61	218,39	
		Xв	699,81	344,60	125,89	8,25	229,32	
		Xг	670,59	318,10	123,70	7,61	228,79	
		XIа	696,32	344,60	125,74	8,25	225,98	
		XIб	696,30	344,60	125,74	8,25	225,96	
		XIв	696,44	344,60	125,89	8,25	225,95	
XIг	696,29	344,60	125,74	8,25	225,95			
08-02-404-07	4x70+2x6 мм2	VIIIа	792,96	393,48	182,67	11,80	216,81	36,40
		VIIIб	803,05	393,48	185,23	11,80	224,34	
		VIIIв	817,65	393,48	192,90	11,80	231,27	
		VIIIг	817,65	393,48	192,90	11,80	231,27	
		VIIIе	812,53	393,48	187,78	11,80	231,27	
		VIIIд	810,97	393,48	193,15	11,80	224,34	
		IXа	795,53	393,48	177,79	11,80	224,26	
		IXб	776,77	393,48	182,92	11,80	200,37	
		IXв	810,89	393,48	193,15	11,80	224,26	
		IXг	868,55	444,81	198,45	13,34	225,29	
		IXд	830,10	410,59	194,91	12,31	224,60	
		IXе	810,89	393,48	193,15	11,80	224,26	
		Xа	832,03	410,59	194,91	12,31	226,53	
		Xб	825,74	410,59	194,91	12,31	220,24	
		Xв	879,71	444,81	203,57	13,34	231,33	
		Xг	841,25	410,59	200,02	12,31	230,64	
		XIа	876,12	444,81	203,32	13,34	227,99	
		XIб	876,10	444,81	203,32	13,34	227,97	
		XIв	876,34	444,81	203,57	13,34	227,96	
XIг	876,09	444,81	203,32	13,34	227,96			
08-02-404-08	6x16+2x6 мм2	VIIIа	585,97	291,87	79,32	5,12	214,78	27
		VIIIб	594,61	291,87	80,43	5,12	222,31	
		VIIIв	604,87	291,87	83,76	5,12	229,24	
		VIIIг	604,87	291,87	83,76	5,12	229,24	
		VIIIе	602,65	291,87	81,54	5,12	229,24	
		VIIIд	598,05	291,87	83,87	5,12	222,31	
		IXа	591,30	291,87	77,20	5,12	222,23	
		IXб	569,63	291,87	79,42	5,12	198,34	
		IXв	597,97	291,87	83,87	5,12	222,23	
		IXг	639,10	329,94	86,17	5,79	222,99	
		IXд	611,67	304,56	84,63	5,35	222,48	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXе	597,97	291,87	83,87	5,12	222,23	
		Xа	613,60	304,56	84,63	5,35	224,41	
		Xб	607,31	304,56	84,63	5,35	218,12	
		Xв	647,36	329,94	88,39	5,79	229,03	
		Xг	619,93	304,56	86,85	5,35	228,52	
		XIа	643,91	329,94	88,28	5,79	225,69	
		XIб	643,89	329,94	88,28	5,79	225,67	
		XIв	643,99	329,94	88,39	5,79	225,66	
		XIг	643,88	329,94	88,28	5,79	225,66	
08-02-404-09	6x35+2x6 мм <sup>2</sup>	VIIIа	724,34	368,62	139,41	9,01	216,31	34,10
		VIIIб	733,82	368,62	141,36	9,01	223,84	
		VIIIв	746,61	368,62	147,22	9,01	230,77	
		VIIIг	746,61	368,62	147,22	9,01	230,77	
		VIIIе	742,70	368,62	143,31	9,01	230,77	
		VIIIд	739,86	368,62	147,40	9,01	223,84	
		IXа	728,06	368,62	135,68	9,01	223,76	
		IXб	708,08	368,62	139,59	9,01	199,87	
		IXв	739,78	368,62	147,40	9,01	223,76	
		IXг	792,87	416,70	151,45	10,18	224,72	
		IXд	757,48	384,65	148,75	9,40	224,08	
		IXе	739,78	368,62	147,40	9,01	223,76	
		Xа	759,41	384,65	148,75	9,40	226,01	
		Xб	753,12	384,65	148,75	9,40	219,72	
		Xв	802,81	416,70	155,35	10,18	230,76	
		Xг	767,42	384,65	152,65	9,40	230,12	
		XIа	799,29	416,70	155,17	10,18	227,42	
		XIб	799,27	416,70	155,17	10,18	227,40	
		XIв	799,44	416,70	155,35	10,18	227,39	
		XIг	799,26	416,70	155,17	10,18	227,39	

**Таблица 08-02-405. Провода по стальным конструкциям и панелям**

Измеритель: 100 м

**Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение до**

08-02-405-01	16 мм <sup>2</sup>	VIIIа	1470,85	414,02	121,88	3,88	934,95	38,30
		VIIIб	1530,62	414,02	122,96	3,88	993,64	
		VIIIв	1537,57	414,02	126,41	3,88	997,14	
		VIIIг	1537,57	414,02	126,41	3,88	997,14	
		VIIIе	1535,27	414,02	124,11	3,88	997,14	
		VIIIд	1534,46	414,02	126,80	3,88	993,64	
		IXа	1517,81	414,02	119,90	3,88	983,89	
		IXб	1416,75	414,02	122,26	3,88	880,47	
		IXв	1524,71	414,02	126,80	3,88	983,89	
		IXг	1581,55	468,03	128,55	4,39	984,97	
		IXд	1543,65	432,02	127,38	4,05	984,25	
		IXе	1524,71	414,02	126,80	3,88	983,89	
		Xа	1532,08	432,02	127,38	4,05	972,68	
		Xб	1526,01	432,02	127,38	4,05	966,61	
		Xв	1591,36	468,03	130,84	4,39	992,49	
		Xг	1553,47	432,02	129,68	4,05	991,77	
		XIа	1570,43	468,03	130,46	4,39	971,94	
		XIб	1570,43	468,03	130,46	4,39	971,94	
		XIв	1568,86	468,03	130,84	4,39	969,99	
		XIг	1568,48	468,03	130,46	4,39	969,99	
08-02-405-02	35 мм <sup>2</sup>	VIIIа	1549,58	451,86	148,32	5,59	949,40	41,80
		VIIIб	1609,42	451,86	149,77	5,59	1007,79	
		VIIIв	1617,48	451,86	154,33	5,59	1011,29	
		VIIIг	1617,48	451,86	154,33	5,59	1011,29	
		VIIIе	1614,44	451,86	151,29	5,59	1011,29	
		VIIIд	1614,41	451,86	154,76	5,59	1007,79	
		IXа	1596,05	451,86	145,63	5,59	998,56	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXб	1492,08	451,86	148,74	5,59	891,48	
		IXв	1605,18	451,86	154,76	5,59	998,56	
		IXг	1667,81	510,80	157,27	6,32	999,74	
		IXд	1626,04	471,50	155,59	5,83	998,95	
		IXе	1605,18	451,86	154,76	5,59	998,56	
		Xа	1615,60	471,50	155,59	5,83	988,51	
		Xб	1608,50	471,50	155,59	5,83	981,41	
		Xв	1675,26	510,80	160,31	6,32	1004,15	
		Xг	1633,49	471,50	158,63	5,83	1003,36	
		XIа	1659,12	510,80	159,89	6,32	988,43	
		XIб	1659,12	510,80	159,89	6,32	988,43	
		XIв	1657,09	510,80	160,31	6,32	985,98	
		XIг	1656,67	510,80	159,89	6,32	985,98	
08-02-405-03	70 мм <sup>2</sup>	VIIIа	1701,92	503,75	244,46	11,80	953,71	46,60
		VIIIб	1762,74	503,75	247,26	11,80	1011,73	
		VIIIв	1774,84	503,75	255,86	11,80	1015,23	
		VIIIг	1774,84	503,75	255,86	11,80	1015,23	
		VIIIе	1769,10	503,75	250,12	11,80	1015,23	
		VIIIд	1771,89	503,75	256,41	11,80	1011,73	
		IXа	1745,48	503,75	239,20	11,80	1002,53	
		IXб	1643,94	503,75	245,01	11,80	895,18	
		IXв	1762,69	503,75	256,41	11,80	1002,53	
		IXг	1835,02	569,45	261,72	13,34	1003,85	
		IXд	1786,80	525,65	258,18	12,31	1002,97	
		IXе	1762,69	503,75	256,41	11,80	1002,53	
		Xа	1776,51	525,65	258,18	12,31	992,68	
		Xб	1768,78	525,65	258,18	12,31	984,95	
		Xв	1845,49	569,45	267,45	13,34	1008,59	
		Xг	1797,27	525,65	263,91	12,31	1007,71	
		XIа	1829,16	569,45	266,90	13,34	992,81	
		XIб	1829,16	569,45	266,90	13,34	992,81	
		XIв	1827,25	569,45	267,45	13,34	990,35	
		XIг	1826,70	569,45	266,90	13,34	990,35	
08-02-405-04	120 мм <sup>2</sup>	VIIIа	1879,91	555,63	350,22	18,64	974,06	51,40
		VIIIб	1940,24	555,63	354,50	18,64	1030,11	
		VIIIв	1956,77	555,63	367,54	18,64	1033,60	
		VIIIг	1956,77	555,63	367,54	18,64	1033,60	
		VIIIе	1948,07	555,63	358,84	18,64	1033,60	
		VIIIд	1953,97	555,63	368,23	18,64	1030,11	
		IXа	1918,85	555,63	342,13	18,64	1021,09	
		IXб	1818,35	555,63	350,91	18,64	911,81	
		IXв	1944,95	555,63	368,23	18,64	1021,09	
		IXг	2027,26	628,11	376,61	21,06	1022,54	
		IXд	1972,39	579,79	371,02	19,44	1021,58	
		IXе	1944,95	555,63	368,23	18,64	1021,09	
		Xа	1963,05	579,79	371,02	19,44	1012,24	
		Xб	1951,80	579,79	371,02	19,44	1000,99	
		Xв	2042,13	628,11	385,30	21,06	1028,72	
		Xг	1987,26	579,79	379,71	19,44	1027,76	
		XIа	2025,89	628,11	384,61	21,06	1013,17	
		XIб	2025,89	628,11	384,61	21,06	1013,17	
		XIв	2024,02	628,11	385,30	21,06	1010,61	
		XIг	2023,33	628,11	384,61	21,06	1010,61	
08-02-405-05	240 мм <sup>2</sup>	VIIIа	2136,62	594,55	566,54	32,61	975,53	55
		VIIIб	2199,98	594,55	573,85	32,61	1031,58	
		VIIIв	2225,59	594,55	595,98	32,61	1035,06	
		VIIIг	2225,59	594,55	595,98	32,61	1035,06	
		VIIIе	2210,82	594,55	581,21	32,61	1035,06	
		VIIIд	2223,09	594,55	596,96	32,61	1031,58	
		IXа	2169,80	594,55	552,67	32,61	1022,58	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXб	2075,16	594,55	567,52	32,61	913,09	
		IXв	2214,09	594,55	596,96	32,61	1022,58	
		IXг	2307,85	672,10	611,62	36,86	1024,13	
		IXд	2245,33	620,40	601,83	34,02	1023,10	
		IXе	2214,09	594,55	596,96	32,61	1022,58	
		Ха	2236,06	620,40	601,83	34,02	1013,83	
		Xб	2224,78	620,40	601,83	34,02	1002,55	
		Xв	2328,57	672,10	626,37	36,86	1030,10	
		Xг	2266,05	620,40	616,58	34,02	1029,07	
		XIа	2312,34	672,10	625,39	36,86	1014,85	
		XIб	2312,34	672,10	625,39	36,86	1014,85	
		XIв	2310,74	672,10	626,37	36,86	1012,27	
		XIг	2309,76	672,10	625,39	36,86	1012,27	
08-02-405-06	400 мм2	VIIIа	2626,55	825,88	804,50	47,99	996,17	76,40
		VIIIб	2691,56	825,88	815,13	47,99	1050,55	
		VIIIв	2727,16	825,88	847,26	47,99	1054,02	
		VIIIг	2727,16	825,88	847,26	47,99	1054,02	
		VIIIе	2705,72	825,88	825,82	47,99	1054,02	
		VIIIд	2724,99	825,88	848,56	47,99	1050,55	
		IXа	2651,82	825,88	784,26	47,99	1041,68	
		IXб	2562,36	825,88	805,80	47,99	930,68	
		IXв	2716,12	825,88	848,56	47,99	1041,68	
		IXг	2847,57	933,61	870,13	54,23	1043,83	
		IXд	2759,92	861,79	855,73	50,06	1042,40	
		IXе	2716,12	825,88	848,56	47,99	1041,68	
		Ха	2751,43	861,79	855,73	50,06	1033,91	
		Xб	2737,18	861,79	855,73	50,06	1019,66	
		Xв	2876,30	933,61	891,54	54,23	1051,15	
		Xг	2788,65	861,79	877,14	50,06	1049,72	
		XIа	2859,77	933,61	890,24	54,23	1035,92	
		XIб	2859,77	933,61	890,24	54,23	1035,92	
		XIв	2858,43	933,61	891,54	54,23	1033,28	
		XIг	2857,13	933,61	890,24	54,23	1033,28	

**Таблица 08-02-406. Конструкции металлические для труб**

Измеритель: 1 т

**Скобы или конструкции металлические для труб**

08-02-406-01	П-образные	VIIIа	14240,38	2886,27	1652,25	25,94	9701,86	267
		VIIIб	15388,25	2886,27	1662,51	25,94	10839,47	
		VIIIв	15631,79	2886,27	1697,98	25,94	11047,54	
		VIIIг	15631,79	2886,27	1697,98	25,94	11047,54	
		VIIIе	15608,13	2886,27	1674,32	25,94	11047,54	
		VIIIд	15428,90	2886,27	1703,16	25,94	10839,47	
		IXа	15148,92	2886,27	1633,76	25,94	10628,89	
		IXб	16000,85	2886,27	1657,44	25,94	11457,14	
		IXв	15218,32	2886,27	1703,16	25,94	10628,89	
		IXг	15613,97	3262,74	1714,82	29,31	10636,41	
		IXд	15350,20	3011,76	1707,04	27,05	10631,40	
		IXе	15218,32	2886,27	1703,16	25,94	10628,89	
		Ха	16247,45	3011,76	1707,04	27,05	11528,65	
		Xб	16027,85	3011,76	1707,04	27,05	11309,05	
		Xв	15428,56	3262,74	1736,91	29,31	10428,91	
		Xг	15164,79	3011,76	1729,13	27,05	10423,90	
		XIа	17103,01	3262,74	1731,73	29,31	12108,54	
		XIб	17103,01	3262,74	1731,73	29,31	12108,54	
		XIв	17026,96	3262,74	1736,91	29,31	12027,31	
XIг	17021,78	3262,74	1731,73	29,31	12027,31			
08-02-406-02	Г-образные	VIIIа	24698,50	3124,09	1958,91	25,94	19615,50	289
		VIIIб	26448,75	3124,09	1970,31	25,94	21354,35	
		VIIIв	26710,66	3124,09	2010,34	25,94	21576,23	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIг	26710,66	3124,09	2010,34	25,94	21576,23	
		VIIIе	26683,96	3124,09	1983,64	25,94	21576,23	
		VIIIд	26495,10	3124,09	2016,66	25,94	21354,35	
		IXа	25903,57	3124,09	1938,52	25,94	20840,96	
		IXб	24580,31	3124,09	1965,24	25,94	19490,98	
		IXв	25981,71	3124,09	2016,66	25,94	20840,96	
		IXг	26409,01	3531,58	2028,32	29,31	20849,11	
		IXд	26124,14	3259,92	2020,54	27,05	20843,68	
		IXе	25981,71	3124,09	2016,66	25,94	20840,96	
		Xа	26459,69	3259,92	2020,54	27,05	21179,23	
		Xб	26278,01	3259,92	2020,54	27,05	20997,55	
		Xв	26486,95	3531,58	2053,07	29,31	20902,30	
		Xг	26202,08	3259,92	2045,29	27,05	20896,87	
		XIа	26964,92	3531,58	2046,75	29,31	21386,59	
		XIб	26964,92	3531,58	2046,75	29,31	21386,59	
		XIв	26896,37	3531,58	2053,07	29,31	21311,72	
		XIг	26890,05	3531,58	2046,75	29,31	21311,72	

**Таблица 08-02-407. Трубы стальные по установленным конструкциям**

Измеритель: 100 м

**Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до**

08-02-407-01	25 мм	VIIIа	917,96	332,95	178,00	7,30	407,01	30,80
		VIIIб	930,26	332,95	179,78	7,30	417,53	
		VIIIв	945,36	332,95	185,29	7,30	427,12	
		VIIIг	945,36	332,95	185,29	7,30	427,12	
		VIIIе	941,68	332,95	181,61	7,30	427,12	
		VIIIд	936,55	332,95	186,07	7,30	417,53	
		IXа	909,95	332,95	175,09	7,30	401,91	
		IXб	919,53	332,95	178,78	7,30	407,80	
		IXв	920,93	332,95	186,07	7,30	401,91	
		IXг	968,51	376,38	189,35	8,25	402,78	
		IXд	936,78	347,42	187,16	7,61	402,20	
		IXе	920,93	332,95	186,07	7,30	401,91	
		Xа	961,82	347,42	187,16	7,61	427,24	
		Xб	956,56	347,42	187,16	7,61	421,98	
		Xв	987,19	376,38	192,96	8,25	417,85	
		Xг	955,46	347,42	190,77	7,61	417,27	
		XIа	1031,61	376,38	192,19	8,25	463,04	
XIб	1031,61	376,38	192,19	8,25	463,04			
XIв	1025,10	376,38	192,96	8,25	455,76			
XIг	1024,33	376,38	192,19	8,25	455,76			
08-02-407-02	40 мм	VIIIа	1121,06	448,62	262,22	12,42	410,22	41,50
		VIIIб	1134,54	448,62	265,10	12,42	420,82	
		VIIIв	1152,98	448,62	273,95	12,42	430,41	
		VIIIг	1152,98	448,62	273,95	12,42	430,41	
		VIIIе	1147,08	448,62	268,05	12,42	430,41	
		VIIIд	1144,44	448,62	275,00	12,42	420,82	
		IXа	1111,15	448,62	257,35	12,42	405,18	
		IXб	1122,84	448,62	263,26	12,42	410,96	
		IXв	1128,80	448,62	275,00	12,42	405,18	
		IXг	1194,06	507,13	280,58	14,04	406,35	
		IXд	1150,54	468,12	276,85	12,96	405,57	
		IXе	1128,80	448,62	275,00	12,42	405,18	
		Xа	1175,57	468,12	276,85	12,96	430,60	
		Xб	1170,30	468,12	276,85	12,96	425,33	
		Xв	1214,96	507,13	286,41	14,04	421,42	
		Xг	1171,45	468,12	282,69	12,96	420,64	
		XIа	1259,09	507,13	285,37	14,04	466,59	
XIб	1259,09	507,13	285,37	14,04	466,59			
XIв	1252,85	507,13	286,41	14,04	459,31			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
08-02-407-03	50 мм	XIг	1251,81	507,13	285,37	14,04	459,31	47,40
		VIIIa	1628,91	512,39	270,54	14,13	845,98	
		VIIIб	1716,88	512,39	273,79	14,13	930,70	
		VIIIв	1754,09	512,39	283,75	14,13	957,95	
		VIIIг	1754,09	512,39	283,75	14,13	957,95	
		VIIIe	1747,44	512,39	277,10	14,13	957,95	
		VIIIд	1727,32	512,39	284,23	14,13	930,70	
		IXa	1647,85	512,39	264,36	14,13	871,10	
		IXб	1729,59	512,39	271,02	14,13	946,18	
		IXв	1667,72	512,39	284,23	14,13	871,10	
		IXг	1742,24	579,23	290,58	15,97	872,43	
		IXд	1692,55	534,67	286,34	14,74	871,54	
		IXe	1667,72	512,39	284,23	14,13	871,10	
		Xa	1797,88	534,67	286,34	14,74	976,87	
		Xб	1768,62	534,67	286,34	14,74	947,61	
		Xв	1772,74	579,23	297,16	15,97	896,35	
		Xг	1723,05	534,67	292,92	14,74	895,46	
		XIa	1925,88	579,23	296,67	15,97	1049,98	
		XIб	1925,88	579,23	296,67	15,97	1049,98	
		XIв	1911,09	579,23	297,16	15,97	1034,70	
XIг	1910,60	579,23	296,67	15,97	1034,70			
08-02-407-04	80 мм	VIIIa	1788,96	729,68	400,33	22,52	658,95	67,50
		VIIIб	1857,55	729,68	405,40	22,52	722,47	
		VIIIв	1895,55	729,68	420,81	22,52	745,06	
		VIIIг	1895,55	729,68	420,81	22,52	745,06	
		VIIIe	1885,26	729,68	410,52	22,52	745,06	
		VIIIд	1873,62	729,68	421,47	22,52	722,47	
		IXa	1799,81	729,68	390,69	22,52	679,44	
		IXб	1869,60	729,68	400,99	22,52	738,93	
		IXв	1830,59	729,68	421,47	22,52	679,44	
		IXг	1937,79	824,85	431,59	25,45	681,35	
		IXд	1866,31	761,40	424,83	23,49	680,08	
		IXe	1830,59	729,68	421,47	22,52	679,44	
		Xa	1947,49	761,40	424,83	23,49	761,26	
		Xб	1926,16	761,40	424,83	23,49	739,93	
		Xв	1970,39	824,85	441,80	25,45	703,74	
		Xг	1898,91	761,40	435,04	23,49	702,47	
		XIa	2082,40	824,85	441,14	25,45	816,41	
		XIб	2082,40	824,85	441,14	25,45	816,41	
		XIв	2070,83	824,85	441,80	25,45	804,18	
		XIг	2070,17	824,85	441,14	25,45	804,18	
08-02-407-05	100 мм	VIIIa	2169,07	997,76	506,09	29,35	665,22	92,30
		VIIIб	2239,21	997,76	512,63	29,35	728,82	
		VIIIв	2281,66	997,76	532,49	29,35	751,41	
		VIIIг	2281,66	997,76	532,49	29,35	751,41	
		VIIIe	2268,41	997,76	519,24	29,35	751,41	
		VIIIд	2259,87	997,76	533,29	29,35	728,82	
		IXa	2177,15	997,76	493,62	29,35	685,77	
		IXб	2249,80	997,76	506,89	29,35	745,15	
		IXв	2216,82	997,76	533,29	29,35	685,77	
		IXг	2362,76	1127,91	546,48	33,17	688,37	
		IXд	2265,44	1041,14	537,67	30,62	686,63	
		IXe	2216,82	997,76	533,29	29,35	685,77	
		Xa	2346,61	1041,14	537,67	30,62	767,80	
		Xб	2325,27	1041,14	537,67	30,62	746,46	
		Xв	2398,32	1127,91	559,65	33,17	710,76	
		Xг	2301,00	1041,14	550,84	30,62	709,02	
		XIa	2510,16	1127,91	558,85	33,17	823,40	
		XIб	2510,16	1127,91	558,85	33,17	823,40	
		XIв	2498,74	1127,91	559,65	33,17	811,18	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIг	2497,94	1127,91	558,85	33,17	811,18	
<b>Труба стальная по установленным конструкциям, в готовых бороздах, по основанию пола, диаметр до</b>								
08-02-407-06	25 мм	VIIIa	1046,44	205,39	147,27	7,30	693,78	19
		VIIIб	1143,74	205,39	148,97	7,30	789,38	
		VIIIв	1177,14	205,39	154,23	7,30	817,52	
		VIIIг	1177,14	205,39	154,23	7,30	817,52	
		VIIIе	1173,63	205,39	150,72	7,30	817,52	
		VIIIд	1149,28	205,39	154,51	7,30	789,38	
		IXa	1083,81	205,39	144,03	7,30	734,39	
		IXб	1157,28	205,39	147,54	7,30	804,35	
		IXв	1094,29	205,39	154,51	7,30	734,39	
		IXг	1124,89	232,18	157,79	8,25	734,92	
		IXд	1104,49	214,32	155,60	7,61	734,57	
		IXе	1094,29	205,39	154,51	7,30	734,39	
		Xa	1205,40	214,32	155,60	7,61	835,48	
		Xб	1172,83	214,32	155,60	7,61	802,91	
		Xв	1147,17	232,18	161,25	8,25	753,74	
		Xг	1126,77	214,32	159,06	7,61	753,39	
		XIa	1281,59	232,18	160,97	8,25	888,44	
		XIб	1281,59	232,18	160,97	8,25	888,44	
		XIв	1271,55	232,18	161,25	8,25	878,12	
		XIг	1271,27	232,18	160,97	8,25	878,12	
08-02-407-07	40 мм	VIIIa	1180,97	256,20	226,59	12,42	698,18	23,70
		VIIIб	1279,75	256,20	229,40	12,42	794,15	
		VIIIв	1316,61	256,20	237,99	12,42	822,42	
		VIIIг	1316,61	256,20	237,99	12,42	822,42	
		VIIIе	1310,88	256,20	232,26	12,42	822,42	
		VIIIд	1288,72	256,20	238,37	12,42	794,15	
		IXa	1216,72	256,20	221,23	12,42	739,29	
		IXб	1292,31	256,20	226,97	12,42	809,14	
		IXв	1233,86	256,20	238,37	12,42	739,29	
		IXг	1273,53	289,61	243,96	14,04	739,96	
		IXд	1247,09	267,34	240,23	12,96	739,52	
		IXе	1233,86	256,20	238,37	12,42	739,29	
		Xa	1348,14	267,34	240,23	12,96	840,57	
		Xб	1315,57	267,34	240,23	12,96	808,00	
		Xв	1297,96	289,61	249,64	14,04	758,71	
		Xг	1271,52	267,34	245,91	12,96	758,27	
		XIa	1432,42	289,61	249,26	14,04	893,55	
		XIб	1432,42	289,61	249,26	14,04	893,55	
		XIв	1422,48	289,61	249,64	14,04	883,23	
		XIг	1422,10	289,61	249,26	14,04	883,23	
08-02-407-08	50 мм	VIIIa	1249,57	307,00	253,03	14,13	689,54	28,40
		VIIIб	1346,99	307,00	256,21	14,13	783,78	
		VIIIв	1385,57	307,00	265,91	14,13	812,66	
		VIIIг	1385,56	307,00	265,91	14,13	812,65	
		VIIIе	1379,09	307,00	259,44	14,13	812,65	
		VIIIд	1357,11	307,00	266,33	14,13	783,78	
		IXa	1283,46	307,00	246,96	14,13	729,50	
		IXб	1362,95	307,00	253,44	14,13	802,51	
		IXв	1302,83	307,00	266,33	14,13	729,50	
		IXг	1350,03	347,05	272,68	15,97	730,30	
		IXд	1318,56	320,35	268,44	14,74	729,77	
		IXе	1302,83	307,00	266,33	14,13	729,50	
		Xa	1420,39	320,35	268,44	14,74	831,60	
		Xб	1387,82	320,35	268,44	14,74	799,03	
		Xв	1376,10	347,05	279,10	15,97	749,95	
		Xг	1344,63	320,35	274,86	14,74	749,42	
		XIa	1511,79	347,05	278,68	15,97	886,06	
		XIб	1511,79	347,05	278,68	15,97	886,06	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
08-02-407-09	80 мм	XIв	1501,61	347,05	279,10	15,97	875,46	42,70
		XIг	1501,19	347,05	278,68	15,97	875,46	
		VIIIa	1542,38	461,59	382,82	22,52	697,97	
		VIIIб	1642,17	461,59	387,82	22,52	792,76	
		VIIIв	1686,40	461,59	402,97	22,52	821,84	
		VIIIг	1686,40	461,59	402,97	22,52	821,84	
		VIIIе	1676,29	461,59	392,86	22,52	821,84	
		VIIIд	1657,92	461,59	403,57	22,52	792,76	
		IXa	1573,65	461,59	373,28	22,52	738,78	
		IXб	1656,67	461,59	383,41	22,52	811,67	
		IXв	1603,94	461,59	403,57	22,52	738,78	
		IXг	1675,47	521,79	413,69	25,45	739,99	
		IXд	1627,77	481,66	406,93	23,49	739,18	
		IXе	1603,94	461,59	403,57	22,52	738,78	
		Xa	1729,78	481,66	406,93	23,49	841,19	
		Xб	1697,21	481,66	406,93	23,49	808,62	
		Xв	1705,00	521,79	423,74	25,45	759,47	
		Xг	1657,31	481,66	416,99	23,49	758,66	
		XIa	1840,73	521,79	423,15	25,45	895,79	
		XIб	1840,73	521,79	423,15	25,45	895,79	
		XIв	1830,72	521,79	423,74	25,45	885,19	
XIг	1830,13	521,79	423,15	25,45	885,19			
08-02-407-10	100 мм	VIIIa	1783,06	589,15	488,58	29,35	705,33	54,50
		VIIIб	1884,76	589,15	495,06	29,35	800,55	
		VIIIв	1933,56	589,15	514,65	29,35	829,76	
		VIIIг	1933,56	589,15	514,65	29,35	829,76	
		VIIIе	1920,49	589,15	501,58	29,35	829,76	
		VIIIд	1905,09	589,15	515,39	29,35	800,55	
		IXa	1812,26	589,15	476,21	29,35	746,90	
		IXб	1898,10	589,15	489,31	29,35	819,64	
		IXв	1851,44	589,15	515,39	29,35	746,90	
		IXг	1943,01	665,99	528,58	33,17	748,44	
		IXд	1881,95	614,76	519,77	30,62	747,42	
		IXе	1851,44	589,15	515,39	29,35	746,90	
		Xa	1984,01	614,76	519,77	30,62	849,48	
		Xб	1951,43	614,76	519,77	30,62	816,90	
		Xв	1975,30	665,99	541,60	33,17	767,71	
		Xг	1914,24	614,76	532,79	30,62	766,69	
		XIa	2110,99	665,99	540,86	33,17	904,14	
		XIб	2110,99	665,99	540,86	33,17	904,14	
		XIв	2101,14	665,99	541,60	33,17	893,55	
		XIг	2100,40	665,99	540,86	33,17	893,55	
		<b>Труба стальная по установленным конструкциям, в опалубке фундаментов и перекрытиях, диаметр до</b>						
08-02-407-11	25 мм	VIIIa	1334,93	357,81	167,93	7,30	809,19	33,10
		VIIIб	1385,91	357,81	169,71	7,30	858,39	
		VIIIв	1400,59	357,81	175,27	7,30	867,51	
		VIIIг	1400,59	357,81	175,27	7,30	867,51	
		VIIIе	1396,88	357,81	171,56	7,30	867,51	
		VIIIд	1391,83	357,81	175,63	7,30	858,39	
		IXa	1363,08	357,81	164,56	7,30	840,71	
		IXб	1378,77	357,81	168,28	7,30	852,68	
		IXв	1374,15	357,81	175,63	7,30	840,71	
		IXг	1425,03	404,48	178,91	8,25	841,64	
		IXд	1391,11	373,37	176,72	7,61	841,02	
		IXе	1374,15	357,81	175,63	7,30	840,71	
		Xa	1424,18	373,37	176,72	7,61	874,09	
		Xб	1420,89	373,37	176,72	7,61	870,80	
		Xв	1460,08	404,48	182,55	8,25	873,05	
		Xг	1426,16	373,37	180,36	7,61	872,43	
XIa	1514,10	404,48	182,19	8,25	927,43			



## ОЕРЖМ-2001. Часть 8. «Электротехнические установки»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIб	1514,10	404,48	182,19	8,25	927,43	
		XIв	1513,90	404,48	182,55	8,25	926,87	
		XIг	1513,54	404,48	182,19	8,25	926,87	
08-02-407-12	40 мм	VIIIa	1527,15	461,59	247,24	12,42	818,32	42,70
		VIIIб	1578,81	461,59	250,14	12,42	867,08	
		VIIIв	1597,33	461,59	259,03	12,42	876,71	
		VIIIг	1597,33	461,59	259,03	12,42	876,71	
		VIIIе	1591,40	461,59	253,10	12,42	876,71	
		VIIIд	1588,16	461,59	259,49	12,42	867,08	
		IXa	1552,73	461,59	241,76	12,42	849,38	
		IXб	1571,34	461,59	247,71	12,42	862,04	
		IXв	1570,46	461,59	259,49	12,42	849,38	
		IXг	1637,46	521,79	265,08	14,04	850,59	
		IXд	1592,79	481,66	261,35	12,96	849,78	
		IXе	1570,46	461,59	259,49	12,42	849,38	
		Xa	1626,16	481,66	261,35	12,96	883,15	
		Xб	1622,87	481,66	261,35	12,96	879,86	
		Xв	1675,80	521,79	270,94	14,04	883,07	
		Xг	1631,13	481,66	267,21	12,96	882,26	
		XIa	1730,26	521,79	270,48	14,04	937,99	
		XIб	1730,26	521,79	270,48	14,04	937,99	
		XIв	1729,88	521,79	270,94	14,04	937,15	
		XIг	1729,42	521,79	270,48	14,04	937,15	
08-02-407-13	50 мм	VIIIa	1637,50	563,20	273,68	14,13	800,62	52,10
		VIIIб	1687,97	563,20	276,95	14,13	847,82	
		VIIIв	1707,55	563,20	286,95	14,13	857,40	
		VIIIг	1707,55	563,20	286,95	14,13	857,40	
		VIIIе	1700,88	563,20	280,28	14,13	857,40	
		VIIIд	1698,47	563,20	287,45	14,13	847,82	
		IXa	1661,05	563,20	267,49	14,13	830,36	
		IXб	1682,79	563,20	274,18	14,13	845,41	
		IXв	1681,01	563,20	287,45	14,13	830,36	
		IXг	1762,29	636,66	293,80	15,97	831,83	
		IXд	1708,10	587,69	289,56	14,74	830,85	
		IXе	1681,01	563,20	287,45	14,13	830,36	
		Xa	1741,86	587,69	289,56	14,74	864,61	
		Xб	1738,57	587,69	289,56	14,74	861,32	
		Xв	1801,41	636,66	300,40	15,97	864,35	
		Xг	1747,22	587,69	296,16	14,74	863,37	
		XIa	1856,39	636,66	299,91	15,97	919,82	
		XIб	1856,39	636,66	299,91	15,97	919,82	
		XIв	1856,05	636,66	300,40	15,97	918,99	
		XIг	1855,56	636,66	299,91	15,97	918,99	
08-02-407-14	80 мм	VIIIa	1917,14	780,48	403,48	22,52	733,18	72,20
		VIIIб	1966,08	780,48	408,56	22,52	777,04	
		VIIIв	1988,13	780,48	424,02	22,52	783,63	
		VIIIг	1988,13	780,48	424,02	22,52	783,63	
		VIIIе	1977,81	780,48	413,70	22,52	783,63	
		VIIIд	1982,21	780,48	424,69	22,52	777,04	
		IXa	1936,86	780,48	393,81	22,52	762,57	
		IXб	1964,25	780,48	404,15	22,52	779,62	
		IXв	1967,74	780,48	424,69	22,52	762,57	
		IXг	2081,70	882,28	434,81	25,45	764,61	
		IXд	2005,72	814,42	428,05	23,49	763,25	
		IXе	1967,74	780,48	424,69	22,52	762,57	
		Xa	2035,87	814,42	428,05	23,49	793,40	
		Xб	2032,58	814,42	428,05	23,49	790,11	
		Xв	2112,35	882,28	445,04	25,45	785,03	
		Xг	2036,37	814,42	438,28	23,49	783,67	
		XIa	2174,73	882,28	444,37	25,45	848,08	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIб	2174,73	882,28	444,37	25,45	848,08	
		XIв	2174,56	882,28	445,04	25,45	847,24	
		XIг	2173,89	882,28	444,37	25,45	847,24	
08-02-407-15	100 мм	VIIIa	2259,77	1011,82	509,24	29,35	738,71	93,60
		VIIIб	2310,25	1011,82	515,79	29,35	782,64	
		VIIIв	2336,75	1011,82	535,70	29,35	789,23	
		VIIIг	2336,75	1011,82	535,70	29,35	789,23	
		VIIIе	2323,46	1011,82	522,41	29,35	789,23	
		VIIIд	2330,97	1011,82	536,51	29,35	782,64	
		IXa	2276,72	1011,82	496,74	29,35	768,16	
		IXб	2306,97	1011,82	510,05	29,35	785,10	
		IXв	2316,49	1011,82	536,51	29,35	768,16	
		IXг	2464,29	1143,79	549,70	33,17	770,80	
		IXд	2365,74	1055,81	540,89	30,62	769,04	
		IXе	2316,49	1011,82	536,51	29,35	768,16	
		Xa	2395,87	1055,81	540,89	30,62	799,17	
		Xб	2392,58	1055,81	540,89	30,62	795,88	
		Xв	2497,91	1143,79	562,90	33,17	791,22	
		Xг	2399,36	1055,81	554,09	30,62	789,46	
		XIa	2560,13	1143,79	562,09	33,17	854,25	
		XIб	2560,13	1143,79	562,09	33,17	854,25	
		XIв	2560,10	1143,79	562,90	33,17	853,41	
		XIг	2559,29	1143,79	562,09	33,17	853,41	
<b>Труба стальная по установленным конструкциям, по фермам, колоннам и другим стальным конструкциям, диаметр до</b>								
08-02-407-16	40 мм	VIIIa	1484,15	357,81	265,97	12,42	860,37	33,10
		VIIIб	1534,05	357,81	268,93	12,42	907,31	
		VIIIв	1575,02	357,81	278,10	12,42	939,11	
		VIIIг	1575,02	357,81	278,10	12,42	939,11	
		VIIIе	1568,90	357,81	271,98	12,42	939,11	
		VIIIд	1543,75	357,81	278,63	12,42	907,31	
		IXa	1486,87	357,81	260,37	12,42	868,69	
		IXб	1510,46	357,81	266,50	12,42	886,15	
		IXв	1505,13	357,81	278,63	12,42	868,69	
		IXг	1558,32	404,48	284,22	14,04	869,62	
		IXд	1522,86	373,37	280,49	12,96	869,00	
		IXе	1505,13	357,81	278,63	12,42	868,69	
		Xa	1585,07	373,37	280,49	12,96	931,21	
		Xб	1567,86	373,37	280,49	12,96	914,00	
		Xв	1643,70	404,48	290,24	14,04	948,98	
		Xг	1608,24	373,37	286,51	12,96	948,36	
		XIa	1689,40	404,48	289,71	14,04	995,21	
		XIб	1689,40	404,48	289,71	14,04	995,21	
		XIв	1677,91	404,48	290,24	14,04	983,19	
		XIг	1677,38	404,48	289,71	14,04	983,19	
08-02-407-17	50 мм	VIIIa	1544,13	435,64	298,62	14,13	809,87	40,30
		VIIIб	1592,96	435,64	301,98	14,13	855,34	
		VIIIв	1634,21	435,64	312,35	14,13	886,22	
		VIIIг	1634,21	435,64	312,35	14,13	886,22	
		VIIIе	1627,29	435,64	305,43	14,13	886,22	
		VIIIд	1603,92	435,64	312,94	14,13	855,34	
		IXa	1547,48	435,64	292,27	14,13	819,57	
		IXб	1577,71	435,64	299,21	14,13	842,86	
		IXв	1568,15	435,64	312,94	14,13	819,57	
		IXг	1632,47	492,47	319,29	15,97	820,71	
		IXд	1589,58	454,58	315,05	14,74	819,95	
		IXе	1568,15	435,64	312,94	14,13	819,57	
		Xa	1651,50	454,58	315,05	14,74	881,87	
		Xб	1635,97	454,58	315,05	14,74	866,34	
		Xв	1717,79	492,47	326,11	15,97	899,21	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XГ	1674,90	454,58	321,87	14,74	898,45	
		XIa	1759,28	492,47	325,52	15,97	941,29	
		XIб	1759,28	492,47	325,52	15,97	941,29	
		XIв	1747,85	492,47	326,11	15,97	929,27	
		XIг	1747,26	492,47	325,52	15,97	929,27	
08-02-407-18	80 мм	VIIIa	1760,89	628,06	436,49	22,52	696,34	58,10
		VIIIб	1808,47	628,06	441,68	22,52	738,73	
		VIIIв	1851,85	628,06	457,64	22,52	766,15	
		VIIIг	1851,85	628,06	457,64	22,52	766,15	
		VIIIe	1841,20	628,06	446,99	22,52	766,15	
		VIIIд	1825,22	628,06	458,43	22,52	738,73	
		IXa	1762,44	628,06	426,62	22,52	707,76	
		IXб	1796,50	628,06	437,28	22,52	731,16	
		IXв	1794,25	628,06	458,43	22,52	707,76	
		IXг	1887,93	709,98	468,55	25,45	709,40	
		IXд	1825,47	655,37	461,79	23,49	708,31	
		IXe	1794,25	628,06	458,43	22,52	707,76	
		Xa	1881,66	655,37	461,79	23,49	764,50	
		Xб	1866,62	655,37	461,79	23,49	749,46	
		Xв	1960,97	709,98	479,07	25,45	771,92	
		Xг	1898,51	655,37	472,31	23,49	770,83	
		XIa	2004,25	709,98	478,28	25,45	815,99	
XIб	2004,25	709,98	478,28	25,45	815,99			
XIв	1994,65	709,98	479,07	25,45	805,60			
XIг	1993,86	709,98	478,28	25,45	805,60			
08-02-407-19	100 мм	VIIIa	2165,66	755,62	555,96	29,35	854,08	69,90
		VIIIб	2227,14	755,62	562,69	29,35	908,83	
		VIIIв	2275,61	755,62	583,29	29,35	936,70	
		VIIIг	2275,61	755,62	583,29	29,35	936,70	
		VIIIe	2261,87	755,62	569,55	29,35	936,70	
		VIIIд	2248,72	755,62	584,27	29,35	908,83	
		IXa	2174,80	755,62	543,18	29,35	876,00	
		IXб	2193,02	755,62	556,95	29,35	880,45	
		IXв	2215,89	755,62	584,27	29,35	876,00	
		IXг	2329,62	854,18	597,47	33,17	877,97	
		IXд	2253,79	788,47	588,66	30,62	876,66	
		IXe	2215,89	755,62	584,27	29,35	876,00	
		Xa	2306,88	788,47	588,66	30,62	929,75	
		Xб	2291,85	788,47	588,66	30,62	914,72	
		Xв	2405,46	854,18	611,07	33,17	940,21	
		Xг	2329,63	788,47	602,26	30,62	938,90	
		XIa	2444,08	854,18	610,09	33,17	979,81	
XIб	2444,08	854,18	610,09	33,17	979,81			
XIв	2434,67	854,18	611,07	33,17	969,42			
XIг	2433,69	854,18	610,09	33,17	969,42			

**Таблица 08-02-408. Трубы стальные во взрывоопасных и пожароопасных помещениях по установленным конструкциям**

Измеритель: 100 м

Труба стальная во взрывоопасных и пожароопасных помещениях по установленным конструкциям, с креплением накладными скобами, диаметр до

08-02-408-01	25 мм	VIIIa	1331,30	678,87	146,77	7,92	505,66	62,80
		VIIIб	1352,11	678,87	148,48	7,92	524,76	
		VIIIв	1365,52	678,87	153,63	7,92	533,02	
		VIIIг	1365,52	678,87	153,63	7,92	533,02	
		VIIIe	1362,08	678,87	150,19	7,92	533,02	
		VIIIд	1358,21	678,87	154,58	7,92	524,76	
		IXa	1328,57	678,87	144,28	7,92	505,42	
		IXб	1360,72	678,87	147,72	7,92	534,13	
		IXв	1338,87	678,87	154,58	7,92	505,42	
IXг	1432,75	767,42	158,14	8,95	507,19			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXд	1370,16	708,38	155,77	8,26	506,01	
		IXе	1338,87	678,87	154,58	7,92	505,42	
		Xа	1409,58	708,38	155,77	8,26	545,43	
		Xб	1407,52	708,38	155,77	8,26	543,37	
		Xв	1446,71	767,42	161,58	8,95	517,71	
		Xг	1384,11	708,38	159,20	8,26	516,53	
		XIа	1513,82	767,42	160,62	8,95	585,78	
		XIб	1513,82	767,42	160,62	8,95	585,78	
		XIв	1503,13	767,42	161,58	8,95	574,13	
		XIг	1502,17	767,42	160,62	8,95	574,13	
08-02-408-02	40 мм	VIIIа	1582,16	858,31	213,70	11,80	510,15	79,40
		VIIIб	1603,89	858,31	216,26	11,80	529,32	
		VIIIв	1619,82	858,31	223,93	11,80	537,58	
		VIIIг	1619,82	858,31	223,93	11,80	537,58	
		VIIIе	1614,70	858,31	218,81	11,80	537,58	
		VIIIд	1612,82	858,31	225,19	11,80	529,32	
		IXа	1578,11	858,31	209,83	11,80	509,97	
		IXб	1611,85	858,31	214,96	11,80	538,58	
		IXв	1593,47	858,31	225,19	11,80	509,97	
		IXг	1712,98	970,27	230,50	13,34	512,21	
		IXд	1633,29	895,63	226,95	12,31	510,71	
		IXе	1593,47	858,31	225,19	11,80	509,97	
		Xа	1672,70	895,63	226,95	12,31	550,12	
		Xб	1670,64	895,63	226,95	12,31	548,06	
		Xв	1728,61	970,27	235,61	13,34	522,73	
		Xг	1648,93	895,63	232,07	12,31	521,23	
		XIа	1795,39	970,27	234,35	13,34	590,77	
		XIб	1795,39	970,27	234,35	13,34	590,77	
		XIв	1785,01	970,27	235,61	13,34	579,13	
		XIг	1783,75	970,27	234,35	13,34	579,13	
08-02-408-03	50 мм	VIIIа	1805,47	1036,68	264,29	14,75	504,50	95,90
		VIIIб	1827,11	1036,68	267,49	14,75	522,94	
		VIIIв	1844,94	1036,68	277,08	14,75	531,18	
		VIIIг	1844,94	1036,68	277,08	14,75	531,18	
		VIIIе	1838,54	1036,68	270,68	14,75	531,18	
		VIIIд	1838,18	1036,68	278,56	14,75	522,94	
		IXа	1799,74	1036,68	259,36	14,75	503,70	
		IXб	1835,87	1036,68	265,77	14,75	533,42	
		IXв	1818,94	1036,68	278,56	14,75	503,70	
		IXг	1963,50	1171,90	285,19	16,67	506,41	
		IXд	1867,13	1081,75	280,77	15,39	504,61	
		IXе	1818,94	1036,68	278,56	14,75	503,70	
		Xа	1906,72	1081,75	280,77	15,39	544,20	
		Xб	1904,66	1081,75	280,77	15,39	542,14	
		Xв	1980,44	1171,90	291,59	16,67	516,95	
		Xг	1884,06	1081,75	287,16	15,39	515,15	
		XIа	2047,26	1171,90	290,11	16,67	585,25	
		XIб	2047,26	1171,90	290,11	16,67	585,25	
		XIв	2037,10	1171,90	291,59	16,67	573,61	
		XIг	2035,62	1171,90	290,11	16,67	573,61	
<b>Труба стальная во взрывоопасных и пожароопасных помещениях по установленным конструкциям, в готовых бороздах, диаметр до</b>								
08-02-408-04	25 мм	VIIIа	835,67	512,39	122,58	7,92	200,70	47,40
		VIIIб	845,66	512,39	124,30	7,92	208,97	
		VIIIв	858,26	512,39	129,45	7,92	216,42	
		VIIIг	858,26	512,39	129,45	7,92	216,42	
		VIIIе	854,82	512,39	126,01	7,92	216,42	
		VIIIд	850,97	512,39	129,61	7,92	208,97	
		IXа	840,51	512,39	119,30	7,92	208,82	
		IXб	827,40	512,39	122,75	7,92	192,26	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXв	850,82	512,39	129,61	7,92	208,82	
		IXг	922,55	579,23	133,17	8,95	210,15	
		IXд	874,72	534,67	130,79	8,26	209,26	
		IXе	850,82	512,39	129,61	7,92	208,82	
		Xа	880,01	534,67	130,79	8,26	214,55	
		Xб	877,95	534,67	130,79	8,26	212,49	
		Xв	934,96	579,23	136,60	8,95	219,13	
		Xг	887,14	534,67	134,23	8,26	218,24	
		XIа	930,21	579,23	136,44	8,95	214,54	
		XIб	930,21	579,23	136,44	8,95	214,54	
		XIв	930,37	579,23	136,60	8,95	214,54	
		XIг	930,21	579,23	136,44	8,95	214,54	
08-02-408-05	40 мм	VIIIа	1036,85	639,95	182,67	11,80	214,23	59,20
		VIIIб	1048,58	639,95	185,23	11,80	223,40	
		VIIIв	1063,79	639,95	192,90	11,80	230,94	
		VIIIг	1063,79	639,95	192,90	11,80	230,94	
		VIIIе	1058,67	639,95	187,78	11,80	230,94	
		VIIIд	1056,50	639,95	193,15	11,80	223,40	
		IXа	1041,05	639,95	177,79	11,80	223,31	
		IXб	1028,50	639,95	182,92	11,80	205,63	
		IXв	1056,41	639,95	193,15	11,80	223,31	
		IXг	1146,85	723,42	198,45	13,34	224,98	
		IXд	1086,56	667,78	194,91	12,31	223,87	
		IXе	1056,41	639,95	193,15	11,80	223,31	
		Xа	1091,70	667,78	194,91	12,31	229,01	
		Xб	1089,64	667,78	194,91	12,31	226,95	
		Xв	1160,82	723,42	203,57	13,34	233,83	
		Xг	1100,52	667,78	200,02	12,31	232,72	
		XIа	1155,79	723,42	203,32	13,34	229,05	
		XIб	1155,79	723,42	203,32	13,34	229,05	
		XIв	1156,04	723,42	203,57	13,34	229,05	
		XIг	1155,79	723,42	203,32	13,34	229,05	
08-02-408-06	50 мм	VIIIа	1238,50	794,54	228,34	14,75	215,62	73,50
		VIIIб	1250,78	794,54	231,53	14,75	224,71	
		VIIIв	1268,05	794,54	241,13	14,75	232,38	
		VIIIг	1268,05	794,54	241,13	14,75	232,38	
		VIIIе	1261,65	794,54	234,73	14,75	232,38	
		VIIIд	1260,68	794,54	241,43	14,75	224,71	
		IXа	1241,79	794,54	222,23	14,75	225,02	
		IXб	1231,18	794,54	228,65	14,75	207,99	
		IXв	1260,99	794,54	241,43	14,75	225,02	
		IXг	1373,32	898,17	248,06	16,67	227,09	
		IXд	1298,43	829,08	243,64	15,39	225,71	
		IXе	1260,99	794,54	241,43	14,75	225,02	
		Xа	1303,76	829,08	243,64	15,39	231,04	
		Xб	1301,70	829,08	243,64	15,39	228,98	
		Xв	1388,38	898,17	254,46	16,67	235,75	
		Xг	1313,48	829,08	250,03	15,39	234,37	
		XIа	1383,59	898,17	254,15	16,67	231,27	
		XIб	1383,59	898,17	254,15	16,67	231,27	
		XIв	1383,90	898,17	254,46	16,67	231,27	
		XIг	1383,59	898,17	254,15	16,67	231,27	
<b>Труба стальная во взрывоопасных и пожароопасных помещениях по установленным конструкциям, в опалубке фундаментов, диаметр до</b>								
08-02-408-07	25 мм	VIIIа	994,45	668,06	122,58	7,92	203,81	61,80
		VIIIб	1004,44	668,06	124,30	7,92	212,08	
		VIIIв	1017,04	668,06	129,45	7,92	219,53	
		VIIIг	1017,04	668,06	129,45	7,92	219,53	
		VIIIе	1013,60	668,06	126,01	7,92	219,53	
		VIIIд	1009,75	668,06	129,61	7,92	212,08	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXа	999,29	668,06	119,30	7,92	211,93	
		IXб	986,18	668,06	122,75	7,92	195,37	
		IXв	1009,60	668,06	129,61	7,92	211,93	
		IXг	1102,04	755,20	133,17	8,95	213,67	
		IXд	1040,40	697,10	130,79	8,26	212,51	
		IXе	1009,60	668,06	129,61	7,92	211,93	
		Ха	1045,69	697,10	130,79	8,26	217,80	
		Xб	1043,63	697,10	130,79	8,26	215,74	
		Xв	1114,45	755,20	136,60	8,95	222,65	
		Xг	1052,82	697,10	134,23	8,26	221,49	
		XIа	1109,70	755,20	136,44	8,95	218,06	
		XIб	1109,70	755,20	136,44	8,95	218,06	
		XIв	1109,86	755,20	136,60	8,95	218,06	
		XIг	1109,70	755,20	136,44	8,95	218,06	
08-02-408-08	40 мм	VIIIа	1213,27	812,91	182,67	11,80	217,69	75,20
		VIIIб	1225,00	812,91	185,23	11,80	226,86	
		VIIIв	1240,21	812,91	192,90	11,80	234,40	
		VIIIг	1240,21	812,91	192,90	11,80	234,40	
		VIIIе	1235,09	812,91	187,78	11,80	234,40	
		VIIIд	1232,92	812,91	193,15	11,80	226,86	
		IXа	1217,47	812,91	177,79	11,80	226,77	
		IXб	1204,92	812,91	182,92	11,80	209,09	
		IXв	1232,83	812,91	193,15	11,80	226,77	
		IXг	1346,28	918,94	198,45	13,34	228,89	
		IXд	1270,65	848,26	194,91	12,31	227,48	
		IXе	1232,83	812,91	193,15	11,80	226,77	
		Ха	1275,79	848,26	194,91	12,31	232,62	
		Xб	1273,73	848,26	194,91	12,31	230,56	
		Xв	1360,25	918,94	203,57	13,34	237,74	
		Xг	1284,61	848,26	200,02	12,31	236,33	
		XIа	1355,22	918,94	203,32	13,34	232,96	
		XIб	1355,22	918,94	203,32	13,34	232,96	
		XIв	1355,47	918,94	203,57	13,34	232,96	
		XIг	1355,22	918,94	203,32	13,34	232,96	
08-02-408-09	50 мм	VIIIа	1455,71	1007,49	228,34	14,75	219,88	93,20
		VIIIб	1467,99	1007,49	231,53	14,75	228,97	
		VIIIв	1485,26	1007,49	241,13	14,75	236,64	
		VIIIг	1485,26	1007,49	241,13	14,75	236,64	
		VIIIе	1478,86	1007,49	234,73	14,75	236,64	
		VIIIд	1477,89	1007,49	241,43	14,75	228,97	
		IXа	1459,00	1007,49	222,23	14,75	229,28	
		IXб	1448,39	1007,49	228,65	14,75	212,25	
		IXв	1478,20	1007,49	241,43	14,75	229,28	
		IXг	1618,87	1138,90	248,06	16,67	231,91	
		IXд	1525,10	1051,30	243,64	15,39	230,16	
		IXе	1478,20	1007,49	241,43	14,75	229,28	
		Ха	1530,43	1051,30	243,64	15,39	235,49	
		Xб	1528,37	1051,30	243,64	15,39	233,43	
		Xв	1633,93	1138,90	254,46	16,67	240,57	
		Xг	1540,15	1051,30	250,03	15,39	238,82	
		XIа	1629,14	1138,90	254,15	16,67	236,09	
		XIб	1629,14	1138,90	254,15	16,67	236,09	
		XIв	1629,45	1138,90	254,46	16,67	236,09	
		XIг	1629,14	1138,90	254,15	16,67	236,09	
<b>Таблица 08-02-409. Трубы виниловые по установленным конструкциям</b>								
Измеритель: 100 м								
<b>Труба виниловая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до</b>								
08-02-409-01	25 мм	VIIIа	1746,70	257,28	58,59	1,71	1430,83	23,80
		VIIIб	1886,31	257,28	59,04	1,71	1569,99	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIв	1919,70	257,28	60,47	1,71	1601,95	
		VIIIг	1919,70	257,28	60,47	1,71	1601,95	
		VIIIе	1918,74	257,28	59,51	1,71	1601,95	
		VIIIд	1888,20	257,28	60,93	1,71	1569,99	
		IXа	1813,80	257,28	58,08	1,71	1498,44	
		IXб	1856,74	257,28	59,04	1,71	1540,42	
		IXв	1816,65	257,28	60,93	1,71	1498,44	
		IXг	1851,64	290,84	61,69	1,93	1499,11	
		IXд	1828,30	268,46	61,18	1,78	1498,66	
		IXе	1816,65	257,28	60,93	1,71	1498,44	
		Xа	1940,67	268,46	61,18	1,78	1611,03	
		Xб	1906,45	268,46	61,18	1,78	1576,81	
		Xв	1894,57	290,84	62,62	1,93	1541,11	
		Xг	1871,23	268,46	62,11	1,78	1540,66	
		XIа	2052,80	290,84	62,17	1,93	1699,79	
		XIб	2052,80	290,84	62,17	1,93	1699,79	
		XIв	2031,04	290,84	62,62	1,93	1677,58	
XIг	2030,59	290,84	62,17	1,93	1677,58			
08-02-409-02	50 мм	VIIIа	1926,65	371,86	116,00	5,12	1438,79	34,40
		VIIIб	2066,55	371,86	117,19	5,12	1577,50	
		VIIIв	2102,38	371,86	120,85	5,12	1609,67	
		VIIIг	2102,38	371,86	120,85	5,12	1609,67	
		VIIIе	2099,94	371,86	118,41	5,12	1609,67	
		VIIIд	2070,88	371,86	121,52	5,12	1577,50	
		IXа	1992,75	371,86	114,23	5,12	1506,66	
		IXб	2037,18	371,86	116,68	5,12	1548,64	
		IXв	2000,04	371,86	121,52	5,12	1506,66	
		IXг	2051,83	420,37	123,83	5,79	1507,63	
		IXд	2017,30	388,03	122,29	5,35	1506,98	
		IXе	2000,04	371,86	121,52	5,12	1506,66	
		Xа	2129,16	388,03	122,29	5,35	1618,84	
		Xб	2094,94	388,03	122,29	5,35	1584,62	
		Xв	2095,17	420,37	126,24	5,79	1548,56	
		Xг	2060,64	388,03	124,70	5,35	1547,91	
		XIа	2253,98	420,37	125,56	5,79	1708,05	
		XIб	2253,98	420,37	125,56	5,79	1708,05	
		XIв	2232,45	420,37	126,24	5,79	1685,84	
		XIг	2231,77	420,37	125,56	5,79	1685,84	
08-02-409-03	63 мм	VIIIа	1993,25	422,67	146,74	6,83	1423,84	39,10
		VIIIб	2131,57	422,67	148,30	6,83	1560,60	
		VIIIв	2168,62	422,67	153,07	6,83	1592,88	
		VIIIг	2168,62	422,67	153,07	6,83	1592,88	
		VIIIе	2165,44	422,67	149,89	6,83	1592,88	
		VIIIд	2137,19	422,67	153,92	6,83	1560,60	
		IXа	2057,61	422,67	144,41	6,83	1490,53	
		IXб	2105,23	422,67	147,59	6,83	1534,97	
		IXв	2067,12	422,67	153,92	6,83	1490,53	
		IXг	2126,43	477,80	156,99	7,72	1491,64	
		IXд	2086,89	441,05	154,94	7,13	1490,90	
		IXе	2067,12	422,67	153,92	6,83	1490,53	
		Xа	2198,77	441,05	154,94	7,13	1602,78	
		Xб	2164,55	441,05	154,94	7,13	1568,56	
		Xв	2169,74	477,80	160,14	7,72	1531,80	
		Xг	2130,20	441,05	158,09	7,13	1531,06	
		XIа	2329,57	477,80	159,29	7,72	1692,48	
		XIб	2329,57	477,80	159,29	7,72	1692,48	
		XIв	2308,21	477,80	160,14	7,72	1670,27	
		XIг	2307,36	477,80	159,29	7,72	1670,27	
<b>Труба винилпластовая по установленным конструкциям, по потолкам, диаметр до</b>								
08-02-409-04	50 мм	VIIIа	1844,72	295,11	112,36	5,12	1437,25	27,30

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIб	1984,62	295,11	113,55	5,12	1575,96	
		VIIIв	2020,45	295,11	117,21	5,12	1608,13	
		VIIIг	2020,45	295,11	117,21	5,12	1608,13	
		VIIIе	2018,01	295,11	114,77	5,12	1608,13	
		VIIIд	1988,84	295,11	117,77	5,12	1575,96	
		IXа	1910,71	295,11	110,48	5,12	1505,12	
		IXб	1955,13	295,11	112,92	5,12	1547,10	
		IXв	1918,00	295,11	117,77	5,12	1505,12	
		IXг	1959,57	333,61	120,07	5,79	1505,89	
		IXд	1931,85	307,94	118,53	5,35	1505,38	
		IXе	1918,00	295,11	117,77	5,12	1505,12	
		Xа	2043,71	307,94	118,53	5,35	1617,24	
		Xб	2009,49	307,94	118,53	5,35	1583,02	
		Xв	2002,91	333,61	122,48	5,79	1546,82	
		Xг	1975,19	307,94	120,94	5,35	1546,31	
		XIа	2161,84	333,61	121,92	5,79	1706,31	
		XIб	2161,84	333,61	121,92	5,79	1706,31	
		XIв	2140,19	333,61	122,48	5,79	1684,10	
		XIг	2139,63	333,61	121,92	5,79	1684,10	
		08-02-409-05	63 мм	VIIIа	1884,65	321,06	141,78	
VIIIб	2022,97			321,06	143,34	6,83	1558,57	
VIIIв	2060,02			321,06	148,11	6,83	1590,85	
VIIIг	2060,02			321,06	148,11	6,83	1590,85	
VIIIе	2056,83			321,06	144,92	6,83	1590,85	
VIIIд	2028,42			321,06	148,79	6,83	1558,57	
IXа	1948,84			321,06	139,28	6,83	1488,50	
IXб	1996,47			321,06	142,47	6,83	1532,94	
IXв	1958,35			321,06	148,79	6,83	1488,50	
IXг	2004,13			362,93	151,86	7,72	1489,34	
IXд	1973,61			335,02	149,81	7,13	1488,78	
IXе	1958,35			321,06	148,79	6,83	1488,50	
Xа	2085,49			335,02	149,81	7,13	1600,66	
Xб	2051,27			335,02	149,81	7,13	1566,44	
Xв	2047,44			362,93	155,01	7,72	1529,50	
Xг	2016,92			335,02	152,96	7,13	1528,94	
XIа	2207,44			362,93	154,33	7,72	1690,18	
XIб	2207,44			362,93	154,33	7,72	1690,18	
XIв	2185,91			362,93	155,01	7,72	1667,97	
XIг	2185,23			362,93	154,33	7,72	1667,97	
<b>Труба винипластовая по установленным конструкциям, по основанию пола, диаметр до</b>								
08-02-409-06	25 мм	VIIIа	1458,40	206,47	32,73	1,71	1219,20	19,10
		VIIIб	1600,46	206,47	33,10	1,71	1360,89	
		VIIIв	1630,65	206,47	34,21	1,71	1389,97	
		VIIIг	1630,65	206,47	34,21	1,71	1389,97	
		VIIIе	1629,91	206,47	33,47	1,71	1389,97	
		VIIIд	1601,81	206,47	34,45	1,71	1360,89	
		IXа	1538,83	206,47	32,23	1,71	1300,13	
		IXб	1542,49	206,47	32,97	1,71	1303,05	
		IXв	1541,05	206,47	34,45	1,71	1300,13	
		IXг	1569,29	233,40	35,22	1,93	1300,67	
		IXд	1550,47	215,45	34,71	1,78	1300,31	
		IXе	1541,05	206,47	34,45	1,71	1300,13	
		Xа	1640,69	215,45	34,71	1,78	1390,53	
		Xб	1609,35	215,45	34,71	1,78	1359,19	
		Xв	1585,43	233,40	35,96	1,93	1316,07	
		Xг	1566,61	215,45	35,45	1,78	1315,71	
		XIа	1701,17	233,40	35,72	1,93	1432,05	
		XIб	1701,17	233,40	35,72	1,93	1432,05	
		XIв	1691,65	233,40	35,96	1,93	1422,29	
		XIг	1691,41	233,40	35,72	1,93	1422,29	



1	2	3	4	5	6	7	8	9
08-02-409-07	50 мм	VIIIa	1543,72	231,33	87,02	5,12	1225,37	21,40
		VIIIб	1686,07	231,33	88,13	5,12	1366,61	
		VIIIв	1718,69	231,33	91,46	5,12	1395,90	
		VIIIг	1718,69	231,33	91,46	5,12	1395,90	
		VIIIе	1716,47	231,33	89,24	5,12	1395,90	
		VIIIд	1689,76	231,33	91,82	5,12	1366,61	
		IXа	1623,04	231,33	85,15	5,12	1306,56	
		IXб	1628,19	231,33	87,38	5,12	1309,48	
		IXв	1629,71	231,33	91,82	5,12	1306,56	
		IXг	1662,80	261,51	94,13	5,79	1307,16	
		IXд	1640,74	241,39	92,59	5,35	1306,76	
		IXе	1629,71	231,33	91,82	5,12	1306,56	
		Xа	1730,45	241,39	92,59	5,35	1396,47	
		Xб	1699,11	241,39	92,59	5,35	1365,13	
		Xв	1679,34	261,51	96,35	5,79	1321,48	
		Xг	1657,28	241,39	94,81	5,35	1321,08	
		XIа	1795,78	261,51	95,99	5,79	1438,28	
XIб	1795,78	261,51	95,99	5,79	1438,28			
XIв	1786,38	261,51	96,35	5,79	1428,52			
XIг	1786,02	261,51	95,99	5,79	1428,52			
08-02-409-08	63 мм	VIIIa	1578,84	254,04	114,94	6,83	1209,86	23,50
		VIIIб	1719,61	254,04	116,42	6,83	1349,15	
		VIIIв	1753,45	254,04	120,86	6,83	1378,55	
		VIIIг	1753,45	254,04	120,86	6,83	1378,55	
		VIIIе	1750,49	254,04	117,90	6,83	1378,55	
		VIIIд	1724,49	254,04	121,30	6,83	1349,15	
		IXа	1656,32	254,04	112,41	6,83	1289,87	
		IXб	1664,67	254,04	115,38	6,83	1295,25	
		IXв	1665,21	254,04	121,30	6,83	1289,87	
		IXг	1702,07	287,17	124,37	7,72	1290,53	
		IXд	1677,49	265,08	122,32	7,13	1290,09	
		IXе	1665,21	254,04	121,30	6,83	1289,87	
		Xа	1767,22	265,08	122,32	7,13	1379,82	
		Xб	1735,88	265,08	122,32	7,13	1348,48	
		Xв	1718,58	287,17	127,33	7,72	1304,08	
		Xг	1694,00	265,08	125,28	7,13	1303,64	
		XIа	1836,13	287,17	126,89	7,72	1422,07	
XIб	1836,13	287,17	126,89	7,72	1422,07			
XIв	1826,81	287,17	127,33	7,72	1412,31			
XIг	1826,37	287,17	126,89	7,72	1412,31			

**Таблица 08-02-410. Трубы полиэтиленовые**

Измеритель: 100 м

Труба полиэтиленовая по основанию пола, диаметр до

1	2	3	4	5	6	7	8	9
08-02-410-01	25 мм	VIIIa	873,72	180,53	28,17	1,71	665,02	16,70
		VIIIб	971,63	180,53	28,54	1,71	762,56	
		VIIIв	1000,18	180,53	29,65	1,71	790,00	
		VIIIг	1000,18	180,53	29,65	1,71	790,00	
		VIIIе	999,44	180,53	28,91	1,71	790,00	
		VIIIд	972,84	180,53	29,75	1,71	762,56	
		IXа	916,63	180,53	27,52	1,71	708,58	
		IXб	988,19	180,53	28,26	1,71	779,40	
		IXв	918,86	180,53	29,75	1,71	708,58	
		IXг	943,63	204,07	30,51	1,93	709,05	
		IXд	927,12	188,38	30,00	1,78	708,74	
		IXе	918,86	180,53	29,75	1,71	708,58	
		Xа	1028,66	188,38	30,00	1,78	810,28	
		Xб	996,93	188,38	30,00	1,78	778,55	
		Xв	960,95	204,07	31,25	1,93	725,63	
Xг	944,44	188,38	30,74	1,78	725,32			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIa	1092,87	204,07	31,16	1,93	857,64	
		XIб	1092,87	204,07	31,16	1,93	857,64	
		XIв	1083,20	204,07	31,25	1,93	847,88	
		XIг	1083,11	204,07	31,16	1,93	847,88	
08-02-410-02	50 мм	VIIIa	916,72	206,47	35,88	2,17	674,37	19,10
		VIIIб	1014,52	206,47	36,35	2,17	771,70	
		VIIIв	1043,59	206,47	37,76	2,17	799,36	
		VIIIг	1043,59	206,47	37,76	2,17	799,36	
		VIIIе	1042,65	206,47	36,82	2,17	799,36	
		VIIIд	1016,05	206,47	37,88	2,17	771,70	
		IXa	959,97	206,47	35,05	2,17	718,45	
		IXб	1031,76	206,47	35,99	2,17	789,30	
		IXв	962,80	206,47	37,88	2,17	718,45	
		IXг	991,25	233,40	38,86	2,46	718,99	
		IXд	972,28	215,45	38,20	2,27	718,63	
		IXе	962,80	206,47	37,88	2,17	718,45	
		Xa	1073,48	215,45	38,20	2,27	819,83	
		Xб	1041,01	215,45	38,20	2,27	787,36	
		Xв	1007,96	233,40	39,80	2,46	734,76	
		Xг	989,00	215,45	39,15	2,27	734,40	
		XIa	1140,95	233,40	39,68	2,46	867,87	
		XIб	1140,95	233,40	39,68	2,46	867,87	
		XIв	1131,31	233,40	39,80	2,46	858,11	
		XIг	1131,19	233,40	39,68	2,46	858,11	
08-02-410-03	63 мм	VIIIa	922,85	206,47	55,68	3,42	660,70	19,10
		VIIIб	1019,15	206,47	56,42	3,42	756,26	
		VIIIв	1049,15	206,47	58,64	3,42	784,04	
		VIIIг	1049,15	206,47	58,64	3,42	784,04	
		VIIIе	1047,67	206,47	57,16	3,42	784,04	
		VIIIд	1021,54	206,47	58,81	3,42	756,26	
		IXa	964,61	206,47	54,36	3,42	703,78	
		IXб	1039,44	206,47	55,84	3,42	777,13	
		IXв	969,06	206,47	58,81	3,42	703,78	
		IXг	998,06	233,40	60,34	3,86	704,32	
		IXд	978,73	215,45	59,32	3,56	703,96	
		IXе	969,06	206,47	58,81	3,42	703,78	
		Xa	1080,10	215,45	59,32	3,56	805,33	
		Xб	1047,08	215,45	59,32	3,56	772,31	
		Xв	1014,75	233,40	61,82	3,86	719,53	
		Xг	995,42	215,45	60,80	3,56	719,17	
		XIa	1149,09	233,40	61,66	3,86	854,03	
		XIб	1149,09	233,40	61,66	3,86	854,03	
		XIв	1139,49	233,40	61,82	3,86	844,27	
		XIг	1139,33	233,40	61,66	3,86	844,27	

**Таблица 08-02-411. Рукава металлические и вводы гибкие**

Измеритель: 100 м (нормы 01-03), 1 ввод (нормы 04-07)

**Рукав металлический наружным диаметром до**

08-02-411-01	48 мм	VIIIa	3123,86	375,11	206,83	3,42	2541,92	34,70
		VIIIб	3327,16	375,11	208,11	3,42	2743,94	
		VIIIв	3393,42	375,11	212,48	3,42	2805,83	
		VIIIг	3393,42	375,11	212,48	3,42	2805,83	
		VIIIе	3390,51	375,11	209,57	3,42	2805,83	
		VIIIд	3332,45	375,11	213,40	3,42	2743,94	
		IXa	3221,24	375,11	204,84	3,42	2641,29	
		IXб	3390,88	375,11	207,75	3,42	2808,02	
		IXв	3229,80	375,11	213,40	3,42	2641,29	
		IXг	3281,23	424,03	214,93	3,86	2642,27	
		IXд	3246,95	391,42	213,91	3,56	2641,62	
		IXе	3229,80	375,11	213,40	3,42	2641,29	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xa	3476,19	391,42	213,91	3,56	2870,86	
		Xб	3418,17	391,42	213,91	3,56	2812,84	
		Xв	3382,87	424,03	217,67	3,86	2741,17	
		Xг	3348,58	391,42	216,64	3,56	2740,52	
		XIa	3736,06	424,03	216,75	3,86	3095,28	
		XIб	3736,06	424,03	216,75	3,86	3095,28	
		XIв	3676,63	424,03	217,67	3,86	3034,93	
		XIг	3675,71	424,03	216,75	3,86	3034,93	
08-02-411-02	60 мм	VIIIa	2982,51	387,00	233,70	5,12	2361,81	35,80
		VIIIб	3187,23	387,00	235,35	5,12	2564,88	
		VIIIв	3253,55	387,00	240,83	5,12	2625,72	
		VIIIг	3253,55	387,00	240,83	5,12	2625,72	
		VIIIe	3249,89	387,00	237,17	5,12	2625,72	
		VIIIд	3193,68	387,00	241,80	5,12	2564,88	
		IXa	3085,49	387,00	231,01	5,12	2467,48	
		IXб	3241,38	387,00	234,67	5,12	2619,71	
		IXв	3096,28	387,00	241,80	5,12	2467,48	
		IXг	3150,07	437,48	244,10	5,79	2468,49	
		IXд	3114,20	403,82	242,56	5,35	2467,82	
		IXe	3096,28	387,00	241,80	5,12	2467,48	
		Xa	3333,89	403,82	242,56	5,35	2687,51	
		Xб	3275,87	403,82	242,56	5,35	2629,49	
		Xв	3234,39	437,48	247,57	5,79	2549,34	
		Xг	3198,53	403,82	246,04	5,35	2548,67	
		XIa	3566,49	437,48	246,61	5,79	2882,40	
		XIб	3566,49	437,48	246,61	5,79	2882,40	
XIв	3515,30	437,48	247,57	5,79	2830,25			
XIг	3514,34	437,48	246,61	5,79	2830,25			
08-02-411-03	78 мм	VIIIa	2990,54	387,00	241,73	5,59	2361,81	35,80
		VIIIб	3195,35	387,00	243,47	5,59	2564,88	
		VIIIв	3261,98	387,00	249,26	5,59	2625,72	
		VIIIг	3261,98	387,00	249,26	5,59	2625,72	
		VIIIe	3258,12	387,00	245,40	5,59	2625,72	
		VIIIд	3202,14	387,00	250,26	5,59	2564,88	
		IXa	3093,35	387,00	238,87	5,59	2467,48	
		IXб	3249,44	387,00	242,73	5,59	2619,71	
		IXв	3104,74	387,00	250,26	5,59	2467,48	
		IXг	3158,74	437,48	252,77	6,32	2468,49	
		IXд	3122,73	403,82	251,09	5,83	2467,82	
		IXe	3104,74	387,00	250,26	5,59	2467,48	
		Xa	3342,42	403,82	251,09	5,83	2687,51	
		Xб	3284,40	403,82	251,09	5,83	2629,49	
		Xв	3243,27	437,48	256,45	6,32	2549,34	
		Xг	3207,26	403,82	254,77	5,83	2548,67	
		XIa	3575,32	437,48	255,44	6,32	2882,40	
		XIб	3575,32	437,48	255,44	6,32	2882,40	
XIв	3524,18	437,48	256,45	6,32	2830,25			
XIг	3523,17	437,48	255,44	6,32	2830,25			
<b>Ввод гибкий, наружный диаметр металлорукава до</b>								
08-02-411-04	27 мм	VIIIa	22,94	11,13	-	-	11,81	1,03
		VIIIб	23,22	11,13	-	-	12,09	
		VIIIв	23,26	11,13	-	-	12,13	
		VIIIг	23,26	11,13	-	-	12,13	
		VIIIe	23,26	11,13	-	-	12,13	
		VIIIд	23,22	11,13	-	-	12,09	
		IXa	22,97	11,13	-	-	11,84	
		IXб	22,99	11,13	-	-	11,86	
		IXв	22,97	11,13	-	-	11,84	
		IXг	24,46	12,59	-	-	11,87	
		IXд	23,47	11,62	-	-	11,85	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXе	22,97	11,13	-	-	11,84	
		Xа	23,80	11,62	-	-	12,18	
		Xб	23,79	11,62	-	-	12,17	
		Xв	25,10	12,59	-	-	12,51	
		Xг	24,11	11,62	-	-	12,49	
		XIа	25,97	12,59	-	-	13,38	
		XIб	25,97	12,59	-	-	13,38	
		XIв	25,62	12,59	-	-	13,03	
		XIг	25,62	12,59	-	-	13,03	
08-02-411-05	48 мм	VIIIа	22,94	11,13	-	-	11,81	1,03
		VIIIб	23,22	11,13	-	-	12,09	
		VIIIв	23,26	11,13	-	-	12,13	
		VIIIг	23,26	11,13	-	-	12,13	
		VIIIе	23,26	11,13	-	-	12,13	
		VIIIд	23,22	11,13	-	-	12,09	
		IXа	22,97	11,13	-	-	11,84	
		IXб	22,99	11,13	-	-	11,86	
		IXв	22,97	11,13	-	-	11,84	
		IXг	24,46	12,59	-	-	11,87	
		IXд	23,47	11,62	-	-	11,85	
		IXе	22,97	11,13	-	-	11,84	
		Xа	23,80	11,62	-	-	12,18	
		Xб	23,79	11,62	-	-	12,17	
		Xв	25,10	12,59	-	-	12,51	
		Xг	24,11	11,62	-	-	12,49	
		XIа	25,97	12,59	-	-	13,38	
		XIб	25,97	12,59	-	-	13,38	
		XIв	25,62	12,59	-	-	13,03	
		XIг	25,62	12,59	-	-	13,03	
08-02-411-06	60 мм	VIIIа	22,94	11,13	-	-	11,81	1,03
		VIIIб	23,22	11,13	-	-	12,09	
		VIIIв	23,26	11,13	-	-	12,13	
		VIIIг	23,26	11,13	-	-	12,13	
		VIIIе	23,26	11,13	-	-	12,13	
		VIIIд	23,22	11,13	-	-	12,09	
		IXа	22,97	11,13	-	-	11,84	
		IXб	22,99	11,13	-	-	11,86	
		IXв	22,97	11,13	-	-	11,84	
		IXг	24,46	12,59	-	-	11,87	
		IXд	23,47	11,62	-	-	11,85	
		IXе	22,97	11,13	-	-	11,84	
		Xа	23,80	11,62	-	-	12,18	
		Xб	23,79	11,62	-	-	12,17	
		Xв	25,10	12,59	-	-	12,51	
		Xг	24,11	11,62	-	-	12,49	
		XIа	25,97	12,59	-	-	13,38	
		XIб	25,97	12,59	-	-	13,38	
		XIв	25,62	12,59	-	-	13,03	
		XIг	25,62	12,59	-	-	13,03	
08-02-411-07	78 мм	VIIIа	22,94	11,13	-	-	11,81	1,03
		VIIIб	23,22	11,13	-	-	12,09	
		VIIIв	23,26	11,13	-	-	12,13	
		VIIIг	23,26	11,13	-	-	12,13	
		VIIIе	23,26	11,13	-	-	12,13	
		VIIIд	23,22	11,13	-	-	12,09	
		IXа	22,97	11,13	-	-	11,84	
		IXб	22,99	11,13	-	-	11,86	
		IXв	22,97	11,13	-	-	11,84	
		IXг	24,46	12,59	-	-	11,87	
		IXд	23,47	11,62	-	-	11,85	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXе	22,97	11,13	-	-	11,84	
		Xa	23,80	11,62	-	-	12,18	
		Xб	23,79	11,62	-	-	12,17	
		Xв	25,10	12,59	-	-	12,51	
		Xг	24,11	11,62	-	-	12,49	
		XIa	25,97	12,59	-	-	13,38	
		XIб	25,97	12,59	-	-	13,38	
		XIв	25,62	12,59	-	-	13,03	
		XIг	25,62	12,59	-	-	13,03	

**Таблица 08-02-412. Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава**

Измеритель: 100 м

Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до

08-02-412-01	2,5 мм <sup>2</sup>	VIIIa	259,73	60,64	2,40	0,16	196,69	5,61			
		VIIIб	284,21	60,64	2,44	0,16	221,13				
		VIIIв	284,58	60,64	2,54	0,16	221,40				
		VIIIг	284,58	60,64	2,54	0,16	221,40				
		VIIIе	284,51	60,64	2,47	0,16	221,40				
		VIIIд	284,31	60,64	2,54	0,16	221,13				
		IXa	274,17	60,64	2,34	0,16	211,19				
		IXб	247,31	60,64	2,41	0,16	184,26				
		IXв	274,37	60,64	2,54	0,16	211,19				
		IXг	282,51	68,55	2,61	0,18	211,35				
		IXд	277,09	63,28	2,56	0,16	211,25				
		IXе	274,37	60,64	2,54	0,16	211,19				
		Xa	311,28	63,28	2,56	0,16	245,44				
		Xб	299,17	63,28	2,56	0,16	233,33				
		Xв	269,80	68,55	2,68	0,18	198,57				
		08-02-412-02	6 мм <sup>2</sup>	VIIIa	277,73	72,86	4,81		0,31	200,06	6,74
				VIIIб	302,43	72,86	4,87		0,31	224,70	
VIIIв	302,93			72,86	5,08	0,31	224,99				
VIIIг	302,93			72,86	5,08	0,31	224,99				
VIIIе	302,79			72,86	4,94	0,31	224,99				
VIIIд	302,64			72,86	5,08	0,31	224,70				
IXa	292,20			72,86	4,68	0,31	214,66				
IXб	265,13			72,86	4,81	0,31	187,46				
IXв	292,60			72,86	5,08	0,31	214,66				
IXг	302,43			82,36	5,22	0,35	214,85				
IXд	295,88			76,03	5,13	0,32	214,72				
IXе	292,60			72,86	5,08	0,31	214,66				
Xa	330,14			76,03	5,13	0,32	248,98				
Xб	318,04			76,03	5,13	0,32	236,88				
Xв	289,91			82,36	5,36	0,35	202,19				
08-02-412-03	16 мм <sup>2</sup>			VIIIa	314,20	84,97	9,61	0,62	219,62	7,86	
				VIIIб	338,93	84,97	9,75	0,62	244,21		
		VIIIв	339,85	84,97	10,15	0,62	244,73				
		VIIIг	339,85	84,97	10,15	0,62	244,73				
		VIIIе	339,58	84,97	9,88	0,62	244,73				
		VIIIд	339,35	84,97	10,17	0,62	244,21				
		IXa	329,30	84,97	9,36	0,62	234,97				

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXб	298,75	84,97	9,63	0,62	204,15	
		IXв	330,11	84,97	10,17	0,62	234,97	
		IXг	341,68	96,05	10,44	0,70	235,19	
		IXд	333,96	88,66	10,26	0,65	235,04	
		IXе	330,11	84,97	10,17	0,62	234,97	
		Xа	366,95	88,66	10,26	0,65	268,03	
		Xб	351,13	88,66	10,26	0,65	252,21	
		Xв	324,52	96,05	10,71	0,70	217,76	
		Xг	316,80	88,66	10,53	0,65	217,61	
		XIа	338,86	96,05	10,70	0,70	232,11	
		XIб	338,83	96,05	10,70	0,70	232,08	
		XIв	338,82	96,05	10,71	0,70	232,06	
		XIг	338,81	96,05	10,70	0,70	232,06	
08-02-412-04	35 мм2	VIIIа	374,11	121,07	19,23	1,24	233,81	11,20
		VIIIб	400,04	121,07	19,50	1,24	259,47	
		VIIIв	401,46	121,07	20,31	1,24	260,08	
		VIIIг	401,46	121,07	20,31	1,24	260,08	
		VIIIе	400,92	121,07	19,77	1,24	260,08	
		VIIIд	400,87	121,07	20,33	1,24	259,47	
		IXа	389,82	121,07	18,71	1,24	250,04	
		IXб	357,90	121,07	19,25	1,24	217,58	
		IXв	391,44	121,07	20,33	1,24	250,04	
		IXг	408,11	136,86	20,89	1,40	250,36	
		IXд	397,01	126,34	20,52	1,30	250,15	
		IXе	391,44	121,07	20,33	1,24	250,04	
		Xа	429,85	126,34	20,52	1,30	282,99	
		Xб	414,03	126,34	20,52	1,30	267,17	
		Xв	391,20	136,86	21,43	1,40	232,91	
		Xг	380,10	126,34	21,06	1,30	232,70	
		XIа	405,11	136,86	21,40	1,40	246,85	
		XIб	405,08	136,86	21,40	1,40	246,82	
		XIв	405,09	136,86	21,43	1,40	246,80	
		XIг	405,06	136,86	21,40	1,40	246,80	
08-02-412-05	70 мм2	VIIIа	441,68	157,83	33,65	2,17	250,20	14,60
		VIIIб	468,34	157,83	34,12	2,17	276,39	
		VIIIв	470,41	157,83	35,53	2,17	277,05	
		VIIIг	470,41	157,83	35,53	2,17	277,05	
		VIIIе	469,47	157,83	34,59	2,17	277,05	
		VIIIд	469,80	157,83	35,58	2,17	276,39	
		IXа	457,85	157,83	32,75	2,17	267,27	
		IXб	423,75	157,83	33,70	2,17	232,22	
		IXв	460,68	157,83	35,58	2,17	267,27	
		IXг	482,65	178,41	36,56	2,46	267,68	
		IXд	467,99	164,69	35,90	2,27	267,40	
		IXе	460,68	157,83	35,58	2,17	267,27	
		Xа	500,10	164,69	35,90	2,27	299,51	
		Xб	482,42	164,69	35,90	2,27	281,83	
		Xв	463,67	178,41	37,50	2,46	247,76	
		Xг	449,02	164,69	36,85	2,27	247,48	
		XIа	479,28	178,41	37,45	2,46	263,42	
		XIб	479,25	178,41	37,45	2,46	263,39	
		XIв	479,29	178,41	37,50	2,46	263,38	
		XIг	479,24	178,41	37,45	2,46	263,38	
08-02-412-06	120 мм2	VIIIа	550,04	194,58	60,09	3,88	295,37	18
		VIIIб	580,55	194,58	60,93	3,88	325,04	
		VIIIв	583,94	194,58	63,46	3,88	325,90	
		VIIIг	583,94	194,58	63,46	3,88	325,90	
		VIIIе	582,25	194,58	61,77	3,88	325,90	
		VIIIд	583,16	194,58	63,54	3,88	325,04	
		IXа	568,47	194,58	58,48	3,88	315,41	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXб	529,74	194,58	60,17	3,88	274,99	
		IXв	573,53	194,58	63,54	3,88	315,41	
		IXг	601,16	219,96	65,28	4,39	315,92	
		IXд	582,74	203,04	64,12	4,05	315,58	
		IXе	573,53	194,58	63,54	3,88	315,41	
		Xa	614,00	203,04	64,12	4,05	346,84	
		Xб	596,32	203,04	64,12	4,05	329,16	
		Xв	582,92	219,96	66,96	4,39	296,00	
		Xг	564,50	203,04	65,80	4,05	295,66	
		XIa	597,25	219,96	66,88	4,39	310,41	
		XIб	597,22	219,96	66,88	4,39	310,38	
		XIв	597,28	219,96	66,96	4,39	310,36	
		XIг	597,20	219,96	66,88	4,39	310,36	
08-02-412-07	150 мм <sup>2</sup>	VIIIa	686,61	290,79	72,11	4,66	323,71	26,90
		VIIIб	719,29	290,79	73,12	4,66	355,38	
		VIIIв	723,34	290,79	76,15	4,66	356,40	
		VIIIг	723,34	290,79	76,15	4,66	356,40	
		VIIIе	721,31	290,79	74,12	4,66	356,40	
		VIIIд	722,41	290,79	76,24	4,66	355,38	
		IXa	706,45	290,79	70,18	4,66	345,48	
		IXб	664,83	290,79	72,20	4,66	301,84	
		IXв	712,51	290,79	76,24	4,66	345,48	
		IXг	753,29	328,72	78,34	5,27	346,23	
		IXд	726,10	303,43	76,94	4,86	345,73	
		IXе	712,51	290,79	76,24	4,66	345,48	
		Xa	756,83	303,43	76,94	4,86	376,46	
		Xб	739,15	303,43	76,94	4,86	358,78	
		Xв	735,34	328,72	80,36	5,27	326,26	
		Xг	708,15	303,43	78,96	4,86	325,76	
		XIa	748,90	328,72	80,26	5,27	339,92	
		XIб	748,87	328,72	80,26	5,27	339,89	
		XIв	748,95	328,72	80,36	5,27	339,87	
		XIг	748,85	328,72	80,26	5,27	339,87	
08-02-412-08	240 мм <sup>2</sup>	VIIIa	915,24	424,83	96,14	6,21	394,27	39,30
		VIIIб	953,67	424,83	97,49	6,21	431,35	
		VIIIв	958,92	424,83	101,53	6,21	432,56	
		VIIIг	958,92	424,83	101,53	6,21	432,56	
		VIIIе	956,22	424,83	98,83	6,21	432,56	
		VIIIд	957,84	424,83	101,66	6,21	431,35	
		IXa	939,00	424,83	93,57	6,21	420,60	
		IXб	889,84	424,83	96,27	6,21	368,74	
		IXв	947,09	424,83	101,66	6,21	420,60	
		IXг	1006,40	480,25	104,45	7,02	421,70	
		IXд	966,85	443,30	102,58	6,48	420,97	
		IXе	947,09	424,83	101,66	6,21	420,60	
		Xa	996,27	443,30	102,58	6,48	450,39	
		Xб	978,59	443,30	102,58	6,48	432,71	
		Xв	989,08	480,25	107,14	7,02	401,69	
		Xг	949,54	443,30	105,28	6,48	400,96	
		XIa	1000,64	480,25	107,01	7,02	413,38	
		XIб	1000,61	480,25	107,01	7,02	413,35	
		XIв	1000,72	480,25	107,14	7,02	413,33	
		XIг	1000,59	480,25	107,01	7,02	413,33	
<b>Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава каждого последующего одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до</b>								
08-02-412-09	6 мм <sup>2</sup>	VIIIa	205,76	24,75	2,40	0,16	178,61	2,29
		VIIIб	229,98	24,75	2,44	0,16	202,79	
		VIIIв	230,42	24,75	2,54	0,16	203,13	
		VIIIг	230,42	24,75	2,54	0,16	203,13	
		VIIIе	230,35	24,75	2,47	0,16	203,13	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIд	230,08	24,75	2,54	0,16	202,79	
		IXа	219,94	24,75	2,34	0,16	192,85	
		IXб	193,99	24,75	2,41	0,16	166,83	
		IXв	220,14	24,75	2,54	0,16	192,85	
		IXг	223,50	27,98	2,61	0,18	192,91	
		IXд	221,26	25,83	2,56	0,16	192,87	
		IXе	220,14	24,75	2,54	0,16	192,85	
		Xа	255,42	25,83	2,56	0,16	227,03	
		Xб	243,52	25,83	2,56	0,16	215,13	
		Xв	210,92	27,98	2,68	0,18	180,26	
		Xг	208,68	25,83	2,63	0,16	180,22	
		XIа	221,26	27,98	2,68	0,18	190,60	
		XIб	221,26	27,98	2,68	0,18	190,60	
		XIв	221,26	27,98	2,68	0,18	190,60	
		XIг	221,26	27,98	2,68	0,18	190,60	
08-02-412-10	35 мм2	VIIIа	278,38	60,64	19,23	1,24	198,51	5,61
		VIIIб	302,75	60,64	19,50	1,24	222,61	
		VIIIв	304,17	60,64	20,31	1,24	223,22	
		VIIIг	304,17	60,64	20,31	1,24	223,22	
		VIIIе	303,63	60,64	19,77	1,24	223,22	
		VIIIд	303,58	60,64	20,33	1,24	222,61	
		IXа	292,78	60,64	18,71	1,24	213,43	
		IXб	263,73	60,64	19,25	1,24	183,84	
		IXв	294,40	60,64	20,33	1,24	213,43	
		IXг	303,03	68,55	20,89	1,40	213,59	
		IXд	297,29	63,28	20,52	1,30	213,49	
		IXе	294,40	60,64	20,33	1,24	213,43	
		Xа	330,33	63,28	20,52	1,30	246,53	
		Xб	314,71	63,28	20,52	1,30	230,91	
		Xв	286,17	68,55	21,43	1,40	196,19	
		Xг	280,43	63,28	21,06	1,30	196,09	
		XIа	300,32	68,55	21,40	1,40	210,37	
		XIб	300,32	68,55	21,40	1,40	210,37	
		XIв	300,35	68,55	21,43	1,40	210,37	
		XIг	300,32	68,55	21,40	1,40	210,37	
08-02-412-11	70 мм2	VIIIа	339,85	97,07	33,65	2,17	209,13	8,98
		VIIIб	364,52	97,07	34,12	2,17	233,33	
		VIIIв	366,59	97,07	35,53	2,17	233,99	
		VIIIг	366,59	97,07	35,53	2,17	233,99	
		VIIIе	365,65	97,07	34,59	2,17	233,99	
		VIIIд	365,98	97,07	35,58	2,17	233,33	
		IXа	354,33	97,07	32,75	2,17	224,51	
		IXб	323,79	97,07	33,70	2,17	193,02	
		IXв	357,16	97,07	35,58	2,17	224,51	
		IXг	371,06	109,74	36,56	2,46	224,76	
		IXд	361,79	101,29	35,90	2,27	224,60	
		IXе	357,16	97,07	35,58	2,17	224,51	
		Xа	394,20	101,29	35,90	2,27	257,01	
		Xб	376,72	101,29	35,90	2,27	239,53	
		Xв	352,12	109,74	37,50	2,46	204,88	
		Xг	342,86	101,29	36,85	2,27	204,72	
		XIа	368,18	109,74	37,45	2,46	220,99	
		XIб	368,18	109,74	37,45	2,46	220,99	
		XIв	368,23	109,74	37,50	2,46	220,99	
		XIг	368,18	109,74	37,45	2,46	220,99	
08-02-412-12	120 мм2	VIIIа	392,46	121,07	60,09	3,88	211,30	11,20
		VIIIб	417,57	121,07	60,93	3,88	235,57	
		VIIIв	420,81	121,07	63,46	3,88	236,28	
		VIIIг	420,81	121,07	63,46	3,88	236,28	
		VIIIе	419,12	121,07	61,77	3,88	236,28	



1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIд	420,18	121,07	63,54	3,88	235,57	
		IXа	406,29	121,07	58,48	3,88	226,74	
		IXб	376,33	121,07	60,17	3,88	195,09	
		IXв	411,35	121,07	63,54	3,88	226,74	
		IXг	429,20	136,86	65,28	4,39	227,06	
		IXд	417,31	126,34	64,12	4,05	226,85	
		IXе	411,35	121,07	63,54	3,88	226,74	
		Ха	449,73	126,34	64,12	4,05	259,27	
		Хб	432,25	126,34	64,12	4,05	241,79	
		Хв	411,07	136,86	66,96	4,39	207,25	
		Хг	399,18	126,34	65,80	4,05	207,04	
		XIа	427,03	136,86	66,88	4,39	223,29	
		XIб	427,03	136,86	66,88	4,39	223,29	
		XIв	427,11	136,86	66,96	4,39	223,29	
XIг	427,03	136,86	66,88	4,39	223,29			
08-02-412-13	150 мм2	VIIIа	445,30	157,83	72,11	4,66	215,36	14,60
		VIIIб	470,77	157,83	73,12	4,66	239,82	
		VIIIв	474,58	157,83	76,15	4,66	240,60	
		VIIIг	474,58	157,83	76,15	4,66	240,60	
		VIIIе	472,55	157,83	74,12	4,66	240,60	
		VIIIд	473,89	157,83	76,24	4,66	239,82	
		IXа	458,98	157,83	70,18	4,66	230,97	
		IXб	428,99	157,83	72,20	4,66	198,96	
		IXв	465,04	157,83	76,24	4,66	230,97	
		IXг	488,13	178,41	78,34	5,27	231,38	
		IXд	472,73	164,69	76,94	4,86	231,10	
		IXе	465,04	157,83	76,24	4,66	230,97	
		Ха	505,12	164,69	76,94	4,86	263,49	
		Хб	487,64	164,69	76,94	4,86	246,01	
		Хв	470,39	178,41	80,36	5,27	211,62	
		Хг	454,99	164,69	78,96	4,86	211,34	
		XIа	486,23	178,41	80,26	5,27	227,56	
		XIб	486,23	178,41	80,26	5,27	227,56	
		XIв	486,33	178,41	80,36	5,27	227,56	
		XIг	486,23	178,41	80,26	5,27	227,56	
08-02-412-14	240 мм2	VIIIа	506,99	194,58	96,14	6,21	216,27	18
		VIIIб	532,76	194,58	97,49	6,21	240,69	
		VIIIв	537,62	194,58	101,53	6,21	241,51	
		VIIIг	537,62	194,58	101,53	6,21	241,51	
		VIIIе	534,92	194,58	98,83	6,21	241,51	
		VIIIд	536,93	194,58	101,66	6,21	240,69	
		IXа	520,00	194,58	93,57	6,21	231,85	
		IXб	490,70	194,58	96,27	6,21	199,85	
		IXв	528,09	194,58	101,66	6,21	231,85	
		IXг	556,77	219,96	104,45	7,02	232,36	
		IXд	537,64	203,04	102,58	6,48	232,02	
		IXе	528,09	194,58	101,66	6,21	231,85	
		Ха	570,05	203,04	102,58	6,48	264,43	
		Хб	552,57	203,04	102,58	6,48	246,95	
		Хв	539,74	219,96	107,14	7,02	212,64	
		Хг	520,62	203,04	105,28	6,48	212,30	
		XIа	555,54	219,96	107,01	7,02	228,57	
		XIб	555,54	219,96	107,01	7,02	228,57	
		XIв	555,67	219,96	107,14	7,02	228,57	
		XIг	555,54	219,96	107,01	7,02	228,57	

**Таблица 08-02-413. Провод в резинокоробчатых трубах**

Измеритель: 100 м трубок

Провод, количество проводов в резинокоробчатой трубке до 2, сечение провода до

08-02-413-01	6 мм2	VIIIа	1368,21	218,36	52,88	3,42	1096,97	20,20
--------------	-------	-------	---------	--------	-------	------	---------	-------

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIб	1451,49	218,36	53,62	3,42	1179,51	
		VIIIв	1464,48	218,36	55,84	3,42	1190,28	
		VIIIг	1464,48	218,36	55,84	3,42	1190,28	
		VIIIе	1463,00	218,36	54,36	3,42	1190,28	
		VIIIд	1453,78	218,36	55,91	3,42	1179,51	
		IXа	1433,85	218,36	51,46	3,42	1164,03	
		IXб	1306,82	218,36	52,95	3,42	1035,51	
		IXв	1438,30	218,36	55,91	3,42	1164,03	
		IXг	1468,89	246,84	57,45	3,86	1164,60	
		IXд	1448,50	227,86	56,42	3,56	1164,22	
		IXе	1438,30	218,36	55,91	3,42	1164,03	
		Xа	1452,54	227,86	56,42	3,56	1168,26	
		Xб	1442,11	227,86	56,42	3,56	1157,83	
		Xв	1457,76	246,84	58,93	3,86	1151,99	
		Xг	1437,37	227,86	57,90	3,56	1151,61	
		XIа	1452,51	246,84	58,86	3,86	1146,81	
		XIб	1452,51	246,84	58,86	3,86	1146,81	
		XIв	1452,58	246,84	58,93	3,86	1146,81	
		XIг	1452,51	246,84	58,86	3,86	1146,81	
		08-02-413-02	16 мм <sup>2</sup>	VIIIа	1482,15	303,76	79,32	
		VIIIб	1565,72	303,76	80,43	5,12	1181,53	
		VIIIв	1579,91	303,76	83,76	5,12	1192,39	
		VIIIг	1579,91	303,76	83,76	5,12	1192,39	
		VIIIе	1577,69	303,76	81,54	5,12	1192,39	
		VIIIд	1569,16	303,76	83,87	5,12	1181,53	
		IXа	1547,03	303,76	77,20	5,12	1166,07	
		IXб	1420,76	303,76	79,42	5,12	1037,58	
		IXв	1553,70	303,76	83,87	5,12	1166,07	
		IXг	1596,41	343,38	86,17	5,79	1166,86	
		IXд	1567,93	316,97	84,63	5,35	1166,33	
		IXе	1553,70	303,76	83,87	5,12	1166,07	
		Xа	1572,03	316,97	84,63	5,35	1170,43	
		Xб	1561,60	316,97	84,63	5,35	1160,00	
		Xв	1586,13	343,38	88,39	5,79	1154,36	
		Xг	1557,65	316,97	86,85	5,35	1153,83	
		XIа	1580,81	343,38	88,28	5,79	1149,15	
		XIб	1580,81	343,38	88,28	5,79	1149,15	
		XIв	1580,92	343,38	88,39	5,79	1149,15	
		XIг	1580,81	343,38	88,28	5,79	1149,15	
<b>Провод, количество проводов в резиноплетеной трубке до 3, сечение провода до</b>								
08-02-413-03	6 мм <sup>2</sup>	VIIIа	1408,46	254,04	52,88	3,42	1101,54	23,50
		VIIIб	1491,85	254,04	53,62	3,42	1184,19	
		VIIIв	1504,99	254,04	55,84	3,42	1195,11	
		VIIIг	1504,99	254,04	55,84	3,42	1195,11	
		VIIIе	1503,51	254,04	54,36	3,42	1195,11	
		VIIIд	1494,14	254,04	55,91	3,42	1184,19	
		IXа	1474,21	254,04	51,46	3,42	1168,71	
		IXб	1346,88	254,04	52,95	3,42	1039,89	
		IXв	1478,66	254,04	55,91	3,42	1168,71	
		IXг	1513,99	287,17	57,45	3,86	1169,37	
		IXд	1490,43	265,08	56,42	3,56	1168,93	
		IXе	1478,66	254,04	55,91	3,42	1168,71	
		Xа	1494,55	265,08	56,42	3,56	1173,05	
		Xб	1484,12	265,08	56,42	3,56	1162,62	
		Xв	1503,10	287,17	58,93	3,86	1157,00	
		Xг	1479,54	265,08	57,90	3,56	1156,56	
		XIа	1497,64	287,17	58,86	3,86	1151,61	
		XIб	1497,64	287,17	58,86	3,86	1151,61	
		XIв	1497,71	287,17	58,93	3,86	1151,61	
		XIг	1497,64	287,17	58,86	3,86	1151,61	

## ОЕРЖМ-2001. Часть 8. «Электротехнические установки»

1	2	3	4	5	6	7	8	9			
08-02-413-04	16 мм2	VIIIa	1570,98	364,30	86,53	5,59	1120,15	33,70			
		VIIIб	1654,77	364,30	87,74	5,59	1202,73				
		VIIIв	1669,41	364,30	91,38	5,59	1213,73				
		VIIIг	1669,41	364,30	91,38	5,59	1213,73				
		VIIIе	1666,98	364,30	88,95	5,59	1213,73				
		VIIIд	1658,52	364,30	91,49	5,59	1202,73				
		IXa	1636,51	364,30	84,21	5,59	1188,00				
		IXб	1506,74	364,30	86,64	5,59	1055,80				
		IXв	1643,79	364,30	91,49	5,59	1188,00				
		IXг	1694,76	411,81	94,00	6,32	1188,95				
		IXд	1660,78	380,14	92,33	5,83	1188,31				
		IXе	1643,79	364,30	91,49	5,59	1188,00				
		Xa	1663,70	380,14	92,33	5,83	1191,23				
		Xб	1649,55	380,14	92,33	5,83	1177,08				
		Xв	1679,86	411,81	96,43	6,32	1171,62				
		Xг	1645,87	380,14	94,75	5,83	1170,98				
		08-02-413-05	35 мм2	VIIIa	1783,40	485,37	175,46		11,34	1122,57	44,90
				VIIIб	1868,44	485,37	177,92		11,34	1205,15	
VIIIв	1886,81			485,37	185,29	11,34	1216,15				
VIIIг	1886,81			485,37	185,29	11,34	1216,15				
VIIIе	1881,89			485,37	180,37	11,34	1216,15				
VIIIд	1876,04			485,37	185,52	11,34	1205,15				
IXa	1846,56			485,37	170,77	11,34	1190,42				
IXб	1719,29			485,37	175,70	11,34	1058,22				
IXв	1861,31			485,37	185,52	11,34	1190,42				
IXг	1930,98			548,68	190,62	12,81	1191,68				
IXд	1884,53			506,47	187,22	11,83	1190,84				
IXе	1861,31			485,37	185,52	11,34	1190,42				
Xa	1887,45			506,47	187,22	11,83	1193,76				
Xб	1873,30			506,47	187,22	11,83	1179,61				
Xв	1918,56			548,68	195,53	12,81	1174,35				
Xг	1872,11			506,47	192,13	11,83	1173,51				
XIa	1916,89			548,68	195,30	12,81	1172,91				
08-02-413-06	70 мм2			VIIIa	2034,82	618,33	269,20	17,39	1147,29	57,20	
		VIIIб	2118,13	618,33	272,97	17,39	1226,83				
		VIIIв	2143,73	618,33	284,28	17,39	1241,12				
		VIIIг	2143,73	618,33	284,28	17,39	1241,12				
		VIIIе	2136,18	618,33	276,73	17,39	1241,12				
		VIIIд	2129,80	618,33	284,64	17,39	1226,83				
		IXa	2093,53	618,33	262,00	17,39	1213,20				
		IXб	1968,18	618,33	269,56	17,39	1080,29				
		IXв	2116,17	618,33	284,64	17,39	1213,20				
		IXг	2206,24	698,98	292,45	19,66	1214,81				
		IXд	2146,19	645,22	287,24	18,14	1213,73				
		IXе	2116,17	618,33	284,64	17,39	1213,20				
		Xa	2150,57	645,22	287,24	18,14	1218,11				
		Xб	2134,56	645,22	287,24	18,14	1202,10				
		Xв	2197,78	698,98	299,99	19,66	1198,81				
		Xг	2137,72	645,22	294,77	18,14	1197,73				
		XIa	2197,00	698,98	299,63	19,66	1198,39				
		XIб	2197,00	698,98	299,63	19,66	1198,39				
XIв	2197,36	698,98	299,99	19,66	1198,39						
XIг	2197,00	698,98	299,63	19,66	1198,39						

1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>Провод, количество проводов в резинобитумной гребке до 4, сечение провода до</b>								
08-02-413-07	2,5 мм <sup>2</sup>	VIIIa	1411,53	254,04	52,88	3,42	1104,61	23,50
		VIIIб	1495,21	254,04	53,62	3,42	1187,55	
		VIIIв	1508,32	254,04	55,84	3,42	1198,44	
		VIIIг	1508,32	254,04	55,84	3,42	1198,44	
		VIIIе	1506,84	254,04	54,36	3,42	1198,44	
		VIIIд	1497,50	254,04	55,91	3,42	1187,55	
		IXa	1477,53	254,04	51,46	3,42	1172,03	
		IXб	1349,84	254,04	52,95	3,42	1042,85	
		IXв	1481,98	254,04	55,91	3,42	1172,03	
		IXг	1517,31	287,17	57,45	3,86	1172,69	
		IXд	1493,75	265,08	56,42	3,56	1172,25	
		IXе	1481,98	254,04	55,91	3,42	1172,03	
		Xa	1497,82	265,08	56,42	3,56	1176,32	
		Xб	1487,39	265,08	56,42	3,56	1165,89	
		Xв	1506,44	287,17	58,93	3,86	1160,34	
		Xг	1482,88	265,08	57,90	3,56	1159,90	
		XIa	1500,82	287,17	58,86	3,86	1154,79	
		XIб	1500,82	287,17	58,86	3,86	1154,79	
		XIв	1500,89	287,17	58,93	3,86	1154,79	
XIг	1500,82	287,17	58,86	3,86	1154,79			
08-02-413-08	6 мм <sup>2</sup>	VIIIa	1462,65	303,76	52,88	3,42	1106,01	28,10
		VIIIб	1546,24	303,76	53,62	3,42	1188,86	
		VIIIв	1559,44	303,76	55,84	3,42	1199,84	
		VIIIг	1559,44	303,76	55,84	3,42	1199,84	
		VIIIе	1557,96	303,76	54,36	3,42	1199,84	
		VIIIд	1548,53	303,76	55,91	3,42	1188,86	
		IXa	1528,58	303,76	51,46	3,42	1173,36	
		IXб	1400,91	303,76	52,95	3,42	1044,20	
		IXв	1533,03	303,76	55,91	3,42	1173,36	
		IXг	1574,98	343,38	57,45	3,86	1174,15	
		IXд	1547,01	316,97	56,42	3,56	1173,62	
		IXе	1533,03	303,76	55,91	3,42	1173,36	
		Xa	1551,14	316,97	56,42	3,56	1177,75	
		Xб	1540,71	316,97	56,42	3,56	1167,32	
		Xв	1564,21	343,38	58,93	3,86	1161,90	
		Xг	1536,24	316,97	57,90	3,56	1161,37	
		XIa	1558,57	343,38	58,86	3,86	1156,33	
		XIб	1558,57	343,38	58,86	3,86	1156,33	
		XIв	1558,64	343,38	58,93	3,86	1156,33	
XIг	1558,57	343,38	58,86	3,86	1156,33			
08-02-413-09	16 мм <sup>2</sup>	VIIIa	1657,92	436,72	96,14	6,21	1125,06	40,40
		VIIIб	1742,05	436,72	97,49	6,21	1207,84	
		VIIIв	1757,14	436,72	101,53	6,21	1218,89	
		VIIIг	1757,14	436,72	101,53	6,21	1218,89	
		VIIIе	1754,44	436,72	98,83	6,21	1218,89	
		VIIIд	1746,22	436,72	101,66	6,21	1207,84	
		IXa	1723,37	436,72	93,57	6,21	1193,08	
		IXб	1593,54	436,72	96,27	6,21	1060,55	
		IXв	1731,46	436,72	101,66	6,21	1193,08	
		IXг	1792,36	493,69	104,45	7,02	1194,22	
		IXд	1751,75	455,71	102,58	6,48	1193,46	
		IXе	1731,46	436,72	101,66	6,21	1193,08	
		Xa	1754,69	455,71	102,58	6,48	1196,40	
		Xб	1740,54	455,71	102,58	6,48	1182,25	
		Xв	1777,85	493,69	107,14	7,02	1177,02	
		Xг	1737,25	455,71	105,28	6,48	1176,26	
		XIa	1776,10	493,69	107,01	7,02	1175,40	
		XIб	1776,10	493,69	107,01	7,02	1175,40	
		XIв	1776,23	493,69	107,14	7,02	1175,40	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
08-02-413-10	35 мм <sup>2</sup>	XIг	1776,10	493,69	107,01	7,02	1175,40	52,80
		VIIIa	1874,19	570,77	175,46	11,34	1127,96	
		VIIIб	1959,39	570,77	177,92	11,34	1210,70	
		VIIIв	1977,86	570,77	185,29	11,34	1221,80	
		VIIIг	1977,86	570,77	185,29	11,34	1221,80	
		VIIIе	1972,94	570,77	180,37	11,34	1221,80	
		VIIIд	1966,99	570,77	185,52	11,34	1210,70	
		IXa	1937,49	570,77	170,77	11,34	1195,95	
		IXб	1809,91	570,77	175,70	11,34	1063,44	
		IXв	1952,24	570,77	185,52	11,34	1195,95	
		IXг	2033,27	645,22	190,62	12,81	1197,43	
		IXд	1979,24	595,58	187,22	11,83	1196,44	
		IXе	1952,24	570,77	185,52	11,34	1195,95	
		Xa	1982,21	595,58	187,22	11,83	1199,41	
		Xб	1968,06	595,58	187,22	11,83	1185,26	
		Xв	2021,04	645,22	195,53	12,81	1180,29	
		Xг	1967,01	595,58	192,13	11,83	1179,30	
		XIa	2019,17	645,22	195,30	12,81	1178,65	
		XIб	2019,17	645,22	195,30	12,81	1178,65	
XIв	2019,40	645,22	195,53	12,81	1178,65			
XIг	2019,17	645,22	195,30	12,81	1178,65			
08-02-413-11	70 мм <sup>2</sup>	VIIIa	2204,54	716,70	348,52	22,52	1139,32	66,30
		VIIIб	2292,05	716,70	353,39	22,52	1221,96	
		VIIIв	2317,91	716,70	368,04	22,52	1233,17	
		VIIIг	2317,91	716,70	368,04	22,52	1233,17	
		VIIIе	2308,14	716,70	358,27	22,52	1233,17	
		VIIIд	2307,16	716,70	368,50	22,52	1221,96	
		IXa	2263,50	716,70	339,20	22,52	1207,60	
		IXб	2139,11	716,70	348,99	22,52	1073,42	
		IXв	2292,80	716,70	368,50	22,52	1207,60	
		IXг	2398,28	810,19	378,62	25,45	1209,47	
		IXд	2327,96	747,86	371,87	23,49	1208,23	
		IXе	2292,80	716,70	368,50	22,52	1207,60	
		Xa	2330,37	747,86	371,87	23,49	1210,64	
		Xб	2314,37	747,86	371,87	23,49	1194,64	
		Xв	2388,50	810,19	388,38	25,45	1189,93	
		Xг	2318,18	747,86	381,63	23,49	1188,69	
		XIa	2388,35	810,19	387,92	25,45	1190,24	
		XIб	2388,35	810,19	387,92	25,45	1190,24	
		XIв	2388,81	810,19	388,38	25,45	1190,24	
XIг	2388,35	810,19	387,92	25,45	1190,24			
<b>Провод, количество проводов в резинбитумной трубке до 6, сечение провода до</b>								
08-02-413-12	2,5 мм <sup>2</sup>	VIIIa	1512,45	303,76	96,14	6,21	1112,55	28,10
		VIIIб	1597,13	303,76	97,49	6,21	1195,88	
		VIIIв	1612,18	303,76	101,53	6,21	1206,89	
		VIIIг	1612,18	303,76	101,53	6,21	1206,89	
		VIIIе	1609,48	303,76	98,83	6,21	1206,89	
		VIIIд	1601,30	303,76	101,66	6,21	1195,88	
		IXa	1577,64	303,76	93,57	6,21	1180,31	
		IXб	1450,50	303,76	96,27	6,21	1050,47	
		IXв	1585,73	303,76	101,66	6,21	1180,31	
		IXг	1628,93	343,38	104,45	7,02	1181,10	
		IXд	1600,12	316,97	102,58	6,48	1180,57	
		IXе	1585,73	303,76	101,66	6,21	1180,31	
		Xa	1604,24	316,97	102,58	6,48	1184,69	
		Xб	1593,80	316,97	102,58	6,48	1174,25	
		Xв	1619,53	343,38	107,14	7,02	1169,01	
		Xг	1590,73	316,97	105,28	6,48	1168,48	
XIa	1613,50	343,38	107,01	7,02	1163,11			
XIб	1613,50	343,38	107,01	7,02	1163,11			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
08-02-413-13	6 мм <sup>2</sup>	XIв	1613,63	343,38	107,14	7,02	1163,11	33,70
		XIг	1613,50	343,38	107,01	7,02	1163,11	
		VIIIa	1584,21	364,30	105,76	6,83	1114,15	
		VIIIб	1668,94	364,30	107,24	6,83	1197,40	
		VIIIв	1684,48	364,30	111,68	6,83	1208,50	
		VIIIг	1684,48	364,30	111,68	6,83	1208,50	
		VIIIе	1681,52	364,30	108,72	6,83	1208,50	
		VIIIд	1673,52	364,30	111,82	6,83	1197,40	
		IXa	1649,08	364,30	102,93	6,83	1181,85	
		IXб	1522,24	364,30	105,90	6,83	1052,04	
		IXв	1657,97	364,30	111,82	6,83	1181,85	
		IXг	1709,50	411,81	114,89	7,72	1182,80	
		IXд	1675,14	380,14	112,84	7,13	1182,16	
		IXе	1657,97	364,30	111,82	6,83	1181,85	
		Xa	1679,31	380,14	112,84	7,13	1186,33	
		Xб	1668,88	380,14	112,84	7,13	1175,90	
		Xв	1700,48	411,81	117,85	7,72	1170,82	
		Xг	1666,12	380,14	115,80	7,13	1170,18	
		XIa	1694,41	411,81	117,71	7,72	1164,89	
		XIб	1694,41	411,81	117,71	7,72	1164,89	
XIв	1694,55	411,81	117,85	7,72	1164,89			
XIг	1694,41	411,81	117,71	7,72	1164,89			
08-02-413-14	16 мм <sup>2</sup>	VIIIa	1843,41	534,01	175,46	11,34	1133,94	49,40
		VIIIб	1929,05	534,01	177,92	11,34	1217,12	
		VIIIв	1947,60	534,01	185,29	11,34	1228,30	
		VIIIг	1947,60	534,01	185,29	11,34	1228,30	
		VIIIе	1942,68	534,01	180,37	11,34	1228,30	
		VIIIд	1936,65	534,01	185,52	11,34	1217,12	
		IXa	1907,10	534,01	170,77	11,34	1202,32	
		IXб	1778,84	534,01	175,70	11,34	1069,13	
		IXв	1921,85	534,01	185,52	11,34	1202,32	
		IXг	1998,00	603,67	190,62	12,81	1203,71	
		IXд	1947,23	557,23	187,22	11,83	1202,78	
		IXе	1921,85	534,01	185,52	11,34	1202,32	
		Xa	1950,20	557,23	187,22	11,83	1205,75	
		Xб	1936,05	557,23	187,22	11,83	1191,60	
		Xв	1985,97	603,67	195,53	12,81	1186,77	
		Xг	1935,20	557,23	192,13	11,83	1185,84	
		XIa	1983,75	603,67	195,30	12,81	1184,78	
		XIб	1983,75	603,67	195,30	12,81	1184,78	
		XIв	1983,98	603,67	195,53	12,81	1184,78	
		XIг	1983,75	603,67	195,30	12,81	1184,78	
08-02-413-15	35 мм <sup>2</sup>	VIIIa	2227,30	740,49	348,52	22,52	1138,29	68,50
		VIIIб	2315,29	740,49	353,39	22,52	1221,41	
		VIIIв	2341,18	740,49	368,04	22,52	1232,65	
		VIIIг	2341,18	740,49	368,04	22,52	1232,65	
		VIIIе	2331,41	740,49	358,27	22,52	1232,65	
		VIIIд	2330,40	740,49	368,50	22,52	1221,41	
		IXa	2286,32	740,49	339,20	22,52	1206,63	
		IXб	2162,93	740,49	348,99	22,52	1073,45	
		IXв	2315,62	740,49	368,50	22,52	1206,63	
		IXг	2424,25	837,07	378,62	25,45	1208,56	
		IXд	2351,82	772,68	371,87	23,49	1207,27	
		IXе	2315,62	740,49	368,50	22,52	1206,63	
		Xa	2354,82	772,68	371,87	23,49	1210,27	
		Xб	2340,67	772,68	371,87	23,49	1196,12	
		Xв	2417,13	837,07	388,38	25,45	1191,68	
		Xг	2344,70	772,68	381,63	23,49	1190,39	
		XIa	2414,67	837,07	387,92	25,45	1189,68	
		XIб	2414,67	837,07	387,92	25,45	1189,68	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIв	2415,13	837,07	388,38	25,45	1189,68	
		XIг	2414,67	837,07	387,92	25,45	1189,68	
<b>Провод, количество проводов в резинокабельной трубке до 8, сечение провода до</b>								
08-02-413-16	2,5 мм <sup>2</sup>	VIIIa	1569,40	352,41	96,14	6,21	1120,85	32,60
		VIIIб	1654,39	352,41	97,49	6,21	1204,49	
		VIIIв	1669,65	352,41	101,53	6,21	1215,71	
		VIIIг	1669,65	352,41	101,53	6,21	1215,71	
		VIIIе	1666,95	352,41	98,83	6,21	1215,71	
		VIIIд	1658,56	352,41	101,66	6,21	1204,49	
		IXa	1634,88	352,41	93,57	6,21	1188,90	
		IXб	1507,10	352,41	96,27	6,21	1058,42	
		IXв	1642,97	352,41	101,66	6,21	1188,90	
		IXг	1692,64	398,37	104,45	7,02	1189,82	
		IXд	1659,51	367,73	102,58	6,48	1189,20	
		IXе	1642,97	352,41	101,66	6,21	1188,90	
		Xa	1663,71	367,73	102,58	6,48	1193,40	
		Xб	1653,28	367,73	102,58	6,48	1182,97	
		Xв	1683,60	398,37	107,14	7,02	1178,09	
		Xг	1650,48	367,73	105,28	6,48	1177,47	
		XIa	1677,18	398,37	107,01	7,02	1171,80	
		XIб	1677,18	398,37	107,01	7,02	1171,80	
		XIв	1677,31	398,37	107,14	7,02	1171,80	
		XIг	1677,18	398,37	107,01	7,02	1171,80	
08-02-413-17	6 мм <sup>2</sup>	VIIIa	1661,07	436,72	101,48	6,83	1122,87	40,40
		VIIIб	1746,05	436,72	102,90	6,83	1206,43	
		VIIIв	1761,62	436,72	107,17	6,83	1217,73	
		VIIIг	1761,62	436,72	107,17	6,83	1217,73	
		VIIIе	1758,77	436,72	104,32	6,83	1217,73	
		VIIIд	1750,46	436,72	107,31	6,83	1206,43	
		IXa	1726,34	436,72	98,76	6,83	1190,86	
		IXб	1598,74	436,72	101,61	6,83	1060,41	
		IXв	1734,89	436,72	107,31	6,83	1190,86	
		IXг	1795,87	493,69	110,18	7,72	1192,00	
		IXд	1755,21	455,71	108,26	7,13	1191,24	
		IXе	1734,89	436,72	107,31	6,83	1190,86	
		Xa	1759,46	455,71	108,26	7,13	1195,49	
		Xб	1749,03	455,71	108,26	7,13	1185,06	
		Xв	1787,08	493,69	113,03	7,72	1180,36	
		Xг	1746,42	455,71	111,11	7,13	1179,60	
		XIa	1780,63	493,69	112,89	7,72	1174,05	
		XIб	1780,63	493,69	112,89	7,72	1174,05	
		XIв	1780,77	493,69	113,03	7,72	1174,05	
		XIг	1780,63	493,69	112,89	7,72	1174,05	
08-02-413-18	16 мм <sup>2</sup>	VIIIa	1969,15	643,20	182,67	11,80	1143,28	59,50
		VIIIб	2055,22	643,20	185,23	11,80	1226,79	
		VIIIв	2074,25	643,20	192,90	11,80	1238,15	
		VIIIг	2074,25	643,20	192,90	11,80	1238,15	
		VIIIе	2069,13	643,20	187,78	11,80	1238,15	
		VIIIд	2063,14	643,20	193,15	11,80	1226,79	
		IXa	2032,95	643,20	177,79	11,80	1211,96	
		IXб	1904,25	643,20	182,92	11,80	1078,13	
		IXв	2048,31	643,20	193,15	11,80	1211,96	
		IXг	2139,18	727,09	198,45	13,34	1213,64	
		IXд	2078,59	671,16	194,91	12,31	1212,52	
		IXе	2048,31	643,20	193,15	11,80	1211,96	
		Xa	2081,63	671,16	194,91	12,31	1215,56	
		Xб	2067,48	671,16	194,91	12,31	1201,41	
		Xв	2127,68	727,09	203,57	13,34	1197,02	
		Xг	2067,08	671,16	200,02	12,31	1195,90	
		XIa	2125,08	727,09	203,32	13,34	1194,67	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIб	2125,08	727,09	203,32	13,34	1194,67	
		XIв	2125,33	727,09	203,57	13,34	1194,67	
		XIг	2125,08	727,09	203,32	13,34	1194,67	
<b>Таблица 08-02-414. Конструкции металлические для шинпроводов</b>								
Измеритель: 1 т								
08-02-414-01	Конструкция металлическая для шинпроводов	VIIIa	18361,30	2010,66	2441,05	821,02	13909,59	186
		VIIIб	19531,49	2010,66	2458,91	821,02	15061,92	
		VIIIв	19695,30	2010,66	2513,43	821,02	15171,21	
		VIIIг	19694,91	2010,66	2513,43	821,02	15170,82	
		VIIIе	19658,35	2010,66	2476,87	821,02	15170,82	
		VIIIд	19597,79	2010,66	2525,61	821,02	15061,52	
		IXa	18651,58	2010,66	2416,66	821,02	14224,26	
		IXб	17715,74	2010,66	2453,24	821,02	13251,84	
		IXв	18759,40	2010,66	2525,61	821,02	14223,13	
		IXг	19143,40	2272,92	2640,97	928,24	14229,51	
		IXд	18888,14	2098,08	2564,05	856,55	14226,01	
		IXе	18760,53	2010,66	2525,61	821,02	14224,26	
		Xa	19338,06	2098,08	2564,05	856,55	14675,93	
		Xб	19093,04	2098,08	2564,05	856,55	14430,91	
		Xв	19320,24	2272,92	2676,81	928,24	14370,51	
		Xг	19064,98	2098,08	2599,89	856,55	14367,01	
		XIa	19693,04	2272,92	2664,62	928,24	14755,50	
		XIб	19692,14	2272,92	2664,62	928,24	14754,60	
	XIв	19687,98	2272,92	2676,81	928,24	14738,25		
	XIг	19675,79	2272,92	2664,62	928,24	14738,25		
<b>Таблица 08-02-415. Шинпроводы открытые</b>								
Измеритель: 100 м однопроводной линии								
<b>Шинпровод открытый на установленных конструкциях, сечение до</b>								
08-02-415-01	250 мм <sup>2</sup>	VIIIa	3610,43	375,11	753,51	108,73	2481,81	34,70
		VIIIб	3617,48	375,11	755,64	108,73	2486,73	
		VIIIв	3724,19	375,11	762,31	108,73	2586,77	
		VIIIг	3724,30	375,11	762,31	108,73	2586,88	
		VIIIе	3719,82	375,11	757,83	108,73	2586,88	
		VIIIд	3629,18	375,11	767,23	108,73	2486,84	
		IXa	3613,02	375,11	753,95	108,73	2483,96	
		IXб	3582,46	375,11	758,43	108,73	2448,92	
		IXв	3625,53	375,11	767,23	108,73	2483,19	
		IXг	3691,33	424,03	782,36	122,94	2484,94	
		IXд	3647,98	391,42	772,27	113,44	2484,29	
		IXе	3626,30	375,11	767,23	108,73	2483,96	
		Xa	3687,11	391,42	772,27	113,44	2523,42	
		Xб	3686,30	391,42	772,27	113,44	2522,61	
		Xв	3848,94	424,03	786,68	122,94	2638,23	
		Xг	3805,60	391,42	776,60	113,44	2637,58	
		XIa	3920,34	424,03	781,76	122,94	2714,55	
		XIб	3919,57	424,03	781,76	122,94	2713,78	
	XIв	3881,39	424,03	786,68	122,94	2670,68		
	XIг	3876,47	424,03	781,76	122,94	2670,68		
08-02-415-02	640 мм <sup>2</sup>	VIIIa	4618,97	503,75	1050,35	150,73	3064,87	46,60
		VIIIб	4582,61	503,75	1053,59	150,73	3025,27	
		VIIIв	4748,57	503,75	1063,73	150,73	3181,09	
		VIIIг	4748,68	503,75	1063,73	150,73	3181,20	
		VIIIе	4741,88	503,75	1056,93	150,73	3181,20	
		VIIIд	4599,59	503,75	1070,46	150,73	3025,38	
		IXa	4584,72	503,75	1050,28	150,73	3030,69	
		IXб	4599,65	503,75	1057,08	150,73	3038,82	
		IXв	4604,13	503,75	1070,46	150,73	3029,92	
		IXг	4693,36	569,45	1091,90	170,40	3032,01	
		IXд	4634,39	525,65	1077,61	157,25	3031,13	



1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXе	4604,90	503,75	1070,46	150,73	3030,69	
		Xа	4707,10	525,65	1077,61	157,25	3103,84	
		Xб	4706,29	525,65	1077,61	157,25	3103,03	
		Xв	4923,19	569,45	1098,49	170,40	3255,25	
		Xг	4864,21	525,65	1084,19	157,25	3254,37	
		XIа	5057,09	569,45	1091,76	170,40	3395,88	
		XIб	5056,32	569,45	1091,76	170,40	3395,11	
		XIв	4998,75	569,45	1098,49	170,40	3330,81	
		XIг	4992,02	569,45	1091,76	170,40	3330,81	
08-02-415-03	1200 мм2	VIIIа	5476,91	672,38	1438,43	206,65	3366,10	62,20
		VIIIб	5419,24	672,38	1443,03	206,65	3303,83	
		VIIIв	5618,33	672,38	1457,50	206,65	3488,45	
		VIIIг	5618,44	672,38	1457,50	206,65	3488,56	
		VIIIе	5608,74	672,38	1447,80	206,65	3488,56	
		VIIIд	5442,91	672,38	1466,59	206,65	3303,94	
		IXа	5423,90	672,38	1437,82	206,65	3313,70	
		IXб	5462,90	672,38	1447,52	206,65	3343,00	
		IXв	5451,90	672,38	1466,59	206,65	3312,93	
		IXг	5571,61	760,08	1496,08	233,62	3315,45	
		IXд	5492,32	701,62	1476,42	215,74	3314,28	
		IXе	5452,67	672,38	1466,59	206,65	3313,70	
		Xа	5582,64	701,62	1476,42	215,74	3404,60	
		Xб	5581,83	701,62	1476,42	215,74	3403,79	
		Xв	5839,75	760,08	1505,46	233,62	3574,21	
		Xг	5760,46	701,62	1485,80	215,74	3573,04	
		XIа	6003,50	760,08	1496,36	233,62	3747,06	
XIб	6002,73	760,08	1496,36	233,62	3746,29			
XIв	5936,93	760,08	1505,46	233,62	3671,39			
XIг	5927,83	760,08	1496,36	233,62	3671,39			

**Таблица 08-02-416. Шинопроводы закрытые магистральные переменного тока**

Измеритель: 100 м шинопровода

08-02-416-01	Шинопровод закрытый магистральный переменного тока на ток до 1600 А, на стойках	VIIIа	19289,03	2551,16	7266,25	1007,08	9471,62	236
		VIIIб	19701,03	2551,16	7291,53	1007,08	9858,34	
		VIIIв	20258,78	2551,16	7368,36	1007,08	10339,26	
		VIIIг	20258,98	2551,16	7368,36	1007,08	10339,46	
		VIIIе	20207,50	2551,16	7316,88	1007,08	10339,46	
		VIIIд	19824,35	2551,16	7414,65	1007,08	9858,54	
		IXа	19811,81	2551,16	7261,00	1007,08	9999,65	
		IXб	18676,15	2551,16	7312,53	1007,08	8812,46	
		IXв	19964,03	2551,16	7414,65	1007,08	9998,22	
		IXг	20457,18	2883,92	7566,95	1138,76	10006,31	
		IXд	20129,33	2662,08	7465,38	1051,22	10001,87	
		IXе	19965,46	2551,16	7414,65	1007,08	9999,65	
		Xа	20306,95	2662,08	7465,38	1051,22	10179,49	
		Xб	20273,98	2662,08	7465,38	1051,22	10146,52	
		Xв	19950,00	2883,92	7617,62	1138,76	9448,46	
		Xг	19622,16	2662,08	7516,06	1051,22	9444,02	
XIа	20741,11	2883,92	7571,34	1138,76	10285,85			
XIб	20739,68	2883,92	7571,34	1138,76	10284,42			
XIв	20763,97	2883,92	7617,62	1138,76	10262,43			
XIг	20717,69	2883,92	7571,34	1138,76	10262,43			
<b>Шинопровод закрытый магистральный переменного тока на ток до 1600 А, на конструкциях по</b>								
08-02-416-02	стенам и колоннам	VIIIа	18972,87	2507,92	6799,18	968,39	9665,77	232
		VIIIб	19380,95	2507,92	6819,33	968,39	10053,70	
		VIIIв	19919,61	2507,92	6880,68	968,39	10531,01	
		VIIIг	19919,82	2507,92	6880,68	968,39	10531,22	
		VIIIе	19878,67	2507,92	6839,53	968,39	10531,22	
		VIIIд	19487,53	2507,92	6925,70	968,39	10053,91	
IXа	19519,65	2507,92	6803,02	968,39	10208,71			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXб	18280,30	2507,92	6844,20	968,39	8928,18	
		IXв	19640,90	2507,92	6925,70	968,39	10207,28	
		IXг	20116,01	2835,04	7065,72	1094,67	10215,25	
		IXд	19800,20	2616,96	6972,35	1010,96	10210,89	
		IXе	19642,33	2507,92	6925,70	968,39	10208,71	
		Ха	19939,51	2616,96	6972,35	1010,96	10350,20	
		Xб	19912,89	2616,96	6972,35	1010,96	10323,58	
		Xв	19595,46	2835,04	7106,09	1094,67	9654,33	
		Xг	19279,66	2616,96	7012,73	1010,96	9649,97	
		XIа	20324,22	2835,04	7061,08	1094,67	10428,10	
		XIб	20322,79	2835,04	7061,08	1094,67	10426,67	
		XIв	20352,16	2835,04	7106,09	1094,67	10411,03	
XIг	20307,15	2835,04	7061,08	1094,67	10411,03			
08-02-416-03	фермам	VIIIа	18430,64	2799,79	7558,97	1087,96	8071,88	259
		VIIIб	18817,75	2799,79	7580,72	1087,96	8437,24	
		VIIIв	19188,73	2799,79	7646,83	1087,96	8742,11	
		VIIIг	19188,93	2799,79	7646,83	1087,96	8742,31	
		VIIIе	19144,58	2799,79	7602,48	1087,96	8742,31	
		VIIIд	18934,52	2799,79	7697,29	1087,96	8437,44	
		IXа	18900,09	2799,79	7565,05	1087,96	8535,25	
		IXб	17892,65	2799,79	7609,43	1087,96	7483,43	
		IXв	19030,90	2799,79	7697,29	1087,96	8533,82	
		IXг	19560,93	3164,98	7853,40	1229,83	8542,55	
		IXд	19208,51	2921,52	7749,31	1134,98	8537,68	
		IXе	19032,33	2799,79	7697,29	1087,96	8535,25	
		Ха	19244,68	2921,52	7749,31	1134,98	8573,85	
		Xб	19232,83	2921,52	7749,31	1134,98	8562,00	
		Xв	19229,81	3164,98	7896,93	1229,83	8167,90	
		Xг	18877,40	2921,52	7792,85	1134,98	8163,03	
		XIа	19612,30	3164,98	7846,47	1229,83	8600,85	
		XIб	19610,88	3164,98	7846,47	1229,83	8599,43	
		XIв	19649,75	3164,98	7896,93	1229,83	8587,84	
		XIг	19599,29	3164,98	7846,47	1229,83	8587,84	
08-02-416-04	Шинопровод закрытый магистральный переменного тока на ток до 2500 А, на стойках	VIIIа	23890,16	3253,81	9376,07	1283,02	11260,28	301
		VIIIб	24371,34	3253,81	9409,98	1283,02	11707,55	
		VIIIв	25046,46	3253,81	9513,14	1283,02	12279,51	
		VIIIг	25046,70	3253,81	9513,14	1283,02	12279,75	
		VIIIе	24977,59	3253,81	9444,03	1283,02	12279,75	
		VIIIд	24533,72	3253,81	9572,11	1283,02	11707,80	
		IXа	24508,05	3253,81	9365,88	1283,02	11888,36	
		IXб	23146,17	3253,81	9435,05	1283,02	10457,31	
		IXв	24712,56	3253,81	9572,11	1283,02	11886,64	
		IXг	25343,56	3678,22	9768,50	1450,66	11896,84	
		IXд	24924,01	3395,28	9637,54	1339,22	11891,19	
		IXе	24714,28	3253,81	9572,11	1283,02	11888,36	
		Ха	25128,70	3395,28	9637,54	1339,22	12095,88	
		Xб	25090,75	3395,28	9637,54	1339,22	12057,93	
		Xв	24739,68	3678,22	9836,51	1450,66	11224,95	
		Xг	24320,13	3395,28	9705,55	1339,22	11219,30	
		XIа	25671,77	3678,22	9777,54	1450,66	12216,01	
		XIб	25670,06	3678,22	9777,54	1450,66	12214,30	
		XIв	25702,38	3678,22	9836,51	1450,66	12187,65	
		XIг	25643,41	3678,22	9777,54	1450,66	12187,65	
<b>Шинопровод закрытый магистральный переменного тока на ток до 2500 А, на конструкциях по</b>								
08-02-416-05	стенам и колоннам	VIIIа	21977,34	2799,79	7975,21	1085,28	11202,34	259
		VIIIб	22435,05	2799,79	8003,84	1085,28	11631,42	
		VIIIв	23089,99	2799,79	8091,16	1085,28	12199,04	
		VIIIг	23090,24	2799,79	8091,16	1085,28	12199,29	
		VIIIе	23031,75	2799,79	8032,67	1085,28	12199,29	
		VIIIд	22572,74	2799,79	8141,29	1085,28	11631,66	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXа	22595,43	2799,79	7966,79	1085,28	11828,85	
		IXб	21159,35	2799,79	8025,34	1085,28	10334,22	
		IXв	22768,22	2799,79	8141,29	1085,28	11827,14	
		IXг	23308,13	3164,98	8307,00	1227,08	11836,15	
		IXд	22949,29	2921,52	8196,49	1132,81	11831,28	
		IXе	22769,93	2799,79	8141,29	1085,28	11828,85	
		Ха	23120,52	2921,52	8196,49	1132,81	12002,51	
		Хб	23088,93	2921,52	8196,49	1132,81	11970,92	
		Хв	22691,12	3164,98	8364,50	1227,08	11161,64	
		Хг	22332,28	2921,52	8253,99	1132,81	11156,77	
		XIа	23575,44	3164,98	8314,38	1227,08	12096,08	
		XIб	23573,73	3164,98	8314,38	1227,08	12094,37	
		XIв	23603,55	3164,98	8364,50	1227,08	12074,07	
		XIг	23553,43	3164,98	8314,38	1227,08	12074,07	
08-02-416-06	фермам	VIIIа	24572,45	3567,30	9968,23	1407,97	11036,92	330
		VIIIб	25010,03	3567,30	9999,56	1407,97	11443,17	
		VIIIв	25656,24	3567,30	10094,84	1407,97	11994,10	
		VIIIг	25656,48	3567,30	10094,84	1407,97	11994,34	
		VIIIе	25592,59	3567,30	10030,95	1407,97	11994,34	
		VIIIд	25170,70	3567,30	10159,99	1407,97	11443,41	
		IXа	25196,67	3567,30	9969,44	1407,97	11659,93	
		IXб	23731,39	3567,30	10033,37	1407,97	10130,72	
		IXв	25385,51	3567,30	10159,99	1407,97	11658,22	
		IXг	26068,52	4032,60	10366,69	1591,30	11669,23	
		IXд	25614,29	3722,40	10228,86	1468,74	11663,03	
		IXе	25387,22	3567,30	10159,99	1407,97	11659,93	
		Ха	25740,07	3722,40	10228,86	1468,74	11788,81	
		Хб	25723,25	3722,40	10228,86	1468,74	11771,99	
		Хв	25438,39	4032,60	10429,46	1591,30	10976,33	
		Хг	24984,16	3722,40	10291,63	1468,74	10970,13	
		XIа	26255,61	4032,60	10364,31	1591,30	11858,70	
		XIб	26253,89	4032,60	10364,31	1591,30	11856,98	
		XIв	26302,80	4032,60	10429,46	1591,30	11840,74	
		XIг	26237,65	4032,60	10364,31	1591,30	11840,74	
08-02-416-07	Шинопровод закрытый магистральный переменного тока на ток до 4000 А, на стойках	VIIIа	26926,87	3567,30	10688,76	1437,08	12670,81	330
		VIIIб	27386,66	3567,30	10730,10	1437,08	13089,26	
		VIIIв	28263,03	3567,30	10855,94	1437,08	13839,79	
		VIIIг	28263,27	3567,30	10855,94	1437,08	13840,03	
		VIIIе	28179,00	3567,30	10771,67	1437,08	13840,03	
		VIIIд	27578,56	3567,30	10921,75	1437,08	13089,51	
		IXа	27603,16	3567,30	10670,21	1437,08	13365,65	
		IXб	25999,78	3567,30	10754,56	1437,08	11677,92	
		IXв	27852,98	3567,30	10921,75	1437,08	13363,93	
		IXг	28554,08	4032,60	11146,53	1624,43	13374,95	
		IXд	28087,78	3722,40	10996,63	1498,82	13368,75	
		IXе	27854,70	3567,30	10921,75	1437,08	13365,65	
		Ха	28375,04	3722,40	10996,63	1498,82	13656,01	
		Хб	28332,60	3722,40	10996,63	1498,82	13613,57	
		Хв	27740,53	4032,60	11229,52	1624,43	12478,41	
		Хг	27274,22	3722,40	11079,61	1498,82	12472,21	
		XIа	29015,87	4032,60	11163,71	1624,43	13819,56	
		XIб	29014,16	4032,60	11163,71	1624,43	13817,85	
		XIв	29047,86	4032,60	11229,52	1624,43	13785,74	
		XIг	28982,05	4032,60	11163,71	1624,43	13785,74	
<b>Шинопровод закрытый магистральный переменного тока на ток до 4000 А, на конструкциях по</b>								
08-02-416-08	стенам и колоннам	VIIIа	26797,78	3567,30	10364,78	1418,53	12865,70	330
		VIIIб	27254,26	3567,30	10401,58	1418,53	13285,38	
		VIIIв	28113,29	3567,30	10513,70	1418,53	14032,29	
		VIIIг	28113,53	3567,30	10513,70	1418,53	14032,53	
		VIIIе	28038,41	3567,30	10438,58	1418,53	14032,53	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIд	27432,05	3567,30	10579,13	1418,53	13285,62	
		IXа	27497,80	3567,30	10355,03	1418,53	13575,47	
		IXб	25791,88	3567,30	10430,21	1418,53	11794,37	
		IXв	27720,18	3567,30	10579,13	1418,53	13573,75	
		IXг	28412,28	4032,60	10794,91	1603,87	13584,77	
		IXд	27951,98	3722,40	10651,01	1479,61	13578,57	
		IXе	27721,90	3567,30	10579,13	1418,53	13575,47	
		Xа	28200,92	3722,40	10651,01	1479,61	13827,51	
		Xб	28164,82	3722,40	10651,01	1479,61	13791,41	
		Xв	27586,50	4032,60	10868,77	1603,87	12685,13	
		Xг	27126,20	3722,40	10724,87	1479,61	12678,93	
		XIа	28798,59	4032,60	10803,34	1603,87	13962,65	
		XIб	28796,87	4032,60	10803,34	1603,87	13960,93	
		XIв	28836,56	4032,60	10868,77	1603,87	13935,19	
		XIг	28771,13	4032,60	10803,34	1603,87	13935,19	
08-02-416-09	фермам	VIIIа	27308,13	3880,79	11223,86	1550,59	12203,48	359
		VIIIб	27704,92	3880,79	11262,64	1550,59	12561,49	
		VIIIв	28551,75	3880,79	11380,69	1550,59	13290,27	
		VIIIг	28551,99	3880,79	11380,69	1550,59	13290,51	
		VIIIе	28472,89	3880,79	11301,59	1550,59	13290,51	
		VIIIд	27894,71	3880,79	11452,19	1550,59	12561,73	
		IXа	27973,75	3880,79	11216,19	1550,59	12876,77	
		IXб	26296,76	3880,79	11295,35	1550,59	11120,62	
		IXв	28208,03	3880,79	11452,19	1550,59	12875,05	
		IXг	28960,04	4386,98	11686,17	1753,34	12886,89	
		IXд	28459,80	4049,52	11530,14	1618,56	12880,14	
		IXе	28209,75	3880,79	11452,19	1550,59	12876,77	
		Xа	28673,00	4049,52	11530,14	1618,56	13093,34	
		Xб	28651,67	4049,52	11530,14	1618,56	13072,01	
		Xв	28120,70	4386,98	11763,96	1753,34	11969,76	
		Xг	27620,46	4049,52	11607,93	1618,56	11963,01	
		XIа	29288,67	4386,98	11692,47	1753,34	13209,22	
		XIб	29286,95	4386,98	11692,47	1753,34	13207,50	
		XIв	29336,74	4386,98	11763,96	1753,34	13185,80	
		XIг	29265,25	4386,98	11692,47	1753,34	13185,80	

**Таблица 08-02-417. Шинопроводы закрытые распределительные переменного тока**

Измеритель: 100 м шинопровода

08-02-417-01	Шинопровод закрытый распределительный переменного тока на ток до 630 А на стойках	VIIIа	4222,50	1794,46	1924,42	451,97	503,62	166
		VIIIб	4305,97	1794,46	1941,30	451,97	570,21	
		VIIIв	4377,04	1794,46	1993,10	451,97	589,48	
		VIIIг	4377,04	1794,46	1993,10	451,97	589,48	
		VIIIе	4342,38	1794,46	1958,44	451,97	589,48	
		VIIIд	4365,29	1794,46	2000,62	451,97	570,21	
		IXа	4220,79	1794,46	1897,25	451,97	529,08	
		IXб	4323,55	1794,46	1931,94	451,97	597,15	
		IXв	4324,16	1794,46	2000,62	451,97	529,08	
		IXг	4636,59	2028,52	2074,31	510,71	533,76	
		IXд	4428,28	1872,48	2025,16	471,33	530,64	
		IXе	4324,16	1794,46	2000,62	451,97	529,08	
		Xа	4504,77	1872,48	2025,16	471,33	607,13	
		Xб	4483,65	1872,48	2025,16	471,33	586,01	
		Xв	4681,09	2028,52	2108,37	510,71	544,20	
		Xг	4472,78	1872,48	2059,22	471,33	541,08	
		XIа	4780,89	2028,52	2100,85	510,71	651,52	
		XIб	4780,89	2028,52	2100,85	510,71	651,52	
		XIв	4779,35	2028,52	2108,37	510,71	642,46	
		XIг	4771,83	2028,52	2100,85	510,71	642,46	
<b>Шинопровод закрытый распределительный переменного тока на ток до 630 А на конструкциях по</b>								
08-02-417-02	стенам	VIIIа	3606,97	1762,03	1579,53	449,01	265,41	163

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIб	3659,06	1762,03	1593,64	449,01	303,39	
		VIIIв	3709,54	1762,03	1636,33	449,01	311,18	
		VIIIг	3709,54	1762,03	1636,33	449,01	311,18	
		VIIIе	3680,96	1762,03	1607,75	449,01	311,18	
		VIIIд	3708,37	1762,03	1642,95	449,01	303,39	
		IXа	3600,68	1762,03	1557,56	449,01	281,09	
		IXб	3663,16	1762,03	1586,16	449,01	314,97	
		IXв	3686,07	1762,03	1642,95	449,01	281,09	
		IXг	3990,74	1991,86	1713,19	507,55	285,69	
		IXд	3787,61	1838,64	1666,35	468,30	282,62	
		IXе	3686,07	1762,03	1642,95	449,01	281,09	
		Xа	3827,79	1838,64	1666,35	468,30	322,80	
		Xб	3817,23	1838,64	1666,35	468,30	312,24	
		Xв	4016,49	1991,86	1741,44	507,55	283,19	
		Xг	3813,35	1838,64	1694,59	468,30	280,12	
		XIа	4067,96	1991,86	1734,81	507,55	341,29	
		XIб	4067,96	1991,86	1734,81	507,55	341,29	
		XIв	4071,07	1991,86	1741,44	507,55	337,77	
		XIг	4064,44	1991,86	1734,81	507,55	337,77	
08-02-417-03	колоннам	VIIIа	6826,61	1762,03	1713,50	449,01	3351,08	163
		VIIIб	6930,00	1762,03	1728,10	449,01	3439,87	
		VIIIв	7023,86	1762,03	1772,78	449,01	3489,05	
		VIIIг	7023,86	1762,03	1772,78	449,01	3489,05	
		VIIIе	6993,96	1762,03	1742,88	449,01	3489,05	
		VIIIд	6981,80	1762,03	1779,90	449,01	3439,87	
		IXа	6923,24	1762,03	1690,69	449,01	3470,52	
		IXб	6757,52	1762,03	1720,62	449,01	3274,87	
		IXв	7006,69	1762,03	1779,90	449,01	3464,76	
		IXг	7317,12	1991,86	1850,14	507,55	3475,12	
		IXд	7113,99	1838,64	1803,30	468,30	3472,05	
		IXе	7012,45	1762,03	1779,90	449,01	3470,52	
		Xа	7148,69	1838,64	1803,30	468,30	3506,75	
		Xб	7119,67	1838,64	1803,30	468,30	3477,73	
		Xв	7409,55	1991,86	1879,55	507,55	3538,14	
		Xг	7206,42	1838,64	1832,71	468,30	3535,07	
		XIа	7412,85	1991,86	1872,42	507,55	3548,57	
		XIб	7407,41	1991,86	1872,42	507,55	3543,13	
		XIв	7409,49	1991,86	1879,55	507,55	3538,08	
		XIг	7402,36	1991,86	1872,42	507,55	3538,08	

**Таблица 08-02-418. Шинопроводы закрытые постоянного тока**

Измеритель: 100 м шинопровода

**Шинопровод на конструкциях на напряжение до 1000 В на ток до**

08-02-418-01	2500 А	VIIIа	7031,33	2443,06	3345,29	926,02	1242,98	226
		VIIIб	7017,29	2443,06	3372,73	926,02	1201,50	
		VIIIв	7244,31	2443,06	3456,41	926,02	1344,84	
		VIIIг	7244,43	2443,06	3456,41	926,02	1344,96	
		VIIIе	7188,35	2443,06	3400,33	926,02	1344,96	
		VIIIд	7115,42	2443,06	3470,74	926,02	1201,62	
		IXа	7024,55	2443,06	3303,49	926,02	1278,00	
		IXб	6903,30	2443,06	3359,61	926,02	1100,63	
		IXв	7190,96	2443,06	3470,74	926,02	1277,16	
		IXг	7654,00	2761,72	3607,91	1047,28	1284,37	
		IXд	7345,85	2549,28	3516,44	966,67	1280,13	
		IXе	7191,80	2443,06	3470,74	926,02	1278,00	
		Xа	7408,44	2549,28	3516,44	966,67	1342,72	
		Xб	7406,33	2549,28	3516,44	966,67	1340,61	
		Xв	7535,24	2761,72	3662,99	1047,28	1110,53	
		Xг	7227,08	2549,28	3571,51	966,67	1106,29	
		XIа	7795,42	2761,72	3648,67	1047,28	1385,03	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIб	7794,58	2761,72	3648,67	1047,28	1384,19	
		XIв	7807,12	2761,72	3662,99	1047,28	1382,41	
		XIг	7792,80	2761,72	3648,67	1047,28	1382,41	
08-02-418-02	4000 А	VIIIa	8500,51	2724,12	4088,53	1058,56	1687,86	252
		VIIIб	8475,66	2724,12	4124,43	1058,56	1627,11	
		VIIIв	8800,35	2724,12	4233,60	1058,56	1842,63	
		VIIIг	8800,47	2724,12	4233,60	1058,56	1842,75	
		VIIIе	8727,35	2724,12	4160,48	1058,56	1842,75	
		VIIIд	8601,35	2724,12	4250,00	1058,56	1627,23	
		IXа	8497,84	2724,12	4031,77	1058,56	1741,95	
		IXб	8300,25	2724,12	4104,94	1058,56	1471,19	
		IXв	8715,23	2724,12	4250,00	1058,56	1741,11	
		IXг	9243,18	3079,44	4414,68	1196,67	1749,06	
		IXд	8891,74	2842,56	4304,86	1104,86	1744,32	
		IXе	8716,07	2724,12	4250,00	1058,56	1741,95	
		Xа	8985,40	2842,56	4304,86	1104,86	1837,98	
		Xб	8983,05	2842,56	4304,86	1104,86	1835,63	
		Xв	9048,25	3079,44	4486,69	1196,67	1482,12	
		Xг	8696,81	2842,56	4376,87	1104,86	1477,38	
		XIа	9445,20	3079,44	4470,28	1196,67	1895,48	
		XIб	9444,36	3079,44	4470,28	1196,67	1894,64	
		XIв	9458,99	3079,44	4486,69	1196,67	1892,86	
		XIг	9442,58	3079,44	4470,28	1196,67	1892,86	
08-02-418-03	6300 А	VIIIa	9362,72	3026,80	4641,00	1189,49	1694,92	280
		VIIIб	9343,41	3026,80	4682,43	1189,49	1634,18	
		VIIIв	9684,80	3026,80	4808,30	1189,49	1849,70	
		VIIIг	9684,92	3026,80	4808,30	1189,49	1849,82	
		VIIIе	9600,63	3026,80	4724,01	1189,49	1849,82	
		VIIIд	9487,78	3026,80	4826,68	1189,49	1634,30	
		IXа	9350,90	3026,80	4575,04	1189,49	1749,06	
		IXб	9164,28	3026,80	4659,39	1189,49	1478,09	
		IXв	9601,70	3026,80	4826,68	1189,49	1748,22	
		IXг	10192,66	3421,60	5014,11	1344,56	1756,95	
		IXд	9799,21	3158,40	4889,12	1241,47	1751,69	
		IXе	9602,54	3026,80	4826,68	1189,49	1749,06	
		Xа	9892,79	3158,40	4889,12	1241,47	1845,27	
		Xб	9890,21	3158,40	4889,12	1241,47	1842,69	
		Xв	10008,49	3421,60	5097,19	1344,56	1489,70	
		Xг	9615,03	3158,40	4972,19	1241,47	1484,44	
		XIа	10403,70	3421,60	5078,80	1344,56	1903,30	
		XIб	10402,86	3421,60	5078,80	1344,56	1902,46	
		XIв	10419,47	3421,60	5097,19	1344,56	1900,68	
		XIг	10401,08	3421,60	5078,80	1344,56	1900,68	
<b>Таблица 08-02-419. Шинопроводы осветительные</b>								
Измеритель: 100 м шинопровода								
08-02-419-01	Шинопровод осветительный на установленных конструкциях	VIIIa	2443,10	647,52	261,99	16,93	1533,59	59,90
		VIIIб	2571,96	647,52	265,65	16,93	1658,79	
		VIIIв	2613,07	647,52	276,66	16,93	1688,89	
		VIIIг	2613,32	647,52	276,66	16,93	1689,14	
		VIIIе	2605,98	647,52	269,32	16,93	1689,14	
		VIIIд	2583,57	647,52	277,01	16,93	1659,04	
		IXа	2488,46	647,52	254,98	16,93	1585,96	
		IXб	2611,79	647,52	262,34	16,93	1701,93	
		IXв	2508,74	647,52	277,01	16,93	1584,21	
		IXг	2604,25	731,98	284,62	19,13	1587,65	
		IXд	2541,73	675,67	279,54	17,66	1586,52	
		IXе	2510,49	647,52	277,01	16,93	1585,96	
		Xа	2682,99	675,67	279,54	17,66	1727,78	
		Xб	2639,79	675,67	279,54	17,66	1684,58	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xв	2635,95	731,98	291,96	19,13	1612,01	
		Xг	2573,43	675,67	286,88	17,66	1610,88	
		XIa	2841,02	731,98	291,61	19,13	1817,43	
		XIб	2839,27	731,98	291,61	19,13	1815,68	
		XIв	2819,51	731,98	291,96	19,13	1795,57	
		XIг	2819,16	731,98	291,61	19,13	1795,57	

**Таблица 08-02-420. Коробки ответвительные к распределительному шинопроводу**

Измеритель: 100 шт.

08-02-420-01	Коробка ответвительная с предохранителем или разъединителем, или автоматом, или указателем напряжения	VIIIa	11674,73	2529,54	1309,96	84,64	7835,23	234
		VIIIб	11696,10	2529,54	1328,27	84,64	7838,29	
		VIIIв	11751,15	2529,54	1383,32	84,64	7838,29	
		VIIIг	11754,21	2529,54	1383,32	84,64	7841,35	
		VIIIе	11717,48	2529,54	1346,59	84,64	7841,35	
		VIIIд	11755,95	2529,54	1385,06	84,64	7841,35	
		IXa	11688,65	2529,54	1274,92	84,64	7884,19	
		IXб	11685,66	2529,54	1311,71	84,64	7844,41	
		IXв	11777,37	2529,54	1385,06	84,64	7862,77	
		IXг	12173,37	2859,48	1423,10	95,65	7890,79	
		IXд	11923,62	2639,52	1397,71	88,29	7886,39	
		IXе	11798,79	2529,54	1385,06	84,64	7884,19	
		Xa	11957,28	2639,52	1397,71	88,29	7920,05	
		Xб	11938,92	2639,52	1397,71	88,29	7901,69	
		Xв	12210,05	2859,48	1459,78	95,65	7890,79	
		Xг	11960,30	2639,52	1434,39	88,29	7886,39	
		XIa	12330,71	2859,48	1458,04	95,65	8013,19	
XIб	12309,29	2859,48	1458,04	95,65	7991,77			
XIв	12295,73	2859,48	1459,78	95,65	7976,47			
XIг	12293,99	2859,48	1458,04	95,65	7976,47			

**Таблица 08-02-421. Проводки модульные**

Измеритель: 100 м труб

Проводка модульная стальными трубами, прокладываемыми в полу под заливку бетоном, расстояние между ответвительными коробками

08-02-421-01	до 2 м	VIIIa	2608,23	555,63	347,46	34,35	1705,14	51,40
		VIIIб	2730,88	555,63	350,60	34,35	1824,65	
		VIIIв	2762,64	555,63	360,43	34,35	1846,58	
		VIIIг	2762,64	555,63	360,43	34,35	1846,58	
		VIIIе	2756,08	555,63	353,87	34,35	1846,58	
		VIIIд	2741,44	555,63	361,16	34,35	1824,65	
		IXa	2720,76	555,63	341,64	34,35	1823,49	
		IXб	2632,30	555,63	348,20	34,35	1728,47	
		IXв	2740,28	555,63	361,16	34,35	1823,49	
		IXг	2822,46	628,11	369,41	38,83	1824,94	
		IXд	2767,68	579,79	363,91	35,84	1823,98	
		IXе	2740,28	555,63	361,16	34,35	1823,49	
		Xa	2781,67	579,79	363,91	35,84	1837,97	
		Xб	2759,23	579,79	363,91	35,84	1815,53	
		Xв	2820,86	628,11	375,82	38,83	1816,93	
		Xг	2766,08	579,79	370,32	35,84	1815,97	
		XIa	2893,24	628,11	375,08	38,83	1890,05	
XIб	2893,24	628,11	375,08	38,83	1890,05			
XIв	2892,87	628,11	375,82	38,83	1888,94			
XIг	2892,13	628,11	375,08	38,83	1888,94			
08-02-421-02	свыше 2 м	VIIIa	2347,67	414,02	288,43	26,34	1645,22	38,30
		VIIIб	2470,95	414,02	291,35	26,34	1765,58	
		VIIIв	2500,01	414,02	300,41	26,34	1785,58	
		VIIIг	2500,01	414,02	300,41	26,34	1785,58	
		VIIIе	2493,96	414,02	294,36	26,34	1785,58	
		VIIIд	2480,57	414,02	300,97	26,34	1765,58	
IXa	2465,66	414,02	282,94	26,34	1768,70			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXб	2381,30	414,02	288,99	26,34	1678,29	
		IXв	2483,69	414,02	300,97	26,34	1768,70	
		IXг	2545,98	468,03	308,17	29,77	1769,78	
		IXд	2504,44	432,02	303,36	27,49	1769,06	
		IXе	2483,69	414,02	300,97	26,34	1768,70	
		Ха	2516,94	432,02	303,36	27,49	1781,56	
		Xб	2497,27	432,02	303,36	27,49	1761,89	
		Xв	2541,38	468,03	314,12	29,77	1759,23	
		Xг	2499,84	432,02	309,31	27,49	1758,51	
		XIа	2605,56	468,03	313,55	29,77	1823,98	
		XIб	2605,56	468,03	313,55	29,77	1823,98	
		XIв	2605,29	468,03	314,12	29,77	1823,14	
		XIг	2604,72	468,03	313,55	29,77	1823,14	

**Таблица 08-02-422. Затягивание проводов в электротехнический плинтус**Измеритель: **100 м одного провода (нормы 01, 02), 100 м двухпроводной линии (норма 03), 100 м трехпроводной линии (норма 04)**

Провод								
08-02-422-01	один сечением до 2х2,5 мм <sup>2</sup>	VIIIа	488,16	273,84	2,40	0,16	211,92	24
		VIIIб	510,74	273,84	2,44	0,16	234,46	
		VIIIв	515,25	273,84	2,54	0,16	238,87	
		VIIIг	515,25	273,84	2,54	0,16	238,87	
		VIIIе	515,18	273,84	2,47	0,16	238,87	
		VIIIд	510,84	273,84	2,54	0,16	234,46	
		IXа	500,97	273,84	2,34	0,16	224,79	
		IXб	471,13	273,84	2,41	0,16	194,88	
		IXв	501,17	273,84	2,54	0,16	224,79	
		IXг	537,71	309,60	2,61	0,18	225,50	
		IXд	513,18	285,60	2,56	0,16	225,02	
		IXе	501,17	273,84	2,54	0,16	224,79	
		Ха	550,23	285,60	2,56	0,16	262,07	
		Xб	536,26	285,60	2,56	0,16	248,10	
		Xв	531,20	309,60	2,68	0,18	218,92	
		Xг	506,67	285,60	2,63	0,16	218,44	
		XIа	540,93	309,60	2,68	0,18	228,65	
		XIб	540,93	309,60	2,68	0,18	228,65	
		XIв	540,93	309,60	2,68	0,18	228,65	
		XIг	540,93	309,60	2,68	0,18	228,65	
08-02-422-02	один сечением до 3х4 мм <sup>2</sup>	VIIIа	516,17	298,94	4,81	0,31	212,42	26,20
		VIIIб	538,77	298,94	4,87	0,31	234,96	
		VIIIв	543,39	298,94	5,08	0,31	239,37	
		VIIIг	543,39	298,94	5,08	0,31	239,37	
		VIIIе	543,25	298,94	4,94	0,31	239,37	
		VIIIд	538,98	298,94	5,08	0,31	234,96	
		IXа	528,91	298,94	4,68	0,31	225,29	
		IXб	499,13	298,94	4,81	0,31	195,38	
		IXв	529,31	298,94	5,08	0,31	225,29	
		IXг	569,27	337,98	5,22	0,35	226,07	
		IXд	542,46	311,78	5,13	0,32	225,55	
		IXе	529,31	298,94	5,08	0,31	225,29	
		Ха	579,51	311,78	5,13	0,32	262,60	
		Xб	565,54	311,78	5,13	0,32	248,63	
		Xв	562,83	337,98	5,36	0,35	219,49	
		Xг	536,01	311,78	5,26	0,32	218,97	
		XIа	572,55	337,98	5,35	0,35	229,22	
		XIб	572,55	337,98	5,35	0,35	229,22	
		XIв	572,56	337,98	5,36	0,35	229,22	
		XIг	572,55	337,98	5,35	0,35	229,22	
08-02-422-03	два сечением до 2,5 мм <sup>2</sup>	VIIIа	701,46	309,21	4,81	0,31	387,44	27,10
		VIIIб	748,33	309,21	4,87	0,31	434,25	
		VIIIв	753,04	309,21	5,08	0,31	438,75	



1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIг	753,04	309,21	5,08	0,31	438,75	
		VIIIе	752,90	309,21	4,94	0,31	438,75	
		VIIIд	748,54	309,21	5,08	0,31	434,25	
		IXа	728,60	309,21	4,68	0,31	414,71	
		IXб	672,80	309,21	4,81	0,31	358,78	
		IXв	729,00	309,21	5,08	0,31	414,71	
		IXг	770,33	349,59	5,22	0,35	415,52	
		IXд	742,60	322,49	5,13	0,32	414,98	
		IXе	729,00	309,21	5,08	0,31	414,71	
		Xа	813,55	322,49	5,13	0,32	485,93	
		Xб	787,69	322,49	5,13	0,32	460,07	
		Xв	750,75	349,59	5,36	0,35	395,80	
		Xг	723,01	322,49	5,26	0,32	395,26	
		XIа	771,07	349,59	5,35	0,35	416,13	
		XIб	771,07	349,59	5,35	0,35	416,13	
		08-02-422-04	три сечением до 4 мм2	VIIIа	958,80	386,80	7,21	
VIIIб	1030,78			386,80	7,31	0,47	636,67	
VIIIв	1035,46			386,80	7,61	0,47	641,05	
VIIIг	1035,46			386,80	7,61	0,47	641,05	
VIIIе	1035,26			386,80	7,41	0,47	641,05	
VIIIд	1031,09			386,80	7,62	0,47	636,67	
IXа	1000,31			386,80	7,02	0,47	606,49	
IXб	919,47			386,80	7,22	0,47	525,45	
IXв	1000,91			386,80	7,62	0,47	606,49	
IXг	1052,64			437,31	7,83	0,53	607,50	
IXд	1017,92			403,41	7,69	0,49	606,82	
IXе	1000,91			386,80	7,62	0,47	606,49	
Xа	1123,40			403,41	7,69	0,49	712,30	
Xб	1087,50			403,41	7,69	0,49	676,40	
Xв	1022,71			437,31	8,04	0,53	577,36	
Xг	987,99			403,41	7,90	0,49	576,68	
XIа	1051,26	437,31	8,03	0,53	605,92			
XIб	1051,26	437,31	8,03	0,53	605,92			
XIв	1051,27	437,31	8,04	0,53	605,92			
XIг	1051,26	437,31	8,03	0,53	605,92			

### Раздел 7. ШИНЫ ТЯЖЕЛЫЕ

**Таблица 08-02-452. Шины для мощных алюминиевых электролизных ванн**

Измеритель: 1 т

**Катодная ошиновка электролизера на 175 кА с применением электродуговой сварки,**

08-02-452-01	изготовление и монтаж	VIIIа	1821,08	135,78	499,07	49,04	1186,23	11,90
		VIIIб	1800,67	135,78	501,32	49,04	1163,57	
		VIIIв	1961,62	135,78	508,25	49,04	1317,59	
		VIIIг	1961,62	135,78	508,25	49,04	1317,59	
		VIIIе	1957,00	135,78	503,63	49,04	1317,59	
		VIIIд	1807,95	135,78	508,60	49,04	1163,57	
		IXа	1871,00	135,78	494,80	49,04	1240,42	
		IXб	1648,47	135,78	499,43	49,04	1013,26	
		IXв	1884,80	135,78	508,60	49,04	1240,42	
		IXг	1910,96	153,51	516,68	55,44	1240,77	
		IXд	1893,43	141,61	511,29	51,15	1240,53	
		IXе	1884,80	135,78	508,60	49,04	1240,42	
		Xа	1956,00	141,61	511,29	51,15	1303,10	
		Xб	1954,79	141,61	511,29	51,15	1301,89	
		Xв	1718,82	153,51	521,24	55,44	1044,07	
		Xг	1701,29	141,61	515,85	51,15	1043,83	
XIа	2007,84	153,51	520,88	55,44	1333,45			
XIб	2007,84	153,51	520,88	55,44	1333,45			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
08-02-452-02	монтаж без заготовки	XIв	2007,89	153,51	521,24	55,44	1333,14	3,24
		XIг	2007,53	153,51	520,88	55,44	1333,14	
		VIIIа	845,13	36,97	318,97	23,99	489,19	
		VIIIб	832,82	36,97	320,76	23,99	475,09	
		VIIIв	908,01	36,97	326,22	23,99	544,82	
		VIIIг	908,01	36,97	326,22	23,99	544,82	
		VIIIе	904,37	36,97	322,58	23,99	544,82	
		VIIIд	838,50	36,97	326,44	23,99	475,09	
		IXа	862,43	36,97	315,54	23,99	509,92	
		IXб	768,37	36,97	319,18	23,99	412,22	
		IXв	873,33	36,97	326,44	23,99	509,92	
		IXг	883,07	41,80	331,25	27,12	510,02	
		IXд	876,55	38,56	328,04	25,03	509,95	
		IXе	873,33	36,97	326,44	23,99	509,92	
		Xа	906,53	38,56	328,04	25,03	539,93	
		Xб	905,50	38,56	328,04	25,03	538,90	
		Xв	796,87	41,80	334,87	27,12	420,20	
		Xг	790,34	38,56	331,65	25,03	420,13	
		XIа	931,43	41,80	334,65	27,12	554,98	
		XIб	931,43	41,80	334,65	27,12	554,98	
XIв	931,42	41,80	334,87	27,12	554,75			
XIг	931,20	41,80	334,65	27,12	554,75			
<b>Катодная ошиновка электролизера на 175 кА с применением аргодуговой сварки,</b>								
08-02-452-03	изготовление и монтаж	VIIIа	1777,97	354,85	587,66	49,04	835,46	31,10
		VIIIб	1768,22	354,85	590,92	49,04	822,45	
		VIIIв	1879,95	354,85	600,88	49,04	924,22	
		VIIIг	1879,95	354,85	600,88	49,04	924,22	
		VIIIе	1873,29	354,85	594,22	49,04	924,22	
		VIIIд	1778,59	354,85	601,29	49,04	822,45	
		IXа	1810,62	354,85	581,40	49,04	874,37	
		IXб	1664,48	354,85	588,07	49,04	721,56	
		IXв	1830,51	354,85	601,29	49,04	874,37	
		IXг	1885,85	401,19	609,37	55,44	875,29	
		IXд	1848,74	370,09	603,98	51,15	874,67	
		IXе	1830,51	354,85	601,29	49,04	874,37	
		Xа	1892,15	370,09	603,98	51,15	918,08	
		Xб	1888,13	370,09	603,98	51,15	914,06	
		Xв	1774,63	401,19	615,93	55,44	757,51	
		Xг	1737,52	370,09	610,54	51,15	756,89	
		XIа	1957,33	401,19	615,53	55,44	940,61	
		XIб	1957,33	401,19	615,53	55,44	940,61	
		XIв	1956,36	401,19	615,93	55,44	939,24	
		XIг	1955,96	401,19	615,53	55,44	939,24	
08-02-452-04	монтаж без заготовки	VIIIа	649,24	199,68	400,51	23,99	49,05	17,50
		VIIIб	651,00	199,68	403,19	23,99	48,13	
		VIIIв	661,43	199,68	411,34	23,99	50,41	
		VIIIг	661,43	199,68	411,34	23,99	50,41	
		VIIIе	655,98	199,68	405,89	23,99	50,41	
		VIIIд	659,43	199,68	411,62	23,99	48,13	
		IXа	642,40	199,68	395,34	23,99	47,38	
		IXб	646,47	199,68	400,80	23,99	45,99	
		IXв	658,68	199,68	411,62	23,99	47,38	
		IXг	690,09	225,75	416,43	27,12	47,91	
		IXд	669,03	208,25	413,22	25,03	47,56	
		IXе	658,68	199,68	411,62	23,99	47,38	
		Xа	673,98	208,25	413,22	25,03	52,51	
		Xб	670,78	208,25	413,22	25,03	49,31	
		Xв	702,28	225,75	421,81	27,12	54,72	
Xг	681,22	208,25	418,60	25,03	54,37			
XIа	705,09	225,75	421,52	27,12	57,82			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIб	705,09	225,75	421,52	27,12	57,82	
		XIв	703,92	225,75	421,81	27,12	56,36	
		XIг	703,63	225,75	421,52	27,12	56,36	
<b>Катодная ошиновка электролизеров на 255 кА, включая пакеты, стойки и гибкую часть стояков, с применением аргонодуговой сварки</b>								
08-02-452-05	изготовление и монтаж	VIIIа	1978,98	622,47	834,49	58,48	522,02	53,80
		VIIIб	1962,90	622,47	840,02	58,48	500,41	
		VIIIв	2048,40	622,47	856,94	58,48	568,99	
		VIIIг	2048,40	622,47	856,94	58,48	568,99	
		VIIIе	2037,05	622,47	845,59	58,48	568,99	
		VIIIд	1980,55	622,47	857,67	58,48	500,41	
		IXа	1983,14	622,47	823,86	58,48	536,81	
		IXб	1910,15	622,47	835,22	58,48	452,46	
		IXв	2016,95	622,47	857,67	58,48	536,81	
		IXг	2109,11	703,70	866,98	66,08	538,43	
		IXд	2047,49	649,37	860,77	61,00	537,35	
		IXе	2016,95	622,47	857,67	58,48	536,81	
		Xа	2085,81	649,37	860,77	61,00	575,67	
		Xб	2074,30	649,37	860,77	61,00	564,16	
		Xв	2070,25	703,70	878,09	66,08	488,46	
		Xг	2008,62	649,37	871,87	61,00	487,38	
		XIа	2181,51	703,70	877,36	66,08	600,45	
		XIб	2181,51	703,70	877,36	66,08	600,45	
		XIв	2178,48	703,70	878,09	66,08	596,69	
		XIг	2177,75	703,70	877,36	66,08	596,69	
08-02-452-06	монтаж без заготовки	VIIIа	1106,06	401,48	546,12	23,99	158,46	34,70
		VIIIб	1105,90	401,48	550,24	23,99	154,18	
		VIIIв	1129,14	401,48	562,79	23,99	164,87	
		VIIIг	1129,14	401,48	562,79	23,99	164,87	
		VIIIе	1120,72	401,48	554,37	23,99	164,87	
		VIIIд	1118,92	401,48	563,26	23,99	154,18	
		IXа	1094,14	401,48	538,15	23,99	154,51	
		IXб	1092,58	401,48	546,58	23,99	144,52	
		IXв	1119,25	401,48	563,26	23,99	154,51	
		IXг	1177,51	453,88	568,07	27,12	155,56	
		IXд	1138,55	418,83	564,86	25,03	154,86	
		IXе	1119,25	401,48	563,26	23,99	154,51	
		Xа	1152,65	418,83	564,86	25,03	168,96	
		Xб	1142,46	418,83	564,86	25,03	158,77	
		Xв	1204,91	453,88	576,33	27,12	174,70	
		Xг	1165,95	418,83	573,12	25,03	174,00	
		XIа	1213,83	453,88	575,87	27,12	184,08	
		XIб	1213,83	453,88	575,87	27,12	184,08	
		XIв	1210,86	453,88	576,33	27,12	180,65	
		XIг	1210,40	453,88	575,87	27,12	180,65	
08-02-452-07	Монтаж без заготовки анодных шин с гибкими пакетами для алюминиевых электролизеров на 175-255 кА	VIIIа	673,96	81,78	195,65	11,57	396,53	6,59
		VIIIб	673,66	81,78	197,38	11,57	394,50	
		VIIIв	721,77	81,78	202,60	11,57	437,39	
		VIIIг	721,77	81,78	202,60	11,57	437,39	
		VIIIе	718,28	81,78	199,11	11,57	437,39	
		VIIIд	679,05	81,78	202,77	11,57	394,50	
		IXа	689,84	81,78	192,33	11,57	415,73	
		IXб	624,23	81,78	195,83	11,57	346,62	
		IXв	700,28	81,78	202,77	11,57	415,73	
		IXг	714,37	92,46	205,97	13,08	415,94	
		IXд	704,97	85,34	203,83	12,07	415,80	
		IXе	700,28	81,78	202,77	11,57	415,73	
		Xа	723,45	85,34	203,83	12,07	434,28	
		Xб	720,71	85,34	203,83	12,07	431,54	
		Xв	671,79	92,46	209,43	13,08	369,90	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xг	662,39	85,34	207,29	12,07	369,76	
		XIa	746,16	92,46	209,25	13,08	444,45	
		XIб	746,16	92,46	209,25	13,08	444,45	
		XIв	745,39	92,46	209,43	13,08	443,50	
		XIг	745,21	92,46	209,25	13,08	443,50	
<b>Раздел 8. СЕТИ ЗАЗЕМЛЕНИЯ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИХ УСТАНОВОК</b>								
<b>Таблица 08-02-471. Заземлители</b>								
Измеритель: 10 шт.								
<b>Заземлитель вертикальный из угловой стали размером</b>								
08-02-471-01	50x50x5 мм	VIIIa	807,36	115,67	59,79	2,95	631,90	10,70
		VIIIб	859,11	115,67	60,48	2,95	682,96	
		VIIIв	848,88	115,67	62,61	2,95	670,60	
		VIIIг	848,88	115,67	62,61	2,95	670,60	
		VIIIе	847,46	115,67	61,19	2,95	670,60	
		VIIIд	861,35	115,67	62,72	2,95	682,96	
		IXa	851,96	115,67	58,48	2,95	677,81	
		IXб	902,77	115,67	59,90	2,95	727,20	
		IXв	856,20	115,67	62,72	2,95	677,81	
		IXг	872,92	130,75	64,05	3,33	678,12	
		IXд	861,77	120,70	63,16	3,08	677,91	
		IXе	856,20	115,67	62,72	2,95	677,81	
		Xa	887,04	120,70	63,16	3,08	703,18	
		Xб	887,04	120,70	63,16	3,08	703,18	
		Xв	834,54	130,75	65,45	3,33	638,34	
		Xг	823,40	120,70	64,57	3,08	638,13	
		XIa	965,09	130,75	65,34	3,33	769,00	
		XIб	965,09	130,75	65,34	3,33	769,00	
		XIв	964,85	130,75	65,45	3,33	768,65	
		XIг	964,74	130,75	65,34	3,33	768,65	
08-02-471-02	63x63x6 мм	VIIIa	1168,40	127,56	86,23	4,66	954,61	11,80
		VIIIб	1247,91	127,56	87,29	4,66	1033,06	
		VIIIв	1231,83	127,56	90,53	4,66	1013,74	
		VIIIг	1231,83	127,56	90,53	4,66	1013,74	
		VIIIе	1229,67	127,56	88,37	4,66	1013,74	
		VIIIд	1251,30	127,56	90,68	4,66	1033,06	
		IXa	1236,93	127,56	84,21	4,66	1025,16	
		IXб	1314,39	127,56	86,38	4,66	1100,45	
		IXв	1243,40	127,56	90,68	4,66	1025,16	
		IXг	1262,46	144,20	92,77	5,27	1025,49	
		IXд	1249,75	133,10	91,38	4,86	1025,27	
		IXе	1243,40	127,56	90,68	4,66	1025,16	
		Xa	1287,98	133,10	91,38	4,86	1063,50	
		Xб	1287,98	133,10	91,38	4,86	1063,50	
		Xв	1203,76	144,20	94,92	5,27	964,64	
		Xг	1191,04	133,10	93,52	4,86	964,42	
		XIa	1401,89	144,20	94,77	5,27	1162,92	
		XIб	1401,89	144,20	94,77	5,27	1162,92	
		XIв	1401,66	144,20	94,92	5,27	1162,54	
		XIг	1401,51	144,20	94,77	5,27	1162,54	
<b>Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром</b>								
08-02-471-03	12 мм	VIIIa	359,52	89,61	39,73	1,24	230,18	8,29
		VIIIб	378,69	89,61	40,07	1,24	249,01	
		VIIIв	383,13	89,61	41,18	1,24	252,34	
		VIIIг	383,13	89,61	41,18	1,24	252,34	
		VIIIе	382,39	89,61	40,44	1,24	252,34	
		VIIIд	379,91	89,61	41,29	1,24	249,01	
		IXa	398,50	89,61	39,09	1,24	269,80	
		IXб	405,38	89,61	39,83	1,24	275,94	
		IXв	400,70	89,61	41,29	1,24	269,80	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXГ	413,18	101,30	41,84	1,40	270,04	
		IXд	404,86	93,51	41,47	1,30	269,88	
		IXе	400,70	89,61	41,29	1,24	269,80	
		Xа	422,21	93,51	41,47	1,30	287,23	
		Xб	398,18	93,51	41,47	1,30	263,20	
		Xв	374,32	101,30	42,56	1,40	230,46	
		Xг	366,00	93,51	42,19	1,30	230,30	
		XIа	433,20	101,30	42,46	1,40	289,44	
		XIб	433,20	101,30	42,46	1,40	289,44	
		XIв	432,92	101,30	42,56	1,40	289,06	
		XIг	432,82	101,30	42,46	1,40	289,06	
08-02-471-04	16 мм	VIIIа	523,37	89,61	54,15	2,17	379,61	8,29
		VIIIб	557,30	89,61	54,69	2,17	413,00	
		VIIIв	563,95	89,61	56,41	2,17	417,93	
		VIIIг	563,95	89,61	56,41	2,17	417,93	
		VIIIе	562,81	89,61	55,27	2,17	417,93	
		VIIIд	559,14	89,61	56,53	2,17	413,00	
		IXа	591,50	89,61	53,12	2,17	448,77	
		IXб	603,19	89,61	54,27	2,17	459,31	
		IXв	594,91	89,61	56,53	2,17	448,77	
		IXг	607,82	101,30	57,51	2,46	449,01	
		IXд	599,22	93,51	56,86	2,27	448,85	
		IXе	594,91	89,61	56,53	2,17	448,77	
		Xа	628,52	93,51	56,86	2,27	478,15	
		Xб	587,11	93,51	56,86	2,27	436,74	
		Xв	540,60	101,30	58,63	2,46	380,67	
		Xг	532,00	93,51	57,98	2,27	380,51	
		XIа	640,09	101,30	58,51	2,46	480,28	
		XIб	640,09	101,30	58,51	2,46	480,28	
		XIв	639,80	101,30	58,63	2,46	479,87	
		XIг	639,68	101,30	58,51	2,46	479,87	

**Таблица 08-02-472. Заземляющие проводники**

Измеритель: 100 м (нормы 01-10), 10 шт. (норма 11)

Заземлитель горизонтальный из стали

08-02-472-01	круглой диаметром 12 мм	VIIIа	691,95	205,39	58,91	2,17	427,65	19
		VIIIб	730,82	205,39	59,47	2,17	465,96	
		VIIIв	737,85	205,39	61,26	2,17	471,20	
		VIIIг	737,85	205,39	61,26	2,17	471,20	
		VIIIе	736,66	205,39	60,07	2,17	471,20	
		VIIIд	732,75	205,39	61,40	2,17	465,96	
		IXа	769,81	205,39	57,85	2,17	506,57	
		IXб	782,69	205,39	59,05	2,17	518,25	
		IXв	773,36	205,39	61,40	2,17	506,57	
		IXг	801,66	232,18	62,38	2,46	507,10	
		IXд	782,80	214,32	61,73	2,27	506,75	
		IXе	773,36	205,39	61,40	2,17	506,57	
		Xа	815,84	214,32	61,73	2,27	539,79	
		Xб	768,81	214,32	61,73	2,27	492,76	
		Xв	724,80	232,18	63,54	2,46	429,08	
		Xг	705,94	214,32	62,89	2,27	428,73	
		XIа	837,16	232,18	63,40	2,46	541,58	
		XIб	837,16	232,18	63,40	2,46	541,58	
		XIв	836,98	232,18	63,54	2,46	541,26	
XIг	836,84	232,18	63,40	2,46	541,26			
08-02-472-02	полосовой сечением 160 мм <sup>2</sup>	VIIIа	991,94	179,45	78,14	3,42	734,35	16,60
		VIIIб	1187,59	179,45	78,97	3,42	929,17	
		VIIIв	1192,17	179,45	81,57	3,42	931,15	
		VIIIг	1192,17	179,45	81,57	3,42	931,15	
		VIIIе	1190,44	179,45	79,84	3,42	931,15	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIд	1190,35	179,45	81,73	3,42	929,17	
		IXа	1225,69	179,45	76,57	3,42	969,67	
		IXб	1214,66	179,45	78,30	3,42	956,91	
		IXв	1230,85	179,45	81,73	3,42	969,67	
		IXг	1256,26	202,85	83,27	3,86	970,14	
		IXд	1239,31	187,25	82,24	3,56	969,82	
		IXе	1230,85	179,45	81,73	3,42	969,67	
		Xа	1321,40	187,25	82,24	3,56	1051,91	
		Xб	1281,10	187,25	82,24	3,56	1011,61	
		Xв	1297,80	202,85	84,97	3,86	1009,98	
		Xг	1280,85	187,25	83,94	3,56	1009,66	
		XIа	1371,39	202,85	84,80	3,86	1083,74	
		XIб	1371,39	202,85	84,80	3,86	1083,74	
		XIв	1343,14	202,85	84,97	3,86	1055,32	
		XIг	1342,97	202,85	84,80	3,86	1055,32	
08-02-472-03	Проводник заземляющий скрыто в подшивке пола из стали полосовой сечением 100 мм <sup>2</sup>	VIIIа	845,23	166,47	190,22	8,54	488,54	15,40
VIIIб	966,67	166,47	192,29	8,54	607,91			
VIIIв	976,74	166,47	198,70	8,54	611,57			
VIIIг	976,74	166,47	198,70	8,54	611,57			
VIIIе	972,46	166,47	194,42	8,54	611,57			
VIIIд	973,47	166,47	199,09	8,54	607,91			
IXа	986,11	166,47	186,33	8,54	633,31			
IXб	982,44	166,47	190,61	8,54	625,36			
IXв	998,87	166,47	199,09	8,54	633,31			
IXг	1024,86	188,19	202,93	9,65	633,74			
IXд	1007,53	173,71	200,37	8,91	633,45			
IXе	998,87	166,47	199,09	8,54	633,31			
Xа	1060,35	173,71	200,37	8,91	686,27			
Xб	1034,75	173,71	200,37	8,91	660,67			
Xв	1056,60	188,19	207,14	9,65	661,27			
Xг	1039,27	173,71	204,58	8,91	660,98			
XIа	1104,84	188,19	206,75	9,65	709,90			
XIб	1104,84	188,19	206,75	9,65	709,90			
XIв	1086,97	188,19	207,14	9,65	691,64			
XIг	1086,58	188,19	206,75	9,65	691,64			
<b>Проводник заземляющий скрыто в подшивке пола из стали круглой диаметром</b>								
08-02-472-04	8 мм	VIIIа	573,28	192,42	170,99	7,30	209,87	17,80
VIIIб	590,31	192,42	172,79	7,30	225,10			
VIIIв	600,06	192,42	178,40	7,30	229,24			
VIIIг	600,06	192,42	178,40	7,30	229,24			
VIIIе	596,31	192,42	174,65	7,30	229,24			
VIIIд	596,28	192,42	178,76	7,30	225,10			
IXа	602,94	192,42	167,61	7,30	242,91			
IXб	611,15	192,42	171,36	7,30	247,37			
IXв	614,09	192,42	178,76	7,30	242,91			
IXг	642,97	217,52	182,04	8,25	243,41			
IXд	623,71	200,78	179,85	7,61	243,08			
IXе	614,09	192,42	178,76	7,30	242,91			
Xа	639,39	200,78	179,85	7,61	258,76			
Xб	618,45	200,78	179,85	7,61	237,82			
Xв	614,57	217,52	185,71	8,25	211,34			
Xг	595,31	200,78	183,52	7,61	211,01			
XIа	664,93	217,52	185,34	8,25	262,07			
XIб	664,93	217,52	185,34	8,25	262,07			
XIв	664,88	217,52	185,71	8,25	261,65			
XIг	664,51	217,52	185,34	8,25	261,65			
08-02-472-05	12 мм	VIIIа	833,49	192,42	190,22	8,54	450,85	17,80
VIIIб	872,10	192,42	192,29	8,54	487,39			
VIIIв	886,02	192,42	198,70	8,54	494,90			
VIIIг	886,02	192,42	198,70	8,54	494,90			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIe	881,74	192,42	194,42	8,54	494,90	
		VIIIд	878,90	192,42	199,09	8,54	487,39	
		IXa	906,85	192,42	186,33	8,54	528,10	
		IXб	923,56	192,42	190,61	8,54	540,53	
		IXв	919,61	192,42	199,09	8,54	528,10	
		IXг	949,05	217,52	202,93	9,65	528,60	
		IXд	929,42	200,78	200,37	8,91	528,27	
		IXе	919,61	192,42	199,09	8,54	528,10	
		Xa	963,98	200,78	200,37	8,91	562,83	
		Xб	916,45	200,78	200,37	8,91	515,30	
		Xв	878,88	217,52	207,14	9,65	454,22	
		Xг	859,25	200,78	204,58	8,91	453,89	
		XIa	992,61	217,52	206,75	9,65	568,34	
		XIб	992,61	217,52	206,75	9,65	568,34	
		XIв	992,04	217,52	207,14	9,65	567,38	
		XIг	991,65	217,52	206,75	9,65	567,38	
<b>Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали сечением</b>								
08-02-472-06	100 мм <sup>2</sup>	VIIIa	1227,40	205,39	72,78	2,95	949,23	19
		VIIIб	1406,10	205,39	73,52	2,95	1127,19	
		VIIIв	1428,95	205,39	75,85	2,95	1147,71	
		VIIIг	1428,95	205,39	75,85	2,95	1147,71	
		VIIIe	1427,40	205,39	74,30	2,95	1147,71	
		VIIIд	1408,59	205,39	76,01	2,95	1127,19	
		IXa	1396,46	205,39	71,39	2,95	1119,68	
		IXб	1452,60	205,39	72,95	2,95	1174,26	
		IXв	1401,08	205,39	76,01	2,95	1119,68	
		IXг	1429,72	232,18	77,33	3,33	1120,21	
		IXд	1410,63	214,32	76,45	3,08	1119,86	
		IXе	1401,08	205,39	76,01	2,95	1119,68	
		Xa	1539,01	214,32	76,45	3,08	1248,24	
		Xб	1493,34	214,32	76,45	3,08	1202,57	
		Xв	1481,95	232,18	78,85	3,33	1170,92	
		Xг	1462,85	214,32	77,96	3,08	1170,57	
		XIa	1612,34	232,18	78,69	3,33	1301,47	
		XIб	1612,34	232,18	78,69	3,33	1301,47	
		XIв	1585,78	232,18	78,85	3,33	1274,75	
		XIг	1585,62	232,18	78,69	3,33	1274,75	
08-02-472-07	160 мм <sup>2</sup>	VIIIa	1544,36	230,25	87,21	3,88	1226,90	21,30
		VIIIб	1796,34	230,25	88,15	3,88	1477,94	
		VIIIв	1821,29	230,25	91,07	3,88	1499,97	
		VIIIг	1821,29	230,25	91,07	3,88	1499,97	
		VIIIe	1819,34	230,25	89,12	3,88	1499,97	
		VIIIд	1799,45	230,25	91,26	3,88	1477,94	
		IXa	1801,49	230,25	85,43	3,88	1485,81	
		IXб	1854,86	230,25	87,39	3,88	1537,22	
		IXв	1807,32	230,25	91,26	3,88	1485,81	
		IXг	1839,70	260,29	93,00	4,39	1486,41	
		IXд	1818,11	240,26	91,84	4,05	1486,01	
		IXе	1807,32	230,25	91,26	3,88	1485,81	
		Xa	1978,43	240,26	91,84	4,05	1646,33	
		Xб	1917,57	240,26	91,84	4,05	1585,47	
		Xв	1911,05	260,29	94,92	4,39	1555,84	
		Xг	1889,45	240,26	93,75	4,05	1555,44	
		XIa	2066,50	260,29	94,74	4,39	1711,47	
		XIб	2066,50	260,29	94,74	4,39	1711,47	
		XIв	2029,03	260,29	94,92	4,39	1673,82	
		XIг	2028,85	260,29	94,74	4,39	1673,82	
<b>Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из круглой стали диаметром</b>								
08-02-472-08	8 мм	VIIIa	1040,40	217,28	53,55	1,71	769,57	20,10
		VIIIб	1073,11	217,28	54,03	1,71	801,80	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIв	1094,28	217,28	55,54	1,71	821,46	
		VIIIг	1094,28	217,28	55,54	1,71	821,46	
		VIIIе	1093,27	217,28	54,53	1,71	821,46	
		VIIIд	1074,76	217,28	55,68	1,71	801,80	
		IXа	1075,53	217,28	52,68	1,71	805,57	
		IXб	1139,79	217,28	53,69	1,71	868,82	
		IXв	1078,53	217,28	55,68	1,71	805,57	
		IXг	1108,19	245,62	56,44	1,93	806,13	
		IXд	1088,41	226,73	55,93	1,78	805,75	
		IXе	1078,53	217,28	55,68	1,71	805,57	
		Xа	1186,52	226,73	55,93	1,78	903,86	
		Xб	1155,95	226,73	55,93	1,78	873,29	
		Xв	1117,89	245,62	57,42	1,93	814,85	
		Xг	1098,11	226,73	56,91	1,78	814,47	
		XIа	1231,36	245,62	57,28	1,93	928,46	
		XIб	1231,36	245,62	57,28	1,93	928,46	
		XIв	1222,00	245,62	57,42	1,93	918,96	
		XIг	1221,86	245,62	57,28	1,93	918,96	
08-02-472-09	12 мм	VIIIа	1238,59	230,25	72,78	2,95	935,56	21,30
		VIIIб	1333,11	230,25	73,52	2,95	1029,34	
		VIIIв	1361,41	230,25	75,85	2,95	1055,31	
		VIIIг	1361,41	230,25	75,85	2,95	1055,31	
		VIIIе	1359,86	230,25	74,30	2,95	1055,31	
		VIIIд	1335,60	230,25	76,01	2,95	1029,34	
		IXа	1339,12	230,25	71,39	2,95	1037,48	
		IXб	1415,64	230,25	72,95	2,95	1112,44	
		IXв	1343,74	230,25	76,01	2,95	1037,48	
		IXг	1375,70	260,29	77,33	3,33	1038,08	
		IXд	1354,39	240,26	76,45	3,08	1037,68	
		IXе	1343,74	230,25	76,01	2,95	1037,48	
		Xа	1466,42	240,26	76,45	3,08	1149,71	
		Xб	1398,82	240,26	76,45	3,08	1082,11	
		Xв	1328,21	260,29	78,85	3,33	989,07	
		Xг	1306,89	240,26	77,96	3,08	988,67	
		XIа	1523,93	260,29	78,69	3,33	1184,95	
		XIб	1523,93	260,29	78,69	3,33	1184,95	
		XIв	1514,59	260,29	78,85	3,33	1175,45	
		XIг	1514,43	260,29	78,69	3,33	1175,45	
08-02-472-10	Проводник заземляющий из медного изолированного провода сечением 25 мм <sup>2</sup> открыто по строительным основаниям	VIIIа	6638,74	503,75	32,17	0,47	6102,82	46,60
		VIIIб	6662,53	503,75	32,40	0,47	6126,38	
		VIIIв	6667,50	503,75	33,09	0,47	6130,66	
		VIIIг	6669,54	503,75	33,09	0,47	6132,70	
		VIIIе	6669,08	503,75	32,63	0,47	6132,70	
		VIIIд	6665,52	503,75	33,35	0,47	6128,42	
		IXа	6655,43	503,75	31,85	0,47	6119,83	
		IXб	6713,16	503,75	32,44	0,47	6176,97	
		IXв	6642,65	503,75	33,35	0,47	6105,55	
		IXг	6724,16	569,45	33,56	0,53	6121,15	
		IXд	6679,34	525,65	33,42	0,49	6120,27	
		IXе	6656,93	503,75	33,35	0,47	6119,83	
		Xа	6768,43	525,65	33,42	0,49	6209,36	
		Xб	6756,19	525,65	33,42	0,49	6197,12	
		Xв	6763,26	569,45	34,15	0,53	6159,66	
		Xг	6718,44	525,65	34,01	0,49	6158,78	
		XIа	6989,05	569,45	33,88	0,53	6385,72	
		XIб	6974,77	569,45	33,88	0,53	6371,44	
		XIв	6931,38	569,45	34,15	0,53	6327,78	
		XIг	6931,11	569,45	33,88	0,53	6327,78	
08-02-472-11	Переключатель заземляющий тросовая диаметром до 9,2	VIIIа	55,32	38,81	6,92	0,16	9,59	3,59
		VIIIб	54,52	38,81	6,97	0,16	8,74	



1	2	3	4	5	6	7	8	9
	мм для строительных металлических конструкций	VIIIв	55,04	38,81	7,14	0,16	9,09	
		VIIIг	55,04	38,81	7,14	0,16	9,09	
		VIIIе	54,93	38,81	7,03	0,16	9,09	
		VIIIд	54,71	38,81	7,16	0,16	8,74	
		IXа	55,37	38,81	6,83	0,16	9,73	
		IXб	55,14	38,81	6,94	0,16	9,39	
		IXв	55,70	38,81	7,16	0,16	9,73	
		IXг	60,93	43,87	7,23	0,18	9,83	
		IXд	57,44	40,50	7,18	0,16	9,76	
		IXе	55,70	38,81	7,16	0,16	9,73	
		Xа	58,23	40,50	7,18	0,16	10,55	
		Xб	57,82	40,50	7,18	0,16	10,14	
		Xв	61,23	43,87	7,34	0,18	10,02	
		Xг	57,74	40,50	7,29	0,16	9,95	
		XIа	61,72	43,87	7,32	0,18	10,53	
		XIб	61,72	43,87	7,32	0,18	10,53	
XIв	61,74	43,87	7,34	0,18	10,53			
XIг	61,72	43,87	7,32	0,18	10,53			

## ОТДЕЛ 03. ЭЛЕКТРОСИЛОВЫЕ И ЭЛЕКТРООСВЕТИТЕЛЬНЫЕ УСТАНОВКИ

### Раздел 1. ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ МАШИНЫ

**Таблица 08-03-481. Электрические машины со щитовыми подшипниками, поступающие в собранном виде**

Измеритель: 1 шт.

Установка электрической машины со щитовыми подшипниками, поступающей в собранном виде, на салазках, раме или металлической плите, масса до

08-03-481-01	0,05 т	VIIIа	139,75	41,30	94,96	7,53	3,49	3,62
		VIIIб	139,86	41,30	95,45	7,53	3,11	
		VIIIв	141,31	41,30	96,96	7,53	3,05	
		VIIIг	141,31	41,30	96,96	7,53	3,05	
		VIIIе	140,31	41,30	95,96	7,53	3,05	
		VIIIд	141,42	41,30	97,01	7,53	3,11	
		IXа	138,35	41,30	94,00	7,53	3,05	
		IXб	139,37	41,30	95,00	7,53	3,07	
		IXв	141,36	41,30	97,01	7,53	3,05	
		IXг	148,29	46,70	98,44	8,51	3,15	
		IXд	143,64	43,08	97,48	7,85	3,08	
		IXе	141,36	41,30	97,01	7,53	3,05	
		Xа	144,30	43,08	97,48	7,85	3,74	
		Xб	143,64	43,08	97,48	7,85	3,08	
		Xв	149,31	46,70	99,44	8,51	3,17	
		Xг	144,67	43,08	98,49	7,85	3,10	
XIа	150,52	46,70	99,39	8,51	4,43			
XIб	150,52	46,70	99,39	8,51	4,43			
XIв	150,49	46,70	99,44	8,51	4,35			
XIг	150,44	46,70	99,39	8,51	4,35			
08-03-481-02	0,1 т	VIIIа	215,19	68,80	142,35	11,08	4,04	6,03
		VIIIб	215,68	68,80	143,22	11,08	3,66	
		VIIIв	218,25	68,80	145,85	11,08	3,60	
		VIIIг	218,25	68,80	145,85	11,08	3,60	
		VIIIе	216,49	68,80	144,09	11,08	3,60	
		VIIIд	218,39	68,80	145,93	11,08	3,66	
		IXа	213,08	68,80	140,68	11,08	3,60	
		IXб	214,85	68,80	142,43	11,08	3,62	
		IXв	218,33	68,80	145,93	11,08	3,60	
		IXг	229,84	77,79	148,27	12,52	3,78	
		IXд	222,13	71,76	146,71	11,55	3,66	
		IXе	218,33	68,80	145,93	11,08	3,60	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xa	222,79	71,76	146,71	11,55	4,32	
		Xб	222,13	71,76	146,71	11,55	3,66	
		Xв	231,60	77,79	150,01	12,52	3,80	
		Xг	223,89	71,76	148,45	11,55	3,68	
		XIa	232,78	77,79	149,93	12,52	5,06	
		XIб	232,78	77,79	149,93	12,52	5,06	
		XIв	232,78	77,79	150,01	12,52	4,98	
		XIг	232,70	77,79	149,93	12,52	4,98	
08-03-481-03	0,15 т	VIIIa	247,96	82,49	161,16	12,33	4,31	7,23
		VIIIб	248,69	82,49	162,27	12,33	3,93	
		VIIIв	251,98	82,49	165,62	12,33	3,87	
		VIIIг	251,98	82,49	165,62	12,33	3,87	
		VIIIe	249,74	82,49	163,38	12,33	3,87	
		VIIIд	252,14	82,49	165,72	12,33	3,93	
		IXa	245,38	82,49	159,02	12,33	3,87	
		IXб	247,64	82,49	161,26	12,33	3,89	
		IXв	252,08	82,49	165,72	12,33	3,87	
		IXг	265,93	93,27	168,57	13,94	4,09	
		IXд	256,65	86,04	166,67	12,86	3,94	
		IXe	252,08	82,49	165,72	12,33	3,87	
		Xa	257,31	86,04	166,67	12,86	4,60	
		Xб	256,65	86,04	166,67	12,86	3,94	
		Xв	268,18	93,27	170,80	13,94	4,11	
		Xг	258,90	86,04	168,90	12,86	3,96	
		XIa	269,33	93,27	170,69	13,94	5,37	
		XIб	269,33	93,27	170,69	13,94	5,37	
XIв	269,36	93,27	170,80	13,94	5,29			
XIг	269,25	93,27	170,69	13,94	5,29			
08-03-481-04	0,25 т	VIIIa	325,22	109,99	210,37	15,62	4,86	9,64
		VIIIб	326,57	109,99	212,10	15,62	4,48	
		VIIIв	331,73	109,99	217,32	15,62	4,42	
		VIIIг	331,73	109,99	217,32	15,62	4,42	
		VIIIe	328,24	109,99	213,83	15,62	4,42	
		VIIIд	331,95	109,99	217,48	15,62	4,48	
		IXa	321,46	109,99	207,05	15,62	4,42	
		IXб	324,96	109,99	210,53	15,62	4,44	
		IXв	331,89	109,99	217,48	15,62	4,42	
		IXг	350,72	124,36	221,65	17,65	4,71	
		IXд	338,10	114,72	218,87	16,30	4,51	
		IXe	331,89	109,99	217,48	15,62	4,42	
		Xa	338,76	114,72	218,87	16,30	5,17	
		Xб	338,10	114,72	218,87	16,30	4,51	
		Xв	354,21	124,36	225,12	17,65	4,73	
		Xг	341,59	114,72	222,34	16,30	4,53	
		XIa	355,30	124,36	224,95	17,65	5,99	
		XIб	355,30	124,36	224,95	17,65	5,99	
XIв	355,39	124,36	225,12	17,65	5,91			
XIг	355,22	124,36	224,95	17,65	5,91			
08-03-481-05	0,5 т	VIIIa	576,28	109,99	458,94	34,15	7,35	9,64
		VIIIб	579,40	109,99	462,66	34,15	6,75	
		VIIIв	591,38	109,99	473,90	34,15	7,49	
		VIIIг	591,38	109,99	473,90	34,15	7,49	
		VIIIe	583,88	109,99	466,40	34,15	7,49	
		VIIIд	590,99	109,99	474,25	34,15	6,75	
		IXa	568,52	109,99	451,78	34,15	6,75	
		IXб	575,98	109,99	459,29	34,15	6,70	
		IXв	590,99	109,99	474,25	34,15	6,75	
		IXг	614,67	124,36	483,27	38,61	7,04	
		IXд	598,81	114,72	477,25	35,64	6,84	
		IXe	590,99	109,99	474,25	34,15	6,75	

## ОЕРЖМ-2001. Часть 8. «Электротехнические установки»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Ха	599,97	114,72	477,25	35,64	8,00	
		Хб	598,74	114,72	477,25	35,64	6,77	
		Хв	622,46	124,36	490,74	38,61	7,36	
		Хг	606,61	114,72	484,73	35,64	7,16	
		XIa	623,71	124,36	490,39	38,61	8,96	
		XIб	623,71	124,36	490,39	38,61	8,96	
		XIв	623,97	124,36	490,74	38,61	8,87	
		XIг	623,62	124,36	490,39	38,61	8,87	
08-03-481-06	0,8 т	VIIIa	860,14	179,14	670,27	49,56	10,73	15,70
		VIIIб	864,90	179,14	675,92	49,56	9,84	
		VIIIв	882,63	179,14	692,96	49,56	10,53	
		VIIIг	882,63	179,14	692,96	49,56	10,53	
		VIIIe	871,26	179,14	681,59	49,56	10,53	
		VIIIд	882,47	179,14	693,49	49,56	9,84	
		IXa	848,36	179,14	659,43	49,56	9,79	
		IXб	859,72	179,14	670,81	49,56	9,77	
		IXв	882,42	179,14	693,49	49,56	9,79	
		IXг	919,78	202,53	706,99	55,99	10,26	
		IXд	894,76	186,83	697,98	51,68	9,95	
		IXe	882,42	179,14	693,49	49,56	9,79	
		Xa	896,43	186,83	697,98	51,68	11,62	
		Xб	894,69	186,83	697,98	51,68	9,88	
		Xв	931,45	202,53	718,32	55,99	10,60	
		Xг	906,44	186,83	709,32	51,68	10,29	
		XIa	933,47	202,53	717,79	55,99	13,15	
		XIб	933,47	202,53	717,79	55,99	13,15	
XIв	933,85	202,53	718,32	55,99	13,00			
XIг	933,32	202,53	717,79	55,99	13,00			
08-03-481-07	1,2 т	VIIIa	1165,88	206,52	899,11	65,56	60,25	18,10
		VIIIб	1166,23	206,52	907,23	65,56	52,48	
		VIIIв	1190,15	206,52	931,66	65,56	51,97	
		VIIIг	1190,15	206,52	931,66	65,56	51,97	
		VIIIe	1173,85	206,52	915,36	65,56	51,97	
		VIIIд	1191,43	206,52	932,43	65,56	52,48	
		IXa	1141,18	206,52	883,56	65,56	51,10	
		IXб	1158,04	206,52	899,89	65,56	51,63	
		IXв	1190,05	206,52	932,43	65,56	51,10	
		IXг	1236,52	233,49	951,39	74,11	51,64	
		IXд	1205,41	215,39	938,74	68,43	51,28	
		IXe	1190,05	206,52	932,43	65,56	51,10	
		Xa	1219,35	215,39	938,74	68,43	65,22	
		Xб	1205,40	215,39	938,74	68,43	51,27	
		Xв	1253,61	233,49	967,65	74,11	52,47	
		Xг	1222,50	215,39	955,00	68,43	52,11	
		XIa	1278,51	233,49	966,88	74,11	78,14	
		XIб	1278,51	233,49	966,88	74,11	78,14	
XIв	1277,59	233,49	967,65	74,11	76,45			
XIг	1276,82	233,49	966,88	74,11	76,45			
08-03-481-08	2 т	VIIIa	1674,76	261,29	1332,59	95,66	80,88	22,90
		VIIIб	1679,64	261,29	1345,53	95,66	72,82	
		VIIIв	1718,02	261,29	1384,49	95,66	72,24	
		VIIIг	1718,02	261,29	1384,49	95,66	72,24	
		VIIIe	1692,03	261,29	1358,50	95,66	72,24	
		VIIIд	1719,83	261,29	1385,72	95,66	72,82	
		IXa	1639,55	261,29	1307,79	95,66	70,47	
		IXб	1665,01	261,29	1333,82	95,66	69,90	
		IXв	1717,48	261,29	1385,72	95,66	70,47	
		IXг	1781,85	295,41	1415,29	108,12	71,15	
		IXд	1738,76	272,51	1395,56	99,79	70,69	
		IXe	1717,48	261,29	1385,72	95,66	70,47	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xa	1753,95	272,51	1395,56	99,79	85,88	
		Xб	1739,99	272,51	1395,56	99,79	71,92	
		Xв	1812,75	295,41	1441,23	108,12	76,11	
		Xг	1769,65	272,51	1421,49	99,79	75,65	
		XIa	1837,19	295,41	1440,00	108,12	101,78	
		XIб	1837,19	295,41	1440,00	108,12	101,78	
		XIв	1836,72	295,41	1441,23	108,12	100,08	
		XIг	1835,49	295,41	1440,00	108,12	100,08	
08-03-481-09	3 т	VIIIa	2135,51	329,75	1519,14	108,62	286,62	28,90
		VIIIб	2138,51	329,75	1534,13	108,62	274,63	
		VIIIв	2182,94	329,75	1579,25	108,62	273,94	
		VIIIг	2182,94	329,75	1579,25	108,62	273,94	
		VIIIe	2152,83	329,75	1549,14	108,62	273,94	
		VIIIд	2185,06	329,75	1580,68	108,62	274,63	
		IXa	2082,55	329,75	1490,42	108,62	262,38	
		IXб	2101,15	329,75	1520,57	108,62	250,83	
		IXв	2172,81	329,75	1580,68	108,62	262,38	
		IXг	2250,82	372,81	1614,76	122,78	263,25	
		IXд	2198,59	343,91	1592,01	113,32	262,67	
		IXe	2172,81	329,75	1580,68	108,62	262,38	
		Xa	2228,44	343,91	1592,01	113,32	292,52	
		Xб	2212,25	343,91	1592,01	113,32	276,33	
		Xв	2327,48	372,81	1644,80	122,78	309,87	
		Xг	2275,25	343,91	1622,05	113,32	309,29	
		XIa	2355,21	372,81	1643,38	122,78	339,02	
		XIб	2355,21	372,81	1643,38	122,78	339,02	
		XIв	2354,72	372,81	1644,80	122,78	337,11	
		XIг	2353,30	372,81	1643,38	122,78	337,11	
08-03-481-10	5 т	VIIIa	3230,20	481,50	2459,04	175,61	289,66	42,20
		VIIIб	3242,64	481,50	2483,47	175,61	277,67	
		VIIIв	3315,50	481,50	2557,02	175,61	276,98	
		VIIIг	3315,50	481,50	2557,02	175,61	276,98	
		VIIIe	3266,42	481,50	2507,94	175,61	276,98	
		VIIIд	3318,51	481,50	2559,34	175,61	277,67	
		IXa	3159,14	481,50	2412,22	175,61	265,42	
		IXб	3196,73	481,50	2461,36	175,61	253,87	
		IXв	3306,26	481,50	2559,34	175,61	265,42	
		IXг	3425,85	544,38	2614,79	198,40	266,68	
		IXд	3345,79	502,18	2577,78	183,21	265,83	
		IXe	3306,26	481,50	2559,34	175,61	265,42	
		Xa	3375,64	502,18	2577,78	183,21	295,68	
		Xб	3359,45	502,18	2577,78	183,21	279,49	
		Xв	3521,44	544,38	2663,76	198,40	313,30	
		Xг	3441,38	502,18	2626,75	183,21	312,45	
		XIa	3548,26	544,38	2661,43	198,40	342,45	
		XIб	3548,26	544,38	2661,43	198,40	342,45	
		XIв	3548,68	544,38	2663,76	198,40	340,54	
		XIг	3546,35	544,38	2661,43	198,40	340,54	
08-03-481-11	7 т	VIIIa	4089,47	619,56	3174,23	227,27	295,68	54,30
		VIIIб	4109,05	619,56	3205,41	227,27	284,08	
		VIIIв	4202,37	619,56	3299,28	227,27	283,53	
		VIIIг	4202,37	619,56	3299,28	227,27	283,53	
		VIIIe	4139,73	619,56	3236,64	227,27	283,53	
		VIIIд	4205,89	619,56	3302,25	227,27	284,08	
		IXa	4005,03	619,56	3114,47	227,27	271,00	
		IXб	4056,68	619,56	3177,19	227,27	259,93	
		IXв	4192,81	619,56	3302,25	227,27	271,00	
		IXг	4346,34	700,47	3373,25	256,75	272,62	
		IXд	4243,56	646,17	3325,86	237,10	271,53	
		IXe	4192,81	619,56	3302,25	227,27	271,00	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Ха	4274,45	646,17	3325,86	237,10	302,42	
		Хб	4257,75	646,17	3325,86	237,10	285,72	
		Хв	4456,73	700,47	3435,75	256,75	320,51	
		Хг	4353,95	646,17	3388,36	237,10	319,42	
		XIa	4482,56	700,47	3432,79	256,75	349,30	
		XIб	4482,56	700,47	3432,79	256,75	349,30	
		XIв	4483,61	700,47	3435,75	256,75	347,39	
		XIг	4480,65	700,47	3432,79	256,75	347,39	
08-03-481-12	10 т	VIIIa	5585,98	838,64	3863,68	279,52	883,66	73,50
		VIIIб	5601,60	838,64	3899,88	279,52	863,08	
		VIIIв	5709,66	838,64	4008,91	279,52	862,11	
		VIIIг	5709,66	838,64	4008,91	279,52	862,11	
		VIIIe	5636,91	838,64	3936,16	279,52	862,11	
		VIIIд	5714,07	838,64	4012,35	279,52	863,08	
		IXa	5452,26	838,64	3794,28	279,52	819,34	
		IXб	5484,33	838,64	3867,12	279,52	778,57	
		IXв	5670,33	838,64	4012,35	279,52	819,34	
		IXг	5865,66	948,15	4095,98	315,86	821,53	
		IXд	5734,87	874,65	4040,16	291,57	820,06	
		IXe	5670,33	838,64	4012,35	279,52	819,34	
		Xa	5808,90	874,65	4040,16	291,57	894,09	
		Xб	5786,12	874,65	4040,16	291,57	871,31	
		Xв	6108,25	948,15	4168,55	315,86	991,55	
		Xг	5977,47	874,65	4112,74	291,57	990,08	
		XIa	6139,39	948,15	4165,11	315,86	1026,13	
		XIб	6139,39	948,15	4165,11	315,86	1026,13	
XIв	6140,49	948,15	4168,55	315,86	1023,79			
XIг	6137,05	948,15	4165,11	315,86	1023,79			
<b>Установка электрической машины со щитовыми подшипниками, поступающей в собранном виде, устанавливаемая на кронштейнах, масса до</b>								
08-03-481-13	0,05 т	VIIIa	247,89	66,75	161,16	12,33	19,98	5,85
		VIIIб	247,93	66,75	162,27	12,33	18,91	
		VIIIв	252,52	66,75	165,62	12,33	20,15	
		VIIIг	252,52	66,75	165,62	12,33	20,15	
		VIIIe	250,28	66,75	163,38	12,33	20,15	
		VIIIд	251,38	66,75	165,72	12,33	18,91	
		IXa	244,67	66,75	159,02	12,33	18,90	
		IXб	247,21	66,75	161,26	12,33	19,20	
		IXв	251,37	66,75	165,72	12,33	18,90	
		IXг	263,12	75,47	168,57	13,94	19,08	
		IXд	255,25	69,62	166,67	12,86	18,96	
		IXe	251,37	66,75	165,72	12,33	18,90	
		Xa	257,70	69,62	166,67	12,86	21,41	
		Xб	257,03	69,62	166,67	12,86	20,74	
		Xв	268,79	75,47	170,80	13,94	22,52	
		Xг	260,92	69,62	168,90	12,86	22,40	
		XIa	267,59	75,47	170,69	13,94	21,43	
		XIб	267,59	75,47	170,69	13,94	21,43	
XIв	267,61	75,47	170,80	13,94	21,34			
XIг	267,50	75,47	170,69	13,94	21,34			
08-03-481-14	0,1 т	VIIIa	360,61	107,48	232,33	17,86	20,80	9,42
		VIIIб	361,09	107,48	233,88	17,86	19,73	
		VIIIв	366,99	107,48	238,54	17,86	20,97	
		VIIIг	366,99	107,48	238,54	17,86	20,97	
		VIIIe	363,88	107,48	235,43	17,86	20,97	
		VIIIд	365,90	107,48	238,69	17,86	19,73	
		IXa	356,56	107,48	229,36	17,86	19,72	
		IXб	359,98	107,48	232,48	17,86	20,02	
		IXв	365,89	107,48	238,69	17,86	19,72	
IXг	384,22	121,52	242,70	20,20	20,00			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXд	371,93	112,10	240,02	18,65	19,81	
		IXе	365,89	107,48	238,69	17,86	19,72	
		Xа	374,38	112,10	240,02	18,65	22,26	
		Xб	373,71	112,10	240,02	18,65	21,59	
		Xв	390,77	121,52	245,81	20,20	23,44	
		Xг	378,48	112,10	243,13	18,65	23,25	
		XIа	389,53	121,52	245,66	20,20	22,35	
		XIб	389,53	121,52	245,66	20,20	22,35	
		XIв	389,59	121,52	245,81	20,20	22,26	
		XIг	389,44	121,52	245,66	20,20	22,26	
08-03-481-15	0,15 т	VIIIа	413,49	134,64	257,51	19,60	21,34	11,80
		VIIIб	414,25	134,64	259,34	19,60	20,27	
		VIIIв	421,01	134,64	264,86	19,60	21,51	
		VIIIг	421,01	134,64	264,86	19,60	21,51	
		VIIIе	417,32	134,64	261,17	19,60	21,51	
		VIIIд	419,94	134,64	265,03	19,60	20,27	
		IXа	408,89	134,64	253,99	19,60	20,26	
		IXб	412,88	134,64	257,68	19,60	20,56	
		IXв	419,93	134,64	265,03	19,60	20,26	
		IXг	442,50	152,22	269,67	22,16	20,61	
		IXд	427,37	140,42	266,57	20,46	20,38	
		IXе	419,93	134,64	265,03	19,60	20,26	
		Xа	429,82	140,42	266,57	20,46	22,83	
		Xб	429,15	140,42	266,57	20,46	22,16	
		Xв	449,61	152,22	273,34	22,16	24,05	
		Xг	434,49	140,42	270,25	20,46	23,82	
		XIа	448,35	152,22	273,17	22,16	22,96	
		XIб	448,35	152,22	273,17	22,16	22,96	
		XIв	448,43	152,22	273,34	22,16	22,87	
		XIг	448,26	152,22	273,17	22,16	22,87	
08-03-481-16	0,25 т	VIIIа	498,70	172,29	304,31	22,74	22,10	15,10
		VIIIб	500,05	172,29	306,73	22,74	21,03	
		VIIIв	508,58	172,29	314,02	22,74	22,27	
		VIIIг	508,58	172,29	314,02	22,74	22,27	
		VIIIе	503,71	172,29	309,15	22,74	22,27	
		VIIIд	507,57	172,29	314,25	22,74	21,03	
		IXа	492,98	172,29	299,67	22,74	21,02	
		IXб	498,15	172,29	304,54	22,74	21,32	
		IXв	507,56	172,29	314,25	22,74	21,02	
		IXг	536,40	194,79	320,14	25,70	21,47	
		IXд	517,06	179,69	316,21	23,73	21,16	
		IXе	507,56	172,29	314,25	22,74	21,02	
		Xа	519,51	179,69	316,21	23,73	23,61	
		Xб	518,84	179,69	316,21	23,73	22,94	
		Xв	544,68	194,79	324,98	25,70	24,91	
		Xг	525,34	179,69	321,05	23,73	24,60	
		XIа	543,36	194,79	324,75	25,70	23,82	
		XIб	543,36	194,79	324,75	25,70	23,82	
		XIв	543,50	194,79	324,98	25,70	23,73	
		XIг	543,27	194,79	324,75	25,70	23,73	
08-03-481-17	0,5 т	VIIIа	933,77	173,43	667,65	50,45	92,69	15,20
		VIIIб	930,25	173,43	672,62	50,45	84,20	
		VIIIв	948,53	173,43	687,59	50,45	87,51	
		VIIIг	948,53	173,43	687,59	50,45	87,51	
		VIIIе	938,54	173,43	677,60	50,45	87,51	
		VIIIд	945,70	173,43	688,07	50,45	84,20	
		IXа	914,68	173,43	658,12	50,45	83,13	
		IXб	926,35	173,43	668,12	50,45	84,80	
		IXв	944,63	173,43	688,07	50,45	83,13	
		IXг	980,10	196,08	700,44	57,03	83,58	

ОЕРЖМ-2001. Часть 8. «Электротехнические установки»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXд	956,34	180,88	692,18	52,67	83,28	
		IXе	944,63	173,43	688,07	50,45	83,13	
		Xа	974,25	180,88	692,18	52,67	101,19	
		Xб	962,30	180,88	692,18	52,67	89,24	
		Xв	999,10	196,08	710,40	57,03	92,62	
		Xг	975,34	180,88	702,14	52,67	92,32	
		XIа	1016,28	196,08	709,93	57,03	110,27	
		XIб	1016,28	196,08	709,93	57,03	110,27	
		XIв	1015,11	196,08	710,40	57,03	108,63	
		XIг	1014,64	196,08	709,93	57,03	108,63	
08-03-481-18	0,8 т	VIIIа	1303,96	266,99	942,41	71,15	94,56	23,40
		VIIIб	1302,52	266,99	949,46	71,15	86,07	
		VIIIв	1327,12	266,99	970,75	71,15	89,38	
		VIIIг	1327,12	266,99	970,75	71,15	89,38	
		VIIIе	1312,92	266,99	956,55	71,15	89,38	
		VIIIд	1324,48	266,99	971,42	71,15	86,07	
		IXа	1280,85	266,99	928,86	71,15	85,00	
		IXб	1296,74	266,99	943,08	71,15	86,67	
		IXв	1323,41	266,99	971,42	71,15	85,00	
		IXг	1376,54	301,86	988,98	80,43	85,70	
		IXд	1340,95	278,46	977,26	74,23	85,23	
		IXе	1323,41	266,99	971,42	71,15	85,00	
		Xа	1358,86	278,46	977,26	74,23	103,14	
		Xб	1346,91	278,46	977,26	74,23	91,19	
		Xв	1399,74	301,86	1003,14	80,43	94,74	
		Xг	1364,15	278,46	991,42	74,23	94,27	
		XIа	1416,72	301,86	1002,47	80,43	112,39	
		XIб	1416,72	301,86	1002,47	80,43	112,39	
		XIв	1415,75	301,86	1003,14	80,43	110,75	
XIг	1415,08	301,86	1002,47	80,43	110,75			
08-03-481-19	1,2 т	VIIIа	1683,16	318,34	1230,95	91,72	133,87	27,90
		VIIIб	1683,26	318,34	1240,90	91,72	124,02	
		VIIIв	1718,65	318,34	1270,90	91,72	129,41	
		VIIIг	1718,65	318,34	1270,90	91,72	129,41	
		VIIIе	1698,63	318,34	1250,88	91,72	129,41	
		VIIIд	1714,20	318,34	1271,84	91,72	124,02	
		IXа	1652,54	318,34	1211,86	91,72	122,34	
		IXб	1674,33	318,34	1231,90	91,72	124,09	
		IXв	1712,52	318,34	1271,84	91,72	122,34	
		IXг	1779,02	359,91	1295,94	103,67	123,17	
		IXд	1734,48	332,01	1279,86	95,65	122,61	
		IXе	1712,52	318,34	1271,84	91,72	122,34	
		Xа	1756,88	332,01	1279,86	95,65	145,01	
		Xб	1744,79	332,01	1279,86	95,65	132,92	
		Xв	1816,14	359,91	1315,90	103,67	140,33	
		Xг	1771,59	332,01	1299,81	95,65	139,77	
		XIа	1830,08	359,91	1314,95	103,67	155,22	
		XIб	1830,08	359,91	1314,95	103,67	155,22	
		XIв	1829,30	359,91	1315,90	103,67	153,49	
XIг	1828,35	359,91	1314,95	103,67	153,49			
<p><b>Подготовка электрической машины переменного тока с короткозамкнутым ротором, со щитовыми подшипниками, поступающей в собранном виде, к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети, масса до</b></p>								
08-03-481-20	0,15 т	VIIIа	117,37	13,81	0,85	-	102,71	1,21
		VIIIб	118,21	13,81	0,85	-	103,55	
		VIIIв	119,06	13,81	0,86	-	104,39	
		VIIIг	119,09	13,81	0,86	-	104,42	
		VIIIе	119,09	13,81	0,86	-	104,42	
		VIIIд	118,26	13,81	0,87	-	103,58	
		IXа	119,40	13,81	0,85	-	104,74	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXб	118,04	13,81	0,85	-	103,38	
		IXв	119,21	13,81	0,87	-	104,53	
		IXг	121,25	15,61	0,87	-	104,77	
		IXд	120,02	14,40	0,87	-	104,75	
		IXе	119,42	13,81	0,87	-	104,74	
		Xа	120,10	14,40	0,87	-	104,83	
		Xб	119,82	14,40	0,87	-	104,55	
		Xв	121,28	15,61	0,87	-	104,80	
		Xг	120,05	14,40	0,87	-	104,78	
		XIа	122,28	15,61	0,87	-	105,80	
		XIб	122,07	15,61	0,87	-	105,59	
		XIв	121,87	15,61	0,87	-	105,39	
		XIг	121,87	15,61	0,87	-	105,39	
08-03-481-21	0,25 т	VIIIа	131,35	27,50	0,87	-	102,98	2,41
		VIIIб	132,19	27,50	0,87	-	103,82	
		VIIIв	133,05	27,50	0,89	-	104,66	
		VIIIг	133,08	27,50	0,89	-	104,69	
		VIIIе	133,07	27,50	0,88	-	104,69	
		VIIIд	132,24	27,50	0,89	-	103,85	
		IXа	133,38	27,50	0,87	-	105,01	
		IXб	132,03	27,50	0,88	-	103,65	
		IXв	133,19	27,50	0,89	-	104,80	
		IXг	137,06	31,09	0,89	-	105,08	
		IXд	134,60	28,68	0,89	-	105,03	
		IXе	133,40	27,50	0,89	-	105,01	
		Xа	134,68	28,68	0,89	-	105,11	
		Xб	134,40	28,68	0,89	-	104,83	
		Xв	137,10	31,09	0,90	-	105,11	
		Xг	134,64	28,68	0,90	-	105,06	
		XIа	138,09	31,09	0,89	-	106,11	
XIб	137,88	31,09	0,89	-	105,90			
XIв	137,69	31,09	0,90	-	105,70			
XIг	137,68	31,09	0,89	-	105,70			
08-03-481-22	0,5 т	VIIIа	148,82	27,50	0,87	-	120,45	2,41
		VIIIб	150,02	27,50	0,87	-	121,65	
		VIIIв	151,45	27,50	0,89	-	123,06	
		VIIIг	151,48	27,50	0,89	-	123,09	
		VIIIе	151,47	27,50	0,88	-	123,09	
		VIIIд	150,08	27,50	0,89	-	121,69	
		IXа	151,57	27,50	0,87	-	123,20	
		IXб	150,08	27,50	0,88	-	121,70	
		IXв	151,37	27,50	0,89	-	122,98	
		IXг	155,25	31,09	0,89	-	123,27	
		IXд	152,79	28,68	0,89	-	123,22	
		IXе	151,59	27,50	0,89	-	123,20	
		Xа	153,18	28,68	0,89	-	123,61	
		Xб	152,74	28,68	0,89	-	123,17	
		Xв	155,61	31,09	0,90	-	123,62	
		Xг	153,15	28,68	0,90	-	123,57	
		XIа	156,46	31,09	0,89	-	124,48	
XIб	156,25	31,09	0,89	-	124,27			
XIв	156,07	31,09	0,90	-	124,08			
XIг	156,06	31,09	0,89	-	124,08			
08-03-481-23	0,8 т	VIIIа	148,84	27,50	0,89	-	120,45	2,41
		VIIIб	150,05	27,50	0,90	-	121,65	
		VIIIв	151,47	27,50	0,91	-	123,06	
		VIIIг	151,50	27,50	0,91	-	123,09	
		VIIIе	151,49	27,50	0,90	-	123,09	
		VIIIд	150,10	27,50	0,91	-	121,69	
IXа	151,59	27,50	0,89	-	123,20			



1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXб	150,10	27,50	0,90	-	121,70	
		IXв	151,39	27,50	0,91	-	122,98	
		IXг	155,27	31,09	0,91	-	123,27	
		IXд	152,81	28,68	0,91	-	123,22	
		IXе	151,61	27,50	0,91	-	123,20	
		Xа	153,20	28,68	0,91	-	123,61	
		Xб	152,76	28,68	0,91	-	123,17	
		Xв	155,63	31,09	0,92	-	123,62	
		Xг	153,17	28,68	0,92	-	123,57	
		XIа	156,48	31,09	0,91	-	124,48	
		XIб	156,27	31,09	0,91	-	124,27	
		XIв	156,09	31,09	0,92	-	124,08	
		XIг	156,08	31,09	0,91	-	124,08	
08-03-481-24	1,2 т	VIIIа	149,46	41,42	3,34	0,16	104,70	3,63
		VIIIб	154,10	41,42	3,38	0,16	109,30	
		VIIIв	154,35	41,42	3,49	0,16	109,44	
		VIIIг	154,38	41,42	3,49	0,16	109,47	
		VIIIе	154,31	41,42	3,42	0,16	109,47	
		VIIIд	154,25	41,42	3,50	0,16	109,33	
		IXа	154,42	41,42	3,28	0,16	109,72	
		IXб	150,54	41,42	3,35	0,16	105,77	
		IXв	154,42	41,42	3,50	0,16	109,50	
		IXг	160,23	46,83	3,57	0,18	109,83	
		IXд	156,47	43,20	3,52	0,16	109,75	
		IXе	154,64	41,42	3,50	0,16	109,72	
		Xа	155,73	43,20	3,52	0,16	109,01	
		Xб	155,29	43,20	3,52	0,16	108,57	
		Xв	157,77	46,83	3,64	0,18	107,30	
		Xг	154,02	43,20	3,60	0,16	107,22	
		XIа	160,93	46,83	3,63	0,18	110,47	
		XIб	160,71	46,83	3,63	0,18	110,25	
XIв	160,53	46,83	3,64	0,18	110,06			
XIг	160,52	46,83	3,63	0,18	110,06			
08-03-481-25	3 т	VIIIа	163,23	41,42	3,28	0,16	118,53	3,63
		VIIIб	171,33	41,42	3,31	0,16	126,60	
		VIIIв	171,60	41,42	3,42	0,16	126,76	
		VIIIг	171,64	41,42	3,42	0,16	126,80	
		VIIIе	171,57	41,42	3,35	0,16	126,80	
		VIIIд	171,48	41,42	3,43	0,16	126,63	
		IXа	171,66	41,42	3,21	0,16	127,03	
		IXб	165,58	41,42	3,28	0,16	120,88	
		IXв	171,66	41,42	3,43	0,16	126,81	
		IXг	177,47	46,83	3,50	0,18	127,14	
		IXд	173,72	43,20	3,46	0,16	127,06	
		IXе	171,88	41,42	3,43	0,16	127,03	
		Xа	172,20	43,20	3,46	0,16	125,54	
		Xб	171,67	43,20	3,46	0,16	125,01	
		Xв	172,87	46,83	3,58	0,18	122,46	
		Xг	169,11	43,20	3,53	0,16	122,38	
		XIа	177,72	46,83	3,57	0,18	127,32	
		XIб	177,51	46,83	3,57	0,18	127,11	
XIв	177,32	46,83	3,58	0,18	126,91			
XIг	177,31	46,83	3,57	0,18	126,91			
08-03-481-26	5 т	VIIIа	177,08	55,00	3,28	0,16	118,80	4,82
		VIIIб	185,18	55,00	3,31	0,16	126,87	
		VIIIв	185,45	55,00	3,42	0,16	127,03	
		VIIIг	185,49	55,00	3,42	0,16	127,07	
		VIIIе	185,42	55,00	3,35	0,16	127,07	
		VIIIд	185,33	55,00	3,43	0,16	126,90	
		IXа	185,51	55,00	3,21	0,16	127,30	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXб	179,43	55,00	3,28	0,16	121,15	
		IXв	185,51	55,00	3,43	0,16	127,08	
		IXг	193,12	62,18	3,50	0,18	127,44	
		IXд	188,17	57,36	3,46	0,16	127,35	
		IXе	185,73	55,00	3,43	0,16	127,30	
		Ха	186,65	57,36	3,46	0,16	125,83	
		Xб	186,12	57,36	3,46	0,16	125,30	
		Xв	188,52	62,18	3,58	0,18	122,76	
		Xг	183,56	57,36	3,53	0,16	122,67	
		XIа	193,37	62,18	3,57	0,18	127,62	
		XIб	193,16	62,18	3,57	0,18	127,41	
		XIв	192,97	62,18	3,58	0,18	127,21	
		XIг	192,96	62,18	3,57	0,18	127,21	
08-03-481-27	7 т	VIIIа	191,77	69,37	3,31	0,16	119,09	6,08
		VIIIб	199,88	69,37	3,35	0,16	127,16	
		VIIIв	200,15	69,37	3,46	0,16	127,32	
		VIIIг	200,19	69,37	3,46	0,16	127,36	
		VIIIе	200,11	69,37	3,38	0,16	127,36	
		VIIIд	200,03	69,37	3,47	0,16	127,19	
		IXа	200,20	69,37	3,24	0,16	127,59	
		IXб	194,13	69,37	3,32	0,16	121,44	
		IXв	200,21	69,37	3,47	0,16	127,37	
		IXг	209,74	78,43	3,54	0,18	127,77	
		IXд	203,49	72,35	3,49	0,16	127,65	
		IXе	200,43	69,37	3,47	0,16	127,59	
		Ха	201,97	72,35	3,49	0,16	126,13	
		Xб	201,44	72,35	3,49	0,16	125,60	
		Xв	205,13	78,43	3,61	0,18	123,09	
		Xг	198,88	72,35	3,56	0,16	122,97	
		XIа	209,98	78,43	3,60	0,18	127,95	
		XIб	209,77	78,43	3,60	0,18	127,74	
		XIв	209,58	78,43	3,61	0,18	127,54	
		XIг	209,57	78,43	3,60	0,18	127,54	
08-03-481-28	10 т	VIIIа	220,92	82,49	3,31	0,16	135,12	7,23
		VIIIб	233,18	82,49	3,35	0,16	147,34	
		VIIIв	233,46	82,49	3,46	0,16	147,51	
		VIIIг	233,49	82,49	3,46	0,16	147,54	
		VIIIе	233,41	82,49	3,38	0,16	147,54	
		VIIIд	233,33	82,49	3,47	0,16	147,37	
		IXа	233,48	82,49	3,24	0,16	147,75	
		IXб	224,89	82,49	3,32	0,16	139,08	
		IXв	233,50	82,49	3,47	0,16	147,54	
		IXг	244,78	93,27	3,54	0,18	147,97	
		IXд	237,35	86,04	3,49	0,16	147,82	
		IXе	233,71	82,49	3,47	0,16	147,75	
		Ха	234,91	86,04	3,49	0,16	145,38	
		Xб	234,37	86,04	3,49	0,16	144,84	
		Xв	237,70	93,27	3,61	0,18	140,82	
		Xг	230,27	86,04	3,56	0,16	140,67	
		XIа	244,50	93,27	3,60	0,18	147,63	
		XIб	244,28	93,27	3,60	0,18	147,41	
		XIв	244,10	93,27	3,61	0,18	147,22	
		XIг	244,09	93,27	3,60	0,18	147,22	
<b>Подготовка электрической машины переменного тока с фазным ротором или возбудителем на валу или машины постоянного тока, со щитовыми подшипниками, поступающей в собранном виде, к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети, масса до</b>								
08-03-481-29	0,1 т	VIIIа	178,99	27,50	0,94	-	150,55	2,41
		VIIIб	180,05	27,50	0,94	-	151,61	
		VIIIв	180,15	27,50	0,95	-	151,70	
		VIIIг	180,20	27,50	0,95	-	151,75	

## ОЕРЖМ-2001. Часть 8. «Электротехнические установки»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIe	180,20	27,50	0,95	-	151,75	
		VIIIд	180,12	27,50	0,96	-	151,66	
		IXa	180,31	27,50	0,94	-	151,87	
		IXб	178,02	27,50	0,95	-	149,57	
		IXв	179,97	27,50	0,96	-	151,51	
		IXг	183,99	31,09	0,96	-	151,94	
		IXд	181,53	28,68	0,96	-	151,89	
		IXе	180,33	27,50	0,96	-	151,87	
		Xa	182,46	28,68	0,96	-	152,82	
		Xб	181,72	28,68	0,96	-	152,08	
		Xв	184,44	31,09	0,97	-	152,38	
		Xг	181,98	28,68	0,97	-	152,33	
		XIa	186,33	31,09	0,96	-	154,28	
		XIб	185,97	31,09	0,96	-	153,92	
		XIв	185,68	31,09	0,97	-	153,62	
XIг	185,67	31,09	0,96	-	153,62			
08-03-481-30	0,15 т	VIIIa	253,79	41,42	0,95	-	211,42	3,63
		VIIIб	255,28	41,42	0,95	-	212,91	
		VIIIв	255,35	41,42	0,96	-	212,97	
		VIIIг	255,42	41,42	0,96	-	213,04	
		VIIIe	255,42	41,42	0,96	-	213,04	
		VIIIд	255,38	41,42	0,97	-	212,99	
		IXa	255,38	41,42	0,95	-	213,01	
		IXб	252,41	41,42	0,96	-	210,03	
		IXв	254,90	41,42	0,97	-	212,51	
		IXг	260,92	46,83	0,97	-	213,12	
		IXд	257,21	43,20	0,97	-	213,04	
		IXе	255,40	41,42	0,97	-	213,01	
		Xa	258,92	43,20	0,97	-	214,75	
		Xб	257,95	43,20	0,97	-	213,78	
		Xв	262,03	46,83	0,98	-	214,22	
Xг	258,32	43,20	0,98	-	214,14			
XIa	264,44	46,83	0,97	-	216,64			
XIб	263,94	46,83	0,97	-	216,14			
XIв	263,55	46,83	0,98	-	215,74			
XIг	263,54	46,83	0,97	-	215,74			
08-03-481-31	0,5 т	VIIIa	202,65	41,42	0,96	-	160,27	3,63
		VIIIб	204,03	41,42	0,96	-	161,65	
		VIIIв	204,04	41,42	0,98	-	161,64	
		VIIIг	204,10	41,42	0,98	-	161,70	
		VIIIe	204,09	41,42	0,97	-	161,70	
		VIIIд	204,10	41,42	0,98	-	161,70	
		IXa	203,55	41,42	0,96	-	161,17	
		IXб	201,14	41,42	0,97	-	158,75	
		IXв	203,21	41,42	0,98	-	160,81	
		IXг	209,09	46,83	0,98	-	161,28	
		IXд	205,38	43,20	0,98	-	161,20	
		IXе	203,57	41,42	0,98	-	161,17	
		Xa	207,31	43,20	0,98	-	163,13	
		Xб	206,39	43,20	0,98	-	162,21	
		Xв	210,61	46,83	0,99	-	162,79	
Xг	206,90	43,20	0,99	-	162,71			
XIa	212,18	46,83	0,98	-	164,37			
XIб	211,83	46,83	0,98	-	164,02			
XIв	211,54	46,83	0,99	-	163,72			
XIг	211,53	46,83	0,98	-	163,72			
08-03-481-32	0,8 т	VIIIa	202,86	41,42	0,97	-	160,47	3,63
		VIIIб	204,25	41,42	0,98	-	161,85	
		VIIIв	204,26	41,42	0,99	-	161,85	
		VIIIг	204,31	41,42	0,99	-	161,90	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIe	204,30	41,42	0,98	-	161,90	
		VIIIд	204,31	41,42	0,99	-	161,90	
		IXa	203,77	41,42	0,97	-	161,38	
		IXб	201,32	41,42	0,98	-	158,92	
		IXв	203,43	41,42	0,99	-	161,02	
		IXг	209,31	46,83	0,99	-	161,49	
		IXд	205,60	43,20	0,99	-	161,41	
		IXе	203,79	41,42	0,99	-	161,38	
		Xa	207,51	43,20	0,99	-	163,32	
		Xб	206,55	43,20	0,99	-	162,36	
		Xв	210,77	46,83	1,00	-	162,94	
		Xг	207,06	43,20	1,00	-	162,86	
		XIa	212,39	46,83	0,99	-	164,57	
		XIб	212,03	46,83	0,99	-	164,21	
		XIв	211,75	46,83	1,00	-	163,92	
XIг	211,74	46,83	0,99	-	163,92			
08-03-481-33	1,2 т	VIIIa	221,19	55,00	3,43	0,16	162,76	4,82
		VIIIб	226,03	55,00	3,47	0,16	167,56	
		VIIIв	226,38	55,00	3,58	0,16	167,80	
		VIIIг	226,44	55,00	3,58	0,16	167,86	
		VIIIe	226,37	55,00	3,51	0,16	167,86	
		VIIIд	226,20	55,00	3,59	0,16	167,61	
		IXa	226,76	55,00	3,37	0,16	168,39	
		IXб	221,89	55,00	3,44	0,16	163,45	
		IXв	226,62	55,00	3,59	0,16	168,03	
		IXг	234,37	62,18	3,66	0,18	168,53	
		IXд	229,41	57,36	3,61	0,16	168,44	
		IXе	226,98	55,00	3,59	0,16	168,39	
		Xa	228,78	57,36	3,61	0,16	167,81	
		Xб	227,78	57,36	3,61	0,16	166,81	
		Xв	231,49	62,18	3,74	0,18	165,57	
		Xг	226,53	57,36	3,69	0,16	165,48	
		XIa	235,71	62,18	3,72	0,18	169,81	
		XIб	235,35	62,18	3,72	0,18	169,45	
		XIв	235,07	62,18	3,74	0,18	169,15	
		XIг	235,05	62,18	3,72	0,18	169,15	
08-03-481-34	3 т	VIIIa	324,21	82,49	3,49	0,16	238,23	7,23
		VIIIб	334,09	82,49	3,52	0,16	248,08	
		VIIIв	334,50	82,49	3,64	0,16	248,37	
		VIIIг	334,57	82,49	3,64	0,16	248,44	
		VIIIe	334,49	82,49	3,56	0,16	248,44	
		VIIIд	334,29	82,49	3,65	0,16	248,15	
		IXa	335,16	82,49	3,43	0,16	249,24	
		IXб	326,43	82,49	3,50	0,16	240,44	
		IXв	334,88	82,49	3,65	0,16	248,74	
		IXг	346,45	93,27	3,72	0,18	249,46	
		IXд	339,02	86,04	3,67	0,16	249,31	
		IXе	335,38	82,49	3,65	0,16	249,24	
		Xa	337,39	86,04	3,67	0,16	247,68	
		Xб	335,92	86,04	3,67	0,16	246,21	
		Xв	340,27	93,27	3,79	0,18	243,21	
		Xг	332,85	86,04	3,75	0,16	243,06	
		XIa	347,81	93,27	3,78	0,18	250,76	
		XIб	347,31	93,27	3,78	0,18	250,26	
		XIв	346,92	93,27	3,79	0,18	249,86	
		XIг	346,91	93,27	3,78	0,18	249,86	
08-03-481-35	5 т	VIIIa	364,71	95,27	3,53	0,16	265,91	8,35
		VIIIб	374,73	95,27	3,57	0,16	275,89	
		VIIIв	375,13	95,27	3,68	0,16	276,18	
		VIIIг	375,22	95,27	3,68	0,16	276,27	

## ОЕРЖМ-2001. Часть 8. «Электротехнические установки»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIe	375,15	95,27	3,61	0,16	276,27	
		VIIIд	374,93	95,27	3,69	0,16	275,97	
		IXa	375,93	95,27	3,47	0,16	277,19	
		IXб	366,89	95,27	3,55	0,16	268,07	
		IXв	375,58	95,27	3,69	0,16	276,62	
		IXг	388,91	107,72	3,76	0,18	277,43	
		IXд	380,36	99,37	3,72	0,16	277,27	
		IXe	376,15	95,27	3,69	0,16	277,19	
		Xa	378,81	99,37	3,72	0,16	275,72	
		Xб	377,28	99,37	3,72	0,16	274,19	
		Xв	382,74	107,72	3,84	0,18	271,18	
		Xг	374,18	99,37	3,79	0,16	271,02	
		XIa	390,64	107,72	3,82	0,18	279,10	
		XIб	390,06	107,72	3,82	0,18	278,52	
		XIв	389,63	107,72	3,84	0,18	278,07	
		XIг	389,61	107,72	3,82	0,18	278,07	
08-03-481-36	7 т	VIIIa	402,75	122,09	3,58	0,16	277,08	10,70
		VIIIб	415,58	122,09	3,61	0,16	289,88	
		VIIIв	416,00	122,09	3,73	0,16	290,18	
		VIIIг	416,08	122,09	3,73	0,16	290,26	
		VIIIe	416,00	122,09	3,65	0,16	290,26	
		VIIIд	415,79	122,09	3,74	0,16	289,96	
		IXa	416,78	122,09	3,52	0,16	291,17	
		IXб	406,01	122,09	3,59	0,16	280,33	
		IXв	416,42	122,09	3,74	0,16	290,59	
		IXг	433,33	138,03	3,81	0,18	291,49	
		IXд	422,37	127,33	3,76	0,16	291,28	
		IXe	417,00	122,09	3,74	0,16	291,17	
		Xa	420,19	127,33	3,76	0,16	289,10	
		Xб	418,66	127,33	3,76	0,16	287,57	
		Xв	425,46	138,03	3,88	0,18	283,55	
		Xг	414,51	127,33	3,84	0,16	283,34	
XIa	434,70	138,03	3,87	0,18	292,80			
XIб	434,12	138,03	3,87	0,18	292,22			
XIв	433,68	138,03	3,88	0,18	291,77			
XIг	433,67	138,03	3,87	0,18	291,77			
08-03-481-37	10 т	VIIIa	474,45	165,45	3,62	0,16	305,38	14,50
		VIIIб	487,42	165,45	3,66	0,16	318,31	
		VIIIв	487,83	165,45	3,77	0,16	318,61	
		VIIIг	487,92	165,45	3,77	0,16	318,70	
		VIIIe	487,85	165,45	3,70	0,16	318,70	
		VIIIд	487,64	165,45	3,79	0,16	318,40	
		IXa	488,73	165,45	3,56	0,16	319,72	
		IXб	477,67	165,45	3,64	0,16	308,58	
		IXв	488,32	165,45	3,79	0,16	319,08	
		IXг	511,06	187,05	3,86	0,18	320,15	
		IXд	496,22	172,55	3,81	0,16	319,86	
		IXe	488,96	165,45	3,79	0,16	319,72	
		Xa	494,13	172,55	3,81	0,16	317,77	
		Xб	492,54	172,55	3,81	0,16	316,18	
		Xв	503,20	187,05	3,93	0,18	312,22	
		Xг	488,36	172,55	3,88	0,16	311,93	
XIa	512,79	187,05	3,91	0,18	321,83			
XIб	512,14	187,05	3,91	0,18	321,18			
XIв	511,66	187,05	3,93	0,18	320,68			
XIг	511,64	187,05	3,91	0,18	320,68			

1	2	3	4	5	6	7	8	9			
<b>Таблица 08-03-482. Электрические машины фланцевые с горизонтальным или вертикальным валом, поступающие в собранном виде</b>											
Измеритель: 1 шт.											
<b>Установка электрической машины переменного или постоянного тока, фланцевой с горизонтальным или вертикальным валом, поступающей в собранном виде, масса до</b>											
08-03-482-01	0,05 т	VIIIa	112,43	41,65	67,29	2,89	3,49	3,65			
		VIIIб	112,77	41,65	68,01	2,89	3,11				
		VIIIв	114,87	41,65	70,17	2,89	3,05				
		VIIIг	114,87	41,65	70,17	2,89	3,05				
		VIIIе	113,43	41,65	68,73	2,89	3,05				
		VIIIд	115,00	41,65	70,24	2,89	3,11				
		IXa	110,61	41,65	65,91	2,89	3,05				
		IXб	112,08	41,65	67,36	2,89	3,07				
		IXв	114,94	41,65	70,24	2,89	3,05				
		IXг	122,60	47,09	72,35	3,27	3,16				
		IXд	117,47	43,44	70,94	3,01	3,09				
		IXе	114,94	41,65	70,24	2,89	3,05				
		Xa	118,13	43,44	70,94	3,01	3,75				
		Xб	117,47	43,44	70,94	3,01	3,09				
		Xв	124,06	47,09	73,79	3,27	3,18				
		08-03-482-02	0,1 т	VIIIa	147,20	44,38	99,27		5,78	3,55	3,89
				VIIIб	147,79	44,38	100,24		5,78	3,17	
VIIIв	150,65			44,38	103,16	5,78	3,11				
VIIIг	150,65			44,38	103,16	5,78	3,11				
VIIIе	148,70			44,38	101,21	5,78	3,11				
VIIIд	150,80			44,38	103,25	5,78	3,17				
IXa	144,90			44,38	97,41	5,78	3,11				
IXб	146,87			44,38	99,36	5,78	3,13				
IXв	150,74			44,38	103,25	5,78	3,11				
IXг	159,24			50,18	105,84	6,53	3,22				
IXд	153,55			46,29	104,11	6,03	3,15				
IXе	150,74			44,38	103,25	5,78	3,11				
Xa	154,21			46,29	104,11	6,03	3,81				
Xб	153,55			46,29	104,11	6,03	3,15				
Xв	161,20			50,18	107,78	6,53	3,24				
08-03-482-03	0,15 т			VIIIa	202,34	67,20	131,14	8,35	4,00	5,89	
				VIIIб	203,20	67,20	132,38	8,35	3,62		
		VIIIв	206,87	67,20	136,11	8,35	3,56				
		VIIIг	206,87	67,20	136,11	8,35	3,56				
		VIIIе	204,38	67,20	133,62	8,35	3,56				
		VIIIд	207,04	67,20	136,22	8,35	3,62				
		IXa	199,52	67,20	128,76	8,35	3,56				
		IXб	202,04	67,20	131,26	8,35	3,58				
		IXв	206,98	67,20	136,22	8,35	3,56				
		IXг	219,11	75,98	139,39	9,43	3,74				
		IXд	210,99	70,09	137,28	8,70	3,62				
		IXе	206,98	67,20	136,22	8,35	3,56				
		Xa	211,65	70,09	137,28	8,70	4,28				
		Xб	210,99	70,09	137,28	8,70	3,62				
		Xв	221,62	75,98	141,88	9,43	3,76				

## ОЕРЖМ-2001. Часть 8. «Электротехнические установки»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XГ	213,49	70,09	139,76	8,70	3,64	
		XIa	222,76	75,98	141,76	9,43	5,02	
		XIб	222,76	75,98	141,76	9,43	5,02	
		XIв	222,80	75,98	141,88	9,43	4,94	
		XIГ	222,68	75,98	141,76	9,43	4,94	
08-03-482-04	0,25 т	VIIIa	287,29	92,08	190,71	13,80	4,50	8,07
		VIIIб	288,61	92,08	192,41	13,80	4,12	
		VIIIв	293,67	92,08	197,53	13,80	4,06	
		VIIIГ	293,67	92,08	197,53	13,80	4,06	
		VIIIe	290,25	92,08	194,11	13,80	4,06	
		VIIIд	293,90	92,08	197,70	13,80	4,12	
		IXa	283,59	92,08	187,45	13,80	4,06	
		IXб	287,03	92,08	190,87	13,80	4,08	
		IXв	293,84	92,08	197,70	13,80	4,06	
		IXГ	310,13	104,10	201,73	15,60	4,30	
		IXд	299,21	96,03	199,04	14,40	4,14	
		IXe	293,84	92,08	197,70	13,80	4,06	
		Xa	299,87	96,03	199,04	14,40	4,80	
		Xб	299,21	96,03	199,04	14,40	4,14	
		Xв	313,56	104,10	205,14	15,60	4,32	
		XГ	302,64	96,03	202,45	14,40	4,16	
		XIa	314,65	104,10	204,97	15,60	5,58	
XIб	314,65	104,10	204,97	15,60	5,58			
XIв	314,74	104,10	205,14	15,60	5,50			
XIГ	314,57	104,10	204,97	15,60	5,50			
08-03-482-05	0,35 т	VIIIa	463,92	133,50	325,09	18,94	5,33	11,70
		VIIIб	466,70	133,50	328,25	18,94	4,95	
		VIIIв	476,21	133,50	337,82	18,94	4,89	
		VIIIГ	476,21	133,50	337,82	18,94	4,89	
		VIIIe	469,83	133,50	331,44	18,94	4,89	
		VIIIд	476,56	133,50	338,11	18,94	4,95	
		IXa	457,37	133,50	318,98	18,94	4,89	
		IXб	463,79	133,50	325,38	18,94	4,91	
		IXв	476,50	133,50	338,11	18,94	4,89	
		IXГ	502,75	150,93	346,58	21,41	5,24	
		IXд	485,16	139,23	340,93	19,75	5,00	
		IXe	476,50	133,50	338,11	18,94	4,89	
		Xa	485,82	139,23	340,93	19,75	5,66	
		Xб	485,16	139,23	340,93	19,75	5,00	
		Xв	509,13	150,93	352,94	21,41	5,26	
		XГ	491,54	139,23	347,29	19,75	5,02	
		XIa	510,10	150,93	352,65	21,41	6,52	
XIб	510,10	150,93	352,65	21,41	6,52			
XIв	510,31	150,93	352,94	21,41	6,44			
XIГ	510,02	150,93	352,65	21,41	6,44			
08-03-482-06	0,5 т	VIIIa	677,37	160,88	460,17	29,53	56,32	14,10
		VIIIб	674,25	160,88	464,49	29,53	48,88	
		VIIIв	686,84	160,88	477,54	29,53	48,42	
		VIIIГ	686,84	160,88	477,54	29,53	48,42	
		VIIIe	678,13	160,88	468,83	29,53	48,42	
		VIIIд	687,70	160,88	477,94	29,53	48,88	
		IXa	660,39	160,88	451,85	29,53	47,66	
		IXб	669,56	160,88	460,57	29,53	48,11	
		IXв	686,48	160,88	477,94	29,53	47,66	
		IXГ	718,95	181,89	488,98	33,38	48,08	
		IXд	697,21	167,79	481,62	30,80	47,80	
		IXe	686,48	160,88	477,94	29,53	47,66	
		Xa	710,37	167,79	481,62	30,80	60,96	
		Xб	697,14	167,79	481,62	30,80	47,73	
		Xв	728,30	181,89	497,66	33,38	48,75	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XГ	706,56	167,79	490,30	30,80	48,47	
		XIa	752,35	181,89	497,26	33,38	73,20	
		XIб	752,35	181,89	497,26	33,38	73,20	
		XIв	751,13	181,89	497,66	33,38	71,58	
		XIг	750,73	181,89	497,26	33,38	71,58	
08-03-482-07	0,8 т	VIIIa	954,45	213,37	683,71	45,58	57,37	18,70
		VIIIб	953,34	213,37	690,04	45,58	49,93	
		VIIIв	971,96	213,37	709,12	45,58	49,47	
		VIIIг	971,96	213,37	709,12	45,58	49,47	
		VIIIе	959,23	213,37	696,39	45,58	49,47	
		VIIIд	973,01	213,37	709,71	45,58	49,93	
		IXa	933,64	213,37	671,56	45,58	48,71	
		IXб	946,84	213,37	684,31	45,58	49,16	
		IXв	971,79	213,37	709,71	45,58	48,71	
		IXг	1016,01	241,23	725,52	51,52	49,26	
		IXд	986,39	222,53	714,97	47,54	48,89	
		IXе	971,79	213,37	709,71	45,58	48,71	
		Xa	999,55	222,53	714,97	47,54	62,05	
		Xб	986,32	222,53	714,97	47,54	48,82	
		Xв	1029,37	241,23	738,21	51,52	49,93	
		Xг	999,75	222,53	727,66	47,54	49,56	
		XIa	1053,23	241,23	737,62	51,52	74,38	
		XIб	1053,23	241,23	737,62	51,52	74,38	
		XIв	1052,20	241,23	738,21	51,52	72,76	
		XIг	1051,61	241,23	737,62	51,52	72,76	
08-03-482-08	1,2 т	VIIIa	1401,93	277,26	1049,72	78,13	74,95	24,30
		VIIIб	1402,57	277,26	1058,24	78,13	67,07	
		VIIIв	1427,69	277,26	1083,90	78,13	66,53	
		VIIIг	1427,69	277,26	1083,90	78,13	66,53	
		VIIIе	1410,57	277,26	1066,78	78,13	66,53	
		VIIIд	1429,04	277,26	1084,71	78,13	67,07	
		IXa	1375,67	277,26	1033,39	78,13	65,02	
		IXб	1392,54	277,26	1050,53	78,13	64,75	
		IXв	1426,99	277,26	1084,71	78,13	65,02	
		IXг	1484,52	313,47	1105,31	88,32	65,74	
		IXд	1445,98	289,17	1091,56	81,53	65,25	
		IXе	1426,99	277,26	1084,71	78,13	65,02	
		Xa	1460,64	289,17	1091,56	81,53	79,91	
		Xб	1446,85	289,17	1091,56	81,53	66,12	
		Xв	1505,37	313,47	1122,39	88,32	69,51	
		Xг	1466,83	289,17	1108,64	81,53	69,02	
		XIa	1529,92	313,47	1121,58	88,32	94,87	
		XIб	1529,92	313,47	1121,58	88,32	94,87	
		XIв	1529,05	313,47	1122,39	88,32	93,19	
		XIг	1528,24	313,47	1121,58	88,32	93,19	
08-03-482-09	2 т	VIIIa	2159,09	424,45	1656,75	122,84	77,89	37,20
		VIIIб	2164,96	424,45	1670,50	122,84	70,01	
		VIIIв	2205,87	424,45	1711,95	122,84	69,47	
		VIIIг	2205,87	424,45	1711,95	122,84	69,47	
		VIIIе	2178,21	424,45	1684,29	122,84	69,47	
		VIIIд	2207,71	424,45	1713,25	122,84	70,01	
		IXa	2122,78	424,45	1630,37	122,84	67,96	
		IXб	2150,20	424,45	1658,06	122,84	67,69	
		IXв	2205,66	424,45	1713,25	122,84	67,96	
		IXг	2295,22	479,88	1746,27	138,79	69,07	
		IXд	2235,24	442,68	1724,24	128,11	68,32	
		IXе	2205,66	424,45	1713,25	122,84	67,96	
		Xa	2249,90	442,68	1724,24	128,11	82,98	
		Xб	2236,11	442,68	1724,24	128,11	69,19	
		Xв	2326,57	479,88	1773,85	138,79	72,84	



1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XГ	2266,58	442,68	1751,81	128,11	72,09	
		XIa	2350,62	479,88	1772,54	138,79	98,20	
		XIб	2350,62	479,88	1772,54	138,79	98,20	
		XIв	2350,25	479,88	1773,85	138,79	96,52	
		XIг	2348,94	479,88	1772,54	138,79	96,52	
08-03-482-10	3 т	VIIIa	2963,68	584,19	2129,51	159,62	249,98	51,20
		VIIIб	2969,63	584,19	2146,12	159,62	239,32	
		VIIIв	3019,44	584,19	2196,23	159,62	239,02	
		VIIIг	3019,44	584,19	2196,23	159,62	239,02	
		VIIIe	2986,01	584,19	2162,80	159,62	239,02	
		VIIIд	3021,32	584,19	2197,81	159,62	239,32	
		IXa	2910,07	584,19	2097,61	159,62	228,27	
		IXб	2935,11	584,19	2131,09	159,62	219,83	
		IXв	3010,27	584,19	2197,81	159,62	228,27	
		IXг	3128,83	660,48	2238,55	180,39	229,80	
		IXд	3049,43	609,28	2211,37	166,55	228,78	
		IXe	3010,27	584,19	2197,81	159,62	228,27	
		Xa	3077,44	609,28	2211,37	166,55	256,79	
		Xб	3060,92	609,28	2211,37	166,55	240,27	
		Xв	3200,97	660,48	2271,89	180,39	268,60	
		Xг	3121,56	609,28	2244,70	166,55	267,58	
		XIa	3227,45	660,48	2270,31	180,39	296,66	
		XIб	3227,45	660,48	2270,31	180,39	296,66	
		XIв	3227,16	660,48	2271,89	180,39	294,79	
XIг	3225,58	660,48	2270,31	180,39	294,79			
08-03-482-11	5 т	VIIIa	4648,64	941,33	3450,18	258,56	257,13	82,50
		VIIIб	4664,95	941,33	3477,15	258,56	246,47	
		VIIIв	4745,98	941,33	3558,48	258,56	246,17	
		VIIIг	4745,98	941,33	3558,48	258,56	246,17	
		VIIIe	4691,72	941,33	3504,22	258,56	246,17	
		VIIIд	4748,85	941,33	3561,05	258,56	246,47	
		IXa	4575,17	941,33	3398,42	258,56	235,42	
		IXб	4621,06	941,33	3452,75	258,56	226,98	
		IXв	4737,80	941,33	3561,05	258,56	235,42	
		IXг	4929,25	1064,25	3627,12	292,20	237,88	
		IXд	4801,01	981,75	3583,03	269,78	236,23	
		IXe	4737,80	941,33	3561,05	258,56	235,42	
		Xa	4829,02	981,75	3583,03	269,78	264,24	
		Xб	4812,50	981,75	3583,03	269,78	247,72	
		Xв	5022,15	1064,25	3681,22	292,20	276,68	
		Xг	4893,91	981,75	3637,13	269,78	275,03	
		XIa	5047,65	1064,25	3678,66	292,20	304,74	
		XIб	5047,65	1064,25	3678,66	292,20	304,74	
		XIв	5048,34	1064,25	3681,22	292,20	302,87	
XIг	5045,78	1064,25	3678,66	292,20	302,87			
08-03-482-12	7 т	VIIIa	6317,87	1277,92	4776,09	357,82	263,86	112
		VIIIб	6344,63	1277,92	4813,51	357,82	253,20	
		VIIIв	6457,16	1277,92	4926,34	357,82	252,90	
		VIIIг	6457,16	1277,92	4926,34	357,82	252,90	
		VIIIe	6381,88	1277,92	4851,06	357,82	252,90	
		VIIIд	6461,02	1277,92	4929,90	357,82	253,20	
		IXa	6224,35	1277,92	4704,28	357,82	242,15	
		IXб	6291,28	1277,92	4779,65	357,82	233,71	
		IXв	6449,97	1277,92	4929,90	357,82	242,15	
		IXг	6711,79	1444,80	5021,50	404,38	245,49	
		IXд	6536,42	1332,80	4960,37	373,34	243,25	
		IXe	6449,97	1277,92	4929,90	357,82	242,15	
		Xa	6564,43	1332,80	4960,37	373,34	271,26	
		Xб	6547,91	1332,80	4960,37	373,34	254,74	
		Xв	6825,65	1444,80	5096,56	404,38	284,29	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XГ	6650,28	1332,80	5035,43	373,34	282,05	
		XIa	6850,15	1444,80	5093,00	404,38	312,35	
		XIб	6850,15	1444,80	5093,00	404,38	312,35	
		XIв	6851,84	1444,80	5096,56	404,38	310,48	
		XIГ	6848,28	1444,80	5093,00	404,38	310,48	
08-03-482-13	10 т	VIIIa	8734,36	1916,88	5914,74	450,96	902,74	168
		VIIIб	8755,69	1916,88	5956,42	450,96	882,39	
		VIIIв	8879,71	1916,88	6082,22	450,96	880,61	
		VIIIГ	8879,71	1916,88	6082,22	450,96	880,61	
		VIIIе	8795,78	1916,88	5998,29	450,96	880,61	
		VIIIд	8885,45	1916,88	6086,18	450,96	882,39	
		IXa	8590,13	1916,88	5834,68	450,96	838,57	
		IXб	8633,46	1916,88	5918,70	450,96	797,88	
		IXв	8841,63	1916,88	6086,18	450,96	838,57	
		IXГ	9202,93	2167,20	6192,16	509,66	843,57	
		IXд	8960,86	1999,20	6121,45	470,44	840,21	
		IXе	8841,63	1916,88	6086,18	450,96	838,57	
		Xa	9034,40	1999,20	6121,45	470,44	913,75	
		Xб	9012,18	1999,20	6121,45	470,44	891,53	
		Xв	9456,31	2167,20	6275,81	509,66	1013,30	
		XГ	9214,24	1999,20	6205,10	470,44	1009,94	
		XIa	9486,59	2167,20	6271,85	509,66	1047,54	
		XIб	9486,59	2167,20	6271,85	509,66	1047,54	
		XIв	9488,22	2167,20	6275,81	509,66	1045,21	
		XIГ	9484,26	2167,20	6271,85	509,66	1045,21	
<b>Подготовка электрической машины переменного тока, фланцевой с горизонтальным или вертикальным валом, поступающей в собранном виде, к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети, масса до</b>								
08-03-482-14	0,25 т	VIIIa	151,12	27,27	0,93	-	122,92	2,39
		VIIIб	152,39	27,27	0,93	-	124,19	
		VIIIв	152,53	27,27	0,94	-	124,32	
		VIIIГ	152,58	27,27	0,94	-	124,37	
		VIIIе	152,57	27,27	0,93	-	124,37	
		VIIIд	152,45	27,27	0,95	-	124,23	
		IXa	152,16	27,27	0,93	-	123,96	
		IXб	150,80	27,27	0,93	-	122,60	
		IXв	151,89	27,27	0,95	-	123,67	
		IXГ	155,81	30,83	0,95	-	124,03	
		IXд	153,37	28,44	0,95	-	123,98	
		IXе	152,18	27,27	0,95	-	123,96	
		Xa	154,56	28,44	0,95	-	125,17	
		Xб	153,94	28,44	0,95	-	124,55	
		Xв	156,71	30,83	0,95	-	124,93	
		XГ	154,27	28,44	0,95	-	124,88	
		XIa	158,27	30,83	0,95	-	126,49	
		XIб	157,98	30,83	0,95	-	126,20	
		XIв	157,74	30,83	0,95	-	125,96	
		XIГ	157,74	30,83	0,95	-	125,96	
08-03-482-15	0,35 т	VIIIa	165,20	41,08	0,93	-	123,19	3,60
		VIIIб	166,47	41,08	0,93	-	124,46	
		VIIIв	166,61	41,08	0,94	-	124,59	
		VIIIГ	166,66	41,08	0,94	-	124,64	
		VIIIе	166,65	41,08	0,93	-	124,64	
		VIIIд	166,53	41,08	0,95	-	124,50	
		IXa	166,24	41,08	0,93	-	124,23	
		IXб	164,88	41,08	0,93	-	122,87	
		IXв	165,97	41,08	0,95	-	123,94	
		IXГ	171,73	46,44	0,95	-	124,34	
		IXд	168,06	42,84	0,95	-	124,27	
		IXе	166,26	41,08	0,95	-	124,23	

## ОЕРЖМ-2001. Часть 8. «Электротехнические установки»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xa	169,25	42,84	0,95	-	125,46	
		Xб	168,63	42,84	0,95	-	124,84	
		Xв	172,63	46,44	0,95	-	125,24	
		Xг	168,96	42,84	0,95	-	125,17	
		XIa	174,19	46,44	0,95	-	126,80	
		XIб	173,90	46,44	0,95	-	126,51	
		XIв	173,66	46,44	0,95	-	126,27	
		XIг	173,66	46,44	0,95	-	126,27	
08-03-482-16	0,8 т	VIIIa	189,54	54,54	0,94	-	134,06	4,78
		VIIIб	191,32	54,54	0,94	-	135,84	
		VIIIв	191,39	54,54	0,95	-	135,90	
		VIIIг	191,43	54,54	0,95	-	135,94	
		VIIIe	191,43	54,54	0,95	-	135,94	
		VIIIд	191,38	54,54	0,96	-	135,88	
		IXa	190,14	54,54	0,94	-	134,66	
		IXб	188,86	54,54	0,95	-	133,37	
		IXв	189,87	54,54	0,96	-	134,37	
		IXг	197,42	61,66	0,96	-	134,80	
		IXд	192,55	56,88	0,96	-	134,71	
		IXe	190,16	54,54	0,96	-	134,66	
		Xa	194,95	56,88	0,96	-	137,11	
		Xб	194,05	56,88	0,96	-	136,21	
		Xв	199,56	61,66	0,97	-	136,93	
		Xг	194,69	56,88	0,97	-	136,84	
		XIa	200,91	61,66	0,96	-	138,29	
		XIб	200,63	61,66	0,96	-	138,01	
XIв	200,39	61,66	0,97	-	137,76			
XIг	200,38	61,66	0,96	-	137,76			
08-03-482-17	1,2 т	VIIIa	208,54	68,35	3,43	0,16	136,76	5,99
		VIIIб	213,93	68,35	3,47	0,16	142,11	
		VIIIв	214,38	68,35	3,58	0,16	142,45	
		VIIIг	214,43	68,35	3,58	0,16	142,50	
		VIIIe	214,36	68,35	3,51	0,16	142,50	
		VIIIд	214,09	68,35	3,59	0,16	142,15	
		IXa	213,89	68,35	3,37	0,16	142,17	
		IXб	210,24	68,35	3,44	0,16	138,45	
		IXв	213,83	68,35	3,59	0,16	141,89	
		IXг	223,28	77,27	3,66	0,18	142,35	
		IXд	217,12	71,28	3,61	0,16	142,23	
		IXe	214,11	68,35	3,59	0,16	142,17	
		Xa	216,98	71,28	3,61	0,16	142,09	
		Xб	215,78	71,28	3,61	0,16	140,89	
		Xв	220,83	77,27	3,74	0,18	139,82	
		Xг	214,67	71,28	3,69	0,16	139,70	
		XIa	225,13	77,27	3,72	0,18	144,14	
		XIб	224,84	77,27	3,72	0,18	143,85	
XIв	224,62	77,27	3,74	0,18	143,61			
XIг	224,60	77,27	3,72	0,18	143,61			
08-03-482-18	2 т	VIIIa	223,46	81,81	3,43	0,16	138,22	7,17
		VIIIб	229,00	81,81	3,47	0,16	143,72	
		VIIIв	229,51	81,81	3,58	0,16	144,12	
		VIIIг	229,56	81,81	3,58	0,16	144,17	
		VIIIe	229,49	81,81	3,51	0,16	144,17	
		VIIIд	229,16	81,81	3,59	0,16	143,76	
		IXa	228,85	81,81	3,37	0,16	143,67	
		IXб	225,33	81,81	3,44	0,16	140,08	
		IXв	228,78	81,81	3,59	0,16	143,38	
		IXг	240,03	92,49	3,66	0,18	143,88	
		IXд	232,67	85,32	3,61	0,16	143,74	
		IXe	229,07	81,81	3,59	0,16	143,67	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xa	232,65	85,32	3,61	0,16	143,72	
		Xб	231,28	85,32	3,61	0,16	142,35	
		Xв	237,59	92,49	3,74	0,18	141,36	
		Xг	230,23	85,32	3,69	0,16	141,22	
		XIa	242,07	92,49	3,72	0,18	145,86	
		XIб	241,78	92,49	3,72	0,18	145,57	
		XIв	241,56	92,49	3,74	0,18	145,33	
		XIг	241,54	92,49	3,72	0,18	145,33	
08-03-482-19	3 т	VIIIa	304,48	94,59	3,45	0,16	206,44	8,29
		VIIIб	313,76	94,59	3,49	0,16	215,68	
		VIIIв	314,28	94,59	3,60	0,16	216,09	
		VIIIг	314,34	94,59	3,60	0,16	216,15	
		VIIIe	314,27	94,59	3,53	0,16	216,15	
		VIIIд	313,94	94,59	3,61	0,16	215,74	
		IXa	313,86	94,59	3,39	0,16	215,88	
		IXб	307,61	94,59	3,47	0,16	209,55	
		IXв	313,65	94,59	3,61	0,16	215,45	
		IXг	326,75	106,94	3,68	0,18	216,13	
		IXд	318,25	98,65	3,64	0,16	215,96	
		IXe	314,08	94,59	3,61	0,16	215,88	
		Xa	317,62	98,65	3,64	0,16	215,33	
		Xб	316,13	98,65	3,64	0,16	213,84	
		Xв	322,22	106,94	3,76	0,18	211,52	
		Xг	313,71	98,65	3,71	0,16	211,35	
		XIa	329,08	106,94	3,75	0,18	218,39	
		XIб	328,65	106,94	3,75	0,18	217,96	
XIв	328,32	106,94	3,76	0,18	217,62			
XIг	328,31	106,94	3,75	0,18	217,62			
08-03-482-20	5 т	VIIIa	331,37	120,95	3,45	0,16	206,97	10,60
		VIIIб	340,65	120,95	3,49	0,16	216,21	
		VIIIв	341,17	120,95	3,60	0,16	216,62	
		VIIIг	341,23	120,95	3,60	0,16	216,68	
		VIIIe	341,16	120,95	3,53	0,16	216,68	
		VIIIд	340,83	120,95	3,61	0,16	216,27	
		IXa	340,75	120,95	3,39	0,16	216,41	
		IXб	334,50	120,95	3,47	0,16	210,08	
		IXв	340,54	120,95	3,61	0,16	215,98	
		IXг	357,14	136,74	3,68	0,18	216,72	
		IXд	346,29	126,14	3,64	0,16	216,51	
		IXe	340,97	120,95	3,61	0,16	216,41	
		Xa	345,66	126,14	3,64	0,16	215,88	
		Xб	344,17	126,14	3,64	0,16	214,39	
		Xв	352,61	136,74	3,76	0,18	212,11	
		Xг	341,75	126,14	3,71	0,16	211,90	
		XIa	359,47	136,74	3,75	0,18	218,98	
		XIб	359,04	136,74	3,75	0,18	218,55	
XIв	358,71	136,74	3,76	0,18	218,21			
XIг	358,70	136,74	3,75	0,18	218,21			
08-03-482-21	7 т	VIIIa	370,35	149,47	3,45	0,16	217,43	13,10
		VIIIб	382,12	149,47	3,49	0,16	229,16	
		VIIIв	382,64	149,47	3,60	0,16	229,57	
		VIIIг	382,70	149,47	3,60	0,16	229,63	
		VIIIe	382,63	149,47	3,53	0,16	229,63	
		VIIIд	382,30	149,47	3,61	0,16	229,22	
		IXa	382,23	149,47	3,39	0,16	229,37	
		IXб	374,35	149,47	3,47	0,16	221,41	
		IXв	382,02	149,47	3,61	0,16	228,94	
		IXг	402,43	168,99	3,68	0,18	229,76	
		IXд	389,03	155,89	3,64	0,16	229,50	
		IXe	382,45	149,47	3,61	0,16	229,37	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Ха	387,80	155,89	3,64	0,16	228,27	
		Хб	386,20	155,89	3,64	0,16	226,67	
		Хв	396,26	168,99	3,76	0,18	223,51	
		Хг	382,85	155,89	3,71	0,16	223,25	
		ХIа	404,41	168,99	3,75	0,18	231,67	
		ХIб	403,99	168,99	3,75	0,18	231,25	
		ХIв	403,65	168,99	3,76	0,18	230,90	
		ХIг	403,64	168,99	3,75	0,18	230,90	
08-03-482-22	10 т	VIIIa	412,29	190,55	3,49	0,16	218,25	16,70
		VIIIб	424,05	190,55	3,52	0,16	229,98	
		VIIIв	424,58	190,55	3,64	0,16	230,39	
		VIIIг	424,64	190,55	3,64	0,16	230,45	
		VIIIе	424,56	190,55	3,56	0,16	230,45	
		VIIIд	424,24	190,55	3,65	0,16	230,04	
		IXа	424,17	190,55	3,43	0,16	230,19	
		IXб	416,28	190,55	3,50	0,16	222,23	
		IXв	423,96	190,55	3,65	0,16	229,76	
		IXг	449,84	215,43	3,72	0,18	230,69	
		IXд	432,75	198,73	3,67	0,16	230,35	
		IXе	424,39	190,55	3,65	0,16	230,19	
		Ха	431,52	198,73	3,67	0,16	229,12	
		Хб	429,92	198,73	3,67	0,16	227,52	
		Хв	443,66	215,43	3,79	0,18	224,44	
		Хг	426,58	198,73	3,75	0,16	224,10	
		ХIа	451,81	215,43	3,78	0,18	232,60	
		ХIб	451,39	215,43	3,78	0,18	232,18	
ХIв	451,05	215,43	3,79	0,18	231,83			
ХIг	451,04	215,43	3,78	0,18	231,83			
<b>Подготовка электрической машины постоянного тока, фланцевой с горизонтальным или вертикальным валом, поступающей в собранном виде, к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети, масса до</b>								
08-03-482-23	0,15 т	VIIIa	151,05	27,27	0,89	-	122,89	2,39
		VIIIб	152,33	27,27	0,90	-	124,16	
		VIIIв	152,47	27,27	0,91	-	124,29	
		VIIIг	152,51	27,27	0,91	-	124,33	
		VIIIе	152,50	27,27	0,90	-	124,33	
		VIIIд	152,38	27,27	0,91	-	124,20	
		IXа	152,09	27,27	0,89	-	123,93	
		IXб	150,74	27,27	0,90	-	122,57	
		IXв	151,82	27,27	0,91	-	123,64	
		IXг	155,74	30,83	0,91	-	124,00	
		IXд	153,30	28,44	0,91	-	123,95	
		IXе	152,11	27,27	0,91	-	123,93	
		Ха	154,49	28,44	0,91	-	125,14	
		Хб	153,87	28,44	0,91	-	124,52	
		Хв	156,65	30,83	0,92	-	124,90	
		Хг	154,21	28,44	0,92	-	124,85	
		ХIа	158,20	30,83	0,91	-	126,46	
		ХIб	157,91	30,83	0,91	-	126,17	
ХIв	157,68	30,83	0,92	-	125,93			
ХIг	157,67	30,83	0,91	-	125,93			
08-03-482-24	0,25 т	VIIIa	151,65	27,84	0,91	-	122,90	2,44
		VIIIб	152,92	27,84	0,91	-	124,17	
		VIIIв	153,06	27,84	0,92	-	124,30	
		VIIIг	153,10	27,84	0,92	-	124,34	
		VIIIе	153,09	27,84	0,91	-	124,34	
		VIIIд	152,97	27,84	0,92	-	124,21	
		IXа	152,68	27,84	0,90	-	123,94	
		IXб	151,33	27,84	0,91	-	122,58	
IXв	152,41	27,84	0,92	-	123,65			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXГ	156,41	31,48	0,92	-	124,01	
		IXД	153,92	29,04	0,92	-	123,96	
		IXЕ	152,70	27,84	0,92	-	123,94	
		Xа	155,11	29,04	0,92	-	125,15	
		XБ	154,49	29,04	0,92	-	124,53	
		XВ	157,32	31,48	0,93	-	124,91	
		XГ	154,83	29,04	0,93	-	124,86	
		XIа	158,88	31,48	0,93	-	126,47	
		XIБ	158,59	31,48	0,93	-	126,18	
		XIв	158,35	31,48	0,93	-	125,94	
		XIг	158,35	31,48	0,93	-	125,94	
08-03-482-25	0,35 т	VIIIа	165,03	40,96	0,91	-	123,16	3,59
		VIIIБ	166,30	40,96	0,91	-	124,43	
		VIIIв	166,44	40,96	0,92	-	124,56	
		VIIIГ	166,48	40,96	0,92	-	124,60	
		VIIIе	166,47	40,96	0,91	-	124,60	
		VIIIД	166,35	40,96	0,92	-	124,47	
		IXа	166,06	40,96	0,90	-	124,20	
		IXБ	164,71	40,96	0,91	-	122,84	
		IXв	165,79	40,96	0,92	-	123,91	
		IXГ	171,54	46,31	0,92	-	124,31	
		IXД	167,87	42,72	0,92	-	124,23	
		IXЕ	166,08	40,96	0,92	-	124,20	
		Xа	169,06	42,72	0,92	-	125,42	
		XБ	168,44	42,72	0,92	-	124,80	
		Xв	172,45	46,31	0,93	-	125,21	
		XГ	168,78	42,72	0,93	-	125,13	
		XIа	174,01	46,31	0,93	-	126,77	
		XIБ	173,72	46,31	0,93	-	126,48	
		XIв	173,48	46,31	0,93	-	126,24	
XIг	173,48	46,31	0,93	-	126,24			
08-03-482-26	0,5 т	VIIIа	171,49	41,08	0,92	-	129,49	3,60
		VIIIБ	175,35	41,08	0,92	-	133,35	
		VIIIв	175,64	41,08	0,93	-	133,63	
		VIIIГ	175,69	41,08	0,93	-	133,68	
		VIIIе	175,68	41,08	0,92	-	133,68	
		VIIIД	175,41	41,08	0,94	-	133,39	
		IXа	175,51	41,08	0,92	-	133,51	
		IXБ	172,58	41,08	0,92	-	130,58	
		IXв	175,25	41,08	0,94	-	133,23	
		IXГ	181,00	46,44	0,94	-	133,62	
		IXД	177,33	42,84	0,94	-	133,55	
		IXЕ	175,53	41,08	0,94	-	133,51	
		Xа	177,39	42,84	0,94	-	133,61	
		XБ	176,50	42,84	0,94	-	132,72	
		Xв	179,42	46,44	0,94	-	132,04	
		XГ	175,75	42,84	0,94	-	131,97	
		XIа	182,80	46,44	0,94	-	135,42	
		XIБ	182,51	46,44	0,94	-	135,13	
		XIв	182,27	46,44	0,94	-	134,89	
XIг	182,27	46,44	0,94	-	134,89			
08-03-482-27	0,8 т	VIIIа	208,18	68,12	3,33	0,16	136,73	5,97
		VIIIБ	213,56	68,12	3,37	0,16	142,07	
		VIIIв	214,01	68,12	3,48	0,16	142,41	
		VIIIГ	214,05	68,12	3,48	0,16	142,45	
		VIIIе	213,98	68,12	3,41	0,16	142,45	
		VIIIД	213,72	68,12	3,49	0,16	142,11	
		IXа	213,52	68,12	3,27	0,16	142,13	
		IXБ	209,88	68,12	3,34	0,16	138,42	
IXв	213,46	68,12	3,49	0,16	141,85			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXГ	222,88	77,01	3,56	0,18	142,31	
		IXд	216,74	71,04	3,51	0,16	142,19	
		IXе	213,74	68,12	3,49	0,16	142,13	
		Xa	216,60	71,04	3,51	0,16	142,05	
		Xб	215,40	71,04	3,51	0,16	140,85	
		Xв	220,42	77,01	3,63	0,18	139,78	
		XГ	214,29	71,04	3,59	0,16	139,66	
		XIa	224,73	77,01	3,62	0,18	144,10	
		XIб	224,44	77,01	3,62	0,18	143,81	
		XIв	224,21	77,01	3,63	0,18	143,57	
		XIГ	224,20	77,01	3,62	0,18	143,57	
08-03-482-28	1,2 т	VIIIa	208,89	68,80	3,34	0,16	136,75	6,03
		VIIIб	214,27	68,80	3,38	0,16	142,09	
		VIIIв	214,72	68,80	3,49	0,16	142,43	
		VIIIГ	214,76	68,80	3,49	0,16	142,47	
		VIIIе	214,69	68,80	3,42	0,16	142,47	
		VIIIд	214,43	68,80	3,50	0,16	142,13	
		IXa	214,23	68,80	3,28	0,16	142,15	
		IXб	210,59	68,80	3,35	0,16	138,44	
		IXв	214,17	68,80	3,50	0,16	141,87	
		IXГ	223,69	77,79	3,57	0,18	142,33	
		IXд	217,49	71,76	3,52	0,16	142,21	
		IXе	214,45	68,80	3,50	0,16	142,15	
		Xa	217,35	71,76	3,52	0,16	142,07	
		Xб	216,15	71,76	3,52	0,16	140,87	
		Xв	221,23	77,79	3,64	0,18	139,80	
XГ	215,04	71,76	3,60	0,16	139,68			
XIa	225,54	77,79	3,63	0,18	144,12			
XIб	225,25	77,79	3,63	0,18	143,83			
XIв	225,02	77,79	3,64	0,18	143,59			
XIГ	225,01	77,79	3,63	0,18	143,59			
08-03-482-29	2 т	VIIIa	210,23	68,92	3,38	0,16	137,93	6,04
		VIIIб	215,76	68,92	3,41	0,16	143,43	
		VIIIв	216,27	68,92	3,52	0,16	143,83	
		VIIIГ	216,31	68,92	3,52	0,16	143,87	
		VIIIе	216,24	68,92	3,45	0,16	143,87	
		VIIIд	215,92	68,92	3,53	0,16	143,47	
		IXa	215,61	68,92	3,31	0,16	143,38	
		IXб	212,10	68,92	3,39	0,16	139,79	
		IXв	215,54	68,92	3,53	0,16	143,09	
		IXГ	225,08	77,92	3,60	0,18	143,56	
		IXд	218,88	71,88	3,56	0,16	143,44	
		IXе	215,83	68,92	3,53	0,16	143,38	
		Xa	218,86	71,88	3,56	0,16	143,42	
		Xб	217,49	71,88	3,56	0,16	142,05	
		Xв	222,63	77,92	3,68	0,18	141,03	
XГ	216,42	71,88	3,63	0,16	140,91			
XIa	227,13	77,92	3,67	0,18	145,54			
XIб	226,84	77,92	3,67	0,18	145,25			
XIв	226,61	77,92	3,68	0,18	145,01			
XIГ	226,60	77,92	3,67	0,18	145,01			
08-03-482-30	3 т	VIIIa	319,29	109,08	3,48	0,16	206,73	9,56
		VIIIб	328,56	109,08	3,51	0,16	215,97	
		VIIIв	329,09	109,08	3,63	0,16	216,38	
		VIIIГ	329,15	109,08	3,63	0,16	216,44	
		VIIIе	329,07	109,08	3,55	0,16	216,44	
		VIIIд	328,75	109,08	3,64	0,16	216,03	
		IXa	328,66	109,08	3,41	0,16	216,17	
		IXб	322,41	109,08	3,49	0,16	209,84	
IXв	328,46	109,08	3,64	0,16	215,74			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXГ	343,49	123,32	3,71	0,18	216,46	
		IXД	333,69	113,76	3,66	0,16	216,27	
		IXЕ	328,89	109,08	3,64	0,16	216,17	
		Xа	333,06	113,76	3,66	0,16	215,64	
		XБ	331,57	113,76	3,66	0,16	214,15	
		XВ	338,95	123,32	3,78	0,18	211,85	
		XГ	329,15	113,76	3,73	0,16	211,66	
		XIа	345,81	123,32	3,77	0,18	218,72	
		XIБ	345,38	123,32	3,77	0,18	218,29	
		XIв	345,05	123,32	3,78	0,18	217,95	
		XIг	345,04	123,32	3,77	0,18	217,95	
08-03-482-31	5 т	VIIIа	346,44	135,78	3,51	0,16	207,15	11,90
		VIIIБ	355,72	135,78	3,55	0,16	216,39	
		VIIIв	356,23	135,78	3,66	0,16	216,79	
		VIIIГ	356,30	135,78	3,66	0,16	216,86	
		VIIIе	356,22	135,78	3,58	0,16	216,86	
		VIIIД	355,90	135,78	3,67	0,16	216,45	
		IXа	355,81	135,78	3,45	0,16	216,58	
		IXБ	349,54	135,78	3,52	0,16	210,24	
		IXв	355,60	135,78	3,67	0,16	216,15	
		IXГ	374,18	153,51	3,74	0,18	216,93	
		IXД	361,99	141,61	3,69	0,16	216,69	
		IXЕ	356,03	135,78	3,67	0,16	216,58	
		Xа	361,37	141,61	3,69	0,16	216,07	
		XБ	359,87	141,61	3,69	0,16	214,57	
		Xв	369,65	153,51	3,81	0,18	212,33	
		XГ	357,47	141,61	3,77	0,16	212,09	
		XIа	376,51	153,51	3,80	0,18	219,20	
		XIБ	376,08	153,51	3,80	0,18	218,77	
		XIв	375,74	153,51	3,81	0,18	218,42	
		XIг	375,73	153,51	3,80	0,18	218,42	
08-03-482-32	7 т	VIIIа	398,44	176,86	3,60	0,16	217,98	15,50
		VIIIБ	410,21	176,86	3,64	0,16	229,71	
		VIIIв	410,73	176,86	3,75	0,16	230,12	
		VIIIГ	410,79	176,86	3,75	0,16	230,18	
		VIIIе	410,71	176,86	3,67	0,16	230,18	
		VIIIД	410,39	176,86	3,76	0,16	229,77	
		IXа	410,32	176,86	3,54	0,16	229,92	
		IXБ	402,43	176,86	3,61	0,16	221,96	
		IXв	410,11	176,86	3,76	0,16	229,49	
		IXГ	434,16	199,95	3,83	0,18	230,38	
		IXД	418,31	184,45	3,79	0,16	230,07	
		IXЕ	410,54	176,86	3,76	0,16	229,92	
		Xа	417,08	184,45	3,79	0,16	228,84	
		XБ	415,48	184,45	3,79	0,16	227,24	
		Xв	427,99	199,95	3,91	0,18	224,13	
		XГ	412,13	184,45	3,86	0,16	223,82	
		XIа	436,13	199,95	3,89	0,18	232,29	
		XIБ	435,71	199,95	3,89	0,18	231,87	
		XIв	435,38	199,95	3,91	0,18	231,52	
		XIг	435,36	199,95	3,89	0,18	231,52	
08-03-482-33	10 т	VIIIа	496,19	272,70	3,60	0,16	219,89	23,90
		VIIIБ	507,96	272,70	3,64	0,16	231,62	
		VIIIв	508,48	272,70	3,75	0,16	232,03	
		VIIIГ	508,54	272,70	3,75	0,16	232,09	
		VIIIе	508,46	272,70	3,67	0,16	232,09	
		VIIIД	508,14	272,70	3,76	0,16	231,68	
		IXа	508,07	272,70	3,54	0,16	231,83	
		IXБ	500,18	272,70	3,61	0,16	223,87	
		IXв	507,86	272,70	3,76	0,16	231,40	



1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXГ	544,69	308,31	3,83	0,18	232,55	
		IXд	520,27	284,41	3,79	0,16	232,07	
		IXе	508,29	272,70	3,76	0,16	231,83	
		Ха	519,04	284,41	3,79	0,16	230,84	
		Хб	517,44	284,41	3,79	0,16	229,24	
		Хв	538,52	308,31	3,91	0,18	226,30	
		Хг	514,09	284,41	3,86	0,16	225,82	
		XIa	546,66	308,31	3,89	0,18	234,46	
		XIб	546,24	308,31	3,89	0,18	234,04	
		XIв	545,91	308,31	3,91	0,18	233,69	
		XIг	545,89	308,31	3,89	0,18	233,69	

**Таблица 08-03-483. Электрические машины со стоячковыми подшипниками, с горизонтальным валом, поступающие в собранном виде**

Измеритель: 1 шт.

Установка электрической машины переменного или постоянного тока, со стоячковыми подшипниками, с горизонтальным валом, поступающей в собранном виде, масса до

08-03-483-01	1,2 т	VIIIa	1286,51	238,47	1005,83	74,29	42,21	20,90
		VIIIб	1291,70	238,47	1014,34	74,29	38,89	
		VIIIв	1317,58	238,47	1039,97	74,29	39,14	
		VIIIг	1317,58	238,47	1039,97	74,29	39,14	
		VIIIе	1300,48	238,47	1022,87	74,29	39,14	
		VIIIд	1318,14	238,47	1040,78	74,29	38,89	
		IXa	1265,63	238,47	989,52	74,29	37,64	
		IXб	1282,16	238,47	1006,64	74,29	37,05	
		IXв	1316,89	238,47	1040,78	74,29	37,64	
		IXг	1368,94	269,61	1061,07	83,99	38,26	
		IXд	1334,08	248,71	1047,53	77,52	37,84	
		IXе	1316,89	238,47	1040,78	74,29	37,64	
		Ха	1340,75	248,71	1047,53	77,52	44,51	
		Хб	1334,96	248,71	1047,53	77,52	38,72	
		Хв	1389,54	269,61	1078,13	83,99	41,80	
		Хг	1354,67	248,71	1064,58	77,52	41,38	
		XIa	1398,86	269,61	1077,32	83,99	51,93	
		XIб	1398,86	269,61	1077,32	83,99	51,93	
		XIв	1399,01	269,61	1078,13	83,99	51,27	
XIг	1398,20	269,61	1077,32	83,99	51,27			
08-03-483-02	3 т	VIIIa	1979,72	301,22	1608,15	115,70	70,35	26,40
		VIIIб	1990,76	301,22	1623,62	115,70	65,92	
		VIIIв	2037,89	301,22	1670,20	115,70	66,47	
		VIIIг	2037,89	301,22	1670,20	115,70	66,47	
		VIIIе	2006,81	301,22	1639,12	115,70	66,47	
		VIIIд	2038,81	301,22	1671,67	115,70	65,92	
		IXa	1943,19	301,22	1578,50	115,70	63,47	
		IXб	1972,70	301,22	1609,62	115,70	61,86	
		IXв	2036,36	301,22	1671,67	115,70	63,47	
		IXг	2111,94	340,56	1707,12	130,75	64,26	
		IXд	2061,35	314,16	1683,46	120,69	63,73	
		IXе	2036,36	301,22	1671,67	115,70	63,47	
		Ха	2071,07	314,16	1683,46	120,69	73,45	
		Хб	2063,52	314,16	1683,46	120,69	65,90	
		Хв	2151,04	340,56	1738,13	130,75	72,35	
		Хг	2100,45	314,16	1714,47	120,69	71,82	
		XIa	2162,37	340,56	1736,66	130,75	85,15	
		XIб	2162,37	340,56	1736,66	130,75	85,15	
		XIв	2163,01	340,56	1738,13	130,75	84,32	
XIг	2161,54	340,56	1736,66	130,75	84,32			
08-03-483-03	5 т	VIIIa	2785,88	378,81	2335,16	164,88	71,91	33,20
		VIIIб	2805,74	378,81	2359,45	164,88	67,48	
		VIIIв	2879,40	378,81	2432,56	164,88	68,03	
		VIIIг	2879,40	378,81	2432,56	164,88	68,03	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIe	2830,62	378,81	2383,78	164,88	68,03	
		VIIIд	2881,16	378,81	2434,87	164,88	67,48	
		IXa	2732,47	378,81	2288,63	164,88	65,03	
		IXб	2779,71	378,81	2337,48	164,88	63,42	
		IXв	2878,71	378,81	2434,87	164,88	65,03	
		IXг	2983,57	428,28	2489,27	186,35	66,02	
		IXд	2913,39	395,08	2452,96	172,04	65,35	
		IXе	2878,71	378,81	2434,87	164,88	65,03	
		Xa	2923,11	395,08	2452,96	172,04	75,07	
		Xб	2915,56	395,08	2452,96	172,04	67,52	
		Xв	3040,34	428,28	2537,95	186,35	74,11	
		Xг	2970,16	395,08	2501,64	172,04	73,44	
		XIa	3050,83	428,28	2535,64	186,35	86,91	
		XIб	3050,83	428,28	2535,64	186,35	86,91	
		XIв	3052,31	428,28	2537,95	186,35	86,08	
		XIг	3050,00	428,28	2535,64	186,35	86,08	
08-03-483-04	7 т	VIIIa	4073,49	503,18	3008,62	211,20	561,69	44,10
		VIIIб	4095,28	503,18	3040,69	211,20	551,41	
		VIIIв	4191,63	503,18	3137,20	211,20	551,25	
		VIIIг	4191,63	503,18	3137,20	211,20	551,25	
		VIIIe	4127,23	503,18	3072,80	211,20	551,25	
		VIIIд	4194,84	503,18	3140,25	211,20	551,41	
		IXa	3972,52	503,18	2947,19	211,20	522,15	
		IXб	4010,91	503,18	3011,67	211,20	496,06	
		IXв	4165,58	503,18	3140,25	211,20	522,15	
		IXг	4303,94	568,89	3211,58	238,60	523,47	
		IXд	4211,35	524,79	3163,97	220,25	522,59	
		IXе	4165,58	503,18	3140,25	211,20	522,15	
		Xa	4256,54	524,79	3163,97	220,25	567,78	
		Xб	4245,53	524,79	3163,97	220,25	556,77	
		Xв	4480,68	568,89	3275,85	238,60	635,94	
		Xг	4388,08	524,79	3228,23	220,25	635,06	
		XIa	4491,11	568,89	3272,80	238,60	649,42	
		XIб	4491,11	568,89	3272,80	238,60	649,42	
		XIв	4493,21	568,89	3275,85	238,60	648,47	
		XIг	4490,16	568,89	3272,80	238,60	648,47	
08-03-483-05	10 т	VIIIa	4539,37	562,51	3413,98	240,57	562,88	49,30
		VIIIб	4564,81	562,51	3449,70	240,57	552,60	
		VIIIв	4672,15	562,51	3557,20	240,57	552,44	
		VIIIг	4672,15	562,51	3557,20	240,57	552,44	
		VIIIe	4600,42	562,51	3485,47	240,57	552,44	
		VIIIд	4675,71	562,51	3560,60	240,57	552,60	
		IXa	4431,40	562,51	3345,55	240,57	523,34	
		IXб	4477,14	562,51	3417,38	240,57	497,25	
		IXв	4646,45	562,51	3560,60	240,57	523,34	
		IXг	4801,27	635,97	3640,49	271,91	524,81	
		IXд	4697,66	586,67	3587,17	251,02	523,82	
		IXе	4646,45	562,51	3560,60	240,57	523,34	
		Xa	4742,85	586,67	3587,17	251,02	569,01	
		Xб	4731,84	586,67	3587,17	251,02	558,00	
		Xв	4985,33	635,97	3712,08	271,91	637,28	
		Xг	4881,71	586,67	3658,75	251,02	636,29	
		XIa	4995,41	635,97	3708,68	271,91	650,76	
		XIб	4995,41	635,97	3708,68	271,91	650,76	
		XIв	4997,86	635,97	3712,08	271,91	649,81	
		XIг	4994,46	635,97	3708,68	271,91	649,81	
08-03-483-06	15 т	VIIIa	8347,71	1008,64	6435,06	520,07	904,01	88,40
		VIIIб	8384,69	1008,64	6486,62	520,07	889,43	
		VIIIв	8540,36	1008,64	6641,25	520,07	890,47	
		VIIIг	8540,36	1008,64	6641,25	520,07	890,47	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIe	8437,22	1008,64	6538,11	520,07	890,47	
		VIIIд	8621,57	1008,64	6723,50	520,07	889,43	
		IXa	8265,11	1008,64	6414,16	520,07	842,31	
		IXб	8325,53	1008,64	6517,31	520,07	799,58	
		IXв	8574,45	1008,64	6723,50	520,07	842,31	
		IXг	8781,53	1140,36	6796,22	587,76	844,95	
		IXд	8642,88	1051,96	6747,74	542,52	843,18	
		IXе	8574,45	1008,64	6723,50	520,07	842,31	
		Xa	8712,78	1051,96	6747,74	542,52	913,08	
		Xб	8698,44	1051,96	6747,74	542,52	898,74	
		Xв	9067,87	1140,36	6899,28	587,76	1028,23	
		Xг	8929,21	1051,96	6850,79	542,52	1026,46	
		XIa	8999,92	1140,36	6817,03	587,76	1042,53	
		XIб	8999,92	1140,36	6817,03	587,76	1042,53	
		XIв	9081,15	1140,36	6899,28	587,76	1041,51	
XIг	8998,90	1140,36	6817,03	587,76	1041,51			
08-03-483-07	20 т	VIIIa	10479,80	1232,28	8257,50	667,06	990,02	108
		VIIIб	10529,61	1232,28	8324,08	667,06	973,25	
		VIIIв	10729,93	1232,28	8523,80	667,06	973,85	
		VIIIг	10729,93	1232,28	8523,80	667,06	973,85	
		VIIIe	10596,72	1232,28	8390,59	667,06	973,85	
		VIIIд	10835,90	1232,28	8630,37	667,06	973,25	
		IXa	10385,04	1232,28	8230,85	667,06	921,91	
		IXб	10471,98	1232,28	8364,07	667,06	875,63	
		IXв	10784,56	1232,28	8630,37	667,06	921,91	
		IXг	11042,02	1393,20	8723,70	753,94	925,12	
		IXд	10869,63	1285,20	8661,47	695,88	922,96	
		IXе	10784,56	1232,28	8630,37	667,06	921,91	
		Xa	10947,07	1285,20	8661,47	695,88	1000,40	
		Xб	10929,94	1285,20	8661,47	695,88	983,27	
		Xв	11373,94	1393,20	8856,81	753,94	1123,93	
		Xг	11201,55	1285,20	8794,58	695,88	1121,77	
		XIa	11286,22	1393,20	8750,24	753,94	1142,78	
		XIб	11286,22	1393,20	8750,24	753,94	1142,78	
		XIв	11391,45	1393,20	8856,81	753,94	1141,44	
		XIг	11284,88	1393,20	8750,24	753,94	1141,44	
08-03-483-08	25 т	VIIIa	12724,06	1471,89	10090,10	814,34	1162,07	129
		VIIIб	12786,90	1471,89	10172,01	814,34	1143,00	
		VIIIв	13032,66	1471,89	10417,70	814,34	1143,07	
		VIIIг	13032,66	1471,89	10417,70	814,34	1143,07	
		VIIIe	12868,79	1471,89	10253,83	814,34	1143,07	
		VIIIд	13163,51	1471,89	10548,62	814,34	1143,00	
		IXa	12611,51	1471,89	10057,14	814,34	1082,48	
		IXб	12720,85	1471,89	10221,02	814,34	1027,94	
		IXв	13102,99	1471,89	10548,62	814,34	1082,48	
		IXг	13413,54	1664,10	10663,12	920,47	1086,32	
		IXд	13205,62	1535,10	10586,78	849,55	1083,74	
		IXе	13102,99	1471,89	10548,62	814,34	1082,48	
		Xa	13295,61	1535,10	10586,78	849,55	1173,73	
		Xб	13276,81	1535,10	10586,78	849,55	1154,93	
		Xв	13811,44	1664,10	10826,87	920,47	1320,47	
		Xг	13603,52	1535,10	10750,53	849,55	1317,89	
		XIa	13700,78	1664,10	10695,95	920,47	1340,73	
		XIб	13700,78	1664,10	10695,95	920,47	1340,73	
		XIв	13830,23	1664,10	10826,87	920,47	1339,26	
		XIг	13699,31	1664,10	10695,95	920,47	1339,26	
08-03-483-09	30 т	VIIIa	14172,51	1677,27	10823,08	871,61	1672,16	147
		VIIIб	14234,95	1677,27	10910,57	871,61	1647,11	
		VIIIв	14496,03	1677,27	11173,02	871,61	1645,74	
		VIIIг	14496,03	1677,27	11173,02	871,61	1645,74	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIe	14320,98	1677,27	10997,97	871,61	1645,74	
		VIIIд	14632,56	1677,27	11308,18	871,61	1647,11	
		IXa	14019,04	1677,27	10783,17	871,61	1558,60	
		IXб	14114,14	1677,27	10958,25	871,61	1478,62	
		IXв	14544,05	1677,27	11308,18	871,61	1558,60	
		IXг	14893,22	1896,30	11433,94	985,05	1562,98	
		IXд	14659,43	1749,30	11350,09	909,24	1560,04	
		IXе	14544,05	1677,27	11308,18	871,61	1558,60	
		Xa	14786,07	1749,30	11350,09	909,24	1686,68	
		Xб	14764,03	1749,30	11350,09	909,24	1664,64	
		Xв	15410,75	1896,30	11608,85	985,05	1905,60	
		Xг	15176,96	1749,30	11525,00	909,24	1902,66	
		XIa	15296,52	1896,30	11473,69	985,05	1926,53	
		XIб	15296,52	1896,30	11473,69	985,05	1926,53	
		XIв	15430,07	1896,30	11608,85	985,05	1924,92	
		XIг	15294,91	1896,30	11473,69	985,05	1924,92	
08-03-483-10	40 т	VIIIa	18721,41	1688,68	15027,36	1219,12	2005,37	148
		VIIIб	18794,39	1688,68	15130,46	1219,12	1975,25	
		VIIIв	19102,24	1688,68	15440,30	1219,12	1973,26	
		VIIIг	19102,24	1688,68	15440,30	1219,12	1973,26	
		VIIIe	18895,59	1688,68	15233,65	1219,12	1973,26	
		VIIIд	19248,29	1688,68	15584,36	1219,12	1975,25	
		IXa	18522,10	1688,68	14964,73	1219,12	1868,69	
		IXб	18632,55	1688,68	15171,42	1219,12	1772,45	
		IXв	19141,73	1688,68	15584,36	1219,12	1868,69	
		IXг	19540,23	1909,20	15757,93	1378,31	1873,10	
		IXд	19273,53	1761,20	15642,19	1272,69	1870,14	
		IXе	19141,73	1688,68	15584,36	1219,12	1868,69	
		Xa	19425,83	1761,20	15642,19	1272,69	2022,44	
		Xб	19399,45	1761,20	15642,19	1272,69	1996,06	
		Xв	20158,80	1909,20	15964,25	1378,31	2285,35	
		Xг	19892,10	1761,20	15848,51	1272,69	2282,39	
		XIa	20039,97	1909,20	15820,19	1378,31	2310,58	
		XIб	20039,97	1909,20	15820,19	1378,31	2310,58	
		XIв	20182,08	1909,20	15964,25	1378,31	2308,63	
		XIг	20038,02	1909,20	15820,19	1378,31	2308,63	
<b>Подготовка электрической машины переменного тока с короткозамкнутым ротором, со стоячковыми подшипниками, с горизонтальным валом, поступающей в собранном виде, к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети, масса до</b>								
08-03-483-11	5 т	VIIIa	181,23	54,08	3,28	0,16	123,87	4,74
		VIIIб	191,13	54,08	3,31	0,16	133,74	
		VIIIв	191,52	54,08	3,42	0,16	134,02	
		VIIIг	191,55	54,08	3,42	0,16	134,05	
		VIIIe	191,48	54,08	3,35	0,16	134,05	
		VIIIд	191,28	54,08	3,43	0,16	133,77	
		IXa	191,01	54,08	3,21	0,16	133,72	
		IXб	184,74	54,08	3,28	0,16	127,38	
		IXв	191,02	54,08	3,43	0,16	133,51	
		IXг	198,51	61,15	3,50	0,18	133,86	
		IXд	193,64	56,41	3,46	0,16	133,77	
		IXе	191,23	54,08	3,43	0,16	133,72	
		Xa	192,24	56,41	3,46	0,16	132,37	
		Xб	191,41	56,41	3,46	0,16	131,54	
		Xв	193,35	61,15	3,58	0,18	128,62	
		Xг	188,47	56,41	3,53	0,16	128,53	
		XIa	199,22	61,15	3,57	0,18	134,50	
		XIб	199,01	61,15	3,57	0,18	134,29	
		XIв	198,82	61,15	3,58	0,18	134,09	
		XIг	198,81	61,15	3,57	0,18	134,09	
08-03-483-12	10 т	VIIIa	206,83	67,55	3,31	0,16	135,97	5,92

ОЕРЖМ-2001. Часть 8. «Электротехнические установки»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIб	219,71	67,55	3,35	0,16	148,81	
		VIIIв	220,16	67,55	3,46	0,16	149,15	
		VIIIг	220,19	67,55	3,46	0,16	149,18	
		VIIIе	220,11	67,55	3,38	0,16	149,18	
		VIIIд	219,86	67,55	3,47	0,16	148,84	
		IXа	219,46	67,55	3,24	0,16	148,67	
		IXб	211,61	67,55	3,32	0,16	140,74	
		IXв	219,48	67,55	3,47	0,16	148,46	
		IXг	228,76	76,37	3,54	0,18	148,85	
		IXд	222,67	70,45	3,49	0,16	148,73	
		IXе	219,69	67,55	3,47	0,16	148,67	
		Ха	220,77	70,45	3,49	0,16	146,83	
		Хб	219,76	70,45	3,49	0,16	145,82	
		Хв	221,90	76,37	3,61	0,18	141,92	
		Хг	215,81	70,45	3,56	0,16	141,80	
		XIа	229,29	76,37	3,60	0,18	149,32	
		XIб	229,08	76,37	3,60	0,18	149,11	
		XIв	228,89	76,37	3,61	0,18	148,91	
		XIг	228,88	76,37	3,60	0,18	148,91	
		08-03-483-13	20 т	VIIIа	321,90	81,13	5,90	
		VIIIб	339,66	81,13	5,97	0,31	252,56	
		VIIIв	340,29	81,13	6,19	0,31	252,97	
		VIIIг	340,35	81,13	6,19	0,31	253,03	
		VIIIе	340,20	81,13	6,04	0,31	253,03	
		VIIIд	339,95	81,13	6,20	0,31	252,62	
		IXа	339,60	81,13	5,78	0,31	252,69	
		IXб	328,29	81,13	5,92	0,31	241,24	
		IXв	339,60	81,13	6,20	0,31	252,27	
		IXг	350,96	91,72	6,34	0,35	252,90	
		IXд	343,62	84,61	6,25	0,32	252,76	
		IXе	340,02	81,13	6,20	0,31	252,69	
		Ха	341,09	84,61	6,25	0,32	250,23	
		Хб	339,61	84,61	6,25	0,32	248,75	
		Хв	341,44	91,72	6,48	0,35	243,24	
		Хг	334,10	84,61	6,39	0,32	243,10	
		XIа	352,24	91,72	6,47	0,35	254,05	
		XIб	351,82	91,72	6,47	0,35	253,63	
		XIв	351,49	91,72	6,48	0,35	253,29	
XIг	351,48	91,72	6,47	0,35	253,29			
08-03-483-14	40 т	VIIIа	386,59	108,17	8,40	0,47	270,02	9,48
		VIIIб	413,34	108,17	8,50	0,47	296,67	
		VIIIв	414,06	108,17	8,81	0,47	297,08	
		VIIIг	414,12	108,17	8,81	0,47	297,14	
		VIIIе	413,91	108,17	8,60	0,47	297,14	
		VIIIд	413,73	108,17	8,83	0,47	296,73	
		IXа	413,16	108,17	8,21	0,47	296,78	
		IXб	396,30	108,17	8,42	0,47	279,71	
		IXв	413,36	108,17	8,83	0,47	296,36	
		IXг	428,40	122,29	9,04	0,53	297,07	
		IXд	418,59	112,81	8,90	0,49	296,88	
		IXе	413,78	108,17	8,83	0,47	296,78	
		Ха	414,01	112,81	8,90	0,49	292,30	
		Хб	412,34	112,81	8,90	0,49	290,63	
		Хв	413,36	122,29	9,25	0,53	281,82	
		Хг	403,55	112,81	9,11	0,49	281,63	
		XIа	428,56	122,29	9,23	0,53	297,04	
		XIб	428,14	122,29	9,23	0,53	296,62	
		XIв	427,82	122,29	9,25	0,53	296,28	
XIг	427,80	122,29	9,23	0,53	296,28			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>Подготовка электрической машины переменного тока с фазным ротором или возбудителем на валу или машины постоянного тока, со стояковыми подшипниками, с горизонтальным валом, поступающей в собранном виде, к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети, масса до</b>								
08-03-483-15	1,2 т	VIIIa	322,89	94,47	3,59	0,16	224,83	8,28
		VIIIб	329,59	94,47	3,63	0,16	231,49	
		VIIIв	330,31	94,47	3,74	0,16	232,10	
		VIIIг	330,38	94,47	3,74	0,16	232,17	
		VIIIе	330,30	94,47	3,66	0,16	232,17	
		VIIIд	329,78	94,47	3,75	0,16	231,56	
		IXa	329,48	94,47	3,53	0,16	231,48	
		IXб	325,37	94,47	3,60	0,16	227,30	
		IXв	329,20	94,47	3,75	0,16	230,98	
		IXг	342,36	106,81	3,82	0,18	231,73	
		IXд	333,86	98,53	3,77	0,16	231,56	
		IXе	329,70	94,47	3,75	0,16	231,48	
		Xa	334,46	98,53	3,77	0,16	232,16	
		Xб	332,53	98,53	3,77	0,16	230,23	
		Xв	339,94	106,81	3,89	0,18	229,24	
		Xг	331,45	98,53	3,85	0,16	229,07	
		XIa	346,08	106,81	3,88	0,18	235,39	
		XIб	345,58	106,81	3,88	0,18	234,89	
XIв	345,19	106,81	3,89	0,18	234,49			
XIг	345,18	106,81	3,88	0,18	234,49			
08-03-483-16	5 т	VIIIa	355,36	108,17	3,63	0,16	243,56	9,48
		VIIIб	366,96	108,17	3,67	0,16	255,12	
		VIIIв	367,68	108,17	3,78	0,16	255,73	
		VIIIг	367,75	108,17	3,78	0,16	255,80	
		VIIIе	367,68	108,17	3,71	0,16	255,80	
		VIIIд	367,17	108,17	3,80	0,16	255,20	
		IXa	366,82	108,17	3,57	0,16	255,08	
		IXб	359,74	108,17	3,65	0,16	247,92	
		IXв	366,55	108,17	3,80	0,16	254,58	
		IXг	381,53	122,29	3,87	0,18	255,37	
		IXд	371,81	112,81	3,82	0,16	255,18	
		IXе	367,05	108,17	3,80	0,16	255,08	
		Xa	371,32	112,81	3,82	0,16	254,69	
		Xб	369,40	112,81	3,82	0,16	252,77	
		Xв	376,19	122,29	3,94	0,18	249,96	
		Xг	366,47	112,81	3,89	0,16	249,77	
		XIa	384,63	122,29	3,93	0,18	258,41	
		XIб	384,13	122,29	3,93	0,18	257,91	
XIв	383,74	122,29	3,94	0,18	257,51			
XIг	383,73	122,29	3,93	0,18	257,51			
08-03-483-17	10 т	VIIIa	435,95	122,09	6,09	0,31	307,77	10,70
		VIIIб	450,25	122,09	6,16	0,31	322,00	
		VIIIв	451,08	122,09	6,38	0,31	322,61	
		VIIIг	451,17	122,09	6,38	0,31	322,70	
		VIIIе	451,02	122,09	6,23	0,31	322,70	
		VIIIд	450,58	122,09	6,40	0,31	322,09	
		IXa	450,27	122,09	5,97	0,31	322,21	
		IXб	441,16	122,09	6,11	0,31	312,96	
		IXв	450,06	122,09	6,40	0,31	321,57	
		IXг	467,09	138,03	6,53	0,35	322,53	
		IXд	456,09	127,33	6,44	0,32	322,32	
		IXе	450,70	122,09	6,40	0,31	322,21	
		Xa	455,23	127,33	6,44	0,32	321,46	
		Xб	453,18	127,33	6,44	0,32	319,41	
		Xв	460,39	138,03	6,68	0,35	315,68	
		Xг	449,38	127,33	6,58	0,32	315,47	
		XIa	470,68	138,03	6,66	0,35	325,99	

## ОЕРЖМ-2001. Часть 8. «Электротехнические установки»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIб	470,04	138,03	6,66	0,35	325,35	
		XIв	469,56	138,03	6,68	0,35	324,85	
		XIг	469,54	138,03	6,66	0,35	324,85	
08-03-483-18	20 т	VIIIa	479,56	148,33	6,15	0,31	325,08	13
		VIIIб	498,17	148,33	6,22	0,31	343,62	
		VIIIв	499,00	148,33	6,43	0,31	344,24	
		VIIIг	499,09	148,33	6,43	0,31	344,33	
		VIIIе	498,95	148,33	6,29	0,31	344,33	
		VIIIд	498,49	148,33	6,45	0,31	343,71	
		IXa	498,19	148,33	6,03	0,31	343,83	
		IXб	486,35	148,33	6,17	0,31	331,85	
		IXв	497,97	148,33	6,45	0,31	343,19	
		IXг	518,50	167,70	6,59	0,35	344,21	
		IXд	505,15	154,70	6,50	0,32	343,95	
		IXе	498,61	148,33	6,45	0,31	343,83	
		Xa	503,29	154,70	6,50	0,32	342,09	
		Xб	501,12	154,70	6,50	0,32	339,92	
		Xв	509,05	167,70	6,73	0,35	334,62	
		Xг	495,70	154,70	6,64	0,32	334,36	
		XIa	521,50	167,70	6,71	0,35	347,09	
		XIб	520,86	167,70	6,71	0,35	346,45	
		XIв	520,38	167,70	6,73	0,35	345,95	
XIг	520,36	167,70	6,71	0,35	345,95			
08-03-483-19	30 т	VIIIa	560,97	175,71	8,55	0,47	376,71	15,40
		VIIIб	593,12	175,71	8,66	0,47	408,75	
		VIIIв	596,21	175,71	8,97	0,47	411,53	
		VIIIг	596,31	175,71	8,97	0,47	411,63	
		VIIIе	596,10	175,71	8,76	0,47	411,63	
		VIIIд	593,54	175,71	8,99	0,47	408,84	
		IXa	586,83	175,71	8,37	0,47	402,75	
		IXб	580,40	175,71	8,58	0,47	396,11	
		IXв	586,81	175,71	8,99	0,47	402,11	
		IXг	611,07	198,66	9,20	0,53	403,21	
		IXд	595,23	183,26	9,06	0,49	402,91	
		IXе	587,45	175,71	8,99	0,47	402,75	
		Xa	599,04	183,26	9,06	0,49	406,72	
		Xб	594,33	183,26	9,06	0,49	402,01	
		Xв	604,43	198,66	9,41	0,53	396,36	
		Xг	588,59	183,26	9,27	0,49	396,06	
		XIa	622,92	198,66	9,39	0,53	414,87	
		XIб	622,28	198,66	9,39	0,53	414,23	
		XIв	621,79	198,66	9,41	0,53	413,72	
XIг	621,77	198,66	9,39	0,53	413,72			
08-03-483-20	40 т	VIIIa	575,77	176,86	8,65	0,47	390,26	15,50
		VIIIб	611,24	176,86	8,76	0,47	425,62	
		VIIIв	614,34	176,86	9,07	0,47	428,41	
		VIIIг	614,43	176,86	9,07	0,47	428,50	
		VIIIе	614,22	176,86	8,86	0,47	428,50	
		VIIIд	611,68	176,86	9,10	0,47	425,72	
		IXa	604,98	176,86	8,47	0,47	419,65	
		IXб	596,32	176,86	8,68	0,47	410,78	
		IXв	604,97	176,86	9,10	0,47	419,01	
		IXг	629,37	199,95	9,31	0,53	420,11	
		IXд	613,42	184,45	9,17	0,49	419,80	
		IXе	605,61	176,86	9,10	0,47	419,65	
		Xa	616,42	184,45	9,17	0,49	422,80	
		Xб	611,47	184,45	9,17	0,49	417,85	
		Xв	620,43	199,95	9,51	0,53	410,97	
		Xг	604,48	184,45	9,37	0,49	410,66	
		XIa	640,72	199,95	9,49	0,53	431,28	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIб	640,08	199,95	9,49	0,53	430,64	
		XIв	639,60	199,95	9,51	0,53	430,14	
		XIг	639,58	199,95	9,49	0,53	430,14	
<b>Таблица 08-03-484. Электрические машины со стоячковыми подшипниками, с горизонтальным валом, поступающие в разобранном виде</b>								
Измеритель: 1 шт.								
Установка электрической машины переменного тока с короткозамкнутым или фазным ротором, со стоячковыми подшипниками, с горизонтальным валом, поступающей в разобранном виде, масса до								
08-03-484-01	5 т	VIIIa	6269,94	1380,61	4403,79	326,14	485,54	121
		VIIIб	6257,12	1380,61	4440,48	326,14	436,03	
		VIIIв	6365,77	1380,61	4551,08	326,14	434,08	
		VIIIг	6365,77	1380,61	4551,08	326,14	434,08	
		VIIIе	6291,98	1380,61	4477,29	326,14	434,08	
		VIIIд	6371,21	1380,61	4554,57	326,14	436,03	
		IXa	6136,12	1380,61	4333,39	326,14	422,12	
		IXб	6207,08	1380,61	4407,28	326,14	419,19	
		IXв	6357,30	1380,61	4554,57	326,14	422,12	
		IXг	6629,18	1560,90	4642,55	368,71	425,73	
		IXд	6447,05	1439,90	4583,84	340,33	423,31	
		IXе	6357,30	1380,61	4554,57	326,14	422,12	
		Xa	6540,53	1439,90	4583,84	340,33	516,79	
		Xб	6453,89	1439,90	4583,84	340,33	430,15	
		Xв	6731,68	1560,90	4716,14	368,71	454,64	
		Xг	6549,55	1439,90	4657,43	340,33	452,22	
		XIa	6885,99	1560,90	4712,66	368,71	612,43	
		XIб	6885,99	1560,90	4712,66	368,71	612,43	
		XIв	6879,06	1560,90	4716,14	368,71	602,02	
		XIг	6875,58	1560,90	4712,66	368,71	602,02	
08-03-484-02	10 т	VIIIa	8690,90	1722,91	6084,19	444,31	883,80	151
		VIIIб	8674,32	1722,91	6138,77	444,31	812,64	
		VIIIв	8836,22	1722,91	6303,21	444,31	810,10	
		VIIIг	8836,22	1722,91	6303,21	444,31	810,10	
		VIIIе	8726,50	1722,91	6193,49	444,31	810,10	
		VIIIд	8843,96	1722,91	6308,41	444,31	812,64	
		IXa	8484,07	1722,91	5979,52	444,31	781,64	
		IXб	8579,04	1722,91	6089,38	444,31	766,75	
		IXв	8812,96	1722,91	6308,41	444,31	781,64	
		IXг	9170,24	1947,90	6436,20	501,92	786,14	
		IXд	8930,93	1796,90	6350,91	463,42	783,12	
		IXе	8812,96	1722,91	6308,41	444,31	781,64	
		Xa	9076,08	1796,90	6350,91	463,42	928,27	
		Xб	8954,46	1796,90	6350,91	463,42	806,65	
		Xв	9365,84	1947,90	6545,65	501,92	872,29	
		Xг	9126,53	1796,90	6460,36	463,42	869,27	
		XIa	9579,27	1947,90	6540,45	501,92	1090,92	
		XIб	9579,27	1947,90	6540,45	501,92	1090,92	
		XIв	9570,03	1947,90	6545,65	501,92	1076,48	
		XIг	9564,83	1947,90	6540,45	501,92	1076,48	
08-03-484-03	20 т	VIIIa	15151,65	2966,60	10450,77	844,66	1734,28	260
		VIIIб	15105,90	2966,60	10526,50	844,66	1612,80	
		VIIIв	15330,14	2966,60	10753,99	844,66	1609,55	
		VIIIг	15330,14	2966,60	10753,99	844,66	1609,55	
		VIIIе	15178,41	2966,60	10602,26	844,66	1609,55	
		VIIIд	15440,83	2966,60	10861,43	844,66	1612,80	
		IXa	14920,17	2966,60	10406,45	844,66	1547,12	
		IXб	15033,83	2966,60	10558,21	844,66	1509,02	
		IXв	15375,15	2966,60	10861,43	844,66	1547,12	
		IXг	15892,82	3354,00	10983,95	954,76	1554,87	
		IXд	15545,92	3094,00	10902,25	881,36	1549,67	
		IXе	15375,15	2966,60	10861,43	844,66	1547,12	



## ОЕРЖМ-2001. Часть 8. «Электротехнические установки»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Ха	15806,37	3094,00	10902,25	881,36	1810,12	
		Хб	15602,05	3094,00	10902,25	881,36	1605,80	
		Хв	16243,96	3354,00	11135,47	954,76	1754,49	
		Хг	15897,06	3094,00	11053,77	881,36	1749,29	
		XIa	16499,74	3354,00	11028,03	954,76	2117,71	
		XIб	16499,74	3354,00	11028,03	954,76	2117,71	
		XIв	16583,18	3354,00	11135,47	954,76	2093,71	
		XIг	16475,74	3354,00	11028,03	954,76	2093,71	
08-03-484-04	30 т	VIIIa	18036,97	3674,02	11820,30	951,70	2542,65	322
		VIIIб	17949,68	3674,02	11904,78	951,70	2370,88	
		VIIIв	18201,36	3674,02	12158,66	951,70	2368,68	
		VIIIг	18201,36	3674,02	12158,66	951,70	2368,68	
		VIIIe	18032,03	3674,02	11989,33	951,70	2368,68	
		VIIIд	18313,68	3674,02	12268,78	951,70	2370,88	
		IXa	17707,61	3674,02	11761,06	951,70	2272,53	
		IXб	17817,54	3674,02	11930,43	951,70	2213,09	
		IXв	18215,33	3674,02	12268,78	951,70	2272,53	
		IXг	18849,05	4153,80	12413,12	1075,44	2282,13	
		IXд	18424,36	3831,80	12316,87	992,95	2275,69	
		IXe	18215,33	3674,02	12268,78	951,70	2272,53	
		Xa	18798,74	3831,80	12316,87	992,95	2650,07	
		Xб	18510,60	3831,80	12316,87	992,95	2361,93	
		Xв	19324,07	4153,80	12582,18	1075,44	2588,09	
		Xг	18899,38	3831,80	12485,93	992,95	2581,65	
		XIa	19722,43	4153,80	12472,05	1075,44	3096,58	
		XIб	19722,43	4153,80	12472,05	1075,44	3096,58	
XIв	19799,00	4153,80	12582,18	1075,44	3063,02			
XIг	19688,87	4153,80	12472,05	1075,44	3063,02			
08-03-484-05	45 т	VIIIa	27843,85	3742,48	21656,83	1771,53	2444,54	328
		VIIIб	27808,55	3742,48	21783,81	1771,53	2282,26	
		VIIIв	28161,36	3742,48	22166,08	1771,53	2252,80	
		VIIIг	28161,36	3742,48	22166,08	1771,53	2252,80	
		VIIIe	27906,42	3742,48	21911,14	1771,53	2252,80	
		VIIIд	28353,24	3742,48	22328,50	1771,53	2282,26	
		IXa	27488,81	3742,48	21564,27	1771,53	2182,06	
		IXб	27686,57	3742,48	21819,25	1771,53	2124,84	
		IXв	28253,04	3742,48	22328,50	1771,53	2182,06	
		IXг	28996,29	4231,20	22573,26	2001,79	2191,83	
		IXд	28498,54	3903,20	22410,07	1848,65	2185,27	
		IXe	28253,04	3742,48	22328,50	1771,53	2182,06	
		Xa	28852,29	3903,20	22410,07	1848,65	2539,02	
		Xб	28587,11	3903,20	22410,07	1848,65	2273,84	
		Xв	29545,82	4231,20	22827,59	2001,79	2487,03	
		Xг	29048,07	3903,20	22664,40	1848,65	2480,47	
		XIa	29874,51	4231,20	22665,17	2001,79	2978,14	
		XIб	29874,51	4231,20	22665,17	2001,79	2978,14	
XIв	30003,79	4231,20	22827,59	2001,79	2945,00			
XIг	29841,37	4231,20	22665,17	2001,79	2945,00			
08-03-484-06	55 т	VIIIa	34870,76	4940,53	27461,73	2250,30	2468,50	433
		VIIIб	34863,89	4940,53	27617,14	2250,30	2306,22	
		VIIIв	35302,50	4940,53	28085,21	2250,30	2276,76	
		VIIIг	35302,50	4940,53	28085,21	2250,30	2276,76	
		VIIIe	34990,34	4940,53	27773,05	2250,30	2276,76	
		VIIIд	35528,63	4940,53	28281,88	2250,30	2306,22	
		IXa	34492,76	4940,53	27346,21	2250,30	2206,02	
		IXб	34747,73	4940,53	27658,40	2250,30	2148,80	
		IXв	35428,43	4940,53	28281,88	2250,30	2206,02	
		IXг	36393,82	5585,70	28589,20	2543,81	2218,92	
		IXд	35747,26	5152,70	28384,30	2348,14	2210,26	
		IXe	35428,43	4940,53	28281,88	2250,30	2206,02	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xa	36101,01	5152,70	28384,30	2348,14	2564,01	
		Xб	35835,83	5152,70	28384,30	2348,14	2298,83	
		Xв	37000,37	5585,70	28900,55	2543,81	2514,12	
		Xг	36353,81	5152,70	28695,65	2348,14	2505,46	
		XIa	37294,81	5585,70	28703,88	2543,81	3005,23	
		XIб	37294,81	5585,70	28703,88	2543,81	3005,23	
		XIв	37458,34	5585,70	28900,55	2543,81	2972,09	
		XIг	37261,67	5585,70	28703,88	2543,81	2972,09	
<b>Установка электрической машины переменного тока с возбудителем на валу или постоянного тока, со стоячковыми подшипниками, с горизонтальным валом, поступающей в разобранном виде, масса до</b>								
08-03-484-07	5 т	VIIa	7554,63	1837,01	5216,29	394,06	501,33	161
		VIIб	7543,03	1837,01	5255,15	394,06	450,87	
		VIIв	7658,15	1837,01	5372,39	394,06	448,75	
		VIIг	7658,15	1837,01	5372,39	394,06	448,75	
		VIIе	7579,93	1837,01	5294,17	394,06	448,75	
		VIIд	7663,97	1837,01	5376,09	394,06	450,87	
		IXa	7415,47	1837,01	5141,67	394,06	436,79	
		IXб	7490,92	1837,01	5219,98	394,06	433,93	
		IXв	7649,89	1837,01	5376,09	394,06	436,79	
		IXг	7991,42	2076,90	5472,93	445,48	441,59	
		IXд	7762,58	1915,90	5408,31	411,12	438,37	
		IXе	7649,89	1837,01	5376,09	394,06	436,79	
		Xa	7857,73	1915,90	5408,31	411,12	533,52	
		Xб	7769,42	1915,90	5408,31	411,12	445,21	
		Xв	8098,35	2076,90	5550,90	445,48	470,55	
		Xг	7869,51	1915,90	5486,28	411,12	467,33	
		XIa	8255,62	2076,90	5547,21	445,48	631,51	
		XIб	8255,62	2076,90	5547,21	445,48	631,51	
		XIв	8248,69	2076,90	5550,90	445,48	620,89	
		XIг	8245,00	2076,90	5547,21	445,48	620,89	
08-03-484-08	10 т	VIIa	10192,57	2282,00	7015,59	521,96	894,98	200
		VIIб	10178,48	2282,00	7072,66	521,96	823,82	
		VIIв	10348,00	2282,00	7244,72	521,96	821,28	
		VIIг	10348,00	2282,00	7244,72	521,96	821,28	
		VIIе	10233,20	2282,00	7129,92	521,96	821,28	
		VIIд	10355,97	2282,00	7250,15	521,96	823,82	
		IXa	9980,90	2282,00	6906,08	521,96	792,82	
		IXб	10080,94	2282,00	7021,01	521,96	777,93	
		IXв	10324,97	2282,00	7250,15	521,96	792,82	
		IXг	10766,87	2580,00	7388,09	590,00	798,78	
		IXд	10470,81	2380,00	7296,03	544,64	794,78	
		IXе	10324,97	2282,00	7250,15	521,96	792,82	
		Xa	10615,96	2380,00	7296,03	544,64	939,93	
		Xб	10494,34	2380,00	7296,03	544,64	818,31	
		Xв	10967,50	2580,00	7502,57	590,00	884,93	
		Xг	10671,44	2380,00	7410,51	544,64	880,93	
		XIa	11180,70	2580,00	7497,14	590,00	1103,56	
		XIб	11180,70	2580,00	7497,14	590,00	1103,56	
		XIв	11171,69	2580,00	7502,57	590,00	1089,12	
		XIг	11166,26	2580,00	7497,14	590,00	1089,12	
08-03-484-09	15 т	VIIa	13811,28	3320,31	8908,04	655,66	1582,93	291
		VIIб	13773,10	3320,31	8984,85	655,66	1467,94	
		VIIв	14000,85	3320,31	9216,31	655,66	1464,23	
		VIIг	14000,85	3320,31	9216,31	655,66	1464,23	
		VIIе	13846,41	3320,31	9061,87	655,66	1464,23	
		VIIд	14011,86	3320,31	9223,61	655,66	1467,94	
		IXa	13490,64	3320,31	8760,72	655,66	1409,61	
		IXб	13613,12	3320,31	8915,35	655,66	1377,46	
		IXв	13953,53	3320,31	9223,61	655,66	1409,61	
		IXг	14577,91	3753,90	9405,73	740,93	1418,28	

## ОЕРЖМ-2001. Часть 8. «Электротехнические установки»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXд	14159,55	3462,90	9284,19	683,81	1412,46	
		IXе	13953,53	3320,31	9223,61	655,66	1409,61	
		Xа	14402,22	3462,90	9284,19	683,81	1655,13	
		Xб	14207,84	3462,90	9284,19	683,81	1460,75	
		Xв	14904,76	3753,90	9559,76	740,93	1591,10	
		Xг	14486,39	3462,90	9438,21	683,81	1585,28	
		XIа	15244,50	3753,90	9552,45	740,93	1938,15	
		XIб	15244,50	3753,90	9552,45	740,93	1938,15	
		XIв	15228,87	3753,90	9559,76	740,93	1915,21	
		XIг	15221,56	3753,90	9552,45	740,93	1915,21	
08-03-484-10	20 т	VIIIа	17416,16	3936,45	11679,42	947,27	1800,29	345
		VIIIб	17367,06	3936,45	11758,44	947,27	1672,17	
		VIIIв	17600,19	3936,45	11995,98	947,27	1667,76	
		VIIIг	17600,19	3936,45	11995,98	947,27	1667,76	
		VIIIе	17441,76	3936,45	11837,55	947,27	1667,76	
		VIIIд	17712,34	3936,45	12103,72	947,27	1672,17	
		IXа	17170,48	3936,45	11628,72	947,27	1605,31	
		IXб	17291,31	3936,45	11787,17	947,27	1567,69	
		IXв	17645,48	3936,45	12103,72	947,27	1605,31	
		IXг	18305,72	4450,50	12239,63	1070,80	1615,59	
		IXд	17863,20	4105,50	12149,01	988,84	1608,69	
		IXе	17645,48	3936,45	12103,72	947,27	1605,31	
		Xа	18135,31	4105,50	12149,01	988,84	1880,80	
		Xб	17919,33	4105,50	12149,01	988,84	1664,82	
		Xв	18663,83	4450,50	12397,79	1070,80	1815,54	
		Xг	18221,31	4105,50	12307,17	988,84	1808,64	
		XIа	18941,52	4450,50	12290,04	1070,80	2200,98	
		XIб	18941,52	4450,50	12290,04	1070,80	2200,98	
		XIв	19023,78	4450,50	12397,79	1070,80	2175,49	
XIг	18916,03	4450,50	12290,04	1070,80	2175,49			
08-03-484-11	25 т	VIIIа	20675,87	4541,18	13973,85	1132,86	2160,84	398
		VIIIб	20625,28	4541,18	14069,95	1132,86	2014,15	
		VIIIв	20909,67	4541,18	14358,78	1132,86	2009,71	
		VIIIг	20909,67	4541,18	14358,78	1132,86	2009,71	
		VIIIе	20717,03	4541,18	14166,14	1132,86	2009,71	
		VIIIд	21046,37	4541,18	14491,04	1132,86	2014,15	
		IXа	20386,62	4541,18	13913,44	1132,86	1932,00	
		IXб	20530,65	4541,18	14106,11	1132,86	1883,36	
		IXв	20964,22	4541,18	14491,04	1132,86	1932,00	
		IXг	21732,04	5134,20	14653,98	1279,97	1943,86	
		IXд	21217,43	4736,20	14545,33	1181,89	1935,90	
		IXе	20964,22	4541,18	14491,04	1132,86	1932,00	
		Xа	21534,56	4736,20	14545,33	1181,89	2253,03	
		Xб	21288,70	4736,20	14545,33	1181,89	2007,17	
		Xв	22176,42	5134,20	14846,30	1279,97	2195,92	
		Xг	21661,82	4736,20	14737,66	1181,89	2187,96	
		XIа	22481,00	5134,20	14714,04	1279,97	2632,76	
		XIб	22481,00	5134,20	14714,04	1279,97	2632,76	
		XIв	22584,37	5134,20	14846,30	1279,97	2603,87	
XIг	22452,11	5134,20	14714,04	1279,97	2603,87			
08-03-484-12	35 т	VIIIа	29500,60	4803,61	22240,17	1818,17	2456,82	421
		VIIIб	29460,38	4803,61	22361,64	1818,17	2295,13	
		VIIIв	29826,12	4803,61	22727,76	1818,17	2294,75	
		VIIIг	29826,12	4803,61	22727,76	1818,17	2294,75	
		VIIIе	29581,94	4803,61	22483,58	1818,17	2294,75	
		VIIIд	29962,39	4803,61	22863,65	1818,17	2295,13	
		IXа	29136,04	4803,61	22131,86	1818,17	2200,57	
		IXб	29322,48	4803,61	22376,07	1818,17	2142,80	
		IXв	29867,83	4803,61	22863,65	1818,17	2200,57	
IXг	30765,09	5430,90	23121,07	2055,71	2213,12			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXд	30164,03	5009,90	22949,43	1898,10	2204,70	
		IXе	29867,83	4803,61	22863,65	1818,17	2200,57	
		Xа	30519,08	5009,90	22949,43	1898,10	2559,75	
		Xб	30247,60	5009,90	22949,43	1898,10	2288,27	
		Xв	31305,16	5430,90	23364,52	2055,71	2509,74	
		Xг	30704,10	5009,90	23192,88	1898,10	2501,32	
		XIа	31646,03	5430,90	23228,62	2055,71	2986,51	
		XIб	31646,03	5430,90	23228,62	2055,71	2986,51	
		XIв	31750,49	5430,90	23364,52	2055,71	2955,07	
		XIг	31614,59	5430,90	23228,62	2055,71	2955,07	
08-03-484-13	45 т	VIIIа	33433,79	5008,99	25996,76	2134,25	2428,04	439
		VIIIб	33410,67	5008,99	26135,34	2134,25	2266,34	
		VIIIв	33799,13	5008,99	26553,09	2134,25	2237,05	
		VIIIг	33799,13	5008,99	26553,09	2134,25	2237,05	
		VIIIе	33520,53	5008,99	26274,49	2134,25	2237,05	
		VIIIд	33991,93	5008,99	26716,60	2134,25	2266,34	
		IXа	33058,88	5008,99	25881,64	2134,25	2168,25	
		IXб	33282,63	5008,99	26160,27	2134,25	2113,37	
		IXв	33893,84	5008,99	26716,60	2134,25	2168,25	
		IXг	34853,09	5663,10	27008,66	2411,60	2181,33	
		IXд	34210,59	5224,10	26813,94	2226,70	2172,55	
		IXе	33893,84	5008,99	26716,60	2134,25	2168,25	
		Xа	34561,66	5224,10	26813,94	2226,70	2523,62	
		Xб	34296,47	5224,10	26813,94	2226,70	2258,43	
		Xв	35417,20	5663,10	27286,43	2411,60	2467,67	
		Xг	34774,69	5224,10	27091,70	2226,70	2458,89	
		XIа	35744,81	5663,10	27122,92	2411,60	2958,79	
		XIб	35744,81	5663,10	27122,92	2411,60	2958,79	
		XIв	35875,18	5663,10	27286,43	2411,60	2925,65	
		XIг	35711,67	5663,10	27122,92	2411,60	2925,65	
08-03-484-14	55 т	VIIIа	40424,52	6229,86	31742,20	2609,35	2452,46	546
		VIIIб	40429,68	6229,86	31909,06	2609,35	2290,76	
		VIIIв	40903,45	6229,86	32412,12	2609,35	2261,47	
		VIIIг	40903,45	6229,86	32412,12	2609,35	2261,47	
		VIIIе	40567,96	6229,86	32076,63	2609,35	2261,47	
		VIIIд	41130,49	6229,86	32609,87	2609,35	2290,76	
		IXа	40026,97	6229,86	31604,44	2609,35	2192,67	
		IXб	40307,60	6229,86	31939,95	2609,35	2137,79	
		IXв	41032,40	6229,86	32609,87	2609,35	2192,67	
		IXг	42216,19	7043,40	32963,85	2948,23	2208,94	
		IXд	41423,27	6497,40	32727,85	2722,31	2198,02	
		IXе	41032,40	6229,86	32609,87	2609,35	2192,67	
		Xа	41774,34	6497,40	32727,85	2722,31	2549,09	
		Xб	41509,15	6497,40	32727,85	2722,31	2283,90	
		Xв	42836,99	7043,40	33298,31	2948,23	2495,28	
		Xг	42044,07	6497,40	33062,31	2722,31	2484,36	
		XIа	43130,36	7043,40	33100,56	2948,23	2986,40	
		XIб	43130,36	7043,40	33100,56	2948,23	2986,40	
		XIв	43294,97	7043,40	33298,31	2948,23	2953,26	
		XIг	43097,22	7043,40	33100,56	2948,23	2953,26	
08-03-484-15	85 т	VIIIа	56900,32	8751,47	46208,45	3796,61	1940,40	767
		VIIIб	57124,58	8751,47	46457,58	3796,61	1915,53	
		VIIIв	57869,62	8751,47	47208,31	3796,61	1909,84	
		VIIIг	57869,62	8751,47	47208,31	3796,61	1909,84	
		VIIIе	57368,96	8751,47	46707,65	3796,61	1909,84	
		VIIIд	58182,97	8751,47	47515,97	3796,61	1915,53	
		IXа	56585,67	8751,47	46015,40	3796,61	1818,80	
		IXб	56999,44	8751,47	46516,11	3796,61	1731,86	
		IXв	58086,24	8751,47	47515,97	3796,61	1818,80	
		IXг	59764,17	9894,30	48028,21	4292,95	1841,66	

## ОЕРЖМ-2001. Часть 8. «Электротехнические установки»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXд	58640,31	9127,30	47686,69	3961,27	1826,32	
		IXе	58086,24	8751,47	47515,97	3796,61	1818,80	
		Xа	58773,60	9127,30	47686,69	3961,27	1959,61	
		Xб	58754,82	9127,30	47686,69	3961,27	1940,83	
		Xв	60635,47	9894,30	48527,44	4292,95	2213,73	
		Xг	59511,62	9127,30	48185,93	3961,27	2198,39	
		XIа	60344,76	9894,30	48219,78	4292,95	2230,68	
		XIб	60344,76	9894,30	48219,78	4292,95	2230,68	
		XIв	60650,93	9894,30	48527,44	4292,95	2229,19	
		XIг	60343,27	9894,30	48219,78	4292,95	2229,19	
08-03-484-16	100 т	VIIIа	67510,10	9983,75	54695,56	4489,53	2830,79	875
		VIIIб	67780,13	9983,75	55000,56	4489,53	2795,82	
		VIIIв	68690,65	9983,75	55919,21	4489,53	2787,69	
		VIIIг	68690,65	9983,75	55919,21	4489,53	2787,69	
		VIIIе	68078,00	9983,75	55306,56	4489,53	2787,69	
		VIIIд	69088,46	9983,75	56308,89	4489,53	2795,82	
		IXа	67107,52	9983,75	54472,55	4489,53	2651,22	
		IXб	67589,58	9983,75	55085,24	4489,53	2520,59	
		IXв	68943,86	9983,75	56308,89	4489,53	2651,22	
		IXг	70879,55	11287,50	56914,76	5074,76	2677,29	
		IXд	69583,11	10412,50	56510,82	4684,61	2659,79	
		IXе	68943,86	9983,75	56308,89	4489,53	2651,22	
		Xа	69778,79	10412,50	56510,82	4684,61	2855,47	
		Xб	69754,83	10412,50	56510,82	4684,61	2831,51	
		Xв	72048,44	11287,50	57525,79	5074,76	3235,15	
		Xг	70752,00	10412,50	57121,85	4684,61	3217,65	
		XIа	71676,29	11287,50	57136,11	5074,76	3252,68	
		XIб	71676,29	11287,50	57136,11	5074,76	3252,68	
XIв	72064,27	11287,50	57525,79	5074,76	3250,98			
XIг	71674,59	11287,50	57136,11	5074,76	3250,98			
08-03-484-17	120 т	VIIIа	76848,09	11524,10	62462,40	5130,67	2861,59	1010
		VIIIб	77156,11	11524,10	62805,39	5130,67	2826,62	
		VIIIв	78181,23	11524,10	63838,64	5130,67	2818,49	
		VIIIг	78181,23	11524,10	63838,64	5130,67	2818,49	
		VIIIе	77492,15	11524,10	63149,56	5130,67	2818,49	
		VIIIд	78624,73	11524,10	64274,01	5130,67	2826,62	
		IXа	76414,77	11524,10	62208,65	5130,67	2682,02	
		IXб	76973,26	11524,10	62897,77	5130,67	2551,39	
		IXв	78480,13	11524,10	64274,01	5130,67	2682,02	
		IXг	80704,71	13029,00	64963,59	5802,24	2712,12	
		IXд	79214,76	12019,00	64503,84	5353,47	2691,92	
		IXе	78480,13	11524,10	64274,01	5130,67	2682,02	
		Xа	79410,44	12019,00	64503,84	5353,47	2887,60	
		Xб	79386,48	12019,00	64503,84	5353,47	2863,64	
		Xв	81949,77	13029,00	65650,79	5802,24	3269,98	
		Xг	80459,82	12019,00	65191,04	5353,47	3249,78	
		XIа	81531,93	13029,00	65215,42	5802,24	3287,51	
		XIб	81531,93	13029,00	65215,42	5802,24	3287,51	
XIв	81965,60	13029,00	65650,79	5802,24	3285,81			
XIг	81530,23	13029,00	65215,42	5802,24	3285,81			
08-03-484-18	140 т	VIIIа	89076,07	13338,29	71973,56	5914,43	3764,22	1169
		VIIIб	89425,64	13338,29	72368,12	5914,43	3719,23	
		VIIIв	90603,69	13338,29	73556,73	5914,43	3708,67	
		VIIIг	90603,69	13338,29	73556,73	5914,43	3708,67	
		VIIIе	89811,01	13338,29	72764,05	5914,43	3708,67	
		VIIIд	91118,24	13338,29	74060,72	5914,43	3719,23	
		IXа	88549,71	13338,29	71684,82	5914,43	3526,60	
		IXб	89168,22	13338,29	72477,55	5914,43	3352,38	
		IXв	90925,61	13338,29	74060,72	5914,43	3526,60	
		IXг	93494,16	15080,10	74852,63	6688,59	3561,43	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXд	91773,82	13911,10	74324,67	6171,26	3538,05	
		IXе	90925,61	13338,29	74060,72	5914,43	3526,60	
		Xа	92032,08	13911,10	74324,67	6171,26	3796,31	
		Xб	92002,84	13911,10	74324,67	6171,26	3767,07	
		Xв	95028,59	15080,10	75643,16	6688,59	4305,33	
		Xг	93308,24	13911,10	75115,19	6171,26	4281,95	
		XIа	94542,63	15080,10	75139,17	6688,59	4323,36	
		XIб	94542,63	15080,10	75139,17	6688,59	4323,36	
		XIв	95044,71	15080,10	75643,16	6688,59	4321,45	
		XIг	94540,72	15080,10	75139,17	6688,59	4321,45	
08-03-484-19	170 т	VIIIа	106730,37	15654,52	87265,31	7173,78	3810,54	1372
		VIIIб	107171,99	15654,52	87751,92	7173,78	3765,55	
		VIIIв	108626,94	15654,52	89217,43	7173,78	3754,99	
		VIIIг	108626,94	15654,52	89217,43	7173,78	3754,99	
		VIIIе	107649,59	15654,52	88240,08	7173,78	3754,99	
		VIIIд	109275,20	15654,52	89855,13	7173,78	3765,55	
		IXа	106153,06	15654,52	86925,62	7173,78	3572,92	
		IXб	106956,23	15654,52	87903,01	7173,78	3398,70	
		IXв	109082,57	15654,52	89855,13	7173,78	3572,92	
		IXг	112123,54	17698,80	90810,93	8108,91	3613,81	
		IXд	110086,87	16326,80	90173,70	7485,49	3586,37	
		IXе	109082,57	15654,52	89855,13	7173,78	3572,92	
		Xа	110345,13	16326,80	90173,70	7485,49	3844,63	
		Xб	110315,89	16326,80	90173,70	7485,49	3815,39	
		Xв	113842,25	17698,80	91785,74	8108,91	4357,71	
		Xг	111805,58	16326,80	91148,51	7485,49	4330,27	
		XIа	113222,57	17698,80	91148,03	8108,91	4375,74	
		XIб	113222,57	17698,80	91148,03	8108,91	4375,74	
		XIв	113858,37	17698,80	91785,74	8108,91	4373,83	
		XIг	113220,66	17698,80	91148,03	8108,91	4373,83	
08-03-484-20	200 т	VIIIа	122500,68	18176,13	99597,24	8183,40	4727,31	1593
		VIIIб	122996,45	18176,13	100148,03	8183,40	4672,29	
		VIIIв	124642,48	18176,13	101807,03	8183,40	4659,32	
		VIIIг	124642,48	18176,13	101807,03	8183,40	4659,32	
		VIIIе	123536,09	18176,13	100700,64	8183,40	4659,32	
		VIIIд	125369,90	18176,13	102521,48	8183,40	4672,29	
		IXа	121813,03	18176,13	99205,25	8183,40	4431,65	
		IXб	122701,65	18176,13	100311,69	8183,40	4213,83	
		IXв	125129,26	18176,13	102521,48	8183,40	4431,65	
		IXг	128642,58	20549,70	103613,76	9255,21	4479,12	
		IXд	126289,50	18956,70	102885,54	8538,98	4447,26	
		IXе	125129,26	18176,13	102521,48	8183,40	4431,65	
		Xа	126610,34	18956,70	102885,54	8538,98	4768,10	
		Xб	126575,82	18956,70	102885,54	8538,98	4733,58	
		Xв	130675,94	20549,70	104717,20	9255,21	5409,04	
		Xг	128322,86	18956,70	103988,98	8538,98	5377,18	
		XIа	129980,03	20549,70	104002,75	9255,21	5427,58	
		XIб	129980,03	20549,70	104002,75	9255,21	5427,58	
		XIв	130692,36	20549,70	104717,20	9255,21	5425,46	
		XIг	129977,91	20549,70	104002,75	9255,21	5425,46	
08-03-484-21	250 т	VIIIа	155542,94	22420,65	127437,70	10468,64	5684,59	1965
		VIIIб	156200,14	22420,65	128160,96	10468,64	5618,53	
		VIIIв	158362,23	22420,65	130338,63	10468,64	5602,95	
		VIIIг	158362,23	22420,65	130338,63	10468,64	5602,95	
		VIIIе	156909,93	22420,65	128886,33	10468,64	5602,95	
		VIIIд	159343,76	22420,65	131304,58	10468,64	5618,53	
		IXа	154701,80	22420,65	126951,30	10468,64	5329,85	
		IXб	155892,71	22420,65	128403,65	10468,64	5068,41	
		IXв	159055,08	22420,65	131304,58	10468,64	5329,85	
		IXг	163434,84	25348,50	132697,93	11834,96	5388,41	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXд	160501,60	23383,50	131768,99	10924,08	5349,11	
		IXе	159055,08	22420,65	131304,58	10468,64	5329,85	
		Xa	160886,49	23383,50	131768,99	10924,08	5734,00	
		Xб	160845,13	23383,50	131768,99	10924,08	5692,64	
		Xв	165999,30	25348,50	134146,62	11834,96	6504,18	
		Xг	163066,06	23383,50	133217,68	10924,08	6464,88	
		XIa	165055,63	25348,50	133180,66	11834,96	6526,47	
		XIб	165055,63	25348,50	133180,66	11834,96	6526,47	
		XIв	166019,04	25348,50	134146,62	11834,96	6523,92	
		XIг	165053,08	25348,50	133180,66	11834,96	6523,92	
08-03-484-22	300 т	VIIIa	181241,09	26528,25	148073,09	12160,01	6639,75	2325
		VIIIб	181993,54	26528,25	148902,57	12160,01	6562,72	
		VIIIв	184473,33	26528,25	151400,53	12160,01	6544,55	
		VIIIг	184473,33	26528,25	151400,53	12160,01	6544,55	
		VIIIе	182807,43	26528,25	149734,63	12160,01	6544,55	
		VIIIд	185585,00	26528,25	152494,03	12160,01	6562,72	
		IXa	180254,71	26528,25	147500,62	12160,01	6225,84	
		IXб	181615,72	26528,25	149166,59	12160,01	5920,88	
		IXв	185248,12	26528,25	152494,03	12160,01	6225,84	
		IXг	190404,00	29992,50	154116,38	13746,10	6295,12	
		IXд	186950,89	27667,50	153034,77	12688,70	6248,62	
		IXе	185248,12	26528,25	152494,03	12160,01	6225,84	
		Xa	187400,03	27667,50	153034,77	12688,70	6697,76	
		Xб	187351,73	27667,50	153034,77	12688,70	6649,46	
		Xв	193367,47	29992,50	155778,00	13746,10	7596,97	
		Xг	189914,35	27667,50	154696,38	12688,70	7550,47	
		XIa	192299,94	29992,50	154684,50	13746,10	7622,94	
		XIб	192299,94	29992,50	154684,50	13746,10	7622,94	
		XIв	193390,47	29992,50	155778,00	13746,10	7619,97	
		XIг	192296,97	29992,50	154684,50	13746,10	7619,97	
08-03-484-23	350 т	VIIIa	205742,19	29666,00	168885,83	13877,95	7190,36	2600
		VIIIб	206619,70	29666,00	169841,41	13877,95	7112,29	
		VIIIв	209479,22	29666,00	172718,63	13877,95	7094,59	
		VIIIг	209479,22	29666,00	172718,63	13877,95	7094,59	
		VIIIе	207560,39	29666,00	170799,80	13877,95	7094,59	
		VIIIд	210775,61	29666,00	173997,32	13877,95	7112,29	
		IXa	204651,38	29666,00	168245,63	13877,95	6739,75	
		IXб	206250,12	29666,00	170164,52	13877,95	6419,60	
		IXв	210403,07	29666,00	173997,32	13877,95	6739,75	
		IXг	216197,18	33540,00	175839,95	15689,24	6817,23	
		IXд	212316,72	30940,00	174611,49	14481,71	6765,23	
		IXе	210403,07	29666,00	173997,32	13877,95	6739,75	
		Xa	212813,93	30940,00	174611,49	14481,71	7262,44	
		Xб	212753,46	30940,00	174611,49	14481,71	7201,97	
		Xв	219523,48	33540,00	177753,99	15689,24	8229,49	
		Xг	215643,02	30940,00	176525,53	14481,71	8177,49	
		XIa	218270,81	33540,00	176475,30	15689,24	8255,51	
		XIб	218270,81	33540,00	176475,30	15689,24	8255,51	
		XIв	219546,10	33540,00	177753,99	15689,24	8252,11	
		XIг	218267,41	33540,00	176475,30	15689,24	8252,11	
<b>Подготовка электрической машины переменного тока с короткозамкнутым ротором, со стоячковыми подшипниками, с горизонтальным валом, поступающей в разобранном виде, к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети, масса до</b>								
08-03-484-24	5 т	VIIIa	178,05	53,28	3,28	0,16	121,49	4,67
		VIIIб	187,64	53,28	3,31	0,16	131,05	
		VIIIв	188,01	53,28	3,42	0,16	131,31	
		VIIIг	188,05	53,28	3,42	0,16	131,35	
		VIIIе	187,98	53,28	3,35	0,16	131,35	
		VIIIд	187,79	53,28	3,43	0,16	131,08	
		IXa	187,58	53,28	3,21	0,16	131,09	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXб	181,77	53,28	3,28	0,16	125,21	
		IXв	187,58	53,28	3,43	0,16	130,87	
		IXг	194,96	60,24	3,50	0,18	131,22	
		IXд	190,16	55,57	3,46	0,16	131,13	
		IXе	187,80	53,28	3,43	0,16	131,09	
		Xа	188,84	55,57	3,46	0,16	129,81	
		Xб	188,00	55,57	3,46	0,16	128,97	
		Xв	189,80	60,24	3,58	0,18	125,98	
		Xг	184,99	55,57	3,53	0,16	125,89	
		XIа	195,80	60,24	3,57	0,18	131,99	
		XIб	195,59	60,24	3,57	0,18	131,78	
		XIв	195,40	60,24	3,58	0,18	131,58	
		XIг	195,39	60,24	3,57	0,18	131,58	
08-03-484-25	10 т	VIIIа	206,97	67,66	5,71	0,31	133,60	5,93
		VIIIб	219,57	67,66	5,78	0,31	146,13	
		VIIIв	220,12	67,66	6,00	0,31	146,46	
		VIIIг	220,15	67,66	6,00	0,31	146,49	
		VIIIе	220,00	67,66	5,85	0,31	146,49	
		VIIIд	219,83	67,66	6,01	0,31	146,16	
		IXа	219,28	67,66	5,58	0,31	146,04	
		IXб	211,97	67,66	5,73	0,31	138,58	
		IXв	219,49	67,66	6,01	0,31	145,82	
		IXг	228,87	76,50	6,15	0,35	146,22	
		IXд	222,72	70,57	6,05	0,32	146,10	
		IXе	219,71	67,66	6,01	0,31	146,04	
		Xа	220,90	70,57	6,05	0,32	144,28	
		Xб	219,89	70,57	6,05	0,32	143,27	
		Xв	222,09	76,50	6,29	0,35	139,30	
		Xг	215,95	70,57	6,20	0,32	139,18	
		XIа	229,61	76,50	6,28	0,35	146,83	
		XIб	229,40	76,50	6,28	0,35	146,62	
		XIв	229,21	76,50	6,29	0,35	146,42	
XIг	229,20	76,50	6,28	0,35	146,42			
08-03-484-26	20 т	VIIIа	316,45	80,44	5,90	0,31	230,11	7,05
		VIIIб	333,59	80,44	5,97	0,31	247,18	
		VIIIв	334,20	80,44	6,19	0,31	247,57	
		VIIIг	334,26	80,44	6,19	0,31	247,63	
		VIIIе	334,11	80,44	6,04	0,31	247,63	
		VIIIд	333,88	80,44	6,20	0,31	247,24	
		IXа	333,64	80,44	5,78	0,31	247,42	
		IXб	323,27	80,44	5,92	0,31	236,91	
		IXв	333,64	80,44	6,20	0,31	247,00	
		IXг	344,92	90,95	6,34	0,35	247,63	
		IXд	337,64	83,90	6,25	0,32	247,49	
		IXе	334,06	80,44	6,20	0,31	247,42	
		Xа	335,29	83,90	6,25	0,32	245,14	
		Xб	333,79	83,90	6,25	0,32	243,64	
		Xв	335,42	90,95	6,48	0,35	237,99	
		Xг	328,14	83,90	6,39	0,32	237,85	
		XIа	346,49	90,95	6,47	0,35	249,07	
		XIб	346,06	90,95	6,47	0,35	248,64	
		XIв	345,73	90,95	6,48	0,35	248,30	
XIг	345,72	90,95	6,47	0,35	248,30			
08-03-484-27	30 т	VIIIа	365,56	107,14	5,99	0,31	252,43	9,39
		VIIIб	388,34	107,14	6,06	0,31	275,14	
		VIIIв	388,95	107,14	6,28	0,31	275,53	
		VIIIг	389,01	107,14	6,28	0,31	275,59	
		VIIIе	388,86	107,14	6,13	0,31	275,59	
		VIIIд	388,63	107,14	6,29	0,31	275,20	
		IXа	388,38	107,14	5,87	0,31	275,37	



1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXб	374,47	107,14	6,01	0,31	261,32	
		IXв	388,37	107,14	6,29	0,31	274,94	
		IXг	403,21	121,13	6,43	0,35	275,65	
		IXд	393,54	111,74	6,34	0,32	275,46	
		IXе	388,80	107,14	6,29	0,31	275,37	
		Ха	389,89	111,74	6,34	0,32	271,81	
		Хб	388,28	111,74	6,34	0,32	270,20	
		Хв	390,19	121,13	6,57	0,35	262,49	
		Хг	380,52	111,74	6,48	0,32	262,30	
		XIa	404,03	121,13	6,56	0,35	276,34	
		XIб	403,60	121,13	6,56	0,35	275,91	
		XIв	403,27	121,13	6,57	0,35	275,57	
		XIг	403,26	121,13	6,56	0,35	275,57	
08-03-484-28	55 т	VIIIa	394,58	120,95	8,40	0,47	265,23	10,60
		VIIIб	420,71	120,95	8,50	0,47	291,26	
		VIIIв	421,41	120,95	8,81	0,47	291,65	
		VIIIг	421,47	120,95	8,81	0,47	291,71	
		VIIIе	421,26	120,95	8,60	0,47	291,71	
		VIIIд	421,10	120,95	8,83	0,47	291,32	
		IXa	420,63	120,95	8,21	0,47	291,47	
		IXб	404,77	120,95	8,42	0,47	275,40	
		IXв	420,82	120,95	8,83	0,47	291,04	
		IXг	437,56	136,74	9,04	0,53	291,78	
		IXд	426,61	126,14	8,90	0,49	291,57	
		IXе	421,25	120,95	8,83	0,47	291,47	
		Ха	422,22	126,14	8,90	0,49	287,18	
		Хб	420,61	126,14	8,90	0,49	285,57	
		Хв	422,63	136,74	9,25	0,53	276,64	
		Хг	411,68	126,14	9,11	0,49	276,43	
		XIa	438,02	136,74	9,23	0,53	292,05	
		XIб	437,59	136,74	9,23	0,53	291,62	
		XIв	437,27	136,74	9,25	0,53	291,28	
		XIг	437,25	136,74	9,23	0,53	291,28	
<b>Подготовка электрической машины переменного тока с фазным ротором или возбудителем на валу или машины постоянного тока, со стояковыми подшипниками, с горизонтальным валом, поступающей в разобранном виде, к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети, масса до</b>								
08-03-484-29	5 т	VIIIa	410,22	108,51	3,59	0,16	298,12	9,51
		VIIIб	422,08	108,51	3,63	0,16	309,94	
		VIIIв	422,81	108,51	3,74	0,16	310,56	
		VIIIг	422,90	108,51	3,74	0,16	310,65	
		VIIIе	422,82	108,51	3,66	0,16	310,65	
		VIIIд	422,29	108,51	3,75	0,16	310,03	
		IXa	422,20	108,51	3,53	0,16	310,16	
		IXб	414,55	108,51	3,60	0,16	302,44	
		IXв	421,77	108,51	3,75	0,16	309,51	
		IXг	436,94	122,68	3,82	0,18	310,44	
		IXд	427,19	113,17	3,77	0,16	310,25	
		IXе	422,42	108,51	3,75	0,16	310,16	
		Ха	426,88	113,17	3,77	0,16	309,94	
		Хб	424,91	113,17	3,77	0,16	307,97	
		Хв	431,68	122,68	3,89	0,18	305,11	
		Хг	421,94	113,17	3,85	0,16	304,92	
		XIa	440,78	122,68	3,88	0,18	314,22	
		XIб	440,14	122,68	3,88	0,18	313,58	
		XIв	439,65	122,68	3,89	0,18	313,08	
		XIг	439,64	122,68	3,88	0,18	313,08	
08-03-484-30	10 т	VIIIa	432,02	120,95	3,62	0,16	307,45	10,60
		VIIIб	446,28	120,95	3,66	0,16	321,67	
		VIIIв	447,01	120,95	3,77	0,16	322,29	
		VIIIг	447,10	120,95	3,77	0,16	322,38	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIe	447,03	120,95	3,70	0,16	322,38	
		VIIIд	446,51	120,95	3,79	0,16	321,77	
		IXa	446,39	120,95	3,56	0,16	321,88	
		IXб	437,28	120,95	3,64	0,16	312,69	
		IXв	445,97	120,95	3,79	0,16	321,23	
		IXг	462,79	136,74	3,86	0,18	322,19	
		IXд	451,93	126,14	3,81	0,16	321,98	
		IXе	446,62	120,95	3,79	0,16	321,88	
		Xa	451,09	126,14	3,81	0,16	321,14	
		Xб	449,11	126,14	3,81	0,16	319,16	
		Xв	456,10	136,74	3,93	0,18	315,43	
		Xг	445,24	126,14	3,88	0,16	315,22	
		XIa	466,32	136,74	3,91	0,18	325,67	
		XIб	465,67	136,74	3,91	0,18	325,02	
		XIв	465,19	136,74	3,93	0,18	324,52	
		XIг	465,17	136,74	3,91	0,18	324,52	
08-03-484-31	20 т	VIIIa	507,36	149,47	6,17	0,31	351,72	13,10
		VIIIб	526,10	149,47	6,24	0,31	370,39	
		VIIIв	526,93	149,47	6,45	0,31	371,01	
		VIIIг	527,03	149,47	6,45	0,31	371,11	
		VIIIe	526,89	149,47	6,31	0,31	371,11	
		VIIIд	526,44	149,47	6,48	0,31	370,49	
		IXa	526,22	149,47	6,05	0,31	370,70	
		IXб	514,24	149,47	6,19	0,31	358,58	
		IXв	525,94	149,47	6,48	0,31	369,99	
		IXг	546,69	168,99	6,61	0,35	371,09	
		IXд	533,24	155,89	6,52	0,32	370,83	
		IXе	526,65	149,47	6,48	0,31	370,70	
		Xa	531,52	155,89	6,52	0,32	369,11	
		Xб	529,48	155,89	6,52	0,32	367,07	
		Xв	537,50	168,99	6,76	0,35	361,75	
		Xг	524,04	155,89	6,66	0,32	361,49	
		XIa	550,12	168,99	6,74	0,35	374,39	
XIб	549,40	168,99	6,74	0,35	373,67			
XIв	548,87	168,99	6,76	0,35	373,12			
XIг	548,85	168,99	6,74	0,35	373,12			
08-03-484-32	25 т	VIIIa	587,77	155,18	8,58	0,47	424,01	13,60
		VIIIб	620,04	155,18	8,68	0,47	456,18	
		VIIIв	623,14	155,18	8,99	0,47	458,97	
		VIIIг	623,24	155,18	8,99	0,47	459,07	
		VIIIe	623,03	155,18	8,78	0,47	459,07	
		VIIIд	620,48	155,18	9,02	0,47	456,28	
		IXa	614,81	155,18	8,39	0,47	451,24	
		IXб	603,77	155,18	8,60	0,47	439,99	
		IXв	614,72	155,18	9,02	0,47	450,52	
		IXг	636,32	175,44	9,23	0,53	451,65	
		IXд	622,31	161,84	9,09	0,49	451,38	
		IXе	615,44	155,18	9,02	0,47	451,24	
		Xa	624,63	161,84	9,09	0,49	453,70	
		Xб	615,15	161,84	9,09	0,49	444,22	
		Xв	623,29	175,44	9,43	0,53	438,42	
		Xг	609,28	161,84	9,29	0,49	438,15	
		XIa	647,15	175,44	9,41	0,53	462,30	
XIб	646,44	175,44	9,41	0,53	461,59			
XIв	645,91	175,44	9,43	0,53	461,04			
XIг	645,89	175,44	9,41	0,53	461,04			
08-03-484-33	45 т	VIIIa	641,40	190,55	8,59	0,47	442,26	16,70
		VIIIб	676,99	190,55	8,69	0,47	477,75	
		VIIIв	680,09	190,55	9,00	0,47	480,54	
		VIIIг	680,19	190,55	9,00	0,47	480,64	

## ОЕРЖМ-2001. Часть 8. «Электротехнические установки»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIe	679,98	190,55	8,79	0,47	480,64	
		VIIIд	677,43	190,55	9,03	0,47	477,85	
		IXa	671,96	190,55	8,40	0,47	473,01	
		IXб	657,85	190,55	8,61	0,47	458,69	
		IXв	671,88	190,55	9,03	0,47	472,30	
		IXг	698,18	215,43	9,24	0,53	473,51	
		IXд	681,00	198,73	9,10	0,49	473,17	
		IXе	672,59	190,55	9,03	0,47	473,01	
		Xa	682,20	198,73	9,10	0,49	474,37	
		Xб	671,56	198,73	9,10	0,49	463,73	
		Xв	681,61	215,43	9,45	0,53	456,73	
		Xг	664,43	198,73	9,31	0,49	456,39	
		XIa	708,27	215,43	9,42	0,53	483,42	
		XIб	707,55	215,43	9,42	0,53	482,70	
		XIв	707,03	215,43	9,45	0,53	482,15	
XIг	707,00	215,43	9,42	0,53	482,15			
08-03-484-34	70 т	VIIIa	784,38	217,93	15,85	0,93	550,60	19,10
		VIIIб	845,59	217,93	16,06	0,93	611,60	
		VIIIв	849,82	217,93	16,67	0,93	615,22	
		VIIIг	849,92	217,93	16,67	0,93	615,32	
		VIIIe	849,51	217,93	16,26	0,93	615,32	
		VIIIд	846,34	217,93	16,71	0,93	611,70	
		IXa	838,45	217,93	15,48	0,93	605,04	
		IXб	811,64	217,93	15,89	0,93	577,82	
		IXв	838,97	217,93	16,71	0,93	604,33	
		IXг	869,13	246,39	17,13	1,05	605,61	
		IXд	849,37	227,29	16,85	0,97	605,23	
		IXе	839,68	217,93	16,71	0,93	605,04	
		Xa	847,15	227,29	16,85	0,97	603,01	
		Xб	833,03	227,29	16,85	0,97	588,89	
		Xв	837,98	246,39	17,54	1,05	574,05	
Xг	818,22	227,29	17,26	0,97	573,67			
XIa	879,23	246,39	17,50	1,05	615,34			
XIб	878,52	246,39	17,50	1,05	614,63			
XIв	878,01	246,39	17,54	1,05	614,08			
XIг	877,97	246,39	17,50	1,05	614,08			
08-03-484-35	100 т	VIIIa	849,28	272,70	15,85	0,93	560,73	23,90
		VIIIб	910,48	272,70	16,06	0,93	621,72	
		VIIIв	914,72	272,70	16,67	0,93	625,35	
		VIIIг	914,82	272,70	16,67	0,93	625,45	
		VIIIe	914,41	272,70	16,26	0,93	625,45	
		VIIIд	911,24	272,70	16,71	0,93	621,83	
		IXa	903,76	272,70	15,48	0,93	615,58	
		IXб	875,03	272,70	15,89	0,93	586,44	
		IXв	904,27	272,70	16,71	0,93	614,86	
		IXг	941,74	308,31	17,13	1,05	616,30	
		IXд	917,08	284,41	16,85	0,97	615,82	
		IXе	904,99	272,70	16,71	0,93	615,58	
		Xa	914,16	284,41	16,85	0,97	612,90	
		Xб	897,94	284,41	16,85	0,97	596,68	
		Xв	907,75	308,31	17,54	1,05	581,90	
Xг	883,09	284,41	17,26	0,97	581,42			
XIa	951,24	308,31	17,50	1,05	625,43			
XIб	950,52	308,31	17,50	1,05	624,71			
XIв	950,01	308,31	17,54	1,05	624,16			
XIг	949,97	308,31	17,50	1,05	624,16			
08-03-484-36	170 т	VIIIa	908,31	341,16	22,68	1,40	544,47	29,90
		VIIIб	1000,67	341,16	22,99	1,40	636,52	
		VIIIв	1005,83	341,16	23,91	1,40	640,76	
		VIIIг	1005,88	341,16	23,91	1,40	640,81	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIe	1005,26	341,16	23,29	1,40	640,81	
		VIIIд	1001,69	341,16	23,95	1,40	636,58	
		IXa	990,98	341,16	22,11	1,40	627,71	
		IXб	948,70	341,16	22,72	1,40	584,82	
		IXв	992,46	341,16	23,95	1,40	627,35	
		IXг	1038,88	385,71	24,57	1,58	628,60	
		IXд	1007,97	355,81	24,15	1,46	628,01	
		IXе	992,82	341,16	23,95	1,40	627,71	
		Xa	1000,12	355,81	24,15	1,46	620,16	
		Xб	983,46	355,81	24,15	1,46	603,50	
		Xв	989,38	385,71	25,19	1,58	578,48	
		Xг	958,47	355,81	24,77	1,46	577,89	
		XIa	1045,84	385,71	25,15	1,58	634,98	
		XIб	1045,48	385,71	25,15	1,58	634,62	
		XIв	1045,22	385,71	25,19	1,58	634,32	
		XIг	1045,18	385,71	25,15	1,58	634,32	
08-03-484-37	200 т	VIIIa	1077,88	395,93	27,57	1,71	654,38	34,70
		VIIIб	1191,86	395,93	27,94	1,71	767,99	
		VIIIв	1197,80	395,93	29,06	1,71	772,81	
		VIIIг	1197,86	395,93	29,06	1,71	772,87	
		VIIIe	1197,11	395,93	28,31	1,71	772,87	
		VIIIд	1193,10	395,93	29,11	1,71	768,06	
		IXa	1180,55	395,93	26,86	1,71	757,76	
		IXб	1128,37	395,93	27,61	1,71	704,83	
		IXв	1182,38	395,93	29,11	1,71	757,34	
		IXг	1236,30	447,63	29,88	1,93	758,79	
		IXд	1200,39	412,93	29,36	1,78	758,10	
		IXе	1182,80	395,93	29,11	1,71	757,76	
		Xa	1189,92	412,93	29,36	1,78	747,63	
		Xб	1172,58	412,93	29,36	1,78	730,29	
		Xв	1176,72	447,63	30,62	1,93	698,47	
		Xг	1140,82	412,93	30,11	1,78	697,78	
		XIa	1243,55	447,63	30,58	1,93	765,34	
		XIб	1243,12	447,63	30,58	1,93	764,91	
		XIв	1242,81	447,63	30,62	1,93	764,56	
		XIг	1242,77	447,63	30,58	1,93	764,56	
08-03-484-38	250 т	VIIIa	1277,52	463,25	32,38	2,02	781,89	40,60
		VIIIб	1421,01	463,25	32,82	2,02	924,94	
		VIIIв	1428,82	463,25	34,14	2,02	931,43	
		VIIIг	1428,88	463,25	34,14	2,02	931,49	
		VIIIe	1428,00	463,25	33,26	2,02	931,49	
		VIIIд	1422,44	463,25	34,19	2,02	925,00	
		IXa	1405,62	463,25	31,54	2,02	910,83	
		IXб	1342,61	463,25	32,43	2,02	846,93	
		IXв	1407,84	463,25	34,19	2,02	910,40	
		IXг	1470,88	523,74	35,10	2,28	912,04	
		IXд	1428,86	483,14	34,49	2,11	911,23	
		IXе	1408,27	463,25	34,19	2,02	910,83	
		Xa	1417,01	483,14	34,49	2,11	899,38	
		Xб	1394,54	483,14	34,49	2,11	876,91	
		Xв	1397,27	523,74	35,98	2,28	837,55	
		Xг	1355,25	483,14	35,37	2,11	836,74	
		XIa	1481,19	523,74	35,93	2,28	921,52	
		XIб	1480,76	523,74	35,93	2,28	921,09	
		XIв	1480,46	523,74	35,98	2,28	920,74	
		XIг	1480,41	523,74	35,93	2,28	920,74	
08-03-484-39	300 т	VIIIa	1361,37	545,40	32,43	2,02	783,54	47,80
		VIIIб	1504,86	545,40	32,87	2,02	926,59	
		VIIIв	1512,68	545,40	34,20	2,02	933,08	
		VIIIг	1512,74	545,40	34,20	2,02	933,14	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIe	1511,85	545,40	33,31	2,02	933,14	
		VIIIд	1506,30	545,40	34,25	2,02	926,65	
		IXa	1489,48	545,40	31,60	2,02	912,48	
		IXб	1426,46	545,40	32,48	2,02	848,58	
		IXв	1491,70	545,40	34,25	2,02	912,05	
		IXг	1565,68	616,62	35,16	2,28	913,90	
		IXд	1516,32	568,82	34,55	2,11	912,95	
		IXе	1492,13	545,40	34,25	2,02	912,48	
		Xa	1504,47	568,82	34,55	2,11	901,10	
		Xб	1482,00	568,82	34,55	2,11	878,63	
		Xв	1492,07	616,62	36,04	2,28	839,41	
		Xг	1442,71	568,82	35,43	2,11	838,46	
		XIa	1575,98	616,62	35,98	2,28	923,38	
		XIб	1575,55	616,62	35,98	2,28	922,95	
		XIв	1575,26	616,62	36,04	2,28	922,60	
		XIг	1575,20	616,62	35,98	2,28	922,60	
08-03-484-40	350 т	VIIIa	1445,16	627,55	32,43	2,02	785,18	55
		VIIIб	1588,65	627,55	32,87	2,02	928,23	
		VIIIв	1596,47	627,55	34,20	2,02	934,72	
		VIIIг	1596,53	627,55	34,20	2,02	934,78	
		VIIIe	1595,64	627,55	33,31	2,02	934,78	
		VIIIд	1590,09	627,55	34,25	2,02	928,29	
		IXa	1573,27	627,55	31,60	2,02	914,12	
		IXб	1510,25	627,55	32,48	2,02	850,22	
		IXв	1575,49	627,55	34,25	2,02	913,69	
		IXг	1660,42	709,50	35,16	2,28	915,76	
		IXд	1603,71	654,50	34,55	2,11	914,66	
		IXе	1575,92	627,55	34,25	2,02	914,12	
		Xa	1591,86	654,50	34,55	2,11	902,81	
		Xб	1569,39	654,50	34,55	2,11	880,34	
		Xв	1586,81	709,50	36,04	2,28	841,27	
		Xг	1530,10	654,50	35,43	2,11	840,17	
XIa	1670,72	709,50	35,98	2,28	925,24			
XIб	1670,29	709,50	35,98	2,28	924,81			
XIв	1670,00	709,50	36,04	2,28	924,46			
XIг	1669,94	709,50	35,98	2,28	924,46			

**Таблица 08-03-485. Электрические машины с вертикальным валом, поступающие в разобранном виде**

Измеритель: 1 шт.

**Установка электрической машины переменного тока с короткозамкнутым ротором, с вертикальным валом, поступающей в разобранном виде, масса до**

08-03-485-01	5 т	VIIIa	13706,73	4746,56	8399,66	658,84	560,51	416
		VIIIб	13704,39	4746,56	8447,86	658,84	509,97	
		VIIIв	13848,29	4746,56	8593,56	658,84	508,17	
		VIIIг	13848,29	4746,56	8593,56	658,84	508,17	
		VIIIe	13751,09	4746,56	8496,36	658,84	508,17	
		VIIIд	13854,67	4746,56	8598,14	658,84	509,97	
		IXa	13549,41	4746,56	8306,94	658,84	495,91	
		IXб	13643,83	4746,56	8404,24	658,84	493,03	
		IXв	13840,61	4746,56	8598,14	658,84	495,91	
		IXг	14605,69	5366,40	8730,98	744,83	508,31	
		IXд	14092,75	4950,40	8642,36	687,50	499,99	
		IXе	13840,61	4746,56	8598,14	658,84	495,91	
		Xa	14188,10	4950,40	8642,36	687,50	595,34	
		Xб	14099,57	4950,40	8642,36	687,50	506,81	
		Xв	14731,57	5366,40	8827,78	744,83	537,39	
		Xг	14218,62	4950,40	8739,15	687,50	529,07	
XIa	14888,09	5366,40	8823,20	744,83	698,49			
XIб	14888,09	5366,40	8823,20	744,83	698,49			
XIв	14882,05	5366,40	8827,78	744,83	687,87			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
08-03-485-02	10 т	XIг	14877,47	5366,40	8823,20	744,83	687,87	564
		VIIIa	19048,17	6435,24	11635,89	910,10	977,04	
		VIIIб	19045,45	6435,24	11704,23	910,10	905,98	
		VIIIв	19249,16	6435,24	11910,81	910,10	903,11	
		VIIIг	19249,16	6435,24	11910,81	910,10	903,11	
		VIIIе	19111,35	6435,24	11773,00	910,10	903,11	
		VIIIд	19258,52	6435,24	11917,30	910,10	905,98	
		IXa	18814,63	6435,24	11504,44	910,10	874,95	
		IXб	18937,70	6435,24	11642,38	910,10	860,08	
		IXв	19227,49	6435,24	11917,30	910,10	874,95	
		IXг	20271,22	7275,60	12103,86	1028,39	891,76	
		IXд	19571,47	6711,60	11979,39	949,16	880,48	
		IXе	19227,49	6435,24	11917,30	910,10	874,95	
		Xa	19716,42	6711,60	11979,39	949,16	1025,43	
		Xб	19595,02	6711,60	11979,39	949,16	904,03	
		Xв	20494,49	7275,60	12241,11	1028,39	977,78	
		Xг	19794,74	6711,60	12116,64	949,16	966,50	
		XIa	20706,50	7275,60	12234,62	1028,39	1196,28	
		XIб	20706,50	7275,60	12234,62	1028,39	1196,28	
		XIв	20698,55	7275,60	12241,11	1028,39	1181,84	
XIг	20692,06	7275,60	12234,62	1028,39	1181,84			
08-03-485-03	20 т	VIIIa	29264,35	9128,00	18232,23	1495,40	1904,12	800
		VIIIб	29232,48	9128,00	18328,48	1495,40	1776,00	
		VIIIв	29518,27	9128,00	18618,68	1495,40	1771,59	
		VIIIг	29518,27	9128,00	18618,68	1495,40	1771,59	
		VIIIе	29324,73	9128,00	18425,14	1495,40	1771,59	
		VIIIд	29632,05	9128,00	18728,05	1495,40	1776,00	
		IXa	28985,18	9128,00	18148,04	1495,40	1709,14	
		IXб	29141,12	9128,00	18341,60	1495,40	1671,52	
		IXв	29565,19	9128,00	18728,05	1495,40	1709,14	
		IXг	30987,89	10320,00	18934,91	1690,53	1732,98	
		IXд	30033,97	9520,00	18796,99	1560,14	1716,98	
		IXе	29565,19	9128,00	18728,05	1495,40	1709,14	
		Xa	30306,08	9520,00	18796,99	1560,14	1989,09	
		Xб	30090,10	9520,00	18796,99	1560,14	1773,11	
		Xв	31380,78	10320,00	19127,85	1690,53	1932,93	
		Xг	30426,86	9520,00	18989,93	1560,14	1916,93	
		XIa	31656,84	10320,00	19018,47	1690,53	2318,37	
		XIб	31656,84	10320,00	19018,47	1690,53	2318,37	
		XIв	31740,73	10320,00	19127,85	1690,53	2292,88	
		XIг	31631,35	10320,00	19018,47	1690,53	2292,88	
08-03-485-04	30 т	VIIIa	33001,20	10303,23	20023,16	1641,99	2674,81	903
		VIIIб	32932,65	10303,23	20126,43	1641,99	2502,99	
		VIIIв	33241,92	10303,23	20437,92	1641,99	2500,77	
		VIIIг	33241,92	10303,23	20437,92	1641,99	2500,77	
		VIIIе	33034,18	10303,23	20230,18	1641,99	2500,77	
		VIIIд	33356,03	10303,23	20549,81	1641,99	2502,99	
		IXa	32635,26	10303,23	19927,29	1641,99	2404,74	
		IXб	32783,54	10303,23	20135,06	1641,99	2345,25	
		IXв	33257,78	10303,23	20549,81	1641,99	2404,74	
		IXг	34858,85	11648,70	20778,50	1857,00	2431,65	
		IXд	33785,31	10745,70	20626,02	1714,00	2413,59	
		IXе	33257,78	10303,23	20549,81	1641,99	2404,74	
		Xa	34159,56	10745,70	20626,02	1714,00	2787,84	
		Xб	33871,49	10745,70	20626,02	1714,00	2499,77	
		Xв	35371,70	11648,70	20985,55	1857,00	2737,45	
		Xг	34298,17	10745,70	20833,08	1714,00	2719,39	
		XIa	35768,35	11648,70	20873,66	1857,00	3245,99	
		XIб	35768,35	11648,70	20873,66	1857,00	3245,99	
		XIв	35846,68	11648,70	20985,55	1857,00	3212,43	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIг	35734,79	11648,70	20873,66	1857,00	3212,43	
<b>Установка электрической машины переменного тока с возбудителем на валу или постоянного тока, с вертикальным валом, поступающей в разобранном виде, масса до</b>								
08-03-485-05	5 т	VIIa	17219,53	6298,32	10329,66	821,61	591,55	552
		VIIб	17221,31	6298,32	10381,98	821,61	541,01	
		VIIв	17377,91	6298,32	10540,38	821,61	539,21	
		VIIг	17377,91	6298,32	10540,38	821,61	539,21	
		VIIе	17272,25	6298,32	10434,72	821,61	539,21	
		VIIд	17384,67	6298,32	10545,34	821,61	541,01	
		IXa	17054,15	6298,32	10228,88	821,61	526,95	
		IXб	17157,01	6298,32	10334,62	821,61	524,07	
		IXв	17370,61	6298,32	10545,34	821,61	526,95	
		IXг	18361,76	7120,80	10697,56	929,02	543,40	
		IXд	17697,18	6568,80	10596,02	857,25	532,36	
		IXе	17370,61	6298,32	10545,34	821,61	526,95	
		Xa	17792,53	6568,80	10596,02	857,25	627,71	
		Xб	17704,00	6568,80	10596,02	857,25	539,18	
		Xв	18496,00	7120,80	10802,72	929,02	572,48	
		Xг	17831,41	6568,80	10701,17	857,25	561,44	
		XIa	18652,13	7120,80	10797,75	929,02	733,58	
		XIб	18652,13	7120,80	10797,75	929,02	733,58	
		XIв	18646,48	7120,80	10802,72	929,02	722,96	
		XIг	18641,51	7120,80	10797,75	929,02	722,96	
08-03-485-06	10 т	VIIa	24202,72	8671,60	14509,35	1150,11	1021,77	760
		VIIб	24207,69	8671,60	14585,38	1150,11	950,71	
		VIIв	24434,89	8671,60	14815,45	1150,11	947,84	
		VIIг	24434,89	8671,60	14815,45	1150,11	947,84	
		VIIе	24281,42	8671,60	14661,98	1150,11	947,84	
		VIIд	24444,97	8671,60	14822,66	1150,11	950,71	
		IXa	23954,25	8671,60	14362,97	1150,11	919,68	
		IXб	24092,98	8671,60	14516,57	1150,11	904,81	
		IXв	24413,94	8671,60	14822,66	1150,11	919,68	
		IXг	25786,87	9804,00	15040,54	1299,85	942,33	
		IXд	24866,33	9044,00	14895,20	1200,02	927,13	
		IXе	24413,94	8671,60	14822,66	1150,11	919,68	
		Xa	25011,28	9044,00	14895,20	1200,02	1072,08	
		Xб	24889,88	9044,00	14895,20	1200,02	950,68	
		Xв	26025,66	9804,00	15193,31	1299,85	1028,35	
		Xг	25105,11	9044,00	15047,96	1200,02	1013,15	
		XIa	26236,94	9804,00	15186,09	1299,85	1246,85	
		XIб	26236,94	9804,00	15186,09	1299,85	1246,85	
		XIв	26229,72	9804,00	15193,31	1299,85	1232,41	
		XIг	26222,50	9804,00	15186,09	1299,85	1232,41	
08-03-485-07	15 т	VIIa	31767,50	11101,93	18927,01	1493,48	1738,56	973
		VIIб	31755,57	11101,93	19030,07	1493,48	1623,57	
		VIIв	32063,59	11101,93	19341,80	1493,48	1619,86	
		VIIг	32063,59	11101,93	19341,80	1493,48	1619,86	
		VIIе	31855,64	11101,93	19133,85	1493,48	1619,86	
		VIIд	32077,08	11101,93	19351,58	1493,48	1623,57	
		IXa	31395,81	11101,93	18728,64	1493,48	1565,24	
		IXб	31571,81	11101,93	18936,79	1493,48	1533,09	
		IXв	32018,75	11101,93	19351,58	1493,48	1565,24	
		IXг	33787,96	12551,70	19642,03	1688,16	1594,23	
		IXд	32601,74	11578,70	19448,27	1558,37	1574,77	
		IXе	32018,75	11101,93	19351,58	1493,48	1565,24	
		Xa	32844,41	11578,70	19448,27	1558,37	1817,44	
		Xб	32650,03	11578,70	19448,27	1558,37	1623,06	
		Xв	34167,82	12551,70	19849,07	1688,16	1767,05	
		Xг	32981,59	11578,70	19655,30	1558,37	1747,59	
		XIa	34505,08	12551,70	19839,28	1688,16	2114,10	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIб	34505,08	12551,70	19839,28	1688,16	2114,10	
		XIв	34491,93	12551,70	19849,07	1688,16	2091,16	
		XIг	34482,14	12551,70	19839,28	1688,16	2091,16	
08-03-485-08	30 т	VIIIa	40903,68	13737,64	24422,54	2010,06	2743,50	1204
		VIIIб	40846,89	13737,64	24537,57	2010,06	2571,68	
		VIIIв	41192,12	13737,64	24885,02	2010,06	2569,46	
		VIIIг	41192,12	13737,64	24885,02	2010,06	2569,46	
		VIIIе	40960,41	13737,64	24653,31	2010,06	2569,46	
		VIIIд	41307,35	13737,64	24998,03	2010,06	2571,68	
		IXa	40514,87	13737,64	24303,80	2010,06	2473,43	
		IXб	40687,12	13737,64	24535,54	2010,06	2413,94	
		IXв	41209,10	13737,64	24998,03	2010,06	2473,43	
		IXг	43315,58	15531,60	25274,67	2272,14	2509,31	
		IXд	41903,05	14327,60	25090,22	2097,83	2485,23	
		IXе	41209,10	13737,64	24998,03	2010,06	2473,43	
		Xa	42277,30	14327,60	25090,22	2097,83	2859,48	
		Xб	41989,23	14327,60	25090,22	2097,83	2571,41	
		Xв	43852,18	15531,60	25505,47	2272,14	2815,11	
		Xг	42439,66	14327,60	25321,03	2097,83	2791,03	
		XIa	44247,72	15531,60	25392,47	2272,14	3323,65	
		XIб	44247,72	15531,60	25392,47	2272,14	3323,65	
		XIв	44327,16	15531,60	25505,47	2272,14	3290,09	
		XIг	44214,16	15531,60	25392,47	2272,14	3290,09	
08-03-485-09	85 т	VIIIa	94934,46	17731,14	75083,33	6219,66	2119,99	1554
		VIIIб	95230,80	17731,14	75404,54	6219,66	2095,12	
		VIIIв	96196,52	17731,14	76375,95	6219,66	2089,43	
		VIIIг	96196,52	17731,14	76375,95	6219,66	2089,43	
		VIIIе	95548,75	17731,14	75728,18	6219,66	2089,43	
		VIIIд	96516,67	17731,14	76690,41	6219,66	2095,12	
		IXa	94479,53	17731,14	74750,00	6219,66	1998,39	
		IXб	95040,37	17731,14	75397,78	6219,66	1911,45	
		IXв	96419,94	17731,14	76690,41	6219,66	1998,39	
		IXг	99600,43	20046,60	77509,13	7028,10	2044,70	
		IXд	97469,53	18492,60	76963,31	6490,41	2013,62	
		IXе	96419,94	17731,14	76690,41	6219,66	1998,39	
		Xa	97602,82	18492,60	76963,31	6490,41	2146,91	
		Xб	97584,04	18492,60	76963,31	6490,41	2128,13	
		Xв	100617,38	20046,60	78154,01	7028,10	2416,77	
		Xг	98486,47	18492,60	77608,18	6490,41	2385,69	
		XIa	100319,87	20046,60	77839,55	7028,10	2433,72	
		XIб	100319,87	20046,60	77839,55	7028,10	2433,72	
		XIв	100632,84	20046,60	78154,01	7028,10	2432,23	
		XIг	100318,38	20046,60	77839,55	7028,10	2432,23	
08-03-485-10	100 т	VIIIa	113832,56	25010,72	85690,22	7090,59	3131,62	2192
		VIIIб	114179,71	25010,72	86072,30	7090,59	3096,69	
		VIIIв	115326,20	25010,72	87226,91	7090,59	3088,57	
		VIIIг	115326,20	25010,72	87226,91	7090,59	3088,57	
		VIIIе	114556,25	25010,72	86456,96	7090,59	3088,57	
		VIIIд	115731,27	25010,72	87623,86	7090,59	3096,69	
		IXa	113279,93	25010,72	85317,20	7090,59	2952,01	
		IXб	113919,32	25010,72	86087,17	7090,59	2821,43	
		IXв	115586,59	25010,72	87623,86	7090,59	2952,01	
		IXг	119852,37	28276,80	88558,23	8013,94	3017,34	
		IXд	116993,60	26084,80	87935,30	7399,82	2973,50	
		IXе	115586,59	25010,72	87623,86	7090,59	2952,01	
		Xa	117189,38	26084,80	87935,30	7399,82	3169,28	
		Xб	117165,37	26084,80	87935,30	7399,82	3145,27	
		Xв	121177,11	28276,80	89324,99	8013,94	3575,32	
		Xг	118318,34	26084,80	88702,06	7399,82	3531,48	
XIa	120797,66	28276,80	88928,05	8013,94	3592,81			



1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIб	120797,66	28276,80	88928,05	8013,94	3592,81	
		XIв	121192,90	28276,80	89324,99	8013,94	3591,11	
		XIг	120795,96	28276,80	88928,05	8013,94	3591,11	
<b>Подготовка электрической машины переменного тока с короткозамкнутым ротором, с вертикальным валом, поступающей в разобранном виде, к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети, масса до</b>								
08-03-485-11	5 т	VIIIa	861,50	104,40	39,40	2,48	717,70	9,15
		VIIIб	1029,12	104,40	39,94	2,48	884,78	
		VIIIв	1031,01	104,40	41,56	2,48	885,05	
		VIIIг	1031,04	104,40	41,56	2,48	885,08	
		VIIIе	1029,96	104,40	40,48	2,48	885,08	
		VIIIд	1030,83	104,40	41,62	2,48	884,81	
		IXa	1026,58	104,40	38,37	2,48	883,81	
		IXб	925,67	104,40	39,45	2,48	781,82	
		IXв	1029,62	104,40	41,62	2,48	883,60	
		IXг	1044,86	118,04	42,74	2,81	884,08	
		IXд	1034,78	108,89	41,99	2,59	883,90	
		IXе	1029,83	104,40	41,62	2,48	883,81	
		Xa	998,34	108,89	41,99	2,59	847,46	
		Xб	997,51	108,89	41,99	2,59	846,63	
		Xв	946,94	118,04	43,82	2,81	785,08	
		Xг	936,87	108,89	43,08	2,59	784,90	
		XIa	1026,63	118,04	43,76	2,81	864,83	
		XIб	1026,42	118,04	43,76	2,81	864,62	
		XIв	1026,28	118,04	43,82	2,81	864,42	
		XIг	1026,22	118,04	43,76	2,81	864,42	
08-03-485-12	10 т	VIIIa	1998,52	105,09	111,52	7,14	1781,91	9,21
		VIIIб	2449,34	105,09	113,06	7,14	2231,19	
		VIIIв	2454,27	105,09	117,72	7,14	2231,46	
		VIIIг	2454,30	105,09	117,72	7,14	2231,49	
		VIIIе	2451,19	105,09	114,61	7,14	2231,49	
		VIIIд	2454,18	105,09	117,87	7,14	2231,22	
		IXa	2442,17	105,09	108,56	7,14	2228,52	
		IXб	2171,59	105,09	111,67	7,14	1954,83	
		IXв	2451,27	105,09	117,87	7,14	2228,31	
		IXг	2468,70	118,81	121,09	8,07	2228,80	
		IXд	2457,15	109,60	118,94	7,45	2228,61	
		IXе	2451,48	105,09	117,87	7,14	2228,52	
		Xa	2357,81	109,60	118,94	7,45	2129,27	
		Xб	2356,98	109,60	118,94	7,45	2128,44	
		Xв	2204,50	118,81	124,19	8,07	1961,50	
		Xг	2192,95	109,60	122,04	7,45	1961,31	
		XIa	2416,69	118,81	124,03	8,07	2173,85	
		XIб	2416,48	118,81	124,03	8,07	2173,64	
		XIв	2416,44	118,81	124,19	8,07	2173,44	
		XIг	2416,28	118,81	124,03	8,07	2173,44	
08-03-485-13	15 т	VIIIa	2223,11	130,07	121,14	7,77	1971,90	11,40
		VIIIб	2724,02	130,07	122,82	7,77	2471,13	
		VIIIв	2729,43	130,07	127,89	7,77	2471,47	
		VIIIг	2729,46	130,07	127,89	7,77	2471,50	
		VIIIе	2726,08	130,07	124,51	7,77	2471,50	
		VIIIд	2729,28	130,07	128,05	7,77	2471,16	
		IXa	2716,07	130,07	117,93	7,77	2468,07	
		IXб	2415,49	130,07	121,31	7,77	2164,11	
		IXв	2725,98	130,07	128,05	7,77	2467,86	
		IXг	2747,01	147,06	131,54	8,78	2468,41	
		IXд	2733,05	135,66	129,21	8,10	2468,18	
		IXе	2726,19	130,07	128,05	7,77	2468,07	
		Xa	2622,70	135,66	129,21	8,10	2357,83	
		Xб	2621,58	135,66	129,21	8,10	2356,71	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XВ	2453,23	147,06	134,91	8,78	2171,26	
		XГ	2439,27	135,66	132,58	8,10	2171,03	
		XIа	2689,13	147,06	134,75	8,78	2407,32	
		XIб	2688,92	147,06	134,75	8,78	2407,11	
		XIв	2688,89	147,06	134,91	8,78	2406,92	
		XIг	2688,73	147,06	134,75	8,78	2406,92	
08-03-485-14	30 т	VIIIа	2746,06	170,01	145,40	9,32	2430,65	14,90
		VIIIб	3347,44	170,01	147,42	9,32	3030,01	
		VIIIв	3353,92	170,01	153,49	9,32	3030,42	
		VIIIг	3353,98	170,01	153,49	9,32	3030,48	
		VIIIе	3349,93	170,01	149,44	9,32	3030,48	
		VIIIд	3353,77	170,01	153,69	9,32	3030,07	
		IXа	3338,22	170,01	141,55	9,32	3026,66	
		IXб	2976,81	170,01	145,60	9,32	2661,20	
		IXв	3349,94	170,01	153,69	9,32	3026,24	
		IXг	3377,19	192,21	157,88	10,53	3027,10	
		IXд	3359,21	177,31	155,09	9,72	3026,81	
		IXе	3350,36	170,01	153,69	9,32	3026,66	
		Xа	3227,00	177,31	155,09	9,72	2894,60	
		Xб	3225,40	177,31	155,09	9,72	2893,00	
		Xв	3024,53	192,21	161,93	10,53	2670,39	
		Xг	3006,54	177,31	159,13	9,72	2670,10	
		XIа	3308,56	192,21	161,72	10,53	2954,63	
		XIб	3308,14	192,21	161,72	10,53	2954,21	
		XIв	3308,01	192,21	161,93	10,53	2953,87	
		XIг	3307,80	192,21	161,72	10,53	2953,87	
<b>Подготовка электрической машины переменного тока с возбудителем на валу или постоянного тока, с вертикальным валом, поступающей в разобранном виде, к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети, масса до</b>								
08-03-485-15	5 т	VIIIа	966,05	117,52	41,95	2,64	806,58	10,30
		VIIIб	1134,39	117,52	42,52	2,64	974,35	
		VIIIв	1136,56	117,52	44,25	2,64	974,79	
		VIIIг	1136,63	117,52	44,25	2,64	974,86	
		VIIIе	1135,47	117,52	43,09	2,64	974,86	
		VIIIд	1136,24	117,52	44,31	2,64	974,41	
		IXа	1132,08	117,52	40,85	2,64	973,71	
		IXб	1030,14	117,52	42,01	2,64	870,61	
		IXв	1135,12	117,52	44,31	2,64	973,29	
		IXг	1152,39	132,87	45,50	2,98	974,02	
		IXд	1141,09	122,57	44,71	2,75	973,81	
		IXе	1135,54	117,52	44,31	2,64	973,71	
		Xа	1104,98	122,57	44,71	2,75	937,70	
		Xб	1103,14	122,57	44,71	2,75	935,86	
		Xв	1053,89	132,87	46,65	2,98	874,37	
		Xг	1042,59	122,57	45,86	2,75	874,16	
		XIа	1135,56	132,87	46,58	2,98	956,11	
		XIб	1135,13	132,87	46,58	2,98	955,68	
		XIв	1134,85	132,87	46,65	2,98	955,33	
		XIг	1134,78	132,87	46,58	2,98	955,33	
08-03-485-16	10 т	VIIIа	2196,65	157,46	111,75	7,14	1927,44	13,80
		VIIIб	2648,42	157,46	113,30	7,14	2377,66	
		VIIIв	2653,53	157,46	117,96	7,14	2378,11	
		VIIIг	2653,62	157,46	117,96	7,14	2378,20	
		VIIIе	2650,51	157,46	114,85	7,14	2378,20	
		VIIIд	2653,31	157,46	118,11	7,14	2377,74	
		IXа	2641,90	157,46	108,80	7,14	2375,64	
		IXб	2369,37	157,46	111,91	7,14	2100,00	
		IXв	2650,64	157,46	118,11	7,14	2375,07	
		IXг	2675,40	178,02	121,33	8,07	2376,05	
		IXд	2659,17	164,22	119,18	7,45	2375,77	

## ОЕРЖМ-2001. Часть 8. «Электротехнические установки»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXе	2651,21	157,46	118,11	7,14	2375,64	
		Xа	2560,25	164,22	119,18	7,45	2276,85	
		Xб	2558,05	164,22	119,18	7,45	2274,65	
		Xв	2410,22	178,02	124,43	8,07	2107,77	
		Xг	2393,99	164,22	122,28	7,45	2107,49	
		XIа	2625,38	178,02	124,27	8,07	2323,09	
		XIб	2624,81	178,02	124,27	8,07	2322,52	
		XIв	2624,52	178,02	124,43	8,07	2322,07	
		XIг	2624,36	178,02	124,27	8,07	2322,07	
08-03-485-17	15 т	VIIIа	2461,91	170,01	121,56	7,77	2170,34	14,90
		VIIIб	2963,87	170,01	123,24	7,77	2670,62	
		VIIIв	2969,39	170,01	128,30	7,77	2671,08	
		VIIIг	2969,49	170,01	128,30	7,77	2671,18	
		VIIIе	2966,11	170,01	124,92	7,77	2671,18	
		VIIIд	2969,20	170,01	128,47	7,77	2670,72	
		IXа	2956,93	170,01	118,35	7,77	2668,57	
		IXб	2653,74	170,01	121,73	7,77	2362,00	
		IXв	2966,33	170,01	128,47	7,77	2667,85	
		IXг	2993,18	192,21	131,96	8,78	2669,01	
		IXд	2975,66	177,31	129,63	8,10	2668,72	
		IXе	2967,05	170,01	128,47	7,77	2668,57	
		Xа	2865,80	177,31	129,63	8,10	2558,86	
		Xб	2863,48	177,31	129,63	8,10	2556,54	
		Xв	2698,57	192,21	135,34	8,78	2371,02	
		Xг	2681,05	177,31	133,01	8,10	2370,73	
XIа	2937,85	192,21	135,16	8,78	2610,48			
XIб	2937,13	192,21	135,16	8,78	2609,76			
XIв	2936,76	192,21	135,34	8,78	2609,21			
XIг	2936,58	192,21	135,16	8,78	2609,21			
08-03-485-18	30 т	VIIIа	4752,10	233,91	256,35	16,46	4261,84	20,50
		VIIIб	5809,49	233,91	259,91	16,46	5315,67	
		VIIIв	5822,73	233,91	270,63	16,46	5318,19	
		VIIIг	5822,83	233,91	270,63	16,46	5318,29	
		VIIIе	5815,68	233,91	263,48	16,46	5318,29	
		VIIIд	5820,67	233,91	270,99	16,46	5315,77	
		IXа	5788,23	233,91	249,54	16,46	5304,78	
		IXб	5164,17	233,91	256,70	16,46	4673,56	
		IXв	5808,97	233,91	270,99	16,46	5304,07	
		IXг	5848,22	264,45	278,38	18,60	5305,39	
		IXд	5822,38	243,95	273,45	17,17	5304,98	
		IXе	5809,68	233,91	270,99	16,46	5304,78	
		Xа	5596,98	243,95	273,45	17,17	5079,58	
		Xб	5591,83	243,95	273,45	17,17	5074,43	
		Xв	5236,56	264,45	285,52	18,60	4686,59	
		Xг	5210,72	243,95	280,59	17,17	4686,18	
XIа	5735,99	264,45	285,17	18,60	5186,37			
XIб	5735,27	264,45	285,17	18,60	5185,65			
XIв	5735,07	264,45	285,52	18,60	5185,10			
XIг	5734,72	264,45	285,17	18,60	5185,10			
08-03-485-19	40 т	VIIIа	7233,58	248,74	405,37	26,09	6579,47	21,80
		VIIIб	8907,56	248,74	411,02	26,09	8247,80	
		VIIIв	8927,17	248,74	428,00	26,09	8250,43	
		VIIIг	8927,27	248,74	428,00	26,09	8250,53	
		VIIIе	8915,94	248,74	416,67	26,09	8250,53	
		VIIIд	8925,19	248,74	428,55	26,09	8247,90	
		IXа	8876,23	248,74	394,58	26,09	8232,91	
		IXб	7883,13	248,74	405,93	26,09	7228,46	
		IXв	8909,48	248,74	428,55	26,09	8232,19	
		IXг	8955,06	281,22	440,28	29,48	8233,56	
IXд	8925,00	259,42	432,45	27,22	8233,13			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXе	8910,20	248,74	428,55	26,09	8232,91	
		Xа	8563,06	259,42	432,45	27,22	7871,19	
		Xб	8557,78	259,42	432,45	27,22	7865,91	
		Xв	7981,62	281,22	451,59	29,48	7248,81	
		Xг	7951,56	259,42	443,76	27,22	7248,38	
		XIа	8769,57	281,22	451,04	29,48	8037,31	
		XIб	8768,86	281,22	451,04	29,48	8036,60	
		XIв	8768,85	281,22	451,59	29,48	8036,04	
		XIг	8768,30	281,22	451,04	29,48	8036,04	
08-03-485-20	85 т	VIIIа	12456,17	300,08	724,45	46,75	11431,64	26,30
		VIIIб	15463,35	300,08	734,56	46,75	14428,71	
		VIIIв	15496,89	300,08	764,97	46,75	14431,84	
		VIIIг	15496,93	300,08	764,97	46,75	14431,88	
		VIIIе	15476,64	300,08	744,68	46,75	14431,88	
		VIIIд	15494,77	300,08	765,94	46,75	14428,75	
		IXа	15408,76	300,08	705,09	46,75	14403,59	
		IXб	13620,48	300,08	725,42	46,75	12594,98	
		IXв	15469,33	300,08	765,94	46,75	14403,31	
		IXг	15530,60	339,27	786,95	52,83	14404,38	
		IXд	15489,75	312,97	772,93	48,76	14403,85	
		IXе	15469,61	300,08	765,94	46,75	14403,59	
		Xа	14832,94	312,97	772,93	48,76	13747,04	
		Xб	14826,95	312,97	772,93	48,76	13741,05	
		Xв	13775,24	339,27	807,22	52,83	12628,75	
		Xг	13734,38	312,97	793,19	48,76	12628,22	
		XIа	15185,71	339,27	806,25	52,83	14040,19	
		XIб	15185,42	339,27	806,25	52,83	14039,90	
		XIв	15186,15	339,27	807,22	52,83	14039,66	
XIг	15185,18	339,27	806,25	52,83	14039,66			
08-03-485-21	100 т	VIIIа	13892,10	338,88	806,25	52,03	12746,97	29,70
		VIIIб	17234,18	338,88	817,50	52,03	16077,80	
		VIIIв	17271,70	338,88	851,35	52,03	16081,47	
		VIIIг	17271,76	338,88	851,35	52,03	16081,53	
		VIIIе	17249,17	338,88	828,76	52,03	16081,53	
		VIIIд	17269,18	338,88	852,43	52,03	16077,87	
		IXа	17173,12	338,88	784,71	52,03	16049,53	
		IXб	15186,47	338,88	807,33	52,03	14040,26	
		IXв	17240,42	338,88	852,43	52,03	16049,11	
		IXг	17309,35	383,13	875,81	58,79	16050,41	
		IXд	17263,45	353,43	860,20	54,27	16049,82	
		IXе	17240,84	338,88	852,43	52,03	16049,53	
		Xа	16534,44	353,43	860,20	54,27	15320,81	
		Xб	16527,24	353,43	860,20	54,27	15313,61	
		Xв	15359,38	383,13	898,37	58,79	14077,88	
		Xг	15313,47	353,43	882,75	54,27	14077,29	
		XIа	16927,60	383,13	897,29	58,79	15647,18	
		XIб	16927,18	383,13	897,29	58,79	15646,76	
		XIв	16927,91	383,13	898,37	58,79	15646,41	
XIг	16926,83	383,13	897,29	58,79	15646,41			

**Таблица 08-03-486. Электрические машины двухъякорные, поступающие в разобранном виде**

Измеритель: 1 шт.

**Установка двухъякорной электрической машины постоянного тока, поступающей в разобранном виде, масса до**

08-03-486-01	15 т	VIIIа	15109,74	3423,00	11094,68	922,27	592,06	300
		VIIIб	15126,73	3423,00	11127,23	922,27	576,50	
		VIIIв	15240,17	3423,00	11226,55	922,27	590,62	
		VIIIг	15240,17	3423,00	11226,55	922,27	590,62	
		VIIIе	15173,95	3423,00	11160,33	922,27	590,62	
		VIIIд	15229,13	3423,00	11229,63	922,27	576,50	

## ОЕРЖМ-2001. Часть 8. «Электротехнические установки»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXа	15006,19	3423,00	11031,52	922,27	551,67	
		IXб	15051,65	3423,00	11097,75	922,27	530,90	
		IXв	15204,30	3423,00	11229,63	922,27	551,67	
		IXг	15785,79	3870,00	11355,18	1042,71	560,61	
		IXд	15396,08	3570,00	11271,47	962,42	554,61	
		IXе	15204,30	3423,00	11229,63	922,27	551,67	
		Xа	15451,06	3570,00	11271,47	962,42	609,59	
		Xб	15423,36	3570,00	11271,47	962,42	581,89	
		Xв	15950,09	3870,00	11420,84	1042,71	659,25	
		Xг	15560,38	3570,00	11337,13	962,42	653,25	
		XIа	15976,85	3870,00	11417,77	1042,71	689,08	
		XIб	15976,85	3870,00	11417,77	1042,71	689,08	
		XIв	15978,22	3870,00	11420,84	1042,71	687,38	
		XIг	15975,15	3870,00	11417,77	1042,71	687,38	
08-03-486-02	30 т	VIIIа	28042,57	4803,61	22229,27	1832,03	1009,69	421
		VIIIб	28125,17	4803,61	22335,15	1832,03	986,41	
		VIIIв	28469,10	4803,61	22654,83	1832,03	1010,66	
		VIIIг	28469,10	4803,61	22654,83	1832,03	1010,66	
		VIIIе	28255,91	4803,61	22441,64	1832,03	1010,66	
		VIIIд	28556,99	4803,61	22766,97	1832,03	986,41	
		IXа	27875,85	4803,61	22128,20	1832,03	944,04	
		IXб	28048,04	4803,61	22341,41	1832,03	903,02	
		IXв	28514,62	4803,61	22766,97	1832,03	944,04	
		IXг	29401,91	5430,90	23014,42	2071,19	956,59	
		IXд	28807,51	5009,90	22849,44	1912,13	948,17	
		IXе	28514,62	4803,61	22766,97	1832,03	944,04	
		Xа	28893,12	5009,90	22849,44	1912,13	1033,78	
		Xб	28856,85	5009,90	22849,44	1912,13	997,51	
		Xв	29792,93	5430,90	23226,81	2071,19	1135,22	
		Xг	29198,53	5009,90	23061,83	1912,13	1126,80	
		XIа	29714,77	5430,90	23114,68	2071,19	1169,19	
		XIб	29714,77	5430,90	23114,68	2071,19	1169,19	
		XIв	29825,20	5430,90	23226,81	2071,19	1167,49	
		XIг	29713,07	5430,90	23114,68	2071,19	1167,49	
08-03-486-03	50 т	VIIIа	40638,28	6766,13	32473,77	2675,14	1398,38	593
		VIIIб	40778,01	6766,13	32634,80	2675,14	1377,08	
		VIIIв	41259,20	6766,13	33120,65	2675,14	1372,42	
		VIIIг	41259,20	6766,13	33120,65	2675,14	1372,42	
		VIIIе	40935,19	6766,13	32796,64	2675,14	1372,42	
		VIIIд	41445,58	6766,13	33302,37	2675,14	1377,08	
		IXа	40406,25	6766,13	32331,45	2675,14	1308,67	
		IXб	40669,71	6766,13	32655,48	2675,14	1248,10	
		IXв	41377,17	6766,13	33302,37	2675,14	1308,67	
		IXг	42638,36	7649,70	33662,32	3023,35	1326,34	
		IXд	41793,52	7056,70	33422,34	2790,66	1314,48	
		IXе	41377,17	6766,13	33302,37	2675,14	1308,67	
		Xа	41893,66	7056,70	33422,34	2790,66	1414,62	
		Xб	41873,68	7056,70	33422,34	2790,66	1394,64	
		Xв	43221,91	7649,70	33985,22	3023,35	1586,99	
		Xг	42377,06	7056,70	33745,23	2790,66	1575,13	
		XIа	43065,06	7649,70	33803,50	3023,35	1611,86	
		XIб	43065,06	7649,70	33803,50	3023,35	1611,86	
		XIв	43244,87	7649,70	33985,22	3023,35	1609,95	
		XIг	43063,15	7649,70	33803,50	3023,35	1609,95	
08-03-486-04	75 т	VIIIа	57426,86	9264,92	46191,29	3802,55	1970,65	812
		VIIIб	57634,88	9264,92	46427,03	3802,55	1942,93	
		VIIIв	58339,64	9264,92	47137,98	3802,55	1936,74	
		VIIIг	58339,64	9264,92	47137,98	3802,55	1936,74	
		VIIIе	57865,52	9264,92	46663,86	3802,55	1936,74	
		VIIIд	58620,65	9264,92	47412,80	3802,55	1942,93	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXа	57102,56	9264,92	45991,95	3802,55	1845,69	
		IXб	57489,98	9264,92	46466,11	3802,55	1758,95	
		IXв	58523,41	9264,92	47412,80	3802,55	1845,69	
		IXг	60269,56	10474,80	47924,87	4298,12	1869,89	
		IXд	59099,92	9662,80	47583,47	3966,95	1853,65	
		IXе	58523,41	9264,92	47412,80	3802,55	1845,69	
		Xа	59238,21	9662,80	47583,47	3966,95	1991,94	
		Xб	59214,43	9662,80	47583,47	3966,95	1968,16	
		Xв	61114,36	10474,80	48397,46	4298,12	2242,10	
		Xг	59944,73	9662,80	48056,07	3966,95	2225,86	
		XIа	60866,01	10474,80	48122,64	4298,12	2268,57	
		XIб	60866,01	10474,80	48122,64	4298,12	2268,57	
		XIв	61138,71	10474,80	48397,46	4298,12	2266,45	
		XIг	60863,89	10474,80	48122,64	4298,12	2266,45	
08-03-486-05	100 т	VIIIа	75058,55	11718,07	60448,38	4975,34	2892,10	1027
		VIIIб	75338,00	11718,07	60766,59	4975,34	2853,34	
		VIIIв	76288,36	11718,07	61725,75	4975,34	2844,54	
		VIIIг	76288,36	11718,07	61725,75	4975,34	2844,54	
		VIIIе	75648,70	11718,07	61086,09	4975,34	2844,54	
		VIIIд	76688,09	11718,07	62116,68	4975,34	2853,34	
		IXа	74625,74	11718,07	60199,61	4975,34	2708,06	
		IXб	75135,08	11718,07	60839,30	4975,34	2577,71	
		IXв	76542,81	11718,07	62116,68	4975,34	2708,06	
		IXг	78768,73	13248,30	62781,76	5621,89	2738,67	
		IXд	77277,78	12221,30	62338,35	5190,86	2718,13	
		IXе	76542,81	11718,07	62116,68	4975,34	2708,06	
		Xа	77480,12	12221,30	62338,35	5190,86	2920,47	
		Xб	77449,50	12221,30	62338,35	5190,86	2889,85	
		Xв	79964,54	13248,30	63419,51	5621,89	3296,73	
		Xг	78473,59	12221,30	62976,10	5190,86	3276,19	
		XIа	79603,84	13248,30	63028,59	5621,89	3326,95	
		XIб	79603,84	13248,30	63028,59	5621,89	3326,95	
		XIв	79992,21	13248,30	63419,51	5621,89	3324,40	
		XIг	79601,29	13248,30	63028,59	5621,89	3324,40	
08-03-486-06	160 т	VIIIа	112724,84	17559,99	91282,91	7512,17	3881,94	1539
		VIIIб	113160,26	17559,99	91768,06	7512,17	3832,21	
		VIIIв	114611,03	17559,99	93230,22	7512,17	3820,82	
		VIIIг	114611,03	17559,99	93230,22	7512,17	3820,82	
		VIIIе	113635,93	17559,99	92255,12	7512,17	3820,82	
		VIIIд	115227,19	17559,99	93834,99	7512,17	3832,21	
		IXа	112111,26	17559,99	90912,53	7512,17	3638,74	
		IXб	112912,52	17559,99	91887,68	7512,17	3464,85	
		IXв	115033,72	17559,99	93834,99	7512,17	3638,74	
		IXг	118374,96	19853,10	94837,26	8488,99	3684,60	
		IXд	116136,97	18314,10	94169,05	7837,78	3653,82	
		IXе	115033,72	17559,99	93834,99	7512,17	3638,74	
		Xа	116403,55	18314,10	94169,05	7837,78	3920,40	
		Xб	116365,99	18314,10	94169,05	7837,78	3882,84	
		Xв	120091,34	19853,10	95809,51	8488,99	4428,73	
		Xг	117853,35	18314,10	95141,30	7837,78	4397,95	
		XIа	119520,47	19853,10	95204,74	8488,99	4462,63	
		XIб	119520,47	19853,10	95204,74	8488,99	4462,63	
		XIв	120122,27	19853,10	95809,51	8488,99	4459,66	
		XIг	119517,50	19853,10	95204,74	8488,99	4459,66	
08-03-486-07	200 т	VIIIа	136553,87	21473,62	109406,68	9021,48	5673,57	1882
		VIIIб	137048,69	21473,62	109973,63	9021,48	5601,44	
		VIIIв	138740,64	21473,62	111682,63	9021,48	5584,39	
		VIIIг	138740,64	21473,62	111682,63	9021,48	5584,39	
		VIIIе	137600,94	21473,62	110542,93	9021,48	5584,39	
		VIIIд	139473,66	21473,62	112398,60	9021,48	5601,44	

## ОЕРЖМ-2001. Часть 8. «Электротехнические установки»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXа	135773,41	21473,62	108982,93	9021,48	5316,86	
		IXб	136649,24	21473,62	110122,65	9021,48	5052,97	
		IXв	139189,08	21473,62	112398,60	9021,48	5316,86	
		IXг	143232,37	24277,80	113581,62	10199,41	5372,95	
		IXд	140524,04	22395,80	112792,93	9412,26	5335,31	
		IXе	139189,08	21473,62	112398,60	9021,48	5316,86	
		Xа	140909,61	22395,80	112792,93	9412,26	5720,88	
		Xб	140864,53	22395,80	112792,93	9412,26	5675,80	
		Xв	145477,34	24277,80	114717,88	10199,41	6481,66	
		Xг	142769,01	22395,80	113929,19	9412,26	6444,02	
		XIа	144798,44	24277,80	114001,92	10199,41	6518,72	
		XIб	144798,44	24277,80	114001,92	10199,41	6518,72	
		XIв	145511,00	24277,80	114717,88	10199,41	6515,32	
		XIг	144795,04	24277,80	114001,92	10199,41	6515,32	
08-03-486-08	250 т	VIIIа	171896,70	26459,79	137912,81	11346,42	7524,10	2319
		VIIIб	172541,29	26459,79	138647,38	11346,42	7434,12	
		VIIIв	174733,88	26459,79	140861,08	11346,42	7413,01	
		VIIIг	174733,88	26459,79	140861,08	11346,42	7413,01	
		VIIIе	173257,58	26459,79	139384,78	11346,42	7413,01	
		VIIIд	175678,65	26459,79	141784,74	11346,42	7434,12	
		IXа	170868,77	26459,79	137360,11	11346,42	7048,87	
		IXб	171996,68	26459,79	138836,47	11346,42	6700,42	
		IXв	175293,40	26459,79	141784,74	11346,42	7048,87	
		IXг	180327,95	29915,10	143294,88	12829,75	7117,97	
		IXд	176955,77	27596,10	142288,08	11845,55	7071,59	
		IXе	175293,40	26459,79	141784,74	11346,42	7048,87	
		Xа	177472,29	27596,10	142288,08	11845,55	7588,11	
		Xб	177413,81	27596,10	142288,08	11845,55	7529,63	
		Xв	183287,77	29915,10	144766,91	12829,75	8605,76	
		Xг	179915,59	27596,10	143760,11	11845,55	8559,38	
		XIа	182400,17	29915,10	143843,25	12829,75	8641,82	
		XIб	182400,17	29915,10	143843,25	12829,75	8641,82	
		XIв	183320,01	29915,10	144766,91	12829,75	8638,00	
		XIг	182396,35	29915,10	143843,25	12829,75	8638,00	
08-03-486-09	300 т	VIIIа	201726,88	31149,30	162959,69	13412,34	7617,89	2730
		VIIIб	202504,31	31149,30	163827,10	13412,34	7527,91	
		VIIIв	205097,18	31149,30	166441,08	13412,34	7506,80	
		VIIIг	205097,18	31149,30	166441,08	13412,34	7506,80	
		VIIIе	203353,94	31149,30	164697,84	13412,34	7506,80	
		VIIIд	206215,38	31149,30	167538,17	13412,34	7527,91	
		IXа	200605,44	31149,30	162313,48	13412,34	7142,66	
		IXб	202000,29	31149,30	164056,78	13412,34	6794,21	
		IXв	205830,13	31149,30	167538,17	13412,34	7142,66	
		IXг	211758,78	35217,00	169317,77	15165,75	7224,01	
		IXд	207787,74	32487,00	168131,33	14002,35	7169,41	
		IXе	205830,13	31149,30	167538,17	13412,34	7142,66	
		Xа	208304,26	32487,00	168131,33	14002,35	7685,93	
		Xб	208245,78	32487,00	168131,33	14002,35	7627,45	
		Xв	214984,78	35217,00	171055,98	15165,75	8711,80	
		Xг	211013,74	32487,00	169869,54	14002,35	8657,20	
		XIа	213923,75	35217,00	169958,89	15165,75	8747,86	
		XIб	213923,75	35217,00	169958,89	15165,75	8747,86	
		XIв	215017,02	35217,00	171055,98	15165,75	8744,04	
		XIг	213919,93	35217,00	169958,89	15165,75	8744,04	
08-03-486-10	400 т	VIIIа	265412,83	40767,93	215102,57	17709,62	9542,33	3573
		VIIIб	266452,29	40767,93	216252,13	17709,62	9432,23	
		VIIIв	269890,33	40767,93	219716,14	17709,62	9406,26	
		VIIIг	269890,33	40767,93	219716,14	17709,62	9406,26	
		VIIIе	267580,21	40767,93	217406,02	17709,62	9406,26	
		VIIIд	271380,39	40767,93	221180,23	17709,62	9432,23	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXа	263975,49	40767,93	214256,47	17709,62	8951,09	
		IXб	265849,95	40767,93	216566,66	17709,62	8515,36	
		IXв	270899,25	40767,93	221180,23	17709,62	8951,09	
		IXг	278675,36	46091,70	223526,10	20024,81	9057,56	
		IXд	273466,94	42518,70	221962,14	18477,69	8986,10	
		IXе	270899,25	40767,93	221180,23	17709,62	8951,09	
		Xа	274108,43	42518,70	221962,14	18477,69	9627,59	
		Xб	274039,49	42518,70	221962,14	18477,69	9558,65	
		Xв	282838,50	46091,70	225829,62	20024,81	10917,18	
		Xг	277630,08	42518,70	224265,66	18477,69	10845,72	
		XIа	281411,55	46091,70	224365,53	20024,81	10954,32	
		XIб	281411,55	46091,70	224365,53	20024,81	10954,32	
		XIв	282871,40	46091,70	225829,62	20024,81	10950,08	
		XIг	281407,31	46091,70	224365,53	20024,81	10950,08	
<b>Подготовка двухъякорной электрической машины постоянного тока, поступающей в разобранном виде, к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети, масса до</b>								
08-03-486-11	30 т	VIIIа	450,22	155,18	10,52	0,62	284,52	13,60
		VIIIб	492,31	155,18	10,66	0,62	326,47	
		VIIIв	493,37	155,18	11,07	0,62	327,12	
		VIIIг	493,41	155,18	11,07	0,62	327,16	
		VIIIе	493,14	155,18	10,80	0,62	327,16	
		VIIIд	492,78	155,18	11,09	0,62	326,51	
		IXа	491,41	155,18	10,26	0,62	325,97	
		IXб	465,76	155,18	10,54	0,62	300,04	
		IXв	491,96	155,18	11,09	0,62	325,69	
		IXг	513,19	175,44	11,37	0,70	326,38	
		IXд	499,13	161,84	11,18	0,65	326,11	
		IXе	492,24	155,18	11,09	0,62	325,97	
		Xа	491,26	161,84	11,18	0,65	318,24	
		Xб	488,02	161,84	11,18	0,65	315,00	
		Xв	488,02	175,44	11,65	0,70	300,93	
		Xг	473,96	161,84	11,46	0,65	300,66	
		XIа	511,35	175,44	11,63	0,70	324,28	
		XIб	511,06	175,44	11,63	0,70	323,99	
		XIв	510,84	175,44	11,65	0,70	323,75	
		XIг	510,82	175,44	11,63	0,70	323,75	
08-03-486-12	50 т	VIIIа	511,37	195,11	15,34	0,93	300,92	17,10
		VIIIб	556,99	195,11	15,54	0,93	346,34	
		VIIIв	558,31	195,11	16,16	0,93	347,04	
		VIIIг	558,35	195,11	16,16	0,93	347,08	
		VIIIе	557,94	195,11	15,75	0,93	347,08	
		VIIIд	557,67	195,11	16,18	0,93	346,38	
		IXа	555,85	195,11	14,95	0,93	345,79	
		IXб	528,01	195,11	15,36	0,93	317,54	
		IXв	556,79	195,11	16,18	0,93	345,50	
		IXг	583,49	220,59	16,60	1,05	346,30	
		IXд	565,77	203,49	16,32	0,97	345,96	
		IXе	557,08	195,11	16,18	0,93	345,79	
		Xа	557,14	203,49	16,32	0,97	337,33	
		Xб	553,25	203,49	16,32	0,97	333,44	
		Xв	555,85	220,59	17,01	1,05	318,25	
		Xг	538,13	203,49	16,73	0,97	317,91	
		XIа	581,42	220,59	16,99	1,05	343,84	
		XIб	581,14	220,59	16,99	1,05	343,56	
		XIв	580,91	220,59	17,01	1,05	343,31	
		XIг	580,89	220,59	16,99	1,05	343,31	
08-03-486-13	160 т	VIIIа	864,27	353,71	22,58	1,40	487,98	31
		VIIIб	958,32	353,71	22,89	1,40	581,72	
		VIIIв	962,94	353,71	23,81	1,40	585,42	
		VIIIг	962,98	353,71	23,81	1,40	585,46	



## ОЕРЖМ-2001. Часть 8. «Электротехнические установки»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIe	962,36	353,71	23,19	1,40	585,46	
		VIIIд	959,31	353,71	23,84	1,40	581,76	
		IXa	948,32	353,71	22,00	1,40	572,61	
		IXб	909,61	353,71	22,62	1,40	533,28	
		IXв	949,88	353,71	23,84	1,40	572,33	
		IXг	997,91	399,90	24,47	1,58	573,54	
		IXд	965,87	368,90	24,05	1,46	572,92	
		IXе	950,16	353,71	23,84	1,40	572,61	
		Xa	958,22	368,90	24,05	1,46	565,27	
		Xб	950,61	368,90	24,05	1,46	557,66	
		Xв	956,04	399,90	25,08	1,58	531,06	
		Xг	924,00	368,90	24,66	1,46	530,44	
		XIa	1004,14	399,90	25,05	1,58	579,19	
		XIб	1003,86	399,90	25,05	1,58	578,91	
		XIв	1003,64	399,90	25,08	1,58	578,66	
XIг	1003,61	399,90	25,05	1,58	578,66			
08-03-486-14	200 т	VIIIa	1111,91	452,98	29,80	1,86	629,13	39,70
		VIIIб	1242,28	452,98	30,21	1,86	759,09	
		VIIIв	1248,30	452,98	31,43	1,86	763,89	
		VIIIг	1248,34	452,98	31,43	1,86	763,93	
		VIIIe	1247,53	452,98	30,62	1,86	763,93	
		VIIIд	1243,59	452,98	31,48	1,86	759,13	
		IXa	1228,95	452,98	29,03	1,86	746,94	
		IXб	1174,58	452,98	29,85	1,86	691,75	
		IXв	1231,11	452,98	31,48	1,86	746,65	
		IXг	1292,57	512,13	32,32	2,11	748,12	
		IXд	1251,52	472,43	31,76	1,94	747,33	
		IXе	1231,40	452,98	31,48	1,86	746,94	
		Xa	1239,83	472,43	31,76	1,94	735,64	
		Xб	1230,51	472,43	31,76	1,94	726,32	
		Xв	1233,88	512,13	33,13	2,11	688,62	
Xг	1192,83	472,43	32,57	1,94	687,83			
XIa	1299,34	512,13	33,08	2,11	754,13			
XIб	1299,05	512,13	33,08	2,11	753,84			
XIв	1298,85	512,13	33,13	2,11	753,59			
XIг	1298,80	512,13	33,08	2,11	753,59			
08-03-486-15	250 т	VIIIa	1404,85	555,67	41,86	2,64	807,32	48,70
		VIIIб	1581,56	555,67	42,43	2,64	983,46	
		VIIIв	1589,14	555,67	44,16	2,64	989,31	
		VIIIг	1589,18	555,67	44,16	2,64	989,35	
		VIIIe	1588,03	555,67	43,01	2,64	989,35	
		VIIIд	1583,39	555,67	44,22	2,64	983,50	
		IXa	1564,55	555,67	40,76	2,64	968,12	
		IXб	1488,61	555,67	41,92	2,64	891,02	
		IXв	1567,72	555,67	44,22	2,64	967,83	
		IXг	1643,21	628,23	45,41	2,98	969,57	
		IXд	1592,74	579,53	44,61	2,75	968,60	
		IXе	1568,01	555,67	44,22	2,64	968,12	
		Xa	1574,85	579,53	44,61	2,75	950,71	
		Xб	1563,82	579,53	44,61	2,75	939,68	
		Xв	1561,96	628,23	46,56	2,98	887,17	
Xг	1511,49	579,53	45,76	2,75	886,20			
XIa	1649,45	628,23	46,50	2,98	974,72			
XIб	1649,17	628,23	46,50	2,98	974,44			
XIв	1648,98	628,23	46,56	2,98	974,19			
XIг	1648,92	628,23	46,50	2,98	974,19			
08-03-486-16	300 т	VIIIa	1506,84	646,95	41,89	2,64	818,00	56,70
		VIIIб	1685,07	646,95	42,46	2,64	995,66	
		VIIIв	1693,27	646,95	44,19	2,64	1002,13	
		VIIIг	1693,31	646,95	44,19	2,64	1002,17	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIe	1692,16	646,95	43,04	2,64	1002,17	
		VIIIд	1686,90	646,95	44,25	2,64	995,70	
		IXa	1666,81	646,95	40,80	2,64	979,06	
		IXб	1592,82	646,95	41,95	2,64	903,92	
		IXв	1669,97	646,95	44,25	2,64	978,77	
		IXг	1757,62	731,43	45,44	2,98	980,75	
		IXд	1698,99	674,73	44,65	2,75	979,61	
		IXе	1670,26	646,95	44,25	2,64	979,06	
		Xa	1682,63	674,73	44,65	2,75	963,25	
		Xб	1670,51	674,73	44,65	2,75	951,13	
		Xв	1677,37	731,43	46,59	2,98	899,35	
		Xг	1618,74	674,73	45,80	2,75	898,21	
		XIa	1766,01	731,43	46,53	2,98	988,05	
		XIб	1765,72	731,43	46,53	2,98	987,76	
		XIв	1765,54	731,43	46,59	2,98	987,52	
		XIг	1765,48	731,43	46,53	2,98	987,52	
08-03-486-17	400 т	VIIIa	2012,03	866,02	51,97	3,26	1094,04	75,90
		VIIIб	2232,25	866,02	52,68	3,26	1313,55	
		VIIIв	2241,40	866,02	54,81	3,26	1320,57	
		VIIIг	2241,48	866,02	54,81	3,26	1320,65	
		VIIIe	2240,06	866,02	53,39	3,26	1320,65	
		VIIIд	2234,55	866,02	54,90	3,26	1313,63	
		IXa	2212,67	866,02	50,63	3,26	1296,02	
		IXб	2114,58	866,02	52,06	3,26	1196,50	
		IXв	2216,36	866,02	54,90	3,26	1295,44	
		IXг	2333,75	979,11	56,36	3,69	1298,28	
		IXд	2255,36	903,21	55,39	3,40	1296,76	
		IXе	2216,94	866,02	54,90	3,26	1296,02	
		Xa	2231,76	903,21	55,39	3,40	1273,16	
		Xб	2217,38	903,21	55,39	3,40	1258,78	
		Xв	2229,84	979,11	57,78	3,69	1192,95	
		Xг	2151,45	903,21	56,81	3,40	1191,43	
		XIa	2340,77	979,11	57,70	3,69	1303,96	
		XIб	2340,19	979,11	57,70	3,69	1303,38	
		XIв	2339,82	979,11	57,78	3,69	1302,93	
		XIг	2339,74	979,11	57,70	3,69	1302,93	

**Таблица 08-03-487. Электрическая часть генераторов для паровых турбин**

Измеритель: 1 шт.

**Монтаж и испытание генератора для паровых турбин мощностью до**

08-03-487-01	30 мВт	VIIIa	5625,39	2875,32	993,34	113,43	1756,73	252
		VIIIб	5719,30	2875,32	1009,22	113,43	1834,76	
		VIIIв	5791,70	2875,32	1056,96	113,43	1859,42	
		VIIIг	5791,70	2875,32	1056,96	113,43	1859,42	
		VIIIe	5759,84	2875,32	1025,10	113,43	1859,42	
		VIIIд	5770,23	2875,32	1060,15	113,43	1834,76	
		IXa	5680,21	2875,32	964,67	113,43	1840,22	
		IXб	5571,47	2875,32	996,53	113,43	1699,62	
		IXв	5775,69	2875,32	1060,15	113,43	1840,22	
		IXг	6175,42	3250,80	1076,89	128,22	1847,73	
		IXд	5907,19	2998,80	1065,70	118,36	1842,69	
		IXе	5775,69	2875,32	1060,15	113,43	1840,22	
		Xa	6072,09	2998,80	1065,70	118,36	2007,59	
		Xб	5845,88	2998,80	1065,70	118,36	1781,38	
		Xв	6222,41	3250,80	1108,65	128,22	1862,96	
		Xг	5954,18	2998,80	1097,46	118,36	1857,92	
		XIa	6272,82	3250,80	1105,46	128,22	1916,56	
		XIб	6272,82	3250,80	1105,46	128,22	1916,56	
		XIв	6274,13	3250,80	1108,65	128,22	1914,68	
		XIг	6270,94	3250,80	1105,46	128,22	1914,68	

## ОЕРЖМ-2001. Часть 8. «Электротехнические установки»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
08-03-487-02	100 мВт	VIIIa	9089,12	4324,39	1731,39	197,35	3033,34	379
		VIIIб	9251,19	4324,39	1759,05	197,35	3167,75	
		VIIIв	9380,04	4324,39	1842,22	197,35	3213,43	
		VIIIг	9380,04	4324,39	1842,22	197,35	3213,43	
		VIIIе	9324,53	4324,39	1786,71	197,35	3213,43	
		VIIIд	9339,90	4324,39	1847,76	197,35	3167,75	
		IXa	9182,15	4324,39	1681,42	197,35	3176,34	
		IXб	8995,60	4324,39	1736,93	197,35	2934,28	
		IXв	9348,49	4324,39	1847,76	197,35	3176,34	
		IXг	9953,75	4889,10	1877,02	223,07	3187,63	
		IXд	9547,60	4510,10	1857,45	205,75	3180,05	
		IXе	9348,49	4324,39	1847,76	197,35	3176,34	
		Xa	9798,64	4510,10	1857,45	205,75	3431,09	
		Xб	9459,33	4510,10	1857,45	205,75	3091,78	
		Xв	10051,42	4889,10	1932,35	223,07	3229,97	
		Xг	9645,27	4510,10	1912,78	205,75	3222,39	
		XIa	10105,99	4889,10	1926,81	223,07	3290,08	
		XIб	10105,99	4889,10	1926,81	223,07	3290,08	
XIв	10108,75	4889,10	1932,35	223,07	3287,30			
XIг	10103,21	4889,10	1926,81	223,07	3287,30			
08-03-487-03	200 мВт	VIIIa	13004,19	5008,99	1961,32	222,78	6033,88	439
		VIIIб	13290,41	5008,99	1992,63	222,78	6288,79	
		VIIIв	13498,26	5008,99	2086,75	222,78	6402,52	
		VIIIг	13498,26	5008,99	2086,75	222,78	6402,52	
		VIIIе	13435,45	5008,99	2023,94	222,78	6402,52	
		VIIIд	13390,78	5008,99	2093,00	222,78	6288,79	
		IXa	13226,68	5008,99	1904,75	222,78	6312,94	
		IXб	12814,07	5008,99	1967,57	222,78	5837,51	
		IXв	13414,93	5008,99	2093,00	222,78	6312,94	
		IXг	14115,45	5663,10	2126,33	251,79	6326,02	
		IXд	13645,38	5224,10	2104,04	232,45	6317,24	
		IXе	13414,93	5008,99	2093,00	222,78	6312,94	
		Xa	14121,24	5224,10	2104,04	232,45	6793,10	
		Xб	13498,00	5224,10	2104,04	232,45	6169,86	
		Xв	14302,16	5663,10	2188,95	251,79	6450,11	
		Xг	13832,09	5224,10	2166,66	232,45	6441,33	
		XIa	14346,69	5663,10	2182,70	251,79	6500,89	
		XIб	14346,69	5663,10	2182,70	251,79	6500,89	
XIв	14349,95	5663,10	2188,95	251,79	6497,90			
XIг	14343,70	5663,10	2182,70	251,79	6497,90			
08-03-487-04	300 мВт	VIIIa	15679,14	6058,71	2251,51	253,25	7368,92	531
		VIIIб	15990,57	6058,71	2287,34	253,25	7644,52	
		VIIIв	16263,91	6058,71	2395,08	253,25	7810,12	
		VIIIг	16263,91	6058,71	2395,08	253,25	7810,12	
		VIIIе	16192,01	6058,71	2323,18	253,25	7810,12	
		VIIIд	16105,38	6058,71	2402,15	253,25	7644,52	
		IXa	15919,03	6058,71	2186,67	253,25	7673,65	
		IXб	15456,08	6058,71	2258,58	253,25	7138,79	
		IXв	16134,51	6058,71	2402,15	253,25	7673,65	
		IXг	16980,42	6849,90	2441,04	286,33	7689,48	
		IXд	16412,80	6318,90	2415,04	264,20	7678,86	
		IXе	16134,51	6058,71	2402,15	253,25	7673,65	
		Xa	16987,12	6318,90	2415,04	264,20	8253,18	
		Xб	16301,94	6318,90	2415,04	264,20	7568,00	
		Xв	17280,60	6849,90	2512,73	286,33	7917,97	
		Xг	16712,97	6318,90	2486,72	264,20	7907,35	
		XIa	17277,48	6849,90	2505,65	286,33	7921,93	
		XIб	17277,48	6849,90	2505,65	286,33	7921,93	
XIв	17280,47	6849,90	2512,73	286,33	7917,84			
XIг	17273,39	6849,90	2505,65	286,33	7917,84			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
08-03-487-05	1000 мВт	VIIIa	19712,15	7701,75	2923,69	323,03	9086,71	675
		VIIIб	20097,01	7701,75	2969,99	323,03	9425,27	
		VIIIв	20420,28	7701,75	3109,21	323,03	9609,32	
		VIIIг	20420,28	7701,75	3109,21	323,03	9609,32	
		VIIIе	20327,37	7701,75	3016,30	323,03	9609,32	
		VIIIд	20245,20	7701,75	3118,18	323,03	9425,27	
		IXа	20019,19	7701,75	2839,74	323,03	9477,70	
		IXб	19430,01	7701,75	2932,66	323,03	8795,60	
		IXв	20297,63	7701,75	3118,18	323,03	9477,70	
		IXг	21375,38	8707,50	3170,07	365,28	9497,81	
		IXд	20652,19	8032,50	3135,38	337,21	9484,31	
		IXе	20297,63	7701,75	3118,18	323,03	9477,70	
		Xа	21415,33	8032,50	3135,38	337,21	10247,45	
		Xб	20430,34	8032,50	3135,38	337,21	9262,46	
		Xв	21668,37	8707,50	3262,70	365,28	9698,17	
		Xг	20945,18	8032,50	3228,01	337,21	9684,67	
		XIа	21782,23	8707,50	3253,72	365,28	9821,01	
		XIб	21782,23	8707,50	3253,72	365,28	9821,01	
		XIв	21784,16	8707,50	3262,70	365,28	9813,96	
XIг	21775,18	8707,50	3253,72	365,28	9813,96			

**Таблица 08-03-488. Синхронные компенсаторы**

Измеритель: 1 шт.

Монтаж синхронного компенсатора мощностью до

08-03-488-01	16 мВ·А	VIIIa	41973,45	14319,55	18676,53	1626,77	8977,37	1255
		VIIIб	42027,26	14319,55	18745,40	1626,77	8962,31	
		VIIIв	42411,17	14319,55	18949,89	1626,77	9141,73	
		VIIIг	42411,17	14319,55	18949,89	1626,77	9141,73	
		VIIIе	42273,93	14319,55	18812,65	1626,77	9141,73	
		VIIIд	42352,22	14319,55	19070,36	1626,77	8962,31	
		IXа	41687,25	14319,55	18659,66	1626,77	8708,04	
		IXб	41589,02	14319,55	18797,00	1626,77	8472,47	
		IXв	42097,95	14319,55	19070,36	1626,77	8708,04	
		IXг	44262,16	16189,50	19327,22	1838,91	8745,44	
		IXд	42810,73	14934,50	19155,89	1697,08	8720,34	
		IXе	42097,95	14319,55	19070,36	1626,77	8708,04	
		Xа	43443,79	14934,50	19155,89	1697,08	9353,40	
		Xб	43335,88	14934,50	19155,89	1697,08	9245,49	
		Xв	45747,33	16189,50	19463,43	1838,91	10094,40	
		Xг	44295,90	14934,50	19292,10	1697,08	10069,30	
		XIа	45750,80	16189,50	19342,97	1838,91	10218,33	
		XIб	45750,80	16189,50	19342,97	1838,91	10218,33	
		XIв	45847,09	16189,50	19463,43	1838,91	10194,16	
XIг	45726,63	16189,50	19342,97	1838,91	10194,16			
08-03-488-02	50 мВ·А	VIIIa	92035,56	42319,69	33729,63	4222,59	15986,24	3709
		VIIIб	92737,85	42319,69	34424,95	4222,59	15993,21	
		VIIIв	95100,40	42319,69	36511,15	4222,59	16269,56	
		VIIIг	95100,40	42319,69	36511,15	4222,59	16269,56	
		VIIIе	93708,13	42319,69	35118,88	4222,59	16269,56	
		VIIIд	94894,66	42319,69	36581,76	4222,59	15993,21	
		IXа	90195,80	42319,69	32407,77	4222,59	15468,34	
		IXб	91175,81	42319,69	33800,24	4222,59	15055,88	
		IXв	94369,79	42319,69	36581,76	4222,59	15468,34	
		IXг	100656,42	47846,10	37231,45	4772,62	15578,87	
		IXд	96439,43	44137,10	36797,64	4403,11	15504,69	
		IXе	94369,79	42319,69	36581,76	4222,59	15468,34	
		Xа	97616,39	44137,10	36797,64	4403,11	16681,65	
		Xб	97419,92	44137,10	36797,64	4403,11	16485,18	
		Xв	104404,93	47846,10	38620,89	4772,62	17937,94	
Xг	100187,95	44137,10	38187,09	4403,11	17863,76			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIa	104605,33	47846,10	38550,28	4772,62	18208,95	
		XIб	104605,33	47846,10	38550,28	4772,62	18208,95	
		XIв	104635,12	47846,10	38620,89	4772,62	18168,13	
		XIг	104564,51	47846,10	38550,28	4772,62	18168,13	
08-03-488-03	100 мВ·А	VIIIa	145111,51	60107,88	65167,46	8455,15	19836,17	5268
		VIIIб	146494,43	60107,88	66555,23	8455,15	19831,32	
		VIIIв	150973,08	60107,88	70719,90	8455,15	20145,30	
		VIIIг	150973,08	60107,88	70719,90	8455,15	20145,30	
		VIIIе	148194,09	60107,88	67940,91	8455,15	20145,30	
		VIIIд	150790,84	60107,88	70851,64	8455,15	19831,32	
		IXa	141815,42	60107,88	62519,96	8455,15	19187,58	
		IXб	144063,21	60107,88	65299,20	8455,15	18656,13	
		IXв	150147,10	60107,88	70851,64	8455,15	19187,58	
		IXг	159382,43	67957,20	72080,67	9556,55	19344,56	
		IXд	153188,50	62689,20	71260,10	8822,28	19239,20	
		IXе	150147,10	60107,88	70851,64	8455,15	19187,58	
		Xa	154622,02	62689,20	71260,10	8822,28	20672,72	
		Xб	154352,20	62689,20	71260,10	8822,28	20402,90	
		Xв	165110,92	67957,20	74854,38	9556,55	22299,34	
		Xг	158916,99	62689,20	74033,81	8822,28	22193,98	
		XIa	165295,26	67957,20	74722,63	9556,55	22615,43	
		XIб	165295,26	67957,20	74722,63	9556,55	22615,43	
		XIв	165370,31	67957,20	74854,38	9556,55	22558,73	
		XIг	165238,56	67957,20	74722,63	9556,55	22558,73	

**Таблица 08-03-489. Агрегаты, поступающие в собранном виде**

Измеритель: 1 шт.

**Установка агрегата двухмашинного, поступающего в собранном виде, масса до**

08-03-489-01	0,1 т	VIIIa	302,45	93,68	193,58	15,18	15,19	8,21
		VIIIб	301,67	93,68	194,70	15,18	13,29	
		VIIIв	304,71	93,68	198,07	15,18	12,96	
		VIIIг	304,71	93,68	198,07	15,18	12,96	
		VIIIе	302,46	93,68	195,82	15,18	12,96	
		VIIIд	305,14	93,68	198,17	15,18	13,29	
		IXa	298,06	93,68	191,43	15,18	12,95	
		IXб	300,46	93,68	193,69	15,18	13,09	
		IXв	304,80	93,68	198,17	15,18	12,95	
		IXг	320,35	105,91	201,24	17,15	13,20	
		IXд	309,93	97,70	199,20	15,83	13,03	
		IXе	304,80	93,68	198,17	15,18	12,95	
		Xa	313,26	97,70	199,20	15,83	16,36	
		Xб	309,93	97,70	199,20	15,83	13,03	
		Xв	322,69	105,91	203,48	17,15	13,30	
		Xг	312,27	97,70	201,44	15,83	13,13	
		XIa	328,93	105,91	203,38	17,15	19,64	
		XIб	328,93	105,91	203,38	17,15	19,64	
		XIв	328,61	105,91	203,48	17,15	19,22	
		XIг	328,51	105,91	203,38	17,15	19,22	
08-03-489-02	0,2 т	VIIIa	397,97	144,91	236,84	17,97	16,22	12,70
		VIIIб	397,80	144,91	238,57	17,97	14,32	
		VIIIв	402,66	144,91	243,76	17,97	13,99	
		VIIIг	402,66	144,91	243,76	17,97	13,99	
		VIIIе	399,19	144,91	240,29	17,97	13,99	
		VIIIд	403,15	144,91	243,92	17,97	14,32	
		IXa	392,43	144,91	233,54	17,97	13,98	
		IXб	396,04	144,91	237,01	17,97	14,12	
		IXв	402,81	144,91	243,92	17,97	13,98	
		IXг	426,43	163,83	248,24	20,31	14,36	
		IXд	410,59	151,13	245,36	18,75	14,10	
		IXе	402,81	144,91	243,92	17,97	13,98	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xa	413,92	151,13	245,36	18,75	17,43	
		Xб	410,59	151,13	245,36	18,75	14,10	
		Xв	429,99	163,83	251,70	20,31	14,46	
		Xг	414,14	151,13	248,81	18,75	14,20	
		XIa	436,16	163,83	251,53	20,31	20,80	
		XIб	436,16	163,83	251,53	20,31	20,80	
		XIв	435,91	163,83	251,70	20,31	20,38	
		XIг	435,74	163,83	251,53	20,31	20,38	
08-03-489-03	0,5 т	VIIIa	820,56	160,88	604,87	46,23	54,81	14,10
		VIIIб	817,65	160,88	609,06	46,23	47,71	
		VIIIв	830,79	160,88	621,74	46,23	48,17	
		VIIIг	830,79	160,88	621,74	46,23	48,17	
		VIIIe	822,33	160,88	613,28	46,23	48,17	
		VIIIд	830,73	160,88	622,14	46,23	47,71	
		IXa	804,36	160,88	596,80	46,23	46,68	
		IXб	813,14	160,88	605,26	46,23	47,00	
		IXв	829,70	160,88	622,14	46,23	46,68	
		IXг	861,86	181,89	632,87	52,24	47,10	
		IXд	840,32	167,79	625,71	48,22	46,82	
		IXe	829,70	160,88	622,14	46,23	46,68	
		Xa	852,96	167,79	625,71	48,22	59,46	
		Xб	840,17	167,79	625,71	48,22	46,67	
		Xв	871,22	181,89	641,30	52,24	48,03	
		Xг	849,67	167,79	634,13	48,22	47,75	
		XIa	893,69	181,89	640,90	52,24	70,90	
		XIб	893,69	181,89	640,90	52,24	70,90	
XIв	892,60	181,89	641,30	52,24	69,41			
XIг	892,20	181,89	640,90	52,24	69,41			
08-03-489-04	1 т	VIIIa	1487,76	239,61	1191,77	91,16	56,38	21
		VIIIб	1488,87	239,61	1199,98	91,16	49,28	
		VIIIв	1514,12	239,61	1224,77	91,16	49,74	
		VIIIг	1514,12	239,61	1224,77	91,16	49,74	
		VIIIe	1497,58	239,61	1208,23	91,16	49,74	
		VIIIд	1514,44	239,61	1225,55	91,16	49,28	
		IXa	1463,85	239,61	1175,99	91,16	48,25	
		IXб	1480,73	239,61	1192,55	91,16	48,57	
		IXв	1513,41	239,61	1225,55	91,16	48,25	
		IXг	1566,39	270,90	1246,61	103,01	48,88	
		IXд	1530,92	249,90	1232,56	95,09	48,46	
		IXe	1513,41	239,61	1225,55	91,16	48,25	
		Xa	1543,56	249,90	1232,56	95,09	61,10	
		Xб	1530,77	249,90	1232,56	95,09	48,31	
		Xв	1583,80	270,90	1263,09	103,01	49,81	
		Xг	1548,33	249,90	1249,04	95,09	49,39	
		XIa	1605,89	270,90	1262,31	103,01	72,68	
		XIб	1605,89	270,90	1262,31	103,01	72,68	
XIв	1605,18	270,90	1263,09	103,01	71,19			
XIг	1604,40	270,90	1262,31	103,01	71,19			
08-03-489-05	2 т	VIIIa	1830,67	289,81	1455,84	105,28	85,02	25,40
		VIIIб	1835,19	289,81	1469,52	105,28	75,86	
		VIIIв	1876,47	289,81	1510,71	105,28	75,95	
		VIIIг	1876,47	289,81	1510,71	105,28	75,95	
		VIIIe	1848,98	289,81	1483,22	105,28	75,95	
		VIIIд	1877,68	289,81	1512,01	105,28	75,86	
		IXa	1793,14	289,81	1429,63	105,28	73,70	
		IXб	1820,38	289,81	1457,14	105,28	73,43	
		IXв	1875,52	289,81	1512,01	105,28	73,70	
		IXг	1945,68	327,66	1543,57	118,97	74,45	
		IXд	1898,71	302,26	1522,50	109,82	73,95	
		IXe	1875,52	289,81	1512,01	105,28	73,70	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Ха	1915,70	302,26	1522,50	109,82	90,94	
		Хб	1899,51	302,26	1522,50	109,82	74,75	
		Хв	1977,22	327,66	1570,99	118,97	78,57	
		Хг	1930,25	302,26	1549,92	109,82	78,07	
		XIa	2005,10	327,66	1569,69	118,97	107,75	
		XIб	2005,10	327,66	1569,69	118,97	107,75	
		XIв	2004,49	327,66	1570,99	118,97	105,84	
		XIг	2003,19	327,66	1569,69	118,97	105,84	
08-03-489-06	3 т	VIIIa	2115,59	341,16	1688,39	122,08	86,04	29,90
		VIIIб	2122,30	341,16	1704,26	122,08	76,88	
		VIIIв	2170,20	341,16	1752,07	122,08	76,97	
		VIIIг	2170,20	341,16	1752,07	122,08	76,97	
		VIIIe	2138,30	341,16	1720,17	122,08	76,97	
		VIIIд	2171,62	341,16	1753,58	122,08	76,88	
		IXa	2073,84	341,16	1657,96	122,08	74,72	
		IXб	2105,51	341,16	1689,90	122,08	74,45	
		IXв	2169,46	341,16	1753,58	122,08	74,72	
		IXг	2251,53	385,71	1790,21	137,95	75,61	
		IXд	2196,59	355,81	1765,76	127,34	75,02	
		IXe	2169,46	341,16	1753,58	122,08	74,72	
		Xa	2213,58	355,81	1765,76	127,34	92,01	
		Xб	2197,39	355,81	1765,76	127,34	75,82	
		Xв	2287,47	385,71	1822,03	137,95	79,73	
		Xг	2232,54	355,81	1797,59	127,34	79,14	
		XIa	2315,14	385,71	1820,52	137,95	108,91	
		XIб	2315,14	385,71	1820,52	137,95	108,91	
XIв	2314,74	385,71	1822,03	137,95	107,00			
XIг	2313,23	385,71	1820,52	137,95	107,00			
08-03-489-07	6 т	VIIIa	3665,70	442,71	2676,17	188,89	546,82	38,80
		VIIIб	3679,63	442,71	2704,06	188,89	532,86	
		VIIIв	3762,48	442,71	2788,01	188,89	531,76	
		VIIIг	3762,48	442,71	2788,01	188,89	531,76	
		VIIIe	3706,46	442,71	2731,99	188,89	531,76	
		VIIIд	3766,23	442,71	2790,66	188,89	532,86	
		IXa	3570,55	442,71	2622,73	188,89	505,11	
		IXб	3603,13	442,71	2678,82	188,89	481,60	
		IXв	3738,48	442,71	2790,66	188,89	505,11	
		IXг	3859,89	500,52	2853,10	213,48	506,27	
		IXд	3778,63	461,72	2811,42	197,09	505,49	
		IXe	3738,48	442,71	2790,66	188,89	505,11	
		Xa	3828,19	461,72	2811,42	197,09	555,05	
		Xб	3810,04	461,72	2811,42	197,09	536,90	
		Xв	4019,20	500,52	2909,00	213,48	609,68	
		Xг	3937,94	461,72	2867,32	197,09	608,90	
		XIa	4044,27	500,52	2906,34	213,48	637,41	
		XIб	4044,27	500,52	2906,34	213,48	637,41	
XIв	4045,02	500,52	2909,00	213,48	635,50			
XIг	4042,36	500,52	2906,34	213,48	635,50			
08-03-489-08	7 т	VIIIa	4129,66	510,03	3098,09	218,78	521,54	44,70
		VIIIб	4151,70	510,03	3130,29	218,78	511,38	
		VIIIв	4248,17	510,03	3227,20	218,78	510,94	
		VIIIг	4248,17	510,03	3227,20	218,78	510,94	
		VIIIe	4183,50	510,03	3162,53	218,78	510,94	
		VIIIд	4251,68	510,03	3230,27	218,78	511,38	
		IXa	4030,73	510,03	3036,40	218,78	484,30	
		IXб	4071,70	510,03	3101,16	218,78	460,51	
		IXв	4224,60	510,03	3230,27	218,78	484,30	
		IXг	4364,66	576,63	3302,40	247,27	485,63	
		IXд	4270,92	531,93	3254,25	228,28	484,74	
		IXe	4224,60	510,03	3230,27	218,78	484,30	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xa	4313,82	531,93	3254,25	228,28	527,64	
		Xб	4302,32	531,93	3254,25	228,28	516,14	
		Xв	4532,42	576,63	3366,94	247,27	588,85	
		Xг	4438,68	531,93	3318,79	228,28	587,96	
		XIa	4544,38	576,63	3363,87	247,27	603,88	
		XIб	4544,38	576,63	3363,87	247,27	603,88	
		XIв	4546,39	576,63	3366,94	247,27	602,82	
		XIг	4543,32	576,63	3363,87	247,27	602,82	
08-03-489-09	10 т	VIIIa	4736,72	641,24	3571,32	254,08	524,16	56,20
		VIIIб	4762,55	641,24	3607,31	254,08	514,00	
		VIIIв	4870,46	641,24	3715,66	254,08	513,56	
		VIIIг	4870,46	641,24	3715,66	254,08	513,56	
		VIIIe	4798,16	641,24	3643,36	254,08	513,56	
		VIIIд	4874,32	641,24	3719,08	254,08	514,00	
		IXa	4630,51	641,24	3502,35	254,08	486,92	
		IXб	4679,11	641,24	3574,74	254,08	463,13	
		IXв	4847,24	641,24	3719,08	254,08	486,92	
		IXг	5014,01	724,98	3800,43	287,26	488,60	
		IXд	4902,40	668,78	3746,14	265,09	487,48	
		IXe	4847,24	641,24	3719,08	254,08	486,92	
		Xa	4945,30	668,78	3746,14	265,09	530,38	
		Xб	4933,80	668,78	3746,14	265,09	518,88	
		Xв	5189,37	724,98	3872,57	287,26	591,82	
		Xг	5077,75	668,78	3818,27	265,09	590,70	
		XIa	5200,98	724,98	3869,15	287,26	606,85	
		XIб	5200,98	724,98	3869,15	287,26	606,85	
		XIв	5203,34	724,98	3872,57	287,26	605,79	
		XIг	5199,92	724,98	3869,15	287,26	605,79	
08-03-489-10	15 т	VIIIa	9423,16	1186,64	7197,88	583,44	1038,64	104
		VIIIб	9463,38	1186,64	7255,30	583,44	1021,44	
		VIIIв	9636,97	1186,64	7427,54	583,44	1022,79	
		VIIIг	9636,97	1186,64	7427,54	583,44	1022,79	
		VIIIe	9522,09	1186,64	7312,66	583,44	1022,79	
		VIIIд	9724,96	1186,64	7516,88	583,44	1021,44	
		IXa	9326,40	1186,64	7172,32	583,44	967,44	
		IXб	9392,49	1186,64	7287,21	583,44	918,64	
		IXв	9670,96	1186,64	7516,88	583,44	967,44	
		IXг	9911,77	1341,60	7599,63	659,70	970,54	
		IXд	9750,51	1237,60	7544,45	608,98	968,46	
		IXe	9670,96	1186,64	7516,88	583,44	967,44	
		Xa	9831,50	1237,60	7544,45	608,98	1049,45	
		Xб	9814,05	1237,60	7544,45	608,98	1032,00	
		Xв	10236,31	1341,60	7714,41	659,70	1180,30	
		Xг	10075,06	1237,60	7659,24	608,98	1178,22	
		XIa	10165,02	1341,60	7625,08	659,70	1198,34	
		XIб	10165,02	1341,60	7625,08	659,70	1198,34	
		XIв	10253,07	1341,60	7714,41	659,70	1197,06	
		XIг	10163,74	1341,60	7625,08	659,70	1197,06	
08-03-489-11	20 т	VIIIa	11179,48	1460,48	8674,88	700,98	1044,12	128
		VIIIб	11230,45	1460,48	8743,05	700,98	1026,92	
		VIIIв	11436,31	1460,48	8947,56	700,98	1028,27	
		VIIIг	11436,31	1460,48	8947,56	700,98	1028,27	
		VIIIe	11299,90	1460,48	8811,15	700,98	1028,27	
		VIIIд	11541,68	1460,48	9054,28	700,98	1026,92	
		IXa	11078,59	1460,48	8645,19	700,98	972,92	
		IXб	11166,20	1460,48	8781,60	700,98	924,12	
		IXв	11487,68	1460,48	9054,28	700,98	972,92	
		IXг	11780,83	1651,20	9152,90	792,54	976,73	
		IXд	11584,51	1523,20	9087,14	731,65	974,17	
		IXe	11487,68	1460,48	9054,28	700,98	972,92	



ОЕРЖМ-2001. Часть 8. «Электротехнические установки»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xa	11665,50	1523,20	9087,14	731,65	1055,16	
		Xб	11648,05	1523,20	9087,14	731,65	1037,71	
		Xв	12126,87	1651,20	9289,18	792,54	1186,49	
		Xг	11930,55	1523,20	9223,42	731,65	1183,93	
		XIa	12038,19	1651,20	9182,46	792,54	1204,53	
		XIб	12038,19	1651,20	9182,46	792,54	1204,53	
		XIв	12143,63	1651,20	9289,18	792,54	1203,25	
		XIг	12036,91	1651,20	9182,46	792,54	1203,25	
08-03-489-12	30 т	VIIIa	13313,46	1973,93	9705,56	784,53	1633,97	173
		VIIIб	13362,31	1973,93	9778,63	784,53	1609,75	
		VIIIв	13581,32	1973,93	9997,97	784,53	1609,42	
		VIIIг	13581,32	1973,93	9997,97	784,53	1609,42	
		VIIIe	13435,02	1973,93	9851,67	784,53	1609,42	
		VIIIд	13690,69	1973,93	10107,01	784,53	1609,75	
		IXa	13165,94	1973,93	9668,29	784,53	1523,72	
		IXб	13234,39	1973,93	9814,61	784,53	1445,85	
		IXв	13604,66	1973,93	10107,01	784,53	1523,72	
		IXг	13979,62	2231,70	10219,05	886,63	1528,87	
		IXд	13728,45	2058,70	10144,34	818,73	1525,41	
		IXe	13604,66	1973,93	10107,01	784,53	1523,72	
		Xa	13851,66	2058,70	10144,34	818,73	1648,62	
		Xб	13830,16	2058,70	10144,34	818,73	1627,12	
		Xв	14459,47	2231,70	10365,18	886,63	1862,59	
		Xг	14208,30	2058,70	10290,47	818,73	1859,13	
XIa	14369,88	2231,70	10256,13	886,63	1882,05			
XIб	14369,88	2231,70	10256,13	886,63	1882,05			
XIв	14477,44	2231,70	10365,18	886,63	1880,56			
XIг	14368,39	2231,70	10256,13	886,63	1880,56			
08-03-489-13	50 т	VIIIa	25332,66	2624,30	20644,25	1685,85	2064,11	230
		VIIIб	25431,48	2624,30	20774,10	1685,85	2033,08	
		VIIIв	25820,22	2624,30	21164,63	1685,85	2031,29	
		VIIIг	25820,22	2624,30	21164,63	1685,85	2031,29	
		VIIIe	25559,76	2624,30	20904,17	1685,85	2031,29	
		VIIIд	26000,79	2624,30	21343,41	1685,85	2033,08	
		IXa	25110,93	2624,30	20562,54	1685,85	1924,09	
		IXб	25273,91	2624,30	20823,02	1685,85	1826,59	
		IXв	25891,80	2624,30	21343,41	1685,85	1924,09	
		IXг	26473,10	2967,00	21575,16	1905,93	1930,94	
		IXд	26083,98	2737,00	21420,64	1758,51	1926,34	
		IXe	25891,80	2624,30	21343,41	1685,85	1924,09	
		Xa	26240,75	2737,00	21420,64	1758,51	2083,11	
		Xб	26212,33	2737,00	21420,64	1758,51	2054,69	
		Xв	27153,13	2967,00	21835,11	1905,93	2351,02	
		Xг	26764,01	2737,00	21680,59	1758,51	2346,42	
XIa	27001,92	2967,00	21656,34	1905,93	2378,58			
XIб	27001,92	2967,00	21656,34	1905,93	2378,58			
XIв	27178,57	2967,00	21835,11	1905,93	2376,46			
XIг	26999,80	2967,00	21656,34	1905,93	2376,46			
<b>Установка агрегата трехмашинного, поступающего в собранном виде, масса до</b>								
08-03-489-14	0,1 т	VIIIa	441,63	149,47	270,87	21,63	21,29	13,10
		VIIIб	440,59	149,47	272,19	21,63	18,93	
		VIIIв	445,88	149,47	276,19	21,63	20,22	
		VIIIг	445,88	149,47	276,19	21,63	20,22	
		VIIIe	443,21	149,47	273,52	21,63	20,22	
		VIIIд	444,72	149,47	276,32	21,63	18,93	
		IXa	436,53	149,47	268,32	21,63	18,74	
		IXб	439,19	149,47	270,99	21,63	18,73	
		IXв	444,53	149,47	276,32	21,63	18,74	
		IXг	468,35	168,99	280,23	24,46	19,13	
IXд	452,38	155,89	277,62	22,57	18,87			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXе	444,53	149,47	276,32	21,63	18,74	
		Xа	456,70	155,89	277,62	22,57	23,19	
		Xб	452,23	155,89	277,62	22,57	18,72	
		Xв	471,70	168,99	282,89	24,46	19,82	
		Xг	455,73	155,89	280,28	22,57	19,56	
		XIа	478,58	168,99	282,76	24,46	26,83	
		XIб	478,58	168,99	282,76	24,46	26,83	
		XIв	478,29	168,99	282,89	24,46	26,41	
		XIг	478,16	168,99	282,76	24,46	26,41	
08-03-489-15	0,5 т	VIIIа	880,09	174,57	643,78	49,34	61,74	15,30
		VIIIб	876,43	174,57	648,17	49,34	53,69	
		VIIIв	889,95	174,57	661,40	49,34	53,98	
		VIIIг	889,95	174,57	661,40	49,34	53,98	
		VIIIе	881,12	174,57	652,57	49,34	53,98	
		VIIIд	890,08	174,57	661,82	49,34	53,69	
		IXа	862,42	174,57	635,36	49,34	52,49	
		IXб	871,65	174,57	644,20	49,34	52,88	
		IXв	888,88	174,57	661,82	49,34	52,49	
		IXг	923,43	197,37	673,11	55,75	52,95	
		IXд	900,29	182,07	665,58	51,47	52,64	
		IXе	888,88	174,57	661,82	49,34	52,49	
		Xа	914,60	182,07	665,58	51,47	66,95	
		Xб	900,14	182,07	665,58	51,47	52,49	
		Xв	933,21	197,37	681,91	55,75	53,93	
		Xг	910,07	182,07	674,38	51,47	53,62	
		XIа	958,83	197,37	681,49	55,75	79,97	
		XIб	958,83	197,37	681,49	55,75	79,97	
		XIв	957,55	197,37	681,91	55,75	78,27	
		XIг	957,13	197,37	681,49	55,75	78,27	
08-03-489-16	1 т	VIIIа	1346,80	265,85	1017,38	76,60	63,57	23,30
		VIIIб	1346,50	265,85	1025,13	76,60	55,52	
		VIIIв	1370,15	265,85	1048,49	76,60	55,81	
		VIIIг	1370,15	265,85	1048,49	76,60	55,81	
		VIIIе	1354,56	265,85	1032,90	76,60	55,81	
		VIIIд	1370,60	265,85	1049,23	76,60	55,52	
		IXа	1322,68	265,85	1002,51	76,60	54,32	
		IXб	1338,67	265,85	1018,11	76,60	54,71	
		IXв	1369,40	265,85	1049,23	76,60	54,32	
		IXг	1423,96	300,57	1068,38	86,55	55,01	
		IXд	1387,42	277,27	1055,60	79,92	54,55	
		IXе	1369,40	265,85	1049,23	76,60	54,32	
		Xа	1401,73	277,27	1055,60	79,92	68,86	
		Xб	1387,27	277,27	1055,60	79,92	54,40	
		Xв	1440,49	300,57	1083,93	86,55	55,99	
		Xг	1403,94	277,27	1071,14	79,92	55,53	
		XIа	1465,79	300,57	1083,19	86,55	82,03	
		XIб	1465,79	300,57	1083,19	86,55	82,03	
		XIв	1464,83	300,57	1083,93	86,55	80,33	
		XIг	1464,09	300,57	1083,19	86,55	80,33	
08-03-489-17	2 т	VIIIа	1971,00	328,61	1549,95	112,78	92,44	28,80
		VIIIб	1975,02	328,61	1564,07	112,78	82,34	
		VIIIв	2017,48	328,61	1606,60	112,78	82,27	
		VIIIг	2017,48	328,61	1606,60	112,78	82,27	
		VIIIе	1989,10	328,61	1578,22	112,78	82,27	
		VIIIд	2018,89	328,61	1607,94	112,78	82,34	
		IXа	1931,50	328,61	1522,88	112,78	80,01	
		IXб	1959,72	328,61	1551,30	112,78	79,81	
		IXв	2016,56	328,61	1607,94	112,78	80,01	
		IXг	2093,23	371,52	1640,84	127,49	80,87	
		IXд	2041,89	342,72	1618,88	117,71	80,29	

ОЕРЖМ-2001. Часть 8. «Электротехнические установки»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXе	2016,56	328,61	1607,94	112,78	80,01	
		Xа	2060,54	342,72	1618,88	117,71	98,94	
		Xб	2042,69	342,72	1618,88	117,71	81,09	
		Xв	2125,70	371,52	1669,14	127,49	85,04	
		Xг	2074,37	342,72	1647,19	117,71	84,46	
		XIа	2156,71	371,52	1667,80	127,49	117,39	
		XIб	2156,71	371,52	1667,80	127,49	117,39	
		XIв	2155,93	371,52	1669,14	127,49	115,27	
		XIг	2154,59	371,52	1667,80	127,49	115,27	
08-03-489-18	3 т	VIIIа	2194,55	355,99	1745,57	126,64	92,99	31,20
		VIIIб	2200,58	355,99	1761,70	126,64	82,89	
		VIIIв	2249,11	355,99	1810,30	126,64	82,82	
		VIIIг	2249,11	355,99	1810,30	126,64	82,82	
		VIIIе	2216,68	355,99	1777,87	126,64	82,82	
		VIIIд	2250,72	355,99	1811,84	126,64	82,89	
		IXа	2151,18	355,99	1714,63	126,64	80,56	
		IXб	2183,45	355,99	1747,10	126,64	80,36	
		IXв	2248,39	355,99	1811,84	126,64	80,56	
		IXг	2333,23	402,48	1849,26	143,17	81,49	
		IXд	2276,43	371,28	1824,28	132,10	80,87	
		IXе	2248,39	355,99	1811,84	126,64	80,56	
		Xа	2295,08	371,28	1824,28	132,10	99,52	
		Xб	2277,23	371,28	1824,28	132,10	81,67	
		Xв	2369,75	402,48	1881,61	143,17	85,66	
		Xг	2312,95	371,28	1856,63	132,10	85,04	
		XIа	2400,57	402,48	1880,08	143,17	118,01	
XIб	2400,57	402,48	1880,08	143,17	118,01			
XIв	2399,98	402,48	1881,61	143,17	115,89			
XIг	2398,45	402,48	1880,08	143,17	115,89			
08-03-489-19	6 т	VIIIа	3880,24	495,19	2808,23	199,76	576,82	43,40
		VIIIб	3896,96	495,19	2836,55	199,76	565,22	
		VIIIв	3981,51	495,19	2921,82	199,76	564,50	
		VIIIг	3981,51	495,19	2921,82	199,76	564,50	
		VIIIе	3924,61	495,19	2864,92	199,76	564,50	
		VIIIд	3984,93	495,19	2924,52	199,76	565,22	
		IXа	3784,35	495,19	2753,95	199,76	535,21	
		IXб	3815,16	495,19	2810,92	199,76	509,05	
		IXв	3954,92	495,19	2924,52	199,76	535,21	
		IXг	4084,90	559,86	2988,53	225,85	536,51	
		IXд	3997,90	516,46	2945,80	208,41	535,64	
		IXе	3954,92	495,19	2924,52	199,76	535,21	
		Xа	4045,98	516,46	2945,80	208,41	583,72	
		Xб	4032,59	516,46	2945,80	208,41	570,33	
		Xв	4255,56	559,86	3045,30	225,85	650,40	
		Xг	4168,57	516,46	3002,58	208,41	649,53	
		XIа	4270,89	559,86	3042,60	225,85	668,43	
XIб	4270,89	559,86	3042,60	225,85	668,43			
XIв	4272,32	559,86	3045,30	225,85	667,16			
XIг	4269,62	559,86	3042,60	225,85	667,16			
08-03-489-20	7 т	VIIIа	4376,52	573,92	3224,20	229,23	578,40	50,30
		VIIIб	4397,54	573,92	3256,82	229,23	566,80	
		VIIIв	4495,01	573,92	3355,01	229,23	566,08	
		VIIIг	4495,01	573,92	3355,01	229,23	566,08	
		VIIIе	4429,49	573,92	3289,49	229,23	566,08	
		VIIIд	4498,83	573,92	3358,11	229,23	566,80	
		IXа	4272,41	573,92	3161,70	229,23	536,79	
		IXб	4311,86	573,92	3227,31	229,23	510,63	
		IXв	4468,82	573,92	3358,11	229,23	536,79	
		IXг	4618,92	648,87	3431,76	259,02	538,29	
		IXд	4518,45	598,57	3382,60	239,16	537,28	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXе	4468,82	573,92	3358,11	229,23	536,79	
		Xа	4566,53	598,57	3382,60	239,16	585,36	
		Xб	4553,14	598,57	3382,60	239,16	571,97	
		Xв	4798,18	648,87	3497,13	259,02	652,18	
		Xг	4697,72	598,57	3447,98	239,16	651,17	
		XIа	4813,11	648,87	3494,03	259,02	670,21	
		XIб	4813,11	648,87	3494,03	259,02	670,21	
		XIв	4814,94	648,87	3497,13	259,02	668,94	
		XIг	4811,84	648,87	3494,03	259,02	668,94	
08-03-489-21	10 т	VIIIа	4997,97	702,86	3714,13	265,89	580,98	61,60
		VIIIб	5022,88	702,86	3750,64	265,89	569,38	
		VIIIв	5132,08	702,86	3860,56	265,89	568,66	
		VIIIг	5132,08	702,86	3860,56	265,89	568,66	
		VIIIе	5058,73	702,86	3787,21	265,89	568,66	
		VIIIд	5136,27	702,86	3864,03	265,89	569,38	
		IXа	4886,39	702,86	3644,16	265,89	539,37	
		IXб	4933,67	702,86	3717,60	265,89	513,21	
		IXв	5106,26	702,86	3864,03	265,89	539,37	
		IXг	5283,00	794,64	3947,16	300,38	541,20	
		IXд	5164,69	733,04	3891,68	277,39	539,97	
		IXе	5106,26	702,86	3864,03	265,89	539,37	
		Xа	5212,77	733,04	3891,68	277,39	588,05	
		Xб	5199,38	733,04	3891,68	277,39	574,66	
		Xв	5470,07	794,64	4020,34	300,38	655,09	
		Xг	5351,76	733,04	3964,86	277,39	653,86	
		XIа	5484,63	794,64	4016,87	300,38	673,12	
		XIб	5484,63	794,64	4016,87	300,38	673,12	
		XIв	5486,83	794,64	4020,34	300,38	671,85	
		XIг	5483,36	794,64	4016,87	300,38	671,85	
08-03-489-22	15 т	VIIIа	9791,03	1277,92	7416,70	598,69	1096,41	112
		VIIIб	9829,76	1277,92	7475,02	598,69	1076,82	
		VIIIв	10005,66	1277,92	7650,03	598,69	1077,71	
		VIIIг	10005,66	1277,92	7650,03	598,69	1077,71	
		VIIIе	9888,93	1277,92	7533,30	598,69	1077,71	
		VIIIд	10094,46	1277,92	7739,72	598,69	1076,82	
		IXа	9687,73	1277,92	7389,64	598,69	1020,17	
		IXб	9753,58	1277,92	7506,38	598,69	969,28	
		IXв	10037,81	1277,92	7739,72	598,69	1020,17	
		IXг	10293,49	1444,80	7825,18	676,85	1023,51	
		IXд	10122,27	1332,80	7768,20	624,49	1021,27	
		IXе	10037,81	1277,92	7739,72	598,69	1020,17	
		Xа	10209,53	1332,80	7768,20	624,49	1108,53	
		Xб	10188,62	1332,80	7768,20	624,49	1087,62	
		Xв	10629,13	1444,80	7941,80	676,85	1242,53	
		Xг	10457,91	1332,80	7884,82	624,49	1240,29	
		XIа	10563,73	1444,80	7852,11	676,85	1266,82	
		XIб	10563,73	1444,80	7852,11	676,85	1266,82	
		XIв	10651,72	1444,80	7941,80	676,85	1265,12	
		XIг	10562,03	1444,80	7852,11	676,85	1265,12	
08-03-489-23	20 т	VIIIа	11627,10	1585,99	8938,54	722,23	1102,57	139
		VIIIб	11676,89	1585,99	9007,92	722,23	1082,98	
		VIIIв	11885,99	1585,99	9216,13	722,23	1083,87	
		VIIIг	11885,99	1585,99	9216,13	722,23	1083,87	
		VIIIе	11747,12	1585,99	9077,26	722,23	1083,87	
		VIIIд	11991,94	1585,99	9322,97	722,23	1082,98	
		IXа	11518,81	1585,99	8906,49	722,23	1026,33	
		IXб	11606,81	1585,99	9045,38	722,23	975,44	
		IXв	11935,29	1585,99	9322,97	722,23	1026,33	
		IXг	12248,87	1793,10	9425,30	816,46	1030,47	
		IXд	12038,86	1654,10	9357,07	753,80	1027,69	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXе	11935,29	1585,99	9322,97	722,23	1026,33	
		Xа	12126,12	1654,10	9357,07	753,80	1114,95	
		Xб	12105,21	1654,10	9357,07	753,80	1094,04	
		Xв	12606,63	1793,10	9564,04	816,46	1249,49	
		Xг	12396,62	1654,10	9495,81	753,80	1246,71	
		XIа	12524,08	1793,10	9457,20	816,46	1273,78	
		XIб	12524,08	1793,10	9457,20	816,46	1273,78	
		XIв	12629,22	1793,10	9564,04	816,46	1272,08	
		XIг	12522,38	1793,10	9457,20	816,46	1272,08	
08-03-489-24	25 т	VIIIа	14676,53	1928,29	10951,95	883,21	1796,29	169
		VIIIб	14734,07	1928,29	11038,07	883,21	1767,71	
		VIIIв	14991,30	1928,29	11296,50	883,21	1766,51	
		VIIIг	14991,30	1928,29	11296,50	883,21	1766,51	
		VIIIе	14818,93	1928,29	11124,13	883,21	1766,51	
		VIIIд	15123,82	1928,29	11427,82	883,21	1767,71	
		IXа	14512,38	1928,29	10910,88	883,21	1673,21	
		IXб	14599,82	1928,29	11083,27	883,21	1588,26	
		IXв	15029,32	1928,29	11427,82	883,21	1673,21	
		IXг	15413,10	2180,10	11554,76	998,50	1678,24	
		IXд	15156,08	2011,10	11470,12	921,83	1674,86	
		IXе	15029,32	1928,29	11427,82	883,21	1673,21	
		Xа	15294,43	2011,10	11470,12	921,83	1813,21	
		Xб	15267,34	2011,10	11470,12	921,83	1786,12	
		Xв	15950,16	2180,10	11726,97	998,50	2043,09	
		Xг	15693,13	2011,10	11642,32	921,83	2039,71	
		XIа	15847,38	2180,10	11595,65	998,50	2071,63	
XIб	15847,38	2180,10	11595,65	998,50	2071,63			
XIв	15976,57	2180,10	11726,97	998,50	2069,50			
XIг	15845,25	2180,10	11595,65	998,50	2069,50			
08-03-489-25	30 т	VIIIа	14311,58	2247,77	10261,13	828,53	1802,68	197
		VIIIб	14359,12	2247,77	10337,25	828,53	1774,10	
		VIIIв	14586,52	2247,77	10565,85	828,53	1772,90	
		VIIIг	14586,52	2247,77	10565,85	828,53	1772,90	
		VIIIе	14434,05	2247,77	10413,38	828,53	1772,90	
		VIIIд	14697,06	2247,77	10675,19	828,53	1774,10	
		IXа	14145,34	2247,77	10217,97	828,53	1679,60	
		IXб	14212,88	2247,77	10370,46	828,53	1594,65	
		IXв	14602,56	2247,77	10675,19	828,53	1679,60	
		IXг	15022,58	2541,30	10795,81	936,14	1685,47	
		IXд	14741,21	2344,30	10715,38	864,57	1681,53	
		IXе	14602,56	2247,77	10675,19	828,53	1679,60	
		Xа	14879,56	2344,30	10715,38	864,57	1819,88	
		Xб	14852,47	2344,30	10715,38	864,57	1792,79	
		Xв	15539,71	2541,30	10948,09	936,14	2050,32	
		Xг	15258,34	2344,30	10867,66	864,57	2046,38	
		XIа	15458,92	2541,30	10838,76	936,14	2078,86	
XIб	15458,92	2541,30	10838,76	936,14	2078,86			
XIв	15566,12	2541,30	10948,09	936,14	2076,73			
XIг	15456,79	2541,30	10838,76	936,14	2076,73			
08-03-489-26	50 т	VIIIа	21719,35	2955,19	16367,46	1326,05	2396,70	259
		VIIIб	21802,58	2955,19	16487,26	1326,05	2360,13	
		VIIIв	22159,24	2955,19	16846,98	1326,05	2357,07	
		VIIIг	22159,24	2955,19	16846,98	1326,05	2357,07	
		VIIIе	21919,31	2955,19	16607,05	1326,05	2357,07	
		VIIIд	22340,13	2955,19	17024,81	1326,05	2360,13	
		IXа	21494,43	2955,19	16305,33	1326,05	2233,91	
		IXб	21620,64	2955,19	16545,28	1326,05	2120,17	
		IXв	22213,91	2955,19	17024,81	1326,05	2233,91	
		IXг	22794,90	3341,10	17212,17	1499,13	2241,63	
		IXд	22405,79	3082,10	17087,24	1383,75	2236,45	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXе	22213,91	2955,19	17024,81	1326,05	2233,91	
		Xа	22587,41	3082,10	17087,24	1383,75	2418,07	
		Xб	22554,74	3082,10	17087,24	1383,75	2385,40	
		Xв	23521,90	3341,10	17451,79	1499,13	2729,01	
		Xг	23132,80	3082,10	17326,87	1383,75	2723,83	
		XIа	23377,30	3341,10	17273,97	1499,13	2762,23	
		XIб	23377,30	3341,10	17273,97	1499,13	2762,23	
		XIв	23552,57	3341,10	17451,79	1499,13	2759,68	
		XIг	23374,75	3341,10	17273,97	1499,13	2759,68	
<b>Установка агрегата четырехмашинного, поступающего в собранном виде, масса до</b>								
08-03-489-27	1 т	VIIIа	1494,38	294,38	1108,24	83,97	91,76	25,80
		VIIIб	1492,38	294,38	1116,34	83,97	81,66	
		VIIIв	1516,75	294,38	1140,78	83,97	81,59	
		VIIIг	1516,75	294,38	1140,78	83,97	81,59	
		VIIIе	1500,44	294,38	1124,47	83,97	81,59	
		VIIIд	1517,59	294,38	1141,55	83,97	81,66	
		IXа	1466,40	294,38	1092,69	83,97	79,33	
		IXб	1482,52	294,38	1109,01	83,97	79,13	
		IXв	1515,26	294,38	1141,55	83,97	79,33	
		IXг	1574,79	332,82	1161,87	94,93	80,10	
		IXд	1534,91	307,02	1148,31	87,66	79,58	
		IXе	1515,26	294,38	1141,55	83,97	79,33	
		Xа	1553,56	307,02	1148,31	87,66	98,23	
		Xб	1535,71	307,02	1148,31	87,66	80,38	
		Xв	1595,21	332,82	1178,12	94,93	84,27	
		Xг	1555,33	307,02	1164,56	87,66	83,75	
		XIа	1626,79	332,82	1177,35	94,93	116,62	
		XIб	1626,79	332,82	1177,35	94,93	116,62	
		XIв	1625,44	332,82	1178,12	94,93	114,50	
		XIг	1624,67	332,82	1177,35	94,93	114,50	
08-03-489-28	2 т	VIIIа	2078,62	355,99	1622,98	118,70	99,65	31,20
		VIIIб	2081,99	355,99	1637,40	118,70	88,60	
		VIIIв	2125,20	355,99	1680,85	118,70	88,36	
		VIIIг	2125,20	355,99	1680,85	118,70	88,36	
		VIIIе	2096,21	355,99	1651,86	118,70	88,36	
		VIIIд	2126,81	355,99	1682,22	118,70	88,60	
		IXа	2037,42	355,99	1595,33	118,70	86,10	
		IXб	2066,31	355,99	1624,35	118,70	85,97	
		IXв	2124,31	355,99	1682,22	118,70	86,10	
		IXг	2205,60	402,48	1716,09	134,16	87,03	
		IXд	2151,18	371,28	1693,49	123,88	86,41	
		IXе	2124,31	355,99	1682,22	118,70	86,10	
		Xа	2171,50	371,28	1693,49	123,88	106,73	
		Xб	2151,98	371,28	1693,49	123,88	87,21	
		Xв	2238,74	402,48	1745,01	134,16	91,25	
		Xг	2184,32	371,28	1722,41	123,88	90,63	
		XIа	2272,89	402,48	1743,64	134,16	126,77	
		XIб	2272,89	402,48	1743,64	134,16	126,77	
		XIв	2271,92	402,48	1745,01	134,16	124,43	
		XIг	2270,55	402,48	1743,64	134,16	124,43	
08-03-489-29	3 т	VIIIа	2392,20	408,48	1869,70	136,91	114,02	35,80
		VIIIб	2395,80	408,48	1886,25	136,91	101,07	
		VIIIв	2445,08	408,48	1936,10	136,91	100,50	
		VIIIг	2445,08	408,48	1936,10	136,91	100,50	
		VIIIе	2411,82	408,48	1902,84	136,91	100,50	
		VIIIд	2447,23	408,48	1937,68	136,91	101,07	
		IXа	2344,67	408,48	1837,96	136,91	98,23	
		IXб	2377,99	408,48	1871,27	136,91	98,24	
		IXв	2444,39	408,48	1937,68	136,91	98,23	
		IXг	2537,71	461,82	1976,59	154,73	99,30	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXд	2475,22	426,02	1950,62	142,79	98,58	
		IXе	2444,39	408,48	1937,68	136,91	98,23	
		Xa	2498,87	426,02	1950,62	142,79	122,23	
		Xб	2476,02	426,02	1950,62	142,79	99,38	
		Xв	2575,20	461,82	2009,77	154,73	103,61	
		Xг	2512,71	426,02	1983,80	142,79	102,89	
		XIa	2615,51	461,82	2008,20	154,73	145,49	
		XIб	2615,51	461,82	2008,20	154,73	145,49	
		XIв	2614,31	461,82	2009,77	154,73	142,72	
		XIг	2612,74	461,82	2008,20	154,73	142,72	
08-03-489-30	5 т	VIIIa	3918,79	553,39	2756,73	198,19	608,67	48,50
		VIIIб	3933,29	553,39	2783,26	198,19	596,64	
		VIIIв	4012,33	553,39	2863,15	198,19	595,79	
		VIIIг	4012,33	553,39	2863,15	198,19	595,79	
		VIIIе	3959,02	553,39	2809,84	198,19	595,79	
		VIIIд	4015,70	553,39	2865,67	198,19	596,64	
		IXa	3824,36	553,39	2705,88	198,19	565,09	
		IXб	3849,84	553,39	2759,25	198,19	537,20	
		IXв	3984,15	553,39	2865,67	198,19	565,09	
		IXг	4118,64	625,65	2926,46	224,12	566,53	
		IXд	4028,60	577,15	2885,89	206,87	565,56	
		IXе	3984,15	553,39	2865,67	198,19	565,09	
		Xa	4078,64	577,15	2885,89	206,87	615,60	
		Xб	4065,25	577,15	2885,89	206,87	602,21	
		Xв	4292,20	625,65	2979,64	224,12	686,91	
		Xг	4202,16	577,15	2939,07	206,87	685,94	
		XIa	4307,69	625,65	2977,11	224,12	704,93	
		XIб	4307,69	625,65	2977,11	224,12	704,93	
XIв	4308,95	625,65	2979,64	224,12	703,66			
XIг	4306,42	625,65	2977,11	224,12	703,66			
08-03-489-31	7 т	VIIIa	4622,99	628,69	3384,13	242,27	610,17	55,10
		VIIIб	4644,22	628,69	3417,39	242,27	598,14	
		VIIIв	4743,52	628,69	3517,54	242,27	597,29	
		VIIIг	4743,52	628,69	3517,54	242,27	597,29	
		VIIIе	4676,70	628,69	3450,72	242,27	597,29	
		VIIIд	4747,54	628,69	3520,71	242,27	598,14	
		IXa	4515,66	628,69	3320,38	242,27	566,59	
		IXб	4554,69	628,69	3387,30	242,27	538,70	
		IXв	4715,99	628,69	3520,71	242,27	566,59	
		IXг	4875,47	710,79	3596,44	273,70	568,24	
		IXд	4768,71	655,69	3545,89	252,75	567,13	
		IXе	4715,99	628,69	3520,71	242,27	566,59	
		Xa	4818,75	655,69	3545,89	252,75	617,17	
		Xб	4805,36	655,69	3545,89	252,75	603,78	
		Xв	5062,53	710,79	3663,12	273,70	688,62	
		Xг	4955,77	655,69	3612,57	252,75	687,51	
		XIa	5077,38	710,79	3659,95	273,70	706,64	
		XIб	5077,38	710,79	3659,95	273,70	706,64	
XIв	5079,28	710,79	3663,12	273,70	705,37			
XIг	5076,11	710,79	3659,95	273,70	705,37			
08-03-489-32	10 т	VIIIa	5341,57	789,57	3938,61	284,30	613,39	69,20
		VIIIб	5366,81	789,57	3975,88	284,30	601,36	
		VIIIв	5478,21	789,57	4088,13	284,30	600,51	
		VIIIг	5478,21	789,57	4088,13	284,30	600,51	
		VIIIе	5403,31	789,57	4013,23	284,30	600,51	
		VIIIд	5482,61	789,57	4091,68	284,30	601,36	
		IXa	5226,54	789,57	3867,16	284,30	569,81	
		IXб	5273,65	789,57	3942,16	284,30	541,92	
		IXв	5451,06	789,57	4091,68	284,30	569,81	
		IXг	5642,06	892,68	4177,51	321,28	571,87	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXд	5514,19	823,48	4120,22	296,57	570,49	
		IXе	5451,06	789,57	4091,68	284,30	569,81	
		Xа	5564,23	823,48	4120,22	296,57	620,53	
		Xб	5550,84	823,48	4120,22	296,57	607,14	
		Xв	5837,16	892,68	4252,23	321,28	692,25	
		Xг	5709,29	823,48	4194,94	296,57	690,87	
		XIа	5851,63	892,68	4248,68	321,28	710,27	
		XIб	5851,63	892,68	4248,68	321,28	710,27	
		XIв	5853,91	892,68	4252,23	321,28	709,00	
		XIг	5850,36	892,68	4248,68	321,28	709,00	
08-03-489-33	15 т	VIIIа	10349,48	1449,07	7720,28	623,15	1180,13	127
		VIIIб	10387,27	1449,07	7779,82	623,15	1158,38	
		VIIIв	10564,75	1449,07	7958,54	623,15	1157,14	
		VIIIг	10564,75	1449,07	7958,54	623,15	1157,14	
		VIIIе	10445,55	1449,07	7839,34	623,15	1157,14	
		VIIIд	10655,79	1449,07	8048,34	623,15	1158,38	
		IXа	10237,11	1449,07	7690,87	623,15	1097,17	
		IXб	10302,12	1449,07	7810,08	623,15	1042,97	
		IXв	10594,58	1449,07	8048,34	623,15	1097,17	
		IXг	10877,02	1638,30	8137,76	704,40	1100,96	
		IXд	10687,86	1511,30	8078,14	650,37	1098,42	
		IXе	10594,58	1449,07	8048,34	623,15	1097,17	
		Xа	10782,64	1511,30	8078,14	650,37	1193,20	
		Xб	10759,19	1511,30	8078,14	650,37	1169,75	
		Xв	11230,25	1638,30	8256,84	704,40	1335,11	
		Xг	11041,08	1511,30	8197,21	650,37	1332,57	
		XIа	11170,17	1638,30	8167,04	704,40	1364,83	
		XIб	11170,17	1638,30	8167,04	704,40	1364,83	
		XIв	11257,85	1638,30	8256,84	704,40	1362,71	
		XIг	11168,05	1638,30	8167,04	704,40	1362,71	
08-03-489-34	20 т	VIIIа	12249,82	1802,78	9259,83	748,45	1187,21	158
		VIIIб	12298,58	1802,78	9330,34	748,45	1165,46	
		VIIIв	12508,99	1802,78	9541,99	748,45	1164,22	
		VIIIг	12508,99	1802,78	9541,99	748,45	1164,22	
		VIIIе	12367,83	1802,78	9400,83	748,45	1164,22	
		VIIIд	12617,18	1802,78	9648,94	748,45	1165,46	
		IXа	12132,62	1802,78	9225,59	748,45	1104,25	
		IXб	12219,60	1802,78	9366,77	748,45	1050,05	
		IXв	12555,97	1802,78	9648,94	748,45	1104,25	
		IXг	12902,35	2038,20	9755,20	846,44	1108,95	
		IXд	12670,34	1880,20	9684,35	781,11	1105,79	
		IXе	12555,97	1802,78	9648,94	748,45	1104,25	
		Xа	12765,12	1880,20	9684,35	781,11	1200,57	
		Xб	12741,67	1880,20	9684,35	781,11	1177,12	
		Xв	13277,52	2038,20	9896,22	846,44	1343,10	
		Xг	13045,50	1880,20	9825,36	781,11	1339,94	
		XIа	13200,30	2038,20	9789,28	846,44	1372,82	
		XIб	13200,30	2038,20	9789,28	846,44	1372,82	
		XIв	13305,12	2038,20	9896,22	846,44	1370,70	
		XIг	13198,18	2038,20	9789,28	846,44	1370,70	
08-03-489-35	30 т	VIIIа	15007,34	2498,79	10686,90	863,55	1821,65	219
		VIIIб	15055,93	2498,79	10764,27	863,55	1792,87	
		VIIIв	15287,09	2498,79	10996,68	863,55	1791,62	
		VIIIг	15287,09	2498,79	10996,68	863,55	1791,62	
		VIIIе	15132,08	2498,79	10841,67	863,55	1791,62	
		VIIIд	15397,79	2498,79	11106,13	863,55	1792,87	
		IXа	14837,78	2498,79	10641,32	863,55	1697,67	
		IXб	14907,08	2498,79	10796,35	863,55	1611,94	
		IXв	15302,59	2498,79	11106,13	863,55	1697,67	
		IXг	15760,86	2825,10	11231,57	976,12	1704,19	



1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXд	15453,83	2606,10	11147,92	901,08	1699,81	
		IXе	15302,59	2498,79	11106,13	863,55	1697,67	
		Xа	15593,07	2606,10	11147,92	901,08	1839,05	
		Xб	15565,98	2606,10	11147,92	901,08	1811,96	
		Xв	16283,45	2825,10	11386,36	976,12	2071,99	
		Xг	15976,43	2606,10	11302,72	901,08	2067,61	
		XIа	16202,54	2825,10	11276,91	976,12	2100,53	
		XIб	16202,54	2825,10	11276,91	976,12	2100,53	
		XIв	16309,86	2825,10	11386,36	976,12	2098,40	
		XIг	16200,41	2825,10	11276,91	976,12	2098,40	
08-03-489-36	40 т	VIIIа	24182,62	2669,94	19121,68	1561,68	2391,00	234
		VIIIб	24260,24	2669,94	19235,87	1561,68	2354,43	
		VIIIв	24600,89	2669,94	19579,58	1561,68	2351,37	
		VIIIг	24600,89	2669,94	19579,58	1561,68	2351,37	
		VIIIе	24371,66	2669,94	19350,35	1561,68	2351,37	
		VIIIд	24749,06	2669,94	19724,69	1561,68	2354,43	
		IXа	23935,67	2669,94	19037,52	1561,68	2228,21	
		IXб	24051,19	2669,94	19266,78	1561,68	2114,47	
		IXв	24622,84	2669,94	19724,69	1561,68	2228,21	
		IXг	25196,88	3018,60	19943,10	1764,79	2235,18	
		IXд	24812,57	2784,60	19797,47	1628,74	2230,50	
		IXе	24622,84	2669,94	19724,69	1561,68	2228,21	
		Xа	24994,19	2784,60	19797,47	1628,74	2412,12	
		Xб	24961,52	2784,60	19797,47	1628,74	2379,45	
		Xв	25912,96	3018,60	20171,80	1764,79	2722,56	
		Xг	25528,65	2784,60	20026,17	1628,74	2717,88	
		XIа	25801,07	3018,60	20026,69	1764,79	2755,78	
		XIб	25801,07	3018,60	20026,69	1764,79	2755,78	
		XIв	25943,63	3018,60	20171,80	1764,79	2753,23	
XIг	25798,52	3018,60	20026,69	1764,79	2753,23			
<b>Установка агрегата пятимашинного, поступающего в собранном виде, масса до</b>								
08-03-489-37	1 т	VIIIа	1633,03	348,01	1185,53	90,45	99,49	30,50
		VIIIб	1630,28	348,01	1193,83	90,45	88,44	
		VIIIв	1655,11	348,01	1218,90	90,45	88,20	
		VIIIг	1655,11	348,01	1218,90	90,45	88,20	
		VIIIе	1638,39	348,01	1202,18	90,45	88,20	
		VIIIд	1656,14	348,01	1219,69	90,45	88,44	
		IXа	1603,52	348,01	1169,57	90,45	85,94	
		IXб	1620,14	348,01	1186,32	90,45	85,81	
		IXв	1653,64	348,01	1219,69	90,45	85,94	
		IXг	1721,15	393,45	1240,85	102,23	86,85	
		IXд	1675,92	362,95	1226,73	94,36	86,24	
		IXе	1653,64	348,01	1219,69	90,45	85,94	
		Xа	1696,24	362,95	1226,73	94,36	106,56	
		Xб	1676,72	362,95	1226,73	94,36	87,04	
		Xв	1742,04	393,45	1257,52	102,23	91,07	
		Xг	1696,81	362,95	1243,40	94,36	90,46	
		XIа	1776,77	393,45	1256,73	102,23	126,59	
XIб	1776,77	393,45	1256,73	102,23	126,59			
XIв	1775,22	393,45	1257,52	102,23	124,25			
XIг	1774,43	393,45	1256,73	102,23	124,25			
08-03-489-38	2 т	VIIIа	2256,90	409,62	1739,90	128,48	107,38	35,90
		VIIIб	2259,64	409,62	1754,64	128,48	95,38	
		VIIIв	2303,63	409,62	1799,04	128,48	94,97	
		VIIIг	2303,63	409,62	1799,04	128,48	94,97	
		VIIIе	2274,00	409,62	1769,41	128,48	94,97	
		VIIIд	2305,44	409,62	1800,44	128,48	95,38	
		IXа	2213,97	409,62	1711,64	128,48	92,71	
		IXб	2243,57	409,62	1741,30	128,48	92,65	
IXв	2302,77	409,62	1800,44	128,48	92,71			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXГ	2392,47	463,11	1835,58	145,26	93,78	
		IXД	2332,40	427,21	1812,13	134,07	93,06	
		IXЕ	2302,77	409,62	1800,44	128,48	92,71	
		XА	2354,39	427,21	1812,13	134,07	115,05	
		XБ	2333,20	427,21	1812,13	134,07	93,86	
		XВ	2426,28	463,11	1865,13	145,26	98,04	
		XГ	2366,21	427,21	1841,68	134,07	97,32	
		XIА	2463,58	463,11	1863,73	145,26	136,74	
		XIБ	2463,58	463,11	1863,73	145,26	136,74	
		XIВ	2462,43	463,11	1865,13	145,26	134,19	
		XIГ	2461,03	463,11	1863,73	145,26	134,19	
08-03-489-39	3 т	VIIIА	2585,16	460,96	1995,81	147,29	128,39	40,40
		VIIIБ	2587,28	460,96	2012,78	147,29	113,54	
		VIIIВ	2637,50	460,96	2063,91	147,29	112,63	
		VIIIГ	2637,50	460,96	2063,91	147,29	112,63	
		VIIIЕ	2603,38	460,96	2029,79	147,29	112,63	
		VIIIД	2640,02	460,96	2065,52	147,29	113,54	
		IXА	2534,58	460,96	1963,26	147,29	110,36	
		IXБ	2568,89	460,96	1997,42	147,29	110,51	
		IXВ	2636,84	460,96	2065,52	147,29	110,36	
		IXГ	2738,66	521,16	2105,94	166,44	111,56	
		IXД	2670,49	480,76	2078,97	153,70	110,76	
		IXЕ	2636,84	460,96	2065,52	147,29	110,36	
		XА	2697,47	480,76	2078,97	153,70	137,74	
		XБ	2671,29	480,76	2078,97	153,70	111,56	
		XВ	2777,10	521,16	2139,97	166,44	115,97	
		XГ	2708,92	480,76	2112,99	153,70	115,17	
		XIА	2823,70	521,16	2138,35	166,44	164,19	
		XIБ	2823,70	521,16	2138,35	166,44	164,19	
		XIВ	2822,13	521,16	2139,97	166,44	161,00	
		XIГ	2820,51	521,16	2138,35	166,44	161,00	
08-03-489-40	5 т	VIIIА	4156,79	617,28	2922,90	211,97	616,61	54,10
		VIIIБ	4170,89	617,28	2949,98	211,97	603,63	
		VIIIВ	4251,45	617,28	3031,55	211,97	602,62	
		VIIIГ	4251,45	617,28	3031,55	211,97	602,62	
		VIIIЕ	4197,02	617,28	2977,12	211,97	602,62	
		VIIIД	4255,04	617,28	3034,13	211,97	603,63	
		IXА	4060,16	617,28	2870,97	211,97	571,91	
		IXБ	4086,84	617,28	2925,47	211,97	544,09	
		IXВ	4223,32	617,28	3034,13	211,97	571,91	
		IXГ	4368,31	697,89	3096,90	239,51	573,52	
		IXД	4271,23	643,79	3055,00	221,11	572,44	
		IXЕ	4223,32	617,28	3034,13	211,97	571,91	
		XА	4322,94	643,79	3055,00	221,11	624,15	
		XБ	4307,88	643,79	3055,00	221,11	609,09	
		XВ	4543,03	697,89	3151,20	239,51	693,94	
		XГ	4445,95	643,79	3109,30	221,11	692,86	
		XIА	4561,66	697,89	3148,62	239,51	715,15	
		XIБ	4561,66	697,89	3148,62	239,51	715,15	
		XIВ	4562,75	697,89	3151,20	239,51	713,66	
		XIГ	4560,17	697,89	3148,62	239,51	713,66	
08-03-489-41	7 т	VIIIА	4923,61	724,54	3580,32	258,56	618,75	63,50
		VIIIБ	4944,42	724,54	3614,11	258,56	605,77	
		VIIIВ	5045,16	724,54	3715,86	258,56	604,76	
		VIIIГ	5045,16	724,54	3715,86	258,56	604,76	
		VIIIЕ	4977,27	724,54	3647,97	258,56	604,76	
		VIIIД	5049,38	724,54	3719,07	258,56	605,77	
		IXА	4814,14	724,54	3515,55	258,56	574,05	
		IXБ	4854,31	724,54	3583,54	258,56	546,23	
		IXВ	5017,66	724,54	3719,07	258,56	574,05	

## ОЕРЖМ-2001. Часть 8. «Электротехнические установки»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXГ	5192,04	819,15	3796,95	292,35	575,94	
		IXд	5075,29	755,65	3744,97	269,72	574,67	
		IXе	5017,66	724,54	3719,07	258,56	574,05	
		Xa	5127,00	755,65	3744,97	269,72	626,38	
		Xб	5111,94	755,65	3744,97	269,72	611,32	
		Xв	5380,19	819,15	3864,68	292,35	696,36	
		XГ	5263,44	755,65	3812,70	269,72	695,09	
		XIa	5398,19	819,15	3861,47	292,35	717,57	
		XIб	5398,19	819,15	3861,47	292,35	717,57	
		XIв	5399,91	819,15	3864,68	292,35	716,08	
		XIГ	5396,70	819,15	3861,47	292,35	716,08	
08-03-489-42	10 т	VIIIa	5686,10	907,10	4156,60	302,46	622,40	79,50
		VIIIб	5710,97	907,10	4194,45	302,46	609,42	
		VIIIв	5823,99	907,10	4308,48	302,46	608,41	
		VIIIГ	5823,99	907,10	4308,48	302,46	608,41	
		VIIIе	5747,91	907,10	4232,40	302,46	608,41	
		VIIIд	5828,60	907,10	4312,08	302,46	609,42	
		IXa	5568,82	907,10	4084,02	302,46	577,70	
		IXб	5617,18	907,10	4160,20	302,46	549,88	
		IXв	5796,88	907,10	4312,08	302,46	577,70	
		IXГ	6005,91	1025,55	4400,29	341,92	580,07	
		IXд	5865,95	946,05	4341,42	315,67	578,48	
		IXе	5796,88	907,10	4312,08	302,46	577,70	
		Xa	5917,66	946,05	4341,42	315,67	630,19	
		Xб	5902,60	946,05	4341,42	315,67	615,13	
		Xв	6202,23	1025,55	4476,19	341,92	700,49	
		XГ	6062,27	946,05	4417,32	315,67	698,90	
		XIa	6219,84	1025,55	4472,59	341,92	721,70	
XIб	6219,84	1025,55	4472,59	341,92	721,70			
XIв	6221,95	1025,55	4476,19	341,92	720,21			
XIГ	6218,35	1025,55	4472,59	341,92	720,21			
08-03-489-43	15 т	VIIIa	10838,64	1643,04	8004,93	646,97	1190,67	144
		VIIIб	10876,33	1643,04	8065,32	646,97	1167,97	
		VIIIв	11056,21	1643,04	8246,60	646,97	1166,57	
		VIIIГ	11056,21	1643,04	8246,60	646,97	1166,57	
		VIIIе	10935,30	1643,04	8125,69	646,97	1166,57	
		VIIIд	11147,49	1643,04	8336,48	646,97	1167,97	
		IXa	10723,51	1643,04	7973,88	646,97	1106,59	
		IXб	10790,31	1643,04	8094,81	646,97	1052,46	
		IXв	11086,11	1643,04	8336,48	646,97	1106,59	
		IXГ	11397,62	1857,60	8429,14	731,16	1110,88	
		IXд	11188,96	1713,60	8367,36	675,17	1108,00	
		IXе	11086,11	1643,04	8336,48	646,97	1106,59	
		Xa	11285,41	1713,60	8367,36	675,17	1204,45	
		Xб	11260,29	1713,60	8367,36	675,17	1179,33	
		Xв	11752,59	1857,60	8549,91	731,16	1345,08	
		XГ	11543,93	1713,60	8488,13	675,17	1342,20	
		XIa	11695,60	1857,60	8460,03	731,16	1377,97	
XIб	11695,60	1857,60	8460,03	731,16	1377,97			
XIв	11783,15	1857,60	8549,91	731,16	1375,64			
XIГ	11693,27	1857,60	8460,03	731,16	1375,64			
08-03-489-44	20 т	VIIIa	12946,47	2042,39	9705,42	785,84	1198,66	179
		VIIIб	12995,58	2042,39	9777,23	785,84	1175,96	
		VIIIв	13209,80	2042,39	9992,85	785,84	1174,56	
		VIIIГ	13209,80	2042,39	9992,85	785,84	1174,56	
		VIIIе	13065,99	2042,39	9849,04	785,84	1174,56	
		VIIIд	13318,27	2042,39	10099,92	785,84	1175,96	
		IXa	12825,63	2042,39	9668,66	785,84	1114,58	
		IXб	12915,32	2042,39	9812,48	785,84	1060,45	
IXв	13256,89	2042,39	10099,92	785,84	1114,58			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXГ	13640,23	2309,10	10211,22	887,98	1119,91	
		IXД	13383,43	2130,10	10137,00	820,05	1116,33	
		IXЕ	13256,89	2042,39	10099,92	785,84	1114,58	
		Xa	13479,88	2130,10	10137,00	820,05	1212,78	
		Xб	13454,76	2130,10	10137,00	820,05	1187,66	
		Xв	14018,07	2309,10	10354,86	887,98	1354,11	
		XГ	13761,27	2130,10	10280,64	820,05	1350,53	
		XIa	13943,89	2309,10	10247,79	887,98	1387,00	
		XIб	13943,89	2309,10	10247,79	887,98	1387,00	
		XIв	14048,63	2309,10	10354,86	887,98	1384,67	
		XIГ	13941,56	2309,10	10247,79	887,98	1384,67	
08-03-489-45	25 т	VIIIa	16000,64	2430,33	11743,37	953,44	1826,94	213
		VIIIб	16059,46	2430,33	11831,92	953,44	1797,21	
		VIIIв	16323,88	2430,33	12097,76	953,44	1795,79	
		VIIIГ	16323,88	2430,33	12097,76	953,44	1795,79	
		VIIIе	16146,57	2430,33	11920,45	953,44	1795,79	
		VIIIд	16456,36	2430,33	12228,82	953,44	1797,21	
		IXa	15829,27	2430,33	11697,10	953,44	1701,84	
		IXб	15920,94	2430,33	11874,43	953,44	1616,18	
		IXв	16360,99	2430,33	12228,82	953,44	1701,84	
		IXГ	16821,13	2747,70	12365,25	1078,12	1708,18	
		IXД	16512,90	2534,70	12274,28	995,00	1703,92	
		IXЕ	16360,99	2430,33	12228,82	953,44	1701,84	
		Xa	16653,80	2534,70	12274,28	995,00	1844,82	
		Xб	16625,05	2534,70	12274,28	995,00	1816,07	
		Xв	17366,08	2747,70	12542,35	1078,12	2076,03	
		XГ	17057,85	2534,70	12451,38	995,00	2071,77	
		XIa	17266,74	2747,70	12411,30	1078,12	2107,74	
		XIб	17266,74	2747,70	12411,30	1078,12	2107,74	
		XIв	17395,45	2747,70	12542,35	1078,12	2105,40	
		XIГ	17264,40	2747,70	12411,30	1078,12	2105,40	
08-03-489-46	30 т	VIIIa	19740,63	3822,35	14058,52	1145,21	1859,76	335
		VIIIб	19806,16	3822,35	14154,24	1145,21	1829,57	
		VIIIв	20094,08	3822,35	14441,96	1145,21	1829,77	
		VIIIГ	20094,08	3822,35	14441,96	1145,21	1829,77	
		VIIIе	19902,19	3822,35	14250,07	1145,21	1829,77	
		VIIIд	20225,68	3822,35	14573,76	1145,21	1829,57	
		IXa	19555,08	3822,35	13998,38	1145,21	1734,35	
		IXб	19661,20	3822,35	14190,31	1145,21	1648,54	
		IXв	20130,46	3822,35	14573,76	1145,21	1734,35	
		IXГ	20802,80	4321,50	14736,97	1294,55	1744,33	
		IXД	20352,27	3986,50	14628,14	1194,75	1737,63	
		IXЕ	20130,46	3822,35	14573,76	1145,21	1734,35	
		Xa	20494,17	3986,50	14628,14	1194,75	1879,53	
		Xб	20464,27	3986,50	14628,14	1194,75	1849,63	
		Xв	21362,82	4321,50	14928,54	1294,55	2112,78	
		XГ	20912,30	3986,50	14819,72	1194,75	2106,08	
		XIa	21263,39	4321,50	14796,75	1294,55	2145,14	
		XIб	21263,39	4321,50	14796,75	1294,55	2145,14	
		XIв	21392,85	4321,50	14928,54	1294,55	2142,81	
		XIГ	21261,06	4321,50	14796,75	1294,55	2142,81	
08-03-489-47	40 т	VIIIa	31750,34	4050,55	24680,69	2024,00	3019,10	355
		VIIIб	31835,17	4050,55	24810,53	2024,00	2974,09	
		VIIIв	32223,42	4050,55	25202,05	2024,00	2970,82	
		VIIIГ	32223,42	4050,55	25202,05	2024,00	2970,82	
		VIIIе	31962,32	4050,55	24940,95	2024,00	2970,82	
		VIIIд	32373,28	4050,55	25348,64	2024,00	2974,09	
		IXa	31431,87	4050,55	24566,13	2024,00	2815,19	
		IXб	31549,77	4050,55	24827,27	2024,00	2671,95	
		IXв	32214,38	4050,55	25348,64	2024,00	2815,19	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXГ	33034,18	4579,50	25628,91	2288,11	2825,77	
		IXд	32485,21	4224,50	25442,04	2112,87	2818,67	
		IXе	32214,38	4050,55	25348,64	2024,00	2815,19	
		Xa	32712,51	4224,50	25442,04	2112,87	3045,97	
		Xб	32672,85	4224,50	25442,04	2112,87	3006,31	
		Xв	33908,56	4579,50	25889,19	2288,11	3439,87	
		Xг	33359,60	4224,50	25702,33	2112,87	3432,77	
		XIa	33800,34	4579,50	25742,61	2288,11	3478,23	
		XIб	33800,34	4579,50	25742,61	2288,11	3478,23	
		XIв	33943,95	4579,50	25889,19	2288,11	3475,26	
		XIг	33797,37	4579,50	25742,61	2288,11	3475,26	
<b>Установка агрегата шестимашинного, поступающего в собранном виде, масса до</b>								
08-03-489-48	1 т	VIIa	1854,76	401,63	1319,27	101,34	133,86	35,20
		VIIб	1847,82	401,63	1328,13	101,34	118,06	
		VIIв	1873,48	401,63	1354,86	101,34	116,99	
		VIIг	1873,48	401,63	1354,86	101,34	116,99	
		VIIе	1855,64	401,63	1337,02	101,34	116,99	
		VIIд	1875,39	401,63	1355,70	101,34	118,06	
		IXa	1818,60	401,63	1302,26	101,34	114,71	
		IXб	1836,67	401,63	1320,11	101,34	114,93	
		IXв	1872,04	401,63	1355,70	101,34	114,71	
		IXг	1948,46	454,08	1378,62	114,50	115,76	
		IXд	1897,27	418,88	1363,33	105,71	115,06	
		IXе	1872,04	401,63	1355,70	101,34	114,71	
		Xa	1925,92	418,88	1363,33	105,71	143,71	
		Xб	1898,07	418,88	1363,33	105,71	115,86	
		Xв	1970,69	454,08	1396,39	114,50	120,22	
		Xг	1919,50	418,88	1381,10	105,71	119,52	
		XIa	2021,24	454,08	1395,55	114,50	171,61	
		XIб	2021,24	454,08	1395,55	114,50	171,61	
		XIв	2018,68	454,08	1396,39	114,50	168,21	
		XIг	2017,84	454,08	1395,55	114,50	168,21	
08-03-489-49	2 т	VIIa	2489,61	465,53	1875,63	139,51	148,45	40,80
		VIIб	2487,21	465,53	1890,92	139,51	130,76	
		VIIв	2531,89	465,53	1937,00	139,51	129,36	
		VIIг	2531,89	465,53	1937,00	139,51	129,36	
		VIIе	2501,14	465,53	1906,25	139,51	129,36	
		VIIд	2534,74	465,53	1938,45	139,51	130,76	
		IXa	2438,90	465,53	1846,30	139,51	127,07	
		IXб	2470,03	465,53	1877,08	139,51	127,42	
		IXв	2531,05	465,53	1938,45	139,51	127,07	
		IXг	2629,99	526,32	1975,38	157,70	128,29	
		IXд	2563,73	485,52	1950,74	145,57	127,47	
		IXе	2531,05	465,53	1938,45	139,51	127,07	
		Xa	2595,71	485,52	1950,74	145,57	159,45	
		Xб	2564,53	485,52	1950,74	145,57	128,27	
		Xв	2665,21	526,32	2006,04	157,70	132,85	
		Xг	2598,95	485,52	1981,40	145,57	132,03	
		XIa	2721,50	526,32	2004,59	157,70	190,59	
		XIб	2721,50	526,32	2004,59	157,70	190,59	
		XIв	2719,12	526,32	2006,04	157,70	186,76	
		XIг	2717,67	526,32	2004,59	157,70	186,76	
08-03-489-50	3 т	VIIa	2842,26	529,42	2149,79	159,81	163,05	46,40
		VIIб	2840,27	529,42	2167,39	159,81	143,46	
		VIIв	2891,57	529,42	2220,43	159,81	141,72	
		VIIг	2891,57	529,42	2220,43	159,81	141,72	
		VIIе	2856,18	529,42	2185,04	159,81	141,72	
		VIIд	2894,99	529,42	2222,11	159,81	143,46	
		IXa	2784,88	529,42	2116,03	159,81	139,43	
		IXб	2820,81	529,42	2151,47	159,81	139,92	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXв	2890,96	529,42	2222,11	159,81	139,43	
		IXг	3003,92	598,56	2264,55	180,64	140,81	
		IXд	2928,27	552,16	2236,23	166,76	139,88	
		IXе	2890,96	529,42	2222,11	159,81	139,43	
		Xа	2963,58	552,16	2236,23	166,76	175,19	
		Xб	2929,07	552,16	2236,23	166,76	140,68	
		Xв	3043,86	598,56	2299,84	180,64	145,46	
		Xг	2968,21	552,16	2271,52	166,76	144,53	
		XIа	3106,28	598,56	2298,17	180,64	209,55	
		XIб	3106,28	598,56	2298,17	180,64	209,55	
		XIв	3103,70	598,56	2299,84	180,64	205,30	
		XIг	3102,03	598,56	2298,17	180,64	205,30	
08-03-489-51	5 т	VIIIа	4440,28	698,29	3110,44	227,45	631,55	61,20
		VIIIб	4453,07	698,29	3138,11	227,45	616,67	
		VIIIв	4535,08	698,29	3221,46	227,45	615,33	
		VIIIг	4535,08	698,29	3221,46	227,45	615,33	
		VIIIе	4479,46	698,29	3165,84	227,45	615,33	
		VIIIд	4539,05	698,29	3224,09	227,45	616,67	
		IXа	4340,29	698,29	3057,39	227,45	584,61	
		IXб	4368,28	698,29	3113,07	227,45	556,92	
		IXв	4506,99	698,29	3224,09	227,45	584,61	
		IXг	4664,95	789,48	3289,04	257,08	586,43	
		IXд	4559,18	728,28	3245,69	237,37	585,21	
		IXе	4506,99	698,29	3224,09	227,45	584,61	
		Xа	4614,22	728,28	3245,69	237,37	640,25	
		Xб	4595,83	728,28	3245,69	237,37	621,86	
		Xв	4840,94	789,48	3344,51	257,08	706,95	
		Xг	4735,17	728,28	3301,16	237,37	705,73	
		XIа	4865,86	789,48	3341,88	257,08	734,50	
		XIб	4865,86	789,48	3341,88	257,08	734,50	
XIв	4866,58	789,48	3344,51	257,08	732,59			
XIг	4863,95	789,48	3341,88	257,08	732,59			
08-03-489-52	7 т	VIIIа	5250,45	816,96	3799,57	276,84	633,92	71,60
		VIIIб	5270,03	816,96	3834,03	276,84	619,04	
		VIIIв	5372,48	816,96	3937,82	276,84	617,70	
		VIIIг	5372,48	816,96	3937,82	276,84	617,70	
		VIIIе	5303,22	816,96	3868,56	276,84	617,70	
		VIIIд	5377,09	816,96	3941,09	276,84	619,04	
		IXа	5137,45	816,96	3733,51	276,84	586,98	
		IXб	5179,10	816,96	3802,85	276,84	559,29	
		IXв	5345,03	816,96	3941,09	276,84	586,98	
		IXг	5534,24	923,64	4021,49	312,76	589,11	
		IXд	5407,55	852,04	3967,83	288,75	587,68	
		IXе	5345,03	816,96	3941,09	276,84	586,98	
		Xа	5462,59	852,04	3967,83	288,75	642,72	
		Xб	5444,20	852,04	3967,83	288,75	624,33	
		Xв	5723,84	923,64	4090,57	312,76	709,63	
		Xг	5597,15	852,04	4036,91	288,75	708,20	
		XIа	5748,11	923,64	4087,29	312,76	737,18	
		XIб	5748,11	923,64	4087,29	312,76	737,18	
XIв	5749,48	923,64	4090,57	312,76	735,27			
XIг	5746,20	923,64	4087,29	312,76	735,27			
08-03-489-53	10 т	VIIIа	6058,89	1002,94	4418,31	324,25	637,64	87,90
		VIIIб	6082,70	1002,94	4457,00	324,25	622,76	
		VIIIв	6197,94	1002,94	4573,58	324,25	621,42	
		VIIIг	6197,94	1002,94	4573,58	324,25	621,42	
		VIIIе	6120,15	1002,94	4495,79	324,25	621,42	
		VIIIд	6202,96	1002,94	4577,26	324,25	622,76	
		IXа	5937,75	1002,94	4344,11	324,25	590,70	
		IXб	5987,94	1002,94	4421,99	324,25	563,01	

## ОЕРЖМ-2001. Часть 8. «Электротехнические установки»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXв	6170,90	1002,94	4577,26	324,25	590,70	
		IXг	6395,77	1133,91	4668,54	366,45	593,32	
		IXд	6245,19	1046,01	4607,62	338,18	591,56	
		IXе	6170,90	1002,94	4577,26	324,25	590,70	
		Xа	6300,23	1046,01	4607,62	338,18	646,60	
		Xб	6281,84	1046,01	4607,62	338,18	628,21	
		Xв	6593,87	1133,91	4746,12	366,45	713,84	
		Xг	6443,29	1046,01	4685,20	338,18	712,08	
		XIа	6617,74	1133,91	4742,44	366,45	741,39	
		XIб	6617,74	1133,91	4742,44	366,45	741,39	
		XIв	6619,51	1133,91	4746,12	366,45	739,48	
		XIг	6615,83	1133,91	4742,44	366,45	739,48	
08-03-489-54	15 т	VIIIа	11409,43	1837,01	8377,87	677,54	1194,55	161
		VIIIб	11448,52	1837,01	8439,66	677,54	1171,85	
		VIIIв	11632,68	1837,01	8625,22	677,54	1170,45	
		VIIIг	11632,68	1837,01	8625,22	677,54	1170,45	
		VIIIе	11508,92	1837,01	8501,46	677,54	1170,45	
		VIIIд	11724,09	1837,01	8715,23	677,54	1171,85	
		IXа	11291,59	1837,01	8344,11	677,54	1110,47	
		IXб	11361,24	1837,01	8467,89	677,54	1056,34	
		IXв	11662,71	1837,01	8715,23	677,54	1110,47	
		IXг	12004,78	2076,90	8812,61	765,97	1115,27	
		IXд	11775,63	1915,90	8747,68	707,02	1112,05	
		IXе	11662,71	1837,01	8715,23	677,54	1110,47	
		Xа	11872,08	1915,90	8747,68	707,02	1208,50	
		Xб	11846,96	1915,90	8747,68	707,02	1183,38	
		Xв	12362,58	2076,90	8936,21	765,97	1349,47	
		Xг	12133,43	1915,90	8871,28	707,02	1346,25	
XIа	12305,46	2076,90	8846,20	765,97	1382,36			
XIб	12305,46	2076,90	8846,20	765,97	1382,36			
XIв	12393,14	2076,90	8936,21	765,97	1380,03			
XIг	12303,13	2076,90	8846,20	765,97	1380,03			
08-03-489-55	20 т	VIIIа	13594,94	2316,23	10074,58	816,55	1204,13	203
		VIIIб	13644,89	2316,23	10147,23	816,55	1181,43	
		VIIIв	13861,69	2316,23	10365,43	816,55	1180,03	
		VIIIг	13861,69	2316,23	10365,43	816,55	1180,03	
		VIIIе	13716,16	2316,23	10219,90	816,55	1180,03	
		VIIIд	13969,63	2316,23	10471,97	816,55	1181,43	
		IXа	13471,85	2316,23	10035,57	816,55	1120,05	
		IXб	13563,27	2316,23	10181,12	816,55	1065,92	
		IXв	13908,25	2316,23	10471,97	816,55	1120,05	
		IXг	14332,26	2618,70	10587,46	922,99	1126,10	
		IXд	14048,19	2415,70	10510,45	852,03	1122,04	
		IXе	13908,25	2316,23	10471,97	816,55	1120,05	
		Xа	14144,64	2415,70	10510,45	852,03	1218,49	
		Xб	14119,52	2415,70	10510,45	852,03	1193,37	
		Xв	14711,80	2618,70	10732,80	922,99	1360,30	
		Xг	14427,73	2415,70	10655,79	852,03	1356,24	
XIа	14638,15	2618,70	10626,26	922,99	1393,19			
XIб	14638,15	2618,70	10626,26	922,99	1393,19			
XIв	14742,36	2618,70	10732,80	922,99	1390,86			
XIг	14635,82	2618,70	10626,26	922,99	1390,86			
08-03-489-56	25 т	VIIIа	16995,60	2795,45	12334,30	1002,67	1865,85	245
		VIIIб	17052,16	2795,45	12424,84	1002,67	1831,87	
		VIIIв	17323,59	2795,45	12696,73	1002,67	1831,41	
		VIIIг	17323,59	2795,45	12696,73	1002,67	1831,41	
		VIIIе	17142,25	2795,45	12515,39	1002,67	1831,41	
		VIIIд	17455,29	2795,45	12827,97	1002,67	1831,87	
		IXа	16815,60	2795,45	12284,18	1002,67	1735,97	
		IXб	16911,44	2795,45	12465,55	1002,67	1650,44	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXв	17359,39	2795,45	12827,97	1002,67	1735,97	
		IXг	17875,27	3160,50	12971,50	1133,45	1743,27	
		IXд	17529,67	2915,50	12875,80	1046,26	1738,37	
		IXе	17359,39	2795,45	12827,97	1002,67	1735,97	
		Ха	17678,23	2915,50	12875,80	1046,26	1886,93	
		Хб	17641,67	2915,50	12875,80	1046,26	1850,37	
		Хв	18425,02	3160,50	13152,61	1133,45	2111,91	
		Хг	18079,42	2915,50	13056,91	1046,26	2107,01	
		XIа	18338,84	3160,50	13021,37	1133,45	2156,97	
		XIб	18338,84	3160,50	13021,37	1133,45	2156,97	
		XIв	18466,90	3160,50	13152,61	1133,45	2153,79	
		XIг	18335,66	3160,50	13021,37	1133,45	2153,79	
08-03-489-57	30 т	VIIIа	20878,51	4233,11	14750,80	1202,06	1894,60	371
		VIIIб	20942,29	4233,11	14848,56	1202,06	1860,62	
		VIIIв	21235,76	4233,11	15142,49	1202,06	1860,16	
		VIIIг	21235,76	4233,11	15142,49	1202,06	1860,16	
		VIIIе	21039,72	4233,11	14946,45	1202,06	1860,16	
		VIIIд	21368,22	4233,11	15274,49	1202,06	1860,62	
		IXа	20684,56	4233,11	14686,73	1202,06	1764,72	
		IXб	20795,10	4233,11	14882,80	1202,06	1679,19	
		IXв	21272,32	4233,11	15274,49	1202,06	1764,72	
		IXг	22007,22	4785,90	15445,54	1359,38	1775,78	
		IXд	21514,75	4414,90	15331,49	1254,75	1768,36	
		IXе	21272,32	4233,11	15274,49	1202,06	1764,72	
		Ха	21663,31	4414,90	15331,49	1254,75	1916,92	
		Хб	21626,75	4414,90	15331,49	1254,75	1880,36	
		Хв	22571,54	4785,90	15641,22	1359,38	2144,42	
		Хг	22079,08	4414,90	15527,18	1254,75	2137,00	
		XIа	22484,60	4785,90	15509,22	1359,38	2189,48	
		XIб	22484,60	4785,90	15509,22	1359,38	2189,48	
		XIв	22613,42	4785,90	15641,22	1359,38	2186,30	
		XIг	22481,42	4785,90	15509,22	1359,38	2186,30	
08-03-489-58	40 т	VIIIа	32834,39	4210,29	25507,02	2093,53	3117,08	369
		VIIIб	32917,22	4210,29	25639,46	2093,53	3067,47	
		VIIIв	33312,49	4210,29	26038,87	2093,53	3063,33	
		VIIIг	33312,49	4210,29	26038,87	2093,53	3063,33	
		VIIIе	33046,12	4210,29	25772,50	2093,53	3063,33	
		VIIIд	33463,46	4210,29	26185,70	2093,53	3067,47	
		IXа	32501,95	4210,29	25387,44	2093,53	2904,22	
		IXб	32621,82	4210,29	25653,85	2093,53	2757,68	
		IXв	33300,21	4210,29	26185,70	2093,53	2904,22	
		IXг	34150,89	4760,10	26475,58	2366,37	2915,21	
		IXд	33581,23	4391,10	26282,30	2184,05	2907,83	
		IXе	33300,21	4210,29	26185,70	2093,53	2904,22	
		Ха	33819,88	4391,10	26282,30	2184,05	3146,48	
		Хб	33773,37	4391,10	26282,30	2184,05	3099,97	
		Хв	35045,33	4760,10	26741,09	2366,37	3544,14	
		Хг	34475,67	4391,10	26547,81	2184,05	3536,76	
		XIа	34949,43	4760,10	26594,27	2366,37	3595,06	
		XIб	34949,43	4760,10	26594,27	2366,37	3595,06	
		XIв	35092,42	4760,10	26741,09	2366,37	3591,23	
		XIг	34945,60	4760,10	26594,27	2366,37	3591,23	
<b>Таблица 08-03-490. Агрегаты, поступающие в разобранном виде</b>								
Измеритель: 1 шт.								
<b>Установка агрегата двухмашинного, поступающего в разобранном виде, масса до</b>								
08-03-490-01	10 т	VIIIа	11736,31	2601,48	7631,19	571,36	1503,64	228
		VIIIб	11690,40	2601,48	7691,27	571,36	1397,65	
		VIIIв	11867,72	2601,48	7872,43	571,36	1393,81	
		VIIIг	11867,72	2601,48	7872,43	571,36	1393,81	



1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIe	11746,85	2601,48	7751,56	571,36	1393,81	
		VIIIд	11877,27	2601,48	7878,14	571,36	1397,65	
		IXa	11458,06	2601,48	7515,89	571,36	1340,69	
		IXб	11546,46	2601,48	7636,90	571,36	1308,08	
		IXв	11820,31	2601,48	7878,14	571,36	1340,69	
		IXг	12313,66	2941,20	8024,98	645,70	1347,48	
		IXд	11983,11	2713,20	7926,99	595,78	1342,92	
		IXе	11820,31	2601,48	7878,14	571,36	1340,69	
		Xa	12209,80	2713,20	7926,99	595,78	1569,61	
		Xб	12031,55	2713,20	7926,99	595,78	1391,36	
		Xв	12605,96	2941,20	8145,49	645,70	1519,27	
		Xг	12275,41	2713,20	8047,50	595,78	1514,71	
		XIa	12918,08	2941,20	8139,78	645,70	1837,10	
		XIб	12918,08	2941,20	8139,78	645,70	1837,10	
		XIв	12902,77	2941,20	8145,49	645,70	1816,08	
XIг	12897,06	2941,20	8139,78	645,70	1816,08			
08-03-490-02	15 т	VIIIa	14874,29	3776,71	9570,44	710,01	1527,14	331
		VIIIб	14847,42	3776,71	9649,56	710,01	1421,15	
		VIIIв	15082,08	3776,71	9888,06	710,01	1417,31	
		VIIIг	15082,08	3776,71	9888,06	710,01	1417,31	
		VIIIe	14922,95	3776,71	9728,93	710,01	1417,31	
		VIIIд	15093,45	3776,71	9895,59	710,01	1421,15	
		IXa	14559,54	3776,71	9418,64	710,01	1364,19	
		IXб	14686,25	3776,71	9577,96	710,01	1331,58	
		IXв	15036,49	3776,71	9895,59	710,01	1364,19	
		IXг	15729,76	4269,90	10085,80	802,62	1374,06	
		IXд	15265,20	3938,90	9958,86	740,88	1367,44	
		IXе	15036,49	3776,71	9895,59	710,01	1364,19	
		Xa	15491,89	3938,90	9958,86	740,88	1594,13	
		Xб	15313,64	3938,90	9958,86	740,88	1415,88	
		Xв	16060,24	4269,90	10244,49	802,62	1545,85	
		Xг	15595,68	3938,90	10117,55	740,88	1539,23	
		XIa	16370,54	4269,90	10236,96	802,62	1863,68	
		XIб	16370,54	4269,90	10236,96	802,62	1863,68	
		XIв	16357,05	4269,90	10244,49	802,62	1842,66	
		XIг	16349,52	4269,90	10236,96	802,62	1842,66	
08-03-490-03	25 т	VIIIa	22498,57	4872,07	14431,50	1168,98	3195,00	427
		VIIIб	22437,43	4872,07	14529,97	1168,98	3035,39	
		VIIIв	22734,44	4872,07	14825,96	1168,98	3036,41	
		VIIIг	22734,44	4872,07	14825,96	1168,98	3036,41	
		VIIIe	22537,03	4872,07	14628,55	1168,98	3036,41	
		VIIIд	22865,91	4872,07	14958,45	1168,98	3035,39	
		IXa	22136,87	4872,07	14366,55	1168,98	2898,25	
		IXб	22233,93	4872,07	14563,99	1168,98	2797,87	
		IXв	22728,77	4872,07	14958,45	1168,98	2898,25	
		IXг	23547,48	5508,30	15128,20	1321,42	2910,98	
		IXд	22998,75	5081,30	15015,01	1219,55	2902,44	
		IXе	22728,77	4872,07	14958,45	1168,98	2898,25	
		Xa	23391,80	5081,30	15015,01	1219,55	3295,49	
		Xб	23136,08	5081,30	15015,01	1219,55	3039,77	
		Xв	24216,45	5508,30	15325,28	1321,42	3382,87	
		Xг	23667,72	5081,30	15212,09	1219,55	3374,33	
		XIa	24521,01	5508,30	15192,79	1321,42	3819,92	
		XIб	24521,01	5508,30	15192,79	1321,42	3819,92	
		XIв	24624,61	5508,30	15325,28	1321,42	3791,03	
		XIг	24492,12	5508,30	15192,79	1321,42	3791,03	
08-03-490-04	65 т	VIIIa	49149,71	7473,55	39741,34	3268,19	1934,82	655
		VIIIб	49336,04	7473,55	39955,39	3268,19	1907,10	
		VIIIв	49974,84	7473,55	40600,38	3268,19	1900,91	
		VIIIг	49974,84	7473,55	40600,38	3268,19	1900,91	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIe	49544,70	7473,55	40170,24	3268,19	1900,91	
		VIIIд	50249,47	7473,55	40868,82	3268,19	1907,10	
		IXa	48863,01	7473,55	39579,60	3268,19	1809,86	
		IXб	49206,44	7473,55	40009,77	3268,19	1723,12	
		IXв	50152,23	7473,55	40868,82	3268,19	1809,86	
		IXг	51585,29	8449,50	41306,41	3693,42	1829,38	
		IXд	50625,45	7794,50	41014,67	3409,93	1816,28	
		IXе	50152,23	7473,55	40868,82	3268,19	1809,86	
		Xa	50763,74	7794,50	41014,67	3409,93	1954,57	
		Xб	50739,96	7794,50	41014,67	3409,93	1930,79	
		Xв	52386,42	8449,50	41735,33	3693,42	2201,59	
		Xг	51426,58	7794,50	41443,59	3409,93	2188,49	
		XIa	52144,45	8449,50	41466,89	3693,42	2228,06	
		XIб	52144,45	8449,50	41466,89	3693,42	2228,06	
		XIв	52410,77	8449,50	41735,33	3693,42	2225,94	
		XIг	52142,33	8449,50	41466,89	3693,42	2225,94	
08-03-490-05	85 т	VIIIa	58547,58	8956,85	46753,24	3845,48	2837,49	785
		VIIIб	58758,57	8956,85	47002,92	3845,48	2798,80	
		VIIIв	59502,27	8956,85	47755,40	3845,48	2790,02	
		VIIIг	59502,27	8956,85	47755,40	3845,48	2790,02	
		VIIIe	59000,44	8956,85	47253,57	3845,48	2790,02	
		VIIIд	59819,98	8956,85	48064,33	3845,48	2798,80	
		IXa	58170,53	8956,85	46560,32	3845,48	2653,36	
		IXб	58542,12	8956,85	47062,17	3845,48	2523,10	
		IXв	59674,54	8956,85	48064,33	3845,48	2653,36	
		IXг	61383,48	10126,50	48580,23	4345,51	2676,75	
		IXд	60238,83	9341,50	48236,28	4012,15	2661,05	
		IXе	59674,54	8956,85	48064,33	3845,48	2653,36	
		Xa	60441,37	9341,50	48236,28	4012,15	2863,59	
		Xб	60410,65	9341,50	48236,28	4012,15	2832,87	
		Xв	62442,14	10126,50	49080,59	4345,51	3235,05	
		Xг	61297,49	9341,50	48736,64	4012,15	3219,35	
		XIa	62163,36	10126,50	48771,66	4345,51	3265,20	
		XIб	62163,36	10126,50	48771,66	4345,51	3265,20	
		XIв	62469,74	10126,50	49080,59	4345,51	3262,65	
		XIг	62160,81	10126,50	48771,66	4345,51	3262,65	
08-03-490-06	100 т	VIIIa	68275,11	10189,13	55223,85	4539,07	2862,13	893
		VIIIб	68539,84	10189,13	55527,27	4539,07	2823,44	
		VIIIв	69445,08	10189,13	56441,29	4539,07	2814,66	
		VIIIг	69445,08	10189,13	56441,29	4539,07	2814,66	
		VIIIe	68835,52	10189,13	55831,73	4539,07	2814,66	
		VIIIд	69843,38	10189,13	56830,81	4539,07	2823,44	
		IXa	67870,92	10189,13	55003,79	4539,07	2678,00	
		IXб	68350,25	10189,13	55613,38	4539,07	2547,74	
		IXв	69697,94	10189,13	56830,81	4539,07	2678,00	
		IXг	71661,96	11519,70	57437,65	5130,39	2704,61	
		IXд	70346,52	10626,70	57033,07	4736,18	2686,75	
		IXе	69697,94	10189,13	56830,81	4539,07	2678,00	
		Xa	70549,06	10626,70	57033,07	4736,18	2889,29	
		Xб	70518,34	10626,70	57033,07	4736,18	2858,57	
		Xв	72828,17	11519,70	58045,56	5130,39	3262,91	
		Xг	71512,73	10626,70	57640,98	4736,18	3245,05	
		XIa	72468,79	11519,70	57656,03	5130,39	3293,06	
		XIб	72468,79	11519,70	57656,03	5130,39	3293,06	
		XIв	72855,77	11519,70	58045,56	5130,39	3290,51	
		XIг	72466,24	11519,70	57656,03	5130,39	3290,51	
08-03-490-07	150 т	VIIIa	95503,11	14171,22	76651,39	6301,47	4680,50	1242
		VIIIб	95862,53	14171,22	77070,57	6301,47	4620,74	
		VIIIв	97111,52	14171,22	78333,36	6301,47	4606,94	
		VIIIг	97111,52	14171,22	78333,36	6301,47	4606,94	

## ОЕРЖМ-2001. Часть 8. «Электротехнические установки»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIe	96269,37	14171,22	77491,21	6301,47	4606,94	
		VIIIд	97663,81	14171,22	78871,85	6301,47	4620,74	
		IXa	94898,16	14171,22	76347,69	6301,47	4379,25	
		IXб	95522,87	14171,22	77189,88	6301,47	4161,77	
		IXв	97422,32	14171,22	78871,85	6301,47	4379,25	
		IXг	100150,41	16021,80	79712,34	7126,29	4416,27	
		IXд	98323,22	14779,80	79151,99	6575,11	4391,43	
		IXе	97422,32	14171,22	78871,85	6301,47	4379,25	
		Xa	98652,39	14779,80	79151,99	6575,11	4720,60	
		Xб	98609,54	14779,80	79151,99	6575,11	4677,75	
		Xв	101920,43	16021,80	80552,19	7126,29	5346,44	
		Xг	100093,24	14779,80	79991,84	6575,11	5321,60	
		XIa	101416,34	16021,80	80013,70	7126,29	5380,84	
		XIб	101416,34	16021,80	80013,70	7126,29	5380,84	
		XIв	101951,65	16021,80	80552,19	7126,29	5377,66	
08-03-490-08	200 т	VIIIa	121582,34	18073,44	98750,35	8118,15	4758,55	1584
		VIIIб	122068,25	18073,44	99296,02	8118,15	4698,79	
		VIIIв	123697,98	18073,44	100939,55	8118,15	4684,99	
		VIIIг	123697,98	18073,44	100939,55	8118,15	4684,99	
		VIIIe	122601,91	18073,44	99843,48	8118,15	4684,99	
		VIIIд	124425,75	18073,44	101653,52	8118,15	4698,79	
		IXa	120898,95	18073,44	98368,21	8118,15	4457,30	
		IXб	121777,58	18073,44	99464,32	8118,15	4239,82	
		IXв	124184,26	18073,44	101653,52	8118,15	4457,30	
		IXг	127670,09	20433,60	102731,99	9176,38	4504,50	
		IXд	125335,40	18849,60	102012,98	8470,90	4472,82	
		IXе	124184,26	18073,44	101653,52	8118,15	4457,30	
		Xa	125664,57	18849,60	102012,98	8470,90	4801,99	
		Xб	125621,72	18849,60	102012,98	8470,90	4759,14	
		Xв	129693,43	20433,60	103825,16	9176,38	5434,67	
Xг	127358,74	18849,60	103106,15	8470,90	5402,99			
XIa	129013,87	20433,60	103111,20	9176,38	5469,07			
XIб	129013,87	20433,60	103111,20	9176,38	5469,07			
XIв	129724,65	20433,60	103825,16	9176,38	5465,89			
XIг	129010,69	20433,60	103111,20	9176,38	5465,89			
08-03-490-09	250 т	VIIIa	151044,29	21998,48	123329,70	10138,01	5716,11	1928
		VIIIб	151664,54	21998,48	124021,71	10138,01	5644,35	
		VIIIв	153731,79	21998,48	126105,54	10138,01	5627,77	
		VIIIг	153731,79	21998,48	126105,54	10138,01	5627,77	
		VIIIe	152342,08	21998,48	124715,83	10138,01	5627,77	
		VIIIд	154668,01	21998,48	127025,18	10138,01	5644,35	
		IXa	150212,71	21998,48	122859,58	10138,01	5354,65	
		IXб	151341,45	21998,48	124249,34	10138,01	5093,63	
		IXв	154378,31	21998,48	127025,18	10138,01	5354,65	
		IXг	158653,95	24871,20	128370,65	11460,36	5412,10	
		IXд	155790,38	22943,20	127473,64	10578,79	5373,54	
		IXе	154378,31	21998,48	127025,18	10138,01	5354,65	
		Xa	156185,27	22943,20	127473,64	10578,79	5768,43	
		Xб	156133,91	22943,20	127473,64	10578,79	5717,07	
		Xв	161156,19	24871,20	129756,83	11460,36	6528,16	
Xг	158292,61	22943,20	128859,81	10578,79	6489,60			
XIa	160277,88	24871,20	128837,19	11460,36	6569,49			
XIб	160277,88	24871,20	128837,19	11460,36	6569,49			
XIв	161193,70	24871,20	129756,83	11460,36	6565,67			
XIг	160274,06	24871,20	128837,19	11460,36	6565,67			
<b>Установка агрегата трехмашинного, поступающего в разобранном виде, масса до</b>								
08-03-490-10	10 т	VIIIa	13476,71	3194,80	8626,26	654,08	1655,65	280
		VIIIб	13429,59	3194,80	8689,27	654,08	1545,52	
		VIIIв	13615,04	3194,80	8879,38	654,08	1540,86	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIг	13615,04	3194,80	8879,38	654,08	1540,86	
		VIIIе	13488,20	3194,80	8752,54	654,08	1540,86	
		VIIIд	13625,69	3194,80	8885,37	654,08	1545,52	
		IXа	13181,47	3194,80	8505,27	654,08	1481,40	
		IXб	13269,90	3194,80	8632,25	654,08	1442,85	
		IXв	13561,57	3194,80	8885,37	654,08	1481,40	
		IXг	14145,23	3612,00	9043,49	738,92	1489,74	
		IXд	13754,12	3332,00	8937,98	682,36	1484,14	
		IXе	13561,57	3194,80	8885,37	654,08	1481,40	
		Xа	13994,27	3332,00	8937,98	682,36	1724,29	
		Xб	13810,56	3332,00	8937,98	682,36	1540,58	
		Xв	14469,56	3612,00	9169,92	738,92	1687,64	
		Xг	14078,45	3332,00	9064,41	682,36	1682,04	
		XIа	14790,57	3612,00	9163,93	738,92	2014,64	
		XIб	14790,57	3612,00	9163,93	738,92	2014,64	
		XIв	14774,89	3612,00	9169,92	738,92	1992,97	
		XIг	14768,90	3612,00	9163,93	738,92	1992,97	
08-03-490-11	15 т	VIIIа	16580,46	4461,31	10438,17	782,79	1680,98	391
		VIIIб	16551,50	4461,31	10519,34	782,79	1570,85	
		VIIIв	16791,62	4461,31	10764,12	782,79	1566,19	
		VIIIг	16791,62	4461,31	10764,12	782,79	1566,19	
		VIIIе	16628,30	4461,31	10600,80	782,79	1566,19	
		VIIIд	16804,00	4461,31	10771,84	782,79	1570,85	
		IXа	16250,41	4461,31	10282,37	782,79	1506,73	
		IXб	16375,38	4461,31	10445,89	782,79	1468,18	
		IXв	16739,88	4461,31	10771,84	782,79	1506,73	
		IXг	17533,35	5043,90	10971,07	885,13	1518,38	
		IXд	17001,58	4652,90	10838,12	816,74	1510,56	
		IXе	16739,88	4461,31	10771,84	782,79	1506,73	
		Xа	17241,73	4652,90	10838,12	816,74	1750,71	
		Xб	17058,02	4652,90	10838,12	816,74	1567,00	
		Xв	17894,08	5043,90	11133,90	885,13	1716,28	
		Xг	17362,31	4652,90	11000,95	816,74	1708,46	
		XIа	18213,36	5043,90	11126,18	885,13	2043,28	
		XIб	18213,36	5043,90	11126,18	885,13	2043,28	
		XIв	18199,41	5043,90	11133,90	885,13	2021,61	
		XIг	18191,69	5043,90	11126,18	885,13	2021,61	
08-03-490-12	25 т	VIIIа	21962,73	5910,38	12490,08	1005,52	3562,27	518
		VIIIб	21885,52	5910,38	12584,03	1005,52	3391,11	
		VIIIв	22166,44	5910,38	12866,18	1005,52	3389,88	
		VIIIг	22166,44	5910,38	12866,18	1005,52	3389,88	
		VIIIе	21978,25	5910,38	12677,99	1005,52	3389,88	
		VIIIд	22299,73	5910,38	12998,24	1005,52	3391,11	
		IXа	21580,79	5910,38	12433,92	1005,52	3236,49	
		IXб	21654,69	5910,38	12622,14	1005,52	3122,17	
		IXв	22145,11	5910,38	12998,24	1005,52	3236,49	
		IXг	23082,05	6682,20	13147,93	1136,84	3251,92	
		IXд	22453,87	6164,20	13048,11	1049,30	3241,56	
		IXе	22145,11	5910,38	12998,24	1005,52	3236,49	
		Xа	22882,22	6164,20	13048,11	1049,30	3669,91	
		Xб	22610,30	6164,20	13048,11	1049,30	3397,99	
		Xв	23804,32	6682,20	13335,88	1136,84	3786,24	
		Xг	23176,15	6164,20	13236,07	1049,30	3775,88	
		XIа	24136,98	6682,20	13203,82	1136,84	4250,96	
		XIб	24136,98	6682,20	13203,82	1136,84	4250,96	
		XIв	24238,24	6682,20	13335,88	1136,84	4220,16	
		XIг	24106,18	6682,20	13203,82	1136,84	4220,16	
08-03-490-13	35 т	VIIIа	32393,46	7131,25	21675,52	1760,57	3586,69	625
		VIIIб	32369,48	7131,25	21822,70	1760,57	3415,53	
		VIIIв	32810,59	7131,25	22265,04	1760,57	3414,30	

## ОЕРЖМ-2001. Часть 8. «Электротехнические установки»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIг	32810,59	7131,25	22265,04	1760,57	3414,30	
		VIIIе	32515,57	7131,25	21970,02	1760,57	3414,30	
		VIIIд	33018,24	7131,25	22471,46	1760,57	3415,53	
		IXа	31979,03	7131,25	21586,87	1760,57	3260,91	
		IXб	32159,77	7131,25	21881,93	1760,57	3146,59	
		IXв	32863,62	7131,25	22471,46	1760,57	3260,91	
		IXг	34062,22	8062,50	22720,19	1990,31	3279,53	
		IXд	33258,87	7437,50	22554,34	1836,78	3267,03	
		IXе	32863,62	7131,25	22471,46	1760,57	3260,91	
		Xа	33687,22	7437,50	22554,34	1836,78	3695,38	
		Xб	33415,30	7437,50	22554,34	1836,78	3423,46	
		Xв	34891,08	8062,50	23014,73	1990,31	3813,85	
		Xг	34087,73	7437,50	22848,88	1836,78	3801,35	
		XIа	35149,38	8062,50	22808,31	1990,31	4278,57	
		XIб	35149,38	8062,50	22808,31	1990,31	4278,57	
		XIв	35325,00	8062,50	23014,73	1990,31	4247,77	
XIг	35118,58	8062,50	22808,31	1990,31	4247,77			
08-03-490-14	65 т	VIIIа	56197,93	8991,08	44798,65	3687,58	2408,20	788
		VIIIб	56394,05	8991,08	45028,93	3687,58	2374,04	
		VIIIв	57080,80	8991,08	45723,33	3687,58	2366,39	
		VIIIг	57080,80	8991,08	45723,33	3687,58	2366,39	
		VIIIе	56617,71	8991,08	45260,24	3687,58	2366,39	
		VIIIд	57360,88	8991,08	45995,76	3687,58	2374,04	
		IXа	55851,61	8991,08	44607,97	3687,58	2252,56	
		IXб	56206,27	8991,08	45071,08	3687,58	2144,11	
		IXв	57239,40	8991,08	45995,76	3687,58	2252,56	
		IXг	58932,38	10165,20	46491,14	4168,47	2276,04	
		IXд	57798,35	9377,20	46160,87	3847,12	2260,28	
		IXе	57239,40	8991,08	45995,76	3687,58	2252,56	
		Xа	57970,39	9377,20	46160,87	3847,12	2432,32	
		Xб	57941,49	9377,20	46160,87	3847,12	2403,42	
		Xв	59859,26	10165,20	46952,76	4168,47	2741,30	
		Xг	58725,23	9377,20	46622,49	3847,12	2725,54	
		XIа	59618,32	10165,20	46680,33	4168,47	2772,79	
		XIб	59618,32	10165,20	46680,33	4168,47	2772,79	
		XIв	59888,20	10165,20	46952,76	4168,47	2770,24	
		XIг	59615,77	10165,20	46680,33	4168,47	2770,24	
08-03-490-15	85 т	VIIIа	67730,79	10965,01	53432,26	4401,38	3333,52	961
		VIIIб	67952,81	10965,01	53701,38	4401,38	3286,42	
		VIIIв	68754,01	10965,01	54513,17	4401,38	3275,83	
		VIIIг	68754,01	10965,01	54513,17	4401,38	3275,83	
		VIIIе	68212,64	10965,01	53971,80	4401,38	3275,83	
		VIIIд	69075,37	10965,01	54823,94	4401,38	3286,42	
		IXа	67283,17	10965,01	53201,62	4401,38	3116,54	
		IXб	67672,67	10965,01	53743,03	4401,38	2964,63	
		IXв	68905,49	10965,01	54823,94	4401,38	3116,54	
		IXг	70957,25	12396,90	55415,17	4974,64	3145,18	
		IXд	69582,86	11435,90	55021,00	4591,56	3125,96	
		IXе	68905,49	10965,01	54823,94	4401,38	3116,54	
		Xа	69822,32	11435,90	55021,00	4591,56	3365,42	
		Xб	69783,23	11435,90	55021,00	4591,56	3326,33	
		Xв	72148,07	12396,90	55954,75	4974,64	3796,42	
		Xг	70773,67	11435,90	55560,57	4591,56	3777,20	
		XIа	71878,88	12396,90	55643,98	4974,64	3838,00	
		XIб	71878,88	12396,90	55643,98	4974,64	3838,00	
		XIв	72186,25	12396,90	55954,75	4974,64	3834,60	
		XIг	71875,48	12396,90	55643,98	4974,64	3834,60	
08-03-490-16	100 т	VIIIа	79004,77	12448,31	63193,27	5202,05	3363,19	1091
		VIIIб	79287,42	12448,31	63523,02	5202,05	3316,09	
		VIIIв	80270,95	12448,31	64517,14	5202,05	3305,50	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIг	80270,95	12448,31	64517,14	5202,05	3305,50	
		VIIIе	79607,98	12448,31	63854,17	5202,05	3305,50	
		VIIIд	80680,99	12448,31	64916,59	5202,05	3316,09	
		IXа	78524,23	12448,31	62929,71	5202,05	3146,21	
		IXб	79035,32	12448,31	63592,71	5202,05	2994,30	
		IXв	80511,11	12448,31	64916,59	5202,05	3146,21	
		IXг	82865,92	14073,90	65613,30	5877,64	3178,72	
		IXд	81288,60	12982,90	65148,80	5427,25	3156,90	
		IXе	80511,11	12448,31	64916,59	5202,05	3146,21	
		Xа	81528,06	12982,90	65148,80	5427,25	3396,36	
		Xб	81488,97	12982,90	65148,80	5427,25	3357,27	
		Xв	84178,10	14073,90	66274,24	5877,64	3829,96	
		Xг	82600,78	12982,90	65809,74	5427,25	3808,14	
		XIа	83820,24	14073,90	65874,80	5877,64	3871,54	
		XIб	83820,24	14073,90	65874,80	5877,64	3871,54	
		XIв	84216,28	14073,90	66274,24	5877,64	3868,14	
		XIг	83816,84	14073,90	65874,80	5877,64	3868,14	
		08-03-490-17	150 т	VIIIа	109056,51	17160,64	86276,52	
		VIIIб	109430,95	17160,64	86722,72	7104,77	5547,59	
		VIIIв	110759,67	17160,64	88068,02	7104,77	5531,01	
		VIIIг	110759,67	17160,64	88068,02	7104,77	5531,01	
		VIIIе	109862,51	17160,64	87170,86	7104,77	5531,01	
		VIIIд	111317,29	17160,64	88609,06	7104,77	5547,59	
		IXа	108338,89	17160,64	85920,36	7104,77	5257,89	
		IXб	108975,07	17160,64	86817,56	7104,77	4996,87	
		IXв	111027,59	17160,64	88609,06	7104,77	5257,89	
		IXг	114260,81	19401,60	89556,50	8031,87	5302,71	
		IXд	112095,07	17897,60	88924,84	7412,34	5272,63	
		IXе	111027,59	17160,64	88609,06	7104,77	5257,89	
		Xа	112489,96	17897,60	88924,84	7412,34	5667,52	
		Xб	112438,60	17897,60	88924,84	7412,34	5616,16	
		Xв	116271,25	19401,60	90450,88	8031,87	6418,77	
		Xг	114105,51	17897,60	89819,22	7412,34	6388,69	
		XIа	115771,54	19401,60	89909,84	8031,87	6460,10	
		XIб	115771,54	19401,60	89909,84	8031,87	6460,10	
		XIв	116308,76	19401,60	90450,88	8031,87	6456,28	
		XIг	115767,72	19401,60	89909,84	8031,87	6456,28	
08-03-490-18	200 т	VIIIа	140449,92	22249,50	111606,29	9189,22	6594,13	1950
		VIIIб	140949,20	22249,50	112188,30	9189,22	6511,40	
		VIIIв	142684,52	22249,50	113942,78	9189,22	6492,24	
		VIIIг	142684,52	22249,50	113942,78	9189,22	6492,24	
		VIIIе	141514,48	22249,50	112772,74	9189,22	6492,24	
		VIIIд	143421,08	22249,50	114660,18	9189,22	6511,40	
		IXа	139576,61	22249,50	111153,60	9189,22	6173,51	
		IXб	140442,14	22249,50	112323,69	9189,22	5868,95	
		IXв	143083,19	22249,50	114660,18	9189,22	6173,51	
		IXг	147268,54	25155,00	115881,92	10389,05	6231,62	
		IXд	144465,01	23205,00	115067,39	9587,27	6192,62	
		IXе	143083,19	22249,50	114660,18	9189,22	6173,51	
		Xа	144924,14	23205,00	115067,39	9587,27	6651,75	
		Xб	144865,84	23205,00	115067,39	9587,27	6593,45	
		Xв	149737,17	25155,00	117048,41	10389,05	7533,76	
		Xг	146933,65	23205,00	116233,89	9587,27	7494,76	
		XIа	149064,78	25155,00	116331,02	10389,05	7578,76	
		XIб	149064,78	25155,00	116331,02	10389,05	7578,76	
		XIв	149777,93	25155,00	117048,41	10389,05	7574,52	
		XIг	149060,54	25155,00	116331,02	10389,05	7574,52	
08-03-490-19	250 т	VIIIа	172596,87	26722,22	138513,20	11405,13	7361,45	2342
		VIIIб	173217,10	26722,22	139247,20	11405,13	7247,68	
		VIIIв	175399,96	26722,22	141459,30	11405,13	7218,44	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIг	175399,96	26722,22	141459,30	11405,13	7218,44	
		VIIIе	173924,74	26722,22	139984,08	11405,13	7218,44	
		VIIIд	176352,81	26722,22	142382,91	11405,13	7247,68	
		IXа	171592,04	26722,22	137961,53	11405,13	6908,29	
		IXб	172692,61	26722,22	139436,81	11405,13	6533,58	
		IXв	176013,42	26722,22	142382,91	11405,13	6908,29	
		IXг	181085,99	30211,80	143896,10	12888,15	6978,09	
		IXд	177688,32	27869,80	142887,27	11899,47	6931,25	
		IXе	176013,42	26722,22	142382,91	11405,13	6908,29	
		Xа	178150,27	27869,80	142887,27	11899,47	7393,20	
		Xб	178116,96	27869,80	142887,27	11899,47	7359,89	
		Xв	183974,60	30211,80	145367,03	12888,15	8395,77	
		Xг	180576,93	27869,80	144358,20	11899,47	8348,93	
		XIа	183113,51	30211,80	144443,43	12888,15	8458,28	
		XIб	183113,51	30211,80	144443,43	12888,15	8458,28	
		XIв	184032,87	30211,80	145367,03	12888,15	8454,04	
XIг	183109,27	30211,80	144443,43	12888,15	8454,04			
08-03-490-20	300 т	VIIIа	202304,66	31445,96	163402,77	13458,93	7455,93	2756
		VIIIб	203057,78	31445,96	164269,66	13458,93	7342,16	
		VIIIв	205641,01	31445,96	166882,13	13458,93	7312,92	
		VIIIг	205641,01	31445,96	166882,13	13458,93	7312,92	
		VIIIе	203898,78	31445,96	165139,90	13458,93	7312,92	
		VIIIд	206767,29	31445,96	167979,17	13458,93	7342,16	
		IXа	201206,25	31445,96	162757,52	13458,93	7002,77	
		IXб	202573,83	31445,96	164499,81	13458,93	6628,06	
		IXв	206427,90	31445,96	167979,17	13458,93	7002,77	
		IXг	212398,15	35552,40	169760,85	15209,00	7084,90	
		IXд	208399,21	32796,40	168573,03	14042,28	7029,78	
		IXе	206427,90	31445,96	167979,17	13458,93	7002,77	
		Xа	208861,16	32796,40	168573,03	14042,28	7491,73	
		Xб	208827,85	32796,40	168573,03	14042,28	7458,42	
		Xв	215553,01	35552,40	171498,03	15209,00	8502,58	
		Xг	211554,07	32796,40	170310,21	14042,28	8447,46	
		XIа	214518,49	35552,40	170401,00	15209,00	8565,09	
		XIб	214518,49	35552,40	170401,00	15209,00	8565,09	
		XIв	215611,28	35552,40	171498,03	15209,00	8560,85	
		XIг	214514,25	35552,40	170401,00	15209,00	8560,85	
<b>Установка агрегата четырехмашинного, поступающего в разобранном виде, масса до</b>								
08-03-490-21	10 т	VIIIа	13971,80	3274,67	8793,24	667,03	1903,89	287
		VIIIб	13913,17	3274,67	8857,24	667,03	1781,26	
		VIIIв	14085,68	3274,67	9050,33	667,03	1760,68	
		VIIIг	14085,68	3274,67	9050,33	667,03	1760,68	
		VIIIе	13956,85	3274,67	8921,50	667,03	1760,68	
		VIIIд	14112,35	3274,67	9056,42	667,03	1781,26	
		IXа	13647,95	3274,67	8670,34	667,03	1702,94	
		IXб	13731,20	3274,67	8799,32	667,03	1657,21	
		IXв	14034,03	3274,67	9056,42	667,03	1702,94	
		IXг	14631,03	3702,30	9217,23	753,96	1711,50	
		IXд	14230,98	3415,30	9109,92	695,87	1705,76	
		IXе	14034,03	3274,67	9056,42	667,03	1702,94	
		Xа	14501,50	3415,30	9109,92	695,87	1976,28	
		Xб	14301,09	3415,30	9109,92	695,87	1775,87	
		Xв	14993,76	3702,30	9345,65	753,96	1945,81	
		Xг	14593,71	3415,30	9238,34	695,87	1940,07	
		XIа	15356,38	3702,30	9339,56	753,96	2314,52	
		XIб	15356,38	3702,30	9339,56	753,96	2314,52	
		XIв	15337,62	3702,30	9345,65	753,96	2289,67	
		XIг	15331,53	3702,30	9339,56	753,96	2289,67	
08-03-490-22	15 т	VIIIа	17672,69	4792,20	10946,25	824,16	1934,24	420
		VIIIб	17633,41	4792,20	11029,60	824,16	1811,61	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIв	17864,20	4792,20	11280,97	824,16	1791,03	
		VIIIг	17864,20	4792,20	11280,97	824,16	1791,03	
		VIIIе	17696,49	4792,20	11113,26	824,16	1791,03	
		VIIIд	17892,70	4792,20	11288,89	824,16	1811,61	
		IXа	17311,75	4792,20	10786,26	824,16	1733,29	
		IXб	17433,93	4792,20	10954,17	824,16	1687,56	
		IXв	17814,38	4792,20	11288,89	824,16	1733,29	
		IXг	18658,78	5418,00	11494,97	931,26	1745,81	
		IXд	18092,86	4998,00	11357,45	859,86	1737,41	
		IXе	17814,38	4792,20	11288,89	824,16	1733,29	
		Xа	18363,38	4998,00	11357,45	859,86	2007,93	
		Xб	18162,97	4998,00	11357,45	859,86	1807,52	
		Xв	19060,30	5418,00	11662,18	931,26	1980,12	
		Xг	18494,38	4998,00	11524,66	859,86	1971,72	
		XIа	19421,08	5418,00	11654,25	931,26	2348,83	
		XIб	19421,08	5418,00	11654,25	931,26	2348,83	
		XIв	19404,16	5418,00	11662,18	931,26	2323,98	
		XIг	19396,23	5418,00	11654,25	931,26	2323,98	
08-03-490-23	25 т	VIIIа	27168,07	6446,65	16598,87	1346,96	4122,55	565
		VIIIб	27078,48	6446,65	16705,01	1346,96	3926,82	
		VIIIв	27393,67	6446,65	17024,33	1346,96	3922,69	
		VIIIг	27393,67	6446,65	17024,33	1346,96	3922,69	
		VIIIе	27180,70	6446,65	16811,36	1346,96	3922,69	
		VIIIд	27531,01	6446,65	17157,54	1346,96	3926,82	
		IXа	26711,84	6446,65	16519,07	1346,96	3746,12	
		IXб	26791,40	6446,65	16732,08	1346,96	3612,67	
		IXв	27350,31	6446,65	17157,54	1346,96	3746,12	
		IXг	28405,39	7288,50	17353,93	1522,69	3762,96	
		IXд	27698,13	6723,50	17222,97	1405,82	3751,66	
		IXе	27350,31	6446,65	17157,54	1346,96	3746,12	
		Xа	28191,29	6723,50	17222,97	1405,82	4244,82	
		Xб	27881,45	6723,50	17222,97	1405,82	3934,98	
		Xв	29241,53	7288,50	17566,46	1522,69	4386,57	
		Xг	28534,27	6723,50	17435,50	1405,82	4375,27	
		XIа	29639,00	7288,50	17433,24	1522,69	4917,26	
		XIб	29639,00	7288,50	17433,24	1522,69	4917,26	
		XIв	29736,97	7288,50	17566,46	1522,69	4882,01	
		XIг	29603,75	7288,50	17433,24	1522,69	4882,01	
08-03-490-24	35 т	VIIIа	33581,20	7793,03	22650,82	1839,87	3137,35	683
		VIIIб	33680,67	7793,03	22801,78	1839,87	3085,86	
		VIIIв	34155,58	7793,03	23255,59	1839,87	3106,96	
		VIIIг	34155,58	7793,03	23255,59	1839,87	3106,96	
		VIIIе	33852,91	7793,03	22952,92	1839,87	3106,96	
		VIIIд	34341,25	7793,03	23462,36	1839,87	3085,86	
		IXа	33278,82	7793,03	22554,88	1839,87	2930,91	
		IXб	33437,66	7793,03	22857,59	1839,87	2787,04	
		IXв	34186,30	7793,03	23462,36	1839,87	2930,91	
		IXг	35485,56	8810,70	23723,60	2080,80	2951,26	
		IXд	34614,71	8127,70	23549,41	1920,56	2937,60	
		IXе	34186,30	7793,03	23462,36	1839,87	2930,91	
		Xа	34854,70	8127,70	23549,41	1920,56	3177,59	
		Xб	34798,03	8127,70	23549,41	1920,56	3120,92	
		Xв	36403,96	8810,70	24025,74	2080,80	3567,52	
		Xг	35533,12	8127,70	23851,56	1920,56	3553,86	
		XIа	36245,52	8810,70	23818,97	2080,80	3615,85	
		XIб	36245,52	8810,70	23818,97	2080,80	3615,85	
		XIв	36449,32	8810,70	24025,74	2080,80	3612,88	
		XIг	36242,55	8810,70	23818,97	2080,80	3612,88	
08-03-490-25	65 т	VIIIа	61622,08	10097,85	48623,97	4006,46	2900,26	885
		VIIIб	61818,89	10097,85	48865,16	4006,46	2855,88	



1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIв	62536,83	10097,85	49592,87	4006,46	2846,11	
		VIIIг	62536,83	10097,85	49592,87	4006,46	2846,11	
		VIIIе	62051,53	10097,85	49107,57	4006,46	2846,11	
		VIIIд	62820,06	10097,85	49866,33	4006,46	2855,88	
		IXа	61219,39	10097,85	48412,11	4006,46	2709,43	
		IXб	61574,85	10097,85	48897,43	4006,46	2579,57	
		IXв	62673,61	10097,85	49866,33	4006,46	2709,43	
		IXг	64556,79	11416,50	50404,49	4527,97	2735,80	
		IXд	63295,29	10531,50	50045,69	4179,48	2718,10	
		IXе	62673,61	10097,85	49866,33	4006,46	2709,43	
		Xа	63507,82	10531,50	50045,69	4179,48	2930,63	
		Xб	63467,10	10531,50	50045,69	4179,48	2889,91	
		Xв	65599,00	11416,50	50888,12	4527,97	3294,38	
		Xг	64337,50	10531,50	50529,32	4179,48	3276,68	
		XIа	65374,73	11416,50	50614,66	4527,97	3343,57	
		XIб	65374,73	11416,50	50614,66	4527,97	3343,57	
		XIв	65644,37	11416,50	50888,12	4527,97	3339,75	
XIг	65370,91	11416,50	50614,66	4527,97	3339,75			
08-03-490-26	85 т	VIIIа	74216,24	12368,44	58043,05	4783,44	3804,75	1084
		VIIIб	74444,76	12368,44	58325,10	4783,44	3751,22	
		VIIIв	75283,98	12368,44	59176,37	4783,44	3739,17	
		VIIIг	75283,98	12368,44	59176,37	4783,44	3739,17	
		VIIIе	74716,29	12368,44	58608,68	4783,44	3739,17	
		VIIIд	75608,02	12368,44	59488,36	4783,44	3751,22	
		IXа	73712,81	12368,44	57787,30	4783,44	3557,07	
		IXб	74106,94	12368,44	58355,04	4783,44	3383,46	
		IXв	75413,87	12368,44	59488,36	4783,44	3557,07	
		IXг	77703,78	13983,60	60130,81	5408,65	3589,37	
		IXд	76169,78	12899,60	59702,49	4992,83	3567,69	
		IXе	75413,87	12368,44	59488,36	4783,44	3557,07	
		Xа	76443,03	12899,60	59702,49	4992,83	3840,94	
		Xб	76398,80	12899,60	59702,49	4992,83	3796,71	
		Xв	79013,77	13983,60	60696,47	5408,65	4333,70	
		Xг	77479,78	12899,60	60268,16	4992,83	4312,02	
		XIа	78748,37	13983,60	60384,48	5408,65	4380,29	
XIб	78748,37	13983,60	60384,48	5408,65	4380,29			
XIв	79056,54	13983,60	60696,47	5408,65	4376,47			
XIг	78744,55	13983,60	60384,48	5408,65	4376,47			
08-03-490-27	100 т	VIIIа	86280,16	14045,71	68396,16	5632,82	3838,29	1231
		VIIIб	86570,87	14045,71	68740,40	5632,82	3784,76	
		VIIIв	87597,18	14045,71	69778,76	5632,82	3772,71	
		VIIIг	87597,18	14045,71	69778,76	5632,82	3772,71	
		VIIIе	86904,72	14045,71	69086,30	5632,82	3772,71	
		VIIIд	88010,05	14045,71	70179,58	5632,82	3784,76	
		IXа	85740,79	14045,71	68104,47	5632,82	3590,61	
		IXб	86259,69	14045,71	68796,98	5632,82	3417,00	
		IXв	87815,90	14045,71	70179,58	5632,82	3590,61	
		IXг	90441,12	15879,90	70933,92	6370,42	3627,30	
		IXд	88682,58	14648,90	70431,00	5879,85	3602,68	
		IXе	87815,90	14045,71	70179,58	5632,82	3590,61	
		Xа	88955,83	14648,90	70431,00	5879,85	3875,93	
		Xб	88911,60	14648,90	70431,00	5879,85	3831,70	
		Xв	91875,62	15879,90	71624,09	6370,42	4371,63	
		Xг	90117,08	14648,90	71121,17	5879,85	4347,01	
		XIа	91521,40	15879,90	71223,28	6370,42	4418,22	
XIб	91521,40	15879,90	71223,28	6370,42	4418,22			
XIв	91918,39	15879,90	71624,09	6370,42	4414,40			
XIг	91517,58	15879,90	71223,28	6370,42	4414,40			
08-03-490-28	150 т	VIIIа	120400,53	19579,56	94280,24	7771,14	6540,73	1716
		VIIIб	120786,27	19579,56	94748,71	7771,14	6458,00	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIв	122180,44	19579,56	96162,04	7771,14	6438,84	
		VIIIг	122180,44	19579,56	96162,04	7771,14	6438,84	
		VIIIе	121237,92	19579,56	95219,52	7771,14	6438,84	
		VIIIд	122742,74	19579,56	96705,18	7771,14	6458,00	
		IXа	119580,49	19579,56	93880,82	7771,14	6120,11	
		IXб	120218,49	19579,56	94823,38	7771,14	5815,55	
		IXв	122404,85	19579,56	96705,18	7771,14	6120,11	
		IXг	126048,91	22136,40	97741,26	8788,10	6171,25	
		IXд	123607,84	20420,40	97050,51	8111,73	6136,93	
		IXе	122404,85	19579,56	96705,18	7771,14	6120,11	
		Xа	124066,97	20420,40	97050,51	8111,73	6596,06	
		Xб	124008,67	20420,40	97050,51	8111,73	6537,76	
		Xв	128290,38	22136,40	98680,59	8788,10	7473,39	
		Xг	125849,31	20420,40	97989,84	8111,73	7439,07	
		XIа	127792,24	22136,40	98137,45	8788,10	7518,39	
		XIб	127792,24	22136,40	98137,45	8788,10	7518,39	
		XIв	128331,14	22136,40	98680,59	8788,10	7514,15	
		XIг	127788,00	22136,40	98137,45	8788,10	7514,15	
08-03-490-29	200 т	VIIIа	153826,68	25022,13	122154,97	10073,65	6649,58	2193
		VIIIб	154354,69	25022,13	122765,71	10073,65	6566,85	
		VIIIв	156177,79	25022,13	124607,97	10073,65	6547,69	
		VIIIг	156177,79	25022,13	124607,97	10073,65	6547,69	
		VIIIе	154949,23	25022,13	123379,41	10073,65	6547,69	
		VIIIд	156917,06	25022,13	125328,08	10073,65	6566,85	
		IXа	152897,55	25022,13	121646,46	10073,65	6228,96	
		IXб	153821,60	25022,13	122875,07	10073,65	5924,40	
		IXв	156579,17	25022,13	125328,08	10073,65	6228,96	
		IXг	161249,63	28289,70	126665,62	11385,71	6294,31	
		IXд	158121,04	26096,70	125773,89	10508,93	6250,45	
		IXе	156579,17	25022,13	125328,08	10073,65	6228,96	
		Xа	158580,17	26096,70	125773,89	10508,93	6709,58	
		Xб	158521,87	26096,70	125773,89	10508,93	6651,28	
		Xв	163776,26	28289,70	127890,11	11385,71	7596,45	
		Xг	160647,67	26096,70	126998,38	10508,93	7552,59	
		XIа	163101,15	28289,70	127170,00	11385,71	7641,45	
		XIб	163101,15	28289,70	127170,00	11385,71	7641,45	
		XIв	163817,02	28289,70	127890,11	11385,71	7637,21	
		XIг	163096,91	28289,70	127170,00	11385,71	7637,21	
08-03-490-30	250 т	VIIIа	191263,21	30749,95	152433,57	12562,96	8079,69	2695
		VIIIб	191937,44	30749,95	153208,01	12562,96	7979,48	
		VIIIв	194249,66	30749,95	155543,46	12562,96	7956,25	
		VIIIг	194249,66	30749,95	155543,46	12562,96	7956,25	
		VIIIе	192692,20	30749,95	153986,00	12562,96	7956,25	
		VIIIд	195206,50	30749,95	156477,07	12562,96	7979,48	
		IXа	190128,91	30749,95	151809,67	12562,96	7569,29	
		IXб	191316,56	30749,95	153367,19	12562,96	7199,42	
		IXв	194796,31	30749,95	156477,07	12562,96	7569,29	
		IXг	200558,04	34765,50	158142,94	14201,27	7649,60	
		IXд	196698,53	32070,50	157032,33	13114,24	7595,70	
		IXе	194796,31	30749,95	156477,07	12562,96	7569,29	
		Xа	197255,50	32070,50	157032,33	13114,24	8152,67	
		Xб	197185,22	32070,50	157032,33	13114,24	8082,39	
		Xв	203691,59	34765,50	159695,42	14201,27	9230,67	
		Xг	199832,08	32070,50	158584,81	13114,24	9176,77	
		XIа	202811,75	34765,50	158761,81	14201,27	9284,44	
		XIб	202811,75	34765,50	158761,81	14201,27	9284,44	
		XIв	203740,26	34765,50	159695,42	14201,27	9279,34	
		XIг	202806,65	34765,50	158761,81	14201,27	9279,34	
08-03-490-31	350 т	VIIIа	236400,95	36477,77	191159,26	15737,63	8763,92	3197
		VIIIб	237292,74	36477,77	192175,72	15737,63	8639,25	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIв	240328,05	36477,77	195238,87	15737,63	8611,41	
		VIIIг	240328,05	36477,77	195238,87	15737,63	8611,41	
		VIIIе	238285,27	36477,77	193196,09	15737,63	8611,41	
		VIIIд	241646,52	36477,77	196529,50	15737,63	8639,25	
		IXа	235086,39	36477,77	190407,05	15737,63	8201,57	
		IXб	236738,97	36477,77	192449,89	15737,63	7811,31	
		IXв	241208,84	36477,77	196529,50	15737,63	8201,57	
		IXг	248150,94	41241,30	198612,80	17795,03	8296,84	
		IXд	243501,09	38044,30	197223,89	16429,93	8232,90	
		IXе	241208,84	36477,77	196529,50	15737,63	8201,57	
		Ха	244123,50	38044,30	197223,89	16429,93	8855,31	
		Хб	244016,44	38044,30	197223,89	16429,93	8748,25	
		Хв	251862,91	41241,30	200649,69	17795,03	9971,92	
		Хг	247213,06	38044,30	199260,78	16429,93	9907,98	
		XIа	250691,36	41241,30	199359,06	17795,03	10091,00	
		XIб	250691,36	41241,30	199359,06	17795,03	10091,00	
		XIв	251972,43	41241,30	200649,69	17795,03	10081,44	
		XIг	250681,80	41241,30	199359,06	17795,03	10081,44	
<b>Установка агрегата пятимашинного, поступающего в разобранном виде, масса до</b>								
08-03-490-32	10 т	VIIIа	17222,89	4141,83	11036,78	854,18	2044,28	363
		VIIIб	17155,52	4141,83	11107,05	854,18	1906,64	
		VIIIв	17361,56	4141,83	11319,30	854,18	1900,43	
		VIIIг	17361,56	4141,83	11319,30	854,18	1900,43	
		VIIIе	17219,96	4141,83	11177,70	854,18	1900,43	
		VIIIд	17374,45	4141,83	11325,98	854,18	1906,64	
		IXа	16871,50	4141,83	10901,70	854,18	1827,97	
		IXб	16966,76	4141,83	11043,45	854,18	1781,48	
		IXв	17295,78	4141,83	11325,98	854,18	1827,97	
		IXг	18033,16	4682,70	11511,68	965,48	1838,78	
		IXд	17539,00	4319,70	11387,78	890,93	1831,52	
		IXе	17295,78	4141,83	11325,98	854,18	1827,97	
		Ха	17837,74	4319,70	11387,78	890,93	2130,26	
		Хб	17607,60	4319,70	11387,78	890,93	1900,12	
		Хв	18414,99	4682,70	11652,75	965,48	2079,54	
		Хг	17920,83	4319,70	11528,85	890,93	2072,28	
		XIа	18818,54	4682,70	11646,08	965,48	2489,76	
		XIб	18818,54	4682,70	11646,08	965,48	2489,76	
		XIв	18798,02	4682,70	11652,75	965,48	2462,57	
		XIг	18791,35	4682,70	11646,08	965,48	2462,57	
08-03-490-33	15 т	VIIIа	21082,75	5830,51	13174,19	1009,51	2078,05	511
		VIIIб	21034,96	5830,51	13264,04	1009,51	1940,41	
		VIIIв	21299,96	5830,51	13535,25	1009,51	1934,20	
		VIIIг	21299,96	5830,51	13535,25	1009,51	1934,20	
		VIIIе	21119,02	5830,51	13354,31	1009,51	1934,20	
		VIIIд	21314,71	5830,51	13543,79	1009,51	1940,41	
		IXа	20693,84	5830,51	13001,59	1009,51	1861,74	
		IXб	20828,49	5830,51	13182,73	1009,51	1815,25	
		IXв	21236,04	5830,51	13543,79	1009,51	1861,74	
		IXг	22243,90	6591,90	13775,03	1140,75	1876,97	
		IXд	21568,39	6080,90	13620,74	1053,05	1866,75	
		IXе	21236,04	5830,51	13543,79	1009,51	1861,74	
		Ха	21867,13	6080,90	13620,74	1053,05	2165,49	
		Хб	21636,99	6080,90	13620,74	1053,05	1935,35	
		Хв	22664,98	6591,90	13955,35	1140,75	2117,73	
		Хг	21989,47	6080,90	13801,06	1053,05	2107,51	
		XIа	23066,66	6591,90	13946,81	1140,75	2527,95	
		XIб	23066,66	6591,90	13946,81	1140,75	2527,95	
		XIв	23048,01	6591,90	13955,35	1140,75	2500,76	
		XIг	23039,47	6591,90	13946,81	1140,75	2500,76	
08-03-490-34	35 т	VIIIа	31995,87	9025,31	18765,39	1531,77	4205,17	791

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIб	31906,38	9025,31	18874,94	1531,77	4006,13	
		VIIIв	32236,63	9025,31	19204,80	1531,77	4006,52	
		VIIIг	32236,63	9025,31	19204,80	1531,77	4006,52	
		VIIIе	32016,64	9025,31	18984,81	1531,77	4006,52	
		VIIIд	32369,78	9025,31	19338,34	1531,77	4006,13	
		IXа	31529,61	9025,31	18678,89	1531,77	3825,41	
		IXб	31615,72	9025,31	18898,93	1531,77	3691,48	
		IXв	32189,06	9025,31	19338,34	1531,77	3825,41	
		IXг	33607,38	10203,90	19554,50	1731,69	3848,98	
		IXд	32656,43	9412,90	19410,37	1598,41	3833,16	
		IXе	32189,06	9025,31	19338,34	1531,77	3825,41	
		Xа	33156,07	9412,90	19410,37	1598,41	4332,80	
		Xб	32839,48	9412,90	19410,37	1598,41	4016,21	
		Xв	34452,90	10203,90	19773,95	1731,69	4475,05	
		Xг	33501,95	9412,90	19629,82	1598,41	4459,23	
		XIа	34858,38	10203,90	19640,41	1731,69	5014,07	
		XIб	34858,38	10203,90	19640,41	1731,69	5014,07	
		XIв	34956,24	10203,90	19773,95	1731,69	4978,39	
		XIг	34822,70	10203,90	19640,41	1731,69	4978,39	
08-03-490-35	65 т	VIIIа	40852,45	11318,72	26635,70	2177,41	2898,03	992
		VIIIб	40971,04	11318,72	26794,87	2177,41	2857,45	
		VIIIв	41441,00	11318,72	27273,94	2177,41	2848,34	
		VIIIг	41441,00	11318,72	27273,94	2177,41	2848,34	
		VIIIе	41121,50	11318,72	26954,44	2177,41	2848,34	
		VIIIд	41657,65	11318,72	27481,48	2177,41	2857,45	
		IXа	40554,10	11318,72	26523,71	2177,41	2711,67	
		IXб	40743,52	11318,72	26843,25	2177,41	2581,55	
		IXв	41511,87	11318,72	27481,48	2177,41	2711,67	
		IXг	43320,27	12796,80	27782,23	2460,78	2741,24	
		IXд	42107,91	11804,80	27581,71	2272,32	2721,40	
		IXе	41511,87	11318,72	27481,48	2177,41	2711,67	
		Xа	42313,78	11804,80	27581,71	2272,32	2927,27	
		Xб	42279,73	11804,80	27581,71	2272,32	2893,22	
		Xв	44197,43	12796,80	28101,00	2460,78	3299,63	
		Xг	42985,07	11804,80	27900,48	2272,32	3279,79	
		XIа	44026,38	12796,80	27893,45	2460,78	3336,13	
		XIб	44026,38	12796,80	27893,45	2460,78	3336,13	
		XIв	44230,96	12796,80	28101,00	2460,78	3333,16	
		XIг	44023,41	12796,80	27893,45	2460,78	3333,16	
08-03-490-36	85 т	VIIIа	72204,63	13783,28	54588,30	4505,15	3833,05	1208
		VIIIб	72408,46	13783,28	54845,66	4505,15	3779,52	
		VIIIв	73173,52	13783,28	55622,77	4505,15	3767,47	
		VIIIг	73173,52	13783,28	55622,77	4505,15	3767,47	
		VIIIе	72655,29	13783,28	55104,54	4505,15	3767,47	
		VIIIд	73460,56	13783,28	55897,76	4505,15	3779,52	
		IXа	71713,67	13783,28	54345,02	4505,15	3585,37	
		IXб	72058,33	13783,28	54863,29	4505,15	3411,76	
		IXв	73266,41	13783,28	55897,76	4505,15	3585,37	
		IXг	75705,84	15583,20	56501,28	5090,13	3621,36	
		IXд	74071,31	14375,20	56098,91	4699,22	3597,20	
		IXе	73266,41	13783,28	55897,76	4505,15	3585,37	
		Xа	74344,56	14375,20	56098,91	4699,22	3870,45	
		Xб	74300,33	14375,20	56098,91	4699,22	3826,22	
		Xв	76966,44	15583,20	57017,55	5090,13	4365,69	
		Xг	75331,91	14375,20	56615,18	4699,22	4341,53	
		XIа	76738,04	15583,20	56742,56	5090,13	4412,28	
		XIб	76738,04	15583,20	56742,56	5090,13	4412,28	
		XIв	77009,21	15583,20	57017,55	5090,13	4408,46	
		XIг	76734,22	15583,20	56742,56	5090,13	4408,46	
08-03-490-37	100 т	VIIIа	79972,49	15563,24	60540,61	5002,36	3868,64	1364

## ОЕРЖМ-2001. Часть 8. «Электротехнические установки»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIб	80192,32	15563,24	60813,97	5002,36	3815,11	
		VIIIв	81006,29	15563,24	61639,99	5002,36	3803,06	
		VIIIг	81006,29	15563,24	61639,99	5002,36	3803,06	
		VIIIе	80455,45	15563,24	61089,15	5002,36	3803,06	
		VIIIд	81294,83	15563,24	61916,48	5002,36	3815,11	
		IXа	79450,44	15563,24	60266,24	5002,36	3620,96	
		IXб	79827,70	15563,24	60817,11	5002,36	3447,35	
		IXв	81100,68	15563,24	61916,48	5002,36	3620,96	
		IXг	83842,22	17595,60	62585,01	5653,77	3661,61	
		IXд	82005,23	16231,60	62139,30	5217,44	3634,33	
		IXе	81100,68	15563,24	61916,48	5002,36	3620,96	
		Xа	82278,48	16231,60	62139,30	5217,44	3907,58	
		Xб	82234,25	16231,60	62139,30	5217,44	3863,35	
		Xв	85135,12	17595,60	63133,58	5653,77	4405,94	
		Xг	83298,14	16231,60	62687,88	5217,44	4378,66	
		XIа	84905,22	17595,60	62857,09	5653,77	4452,53	
		XIб	84905,22	17595,60	62857,09	5653,77	4452,53	
		XIв	85177,89	17595,60	63133,58	5653,77	4448,71	
XIг	84901,40	17595,60	62857,09	5653,77	4448,71			
08-03-490-38	150 т	VIIIа	92189,75	21884,38	63718,54	5266,56	6586,83	1918
		VIIIб	92388,96	21884,38	64000,48	5266,56	6504,10	
		VIIIв	93222,04	21884,38	64852,72	5266,56	6484,94	
		VIIIг	93222,04	21884,38	64852,72	5266,56	6484,94	
		VIIIе	92653,72	21884,38	64284,40	5266,56	6484,94	
		VIIIд	93518,51	21884,38	65130,03	5266,56	6504,10	
		IXа	91478,09	21884,38	63427,50	5266,56	6166,21	
		IXб	91741,88	21884,38	63995,85	5266,56	5861,65	
		IXв	93180,62	21884,38	65130,03	5266,56	6166,21	
		IXг	96798,89	24742,20	65833,33	5951,95	6223,36	
		IXд	94373,64	22824,20	65364,44	5496,10	6185,00	
		IXе	93180,62	21884,38	65130,03	5266,56	6166,21	
		Xа	94832,77	22824,20	65364,44	5496,10	6644,13	
		Xб	94774,47	22824,20	65364,44	5496,10	6585,83	
		Xв	98666,92	24742,20	66399,22	5951,95	7525,50	
Xг	96241,67	22824,20	65930,33	5496,10	7487,14			
XIа	98434,61	24742,20	66121,91	5951,95	7570,50			
XIб	98434,61	24742,20	66121,91	5951,95	7570,50			
XIв	98707,68	24742,20	66399,22	5951,95	7566,26			
XIг	98430,37	24742,20	66121,91	5951,95	7566,26			
08-03-490-39	200 т	VIIIа	102597,63	27600,79	68295,68	5649,46	6701,16	2419
		VIIIб	102809,30	27600,79	68590,08	5649,46	6618,43	
		VIIIв	103680,45	27600,79	69480,39	5649,46	6599,27	
		VIIIг	103680,45	27600,79	69480,39	5649,46	6599,27	
		VIIIе	103086,75	27600,79	68886,69	5649,46	6599,27	
		VIIIд	103978,09	27600,79	69758,87	5649,46	6618,43	
		IXа	101861,76	27600,79	67980,43	5649,46	6280,54	
		IXб	102150,93	27600,79	68574,16	5649,46	5975,98	
		IXв	103640,20	27600,79	69758,87	5649,46	6280,54	
		IXг	108070,12	31205,10	70512,40	6383,78	6352,62	
		IXд	105100,36	28786,10	70010,02	5895,39	6304,24	
		IXе	103640,20	27600,79	69758,87	5649,46	6280,54	
		Xа	105559,49	28786,10	70010,02	5895,39	6763,37	
		Xб	105501,19	28786,10	70010,02	5895,39	6705,07	
		Xв	109963,31	31205,10	71103,45	6383,78	7654,76	
Xг	106993,55	28786,10	70601,07	5895,39	7606,38			
XIа	109729,83	31205,10	70824,97	6383,78	7699,76			
XIб	109729,83	31205,10	70824,97	6383,78	7699,76			
XIв	110004,07	31205,10	71103,45	6383,78	7695,52			
XIг	109725,59	31205,10	70824,97	6383,78	7695,52			
08-03-490-40	250 т	VIIIа	114755,96	33476,94	73078,20	6046,40	8200,82	2934

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIб	114953,75	33476,94	73385,69	6046,40	8091,12	
		VIIIв	115859,16	33476,94	74315,99	6046,40	8066,23	
		VIIIг	115859,16	33476,94	74315,99	6046,40	8066,23	
		VIIIе	115238,80	33476,94	73695,63	6046,40	8066,23	
		VIIIд	116163,76	33476,94	74595,70	6046,40	8091,12	
		IXа	113893,69	33476,94	72737,52	6046,40	7679,23	
		IXб	114144,91	33476,94	73357,92	6046,40	7310,05	
		IXв	115751,87	33476,94	74595,70	6046,40	7679,23	
		IXг	121017,11	37848,60	75401,85	6835,54	7766,66	
		IXд	117486,97	34914,60	74864,39	6309,44	7707,98	
		IXе	115751,87	33476,94	74595,70	6046,40	7679,23	
		Xа	118060,60	34914,60	74864,39	6309,44	8281,61	
		Xб	117973,66	34914,60	74864,39	6309,44	8194,67	
		Xв	123216,12	37848,60	76019,31	6835,54	9348,21	
		Xг	119685,99	34914,60	75481,86	6309,44	9289,53	
		XIа	123021,91	37848,60	75739,59	6835,54	9433,72	
		XIб	123021,91	37848,60	75739,59	6835,54	9433,72	
		XIв	123294,41	37848,60	76019,31	6835,54	9426,50	
		XIг	123014,69	37848,60	75739,59	6835,54	9426,50	
<b>Установка агрегата шестимашинного, поступающего в разобранном виде, масса до</b>								
08-03-490-41	10 т	VIIIа	17741,63	4643,87	11036,78	854,18	2060,98	407
		VIIIб	17673,31	4643,87	11107,05	854,18	1922,39	
		VIIIв	17879,18	4643,87	11319,30	854,18	1916,01	
		VIIIг	17879,18	4643,87	11319,30	854,18	1916,01	
		VIIIе	17737,58	4643,87	11177,70	854,18	1916,01	
		VIIIд	17892,24	4643,87	11325,98	854,18	1922,39	
		IXа	17389,12	4643,87	10901,70	854,18	1843,55	
		IXб	17484,45	4643,87	11043,45	854,18	1797,13	
		IXв	17813,40	4643,87	11325,98	854,18	1843,55	
		IXг	18617,66	5250,30	11511,68	965,48	1855,68	
		IXд	18078,62	4843,30	11387,78	890,93	1847,54	
		IXе	17813,40	4643,87	11325,98	854,18	1843,55	
		Xа	18379,02	4843,30	11387,78	890,93	2147,94	
		Xб	18147,22	4843,30	11387,78	890,93	1916,14	
		Xв	18999,54	5250,30	11652,75	965,48	2096,49	
		Xг	18460,50	4843,30	11528,85	890,93	2088,35	
		XIа	19406,26	5250,30	11646,08	965,48	2509,88	
		XIб	19406,26	5250,30	11646,08	965,48	2509,88	
		XIв	19385,53	5250,30	11652,75	965,48	2482,48	
		XIг	19378,86	5250,30	11646,08	965,48	2482,48	
08-03-490-42	15 т	VIIIа	21764,43	6492,29	13174,19	1009,51	2097,95	569
		VIIIб	21715,69	6492,29	13264,04	1009,51	1959,36	
		VIIIв	21980,52	6492,29	13535,25	1009,51	1952,98	
		VIIIг	21980,52	6492,29	13535,25	1009,51	1952,98	
		VIIIе	21799,58	6492,29	13354,31	1009,51	1952,98	
		VIIIд	21995,44	6492,29	13543,79	1009,51	1959,36	
		IXа	21374,40	6492,29	13001,59	1009,51	1880,52	
		IXб	21509,12	6492,29	13182,73	1009,51	1834,10	
		IXв	21916,60	6492,29	13543,79	1009,51	1880,52	
		IXг	23012,60	7340,10	13775,03	1140,75	1897,47	
		IXд	22277,93	6771,10	13620,74	1053,05	1886,09	
		IXе	21916,60	6492,29	13543,79	1009,51	1880,52	
		Xа	22578,33	6771,10	13620,74	1053,05	2186,49	
		Xб	22346,53	6771,10	13620,74	1053,05	1954,69	
		Xв	23433,73	7340,10	13955,35	1140,75	2138,28	
		Xг	22699,06	6771,10	13801,06	1053,05	2126,90	
		XIа	23838,58	7340,10	13946,81	1140,75	2551,67	
		XIб	23838,58	7340,10	13946,81	1140,75	2551,67	
		XIв	23819,72	7340,10	13955,35	1140,75	2524,27	
		XIг	23811,18	7340,10	13946,81	1140,75	2524,27	

## ОЕРЖМ-2001. Часть 8. «Электротехнические установки»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
08-03-490-43	25 т	VIIIa	31352,53	8329,30	18765,39	1531,77	4257,84	730
		VIIIб	31253,55	8329,30	18874,94	1531,77	4049,31	
		VIIIв	31582,14	8329,30	19204,80	1531,77	4048,04	
		VIIIг	31582,14	8329,30	19204,80	1531,77	4048,04	
		VIIIе	31362,15	8329,30	18984,81	1531,77	4048,04	
		VIIIд	31716,95	8329,30	19338,34	1531,77	4049,31	
		IXa	30875,08	8329,30	18678,89	1531,77	3866,89	
		IXб	30961,88	8329,30	18898,93	1531,77	3733,65	
		IXв	31534,53	8329,30	19338,34	1531,77	3866,89	
		IXг	32860,14	9417,00	19554,50	1731,69	3888,64	
		IXд	31971,41	8687,00	19410,37	1598,41	3874,04	
		IXе	31534,53	8329,30	19338,34	1531,77	3866,89	
		Xa	32487,71	8687,00	19410,37	1598,41	4390,34	
		Xб	32154,46	8687,00	19410,37	1598,41	4057,09	
		Xв	33706,15	9417,00	19773,95	1731,69	4515,20	
		Xг	32817,42	8687,00	19629,82	1598,41	4500,60	
		XIa	34143,37	9417,00	19640,41	1731,69	5085,96	
		XIб	34143,37	9417,00	19640,41	1731,69	5085,96	
XIв	34239,10	9417,00	19773,95	1731,69	5048,15			
XIг	34105,56	9417,00	19640,41	1731,69	5048,15			
08-03-490-44	35 т	VIIIa	42039,28	11090,52	26635,70	2177,41	4313,06	972
		VIIIб	41989,92	11090,52	26794,87	2177,41	4104,53	
		VIIIв	42467,72	11090,52	27273,94	2177,41	4103,26	
		VIIIг	42467,72	11090,52	27273,94	2177,41	4103,26	
		VIIIе	42148,22	11090,52	26954,44	2177,41	4103,26	
		VIIIд	42676,53	11090,52	27481,48	2177,41	4104,53	
		IXa	41536,34	11090,52	26523,71	2177,41	3922,11	
		IXб	41722,64	11090,52	26843,25	2177,41	3788,87	
		IXв	42494,11	11090,52	27481,48	2177,41	3922,11	
		IXг	44272,11	12538,80	27782,23	2460,78	3951,08	
		IXд	43080,15	11566,80	27581,71	2272,32	3931,64	
		IXе	42494,11	11090,52	27481,48	2177,41	3922,11	
		Xa	43596,45	11566,80	27581,71	2272,32	4447,94	
		Xб	43263,20	11566,80	27581,71	2272,32	4114,69	
		Xв	45217,44	12538,80	28101,00	2460,78	4577,64	
		Xг	44025,48	11566,80	27900,48	2272,32	4558,20	
		XIa	45580,65	12538,80	27893,45	2460,78	5148,40	
		XIб	45580,65	12538,80	27893,45	2460,78	5148,40	
XIв	45750,39	12538,80	28101,00	2460,78	5110,59			
XIг	45542,84	12538,80	27893,45	2460,78	5110,59			
08-03-490-45	65 т	VIIIa	69418,38	11877,81	54588,30	4505,15	2952,27	1041
		VIIIб	69634,71	11877,81	54845,66	4505,15	2911,24	
		VIIIв	70402,60	11877,81	55622,77	4505,15	2902,02	
		VIIIг	70402,60	11877,81	55622,77	4505,15	2902,02	
		VIIIе	69884,37	11877,81	55104,54	4505,15	2902,02	
		VIIIд	70686,81	11877,81	55897,76	4505,15	2911,24	
		IXa	68985,88	11877,81	54345,02	4505,15	2763,05	
		IXб	69371,85	11877,81	54863,29	4505,15	2630,75	
		IXв	70538,62	11877,81	55897,76	4505,15	2763,05	
		IXг	72724,25	13428,90	56501,28	5090,13	2794,07	
		IXд	71260,06	12387,90	56098,91	4699,22	2773,25	
		IXе	70538,62	11877,81	55897,76	4505,15	2763,05	
		Xa	71469,00	12387,90	56098,91	4699,22	2982,19	
		Xб	71434,75	12387,90	56098,91	4699,22	2947,94	
		Xв	73808,24	13428,90	57017,55	5090,13	3361,79	
		Xг	72344,05	12387,90	56615,18	4699,22	3340,97	
		XIa	73569,60	13428,90	56742,56	5090,13	3398,14	
		XIб	73569,60	13428,90	56742,56	5090,13	3398,14	
XIв	73841,62	13428,90	57017,55	5090,13	3395,17			
XIг	73566,63	13428,90	56742,56	5090,13	3395,17			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>Установка агрегата массой до 65 т</b>								
08-03-490-46	семимашинного, поступающего в разобранном виде	VIIa	77314,27	13783,28	60540,61	5002,36	2990,38	1208
		VIIб	77546,60	13783,28	60813,97	5002,36	2949,35	
		VIIв	78363,40	13783,28	61639,99	5002,36	2940,13	
		VIIг	78363,40	13783,28	61639,99	5002,36	2940,13	
		VIIе	77812,56	13783,28	61089,15	5002,36	2940,13	
		VIIд	78649,11	13783,28	61916,48	5002,36	2949,35	
		IXa	76850,68	13783,28	60266,24	5002,36	2801,16	
		IXб	77269,25	13783,28	60817,11	5002,36	2668,86	
		IXв	78500,92	13783,28	61916,48	5002,36	2801,16	
		IXг	81005,36	15583,20	62585,01	5653,77	2837,15	
		IXд	79327,49	14375,20	62139,30	5217,44	2812,99	
		IXе	78500,92	13783,28	61916,48	5002,36	2801,16	
		Xa	79536,43	14375,20	62139,30	5217,44	3021,93	
		Xб	79502,18	14375,20	62139,30	5217,44	2987,68	
		Xв	82121,65	15583,20	63133,58	5653,77	3404,87	
		Xг	80443,79	14375,20	62687,88	5217,44	3380,71	
		XIa	81881,51	15583,20	62857,09	5653,77	3441,22	
		XIб	81881,51	15583,20	62857,09	5653,77	3441,22	
		XIв	82155,03	15583,20	63133,58	5653,77	3438,25	
XIг	81878,54	15583,20	62857,09	5653,77	3438,25			
08-03-490-47	восьмимашинного, поступающего в разобранном виде	VIIa	81523,88	14753,13	63718,54	5266,56	3052,21	1293
		VIIб	81764,27	14753,13	64000,48	5266,56	3010,66	
		VIIв	82607,16	14753,13	64852,72	5266,56	3001,31	
		VIIг	82607,16	14753,13	64852,72	5266,56	3001,31	
		VIIе	82038,84	14753,13	64284,40	5266,56	3001,31	
		VIIд	82893,82	14753,13	65130,03	5266,56	3010,66	
		IXa	81040,85	14753,13	63427,50	5266,56	2860,22	
		IXб	81474,64	14753,13	63995,85	5266,56	2725,66	
		IXв	82743,38	14753,13	65130,03	5266,56	2860,22	
		IXг	85411,78	16679,70	65833,33	5951,95	2898,75	
		IXд	83624,03	15386,70	65364,44	5496,10	2872,89	
		IXе	82743,38	14753,13	65130,03	5266,56	2860,22	
		Xa	83835,84	15386,70	65364,44	5496,10	3084,70	
		Xб	83801,50	15386,70	65364,44	5496,10	3050,36	
		Xв	86554,47	16679,70	66399,22	5951,95	3475,55	
		Xг	84766,72	15386,70	65930,33	5496,10	3449,69	
		XIa	86313,45	16679,70	66121,91	5951,95	3511,84	
		XIб	86313,45	16679,70	66121,91	5951,95	3511,84	
		XIв	86587,78	16679,70	66399,22	5951,95	3508,86	
XIг	86310,47	16679,70	66121,91	5951,95	3508,86			
08-03-490-48	девятимашинного, поступающего в разобранном виде	VIIa	87622,87	15985,41	68295,68	5649,46	3341,78	1401
		VIIб	87872,10	15985,41	68590,08	5649,46	3296,61	
		VIIв	88752,23	15985,41	69480,39	5649,46	3286,43	
		VIIг	88752,23	15985,41	69480,39	5649,46	3286,43	
		VIIе	88158,53	15985,41	68886,69	5649,46	3286,43	
		VIIд	89040,89	15985,41	69758,87	5649,46	3296,61	
		IXa	87097,39	15985,41	67980,43	5649,46	3131,55	
		IXб	87543,58	15985,41	68574,16	5649,46	2984,01	
		IXв	88875,83	15985,41	69758,87	5649,46	3131,55	
		IXг	91758,60	18072,90	70512,40	6383,78	3173,30	
		IXд	89827,20	16671,90	70010,02	5895,39	3145,28	
		IXе	88875,83	15985,41	69758,87	5649,46	3131,55	
		Xa	90059,06	16671,90	70010,02	5895,39	3377,14	
		Xб	90021,92	16671,90	70010,02	5895,39	3340,00	
		Xв	92982,43	18072,90	71103,45	6383,78	3806,08	
		Xг	91051,03	16671,90	70601,07	5895,39	3778,06	
		XIa	92742,57	18072,90	70824,97	6383,78	3844,70	
		XIб	92742,57	18072,90	70824,97	6383,78	3844,70	
		XIв	93017,87	18072,90	71103,45	6383,78	3841,52	



1	2	3	4	5	6	7	8	9
08-03-490-49	десятимашиного, поступающего в разобранном виде	XIг	92739,39	18072,90	70824,97	6383,78	3841,52	1533
		VIIIa	93941,63	17491,53	73078,20	6046,40	3371,90	
		VIIIб	94203,95	17491,53	73385,69	6046,40	3326,73	
		VIIIв	95124,07	17491,53	74315,99	6046,40	3316,55	
		VIIIг	95124,07	17491,53	74315,99	6046,40	3316,55	
		VIIIе	94503,71	17491,53	73695,63	6046,40	3316,55	
		VIIIд	95413,96	17491,53	74595,70	6046,40	3326,73	
		IXa	93390,72	17491,53	72737,52	6046,40	3161,67	
		IXб	93863,58	17491,53	73357,92	6046,40	3014,13	
		IXв	95248,90	17491,53	74595,70	6046,40	3161,67	
		IXг	98384,90	19775,70	75401,85	6835,54	3207,35	
		IXд	96283,78	18242,70	74864,39	6309,44	3176,69	
		IXе	95248,90	17491,53	74595,70	6046,40	3161,67	
		Xa	96515,64	18242,70	74864,39	6309,44	3408,55	
		Xб	96478,50	18242,70	74864,39	6309,44	3371,41	
		Xв	99635,14	19775,70	76019,31	6835,54	3840,13	
		Xг	97534,03	18242,70	75481,86	6309,44	3809,47	
		XIa	99394,04	19775,70	75739,59	6835,54	3878,75	
XIб	99394,04	19775,70	75739,59	6835,54	3878,75			
XIв	99670,58	19775,70	76019,31	6835,54	3875,57			
XIг	99390,86	19775,70	75739,59	6835,54	3875,57			

**Таблица 08-03-491. Тахогенераторы и центробежные выключатели**

Измеритель: 1 шт.

**Установка тахогенераторов, масса до**

08-03-491-01	40 кг	VIIIa	352,10	41,99	302,61	24,93	7,50	3,68
		VIIIб	352,18	41,99	303,64	24,93	6,55	
		VIIIв	355,13	41,99	306,76	24,93	6,38	
		VIIIг	355,13	41,99	306,76	24,93	6,38	
		VIIIе	353,05	41,99	304,68	24,93	6,38	
		VIIIд	355,40	41,99	306,86	24,93	6,55	
		IXa	348,99	41,99	300,62	24,93	6,38	
		IXб	351,15	41,99	302,71	24,93	6,45	
		IXв	355,23	41,99	306,86	24,93	6,38	
		IXг	364,47	47,47	310,51	28,18	6,49	
		IXд	358,29	43,79	308,08	26,00	6,42	
		IXе	355,23	41,99	306,86	24,93	6,38	
		Xa	359,96	43,79	308,08	26,00	8,09	
		Xб	358,29	43,79	308,08	26,00	6,42	
		Xв	366,59	47,47	312,58	28,18	6,54	
		Xг	360,40	43,79	310,14	26,00	6,47	
		XIa	369,66	47,47	312,48	28,18	9,71	
		XIб	369,66	47,47	312,48	28,18	9,71	
XIв	369,55	47,47	312,58	28,18	9,50			
XIг	369,45	47,47	312,48	28,18	9,50			
08-03-491-02	100 кг	VIIIa	397,75	55,34	334,64	28,62	7,77	4,85
		VIIIб	398,02	55,34	335,86	28,62	6,82	
		VIIIв	401,55	55,34	339,56	28,62	6,65	
		VIIIг	401,55	55,34	339,56	28,62	6,65	
		VIIIе	399,08	55,34	337,09	28,62	6,65	
		VIIIд	401,84	55,34	339,68	28,62	6,82	
		IXa	394,28	55,34	332,29	28,62	6,65	
		IXб	396,82	55,34	334,76	28,62	6,72	
		IXв	401,67	55,34	339,68	28,62	6,65	
		IXг	412,87	62,57	343,51	32,35	6,79	
		IXд	405,37	57,72	340,96	29,86	6,69	
		IXе	401,67	55,34	339,68	28,62	6,65	
		Xa	407,04	57,72	340,96	29,86	8,36	
		Xб	405,37	57,72	340,96	29,86	6,69	
		Xв	415,38	62,57	345,97	32,35	6,84	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XГ	407,87	57,72	343,41	29,86	6,74	
		XIa	418,43	62,57	345,85	32,35	10,01	
		XIб	418,43	62,57	345,85	32,35	10,01	
		XIв	418,34	62,57	345,97	32,35	9,80	
		XIГ	418,22	62,57	345,85	32,35	9,80	
08-03-491-03	130 кг	VIIIa	482,77	66,75	408,03	33,04	7,99	5,85
		VIIIб	483,53	66,75	409,74	33,04	7,04	
		VIIIв	488,57	66,75	414,95	33,04	6,87	
		VIIIГ	488,57	66,75	414,95	33,04	6,87	
		VIIIe	485,10	66,75	411,48	33,04	6,87	
		VIIIд	488,90	66,75	415,11	33,04	7,04	
		IXa	478,33	66,75	404,71	33,04	6,87	
		IXб	481,88	66,75	408,19	33,04	6,94	
		IXв	488,73	66,75	415,11	33,04	6,87	
		IXГ	503,08	75,47	420,56	37,37	7,05	
		IXд	493,48	69,62	416,93	34,49	6,93	
		IXe	488,73	66,75	415,11	33,04	6,87	
		Xa	495,15	69,62	416,93	34,49	8,60	
		Xб	493,48	69,62	416,93	34,49	6,93	
		Xв	506,58	75,47	424,01	37,37	7,10	
		XГ	496,98	69,62	420,38	34,49	6,98	
		XIa	509,59	75,47	423,85	37,37	10,27	
		XIб	509,59	75,47	423,85	37,37	10,27	
		XIв	509,54	75,47	424,01	37,37	10,06	
		XIГ	509,38	75,47	423,85	37,37	10,06	
<b>Подготовка тахогенераторов к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети, масса до</b>								
08-03-491-04	100 кг	VIIIa	31,72	13,12	2,50	-	16,10	1,15
		VIIIб	32,81	13,12	2,51	-	17,18	
		VIIIв	32,97	13,12	2,55	-	17,30	
		VIIIГ	32,97	13,12	2,55	-	17,30	
		VIIIe	32,94	13,12	2,52	-	17,30	
		VIIIд	32,86	13,12	2,56	-	17,18	
		IXa	32,31	13,12	2,49	-	16,70	
		IXб	31,21	13,12	2,51	-	15,58	
		IXв	32,38	13,12	2,56	-	16,70	
		IXГ	34,14	14,84	2,56	-	16,74	
		IXд	32,96	13,69	2,56	-	16,71	
		IXe	32,38	13,12	2,56	-	16,70	
		Xa	33,20	13,69	2,56	-	16,95	
		Xб	33,03	13,69	2,56	-	16,78	
		Xв	34,66	14,84	2,58	-	17,24	
		XГ	33,48	13,69	2,58	-	17,21	
		XIa	34,47	14,84	2,57	-	17,06	
		XIб	34,47	14,84	2,57	-	17,06	
		XIв	34,44	14,84	2,58	-	17,02	
		XIГ	34,43	14,84	2,57	-	17,02	
08-03-491-05	130 кг	VIIIa	34,25	14,26	2,50	-	17,49	1,25
		VIIIб	35,39	14,26	2,51	-	18,62	
		VIIIв	35,54	14,26	2,55	-	18,73	
		VIIIГ	35,54	14,26	2,55	-	18,73	
		VIIIe	35,51	14,26	2,52	-	18,73	
		VIIIд	35,44	14,26	2,56	-	18,62	
		IXa	34,77	14,26	2,49	-	18,02	
		IXб	33,67	14,26	2,51	-	16,90	
		IXв	34,84	14,26	2,56	-	18,02	
		IXГ	36,74	16,13	2,56	-	18,05	
		IXд	35,47	14,88	2,56	-	18,03	
		IXe	34,84	14,26	2,56	-	18,02	
		Xa	35,88	14,88	2,56	-	18,44	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xб	35,70	14,88	2,56	-	18,26	
		Xв	37,46	16,13	2,58	-	18,75	
		Xг	36,19	14,88	2,58	-	18,73	
		XIa	37,20	16,13	2,57	-	18,50	
		XIб	37,20	16,13	2,57	-	18,50	
		XIв	37,17	16,13	2,58	-	18,46	
		XIг	37,16	16,13	2,57	-	18,46	
08-03-491-06	Установка центробежных выключателей	VIIIa	103,26	89,57	4,81	0,31	8,88	7,85
		VIIIб	103,95	89,57	4,87	0,31	9,51	
		VIIIв	104,24	89,57	5,08	0,31	9,59	
		VIIIг	104,24	89,57	5,08	0,31	9,59	
		VIIIe	104,10	89,57	4,94	0,31	9,59	
		VIIIд	104,16	89,57	5,08	0,31	9,51	
		IXa	103,57	89,57	4,68	0,31	9,32	
		IXб	103,11	89,57	4,81	0,31	8,73	
		IXв	103,97	89,57	5,08	0,31	9,32	
		IXг	116,05	101,27	5,22	0,35	9,56	
		IXд	107,95	93,42	5,13	0,32	9,40	
		IXe	103,97	89,57	5,08	0,31	9,32	
		Xa	107,97	93,42	5,13	0,32	9,42	
		Xб	107,79	93,42	5,13	0,32	9,24	
		Xв	116,19	101,27	5,36	0,35	9,56	
		Xг	108,08	93,42	5,26	0,32	9,40	
		XIa	116,20	101,27	5,35	0,35	9,58	
		XIб	116,20	101,27	5,35	0,35	9,58	
		XIв	116,21	101,27	5,36	0,35	9,58	
		XIг	116,20	101,27	5,35	0,35	9,58	

**Таблица 08-03-492. Шкивы, муфты, полумуфты, шестерни**

Измеритель: 1 шт.

Насадка на валы электрических машин шкивов, муфт, полумуфт, шестерней, масса детали до

08-03-492-01	0,004 т	VIIIa	70,06	12,67	16,83	1,09	40,56	1,11
		VIIIб	69,13	12,67	17,06	1,09	39,40	
		VIIIв	68,59	12,67	17,77	1,09	38,15	
		VIIIг	68,59	12,67	17,77	1,09	38,15	
		VIIIe	68,12	12,67	17,30	1,09	38,15	
		VIIIд	69,86	12,67	17,79	1,09	39,40	
		IXa	67,40	12,67	16,38	1,09	38,35	
		IXб	66,67	12,67	16,85	1,09	37,15	
		IXв	68,81	12,67	17,79	1,09	38,35	
		IXг	70,99	14,32	18,28	1,23	38,39	
		IXд	69,52	13,21	17,95	1,13	38,36	
		IXe	68,81	12,67	17,79	1,09	38,35	
		Xa	71,18	13,21	17,95	1,13	40,02	
		Xб	69,04	13,21	17,95	1,13	37,88	
		Xв	72,71	14,32	18,75	1,23	39,64	
		Xг	71,24	13,21	18,42	1,13	39,61	
		XIa	77,78	14,32	18,73	1,23	44,73	
		XIб	77,78	14,32	18,73	1,23	44,73	
		XIв	77,15	14,32	18,75	1,23	44,08	
		XIг	77,13	14,32	18,73	1,23	44,08	
08-03-492-02	0,01 т	VIIIa	98,55	25,67	21,63	1,40	51,25	2,25
		VIIIб	97,67	25,67	21,93	1,40	50,07	
		VIIIв	96,92	25,67	22,84	1,40	48,41	
		VIIIг	96,92	25,67	22,84	1,40	48,41	
		VIIIe	96,32	25,67	22,24	1,40	48,41	
		VIIIд	98,61	25,67	22,87	1,40	50,07	
		IXa	95,37	25,67	21,05	1,40	48,65	
		IXб	94,36	25,67	21,66	1,40	47,03	
		IXв	97,19	25,67	22,87	1,40	48,65	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXГ	101,25	29,03	23,50	1,58	48,72	
		IXД	98,54	26,78	23,08	1,46	48,68	
		IXЕ	97,19	25,67	22,87	1,40	48,65	
		XА	100,30	26,78	23,08	1,46	50,44	
		XБ	98,00	26,78	23,08	1,46	48,14	
		XВ	103,70	29,03	24,11	1,58	50,56	
		XГ	100,99	26,78	23,69	1,46	50,52	
		XIА	109,10	29,03	24,08	1,58	55,99	
		XIБ	109,10	29,03	24,08	1,58	55,99	
		XIВ	108,37	29,03	24,11	1,58	55,23	
		XIГ	108,34	29,03	24,08	1,58	55,23	
08-03-492-03	0,035 т	VIIIА	155,96	38,57	36,05	2,33	81,34	3,38
		VIIIБ	155,23	38,57	36,56	2,33	80,10	
		VIIIВ	153,41	38,57	38,07	2,33	76,77	
		VIIIГ	153,41	38,57	38,07	2,33	76,77	
		VIIIЕ	152,40	38,57	37,06	2,33	76,77	
		VIIIД	156,79	38,57	38,12	2,33	80,10	
		IXА	151,56	38,57	35,09	2,33	77,90	
		IXБ	147,96	38,57	36,10	2,33	73,29	
		IXВ	154,59	38,57	38,12	2,33	77,90	
		IXГ	160,77	43,60	39,17	2,63	78,00	
		IXД	156,62	40,22	38,47	2,43	77,93	
		IXЕ	154,59	38,57	38,12	2,33	77,90	
		XА	157,40	40,22	38,47	2,43	78,71	
		XБ	154,45	40,22	38,47	2,43	75,76	
		XВ	164,63	43,60	40,18	2,63	80,85	
		XГ	160,48	40,22	39,48	2,43	80,78	
		XIА	170,01	43,60	40,13	2,63	86,28	
		XIБ	170,01	43,60	40,13	2,63	86,28	
		XIВ	169,18	43,60	40,18	2,63	85,40	
		XIГ	169,13	43,60	40,13	2,63	85,40	
08-03-492-04	0,1 т	VIIIА	481,40	95,62	266,31	20,89	119,47	8,38
		VIIIБ	481,63	95,62	267,84	20,89	118,17	
		VIIIВ	481,26	95,62	272,46	20,89	113,18	
		VIIIГ	481,26	95,62	272,46	20,89	113,18	
		VIIIЕ	478,18	95,62	269,38	20,89	113,18	
		VIIIД	486,39	95,62	272,60	20,89	118,17	
		IXА	473,66	95,62	263,38	20,89	114,66	
		IXБ	470,00	95,62	266,46	20,89	107,92	
		IXВ	482,88	95,62	272,60	20,89	114,66	
		IXГ	499,83	108,10	276,82	23,62	114,91	
		IXД	488,47	99,72	274,01	21,80	114,74	
		IXЕ	482,88	95,62	272,60	20,89	114,66	
		XА	489,29	99,72	274,01	21,80	115,56	
		XБ	485,70	99,72	274,01	21,80	111,97	
		XВ	507,84	108,10	279,88	23,62	119,86	
		XГ	496,48	99,72	277,07	21,80	119,69	
		XIА	513,74	108,10	279,74	23,62	125,90	
		XIБ	513,74	108,10	279,74	23,62	125,90	
		XIВ	512,70	108,10	279,88	23,62	124,72	
		XIГ	512,56	108,10	279,74	23,62	124,72	
08-03-492-05	0,15 т	VIIIА	604,70	107,71	324,17	25,04	172,82	9,44
		VIIIБ	605,43	107,71	326,26	25,04	171,46	
		VIIIВ	604,22	107,71	332,57	25,04	163,94	
		VIIIГ	604,22	107,71	332,57	25,04	163,94	
		VIIIЕ	600,01	107,71	328,36	25,04	163,94	
		VIIIД	611,94	107,71	332,77	25,04	171,46	
		IXА	593,92	107,71	320,15	25,04	166,06	
		IXБ	587,99	107,71	324,37	25,04	155,91	
		IXВ	606,54	107,71	332,77	25,04	166,06	

## ОЕРЖМ-2001. Часть 8. «Электротехнические установки»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXГ	626,39	121,78	338,26	28,31	166,35	
		IXд	613,10	112,34	334,60	26,12	166,16	
		IXе	606,54	107,71	332,77	25,04	166,06	
		Xa	613,80	112,34	334,60	26,12	166,86	
		Xб	609,26	112,34	334,60	26,12	162,32	
		Xв	638,55	121,78	342,46	28,31	174,31	
		Xг	625,25	112,34	338,79	26,12	174,12	
		XIa	644,95	121,78	342,26	28,31	180,91	
		XIб	644,95	121,78	342,26	28,31	180,91	
		XIв	643,58	121,78	342,46	28,31	179,34	
		XIг	643,38	121,78	342,26	28,31	179,34	
08-03-492-06	0,25 т	VIIIa	792,86	119,81	423,18	32,04	249,87	10,50
		VIIIб	794,07	119,81	426,29	32,04	247,97	
		VIIIв	793,90	119,81	435,69	32,04	238,40	
		VIIIг	793,90	119,81	435,69	32,04	238,40	
		VIIIе	787,63	119,81	429,42	32,04	238,40	
		VIIIд	803,76	119,81	435,98	32,04	247,97	
		IXa	777,50	119,81	417,19	32,04	240,50	
		IXб	771,96	119,81	423,47	32,04	228,68	
		IXв	796,29	119,81	435,98	32,04	240,50	
		IXг	820,04	135,45	443,78	36,21	240,81	
		IXд	804,13	124,95	438,58	33,42	240,60	
		IXе	796,29	119,81	435,98	32,04	240,50	
		Xa	805,54	124,95	438,58	33,42	242,01	
		Xб	800,05	124,95	438,58	33,42	236,52	
		Xв	837,18	135,45	450,03	36,21	251,70	
		Xг	821,27	124,95	444,83	33,42	251,49	
		XIa	848,80	135,45	449,73	36,21	263,62	
		XIб	848,80	135,45	449,73	36,21	263,62	
		XIв	846,37	135,45	450,03	36,21	260,89	
		XIг	846,07	135,45	449,73	36,21	260,89	
08-03-492-07	1,5 т	VIIIa	2440,21	435,86	1503,19	110,33	501,16	38,20
		VIIIб	2428,57	435,86	1516,34	110,33	476,37	
		VIIIв	2469,87	435,86	1555,96	110,33	478,05	
		VIIIг	2469,87	435,86	1555,96	110,33	478,05	
		VIIIе	2443,43	435,86	1529,52	110,33	478,05	
		VIIIд	2469,44	435,86	1557,21	110,33	476,37	
		IXa	2372,55	435,86	1477,97	110,33	458,72	
		IXб	2381,32	435,86	1504,44	110,33	441,02	
		IXв	2451,79	435,86	1557,21	110,33	458,72	
		IXг	2540,88	492,78	1588,24	124,69	459,86	
		IXд	2481,20	454,58	1567,53	115,07	459,09	
		IXе	2451,79	435,86	1557,21	110,33	458,72	
		Xa	2518,84	454,58	1567,53	115,07	496,73	
		Xб	2478,05	454,58	1567,53	115,07	455,94	
		Xв	2573,40	492,78	1614,61	124,69	466,01	
		Xг	2513,72	454,58	1593,90	115,07	465,24	
		XIa	2662,84	492,78	1613,36	124,69	556,70	
		XIб	2662,84	492,78	1613,36	124,69	556,70	
		XIв	2659,64	492,78	1614,61	124,69	552,25	
		XIг	2658,39	492,78	1613,36	124,69	552,25	
08-03-492-08	2 т	VIIIa	2883,54	557,95	1707,72	127,35	617,87	48,90
		VIIIб	2870,05	557,95	1721,45	127,35	590,65	
		VIIIв	2914,13	557,95	1762,82	127,35	593,36	
		VIIIг	2914,13	557,95	1762,82	127,35	593,36	
		VIIIе	2886,53	557,95	1735,22	127,35	593,36	
		VIIIд	2912,73	557,95	1764,13	127,35	590,65	
		IXa	2807,98	557,95	1681,39	127,35	568,64	
		IXб	2812,01	557,95	1709,03	127,35	545,03	
		IXв	2890,72	557,95	1764,13	127,35	568,64	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXГ	2998,35	630,81	1797,44	143,94	570,10	
		IXД	2926,24	581,91	1775,21	132,88	569,12	
		IXЕ	2890,72	557,95	1764,13	127,35	568,64	
		Ха	2965,48	581,91	1775,21	132,88	608,36	
		Хб	2921,52	581,91	1775,21	132,88	564,40	
		Хв	3031,73	630,81	1824,96	143,94	575,96	
		Хг	2959,63	581,91	1802,74	132,88	574,98	
		XIa	3132,23	630,81	1823,66	143,94	677,76	
		XIб	3132,23	630,81	1823,66	143,94	677,76	
		XIв	3128,82	630,81	1824,96	143,94	673,05	
		XIг	3127,52	630,81	1823,66	143,94	673,05	
08-03-492-09	2,5 т	VIIIa	3468,55	660,64	2068,03	153,85	739,88	57,90
		VIIIб	3454,88	660,64	2084,87	153,85	709,37	
		VIIIв	3509,21	660,64	2135,62	153,85	712,95	
		VIIIг	3509,21	660,64	2135,62	153,85	712,95	
		VIIIе	3475,35	660,64	2101,76	153,85	712,95	
		VIIIд	3507,23	660,64	2137,22	153,85	709,37	
		IXa	3379,18	660,64	2035,73	153,85	682,81	
		IXб	3383,72	660,64	2069,63	153,85	653,45	
		IXв	3480,67	660,64	2137,22	153,85	682,81	
		IXг	3609,35	746,91	2177,90	173,91	684,54	
		IXд	3523,14	689,01	2150,75	160,54	683,38	
		IXе	3480,67	660,64	2137,22	153,85	682,81	
		Ха	3565,60	689,01	2150,75	160,54	725,84	
		Хб	3516,79	689,01	2150,75	160,54	677,03	
		Хв	3648,56	746,91	2211,66	173,91	689,99	
		Хг	3562,35	689,01	2184,51	160,54	688,83	
		XIa	3762,96	746,91	2210,06	173,91	805,99	
		XIб	3762,96	746,91	2210,06	173,91	805,99	
		XIв	3759,42	746,91	2211,66	173,91	800,85	
		XIг	3757,82	746,91	2210,06	173,91	800,85	
08-03-492-10	3 т	VIIIa	4200,59	782,73	2452,38	181,93	965,48	68,60
		VIIIб	4180,21	782,73	2472,66	181,93	924,82	
		VIIIв	4246,27	782,73	2533,79	181,93	929,75	
		VIIIг	4246,27	782,73	2533,79	181,93	929,75	
		VIIIе	4205,48	782,73	2493,00	181,93	929,75	
		VIIIд	4243,27	782,73	2535,72	181,93	924,82	
		IXa	4085,88	782,73	2413,47	181,93	889,68	
		IXб	4088,87	782,73	2454,31	181,93	851,83	
		IXв	4208,13	782,73	2535,72	181,93	889,68	
		IXг	4361,14	884,94	2584,47	205,66	891,73	
		IXд	4258,64	816,34	2551,94	189,84	890,36	
		IXе	4208,13	782,73	2535,72	181,93	889,68	
		Ха	4319,41	816,34	2551,94	189,84	951,13	
		Хб	4254,38	816,34	2551,94	189,84	886,10	
		Хв	4420,30	884,94	2625,14	205,66	910,22	
		Хг	4317,80	816,34	2592,61	189,84	908,85	
		XIa	4568,18	884,94	2623,21	205,66	1060,03	
		XIб	4568,18	884,94	2623,21	205,66	1060,03	
		XIв	4563,21	884,94	2625,14	205,66	1053,13	
		XIг	4561,28	884,94	2623,21	205,66	1053,13	

**Таблица 08-03-493. Электромагнитные муфты**

Измеритель: 1 шт.

Установка муфт электромагнитных, масса до

08-03-493-01	10 кг	VIIIa	254,67	192,83	16,83	1,09	45,01	16,90
		VIIIб	257,48	192,83	17,06	1,09	47,59	
		VIIIв	258,80	192,83	17,77	1,09	48,20	
		VIIIг	258,80	192,83	17,77	1,09	48,20	
		VIIIе	258,33	192,83	17,30	1,09	48,20	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIд	258,21	192,83	17,79	1,09	47,59	
		IXа	254,55	192,83	16,38	1,09	45,34	
		IXб	256,01	192,83	16,85	1,09	46,33	
		IXв	255,96	192,83	17,79	1,09	45,34	
		IXг	282,13	218,01	18,28	1,23	45,84	
		IXд	264,56	201,11	17,95	1,13	45,50	
		IXе	255,96	192,83	17,79	1,09	45,34	
		Ха	267,21	201,11	17,95	1,13	48,15	
		Хб	266,59	201,11	17,95	1,13	47,53	
		Хв	285,21	218,01	18,75	1,23	48,45	
		Хг	267,64	201,11	18,42	1,13	48,11	
		XIа	287,34	218,01	18,73	1,23	50,60	
		XIб	287,34	218,01	18,73	1,23	50,60	
		XIв	286,94	218,01	18,75	1,23	50,18	
XIг	286,92	218,01	18,73	1,23	50,18			
08-03-493-02	20 кг	VIIIа	610,86	538,55	19,23	1,24	53,08	47,20
		VIIIб	613,74	538,55	19,50	1,24	55,69	
		VIIIв	615,14	538,55	20,31	1,24	56,28	
		VIIIг	615,14	538,55	20,31	1,24	56,28	
		VIIIе	614,60	538,55	19,77	1,24	56,28	
		VIIIд	614,57	538,55	20,33	1,24	55,69	
		IXа	610,63	538,55	18,71	1,24	53,37	
		IXб	612,09	538,55	19,25	1,24	54,29	
		IXв	612,25	538,55	20,33	1,24	53,37	
		IXг	684,55	608,88	20,89	1,40	54,78	
		IXд	636,03	561,68	20,52	1,30	53,83	
		IXе	612,25	538,55	20,33	1,24	53,37	
		Ха	638,76	561,68	20,52	1,30	56,56	
		Хб	638,07	561,68	20,52	1,30	55,87	
		Хв	687,73	608,88	21,43	1,40	57,42	
		Хг	639,21	561,68	21,06	1,30	56,47	
		XIа	689,88	608,88	21,40	1,40	59,60	
		XIб	689,88	608,88	21,40	1,40	59,60	
		XIв	689,49	608,88	21,43	1,40	59,18	
		XIг	689,46	608,88	21,40	1,40	59,18	

**Таблица 08-03-494. Флажковые (фигурные) кабельные наконечники**

Измеритель: 100 шт.

За каждое присоединение флажковым (фигурным) кабельным наконечником добавлять к соответствующей расценке на присоединение машины к электрической сети, наконечник медный сечением до

08-03-494-01	360 мм <sup>2</sup>	VIIIа	10557,45	1186,64	156,74	1,40	9214,07	104
		VIIIб	11259,51	1186,64	157,45	1,40	9915,42	
		VIIIв	11302,61	1186,64	160,01	1,40	9955,96	
		VIIIг	11302,73	1186,64	160,01	1,40	9956,08	
		VIIIе	11301,01	1186,64	158,29	1,40	9956,08	
		VIIIд	11263,38	1186,64	161,20	1,40	9915,54	
		IXа	11141,44	1186,64	156,20	1,40	9798,60	
		IXб	10086,76	1186,64	157,92	1,40	8742,20	
		IXв	11145,60	1186,64	161,20	1,40	9797,76	
		IXг	11305,13	1341,60	161,83	1,58	9801,70	
		IXд	11198,63	1237,60	161,41	1,46	9799,62	
		IXе	11146,44	1186,64	161,20	1,40	9798,60	
		Ха	11049,50	1237,60	161,41	1,46	9650,49	
		Хб	11022,73	1237,60	161,41	1,46	9623,72	
		Хв	11293,07	1341,60	163,38	1,58	9788,09	
		Хг	11186,57	1237,60	162,96	1,46	9786,01	
		XIа	11087,55	1341,60	162,19	1,58	9583,76	
		XIб	11087,55	1341,60	162,19	1,58	9583,76	
XIв	11088,19	1341,60	163,38	1,58	9583,21			
XIг	11087,00	1341,60	162,19	1,58	9583,21			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
08-03-494-02	640 мм2	VIIIa	22656,52	1871,24	307,24	3,57	20478,04	164
		VIIIб	24224,56	1871,24	308,82	3,57	22044,50	
		VIIIв	24309,54	1871,24	314,34	3,57	22123,96	
		VIIIг	24309,78	1871,24	314,34	3,57	22124,20	
		VIIIе	24306,07	1871,24	310,63	3,57	22124,20	
		VIIIд	24232,47	1871,24	316,49	3,57	22044,74	
		IXa	23969,10	1871,24	305,68	3,57	21792,18	
		IXб	21588,86	1871,24	309,39	3,57	19408,23	
		IXв	23978,20	1871,24	316,49	3,57	21790,47	
		IXг	24230,76	2115,60	318,09	4,04	21797,07	
		IXд	24062,41	1951,60	317,02	3,73	21793,79	
		IXе	23979,91	1871,24	316,49	3,57	21792,18	
		Xa	23709,13	1951,60	317,02	3,73	21440,51	
		Xб	23670,14	1951,60	317,02	3,73	21401,52	
		Xв	24204,13	2115,60	321,48	4,04	21767,05	
		Xг	24035,78	1951,60	320,41	3,73	21763,77	
		XIa	23715,01	2115,60	319,33	4,04	21280,08	
		XIб	23715,01	2115,60	319,33	4,04	21280,08	
XIв	23715,86	2115,60	321,48	4,04	21278,78			
XIг	23713,71	2115,60	319,33	4,04	21278,78			
<b>За каждое присоединение флажковым (фигурным) кабельным наконечником добавлять к соответствующей расценке на присоединение машины к электрической сети, наконечник алюминиевый сечением до</b>								
08-03-494-03	640 мм2	VIIIa	2017,76	926,49	98,29	0,62	992,98	81,20
		VIIIб	2088,17	926,49	98,66	0,62	1063,02	
		VIIIв	2118,35	926,49	100,01	0,62	1091,85	
		VIIIг	2118,35	926,49	100,01	0,62	1091,85	
		VIIIе	2117,44	926,49	99,10	0,62	1091,85	
		VIIIд	2090,46	926,49	100,95	0,62	1063,02	
		IXa	2067,16	926,49	98,31	0,62	1042,36	
		IXб	1994,22	926,49	99,22	0,62	968,51	
		IXв	2069,80	926,49	100,95	0,62	1042,36	
		IXг	2193,49	1047,48	101,23	0,70	1044,78	
		IXд	2110,48	966,28	101,04	0,65	1043,16	
		IXе	2069,80	926,49	100,95	0,62	1042,36	
		Xa	2129,45	966,28	101,04	0,65	1062,13	
		Xб	2096,21	966,28	101,04	0,65	1028,89	
		Xв	2180,70	1047,48	102,04	0,70	1031,18	
		Xг	2097,69	966,28	101,85	0,65	1029,56	
		XIa	2219,58	1047,48	101,10	0,70	1071,00	
		XIб	2219,58	1047,48	101,10	0,70	1071,00	
XIв	2220,26	1047,48	102,04	0,70	1070,74			
XIг	2219,32	1047,48	101,10	0,70	1070,74			
08-03-494-04	1000 мм2	VIIIa	3123,87	1198,05	168,52	1,71	1757,30	105
		VIIIб	3247,96	1198,05	169,30	1,71	1880,61	
		VIIIв	3296,49	1198,05	172,02	1,71	1926,42	
		VIIIг	3296,49	1198,05	172,02	1,71	1926,42	
		VIIIе	3294,65	1198,05	170,18	1,71	1926,42	
		VIIIд	3252,13	1198,05	173,47	1,71	1880,61	
		IXa	3218,00	1198,05	168,14	1,71	1851,81	
		IXб	3065,21	1198,05	169,97	1,71	1697,19	
		IXв	3223,33	1198,05	173,47	1,71	1851,81	
		IXг	3383,68	1354,50	174,24	1,93	1854,94	
		IXд	3276,06	1249,50	173,72	1,78	1852,84	
		IXе	3223,33	1198,05	173,47	1,71	1851,81	
		Xa	3296,34	1249,50	173,72	1,78	1873,12	
		Xб	3253,11	1249,50	173,72	1,78	1829,89	
		Xв	3359,17	1354,50	175,90	1,93	1828,77	
		Xг	3251,56	1249,50	175,39	1,78	1826,67	
		XIa	3411,86	1354,50	174,45	1,93	1882,91	



1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIб	3411,86	1354,50	174,45	1,93	1882,91	
		XIв	3412,83	1354,50	175,90	1,93	1882,43	
		XIг	3411,38	1354,50	174,45	1,93	1882,43	
<b>Раздел 2. ТОКОПОДВОД К ПОДЪЕМНО-ТРАНСПОРТНЫМ УСТАНОВКАМ</b>								
<b>Таблица 08-03-501. Троллеи для кранов (кроме напольных) из профильной стали и алюминиевого сплава</b>								
Измеритель: 100 м (3 фазы) (нормы 01-03), 100 м (1 фаза) (нормы 04-06)								
Монтаж троллеев трех фазных для кранов из угловой стали до №								
08-03-501-01	5	VIIIa	39990,39	1825,60	6043,45	552,34	32121,34	160
		VIIIб	42640,59	1825,60	6069,35	552,34	34745,64	
		VIIIв	42238,85	1825,60	6149,73	552,34	34263,52	
		VIIIг	42238,97	1825,60	6149,73	552,34	34263,64	
		VIIIе	42185,31	1825,60	6096,07	552,34	34263,64	
		VIIIд	42728,30	1825,60	6156,94	552,34	34745,76	
		IXa	42363,76	1825,60	5996,97	552,34	34541,19	
		IXб	44913,59	1825,60	6050,66	552,34	37037,33	
		IXв	42522,88	1825,60	6156,94	552,34	34540,34	
		IXг	42854,05	2064,00	6244,09	624,44	34545,96	
		IXд	42632,73	1904,00	6185,97	576,49	34542,76	
		IXе	42523,73	1825,60	6156,94	552,34	34541,19	
		Xa	44058,60	1904,00	6185,97	576,49	35968,63	
		Xб	44053,10	1904,00	6185,97	576,49	35963,13	
		Xв	41318,11	2064,00	6296,74	624,44	32957,37	
		Xг	41096,79	1904,00	6238,62	576,49	32954,17	
		XIa	47431,65	2064,00	6289,53	624,44	39078,12	
		XIб	47430,79	2064,00	6289,53	624,44	39077,26	
		XIв	47428,37	2064,00	6296,74	624,44	39067,63	
		XIг	47421,16	2064,00	6289,53	624,44	39067,63	
08-03-501-02	6,3	VIIIa	41056,18	1928,29	6592,45	590,97	32535,44	169
		VIIIб	43708,34	1928,29	6623,71	590,97	35156,34	
		VIIIв	43328,49	1928,29	6720,35	590,97	34679,85	
		VIIIг	43328,74	1928,29	6720,35	590,97	34680,10	
		VIIIе	43264,22	1928,29	6655,83	590,97	34680,10	
		VIIIд	43813,43	1928,29	6728,55	590,97	35156,59	
		IXa	43420,61	1928,29	6536,09	590,97	34956,23	
		IXб	45976,41	1928,29	6600,65	590,97	37447,47	
		IXв	43611,36	1928,29	6728,55	590,97	34954,52	
		IXг	43969,12	2180,10	6827,76	667,69	34961,26	
		IXд	43730,57	2011,10	6761,59	616,42	34957,88	
		IXе	43613,07	1928,29	6728,55	590,97	34956,23	
		Xa	45161,32	2011,10	6761,59	616,42	36388,63	
		Xб	45147,89	2011,10	6761,59	616,42	36375,20	
		Xв	42447,05	2180,10	6891,19	667,69	33375,76	
		Xг	42208,50	2011,10	6825,02	616,42	33372,38	
		XIa	48567,15	2180,10	6882,99	667,69	39504,06	
		XIб	48565,44	2180,10	6882,99	667,69	39502,35	
		XIв	48562,45	2180,10	6891,19	667,69	39491,16	
		XIг	48554,25	2180,10	6882,99	667,69	39491,16	
08-03-501-03	7,5	VIIIa	42769,95	2247,77	7905,24	698,33	32616,94	197
		VIIIб	45426,58	2247,77	7944,68	698,33	35234,13	
		VIIIв	45078,92	2247,77	8066,52	698,33	34764,63	
		VIIIг	45079,16	2247,77	8066,52	698,33	34764,87	
		VIIIе	44997,82	2247,77	7985,18	698,33	34764,87	
		VIIIд	45558,51	2247,77	8076,36	698,33	35234,38	
		IXa	45120,56	2247,77	7833,69	698,33	35039,10	
		IXб	47694,34	2247,77	7915,09	698,33	37531,48	
		IXв	45361,53	2247,77	8076,36	698,33	35037,40	
		IXг	45783,79	2541,30	8197,52	789,44	35044,97	
		IXд	45502,04	2344,30	8116,71	728,40	35041,03	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXе	45363,23	2247,77	8076,36	698,33	35039,10	
		Xа	46933,90	2344,30	8116,71	728,40	36472,89	
		Xб	46918,58	2344,30	8116,71	728,40	36457,57	
		Xв	44282,90	2541,30	8277,52	789,44	33464,08	
		Xг	44001,15	2344,30	8196,71	728,40	33460,14	
		XIа	50406,37	2541,30	8267,67	789,44	39597,40	
		XIб	50404,66	2541,30	8267,67	789,44	39595,69	
		XIв	50401,37	2541,30	8277,52	789,44	39582,55	
		XIг	50391,52	2541,30	8267,67	789,44	39582,55	
<b>При монтаже троллеев за каждую последующую фазу сверх трех фаз троллеев из угловой стали до №</b>								
08-03-501-04	5	VIIIа	2776,91	463,25	1262,26	106,90	1051,40	40,60
		VIIIб	2820,95	463,25	1268,78	106,90	1088,92	
		VIIIв	2896,21	463,25	1288,99	106,90	1143,97	
		VIIIг	2896,25	463,25	1288,99	106,90	1144,01	
		VIIIе	2882,76	463,25	1275,50	106,90	1144,01	
		VIIIд	2843,03	463,25	1290,81	106,90	1088,97	
		IXа	2816,92	463,25	1250,57	106,90	1103,10	
		IXб	2875,79	463,25	1264,08	106,90	1148,46	
		IXв	2856,87	463,25	1290,81	106,90	1102,81	
		IXг	2938,05	523,74	1310,00	120,84	1104,31	
		IXд	2883,84	483,14	1297,20	111,57	1103,50	
		IXе	2857,16	463,25	1290,81	106,90	1103,10	
		Xа	2970,86	483,14	1297,20	111,57	1190,52	
		Xб	2969,04	483,14	1297,20	111,57	1188,70	
		Xв	3057,24	523,74	1323,25	120,84	1210,25	
		Xг	3003,03	483,14	1310,45	111,57	1209,44	
		XIа	3065,24	523,74	1321,44	120,84	1220,06	
		XIб	3064,96	523,74	1321,44	120,84	1219,78	
		XIв	3063,56	523,74	1323,25	120,84	1216,57	
		XIг	3061,75	523,74	1321,44	120,84	1216,57	
08-03-501-05	6,3	VIIIа	3270,69	490,63	1595,86	137,44	1184,20	43
		VIIIб	3316,17	490,63	1604,50	137,44	1221,04	
		VIIIв	3399,24	490,63	1631,15	137,44	1277,46	
		VIIIг	3399,32	490,63	1631,15	137,44	1277,54	
		VIIIе	3381,53	490,63	1613,36	137,44	1277,54	
		VIIIд	3345,22	490,63	1633,47	137,44	1221,12	
		IXа	3307,93	490,63	1580,39	137,44	1236,91	
		IXб	3369,01	490,63	1598,19	137,44	1280,19	
		IXв	3360,43	490,63	1633,47	137,44	1236,33	
		IXг	3451,67	554,70	1658,78	155,32	1238,19	
		IXд	3390,93	511,70	1641,90	143,37	1237,33	
		IXе	3361,01	490,63	1633,47	137,44	1236,91	
		Xа	3478,04	511,70	1641,90	143,37	1324,44	
		Xб	3473,44	511,70	1641,90	143,37	1319,84	
		Xв	3573,60	554,70	1676,29	155,32	1342,61	
		Xг	3512,86	511,70	1659,41	143,37	1341,75	
		XIа	3586,06	554,70	1673,96	155,32	1357,40	
		XIб	3585,48	554,70	1673,96	155,32	1356,82	
		XIв	3583,93	554,70	1676,29	155,32	1352,94	
		XIг	3581,60	554,70	1673,96	155,32	1352,94	
08-03-501-06	7,5	VIIIа	4154,12	572,78	2366,57	188,79	1214,77	50,20
		VIIIб	4203,96	572,78	2381,18	188,79	1250,00	
		VIIIв	4308,15	572,78	2426,28	188,79	1309,09	
		VIIIг	4308,23	572,78	2426,28	188,79	1309,17	
		VIIIе	4278,13	572,78	2396,18	188,79	1309,17	
		VIIIд	4252,62	572,78	2429,76	188,79	1250,08	
		IXа	4179,87	572,78	2339,92	188,79	1267,17	
		IXб	4254,17	572,78	2370,05	188,79	1311,34	
		IXв	4269,13	572,78	2429,76	188,79	1266,59	
		IXг	4384,84	647,58	2468,60	213,38	1268,66	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXд	4307,73	597,38	2442,69	196,91	1267,66	
		IXе	4269,71	572,78	2429,76	188,79	1267,17	
		Ха	4396,78	597,38	2442,69	196,91	1356,71	
		Хб	4391,81	597,38	2442,69	196,91	1351,74	
		Хв	4523,04	647,58	2498,24	213,38	1377,22	
		Хг	4445,93	597,38	2472,33	196,91	1376,22	
		XIa	4533,33	647,58	2494,76	213,38	1390,99	
		XIб	4532,76	647,58	2494,76	213,38	1390,42	
		XIв	4531,91	647,58	2498,24	213,38	1386,09	
		XIг	4528,43	647,58	2494,76	213,38	1386,09	

**Таблица 08-03-502. Троллеи для напольных кранов и тележек из профильной стали**

Измеритель: 100 м (3 фазы)

08-03-502-01	Троллеи трехфазные из угловой стали № 5, проложенные в тоннеле или в канале	VIIa	8366,71	1392,02	1555,26	73,99	5419,43	122
		VIIб	8702,41	1392,02	1567,74	73,99	5742,65	
		VIIв	8856,98	1392,02	1607,10	73,99	5857,86	
		VIIг	8857,10	1392,02	1607,10	73,99	5857,98	
		VIIе	8830,82	1392,02	1580,82	73,99	5857,98	
		VIIд	8746,11	1392,02	1611,32	73,99	5742,77	
		IXa	8696,75	1392,02	1533,17	73,99	5771,56	
		IXб	9047,97	1392,02	1559,48	73,99	6096,47	
		IXв	8774,05	1392,02	1611,32	73,99	5770,71	
		IXг	8984,54	1573,80	1635,54	83,60	5775,20	
		IXд	8843,93	1451,80	1619,37	77,15	5772,76	
		IXе	8774,90	1392,02	1611,32	73,99	5771,56	
		Ха	9184,60	1451,80	1619,37	77,15	6113,43	
		Хб	9181,20	1451,80	1619,37	77,15	6110,03	
		Хв	9168,08	1573,80	1661,13	83,60	5933,15	
		Хг	9027,47	1451,80	1644,96	77,15	5930,71	
		XIa	9675,55	1573,80	1656,90	83,60	6444,85	
XIб	9674,70	1573,80	1656,90	83,60	6444,00			
XIв	9669,30	1573,80	1661,13	83,60	6434,37			
XIг	9665,07	1573,80	1656,90	83,60	6434,37			

**Таблица 08-03-503. Троллеи для кранов (кроме напольных) из троллейных секций и комплектные троллейные устройства заводского изготовления**

Измеритель: 100 м (3 фазы)

Монтаж троллейных секций трехфазных из профильной стали без подпиточных шин из угловой стали №

08-03-503-01	5	VIIa	8202,30	1392,02	6306,72	827,31	503,56	122
		VIIб	8220,06	1392,02	6335,60	827,31	492,44	
		VIIв	8324,36	1392,02	6424,76	827,31	507,58	
		VIIг	8324,48	1392,02	6424,76	827,31	507,70	
		VIIе	8264,91	1392,02	6365,19	827,31	507,70	
		VIIд	8319,12	1392,02	6434,53	827,31	492,57	
		IXa	8147,18	1392,02	6256,88	827,31	498,28	
		IXб	8210,44	1392,02	6316,48	827,31	501,94	
		IXв	8323,98	1392,02	6434,53	827,31	497,43	
		IXг	8632,56	1573,80	6556,84	935,24	501,92	
		IXд	8426,56	1451,80	6475,28	862,91	499,48	
		IXе	8324,83	1392,02	6434,53	827,31	498,28	
		Ха	8437,60	1451,80	6475,28	862,91	510,52	
		Хб	8431,88	1451,80	6475,28	862,91	504,80	
		Хв	8705,78	1573,80	6615,34	935,24	516,64	
		Хг	8499,78	1451,80	6533,78	862,91	514,20	
		XIa	8710,73	1573,80	6605,58	935,24	531,35	
XIб	8709,88	1573,80	6605,58	935,24	530,50			
XIв	8715,46	1573,80	6615,34	935,24	526,32			
XIг	8705,70	1573,80	6605,58	935,24	526,32			
08-03-503-02	6,3	VIIa	9224,49	1437,66	6845,34	877,99	941,49	126
		VIIб	9243,21	1437,66	6879,81	877,99	925,74	
		VIIв	9372,35	1437,66	6985,82	877,99	948,87	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIг	9372,60	1437,66	6985,82	877,99	949,12	
		VIIIе	9301,79	1437,66	6915,01	877,99	949,12	
		VIIIд	9360,03	1437,66	6996,38	877,99	925,99	
		IXа	9159,95	1437,66	6785,05	877,99	937,24	
		IXб	9229,77	1437,66	6855,91	877,99	936,20	
		IXв	9369,57	1437,66	6996,38	877,99	935,53	
		IXг	9699,03	1625,40	7132,63	992,38	941,00	
		IXд	9479,65	1499,40	7041,77	915,72	938,48	
		IXе	9371,28	1437,66	6996,38	877,99	937,24	
		Xа	9497,52	1499,40	7041,77	915,72	956,35	
		Xб	9483,51	1499,40	7041,77	915,72	942,34	
		Xв	9790,21	1625,40	7202,33	992,38	962,48	
		Xг	9570,83	1499,40	7111,47	915,72	959,96	
		XIа	9799,89	1625,40	7191,77	992,38	982,72	
		XIб	9798,19	1625,40	7191,77	992,38	981,02	
		XIв	9802,84	1625,40	7202,33	992,38	975,11	
		XIг	9792,28	1625,40	7191,77	992,38	975,11	
08-03-503-03	Монтаж троллейных секций трехфазных из профильной стали с алюминиевой подпиточной шиной из угловой стали № 5	VIIIа	11053,93	1871,24	8625,82	1114,25	556,87	164
		VIIIб	11079,74	1871,24	8664,68	1114,25	543,82	
		VIIIв	11220,56	1871,24	8785,28	1114,25	564,04	
		VIIIг	11220,68	1871,24	8785,28	1114,25	564,16	
		VIIIе	11140,11	1871,24	8704,71	1114,25	564,16	
		VIIIд	11214,16	1871,24	8798,98	1114,25	543,94	
		IXа	10982,03	1871,24	8558,91	1114,25	551,88	
		IXб	11061,03	1871,24	8639,52	1114,25	550,27	
		IXв	11221,25	1871,24	8798,98	1114,25	551,03	
		IXг	11635,03	2115,60	8962,66	1258,86	556,77	
		IXд	11358,61	1951,60	8853,52	1162,20	553,49	
		IXе	11222,10	1871,24	8798,98	1114,25	551,88	
		Xа	11373,76	1951,60	8853,52	1162,20	568,64	
		Xб	11366,87	1951,60	8853,52	1162,20	561,75	
		Xв	11727,15	2115,60	9041,59	1258,86	569,96	
		Xг	11450,72	1951,60	8932,44	1162,20	566,68	
		XIа	11732,08	2115,60	9027,89	1258,86	588,59	
		XIб	11731,22	2115,60	9027,89	1258,86	587,73	
		XIв	11740,97	2115,60	9041,59	1258,86	583,78	
		XIг	11727,27	2115,60	9027,89	1258,86	583,78	
<b>Монтаж троллейных секций трехфазных из профильной стали с алюминиевой подпиточной шиной из угловой стали № 6,3, шина сечением</b>								
08-03-503-04	5x40 или 5x50 мм	VIIIа	12417,91	2019,57	9490,42	1219,61	907,92	177
		VIIIб	12447,69	2019,57	9534,28	1219,61	893,84	
		VIIIв	12606,46	2019,57	9670,03	1219,61	916,86	
		VIIIг	12606,70	2019,57	9670,03	1219,61	917,10	
		VIIIе	12516,01	2019,57	9579,34	1219,61	917,10	
		VIIIд	12598,56	2019,57	9684,90	1219,61	894,09	
		IXа	12338,44	2019,57	9414,55	1219,61	904,32	
		IXб	12426,11	2019,57	9505,29	1219,61	901,25	
		IXв	12607,08	2019,57	9684,90	1219,61	902,61	
		IXг	13059,43	2283,30	9866,53	1378,62	909,60	
		IXд	12757,78	2106,30	9745,42	1272,89	906,06	
		IXе	12608,79	2019,57	9684,90	1219,61	904,32	
		Xа	12778,16	2106,30	9745,42	1272,89	926,44	
		Xб	12770,56	2106,30	9745,42	1272,89	918,84	
		Xв	13168,80	2283,30	9955,50	1378,62	930,00	
		Xг	12867,14	2106,30	9834,38	1272,89	926,46	
		XIа	13171,76	2283,30	9940,63	1378,62	947,83	
		XIб	13170,05	2283,30	9940,63	1378,62	946,12	
		XIв	13180,42	2283,30	9955,50	1378,62	941,62	
		XIг	13165,55	2283,30	9940,63	1378,62	941,62	
08-03-503-05	6x60 или 6x80 мм	VIIIа	12444,62	2019,57	9507,88	1219,91	917,17	177

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIб	12475,10	2019,57	9552,66	1219,91	902,87	
		VIIIв	12637,52	2019,57	9691,16	1219,91	926,79	
		VIIIг	12637,76	2019,57	9691,16	1219,91	927,03	
		VIIIе	12545,24	2019,57	9598,64	1219,91	927,03	
		VIIIд	12628,80	2019,57	9706,11	1219,91	903,12	
		IXа	12364,55	2019,57	9430,27	1219,91	914,71	
		IXб	12453,52	2019,57	9522,84	1219,91	911,11	
		IXв	12638,68	2019,57	9706,11	1219,91	913,00	
		IXг	13092,62	2283,30	9889,33	1378,95	919,99	
		IXд	12789,91	2106,30	9767,16	1272,37	916,45	
		IXе	12640,39	2019,57	9706,11	1219,91	914,71	
		Xа	12809,04	2106,30	9767,16	1272,37	935,58	
		Xб	12800,84	2106,30	9767,16	1272,37	927,38	
		Xв	13202,08	2283,30	9980,13	1378,95	938,65	
		Xг	12899,37	2106,30	9857,96	1272,37	935,11	
		XIа	13208,05	2283,30	9965,18	1378,95	959,57	
		XIб	13206,34	2283,30	9965,18	1378,95	957,86	
		XIв	13216,34	2283,30	9980,13	1378,95	952,91	
		XIг	13201,39	2283,30	9965,18	1378,95	952,91	
08-03-503-06	Устройство комплектное троллейное из двутаврового алюминиевого сплава, профиль № 43004 1(30)	VIIIа	7563,34	1346,38	5730,47	794,74	486,49	118
		VIIIб	7580,55	1346,38	5753,91	794,74	480,26	
		VIIIв	7661,56	1346,38	5826,03	794,74	489,15	
		VIIIг	7661,68	1346,38	5826,03	794,74	489,27	
		VIIIе	7613,48	1346,38	5777,83	794,74	489,27	
		VIIIд	7661,36	1346,38	5834,60	794,74	480,38	
		IXа	7523,39	1346,38	5690,83	794,74	486,18	
		IXб	7568,77	1346,38	5739,04	794,74	483,35	
		IXв	7666,31	1346,38	5834,60	794,74	485,33	
		IXг	7957,86	1522,20	5945,97	898,03	489,69	
		IXд	7763,24	1404,20	5871,71	828,99	487,33	
		IXе	7667,16	1346,38	5834,60	794,74	486,18	
		Xа	7767,03	1404,20	5871,71	828,99	491,12	
		Xб	7756,42	1404,20	5871,71	828,99	480,51	
		Xв	8008,36	1522,20	5993,34	898,03	492,82	
		Xг	7813,74	1404,20	5919,08	828,99	490,46	
		XIа	8017,31	1522,20	5984,77	898,03	510,34	
		XIб	8016,45	1522,20	5984,77	898,03	509,48	
		XIв	8021,33	1522,20	5993,34	898,03	505,79	
		XIг	8012,76	1522,20	5984,77	898,03	505,79	
<b>Таблица 08-03-504. Троллей для напольных кранов и тележек из троллейных секций заводского изготовления</b>								
Измеритель: 100 м (3 фазы)								
Монтаж троллеев трехфазных из угловой стали № 5 без подпиточных шин, проложенных в								
08-03-504-01	тоннеле	VIIIа	2544,32	933,34	1101,38	45,19	509,60	81,80
		VIIIб	2544,19	933,34	1112,64	45,19	498,21	
		VIIIв	2597,48	933,34	1147,97	45,19	516,17	
		VIIIг	2597,60	933,34	1147,97	45,19	516,29	
		VIIIе	2574,03	933,34	1124,40	45,19	516,29	
		VIIIд	2582,10	933,34	1150,43	45,19	498,33	
		IXа	2519,81	933,34	1080,23	45,19	506,24	
		IXб	2541,96	933,34	1103,84	45,19	504,78	
		IXв	2589,16	933,34	1150,43	45,19	505,39	
		IXг	2734,63	1055,22	1170,74	51,07	508,67	
		IXд	2637,64	973,42	1157,18	47,14	507,04	
		IXе	2590,01	933,34	1150,43	45,19	506,24	
		Xа	2649,11	973,42	1157,18	47,14	518,51	
		Xб	2643,13	973,42	1157,18	47,14	512,53	
		Xв	2766,45	1055,22	1193,79	51,07	517,44	
		Xг	2669,46	973,42	1180,23	47,14	515,81	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIa	2785,32	1055,22	1191,33	51,07	538,77	
		XIб	2784,47	1055,22	1191,33	51,07	537,92	
		XIв	2782,87	1055,22	1193,79	51,07	533,86	
		XIг	2780,41	1055,22	1191,33	51,07	533,86	
08-03-504-02	канале	VIIIa	2336,43	813,53	1023,10	45,19	499,80	71,30
		VIIIб	2336,19	813,53	1034,07	45,19	488,59	
		VIIIв	2387,60	813,53	1068,24	45,19	505,83	
		VIIIг	2387,72	813,53	1068,24	45,19	505,95	
		VIIIе	2364,92	813,53	1045,44	45,19	505,95	
		VIIIд	2372,65	813,53	1070,41	45,19	488,71	
		IXa	2311,50	813,53	1002,44	45,19	495,53	
		IXб	2333,29	813,53	1025,27	45,19	494,49	
		IXв	2378,61	813,53	1070,41	45,19	494,67	
		IXг	2508,15	919,77	1090,72	51,07	497,66	
		IXд	2421,86	848,47	1077,16	47,14	496,23	
		IXе	2379,47	813,53	1070,41	45,19	495,53	
		Xa	2434,32	848,47	1077,16	47,14	508,69	
		Xб	2428,83	848,47	1077,16	47,14	503,20	
		Xв	2540,68	919,77	1113,09	51,07	507,82	
		Xг	2454,39	848,47	1099,53	47,14	506,39	
		XIa	2557,37	919,77	1110,92	51,07	526,68	
		XIб	2556,51	919,77	1110,92	51,07	525,82	
		XIв	2554,99	919,77	1113,09	51,07	522,13	
		XIг	2552,82	919,77	1110,92	51,07	522,13	

**Таблица 08-03-505. Шины алюминиевые для подпитки троллеев**

Измеритель: 100 м (3 фазы)

**Прокладка шин алюминиевых сечением до**

08-03-505-01	360 мм <sup>2</sup>	VIIIa	5724,65	1357,79	3683,62	330,26	683,24	119
		VIIIб	5710,64	1357,79	3705,42	330,26	647,43	
		VIIIв	5846,05	1357,79	3772,02	330,26	716,24	
		VIIIг	5846,05	1357,79	3772,02	330,26	716,24	
		VIIIе	5801,34	1357,79	3727,31	330,26	716,24	
		VIIIд	5780,85	1357,79	3775,63	330,26	647,43	
		IXa	5672,61	1357,79	3642,52	330,26	672,30	
		IXб	5705,96	1357,79	3687,23	330,26	660,94	
		IXв	5805,72	1357,79	3775,63	330,26	672,30	
		IXг	6032,87	1535,10	3821,93	373,21	675,84	
		IXд	5880,60	1416,10	3791,04	344,50	673,46	
		IXе	5805,72	1357,79	3775,63	330,26	672,30	
		Xa	5952,04	1416,10	3791,04	344,50	744,90	
		Xб	5950,69	1416,10	3791,04	344,50	743,55	
		Xв	6152,52	1535,10	3865,63	373,21	751,79	
		Xг	6000,25	1416,10	3834,74	344,50	749,41	
		XIa	6134,08	1535,10	3862,02	373,21	736,96	
		XIб	6134,08	1535,10	3862,02	373,21	736,96	
		XIв	6134,24	1535,10	3865,63	373,21	733,51	
		XIг	6130,63	1535,10	3862,02	373,21	733,51	
08-03-505-02	640 мм <sup>2</sup>	VIIIa	6175,54	1506,12	3984,40	382,36	685,02	132
		VIIIб	6162,43	1506,12	4007,10	382,36	649,21	
		VIIIв	6300,51	1506,12	4076,37	382,36	718,02	
		VIIIг	6300,51	1506,12	4076,37	382,36	718,02	
		VIIIе	6254,05	1506,12	4029,91	382,36	718,02	
		VIIIд	6235,53	1506,12	4080,20	382,36	649,21	
		IXa	6121,90	1506,12	3941,75	382,36	674,03	
		IXб	6157,01	1506,12	3988,22	382,36	662,67	
		IXв	6260,35	1506,12	4080,20	382,36	674,03	
		IXг	6516,08	1702,80	4135,31	432,07	677,97	
		IXд	6344,67	1570,80	4098,54	398,75	675,33	
		IXе	6260,35	1506,12	4080,20	382,36	674,03	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Ха	6416,00	1570,80	4098,54	398,75	746,66	
		Хб	6414,70	1570,80	4098,54	398,75	745,36	
		Хв	6637,50	1702,80	4180,84	432,07	753,86	
		Хг	6466,08	1570,80	4144,06	398,75	751,22	
		ХIа	6618,75	1702,80	4177,02	432,07	738,93	
		ХIб	6618,75	1702,80	4177,02	432,07	738,93	
		ХIв	6619,17	1702,80	4180,84	432,07	735,53	
		ХIг	6615,35	1702,80	4177,02	432,07	735,53	

**Таблица 08-03-506. Троллеи для электрических талей трехфазные из профильной стали**

Измеритель: 100 м (3 фазы)

Монтаж троллеев из полосовой стали сечением до 5x50 мм или из угловой стали № 4, или из круглой стали диаметром 18 мм

08-03-506-01	прямолинейных	VIIIa	9768,48	1220,87	3526,26	710,02	5021,35	107
		VIIIб	10277,57	1220,87	3543,37	710,02	5513,33	
		VIIIв	10883,08	1220,87	3597,42	710,02	6064,79	
		VIIIг	10883,17	1220,87	3597,42	710,02	6064,88	
		VIIIе	10846,89	1220,87	3561,14	710,02	6064,88	
		VIIIд	10352,39	1220,87	3618,10	710,02	5513,42	
		IXа	10148,06	1220,87	3510,61	710,02	5416,58	
		IXб	10498,21	1220,87	3546,94	710,02	5730,40	
		IXв	10254,90	1220,87	3618,10	710,02	5415,93	
		IXг	10517,95	1380,30	3717,88	802,33	5419,77	
		IXд	10342,28	1273,30	3651,35	740,61	5417,63	
		IXе	10255,55	1220,87	3618,10	710,02	5416,58	
		Ха	11126,09	1273,30	3651,35	740,61	6201,44	
		Хб	11123,61	1273,30	3651,35	740,61	6198,96	
		Хв	11864,92	1380,30	3752,81	802,33	6731,81	
		Хг	11689,26	1273,30	3686,29	740,61	6729,67	
		ХIа	11605,84	1380,30	3732,13	802,33	6493,41	
ХIб	11605,19	1380,30	3732,13	802,33	6492,76			
ХIв	11621,22	1380,30	3752,81	802,33	6488,11			
ХIг	11600,54	1380,30	3732,13	802,33	6488,11			
08-03-506-02	криволинейных	VIIIa	12602,04	2863,91	4678,06	1054,68	5060,07	251
		VIIIб	13116,32	2863,91	4701,56	1054,68	5550,85	
		VIIIв	13744,08	2863,91	4776,17	1054,68	6104,00	
		VIIIг	13744,17	2863,91	4776,17	1054,68	6104,09	
		VIIIе	13694,10	2863,91	4726,10	1054,68	6104,09	
		VIIIд	13217,72	2863,91	4802,87	1054,68	5550,94	
		IXа	12972,86	2863,91	4654,63	1054,68	5454,32	
		IXб	13336,51	2863,91	4704,76	1054,68	5767,84	
		IXв	13120,45	2863,91	4802,87	1054,68	5453,67	
		IXг	13647,52	3237,90	4947,82	1192,21	5461,80	
		IXд	13294,86	2986,90	4851,18	1100,26	5456,78	
		IXе	13121,10	2863,91	4802,87	1054,68	5454,32	
		Ха	14080,61	2986,90	4851,18	1100,26	6242,53	
		Хб	14078,13	2986,90	4851,18	1100,26	6240,05	
		Хв	15008,28	3237,90	4995,92	1192,21	6774,46	
		Хг	14655,62	2986,90	4899,28	1100,26	6769,44	
		ХIа	14742,98	3237,90	4969,22	1192,21	6535,86	
ХIб	14742,33	3237,90	4969,22	1192,21	6535,21			
ХIв	14764,64	3237,90	4995,92	1192,21	6530,82			
ХIг	14737,94	3237,90	4969,22	1192,21	6530,82			

**Таблица 08-03-507. Гибкий токоподвод к электрическим талям, кранам и другим передвижным механизмам**

Измеритель: 10 м троса (нормы 01, 02), 10 м направляющей (норма 03)

Монтаж гибкого токоподвода

08-03-507-01	каретками на тросе	VIIIa	418,08	40,28	121,89	22,28	255,91	3,53
		VIIIб	429,07	40,28	123,18	22,28	265,61	
		VIIIв	435,35	40,28	127,12	22,28	267,95	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIг	435,35	40,28	127,12	22,28	267,95	
		VIIIе	432,72	40,28	124,49	22,28	267,95	
		VIIIд	433,38	40,28	127,49	22,28	265,61	
		IXа	427,07	40,28	119,63	22,28	267,16	
		IXб	412,81	40,28	122,26	22,28	250,27	
		IXв	434,57	40,28	127,49	22,28	266,80	
		IXг	444,68	45,54	131,88	25,17	267,26	
		IXд	438,15	42,01	128,95	23,23	267,19	
		IXе	434,93	40,28	127,49	22,28	267,16	
		Xа	438,60	42,01	128,95	23,23	267,64	
		Xб	437,70	42,01	128,95	23,23	266,74	
		Xв	450,18	45,54	134,48	25,17	270,16	
		Xг	443,65	42,01	131,55	23,23	270,09	
		XIа	448,11	45,54	134,11	25,17	268,46	
		XIб	447,76	45,54	134,11	25,17	268,11	
		XIв	447,82	45,54	134,48	25,17	267,80	
		XIг	447,45	45,54	134,11	25,17	267,80	
08-03-507-02	роликами или кольцами на трассе	VIIIа	608,41	40,28	103,64	21,43	464,49	3,53
		VIIIб	618,20	40,28	104,68	21,43	473,24	
		VIIIв	626,01	40,28	107,82	21,43	477,91	
		VIIIг	626,01	40,28	107,82	21,43	477,91	
		VIIIе	623,91	40,28	105,72	21,43	477,91	
		VIIIд	621,69	40,28	108,17	21,43	473,24	
		IXа	611,15	40,28	101,89	21,43	468,98	
		IXб	610,79	40,28	103,99	21,43	466,52	
		IXв	617,07	40,28	108,17	21,43	468,62	
		IXг	626,67	45,54	112,05	24,23	469,08	
		IXд	620,48	42,01	109,46	22,36	469,01	
		IXе	617,43	40,28	108,17	21,43	468,98	
		Xа	632,12	42,01	109,46	22,36	480,65	
		Xб	630,93	42,01	109,46	22,36	479,46	
		Xв	652,31	45,54	114,13	24,23	492,64	
		Xг	646,12	42,01	111,54	22,36	492,57	
		XIа	672,97	45,54	113,78	24,23	513,65	
XIб	672,62	45,54	113,78	24,23	513,30			
XIв	663,87	45,54	114,13	24,23	504,20			
XIг	663,52	45,54	113,78	24,23	504,20			
08-03-507-03	каретками на жестких направляющих	VIIIа	263,60	106,68	142,08	51,28	14,84	9,35
		VIIIб	264,23	106,68	143,10	51,28	14,45	
		VIIIв	268,75	106,68	146,19	51,28	15,88	
		VIIIг	268,75	106,68	146,19	51,28	15,88	
		VIIIе	266,68	106,68	144,12	51,28	15,88	
		VIIIд	268,06	106,68	146,93	51,28	14,45	
		IXа	261,99	106,68	140,74	51,28	14,57	
		IXб	263,31	106,68	142,82	51,28	13,81	
		IXв	268,18	106,68	146,93	51,28	14,57	
		IXг	289,48	120,62	154,01	57,95	14,85	
		IXд	275,23	111,27	149,29	53,51	14,67	
		IXе	268,18	106,68	146,93	51,28	14,57	
		Xа	276,25	111,27	149,29	53,51	15,69	
		Xб	275,90	111,27	149,29	53,51	15,34	
		Xв	293,23	120,62	156,05	57,95	16,56	
		Xг	278,98	111,27	151,33	53,51	16,38	
		XIа	292,36	120,62	155,31	57,95	16,43	
XIб	292,36	120,62	155,31	57,95	16,43			
XIв	293,10	120,62	156,05	57,95	16,43			
XIг	292,36	120,62	155,31	57,95	16,43			



1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>Таблица 08-03-508. Токоприемники</b>								
Измеритель: <b>1 шт. (нормы 01-10), 100 м (3 фазы) (нормы 11, 12), 1 шт. (3 фазы) (норма 13)</b>								
<b>Токоприемник скользящий без опорной конструкции, масса до</b>								
08-03-508-01	10 кг	VIIIa	51,78	13,69	5,91	0,31	32,18	1,20
		VIIIб	52,04	13,69	5,98	0,31	32,37	
		VIIIв	52,42	13,69	6,20	0,31	32,53	
		VIIIг	52,43	13,69	6,20	0,31	32,54	
		VIIIе	52,29	13,69	6,06	0,31	32,54	
		VIIIд	52,29	13,69	6,21	0,31	32,39	
		IXa	52,03	13,69	5,78	0,31	32,56	
		IXб	51,46	13,69	5,92	0,31	31,85	
		IXв	52,39	13,69	6,21	0,31	32,49	
		IXг	54,43	15,48	6,35	0,35	32,60	
		IXд	53,12	14,28	6,26	0,32	32,58	
		IXе	52,46	13,69	6,21	0,31	32,56	
		Xa	53,27	14,28	6,26	0,32	32,73	
		Xб	52,97	14,28	6,26	0,32	32,43	
		Xв	54,56	15,48	6,50	0,35	32,58	
		Xг	53,24	14,28	6,40	0,32	32,56	
		XIa	54,93	15,48	6,48	0,35	32,97	
		XIб	54,86	15,48	6,48	0,35	32,90	
		XIв	54,82	15,48	6,50	0,35	32,84	
XIг	54,80	15,48	6,48	0,35	32,84			
08-03-508-02	15 кг	VIIIa	54,03	13,69	6,26	0,31	34,08	1,20
		VIIIб	54,37	13,69	6,33	0,31	34,35	
		VIIIв	54,80	13,69	6,55	0,31	34,56	
		VIIIг	54,81	13,69	6,55	0,31	34,57	
		VIIIе	54,66	13,69	6,40	0,31	34,57	
		VIIIд	54,62	13,69	6,57	0,31	34,36	
		IXa	54,34	13,69	6,12	0,31	34,53	
		IXб	53,63	13,69	6,27	0,31	33,67	
		IXв	54,72	13,69	6,57	0,31	34,46	
		IXг	56,75	15,48	6,70	0,35	34,57	
		IXд	55,44	14,28	6,61	0,32	34,55	
		IXе	54,79	13,69	6,57	0,31	34,53	
		Xa	55,61	14,28	6,61	0,32	34,72	
		Xб	55,31	14,28	6,61	0,32	34,42	
		Xв	56,97	15,48	6,85	0,35	34,64	
		Xг	55,66	14,28	6,76	0,32	34,62	
		XIa	57,27	15,48	6,84	0,35	34,95	
		XIб	57,20	15,48	6,84	0,35	34,88	
		XIв	57,15	15,48	6,85	0,35	34,82	
XIг	57,14	15,48	6,84	0,35	34,82			
08-03-508-03	25 кг	VIIIa	110,89	27,84	12,58	0,62	70,47	2,44
		VIIIб	111,51	27,84	12,73	0,62	70,94	
		VIIIв	112,55	27,84	13,18	0,62	71,53	
		VIIIг	112,57	27,84	13,18	0,62	71,55	
		VIIIе	112,27	27,84	12,88	0,62	71,55	
		VIIIд	112,00	27,84	13,20	0,62	70,96	
		IXa	111,51	27,84	12,31	0,62	71,36	
		IXб	110,10	27,84	12,61	0,62	69,65	
		IXв	112,26	27,84	13,20	0,62	71,22	
		IXг	116,39	31,48	13,48	0,70	71,43	
		IXд	113,71	29,04	13,29	0,65	71,38	
		IXе	112,40	27,84	13,20	0,62	71,36	
		Xa	114,24	29,04	13,29	0,65	71,91	
		Xб	113,66	29,04	13,29	0,65	71,33	
		Xв	117,21	31,48	13,77	0,70	71,96	
		Xг	114,54	29,04	13,59	0,65	71,91	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIa	117,51	31,48	13,75	0,70	72,28	
		XIб	117,37	31,48	13,75	0,70	72,14	
		XIв	117,26	31,48	13,77	0,70	72,01	
		XIг	117,24	31,48	13,75	0,70	72,01	
<b>Токоприемник кольцевой с количеством контактных колец - 3, масса токоприемника до</b>								
08-03-508-04	40 кг	VIIIa	325,55	41,08	23,91	1,75	260,56	3,60
		VIIIб	326,40	41,08	24,15	1,75	261,17	
		VIIIв	327,79	41,08	24,87	1,75	261,84	
		VIIIг	327,88	41,08	24,87	1,75	261,93	
		VIIIе	327,40	41,08	24,39	1,75	261,93	
		VIIIд	327,29	41,08	24,95	1,75	261,26	
		IXa	328,22	41,08	23,51	1,75	263,63	
		IXб	324,00	41,08	23,99	1,75	258,93	
		IXв	329,01	41,08	24,95	1,75	262,98	
		IXг	335,71	46,44	25,53	1,98	263,74	
		IXд	331,65	42,84	25,14	1,83	263,67	
		IXе	329,66	41,08	24,95	1,75	263,63	
		Xa	331,25	42,84	25,14	1,83	263,27	
		Xб	328,07	42,84	25,14	1,83	260,09	
		Xв	332,37	46,44	26,01	1,98	259,92	
		Xг	328,31	42,84	25,62	1,83	259,85	
		XIa	339,64	46,44	25,92	1,98	267,28	
		XIб	339,00	46,44	25,92	1,98	266,64	
		XIв	338,40	46,44	26,01	1,98	265,95	
		XIг	338,31	46,44	25,92	1,98	265,95	
08-03-508-05	60 кг	VIIIa	385,53	82,04	36,31	2,64	267,18	7,19
		VIIIб	386,58	82,04	36,68	2,64	267,86	
		VIIIв	388,51	82,04	37,81	2,64	268,66	
		VIIIг	388,60	82,04	37,81	2,64	268,75	
		VIIIе	387,85	82,04	37,06	2,64	268,75	
		VIIIд	387,91	82,04	37,92	2,64	267,95	
		IXa	388,16	82,04	35,67	2,64	270,45	
		IXб	383,34	82,04	36,42	2,64	264,88	
		IXв	389,76	82,04	37,92	2,64	269,80	
		IXг	402,23	92,75	38,81	2,99	270,67	
		IXд	394,30	85,56	38,22	2,76	270,52	
		IXе	390,41	82,04	37,92	2,64	270,45	
		Xa	393,75	85,56	38,22	2,76	269,97	
		Xб	389,87	85,56	38,22	2,76	266,09	
		Xв	398,32	92,75	39,56	2,99	266,01	
		Xг	390,39	85,56	38,97	2,76	265,86	
		XIa	406,25	92,75	39,45	2,99	274,05	
		XIб	405,61	92,75	39,45	2,99	273,41	
		XIв	405,03	92,75	39,56	2,99	272,72	
		XIг	404,92	92,75	39,45	2,99	272,72	
<b>Токоприемник кольцевой с количеством контактных колец - 6, масса токоприемника до</b>								
08-03-508-06	45 кг	VIIIa	599,47	68,80	31,23	2,31	499,44	6,03
		VIIIб	601,05	68,80	31,50	2,31	500,75	
		VIIIв	602,82	68,80	32,33	2,31	501,69	
		VIIIг	603,00	68,80	32,33	2,31	501,87	
		VIIIе	602,45	68,80	31,78	2,31	501,87	
		VIIIд	602,19	68,80	32,46	2,31	500,93	
		IXa	604,19	68,80	30,81	2,31	504,58	
		IXб	597,09	68,80	31,36	2,31	496,93	
		IXв	604,58	68,80	32,46	2,31	503,32	
		IXг	615,71	77,79	33,16	2,61	504,76	
		IXд	609,09	71,76	32,69	2,41	504,64	
		IXе	605,84	68,80	32,46	2,31	504,58	
		Xa	609,48	71,76	32,69	2,41	505,03	
		Xб	605,07	71,76	32,69	2,41	500,62	

ОЕРЖМ-2001. Часть 8. «Электротехнические установки»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Хв	611,70	77,79	33,71	2,61	500,20	
		Хг	605,08	71,76	33,24	2,41	500,08	
		XIa	622,89	77,79	33,58	2,61	511,52	
		XIб	621,63	77,79	33,58	2,61	510,26	
		XIв	620,64	77,79	33,71	2,61	509,14	
		XIг	620,51	77,79	33,58	2,61	509,14	
08-03-508-07	80 кг	VIIIa	645,81	95,27	45,09	3,24	505,45	8,35
		VIIIб	647,69	95,27	45,57	3,24	506,85	
		VIIIв	650,35	95,27	47,00	3,24	508,08	
		VIIIг	650,53	95,27	47,00	3,24	508,26	
		VIIIе	649,57	95,27	46,04	3,24	508,26	
		VIIIд	649,44	95,27	47,14	3,24	507,03	
		IXa	650,23	95,27	44,28	3,24	510,68	
		IXб	643,16	95,27	45,23	3,24	502,66	
		IXв	651,83	95,27	47,14	3,24	509,42	
		IXг	666,90	107,72	48,26	3,66	510,92	
		IXд	657,64	99,37	47,51	3,38	510,76	
		IXе	653,09	95,27	47,14	3,24	510,68	
		Xa	658,25	99,37	47,51	3,38	511,37	
		Xб	653,85	99,37	47,51	3,38	506,97	
		Xв	663,58	107,72	49,21	3,66	506,65	
		Xг	654,33	99,37	48,47	3,38	506,49	
		XIa	674,60	107,72	49,07	3,66	517,81	
		XIб	673,34	107,72	49,07	3,66	516,55	
		XIв	672,35	107,72	49,21	3,66	515,42	
		XIг	672,21	107,72	49,07	3,66	515,42	
08-03-508-08	Токоприемник кольцевой с количеством контактных колец - 9, масса токоприемника до 60 кг	VIIIa	723,99	95,27	38,07	2,78	590,65	8,35
		VIIIб	725,94	95,27	38,45	2,78	592,22	
		VIIIв	728,37	95,27	39,58	2,78	593,52	
		VIIIг	728,58	95,27	39,58	2,78	593,73	
		VIIIе	727,82	95,27	38,82	2,78	593,73	
		VIIIд	727,41	95,27	39,71	2,78	592,43	
		IXa	729,49	95,27	37,45	2,78	596,77	
		IXб	720,30	95,27	38,21	2,78	586,82	
		IXв	730,28	95,27	39,71	2,78	595,30	
		IXг	745,35	107,72	40,62	3,14	597,01	
		IXд	736,23	99,37	40,01	2,90	596,85	
		IXе	731,75	95,27	39,71	2,78	596,77	
		Xa	736,73	99,37	40,01	2,90	597,35	
		Xб	730,75	99,37	40,01	2,90	591,37	
		Xв	740,06	107,72	41,37	3,14	590,97	
		Xг	730,94	99,37	40,76	2,90	590,81	
		XIa	753,61	107,72	41,23	3,14	604,66	
		XIб	752,14	107,72	41,23	3,14	603,19	
		XIв	751,00	107,72	41,37	3,14	601,91	
		XIг	750,86	107,72	41,23	3,14	601,91	
<b>Токоприемник кольцевой с количеством контактных колец - 12, масса токоприемника до</b>								
08-03-508-09	90 кг	VIIIa	937,68	108,51	49,30	3,53	779,87	9,51
		VIIIб	940,16	108,51	49,82	3,53	781,83	
		VIIIв	943,25	108,51	51,35	3,53	783,39	
		VIIIг	943,53	108,51	51,35	3,53	783,67	
		VIIIе	942,51	108,51	50,33	3,53	783,67	
		VIIIд	942,13	108,51	51,51	3,53	782,11	
		IXa	944,48	108,51	48,44	3,53	787,53	
		IXб	933,30	108,51	49,47	3,53	775,32	
		IXв	945,59	108,51	51,51	3,53	785,57	
		IXг	963,21	122,68	52,72	3,99	787,81	
		IXд	952,70	113,17	51,91	3,68	787,62	
		IXе	947,55	108,51	51,51	3,53	787,53	
		Xa	953,86	113,17	51,91	3,68	788,78	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xб	946,76	113,17	51,91	3,68	781,68	
		Xв	957,45	122,68	53,74	3,99	781,03	
		Xг	946,95	113,17	52,94	3,68	780,84	
		XIa	974,33	122,68	53,58	3,99	798,07	
		XIб	972,37	122,68	53,58	3,99	796,11	
		XIв	970,90	122,68	53,74	3,99	794,48	
		XIг	970,74	122,68	53,58	3,99	794,48	
08-03-508-10	110 кг	VIIIa	1058,96	108,51	62,98	4,55	887,47	9,51
		VIIIб	1062,30	108,51	63,63	4,55	890,16	
		VIIIв	1066,11	108,51	65,57	4,55	892,03	
		VIIIг	1066,42	108,51	65,57	4,55	892,34	
		VIIIe	1065,13	108,51	64,28	4,55	892,34	
		VIIIд	1064,76	108,51	65,78	4,55	890,47	
		IXa	1067,45	108,51	61,89	4,55	897,05	
		IXб	1051,01	108,51	63,19	4,55	879,31	
		IXв	1069,17	108,51	65,78	4,55	894,88	
		IXг	1087,33	122,68	67,32	5,14	897,33	
		IXд	1076,60	113,17	66,29	4,75	897,14	
		IXe	1071,34	108,51	65,78	4,55	897,05	
		Xa	1076,75	113,17	66,29	4,75	897,29	
		Xб	1065,29	113,17	66,29	4,75	885,83	
		Xв	1076,43	122,68	68,61	5,14	885,14	
		Xг	1065,71	113,17	67,59	4,75	884,95	
		XIa	1098,55	122,68	68,41	5,14	907,46	
		XIб	1096,38	122,68	68,41	5,14	905,29	
		XIв	1094,80	122,68	68,61	5,14	903,51	
		XIг	1094,60	122,68	68,41	5,14	903,51	
<b>Токоприемник льежного типа для рудного (угольного) перегружателя из швеллерной стали №</b>								
08-03-508-11	10	VIIIa	30348,10	2475,97	4089,05	517,86	23783,08	217
		VIIIб	30438,66	2475,97	4118,58	517,86	23844,11	
		VIIIв	31957,33	2475,97	4210,40	517,86	25270,96	
		VIIIг	31957,70	2475,97	4210,40	517,86	25271,33	
		VIIIe	31896,20	2475,97	4148,90	517,86	25271,33	
		VIIIд	30548,85	2475,97	4228,40	517,86	23844,48	
		IXa	28814,59	2475,97	4045,50	517,86	22293,12	
		IXб	30481,43	2475,97	4107,05	517,86	23898,41	
		IXв	28994,90	2475,97	4228,40	517,86	22290,53	
		IXг	29419,53	2799,30	4320,64	585,33	22299,59	
		IXд	29136,66	2582,30	4259,11	540,47	22295,25	
		IXe	28997,49	2475,97	4228,40	517,86	22293,12	
		Xa	32403,32	2582,30	4259,11	540,47	25561,91	
		Xб	30173,47	2582,30	4259,11	540,47	23332,06	
		Xв	29018,98	2799,30	4380,53	585,33	21839,15	
		Xг	28736,12	2582,30	4319,01	540,47	21834,81	
		XIa	33727,28	2799,30	4362,53	585,33	26565,45	
		XIб	33724,69	2799,30	4362,53	585,33	26562,86	
		XIв	33733,22	2799,30	4380,53	585,33	26553,39	
		XIг	33715,22	2799,30	4362,53	585,33	26553,39	
08-03-508-12	14	VIIIa	40630,40	2875,32	4654,25	599,57	33100,83	252
		VIIIб	40763,07	2875,32	4689,47	599,57	33198,28	
		VIIIв	42875,98	2875,32	4798,47	599,57	35202,19	
		VIIIг	42876,35	2875,32	4798,47	599,57	35202,56	
		VIIIe	42803,37	2875,32	4725,49	599,57	35202,56	
		VIIIд	40892,01	2875,32	4818,04	599,57	33198,65	
		IXa	38437,40	2875,32	4600,77	599,57	30961,31	
		IXб	40793,97	2875,32	4673,82	599,57	33244,83	
		IXв	38652,08	2875,32	4818,04	599,57	30958,72	
		IXг	39147,57	3250,80	4927,95	677,89	30968,82	
		IXд	38817,22	2998,80	4854,64	625,67	30963,78	
		IXe	38654,67	2875,32	4818,04	599,57	30961,31	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Ха	43439,58	2998,80	4854,64	625,67	35586,14	
		Хб	40255,07	2998,80	4854,64	625,67	32401,63	
		Хв	38488,50	3250,80	4999,26	677,89	30238,44	
		Хг	38158,15	2998,80	4925,95	625,67	30233,40	
		ХIа	45265,28	3250,80	4979,69	677,89	37034,79	
		ХIб	45262,69	3250,80	4979,69	677,89	37032,20	
		ХIв	45270,58	3250,80	4999,26	677,89	37020,52	
		ХIг	45251,01	3250,80	4979,69	677,89	37020,52	
08-03-508-13	Токоприемник высоковольтный для рудного (угольного) перегружателя	VIIIa	463,48	244,17	78,33	30,09	140,98	21,40
		VIIIб	462,38	244,17	78,75	30,09	139,46	
		VIIIв	469,51	244,17	80,03	30,09	145,31	
		VIIIг	469,54	244,17	80,03	30,09	145,34	
		VIIIе	468,68	244,17	79,17	30,09	145,34	
		VIIIд	463,82	244,17	80,16	30,09	139,49	
		IXа	469,91	244,17	77,61	30,09	148,13	
		IXб	466,92	244,17	78,46	30,09	144,29	
		IXв	472,25	244,17	80,16	30,09	147,92	
		IXг	509,37	276,06	84,54	34,03	148,77	
		IXд	484,61	254,66	81,61	31,38	148,34	
		IXе	472,46	244,17	80,16	30,09	148,13	
		Ха	478,18	254,66	81,61	31,38	141,91	
		Хб	474,40	254,66	81,61	31,38	138,13	
		Хв	500,29	276,06	85,38	34,03	138,85	
		Хг	475,54	254,66	82,46	31,38	138,42	
		ХIа	519,60	276,06	85,24	34,03	158,30	
		ХIб	519,39	276,06	85,24	34,03	158,09	
		ХIв	516,73	276,06	85,38	34,03	155,29	
		ХIг	516,59	276,06	85,24	34,03	155,29	

**Таблица 08-03-509. Аппаратура защиты**

Измеритель: 1 шт.

08-03-509-01	Сигнализатор давления ветра для рудного (угольного) перегружателя	VIIIa	180,51	52,83	10,20	0,47	117,48	4,63
		VIIIб	177,20	52,83	10,31	0,47	114,06	
		VIIIв	206,41	52,83	10,66	0,47	142,92	
		VIIIг	206,41	52,83	10,66	0,47	142,92	
		VIIIе	206,17	52,83	10,42	0,47	142,92	
		VIIIд	177,57	52,83	10,68	0,47	114,06	
		IXа	201,93	52,83	9,99	0,47	139,11	
		IXб	202,91	52,83	10,22	0,47	139,86	
		IXв	202,62	52,83	10,68	0,47	139,11	
		IXг	209,86	59,73	10,89	0,53	139,24	
		IXд	205,00	55,10	10,75	0,49	139,15	
		IXе	202,62	52,83	10,68	0,47	139,11	
		Ха	205,16	55,10	10,75	0,49	139,31	
		Хб	197,76	55,10	10,75	0,49	131,91	
		Хв	218,03	59,73	11,11	0,53	147,19	
		Хг	213,17	55,10	10,97	0,49	147,10	
		ХIа	218,80	59,73	11,09	0,53	147,98	
		ХIб	218,80	59,73	11,09	0,53	147,98	
		ХIв	218,53	59,73	11,11	0,53	147,69	
		ХIг	218,51	59,73	11,09	0,53	147,69	

**Таблица 08-03-510. Электромагниты подъемные (электрическая часть) и барабаны кабельные**

Измеритель: 1 шт.

Установка электромагнита подъемного, масса до

08-03-510-01	500 кг	VIIIa	331,10	26,13	249,18	18,17	55,79	2,29
		VIIIб	334,72	26,13	252,69	18,17	55,90	
		VIIIв	345,36	26,13	263,23	18,17	56,00	
		VIIIг	345,38	26,13	263,23	18,17	56,02	
		VIIIе	338,35	26,13	256,20	18,17	56,02	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIд	345,62	26,13	263,57	18,17	55,92	
		IXа	324,92	26,13	242,48	18,17	56,31	
		IXб	331,31	26,13	249,52	18,17	55,66	
		IXв	345,87	26,13	263,57	18,17	56,17	
		IXг	356,16	29,54	270,24	20,53	56,38	
		IXд	349,38	27,25	265,79	18,95	56,34	
		IXе	346,01	26,13	263,57	18,17	56,31	
		Xа	349,49	27,25	265,79	18,95	56,45	
		Xб	349,15	27,25	265,79	18,95	56,11	
		Xв	362,91	29,54	277,27	20,53	56,10	
		Xг	356,12	27,25	272,81	18,95	56,06	
		XIа	363,68	29,54	276,93	20,53	57,21	
		XIб	363,54	29,54	276,93	20,53	57,07	
		XIв	363,75	29,54	277,27	20,53	56,94	
XIг	363,41	29,54	276,93	20,53	56,94			
08-03-510-02	1500 кг	VIIIа	756,54	51,00	649,25	43,95	56,29	4,47
VIIIб	765,75	51,00	658,35	43,95	56,40			
VIIIв	793,19	51,00	685,69	43,95	56,50			
VIIIг	793,21	51,00	685,69	43,95	56,52			
VIIIе	774,97	51,00	667,45	43,95	56,52			
VIIIд	793,99	51,00	686,57	43,95	56,42			
IXа	739,66	51,00	631,85	43,95	56,81			
IXб	757,28	51,00	650,12	43,95	56,16			
IXв	794,24	51,00	686,57	43,95	56,67			
IXг	819,48	57,66	704,88	49,67	56,94			
IXд	802,69	53,19	692,65	45,85	56,85			
IXе	794,38	51,00	686,57	43,95	56,81			
Xа	802,80	53,19	692,65	45,85	56,96			
Xб	802,46	53,19	692,65	45,85	56,62			
Xв	837,42	57,66	723,10	49,67	56,66			
Xг	820,64	53,19	710,88	45,85	56,57			
XIа	837,66	57,66	722,23	49,67	57,77			
XIб	837,52	57,66	722,23	49,67	57,63			
XIв	838,26	57,66	723,10	49,67	57,50			
XIг	837,39	57,66	722,23	49,67	57,50			
08-03-510-03	3500 кг	VIIIа	1300,47	77,13	1166,04	77,34	57,30	6,76
VIIIб	1316,88	77,13	1182,36	77,34	57,39			
VIIIв	1366,07	77,13	1231,42	77,34	57,52			
VIIIг	1366,09	77,13	1231,42	77,34	57,54			
VIIIе	1333,35	77,13	1198,68	77,34	57,54			
VIIIд	1367,52	77,13	1232,98	77,34	57,41			
IXа	1269,76	77,13	1134,81	77,34	57,82			
IXб	1301,86	77,13	1167,60	77,34	57,13			
IXв	1367,78	77,13	1232,98	77,34	57,67			
IXг	1411,52	87,20	1266,30	87,40	58,02			
IXд	1382,38	80,44	1244,05	80,68	57,89			
IXе	1367,93	77,13	1232,98	77,34	57,82			
Xа	1382,51	80,44	1244,05	80,68	58,02			
Xб	1382,12	80,44	1244,05	80,68	57,63			
Xв	1443,93	87,20	1298,99	87,40	57,74			
Xг	1414,80	80,44	1276,75	80,68	57,61			
XIа	1443,48	87,20	1297,43	87,40	58,85			
XIб	1443,34	87,20	1297,43	87,40	58,71			
XIв	1444,77	87,20	1298,99	87,40	58,58			
XIг	1443,21	87,20	1297,43	87,40	58,58			
08-03-510-04	4500 кг	VIIIа	1582,36	89,57	1435,24	94,73	57,55	7,85
VIIIб	1602,54	89,57	1455,33	94,73	57,64			
VIIIв	1663,04	89,57	1515,70	94,73	57,77			
VIIIг	1663,06	89,57	1515,70	94,73	57,79			
VIIIе	1622,77	89,57	1475,41	94,73	57,79			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIд	1664,85	89,57	1517,62	94,73	57,66	
		IXа	1544,45	89,57	1396,81	94,73	58,07	
		IXб	1584,11	89,57	1437,16	94,73	57,38	
		IXв	1665,11	89,57	1517,62	94,73	57,92	
		IXг	1718,34	101,27	1558,76	107,06	58,31	
		IXд	1682,86	93,42	1531,29	98,82	58,15	
		IXе	1665,26	89,57	1517,62	94,73	58,07	
		Ха	1682,99	93,42	1531,29	98,82	58,28	
		Хб	1682,60	93,42	1531,29	98,82	57,89	
		Хв	1758,29	101,27	1598,99	107,06	58,03	
		Хг	1722,81	93,42	1571,52	98,82	57,87	
		XIа	1757,48	101,27	1597,07	107,06	59,14	
		XIб	1757,34	101,27	1597,07	107,06	59,00	
		XIв	1759,13	101,27	1598,99	107,06	58,87	
		XIг	1757,21	101,27	1597,07	107,06	58,87	
08-03-510-05	Установка барабана кабельного	VIIIа	258,01	64,69	124,86	8,03	68,46	5,67
VIIIб	258,86	64,69	126,38	8,03	67,79			
VIIIв	264,55	64,69	130,94	8,03	68,92			
VIIIг	264,57	64,69	130,94	8,03	68,94			
VIIIе	261,53	64,69	127,90	8,03	68,94			
VIIIд	263,71	64,69	131,21	8,03	67,81			
IXа	255,13	64,69	122,07	8,03	68,37			
IXб	258,33	64,69	125,13	8,03	68,51			
IXв	264,12	64,69	131,21	8,03	68,22			
IXг	276,11	73,14	134,43	9,08	68,54			
IXд	268,18	67,47	132,28	8,38	68,43			
IXе	264,27	64,69	131,21	8,03	68,37			
Ха	269,39	67,47	132,28	8,38	69,64			
Хб	269,00	67,47	132,28	8,38	69,25			
Хв	281,22	73,14	137,47	9,08	70,61			
Хг	273,28	67,47	135,31	8,38	70,50			
XIа	281,39	73,14	137,21	9,08	71,04			
XIб	281,25	73,14	137,21	9,08	70,90			
XIв	281,16	73,14	137,47	9,08	70,55			
XIг	280,90	73,14	137,21	9,08	70,55			

**Таблица 08-03-511. Шинопроводы троллейные**

Измеритель: 100 м

Монтаж шинопровода троллейного на ток до 400 А, напряжением до 660 В на кронштейнах, масса кронштейна до

08-03-511-01	2 кг	VIIIа	4560,47	1098,78	1355,60	405,28	2106,09	96,30
		VIIIб	4625,97	1098,78	1367,08	405,28	2160,11	
		VIIIв	4676,90	1098,78	1401,89	405,28	2176,23	
		VIIIг	4677,12	1098,78	1401,89	405,28	2176,45	
		VIIIе	4653,81	1098,78	1378,58	405,28	2176,45	
		VIIIд	4666,99	1098,78	1407,88	405,28	2160,33	
		IXа	4546,17	1098,78	1338,27	405,28	2109,12	
		IXб	4565,75	1098,78	1361,60	405,28	2105,37	
		IXв	4614,36	1098,78	1407,88	405,28	2107,70	
		IXг	4823,50	1242,27	1469,24	458,27	2111,99	
		IXд	4684,35	1145,97	1428,32	423,05	2110,06	
		IXе	4615,78	1098,78	1407,88	405,28	2109,12	
		Ха	4768,54	1145,97	1428,32	423,05	2194,25	
		Хб	4742,86	1145,97	1428,32	423,05	2168,57	
		Хв	4938,74	1242,27	1492,23	458,27	2204,24	
		Хг	4799,59	1145,97	1451,31	423,05	2202,31	
		XIа	5039,91	1242,27	1486,23	458,27	2311,41	
		XIб	5038,48	1242,27	1486,23	458,27	2309,98	
		XIв	5011,97	1242,27	1492,23	458,27	2277,47	
		XIг	5005,97	1242,27	1486,23	458,27	2277,47	
08-03-511-02	5 кг	VIIIа	4709,34	1175,23	1559,00	475,86	1975,11	103

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIб	4789,65	1175,23	1571,81	475,86	2042,61	
		VIIIв	4844,67	1175,23	1610,74	475,86	2058,70	
		VIIIг	4844,89	1175,23	1610,74	475,86	2058,92	
		VIIIе	4818,82	1175,23	1584,67	475,86	2058,92	
		VIIIд	4835,86	1175,23	1617,81	475,86	2042,82	
		IXа	4711,84	1175,23	1539,97	475,86	1996,64	
		IXб	4733,85	1175,23	1566,07	475,86	1992,55	
		IXв	4788,25	1175,23	1617,81	475,86	1995,21	
		IXг	5017,11	1328,70	1688,70	537,78	1999,71	
		IXд	4864,78	1225,70	1641,43	496,38	1997,65	
		IXе	4789,68	1175,23	1617,81	475,86	1996,64	
		Xа	4920,56	1225,70	1641,43	496,38	2053,43	
		Xб	4894,68	1225,70	1641,43	496,38	2027,55	
		Xв	5117,14	1328,70	1714,38	537,78	2074,06	
		Xг	4964,81	1225,70	1667,11	496,38	2072,00	
		XIа	5217,03	1328,70	1707,31	537,78	2181,02	
		XIб	5215,60	1328,70	1707,31	537,78	2179,59	
		XIв	5189,90	1328,70	1714,38	537,78	2146,82	
		XIг	5182,83	1328,70	1707,31	537,78	2146,82	

### Раздел 3. УСТРОЙСТВА ПУСКОРЕГУЛИРУЮЩИЕ

**Таблица 08-03-521. Рубильники (выключатели, разъединители)**

Измеритель: 1 шт.

**Рубильник на плите с центральной или боковой рукояткой или управлением штангой, устанавливаемый на металлическом основании, однополюсный на ток до**

08-03-521-01	250 А	VIIIа	75,71	14,46	0,23	-	61,02	1,18
		VIIIб	75,79	14,46	0,23	-	61,10	
		VIIIв	76,27	14,46	0,23	-	61,58	
		VIIIг	76,29	14,46	0,23	-	61,60	
		VIIIе	76,29	14,46	0,23	-	61,60	
		VIIIд	75,81	14,46	0,23	-	61,12	
		IXа	76,51	14,46	0,23	-	61,82	
		IXб	75,39	14,46	0,23	-	60,70	
		IXв	76,37	14,46	0,23	-	61,68	
		IXг	78,43	16,34	0,23	-	61,86	
		IXд	77,14	15,08	0,23	-	61,83	
		IXе	76,51	14,46	0,23	-	61,82	
		Xа	77,19	15,08	0,23	-	61,88	
		Xб	76,40	15,08	0,23	-	61,09	
		Xв	77,94	16,34	0,24	-	61,36	
		Xг	76,65	15,08	0,24	-	61,33	
		XIа	79,54	16,34	0,23	-	62,97	
		XIб	79,40	16,34	0,23	-	62,83	
		XIв	79,20	16,34	0,24	-	62,62	
XIг	79,19	16,34	0,23	-	62,62			
08-03-521-02	400 А	VIIIа	137,18	19,48	0,34	-	117,36	1,59
		VIIIб	137,27	19,48	0,34	-	117,45	
		VIIIв	137,83	19,48	0,34	-	118,01	
		VIIIг	137,88	19,48	0,34	-	118,06	
		VIIIе	137,88	19,48	0,34	-	118,06	
		VIIIд	137,32	19,48	0,35	-	117,49	
		IXа	138,40	19,48	0,34	-	118,58	
		IXб	136,57	19,48	0,35	-	116,74	
		IXв	138,12	19,48	0,35	-	118,29	
		IXг	141,00	22,02	0,35	-	118,63	
		IXд	139,27	20,32	0,35	-	118,60	
		IXе	138,41	19,48	0,35	-	118,58	
		Xа	139,48	20,32	0,35	-	118,81	
		Xб	138,05	20,32	0,35	-	117,38	
Xв	139,96	22,02	0,35	-	117,59			



1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XГ	138,23	20,32	0,35	-	117,56	
		XIa	142,89	22,02	0,35	-	120,52	
		XIб	142,61	22,02	0,35	-	120,24	
		XIв	142,29	22,02	0,35	-	119,92	
		XIГ	142,29	22,02	0,35	-	119,92	
08-03-521-03	630 А	VIIIa	143,06	24,01	0,38	-	118,67	1,96
		VIIIб	143,12	24,01	0,38	-	118,73	
		VIIIв	143,81	24,01	0,39	-	119,41	
		VIIIГ	143,85	24,01	0,39	-	119,45	
		VIIIe	143,84	24,01	0,38	-	119,45	
		VIIIд	143,17	24,01	0,39	-	118,77	
		IXa	144,39	24,01	0,39	-	119,99	
		IXб	142,49	24,01	0,39	-	118,09	
		IXв	144,10	24,01	0,39	-	119,70	
		IXГ	147,59	27,15	0,39	-	120,05	
		IXд	145,45	25,05	0,39	-	120,01	
		IXe	144,39	24,01	0,39	-	119,99	
		Xa	145,59	25,05	0,39	-	120,15	
		Xб	144,09	25,05	0,39	-	118,65	
		Xв	146,40	27,15	0,39	-	118,86	
		XГ	144,26	25,05	0,39	-	118,82	
		XIa	149,64	27,15	0,39	-	122,10	
XIб	149,36	27,15	0,39	-	121,82			
XIв	149,00	27,15	0,39	-	121,46			
XIГ	149,00	27,15	0,39	-	121,46			
08-03-521-04	1600 А	VIIIa	215,69	43,49	3,01	0,16	169,19	3,55
		VIIIб	215,68	43,49	3,04	0,16	169,15	
		VIIIв	216,84	43,49	3,15	0,16	170,20	
		VIIIГ	216,90	43,49	3,15	0,16	170,26	
		VIIIe	216,83	43,49	3,08	0,16	170,26	
		VIIIд	215,87	43,49	3,16	0,16	169,22	
		IXa	217,22	43,49	2,95	0,16	170,78	
		IXб	215,85	43,49	3,02	0,16	169,34	
		IXв	217,00	43,49	3,16	0,16	170,35	
		IXГ	223,29	49,17	3,23	0,18	170,89	
		IXд	219,37	45,37	3,18	0,16	170,82	
		IXe	217,43	43,49	3,16	0,16	170,78	
		Xa	220,04	45,37	3,18	0,16	171,49	
		Xб	219,16	45,37	3,18	0,16	170,61	
		Xв	223,28	49,17	3,30	0,18	170,81	
		XГ	219,36	45,37	3,25	0,16	170,74	
		XIa	226,91	49,17	3,29	0,18	174,45	
XIб	226,48	49,17	3,29	0,18	174,02			
XIв	225,95	49,17	3,30	0,18	173,48			
XIГ	225,94	49,17	3,29	0,18	173,48			
08-03-521-05	2500 А	VIIIa	24,29	16,66	2,60	0,16	5,03	1,36
		VIIIб	24,12	16,66	2,63	0,16	4,83	
		VIIIв	24,68	16,66	2,74	0,16	5,28	
		VIIIГ	24,68	16,66	2,74	0,16	5,28	
		VIIIe	24,61	16,66	2,67	0,16	5,28	
		VIIIд	24,23	16,66	2,74	0,16	4,83	
		IXa	24,43	16,66	2,53	0,16	5,24	
		IXб	24,45	16,66	2,60	0,16	5,19	
		IXв	24,64	16,66	2,74	0,16	5,24	
		IXГ	26,94	18,84	2,81	0,18	5,29	
		IXд	25,41	17,38	2,77	0,16	5,26	
		IXe	24,64	16,66	2,74	0,16	5,24	
		Xa	25,38	17,38	2,77	0,16	5,23	
		Xб	25,22	17,38	2,77	0,16	5,07	
Xв	27,09	18,84	2,88	0,18	5,37			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xг	25,56	17,38	2,84	0,16	5,34	
		XIa	27,51	18,84	2,88	0,18	5,79	
		XIб	27,51	18,84	2,88	0,18	5,79	
		XIв	27,40	18,84	2,88	0,18	5,68	
		XIг	27,40	18,84	2,88	0,18	5,68	
08-03-521-06	4000 А	VIIa	35,72	23,15	7,41	0,47	5,16	1,89
		VIIб	35,62	23,15	7,51	0,47	4,96	
		VIIв	36,37	23,15	7,81	0,47	5,41	
		VIIг	36,37	23,15	7,81	0,47	5,41	
		VIIе	36,17	23,15	7,61	0,47	5,41	
		VIIд	35,94	23,15	7,83	0,47	4,96	
		IXa	35,73	23,15	7,21	0,47	5,37	
		IXб	35,89	23,15	7,42	0,47	5,32	
		IXв	36,35	23,15	7,83	0,47	5,37	
		IXг	39,64	26,18	8,03	0,53	5,43	
		IXд	37,43	24,15	7,89	0,49	5,39	
		IXе	36,35	23,15	7,83	0,47	5,37	
		Xa	37,40	24,15	7,89	0,49	5,36	
		Xб	37,24	24,15	7,89	0,49	5,20	
		Xв	39,93	26,18	8,24	0,53	5,51	
		Xг	37,72	24,15	8,10	0,49	5,47	
		XIa	40,34	26,18	8,23	0,53	5,93	
		XIб	40,34	26,18	8,23	0,53	5,93	
		XIв	40,24	26,18	8,24	0,53	5,82	
		XIг	40,23	26,18	8,23	0,53	5,82	
08-03-521-07	6300 А	VIIa	42,83	24,75	7,44	0,47	10,64	2,02
		VIIб	42,71	24,75	7,55	0,47	10,41	
		VIIв	43,59	24,75	7,85	0,47	10,99	
		VIIг	43,59	24,75	7,85	0,47	10,99	
		VIIе	43,39	24,75	7,65	0,47	10,99	
		VIIд	43,03	24,75	7,87	0,47	10,41	
		IXa	43,19	24,75	7,25	0,47	11,19	
		IXб	42,43	24,75	7,46	0,47	10,22	
		IXв	43,81	24,75	7,87	0,47	11,19	
		IXг	47,31	27,98	8,07	0,53	11,26	
		IXд	44,98	25,82	7,94	0,49	11,22	
		IXе	43,81	24,75	7,87	0,47	11,19	
		Xa	44,48	25,82	7,94	0,49	10,72	
		Xб	43,31	25,82	7,94	0,49	9,55	
		Xв	46,13	27,98	8,28	0,53	9,87	
		Xг	43,79	25,82	8,14	0,49	9,83	
		XIa	47,94	27,98	8,27	0,53	11,69	
		XIб	47,94	27,98	8,27	0,53	11,69	
		XIв	47,77	27,98	8,28	0,53	11,51	
		XIг	47,76	27,98	8,27	0,53	11,51	
<b>Рубильник на плите с центральной или боковой рукояткой или управлением штангой, устанавливаемый на металлическом основании, двухполюсный на ток до</b>								
08-03-521-08	250 А	VIIa	141,89	22,42	0,36	-	119,11	1,83
		VIIб	141,94	22,42	0,36	-	119,16	
		VIIв	142,64	22,42	0,37	-	119,85	
		VIIг	142,68	22,42	0,37	-	119,89	
		VIIе	142,67	22,42	0,36	-	119,89	
		VIIд	142,00	22,42	0,37	-	119,21	
		IXa	143,27	22,42	0,37	-	120,48	
		IXб	141,27	22,42	0,37	-	118,48	
		IXв	142,99	22,42	0,37	-	120,20	
		IXг	146,26	25,35	0,37	-	120,54	
		IXд	144,26	23,39	0,37	-	120,50	
		IXе	143,27	22,42	0,37	-	120,48	
		Xa	144,31	23,39	0,37	-	120,55	

## ОЕРЖМ-2001. Часть 8. «Электротехнические установки»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xб	142,71	23,39	0,37	-	118,95	
		Xв	144,85	25,35	0,37	-	119,13	
		Xг	142,85	23,39	0,37	-	119,09	
		XIa	148,31	25,35	0,37	-	122,59	
		XIб	148,02	25,35	0,37	-	122,30	
		XIв	147,65	25,35	0,37	-	121,93	
		XIг	147,65	25,35	0,37	-	121,93	
08-03-521-09	400 А	VIIIa	269,37	34,42	2,96	0,16	231,99	2,81
		VIIIб	269,73	34,42	2,99	0,16	232,32	
		VIIIв	270,68	34,42	3,09	0,16	233,17	
		VIIIг	270,77	34,42	3,09	0,16	233,26	
		VIIIe	270,71	34,42	3,03	0,16	233,26	
		VIIIд	269,93	34,42	3,11	0,16	232,40	
		IXa	271,76	34,42	2,90	0,16	234,44	
		IXб	268,08	34,42	2,97	0,16	230,69	
		IXв	271,39	34,42	3,11	0,16	233,86	
		IXг	276,63	38,92	3,18	0,18	234,53	
		IXд	273,51	35,91	3,13	0,16	234,47	
		IXe	271,97	34,42	3,11	0,16	234,44	
		Xa	273,75	35,91	3,13	0,16	234,71	
		Xб	270,96	35,91	3,13	0,16	231,92	
		Xв	274,19	38,92	3,25	0,18	232,02	
		Xг	271,07	35,91	3,20	0,16	231,96	
		XIa	280,22	38,92	3,23	0,18	238,07	
XIб	279,64	38,92	3,23	0,18	237,49			
XIв	279,06	38,92	3,25	0,18	236,89			
XIг	279,04	38,92	3,23	0,18	236,89			
08-03-521-10	630 А	VIIIa	280,95	43,37	3,02	0,16	234,56	3,54
		VIIIб	281,27	43,37	3,06	0,16	234,84	
		VIIIв	282,36	43,37	3,16	0,16	235,83	
		VIIIг	282,45	43,37	3,16	0,16	235,92	
		VIIIe	282,38	43,37	3,09	0,16	235,92	
		VIIIд	281,46	43,37	3,17	0,16	234,92	
		IXa	283,46	43,37	2,97	0,16	237,12	
		IXб	279,51	43,37	3,03	0,16	233,11	
		IXв	283,08	43,37	3,17	0,16	236,54	
		IXг	289,50	49,03	3,24	0,18	237,23	
		IXд	285,59	45,24	3,20	0,16	237,15	
		IXe	283,66	43,37	3,17	0,16	237,12	
		Xa	285,74	45,24	3,20	0,16	237,30	
		Xб	282,65	45,24	3,20	0,16	234,21	
		Xв	286,69	49,03	3,31	0,18	234,35	
		Xг	282,77	45,24	3,26	0,16	234,27	
		XIa	293,19	49,03	3,30	0,18	240,86	
XIб	292,62	49,03	3,30	0,18	240,29			
XIв	291,99	49,03	3,31	0,18	239,65			
XIг	291,98	49,03	3,30	0,18	239,65			
08-03-521-11	1600 А	VIIIa	414,48	77,91	3,02	0,16	333,55	6,36
		VIIIб	414,50	77,91	3,06	0,16	333,53	
		VIIIв	416,36	77,91	3,16	0,16	335,29	
		VIIIг	416,48	77,91	3,16	0,16	335,41	
		VIIIe	416,41	77,91	3,09	0,16	335,41	
		VIIIд	414,73	77,91	3,17	0,16	333,65	
		IXa	417,41	77,91	2,97	0,16	336,53	
		IXб	414,75	77,91	3,03	0,16	333,81	
		IXв	416,76	77,91	3,17	0,16	335,68	
		IXг	428,06	88,09	3,24	0,18	336,73	
		IXд	421,08	81,28	3,20	0,16	336,60	
		IXe	417,61	77,91	3,17	0,16	336,53	
		Xa	422,13	81,28	3,20	0,16	337,65	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xб	420,55	81,28	3,20	0,16	336,07	
		Xв	427,76	88,09	3,31	0,18	336,36	
		Xг	420,77	81,28	3,26	0,16	336,23	
		XIа	434,95	88,09	3,30	0,18	343,56	
		XIб	434,10	88,09	3,30	0,18	342,71	
		XIв	433,10	88,09	3,31	0,18	341,70	
		XIг	433,09	88,09	3,30	0,18	341,70	
08-03-521-12	2500 А	VIIIа	37,35	24,75	7,41	0,47	5,19	2,02
		VIIIб	37,25	24,75	7,51	0,47	4,99	
		VIIIв	38,00	24,75	7,81	0,47	5,44	
		VIIIг	38,00	24,75	7,81	0,47	5,44	
		VIIIе	37,80	24,75	7,61	0,47	5,44	
		VIIIд	37,57	24,75	7,83	0,47	4,99	
		IXа	37,36	24,75	7,21	0,47	5,40	
		IXб	37,52	24,75	7,42	0,47	5,35	
		IXв	37,98	24,75	7,83	0,47	5,40	
		IXг	41,48	27,98	8,03	0,53	5,47	
		IXд	39,14	25,82	7,89	0,49	5,43	
		IXе	37,98	24,75	7,83	0,47	5,40	
		Xа	39,11	25,82	7,89	0,49	5,40	
		Xб	38,95	25,82	7,89	0,49	5,24	
		Xв	41,77	27,98	8,24	0,53	5,55	
		Xг	39,43	25,82	8,10	0,49	5,51	
		XIа	42,18	27,98	8,23	0,53	5,97	
		XIб	42,18	27,98	8,23	0,53	5,97	
		XIв	42,08	27,98	8,24	0,53	5,86	
		XIг	42,07	27,98	8,23	0,53	5,86	
08-03-521-13	4000 А	VIIIа	43,99	30,50	7,44	0,47	6,05	2,49
		VIIIб	43,88	30,50	7,55	0,47	5,83	
		VIIIв	44,70	30,50	7,85	0,47	6,35	
		VIIIг	44,70	30,50	7,85	0,47	6,35	
		VIIIе	44,50	30,50	7,65	0,47	6,35	
		VIIIд	44,20	30,50	7,87	0,47	5,83	
		IXа	44,10	30,50	7,25	0,47	6,35	
		IXб	44,22	30,50	7,46	0,47	6,26	
		IXв	44,72	30,50	7,87	0,47	6,35	
		IXг	48,99	34,49	8,07	0,53	6,43	
		IXд	46,14	31,82	7,94	0,49	6,38	
		IXе	44,72	30,50	7,87	0,47	6,35	
		Xа	46,01	31,82	7,94	0,49	6,25	
		Xб	45,81	31,82	7,94	0,49	6,05	
		Xв	49,15	34,49	8,28	0,53	6,38	
		Xг	46,29	31,82	8,14	0,49	6,33	
		XIа	49,80	34,49	8,27	0,53	7,04	
		XIб	49,80	34,49	8,27	0,53	7,04	
		XIв	49,66	34,49	8,28	0,53	6,89	
		XIг	49,65	34,49	8,27	0,53	6,89	
08-03-521-14	6300 А	VIIIа	67,73	35,16	7,52	0,47	25,05	2,87
		VIIIб	67,73	35,16	7,63	0,47	24,94	
		VIIIв	68,61	35,16	7,93	0,47	25,52	
		VIIIг	68,61	35,16	7,93	0,47	25,52	
		VIIIе	68,41	35,16	7,73	0,47	25,52	
		VIIIд	68,05	35,16	7,95	0,47	24,94	
		IXа	68,78	35,16	7,33	0,47	26,29	
		IXб	65,11	35,16	7,54	0,47	22,41	
		IXв	69,40	35,16	7,95	0,47	26,29	
		IXг	74,29	39,75	8,16	0,53	26,38	
		IXд	71,02	36,68	8,02	0,49	26,32	
		IXе	69,40	35,16	7,95	0,47	26,29	
		Xа	69,75	36,68	8,02	0,49	25,05	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xб	65,53	36,68	8,02	0,49	20,83	
		Xв	69,03	39,75	8,36	0,53	20,92	
		Xг	65,76	36,68	8,22	0,49	20,86	
		XIa	73,99	39,75	8,35	0,53	25,89	
		XIб	73,99	39,75	8,35	0,53	25,89	
		XIв	73,82	39,75	8,36	0,53	25,71	
		XIг	73,81	39,75	8,35	0,53	25,71	
<b>Рубильник на плите с центральной или боковой рукояткой или управлением штангой, устанавливаемый на металлическом основании, трехполосный на ток до</b>								
08-03-521-15	250 А	VIIIa	211,78	34,42	0,54	-	176,82	2,81
		VIIIб	211,60	34,42	0,54	-	176,64	
		VIIIв	212,82	34,42	0,55	-	177,85	
		VIIIг	212,88	34,42	0,55	-	177,91	
		VIIIe	212,87	34,42	0,54	-	177,91	
		VIIIд	211,68	34,42	0,55	-	176,71	
		IXa	213,59	34,42	0,55	-	178,62	
		IXб	210,65	34,42	0,55	-	175,68	
		IXв	213,16	34,42	0,55	-	178,19	
		IXг	218,18	38,92	0,55	-	178,71	
		IXд	215,11	35,91	0,55	-	178,65	
		IXe	213,59	34,42	0,55	-	178,62	
		Xa	215,36	35,91	0,55	-	178,90	
		Xб	212,82	35,91	0,55	-	176,36	
		Xв	215,86	38,92	0,56	-	176,38	
		Xг	212,79	35,91	0,56	-	176,32	
		XIa	221,41	38,92	0,55	-	181,94	
		XIб	220,98	38,92	0,55	-	181,51	
		XIв	220,45	38,92	0,56	-	180,97	
		XIг	220,44	38,92	0,55	-	180,97	
08-03-521-16	400 А	VIIIa	395,12	52,43	0,85	-	341,84	4,28
		VIIIб	395,38	52,43	0,85	-	342,10	
		VIIIв	396,54	52,43	0,85	-	343,26	
		VIIIг	396,67	52,43	0,85	-	343,39	
		VIIIe	396,67	52,43	0,85	-	343,39	
		VIIIд	395,51	52,43	0,86	-	342,22	
		IXa	398,51	52,43	0,86	-	345,22	
		IXб	393,07	52,43	0,86	-	339,78	
		IXв	397,65	52,43	0,86	-	344,36	
		IXг	405,50	59,28	0,86	-	345,36	
		IXд	400,82	54,70	0,86	-	345,26	
		IXe	398,51	52,43	0,86	-	345,22	
		Xa	401,12	54,70	0,86	-	345,56	
		Xб	396,72	54,70	0,86	-	341,16	
		Xв	401,32	59,28	0,86	-	341,18	
		Xг	396,64	54,70	0,86	-	341,08	
		XIa	410,65	59,28	0,85	-	350,52	
		XIб	409,79	59,28	0,85	-	349,66	
		XIв	408,95	59,28	0,86	-	348,81	
		XIг	408,94	59,28	0,85	-	348,81	
08-03-521-17	630 А	VIIIa	611,36	92,86	3,81	0,16	514,69	7,58
		VIIIб	611,83	92,86	3,84	0,16	515,13	
		VIIIв	613,67	92,86	3,94	0,16	516,87	
		VIIIг	613,85	92,86	3,94	0,16	517,05	
		VIIIe	613,78	92,86	3,87	0,16	517,05	
		VIIIд	612,15	92,86	3,97	0,16	515,32	
		IXa	616,26	92,86	3,76	0,16	519,64	
		IXб	607,74	92,86	3,83	0,16	511,05	
		IXв	615,19	92,86	3,97	0,16	518,36	
		IXг	628,90	104,98	4,04	0,18	519,88	
		IXд	620,58	96,87	3,99	0,16	519,72	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXе	616,47	92,86	3,97	0,16	519,64	
		Xа	621,31	96,87	3,99	0,16	520,45	
		Xб	614,28	96,87	3,99	0,16	513,42	
		Xв	622,38	104,98	4,11	0,18	513,29	
		Xг	614,06	96,87	4,06	0,16	513,13	
		XIа	636,48	104,98	4,08	0,18	527,42	
		XIб	635,20	104,98	4,08	0,18	526,14	
		XIв	634,02	104,98	4,11	0,18	524,93	
		XIг	633,99	104,98	4,08	0,18	524,93	
08-03-521-18	1600 А	VIIIа	643,59	113,68	3,94	0,16	525,97	9,28
		VIIIб	643,84	113,68	3,97	0,16	526,19	
		VIIIв	646,44	113,68	4,08	0,16	528,68	
		VIIIг	646,63	113,68	4,08	0,16	528,87	
		VIIIе	646,56	113,68	4,01	0,16	528,87	
		VIIIд	644,16	113,68	4,11	0,16	526,37	
		IXа	649,30	113,68	3,90	0,16	531,72	
		IXб	639,66	113,68	3,97	0,16	522,01	
		IXв	648,23	113,68	4,11	0,16	530,44	
		IXг	664,73	128,53	4,18	0,18	532,02	
		IXд	654,55	118,60	4,13	0,16	531,82	
		IXе	649,51	113,68	4,11	0,16	531,72	
		Xа	654,44	118,60	4,13	0,16	531,71	
		Xб	646,13	118,60	4,13	0,16	523,40	
		Xв	656,12	128,53	4,25	0,18	523,34	
		Xг	645,94	118,60	4,20	0,16	523,14	
		XIа	673,10	128,53	4,22	0,18	540,35	
		XIб	671,82	128,53	4,22	0,18	539,07	
		XIв	670,36	128,53	4,25	0,18	537,58	
XIг	670,33	128,53	4,22	0,18	537,58			
08-03-521-19	2500 А	VIIIа	49,08	33,69	7,62	0,47	7,77	2,75
		VIIIб	48,93	33,69	7,72	0,47	7,52	
		VIIIв	49,92	33,69	8,03	0,47	8,20	
		VIIIг	49,92	33,69	8,03	0,47	8,20	
		VIIIе	49,72	33,69	7,83	0,47	8,20	
		VIIIд	49,26	33,69	8,05	0,47	7,52	
		IXа	49,40	33,69	7,43	0,47	8,28	
		IXб	49,41	33,69	7,63	0,47	8,09	
		IXв	50,02	33,69	8,05	0,47	8,28	
		IXг	54,72	38,09	8,26	0,53	8,37	
		IXд	51,58	35,15	8,12	0,49	8,31	
		IXе	50,02	33,69	8,05	0,47	8,28	
		Xа	51,23	35,15	8,12	0,49	7,96	
		Xб	50,91	35,15	8,12	0,49	7,64	
		Xв	54,55	38,09	8,46	0,53	8,00	
		Xг	51,41	35,15	8,32	0,49	7,94	
		XIа	55,76	38,09	8,45	0,53	9,22	
		XIб	55,76	38,09	8,45	0,53	9,22	
		XIв	55,54	38,09	8,46	0,53	8,99	
XIг	55,53	38,09	8,45	0,53	8,99			
08-03-521-20	4000 А	VIIIа	56,87	41,04	7,62	0,47	8,21	3,35
		VIIIб	56,70	41,04	7,72	0,47	7,94	
		VIIIв	57,71	41,04	8,03	0,47	8,64	
		VIIIг	57,71	41,04	8,03	0,47	8,64	
		VIIIе	57,51	41,04	7,83	0,47	8,64	
		VIIIд	57,03	41,04	8,05	0,47	7,94	
		IXа	57,18	41,04	7,43	0,47	8,71	
		IXб	57,20	41,04	7,63	0,47	8,53	
		IXв	57,80	41,04	8,05	0,47	8,71	
		IXг	63,48	46,40	8,26	0,53	8,82	
		IXд	59,68	42,81	8,12	0,49	8,75	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXе	57,80	41,04	8,05	0,47	8,71	
		Xа	59,36	42,81	8,12	0,49	8,43	
		Xб	59,05	42,81	8,12	0,49	8,12	
		Xв	63,38	46,40	8,46	0,53	8,52	
		Xг	59,58	42,81	8,32	0,49	8,45	
		XIа	64,54	46,40	8,45	0,53	9,69	
		XIб	64,54	46,40	8,45	0,53	9,69	
		XIв	64,32	46,40	8,46	0,53	9,46	
		XIг	64,31	46,40	8,45	0,53	9,46	
08-03-521-21	6300 А	VIIIа	64,88	48,63	7,62	0,47	8,63	3,97
		VIIIб	64,71	48,63	7,72	0,47	8,36	
		VIIIв	65,75	48,63	8,03	0,47	9,09	
		VIIIг	65,75	48,63	8,03	0,47	9,09	
		VIIIе	65,55	48,63	7,83	0,47	9,09	
		VIIIд	65,04	48,63	8,05	0,47	8,36	
		IXа	65,23	48,63	7,43	0,47	9,17	
		IXб	65,23	48,63	7,63	0,47	8,97	
		IXв	65,85	48,63	8,05	0,47	9,17	
		IXг	72,54	54,98	8,26	0,53	9,30	
		IXд	68,07	50,74	8,12	0,49	9,21	
		IXе	65,85	48,63	8,05	0,47	9,17	
		Xа	67,71	50,74	8,12	0,49	8,85	
		Xб	67,38	50,74	8,12	0,49	8,52	
		Xв	72,39	54,98	8,46	0,53	8,95	
		Xг	67,92	50,74	8,32	0,49	8,86	
		XIа	73,64	54,98	8,45	0,53	10,21	
		XIб	73,64	54,98	8,45	0,53	10,21	
		XIв	73,40	54,98	8,46	0,53	9,96	
XIг	73,39	54,98	8,45	0,53	9,96			
<b>Рубильник на плите с приводом, устанавливаемый на металлическом основании, двухполюсный на ток до</b>								
08-03-521-22	250 А	VIIIа	161,57	37,36	0,99	-	123,22	3,05
		VIIIб	161,51	37,36	0,99	-	123,16	
		VIIIв	162,58	37,36	1,00	-	124,22	
		VIIIг	162,62	37,36	1,00	-	124,26	
		VIIIе	162,62	37,36	1,00	-	124,26	
		VIIIд	161,57	37,36	1,01	-	123,20	
		IXа	163,32	37,36	0,99	-	124,97	
		IXб	161,16	37,36	1,00	-	122,80	
		IXв	163,05	37,36	1,01	-	124,68	
		IXг	168,31	42,24	1,01	-	125,06	
		IXд	164,99	38,98	1,01	-	125,00	
		IXе	163,34	37,36	1,01	-	124,97	
		Xа	164,68	38,98	1,01	-	124,69	
		Xб	162,87	38,98	1,01	-	122,88	
		Xв	166,45	42,24	1,03	-	123,18	
		Xг	163,13	38,98	1,03	-	123,12	
		XIа	170,87	42,24	1,01	-	127,62	
		XIб	170,58	42,24	1,01	-	127,33	
		XIв	170,07	42,24	1,03	-	126,80	
XIг	170,05	42,24	1,01	-	126,80			
08-03-521-23	400 А	VIIIа	288,04	49,37	3,58	0,16	235,09	4,03
		VIIIб	288,31	49,37	3,62	0,16	235,32	
		VIIIв	289,55	49,37	3,73	0,16	236,45	
		VIIIг	289,63	49,37	3,73	0,16	236,53	
		VIIIе	289,56	49,37	3,66	0,16	236,53	
		VIIIд	288,52	49,37	3,75	0,16	235,40	
		IXа	290,67	49,37	3,52	0,16	237,78	
		IXб	286,90	49,37	3,60	0,16	233,93	
		IXв	290,33	49,37	3,75	0,16	237,21	
IXг	297,55	55,82	3,82	0,18	237,91			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXд	293,09	51,50	3,77	0,16	237,82	
		IXе	290,90	49,37	3,75	0,16	237,78	
		Xа	293,11	51,50	3,77	0,16	237,84	
		Xб	290,17	51,50	3,77	0,16	234,90	
		Xв	294,84	55,82	3,90	0,18	235,12	
		Xг	290,38	51,50	3,85	0,16	235,03	
		XIа	301,51	55,82	3,88	0,18	241,81	
		XIб	300,94	55,82	3,88	0,18	241,24	
		XIв	300,25	55,82	3,90	0,18	240,53	
		XIг	300,23	55,82	3,88	0,18	240,53	
08-03-521-24	630 А	VIIIа	298,15	58,31	3,63	0,16	236,21	4,76
		VIIIб	298,41	58,31	3,66	0,16	236,44	
		VIIIв	299,66	58,31	3,78	0,16	237,57	
		VIIIг	299,74	58,31	3,78	0,16	237,65	
		VIIIе	299,66	58,31	3,70	0,16	237,65	
		VIIIд	298,64	58,31	3,80	0,16	236,53	
		IXа	300,75	58,31	3,57	0,16	238,87	
		IXб	296,79	58,31	3,65	0,16	234,83	
		IXв	300,41	58,31	3,80	0,16	238,30	
		IXг	308,82	65,93	3,87	0,18	239,02	
		IXд	303,57	60,83	3,82	0,16	238,92	
		IXе	300,98	58,31	3,80	0,16	238,87	
		Xа	303,65	60,83	3,82	0,16	239,00	
		Xб	300,50	60,83	3,82	0,16	235,85	
		Xв	305,94	65,93	3,94	0,18	236,07	
		Xг	300,70	60,83	3,90	0,16	235,97	
		XIа	312,67	65,93	3,92	0,18	242,82	
		XIб	312,09	65,93	3,92	0,18	242,24	
		XIв	311,43	65,93	3,94	0,18	241,56	
		XIг	311,41	65,93	3,92	0,18	241,56	
08-03-521-25	1600 А	VIIIа	437,42	92,86	4,09	0,16	340,47	7,58
		VIIIб	437,69	92,86	4,12	0,16	340,71	
		VIIIв	439,82	92,86	4,24	0,16	342,72	
		VIIIг	439,94	92,86	4,24	0,16	342,84	
		VIIIе	439,86	92,86	4,16	0,16	342,84	
		VIIIд	437,95	92,86	4,26	0,16	340,83	
		IXа	440,85	92,86	4,03	0,16	343,96	
		IXб	437,59	92,86	4,11	0,16	340,62	
		IXв	440,23	92,86	4,26	0,16	343,11	
		IXг	453,51	104,98	4,33	0,18	344,20	
		IXд	445,20	96,87	4,29	0,16	344,04	
		IXе	441,08	92,86	4,26	0,16	343,96	
		Xа	446,21	96,87	4,29	0,16	345,05	
		Xб	444,43	96,87	4,29	0,16	343,27	
		Xв	452,95	104,98	4,41	0,18	343,56	
		Xг	444,63	96,87	4,36	0,16	343,40	
		XIа	460,57	104,98	4,38	0,18	351,21	
		XIб	459,72	104,98	4,38	0,18	350,36	
		XIв	458,64	104,98	4,41	0,18	349,25	
		XIг	458,61	104,98	4,38	0,18	349,25	
08-03-521-26	2500 А	VIIIа	54,92	41,16	8,03	0,47	5,73	3,36
		VIIIб	54,89	41,16	8,13	0,47	5,60	
		VIIIв	55,69	41,16	8,45	0,47	6,08	
		VIIIг	55,69	41,16	8,45	0,47	6,08	
		VIIIе	55,48	41,16	8,24	0,47	6,08	
		VIIIд	55,23	41,16	8,47	0,47	5,60	
		IXа	55,28	41,16	7,83	0,47	6,29	
		IXб	55,25	41,16	8,05	0,47	6,04	
		IXв	55,92	41,16	8,47	0,47	6,29	
		IXг	61,62	46,54	8,68	0,53	6,40	



1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXд	57,81	42,94	8,54	0,49	6,33	
		IXе	55,92	41,16	8,47	0,47	6,29	
		Xa	57,22	42,94	8,54	0,49	5,74	
		Xб	56,92	42,94	8,54	0,49	5,44	
		Xв	61,03	46,54	8,89	0,53	5,60	
		Xг	57,22	42,94	8,75	0,49	5,53	
		XIa	62,51	46,54	8,87	0,53	7,10	
		XIб	62,51	46,54	8,87	0,53	7,10	
		XIв	62,30	46,54	8,89	0,53	6,87	
		XIг	62,28	46,54	8,87	0,53	6,87	
08-03-521-27	4000 А	VIIIa	76,39	45,57	8,13	0,47	22,69	3,72
		VIIIб	76,36	45,57	8,23	0,47	22,56	
		VIIIв	77,16	45,57	8,55	0,47	23,04	
		VIIIг	77,16	45,57	8,55	0,47	23,04	
		VIIIе	76,95	45,57	8,34	0,47	23,04	
		VIIIд	76,70	45,57	8,57	0,47	22,56	
		IXa	77,52	45,57	7,93	0,47	24,02	
		IXб	73,91	45,57	8,15	0,47	20,19	
		IXв	78,16	45,57	8,57	0,47	24,02	
		IXг	84,44	51,52	8,78	0,53	24,14	
		IXд	80,24	47,54	8,64	0,49	24,06	
		IXе	78,16	45,57	8,57	0,47	24,02	
		Xa	78,34	47,54	8,64	0,49	22,16	
		Xб	74,13	47,54	8,64	0,49	17,95	
		Xв	78,55	51,52	8,99	0,53	18,04	
		Xг	74,35	47,54	8,85	0,49	17,96	
		XIa	84,20	51,52	8,98	0,53	23,70	
		XIб	84,20	51,52	8,98	0,53	23,70	
		XIв	83,98	51,52	8,99	0,53	23,47	
XIг	83,97	51,52	8,98	0,53	23,47			
<b>Рубильник на плите с приводом, устанавливаемый на металлическом основании, трехполюсный на ток до</b>								
08-03-521-28	250 А	VIIIa	232,52	50,84	3,57	0,16	178,11	4,15
		VIIIб	232,33	50,84	3,61	0,16	177,88	
		VIIIв	233,74	50,84	3,72	0,16	179,18	
		VIIIг	233,80	50,84	3,72	0,16	179,24	
		VIIIе	233,73	50,84	3,65	0,16	179,24	
		VIIIд	232,52	50,84	3,74	0,16	177,94	
		IXa	234,29	50,84	3,51	0,16	179,94	
		IXб	231,42	50,84	3,59	0,16	176,99	
		IXв	234,09	50,84	3,74	0,16	179,51	
		IXг	241,36	57,48	3,81	0,18	180,07	
		IXд	236,78	53,04	3,76	0,16	179,98	
		IXе	234,52	50,84	3,74	0,16	179,94	
		Xa	237,04	53,04	3,76	0,16	180,24	
		Xб	234,48	53,04	3,76	0,16	177,68	
		Xв	239,15	57,48	3,89	0,18	177,78	
		Xг	234,57	53,04	3,84	0,16	177,69	
		XIa	244,74	57,48	3,87	0,18	183,39	
		XIб	244,31	57,48	3,87	0,18	182,96	
		XIв	243,77	57,48	3,89	0,18	182,40	
XIг	243,75	57,48	3,87	0,18	182,40			
08-03-521-29	400 А	VIIIa	417,14	68,85	3,87	0,16	344,42	5,62
		VIIIб	417,43	68,85	3,91	0,16	344,67	
		VIIIв	418,87	68,85	4,02	0,16	346,00	
		VIIIг	419,00	68,85	4,02	0,16	346,13	
		VIIIе	418,93	68,85	3,95	0,16	346,13	
		VIIIд	417,69	68,85	4,05	0,16	344,79	
		IXa	420,64	68,85	3,82	0,16	347,97	
		IXб	415,17	68,85	3,90	0,16	342,42	
		IXв	420,02	68,85	4,05	0,16	347,12	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXГ	430,11	77,84	4,12	0,18	348,15	
		IXД	423,92	71,82	4,07	0,16	348,03	
		IXе	420,87	68,85	4,05	0,16	347,97	
		Xa	424,18	71,82	4,07	0,16	348,29	
		Xб	419,67	71,82	4,07	0,16	343,78	
		Xв	425,89	77,84	4,19	0,18	343,86	
		XГ	419,71	71,82	4,15	0,16	343,74	
		XIa	435,53	77,84	4,17	0,18	353,52	
		XIб	434,68	77,84	4,17	0,18	352,67	
		XIв	433,78	77,84	4,19	0,18	351,75	
		XIГ	433,76	77,84	4,17	0,18	351,75	
08-03-521-30	630 А	VIIIa	649,76	128,63	4,41	0,16	516,72	10,50
		VIIIб	650,18	128,63	4,45	0,16	517,10	
		VIIIв	652,16	128,63	4,56	0,16	518,97	
		VIIIГ	652,34	128,63	4,56	0,16	519,15	
		VIIIе	652,27	128,63	4,49	0,16	519,15	
		VIIIД	650,50	128,63	4,59	0,16	517,28	
		IXa	654,77	128,63	4,36	0,16	521,78	
		IXб	646,22	128,63	4,44	0,16	513,15	
		IXв	653,72	128,63	4,59	0,16	520,50	
		IXГ	672,21	145,43	4,66	0,18	522,12	
		IXД	660,70	134,19	4,62	0,16	521,89	
		IXе	655,00	128,63	4,59	0,16	521,78	
		Xa	661,34	134,19	4,62	0,16	522,53	
		Xб	654,26	134,19	4,62	0,16	515,45	
		Xв	665,58	145,43	4,74	0,18	515,41	
		XГ	654,07	134,19	4,70	0,16	515,18	
		XIa	679,95	145,43	4,71	0,18	529,81	
		XIб	678,67	145,43	4,71	0,18	528,53	
		XIв	677,45	145,43	4,74	0,18	527,28	
		XIГ	677,42	145,43	4,71	0,18	527,28	
08-03-521-31	1600 А	VIIIa	661,69	128,63	4,54	0,16	528,52	10,50
		VIIIб	661,87	128,63	4,58	0,16	528,66	
		VIIIв	664,69	128,63	4,69	0,16	531,37	
		VIIIГ	664,88	128,63	4,69	0,16	531,56	
		VIIIе	664,81	128,63	4,62	0,16	531,56	
		VIIIД	662,21	128,63	4,73	0,16	528,85	
		IXa	667,60	128,63	4,50	0,16	534,47	
		IXб	657,88	128,63	4,58	0,16	524,67	
		IXв	666,55	128,63	4,73	0,16	533,19	
		IXГ	685,04	145,43	4,80	0,18	534,81	
		IXД	673,52	134,19	4,75	0,16	534,58	
		IXе	667,83	128,63	4,73	0,16	534,47	
		Xa	673,22	134,19	4,75	0,16	534,28	
		Xб	664,79	134,19	4,75	0,16	525,85	
		Xв	676,20	145,43	4,88	0,18	525,89	
		XГ	664,68	134,19	4,83	0,16	525,66	
		XIa	693,70	145,43	4,84	0,18	543,43	
		XIб	692,42	145,43	4,84	0,18	542,15	
		XIв	690,88	145,43	4,88	0,18	540,57	
		XIГ	690,84	145,43	4,84	0,18	540,57	
08-03-521-32	2500 А	VIIIa	65,59	48,63	8,22	0,47	8,74	3,97
		VIIIб	65,36	48,63	8,33	0,47	8,40	
		VIIIв	66,42	48,63	8,65	0,47	9,14	
		VIIIГ	66,42	48,63	8,65	0,47	9,14	
		VIIIе	66,21	48,63	8,44	0,47	9,14	
		VIIIД	65,70	48,63	8,67	0,47	8,40	
		IXa	65,68	48,63	8,03	0,47	9,02	
		IXб	65,85	48,63	8,24	0,47	8,98	
		IXв	66,32	48,63	8,67	0,47	9,02	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXГ	73,01	54,98	8,88	0,53	9,15	
		IXд	68,54	50,74	8,74	0,49	9,06	
		IXе	66,32	48,63	8,67	0,47	9,02	
		Xa	68,62	50,74	8,74	0,49	9,14	
		Xб	68,40	50,74	8,74	0,49	8,92	
		Xв	73,58	54,98	9,10	0,53	9,50	
		Xг	69,11	50,74	8,96	0,49	9,41	
		XIa	74,00	54,98	9,08	0,53	9,94	
		XIб	74,00	54,98	9,08	0,53	9,94	
		XIв	73,85	54,98	9,10	0,53	9,77	
		XIг	73,83	54,98	9,08	0,53	9,77	
08-03-521-33	4000 А	VIIIa	77,07	57,58	8,22	0,47	11,27	4,70
		VIIIб	76,79	57,58	8,33	0,47	10,88	
		VIIIв	78,07	57,58	8,65	0,47	11,84	
		VIIIг	78,07	57,58	8,65	0,47	11,84	
		VIIIе	77,86	57,58	8,44	0,47	11,84	
		VIIIд	77,13	57,58	8,67	0,47	10,88	
		IXa	77,44	57,58	8,03	0,47	11,83	
		IXб	77,48	57,58	8,24	0,47	11,66	
		IXв	78,08	57,58	8,67	0,47	11,83	
		IXг	85,96	65,10	8,88	0,53	11,98	
		IXд	80,69	60,07	8,74	0,49	11,88	
		IXе	78,08	57,58	8,67	0,47	11,83	
		Xa	80,46	60,07	8,74	0,49	11,65	
		Xб	80,09	60,07	8,74	0,49	11,28	
		Xв	86,10	65,10	9,10	0,53	11,90	
		Xг	80,83	60,07	8,96	0,49	11,80	
		XIa	87,30	65,10	9,08	0,53	13,12	
		XIб	87,30	65,10	9,08	0,53	13,12	
		XIв	87,04	65,10	9,10	0,53	12,84	
		XIг	87,02	65,10	9,08	0,53	12,84	

**Таблица 08-03-522. Переключатели (рубильники переключающие)**

Измеритель: 1 шт.

Переключатель на плите с центральной или боковой рукояткой или управлением штангой, устанавливаемый на металлическом основании, однополюсный на ток до

08-03-522-01	250 А	VIIIa	113,66	19,85	0,29	-	93,52	1,62
		VIIIб	113,80	19,85	0,29	-	93,66	
		VIIIв	114,46	19,85	0,29	-	94,32	
		VIIIг	114,49	19,85	0,29	-	94,35	
		VIIIе	114,49	19,85	0,29	-	94,35	
		VIIIд	113,83	19,85	0,29	-	93,69	
		IXa	114,81	19,85	0,29	-	94,67	
		IXб	113,13	19,85	0,29	-	92,99	
		IXв	114,59	19,85	0,29	-	94,45	
		IXг	117,45	22,44	0,29	-	94,72	
		IXд	115,67	20,70	0,29	-	94,68	
		IXе	114,81	19,85	0,29	-	94,67	
		Xa	115,84	20,70	0,29	-	94,85	
		Xб	114,72	20,70	0,29	-	93,73	
		Xв	116,80	22,44	0,29	-	94,07	
		Xг	115,02	20,70	0,29	-	94,03	
		XIa	119,04	22,44	0,29	-	96,31	
XIб	118,83	22,44	0,29	-	96,10			
XIв	118,54	22,44	0,29	-	95,81			
XIг	118,54	22,44	0,29	-	95,81			
08-03-522-02	400 А	VIIIa	206,78	30,01	0,44	-	176,33	2,45
		VIIIб	207,26	30,01	0,44	-	176,81	
		VIIIв	208,03	30,01	0,44	-	177,58	
		VIIIг	208,09	30,01	0,44	-	177,64	
		VIIIе	208,09	30,01	0,44	-	177,64	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIд	207,34	30,01	0,45	-	176,88	
		IXа	208,80	30,01	0,45	-	178,34	
		IXб	205,97	30,01	0,45	-	175,51	
		IXв	208,38	30,01	0,45	-	177,92	
		IXг	212,80	33,93	0,45	-	178,42	
		IXд	210,13	31,31	0,45	-	178,37	
		IXе	208,80	30,01	0,45	-	178,34	
		Xа	210,45	31,31	0,45	-	178,69	
		Xб	208,85	31,31	0,45	-	177,09	
		Xв	211,79	33,93	0,45	-	177,41	
		Xг	209,12	31,31	0,45	-	177,36	
		XIа	215,53	33,93	0,45	-	181,15	
		XIб	215,10	33,93	0,45	-	180,72	
		XIв	214,64	33,93	0,45	-	180,26	
		XIг	214,64	33,93	0,45	-	180,26	
08-03-522-03	630 А	VIIIа	220,38	36,14	2,90	0,16	181,34	2,95
		VIIIб	220,87	36,14	2,93	0,16	181,80	
		VIIIв	221,92	36,14	3,04	0,16	182,74	
		VIIIг	221,98	36,14	3,04	0,16	182,80	
		VIIIе	221,91	36,14	2,97	0,16	182,80	
		VIIIд	221,05	36,14	3,05	0,16	181,86	
		IXа	222,55	36,14	2,84	0,16	183,57	
		IXб	219,05	36,14	2,91	0,16	180,00	
		IXв	222,33	36,14	3,05	0,16	183,14	
		IXг	227,65	40,86	3,12	0,18	183,67	
		IXд	224,37	37,70	3,07	0,16	183,60	
		IXе	222,76	36,14	3,05	0,16	183,57	
		Xа	224,50	37,70	3,07	0,16	183,73	
		Xб	222,09	37,70	3,07	0,16	181,32	
		Xв	225,72	40,86	3,19	0,18	181,67	
		Xг	222,44	37,70	3,14	0,16	181,60	
		XIа	230,43	40,86	3,18	0,18	186,39	
		XIб	230,01	40,86	3,18	0,18	185,97	
		XIв	229,52	40,86	3,19	0,18	185,47	
		XIг	229,51	40,86	3,18	0,18	185,47	
08-03-522-04	1600 А	VIIIа	342,10	63,09	3,25	0,16	275,76	5,15
		VIIIб	342,82	63,09	3,28	0,16	276,45	
		VIIIв	344,42	63,09	3,38	0,16	277,95	
		VIIIг	344,51	63,09	3,38	0,16	278,04	
		VIIIе	344,44	63,09	3,31	0,16	278,04	
		VIIIд	343,03	63,09	3,40	0,16	276,54	
		IXа	345,51	63,09	3,19	0,16	279,23	
		IXб	339,68	63,09	3,26	0,16	273,33	
		IXв	345,08	63,09	3,40	0,16	278,59	
		IXг	354,20	71,33	3,47	0,18	279,40	
		IXд	348,53	65,82	3,42	0,16	279,29	
		IXе	345,72	63,09	3,40	0,16	279,23	
		Xа	348,50	65,82	3,42	0,16	279,26	
		Xб	344,31	65,82	3,42	0,16	275,07	
		Xв	350,30	71,33	3,54	0,18	275,43	
		Xг	344,63	65,82	3,49	0,16	275,32	
		XIа	358,36	71,33	3,52	0,18	283,51	
		XIб	357,72	71,33	3,52	0,18	282,87	
		XIв	356,97	71,33	3,54	0,18	282,10	
		XIг	356,95	71,33	3,52	0,18	282,10	
08-03-522-05	2500 А	VIIIа	35,72	23,15	7,41	0,47	5,16	1,89
		VIIIб	35,62	23,15	7,51	0,47	4,96	
		VIIIв	36,37	23,15	7,81	0,47	5,41	
		VIIIг	36,37	23,15	7,81	0,47	5,41	
		VIIIе	36,17	23,15	7,61	0,47	5,41	

## ОЕРЖМ-2001. Часть 8. «Электротехнические установки»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIд	35,94	23,15	7,83	0,47	4,96	
		IXа	35,73	23,15	7,21	0,47	5,37	
		IXб	35,89	23,15	7,42	0,47	5,32	
		IXв	36,35	23,15	7,83	0,47	5,37	
		IXг	39,64	26,18	8,03	0,53	5,43	
		IXд	37,43	24,15	7,89	0,49	5,39	
		IXе	36,35	23,15	7,83	0,47	5,37	
		Xа	37,40	24,15	7,89	0,49	5,36	
		Xб	37,24	24,15	7,89	0,49	5,20	
		Xв	39,93	26,18	8,24	0,53	5,51	
		Xг	37,72	24,15	8,10	0,49	5,47	
		XIа	40,34	26,18	8,23	0,53	5,93	
		XIб	40,34	26,18	8,23	0,53	5,93	
		XIв	40,24	26,18	8,24	0,53	5,82	
XIг	40,23	26,18	8,23	0,53	5,82			
08-03-522-06	4000 А	VIIIа	41,85	29,16	7,41	0,47	5,28	2,38
		VIIIб	41,75	29,16	7,51	0,47	5,08	
		VIIIв	42,50	29,16	7,81	0,47	5,53	
		VIIIг	42,50	29,16	7,81	0,47	5,53	
		VIIIе	42,30	29,16	7,61	0,47	5,53	
		VIIIд	42,07	29,16	7,83	0,47	5,08	
		IXа	41,86	29,16	7,21	0,47	5,49	
		IXб	42,02	29,16	7,42	0,47	5,44	
		IXв	42,48	29,16	7,83	0,47	5,49	
		IXг	46,56	32,96	8,03	0,53	5,57	
		IXд	43,83	30,42	7,89	0,49	5,52	
		IXе	42,48	29,16	7,83	0,47	5,49	
		Xа	43,80	30,42	7,89	0,49	5,49	
		Xб	43,64	30,42	7,89	0,49	5,33	
Xв	46,85	32,96	8,24	0,53	5,65			
Xг	44,12	30,42	8,10	0,49	5,60			
XIа	47,26	32,96	8,23	0,53	6,07			
XIб	47,26	32,96	8,23	0,53	6,07			
XIв	47,16	32,96	8,24	0,53	5,96			
XIг	47,15	32,96	8,23	0,53	5,96			
08-03-522-07	6300 А	VIIIа	44,80	30,75	7,44	0,47	6,61	2,51
		VIIIб	44,67	30,75	7,55	0,47	6,37	
		VIIIв	45,55	30,75	7,85	0,47	6,95	
		VIIIг	45,55	30,75	7,85	0,47	6,95	
		VIIIе	45,35	30,75	7,65	0,47	6,95	
		VIIIд	44,99	30,75	7,87	0,47	6,37	
		IXа	44,94	30,75	7,25	0,47	6,94	
		IXб	45,05	30,75	7,46	0,47	6,84	
		IXв	45,56	30,75	7,87	0,47	6,94	
		IXг	49,86	34,76	8,07	0,53	7,03	
		IXд	46,99	32,08	7,94	0,49	6,97	
		IXе	45,56	30,75	7,87	0,47	6,94	
		Xа	46,86	32,08	7,94	0,49	6,84	
		Xб	46,64	32,08	7,94	0,49	6,62	
Xв	50,03	34,76	8,28	0,53	6,99			
Xг	47,15	32,08	8,14	0,49	6,93			
XIа	50,73	34,76	8,27	0,53	7,70			
XIб	50,73	34,76	8,27	0,53	7,70			
XIв	50,57	34,76	8,28	0,53	7,53			
XIг	50,56	34,76	8,27	0,53	7,53			
<b>Переключатель на плите с центральной или боковой рукояткой или управлением штангой, устанавливаемый на металлическом основании, двухполюсный на ток до</b>								
08-03-522-08	250 А	VIIIа	211,44	33,81	0,48	-	177,15	2,76
		VIIIб	211,54	33,81	0,48	-	177,25	
		VIIIв	212,54	33,81	0,48	-	178,25	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIг	212,60	33,81	0,48	-	178,31	
		VIIIе	212,60	33,81	0,48	-	178,31	
		VIIIд	211,61	33,81	0,49	-	177,31	
		IXа	213,47	33,81	0,48	-	179,18	
		IXб	210,48	33,81	0,48	-	176,19	
		IXв	213,05	33,81	0,49	-	178,75	
		IXг	217,98	38,23	0,49	-	179,26	
		IXд	214,97	35,27	0,49	-	179,21	
		IXе	213,48	33,81	0,49	-	179,18	
		Xа	215,06	35,27	0,49	-	179,30	
		Xб	212,69	35,27	0,49	-	176,93	
		Xв	215,91	38,23	0,49	-	177,19	
		Xг	212,90	35,27	0,49	-	177,14	
		XIа	220,97	38,23	0,48	-	182,26	
		XIб	220,55	38,23	0,48	-	181,84	
		XIв	220,02	38,23	0,49	-	181,30	
		XIг	220,01	38,23	0,48	-	181,30	
08-03-522-09	400 А	VIIIа	399,70	51,70	3,18	0,16	344,82	4,22
		VIIIб	400,22	51,70	3,22	0,16	345,30	
		VIIIв	401,56	51,70	3,32	0,16	346,54	
		VIIIг	401,68	51,70	3,32	0,16	346,66	
		VIIIе	401,61	51,70	3,25	0,16	346,66	
		VIIIд	400,45	51,70	3,33	0,16	345,42	
		IXа	403,22	51,70	3,13	0,16	348,39	
		IXб	397,73	51,70	3,20	0,16	342,83	
		IXв	402,57	51,70	3,33	0,16	347,54	
		IXг	410,38	58,45	3,40	0,18	348,53	
		IXд	405,73	53,93	3,36	0,16	348,44	
		IXе	403,42	51,70	3,33	0,16	348,39	
		Xа	406,15	53,93	3,36	0,16	348,86	
		Xб	402,00	53,93	3,36	0,16	344,71	
		Xв	406,79	58,45	3,47	0,18	344,87	
		Xг	402,14	53,93	3,43	0,16	344,78	
		XIа	415,64	58,45	3,46	0,18	353,73	
XIб	414,79	58,45	3,46	0,18	352,88			
XIв	413,93	58,45	3,47	0,18	352,01			
XIг	413,92	58,45	3,46	0,18	352,01			
08-03-522-10	630 А	VIIIа	411,97	62,35	3,27	0,16	346,35	5,09
		VIIIб	412,44	62,35	3,30	0,16	346,79	
		VIIIв	413,93	62,35	3,41	0,16	348,17	
		VIIIг	414,05	62,35	3,41	0,16	348,29	
		VIIIе	413,98	62,35	3,34	0,16	348,29	
		VIIIд	412,68	62,35	3,42	0,16	346,91	
		IXа	415,56	62,35	3,22	0,16	349,99	
		IXб	410,01	62,35	3,29	0,16	344,37	
		IXв	414,90	62,35	3,42	0,16	349,13	
		IXг	424,14	70,50	3,49	0,18	350,15	
		IXд	418,54	65,05	3,45	0,16	350,04	
		IXе	415,76	62,35	3,42	0,16	349,99	
		Xа	418,94	65,05	3,45	0,16	350,44	
		Xб	414,72	65,05	3,45	0,16	346,22	
		Xв	420,47	70,50	3,56	0,18	346,41	
		Xг	414,87	65,05	3,52	0,16	346,30	
		XIа	429,56	70,50	3,54	0,18	355,52	
XIб	428,70	70,50	3,54	0,18	354,66			
XIв	427,82	70,50	3,56	0,18	353,76			
XIг	427,80	70,50	3,54	0,18	353,76			
08-03-522-11	1600 А	VIIIа	498,71	112,58	8,75	0,47	377,38	9,19
		VIIIб	499,17	112,58	8,85	0,47	377,74	
		VIIIв	502,17	112,58	9,15	0,47	380,44	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIг	502,29	112,58	9,15	0,47	380,56	
		VIIIе	502,09	112,58	8,95	0,47	380,56	
		VIIIд	499,63	112,58	9,19	0,47	377,86	
		IXа	503,42	112,58	8,58	0,47	382,26	
		IXб	494,31	112,58	8,78	0,47	372,95	
		IXв	503,18	112,58	9,19	0,47	381,41	
		IXг	519,24	127,28	9,40	0,53	382,56	
		IXд	509,07	117,45	9,26	0,49	382,36	
		IXе	504,03	112,58	9,19	0,47	382,26	
		Xа	508,67	117,45	9,26	0,49	381,96	
		Xб	500,77	117,45	9,26	0,49	374,06	
		Xв	511,56	127,28	9,60	0,53	374,68	
		Xг	501,39	117,45	9,46	0,49	374,48	
		XIа	525,24	127,28	9,57	0,53	388,39	
		XIб	524,39	127,28	9,57	0,53	387,54	
		XIв	523,27	127,28	9,60	0,53	386,39	
XIг	523,24	127,28	9,57	0,53	386,39			
08-03-522-12	2500 А	VIIIа	42,72	30,01	7,41	0,47	5,30	2,45
		VIIIб	42,62	30,01	7,51	0,47	5,10	
		VIIIв	43,37	30,01	7,81	0,47	5,55	
		VIIIг	43,37	30,01	7,81	0,47	5,55	
		VIIIе	43,17	30,01	7,61	0,47	5,55	
		VIIIд	42,94	30,01	7,83	0,47	5,10	
		IXа	42,73	30,01	7,21	0,47	5,51	
		IXб	42,89	30,01	7,42	0,47	5,46	
		IXв	43,35	30,01	7,83	0,47	5,51	
		IXг	47,55	33,93	8,03	0,53	5,59	
		IXд	44,74	31,31	7,89	0,49	5,54	
		IXе	43,35	30,01	7,83	0,47	5,51	
		Xа	44,71	31,31	7,89	0,49	5,51	
		Xб	44,55	31,31	7,89	0,49	5,35	
		Xв	47,84	33,93	8,24	0,53	5,67	
		Xг	45,03	31,31	8,10	0,49	5,62	
XIа	48,25	33,93	8,23	0,53	6,09			
XIб	48,25	33,93	8,23	0,53	6,09			
XIв	48,15	33,93	8,24	0,53	5,98			
XIг	48,14	33,93	8,23	0,53	5,98			
08-03-522-13	4000 А	VIIIа	53,41	38,10	9,85	0,62	5,46	3,11
		VIIIб	53,34	38,10	9,98	0,62	5,26	
		VIIIв	54,20	38,10	10,39	0,62	5,71	
		VIIIг	54,20	38,10	10,39	0,62	5,71	
		VIIIе	53,93	38,10	10,12	0,62	5,71	
		VIIIд	53,77	38,10	10,41	0,62	5,26	
		IXа	53,36	38,10	9,59	0,62	5,67	
		IXб	53,58	38,10	9,86	0,62	5,62	
		IXв	54,18	38,10	10,41	0,62	5,67	
		IXг	59,53	43,07	10,69	0,70	5,77	
		IXд	55,95	39,75	10,50	0,65	5,70	
		IXе	54,18	38,10	10,41	0,62	5,67	
		Xа	55,92	39,75	10,50	0,65	5,67	
		Xб	55,76	39,75	10,50	0,65	5,51	
		Xв	59,88	43,07	10,96	0,70	5,85	
		Xг	56,30	39,75	10,77	0,65	5,78	
XIа	60,28	43,07	10,94	0,70	6,27			
XIб	60,28	43,07	10,94	0,70	6,27			
XIв	60,19	43,07	10,96	0,70	6,16			
XIг	60,17	43,07	10,94	0,70	6,16			
08-03-522-14	6300 А	VIIIа	63,43	44,22	12,33	0,78	6,88	3,61
		VIIIб	63,36	44,22	12,50	0,78	6,64	
		VIIIв	64,45	44,22	13,01	0,78	7,22	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIг	64,45	44,22	13,01	0,78	7,22	
		VIIIе	64,11	44,22	12,67	0,78	7,22	
		VIIIд	63,89	44,22	13,03	0,78	6,64	
		IXа	63,44	44,22	12,01	0,78	7,21	
		IXб	63,68	44,22	12,35	0,78	7,11	
		IXв	64,46	44,22	13,03	0,78	7,21	
		IXг	70,71	50,00	13,38	0,88	7,33	
		IXд	66,53	46,14	13,14	0,81	7,25	
		IXе	64,46	44,22	13,03	0,78	7,21	
		Xа	66,40	46,14	13,14	0,81	7,12	
		Xб	66,18	46,14	13,14	0,81	6,90	
		Xв	71,01	50,00	13,72	0,88	7,29	
		Xг	66,84	46,14	13,49	0,81	7,21	
		XIа	71,70	50,00	13,70	0,88	8,00	
		XIб	71,70	50,00	13,70	0,88	8,00	
		XIв	71,55	50,00	13,72	0,88	7,83	
		XIг	71,53	50,00	13,70	0,88	7,83	
<b>Переключатель на плите с центральной или боковой рукояткой или управлением штангой, устанавливаемый на металлическом основании, трехполюсный на ток до</b>								
08-03-522-15	250 А	VIIIа	325,09	55,62	3,15	0,16	266,32	4,54
		VIIIб	324,86	55,62	3,18	0,16	266,06	
		VIIIв	326,74	55,62	3,28	0,16	267,84	
		VIIIг	326,83	55,62	3,28	0,16	267,93	
		VIIIе	326,77	55,62	3,22	0,16	267,93	
		VIIIд	325,08	55,62	3,30	0,16	266,16	
		IXа	327,71	55,62	3,09	0,16	269,00	
		IXб	323,37	55,62	3,16	0,16	264,59	
		IXв	327,28	55,62	3,30	0,16	268,36	
		IXг	335,40	62,88	3,37	0,18	269,15	
		IXд	330,39	58,02	3,32	0,16	269,05	
		IXе	327,92	55,62	3,30	0,16	269,00	
		Xа	330,78	58,02	3,32	0,16	269,44	
		Xб	327,01	58,02	3,32	0,16	265,67	
		Xв	332,01	62,88	3,44	0,18	265,69	
		Xг	327,00	58,02	3,39	0,16	265,59	
		XIа	340,26	62,88	3,42	0,18	273,96	
		XIб	339,62	62,88	3,42	0,18	273,32	
		XIв	338,83	62,88	3,44	0,18	272,51	
		XIг	338,81	62,88	3,42	0,18	272,51	
08-03-522-16	400 А	VIIIа	605,19	83,67	3,61	0,16	517,91	6,83
		VIIIб	605,36	83,67	3,64	0,16	518,05	
		VIIIв	607,60	83,67	3,74	0,16	520,19	
		VIIIг	607,78	83,67	3,74	0,16	520,37	
		VIIIе	607,72	83,67	3,68	0,16	520,37	
		VIIIд	605,67	83,67	3,77	0,16	518,23	
		IXа	610,00	83,67	3,56	0,16	522,77	
		IXб	601,88	83,67	3,63	0,16	514,58	
		IXв	608,92	83,67	3,77	0,16	521,48	
		IXг	621,43	94,60	3,84	0,18	522,99	
		IXд	613,93	87,29	3,79	0,16	522,85	
		IXе	610,21	83,67	3,77	0,16	522,77	
		Xа	614,86	87,29	3,79	0,16	523,78	
		Xб	608,20	87,29	3,79	0,16	517,12	
		Xв	615,43	94,60	3,91	0,18	516,92	
		Xг	607,93	87,29	3,86	0,16	516,78	
		XIа	629,60	94,60	3,88	0,18	531,12	
		XIб	628,31	94,60	3,88	0,18	529,83	
		XIв	627,06	94,60	3,91	0,18	528,55	
		XIг	627,03	94,60	3,88	0,18	528,55	
08-03-522-17	630 А	VIIIа	918,45	140,88	4,43	0,16	773,14	11,50



## ОЕРЖМ-2001. Часть 8. «Электротехнические установки»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIб	919,17	140,88	4,47	0,16	773,82	
		VIIIв	921,84	140,88	4,57	0,16	776,39	
		VIIIг	922,12	140,88	4,57	0,16	776,67	
		VIIIе	922,05	140,88	4,50	0,16	776,67	
		VIIIд	919,59	140,88	4,61	0,16	774,10	
		IXа	925,87	140,88	4,40	0,16	780,59	
		IXб	913,03	140,88	4,47	0,16	767,68	
		IXв	924,16	140,88	4,61	0,16	778,67	
		IXг	944,92	159,28	4,68	0,18	780,96	
		IXд	932,31	146,97	4,63	0,16	780,71	
		IXе	926,08	140,88	4,61	0,16	780,59	
		Xа	933,38	146,97	4,63	0,16	781,78	
		Xб	922,85	146,97	4,63	0,16	771,25	
		Xв	935,04	159,28	4,75	0,18	771,01	
		Xг	922,43	146,97	4,70	0,16	770,76	
		XIа	956,22	159,28	4,71	0,18	792,23	
		XIб	954,30	159,28	4,71	0,18	790,31	
		XIв	952,53	159,28	4,75	0,18	788,50	
		XIг	952,49	159,28	4,71	0,18	788,50	
08-03-522-18	1600 А	VIIIа	967,51	169,05	9,45	0,47	789,01	13,80
		VIIIб	967,99	169,05	9,55	0,47	789,39	
		VIIIв	971,90	169,05	9,86	0,47	792,99	
		VIIIг	972,18	169,05	9,86	0,47	793,27	
		VIIIе	971,98	169,05	9,66	0,47	793,27	
		VIIIд	968,62	169,05	9,91	0,47	789,66	
		IXа	975,86	169,05	9,30	0,47	797,51	
		IXб	961,52	169,05	9,50	0,47	782,97	
		IXв	974,54	169,05	9,91	0,47	795,58	
		IXг	999,20	191,13	10,12	0,53	797,95	
		IXд	984,00	176,36	9,98	0,49	797,66	
		IXе	976,47	169,05	9,91	0,47	797,51	
		Xа	983,97	176,36	9,98	0,49	797,63	
		Xб	971,58	176,36	9,98	0,49	785,24	
		Xв	986,56	191,13	10,32	0,53	785,11	
Xг	971,36	176,36	10,18	0,49	784,82			
XIа	1011,64	191,13	10,27	0,53	810,24			
XIб	1009,72	191,13	10,27	0,53	808,32			
XIв	1007,59	191,13	10,32	0,53	806,14			
XIг	1007,54	191,13	10,27	0,53	806,14			
08-03-522-19	2500 А	VIIIа	65,73	47,65	12,43	0,78	5,65	3,89
		VIIIб	65,70	47,65	12,60	0,78	5,45	
		VIIIв	66,66	47,65	13,11	0,78	5,90	
		VIIIг	66,66	47,65	13,11	0,78	5,90	
		VIIIе	66,32	47,65	12,77	0,78	5,90	
		VIIIд	66,23	47,65	13,13	0,78	5,45	
		IXа	65,61	47,65	12,10	0,78	5,86	
		IXб	65,91	47,65	12,45	0,78	5,81	
		IXв	66,64	47,65	13,13	0,78	5,86	
		IXг	73,35	53,88	13,48	0,88	5,99	
		IXд	68,86	49,71	13,25	0,81	5,90	
		IXе	66,64	47,65	13,13	0,78	5,86	
		Xа	68,83	49,71	13,25	0,81	5,87	
		Xб	68,67	49,71	13,25	0,81	5,71	
		Xв	73,77	53,88	13,82	0,88	6,07	
Xг	69,28	49,71	13,59	0,81	5,98			
XIа	74,17	53,88	13,80	0,88	6,49			
XIб	74,17	53,88	13,80	0,88	6,49			
XIв	74,08	53,88	13,82	0,88	6,38			
XIг	74,06	53,88	13,80	0,88	6,38			
08-03-522-20	4000 А	VIIIа	74,39	53,78	12,43	0,78	8,18	4,39

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIб	74,31	53,78	12,60	0,78	7,93	
		VIIIв	75,50	53,78	13,11	0,78	8,61	
		VIIIг	75,50	53,78	13,11	0,78	8,61	
		VIIIе	75,16	53,78	12,77	0,78	8,61	
		VIIIд	74,84	53,78	13,13	0,78	7,93	
		IXа	74,57	53,78	12,10	0,78	8,69	
		IXб	74,73	53,78	12,45	0,78	8,50	
		IXв	75,60	53,78	13,13	0,78	8,69	
		IXг	83,11	60,80	13,48	0,88	8,83	
		IXд	78,08	56,10	13,25	0,81	8,73	
		IXе	75,60	53,78	13,13	0,78	8,69	
		Xа	77,73	56,10	13,25	0,81	8,38	
		Xб	77,41	56,10	13,25	0,81	8,06	
		Xв	83,08	60,80	13,82	0,88	8,46	
		Xг	78,05	56,10	13,59	0,81	8,36	
		XIа	84,28	60,80	13,80	0,88	9,68	
		XIб	84,28	60,80	13,80	0,88	9,68	
		XIв	84,07	60,80	13,82	0,88	9,45	
		XIг	84,05	60,80	13,80	0,88	9,45	
		08-03-522-21	6300 А	VIIIа	84,20	64,07	12,72	
		VIIIб	84,14	64,07	12,89	0,78	7,18	
		VIIIв	85,25	64,07	13,41	0,78	7,77	
		VIIIг	85,25	64,07	13,41	0,78	7,77	
		VIIIе	84,90	64,07	13,06	0,78	7,77	
		VIIIд	84,68	64,07	13,43	0,78	7,18	
		IXа	84,24	64,07	12,39	0,78	7,78	
		IXб	84,47	64,07	12,74	0,78	7,66	
		IXв	85,28	64,07	13,43	0,78	7,78	
		IXг	94,17	72,44	13,78	0,88	7,95	
		IXд	88,23	66,84	13,55	0,81	7,84	
		IXе	85,28	64,07	13,43	0,78	7,78	
		Xа	88,05	66,84	13,55	0,81	7,66	
		Xб	87,81	66,84	13,55	0,81	7,42	
		Xв	94,40	72,44	14,13	0,88	7,83	
		Xг	88,45	66,84	13,89	0,81	7,72	
		XIа	95,19	72,44	14,10	0,88	8,65	
		XIб	95,19	72,44	14,10	0,88	8,65	
		XIв	95,04	72,44	14,13	0,88	8,47	
		XIг	95,01	72,44	14,10	0,88	8,47	
<b>Переключатель на плите с приводом, устанавливаемый на металлическом основании, двухполюсный на ток до</b>								
08-03-522-22	250 А	VIIIа	238,91	51,45	3,50	0,16	183,96	4,20
		VIIIб	239,40	51,45	3,54	0,16	184,41	
		VIIIв	240,64	51,45	3,65	0,16	185,54	
		VIIIг	240,71	51,45	3,65	0,16	185,61	
		VIIIе	240,64	51,45	3,58	0,16	185,61	
		VIIIд	239,59	51,45	3,67	0,16	184,47	
		IXа	241,25	51,45	3,44	0,16	186,36	
		IXб	237,72	51,45	3,52	0,16	182,75	
		IXв	241,05	51,45	3,67	0,16	185,93	
		IXг	248,40	58,17	3,74	0,18	186,49	
		IXд	243,77	53,68	3,69	0,16	186,40	
		IXе	241,48	51,45	3,67	0,16	186,36	
		Xа	244,74	53,68	3,69	0,16	187,37	
		Xб	242,09	53,68	3,69	0,16	184,72	
		Xв	246,51	58,17	3,82	0,18	184,52	
		Xг	241,88	53,68	3,77	0,16	184,43	
		XIа	251,43	58,17	3,80	0,18	189,46	
		XIб	251,01	58,17	3,80	0,18	189,04	
		XIв	250,46	58,17	3,82	0,18	188,47	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
08-03-522-23	400 А	XIг	250,44	58,17	3,80	0,18	188,47	5,64
		VIIIa	428,63	69,09	3,81	0,16	355,73	
		VIIIб	429,77	69,09	3,84	0,16	356,84	
		VIIIв	431,32	69,09	3,96	0,16	358,27	
		VIIIг	431,44	69,09	3,96	0,16	358,39	
		VIIIe	431,36	69,09	3,88	0,16	358,39	
		VIIIд	430,03	69,09	3,98	0,16	356,96	
		IXa	432,82	69,09	3,75	0,16	359,98	
		IXб	426,25	69,09	3,83	0,16	353,33	
		IXв	432,20	69,09	3,98	0,16	359,13	
		IXг	442,32	78,11	4,05	0,18	360,16	
		IXд	436,12	72,08	4,00	0,16	360,04	
		IXe	433,05	69,09	3,98	0,16	359,98	
		Xa	437,95	72,08	4,00	0,16	361,87	
		Xб	433,31	72,08	4,00	0,16	357,23	
		Xв	438,75	78,11	4,13	0,18	356,51	
		Xг	432,55	72,08	4,08	0,16	356,39	
		XIa	447,49	78,11	4,10	0,18	365,28	
		XIб	446,64	78,11	4,10	0,18	364,43	
XIв	445,76	78,11	4,13	0,18	363,52			
XIг	445,73	78,11	4,10	0,18	363,52			
08-03-522-24	630 А	VIIIa	443,48	79,87	3,87	0,16	359,74	6,52
		VIIIб	444,71	79,87	3,91	0,16	360,93	
		VIIIв	446,40	79,87	4,02	0,16	362,51	
		VIIIг	446,52	79,87	4,02	0,16	362,63	
		VIIIe	446,45	79,87	3,95	0,16	362,63	
		VIIIд	444,97	79,87	4,05	0,16	361,05	
		IXa	447,89	79,87	3,82	0,16	364,20	
		IXб	440,89	79,87	3,90	0,16	357,12	
		IXв	447,26	79,87	4,05	0,16	363,34	
		IXг	458,83	90,30	4,12	0,18	364,41	
		IXд	451,67	83,33	4,07	0,16	364,27	
		IXe	448,12	79,87	4,05	0,16	364,20	
		Xa	453,67	83,33	4,07	0,16	366,27	
		Xб	448,67	83,33	4,07	0,16	361,27	
		Xв	454,91	90,30	4,19	0,18	360,42	
		Xг	447,76	83,33	4,15	0,16	360,28	
		XIa	464,07	90,30	4,17	0,18	369,60	
		XIб	463,22	90,30	4,17	0,18	368,75	
		XIв	462,29	90,30	4,19	0,18	367,80	
XIг	462,27	90,30	4,17	0,18	367,80			
08-03-522-25	1600 А	VIIIa	681,26	117,11	9,35	0,47	554,80	9,56
		VIIIб	683,41	117,11	9,46	0,47	556,84	
		VIIIв	686,47	117,11	9,77	0,47	559,59	
		VIIIг	686,65	117,11	9,77	0,47	559,77	
		VIIIe	686,44	117,11	9,56	0,47	559,77	
		VIIIд	683,94	117,11	9,81	0,47	557,02	
		IXa	688,45	117,11	9,18	0,47	562,16	
		IXб	676,04	117,11	9,39	0,47	549,54	
		IXв	687,79	117,11	9,81	0,47	560,87	
		IXг	704,90	132,41	10,02	0,53	562,47	
		IXд	694,32	122,18	9,88	0,49	562,26	
		IXe	689,08	117,11	9,81	0,47	562,16	
		Xa	697,55	122,18	9,88	0,49	565,49	
		Xб	688,25	122,18	9,88	0,49	556,19	
		Xв	696,78	132,41	10,24	0,53	554,13	
		Xг	686,20	122,18	10,10	0,49	553,92	
		XIa	712,85	132,41	10,19	0,53	570,25	
		XIб	711,56	132,41	10,19	0,53	568,96	
		XIв	710,10	132,41	10,24	0,53	567,45	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
08-03-522-26	2500 А	XIг	710,05	132,41	10,19	0,53	567,45	4,08
		VIIIa	66,68	49,98	8,03	0,47	8,67	
		VIIIб	66,44	49,98	8,13	0,47	8,33	
		VIIIв	67,49	49,98	8,45	0,47	9,06	
		VIIIг	67,49	49,98	8,45	0,47	9,06	
		VIIIе	67,28	49,98	8,24	0,47	9,06	
		VIIIд	66,78	49,98	8,47	0,47	8,33	
		IXа	66,73	49,98	7,83	0,47	8,92	
		IXб	66,93	49,98	8,05	0,47	8,90	
		IXв	67,37	49,98	8,47	0,47	8,92	
		IXг	74,24	56,51	8,68	0,53	9,05	
		IXд	69,64	52,14	8,54	0,49	8,96	
		IXе	67,37	49,98	8,47	0,47	8,92	
		Xа	69,76	52,14	8,54	0,49	9,08	
		Xб	69,54	52,14	8,54	0,49	8,86	
		Xв	74,85	56,51	8,89	0,53	9,45	
		Xг	70,25	52,14	8,75	0,49	9,36	
		XIа	75,21	56,51	8,87	0,53	9,83	
		XIб	75,21	56,51	8,87	0,53	9,83	
		XIв	75,07	56,51	8,89	0,53	9,67	
XIг	75,05	56,51	8,87	0,53	9,67			
08-03-522-27	4000 А	VIIIa	79,53	56,60	12,93	0,78	10,00	4,62
		VIIIб	79,34	56,60	13,11	0,78	9,63	
		VIIIв	80,70	56,60	13,63	0,78	10,47	
		VIIIг	80,70	56,60	13,63	0,78	10,47	
		VIIIе	80,35	56,60	13,28	0,78	10,47	
		VIIIд	79,88	56,60	13,65	0,78	9,63	
		IXа	79,60	56,60	12,61	0,78	10,39	
		IXб	79,86	56,60	12,96	0,78	10,30	
		IXв	80,64	56,60	13,65	0,78	10,39	
		IXг	88,53	63,99	14,00	0,88	10,54	
		IXд	83,25	59,04	13,77	0,81	10,44	
		IXе	80,64	56,60	13,65	0,78	10,39	
		Xа	83,21	59,04	13,77	0,81	10,40	
		Xб	82,92	59,04	13,77	0,81	10,11	
		Xв	89,06	63,99	14,35	0,88	10,72	
		Xг	83,78	59,04	14,12	0,81	10,62	
		XIа	89,81	63,99	14,33	0,88	11,49	
		XIб	89,81	63,99	14,33	0,88	11,49	
		XIв	89,61	63,99	14,35	0,88	11,27	
		XIг	89,59	63,99	14,33	0,88	11,27	
<b>Переключатель на плате с приводом, устанавливаемый на металлическом основании, трехполосный на ток до</b>								
08-03-522-28	250 А	VIIIa	344,53	72,77	3,77	0,16	267,99	5,94
		VIIIб	344,24	72,77	3,81	0,16	267,66	
		VIIIв	346,25	72,77	3,92	0,16	269,56	
		VIIIг	346,34	72,77	3,92	0,16	269,65	
		VIIIе	346,27	72,77	3,85	0,16	269,65	
		VIIIд	344,47	72,77	3,94	0,16	267,76	
		IXа	347,17	72,77	3,71	0,16	270,69	
		IXб	342,85	72,77	3,79	0,16	266,29	
		IXв	346,75	72,77	3,94	0,16	270,04	
		IXг	357,16	82,27	4,01	0,18	270,88	
		IXд	350,63	75,91	3,97	0,16	270,75	
		IXе	347,40	72,77	3,94	0,16	270,69	
		Xа	351,07	75,91	3,97	0,16	271,19	
		Xб	347,27	75,91	3,97	0,16	267,39	
		Xв	353,89	82,27	4,09	0,18	267,53	
		Xг	347,36	75,91	4,05	0,16	267,40	
XIа	362,15	82,27	4,07	0,18	275,81			

## ОЕРЖМ-2001. Часть 8. «Электротехнические установки»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIб	361,51	82,27	4,07	0,18	275,17	
		XIв	360,70	82,27	4,09	0,18	274,34	
		XIг	360,68	82,27	4,07	0,18	274,34	
08-03-522-29	400 А	VIIIa	629,78	106,21	4,23	0,16	519,34	8,67
		VIIIб	629,92	106,21	4,27	0,16	519,44	
		VIIIв	632,25	106,21	4,38	0,16	521,66	
		VIIIг	632,44	106,21	4,38	0,16	521,85	
		VIIIе	632,37	106,21	4,31	0,16	521,85	
		VIIIд	630,24	106,21	4,41	0,16	519,62	
		IXa	634,57	106,21	4,18	0,16	524,18	
		IXб	626,48	106,21	4,26	0,16	516,01	
		IXв	633,51	106,21	4,41	0,16	522,89	
		IXг	649,02	120,08	4,48	0,18	524,46	
		IXд	639,51	110,80	4,43	0,16	524,28	
		IXе	634,80	106,21	4,41	0,16	524,18	
		Xa	640,58	110,80	4,43	0,16	525,35	
		Xб	633,91	110,80	4,43	0,16	518,68	
		Xв	643,24	120,08	4,56	0,18	518,60	
		Xг	633,73	110,80	4,51	0,16	518,42	
		XIa	657,26	120,08	4,53	0,18	532,65	
		XIб	655,97	120,08	4,53	0,18	531,36	
		XIв	654,71	120,08	4,56	0,18	530,07	
XIг	654,68	120,08	4,53	0,18	530,07			
08-03-522-30	630 А	VIIIa	927,56	158,03	5,04	0,16	764,49	12,90
		VIIIб	928,21	158,03	5,07	0,16	765,11	
		VIIIв	931,00	158,03	5,19	0,16	767,78	
		VIIIг	931,27	158,03	5,19	0,16	768,05	
		VIIIе	931,19	158,03	5,11	0,16	768,05	
		VIIIд	928,64	158,03	5,23	0,16	765,38	
		IXa	934,50	158,03	5,00	0,16	771,47	
		IXб	923,81	158,03	5,08	0,16	760,70	
		IXв	932,81	158,03	5,23	0,16	769,55	
		IXг	955,85	178,67	5,30	0,18	771,88	
		IXд	941,73	164,86	5,26	0,16	771,61	
		IXе	934,73	158,03	5,23	0,16	771,47	
		Xa	943,69	164,86	5,26	0,16	773,57	
		Xб	935,46	164,86	5,26	0,16	765,34	
		Xв	949,29	178,67	5,38	0,18	765,24	
		Xг	935,16	164,86	5,33	0,16	764,97	
		XIa	967,92	178,67	5,34	0,18	783,91	
		XIб	966,00	178,67	5,34	0,18	781,99	
		XIв	964,21	178,67	5,38	0,18	780,16	
XIг	964,17	178,67	5,34	0,18	780,16			
08-03-522-31	1600 А	VIIIa	974,17	186,20	10,06	0,47	777,91	15,20
		VIIIб	974,53	186,20	10,16	0,47	778,17	
		VIIIв	978,62	186,20	10,48	0,47	781,94	
		VIIIг	978,90	186,20	10,48	0,47	782,22	
		VIIIе	978,69	186,20	10,27	0,47	782,22	
		VIIIд	975,17	186,20	10,53	0,47	778,44	
		IXa	981,86	186,20	9,90	0,47	785,76	
		IXб	970,26	186,20	10,11	0,47	773,95	
		IXв	980,56	186,20	10,53	0,47	783,83	
		IXг	1007,51	210,52	10,74	0,53	786,25	
		IXд	990,79	194,26	10,60	0,49	785,93	
		IXе	982,49	186,20	10,53	0,47	785,76	
		Xa	991,91	194,26	10,60	0,49	787,05	
		Xб	982,44	194,26	10,60	0,49	777,58	
		Xв	999,07	210,52	10,95	0,53	777,60	
		Xг	982,35	194,26	10,81	0,49	777,28	
XIa	1020,98	210,52	10,90	0,53	799,56			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIб	1019,05	210,52	10,90	0,53	797,63	
		XIв	1016,92	210,52	10,95	0,53	795,45	
		XIг	1016,87	210,52	10,90	0,53	795,45	
08-03-522-32	2500 А	VIIIa	87,49	65,54	13,03	0,78	8,92	5,35
		VIIIб	87,33	65,54	13,21	0,78	8,58	
		VIIIв	88,57	65,54	13,73	0,78	9,30	
		VIIIг	88,57	65,54	13,73	0,78	9,30	
		VIIIe	88,22	65,54	13,38	0,78	9,30	
		VIIIд	87,87	65,54	13,75	0,78	8,58	
		IXa	87,42	65,54	12,71	0,78	9,17	
		IXб	87,74	65,54	13,06	0,78	9,14	
		IXв	88,46	65,54	13,75	0,78	9,17	
		IXг	97,54	74,10	14,10	0,88	9,34	
		IXд	91,47	68,37	13,87	0,81	9,23	
		IXe	88,46	65,54	13,75	0,78	9,17	
		Xa	91,58	68,37	13,87	0,81	9,34	
		Xб	91,36	68,37	13,87	0,81	9,12	
		Xв	98,27	74,10	14,45	0,88	9,72	
		Xг	92,20	68,37	14,22	0,81	9,61	
		XIa	98,64	74,10	14,43	0,88	10,11	
		XIб	98,64	74,10	14,43	0,88	10,11	
		XIв	98,50	74,10	14,45	0,88	9,95	
		XIг	98,48	74,10	14,43	0,88	9,95	
08-03-522-33	4000 А	VIIIa	98,99	74,48	13,03	0,78	11,48	6,08
		VIIIб	98,78	74,48	13,21	0,78	11,09	
		VIIIв	100,25	74,48	13,73	0,78	12,04	
		VIIIг	100,25	74,48	13,73	0,78	12,04	
		VIIIe	99,90	74,48	13,38	0,78	12,04	
		VIIIд	99,32	74,48	13,75	0,78	11,09	
		IXa	99,22	74,48	12,71	0,78	12,03	
		IXб	99,41	74,48	13,06	0,78	11,87	
		IXв	100,26	74,48	13,75	0,78	12,03	
		IXг	110,53	84,21	14,10	0,88	12,22	
		IXд	103,66	77,70	13,87	0,81	12,09	
		IXe	100,26	74,48	13,75	0,78	12,03	
		Xa	103,45	77,70	13,87	0,81	11,88	
		Xб	103,08	77,70	13,87	0,81	11,51	
		Xв	110,81	84,21	14,45	0,88	12,15	
		Xг	103,94	77,70	14,22	0,81	12,02	
		XIa	111,98	84,21	14,43	0,88	13,34	
		XIб	111,98	84,21	14,43	0,88	13,34	
		XIв	111,72	84,21	14,45	0,88	13,06	
		XIг	111,70	84,21	14,43	0,88	13,06	
<b>Таблица 08-03-523. Предохранители</b>								
Измеритель: 1 шт.								
<b>Предохранитель, устанавливаемый на изоляционном основании, на ток до</b>								
08-03-523-01	100 А	VIIIa	69,23	14,52	0,21	-	54,50	1,17
		VIIIб	69,21	14,52	0,21	-	54,48	
		VIIIв	69,40	14,52	0,21	-	54,67	
		VIIIг	69,42	14,52	0,21	-	54,69	
		VIIIe	69,42	14,52	0,21	-	54,69	
		VIIIд	69,23	14,52	0,21	-	54,50	
		IXa	69,79	14,52	0,21	-	55,06	
		IXб	69,13	14,52	0,21	-	54,40	
		IXв	69,65	14,52	0,21	-	54,92	
		IXг	71,73	16,42	0,21	-	55,10	
		IXд	70,43	15,15	0,21	-	55,07	
		IXe	69,79	14,52	0,21	-	55,06	
		Xa	70,40	15,15	0,21	-	55,04	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xб	69,83	15,15	0,21	-	54,47	
		Xв	71,05	16,42	0,21	-	54,42	
		Xг	69,75	15,15	0,21	-	54,39	
		XIa	72,69	16,42	0,21	-	56,06	
		XIб	72,55	16,42	0,21	-	55,92	
		XIв	72,38	16,42	0,21	-	55,75	
		XIг	72,38	16,42	0,21	-	55,75	
08-03-523-02	250 А	VIIIa	71,27	15,26	0,23	-	55,78	1,23
		VIIIб	71,23	15,26	0,23	-	55,74	
		VIIIв	71,49	15,26	0,23	-	56,00	
		VIIIг	71,51	15,26	0,23	-	56,02	
		VIIIe	71,51	15,26	0,23	-	56,02	
		VIIIд	71,25	15,26	0,23	-	55,76	
		IXa	71,90	15,26	0,23	-	56,41	
		IXб	71,08	15,26	0,23	-	55,59	
		IXв	71,76	15,26	0,23	-	56,27	
		IXг	73,94	17,26	0,23	-	56,45	
		IXд	72,58	15,93	0,23	-	56,42	
		IXe	71,90	15,26	0,23	-	56,41	
		Xa	72,47	15,93	0,23	-	56,31	
		Xб	71,71	15,93	0,23	-	55,55	
		Xв	73,03	17,26	0,24	-	55,53	
		Xг	71,67	15,93	0,24	-	55,50	
		XIa	74,96	17,26	0,23	-	57,47	
XIб	74,82	17,26	0,23	-	57,33			
XIв	74,63	17,26	0,24	-	57,13			
XIг	74,62	17,26	0,23	-	57,13			
08-03-523-03	400 А	VIIIa	135,05	22,71	0,34	-	112,00	1,83
		VIIIб	135,04	22,71	0,34	-	111,99	
		VIIIв	135,36	22,71	0,34	-	112,31	
		VIIIг	135,40	22,71	0,34	-	112,35	
		VIIIe	135,40	22,71	0,34	-	112,35	
		VIIIд	135,09	22,71	0,35	-	112,03	
		IXa	136,10	22,71	0,34	-	113,05	
		IXб	134,57	22,71	0,35	-	111,51	
		IXв	135,83	22,71	0,35	-	112,77	
		IXг	139,13	25,67	0,35	-	113,11	
		IXд	137,12	23,70	0,35	-	113,07	
		IXe	136,11	22,71	0,35	-	113,05	
		Xa	137,16	23,70	0,35	-	113,11	
		Xб	135,77	23,70	0,35	-	111,72	
		Xв	137,65	25,67	0,35	-	111,63	
		Xг	135,64	23,70	0,35	-	111,59	
		XIa	140,92	25,67	0,35	-	114,90	
XIб	140,64	25,67	0,35	-	114,62			
XIв	140,34	25,67	0,35	-	114,32			
XIг	140,34	25,67	0,35	-	114,32			
08-03-523-04	630 А	VIIIa	141,99	28,79	0,36	-	112,84	2,32
		VIIIб	141,97	28,79	0,36	-	112,82	
		VIIIв	142,33	28,79	0,37	-	113,17	
		VIIIг	142,37	28,79	0,37	-	113,21	
		VIIIe	142,36	28,79	0,36	-	113,21	
		VIIIд	142,02	28,79	0,37	-	112,86	
		IXa	143,07	28,79	0,37	-	113,91	
		IXб	141,42	28,79	0,37	-	112,26	
		IXв	142,78	28,79	0,37	-	113,62	
		IXг	146,90	32,55	0,37	-	113,98	
		IXд	144,34	30,04	0,37	-	113,93	
		IXe	143,07	28,79	0,37	-	113,91	
		Xa	144,39	30,04	0,37	-	113,98	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xб	142,89	30,04	0,37	-	112,48	
		Xв	145,30	32,55	0,37	-	112,38	
		Xг	142,74	30,04	0,37	-	112,33	
		XIa	148,68	32,55	0,37	-	115,76	
		XIб	148,39	32,55	0,37	-	115,47	
		XIв	148,10	32,55	0,37	-	115,18	
		XIг	148,10	32,55	0,37	-	115,18	

**Таблица 08-03-524. Ящики и шкафы с рубильниками и предохранителями**

Измеритель: 1 шт. (нормы 01-12, 19-22), 1 ящик (нормы 13-18)

**Ящик с одним двухполюсным рубильником, или с двухполюсным рубильником и двумя предохранителями, или с двумя блоками «предохранитель-выключатель», или с двумя предохранителями, устанавливаемый на конструкции на полу, на ток до**

08-03-524-01	100 А	VIIIa	274,83	31,95	4,14	0,16	238,74	2,80
		VIIIб	284,76	31,95	4,18	0,16	248,63	
		VIIIв	285,81	31,95	4,30	0,16	249,56	
		VIIIг	285,85	31,95	4,30	0,16	249,60	
		VIIIе	285,77	31,95	4,22	0,16	249,60	
		VIIIд	284,94	31,95	4,32	0,16	248,67	
		IXa	284,14	31,95	4,07	0,16	248,12	
		IXб	268,33	31,95	4,15	0,16	232,23	
		IXв	284,10	31,95	4,32	0,16	247,83	
		IXг	288,71	36,12	4,39	0,18	248,20	
		IXд	285,81	33,32	4,34	0,16	248,15	
		IXе	284,39	31,95	4,32	0,16	248,12	
		Xa	283,93	33,32	4,34	0,16	246,27	
		Xб	282,92	33,32	4,34	0,16	245,26	
		Xв	287,67	36,12	4,47	0,18	247,08	
		Xг	284,78	33,32	4,43	0,16	247,03	
		08-03-524-02	250 А	XIa	287,51	36,12	4,46	
XIб	287,22			36,12	4,46	0,18	246,64	
XIв	286,87			36,12	4,47	0,18	246,28	
XIг	286,86			36,12	4,46	0,18	246,28	
VIIIa	288,86			40,62	4,23	0,16	244,01	
VIIIб	298,73			40,62	4,27	0,16	253,84	
VIIIв	300,08			40,62	4,39	0,16	255,07	
VIIIг	300,12			40,62	4,39	0,16	255,11	
VIIIе	300,04			40,62	4,31	0,16	255,11	
VIIIд	298,91			40,62	4,41	0,16	253,88	
IXa	298,52			40,62	4,16	0,16	253,74	
IXб	282,12			40,62	4,24	0,16	237,26	
IXв	298,49			40,62	4,41	0,16	253,46	
IXг	304,25			45,92	4,48	0,18	253,85	
IXд	300,57			42,36	4,43	0,16	253,78	
IXе	298,77			40,62	4,41	0,16	253,74	
Xa	298,35			42,36	4,43	0,16	251,56	
Xб	296,67	42,36	4,43	0,16	249,88			
Xв	302,25	45,92	4,56	0,18	251,77			
Xг	298,58	42,36	4,52	0,16	251,70			
08-03-524-03	400 А	XIa	303,31	45,92	4,55	0,18	252,84	5,09
		XIб	303,02	45,92	4,55	0,18	252,55	
		XIв	302,56	45,92	4,56	0,18	252,08	
		XIг	302,55	45,92	4,55	0,18	252,08	
		VIIIa	454,81	58,08	6,94	0,31	389,79	
		VIIIб	467,58	58,08	7,02	0,31	402,48	
		VIIIв	469,84	58,08	7,24	0,31	404,52	
		VIIIг	469,92	58,08	7,24	0,31	404,60	
		VIIIе	469,77	58,08	7,09	0,31	404,60	
		VIIIд	467,92	58,08	7,27	0,31	402,57	
		IXa	467,31	58,08	6,81	0,31	402,42	
		IXб	445,88	58,08	6,97	0,31	380,83	



1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXв	467,20	58,08	7,27	0,31	401,85	
		IXг	475,64	65,66	7,41	0,35	402,57	
		IXд	470,35	60,57	7,31	0,32	402,47	
		IXе	467,77	58,08	7,27	0,31	402,42	
		Ха	468,38	60,57	7,31	0,32	400,50	
		Хб	464,16	60,57	7,31	0,32	396,28	
		Хв	474,38	65,66	7,56	0,35	401,16	
		Хг	469,10	60,57	7,47	0,32	401,06	
		XIa	476,57	65,66	7,54	0,35	403,37	
		XIб	476,00	65,66	7,54	0,35	402,80	
		XIв	475,35	65,66	7,56	0,35	402,13	
		XIг	475,33	65,66	7,54	0,35	402,13	
<b>Ящик с одним двухполюсным рубильником, или с двухполюсным рубильником и двумя предохранителями, или с двумя блоками «предохранитель-выключатель», или с двумя предохранителями, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до</b>								
08-03-524-04	100 А	VIIIa	242,19	28,07	3,68	0,16	210,44	2,46
		VIIIб	254,73	28,07	3,71	0,16	222,95	
		VIIIв	257,61	28,07	3,83	0,16	225,71	
		VIIIг	257,66	28,07	3,83	0,16	225,76	
		VIIIе	257,58	28,07	3,75	0,16	225,76	
		VIIIд	254,91	28,07	3,84	0,16	223,00	
		IXa	249,79	28,07	3,61	0,16	218,11	
		IXб	251,99	28,07	3,69	0,16	220,23	
		IXв	249,73	28,07	3,84	0,16	217,82	
		IXг	253,82	31,73	3,91	0,18	218,18	
		IXд	251,28	29,27	3,87	0,16	218,14	
		IXе	250,02	28,07	3,84	0,16	218,11	
		Ха	260,53	29,27	3,87	0,16	227,39	
		Хб	256,63	29,27	3,87	0,16	223,49	
		Хв	253,96	31,73	3,99	0,18	218,24	
		Хг	251,41	29,27	3,94	0,16	218,20	
		XIa	269,15	31,73	3,98	0,18	233,44	
		XIб	268,86	31,73	3,98	0,18	233,15	
		XIв	267,53	31,73	3,99	0,18	231,81	
		XIг	267,52	31,73	3,98	0,18	231,81	
08-03-524-05	250 А	VIIIa	255,94	36,63	3,78	0,16	215,53	3,21
		VIIIб	268,53	36,63	3,82	0,16	228,08	
		VIIIв	271,63	36,63	3,93	0,16	231,07	
		VIIIг	271,67	36,63	3,93	0,16	231,11	
		VIIIе	271,59	36,63	3,85	0,16	231,11	
		VIIIд	268,70	36,63	3,95	0,16	228,12	
		IXa	263,81	36,63	3,71	0,16	223,47	
		IXб	265,51	36,63	3,79	0,16	225,09	
		IXв	263,77	36,63	3,95	0,16	223,19	
		IXг	268,99	41,41	4,01	0,18	223,57	
		IXд	265,67	38,20	3,97	0,16	223,50	
		IXе	264,05	36,63	3,95	0,16	223,47	
		Ха	274,77	38,20	3,97	0,16	232,60	
		Хб	270,22	38,20	3,97	0,16	228,05	
		Хв	268,32	41,41	4,09	0,18	222,82	
		Хг	265,00	38,20	4,05	0,16	222,75	
		XIa	284,55	41,41	4,08	0,18	239,06	
		XIб	284,26	41,41	4,08	0,18	238,77	
		XIв	282,87	41,41	4,09	0,18	237,37	
		XIг	282,86	41,41	4,08	0,18	237,37	
08-03-524-06	400 А	VIIIa	387,80	52,71	6,37	0,31	328,72	4,62
		VIIIб	400,67	52,71	6,44	0,31	341,52	
		VIIIв	404,08	52,71	6,66	0,31	344,71	
		VIIIг	404,16	52,71	6,66	0,31	344,79	
		VIIIе	404,02	52,71	6,52	0,31	344,79	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIд	400,99	52,71	6,68	0,31	341,60	
		IXа	396,69	52,71	6,24	0,31	337,74	
		IXб	396,71	52,71	6,39	0,31	337,61	
		IXв	396,56	52,71	6,68	0,31	337,17	
		IXг	404,30	59,60	6,82	0,35	337,88	
		IXд	399,50	54,98	6,73	0,32	337,79	
		IXе	397,13	52,71	6,68	0,31	337,74	
		Xа	408,78	54,98	6,73	0,32	347,07	
		Xб	403,01	54,98	6,73	0,32	341,30	
		Xв	402,56	59,60	6,96	0,35	336,00	
		Xг	397,76	54,98	6,87	0,32	335,91	
		XIа	421,45	59,60	6,95	0,35	354,90	
		XIб	420,88	59,60	6,95	0,35	354,33	
		XIв	419,24	59,60	6,96	0,35	352,68	
		XIг	419,23	59,60	6,95	0,35	352,68	
<b>Ящик с одним трехполосным рубильником, или с трехполосным рубильником и тремя предохранителями, или с тремя блоками «предохранитель-выключатель», или с тремя предохранителями, устанавливаемый на конструкции на полу, на ток до</b>								
08-03-524-07	100 А	VIIIа	330,65	36,17	3,16	0,16	291,32	3,17
		VIIIб	340,59	36,17	3,19	0,16	301,23	
		VIIIв	341,67	36,17	3,30	0,16	302,20	
		VIIIг	341,73	36,17	3,30	0,16	302,26	
		VIIIе	341,66	36,17	3,23	0,16	302,26	
		VIIIд	340,77	36,17	3,31	0,16	301,29	
		IXа	340,33	36,17	3,09	0,16	301,07	
		IXб	323,99	36,17	3,17	0,16	284,65	
		IXв	340,13	36,17	3,31	0,16	300,65	
		IXг	345,44	40,89	3,38	0,18	301,17	
		IXд	342,16	37,72	3,34	0,16	301,10	
		IXе	340,55	36,17	3,31	0,16	301,07	
		Xа	340,46	37,72	3,34	0,16	299,40	
		Xб	339,02	37,72	3,34	0,16	297,96	
		Xв	344,06	40,89	3,46	0,18	299,71	
		Xг	340,77	37,72	3,41	0,16	299,64	
		XIа	344,99	40,89	3,45	0,18	300,65	
		XIб	344,56	40,89	3,45	0,18	300,22	
		XIв	344,11	40,89	3,46	0,18	299,76	
		XIг	344,10	40,89	3,45	0,18	299,76	
08-03-524-08	250 А	VIIIа	358,29	51,72	5,76	0,31	300,81	4,47
		VIIIб	367,98	51,72	5,83	0,31	310,43	
		VIIIв	369,84	51,72	6,04	0,31	312,08	
		VIIIг	369,90	51,72	6,04	0,31	312,14	
		VIIIе	369,76	51,72	5,90	0,31	312,14	
		VIIIд	368,27	51,72	6,06	0,31	310,49	
		IXа	368,22	51,72	5,64	0,31	310,86	
		IXб	350,99	51,72	5,78	0,31	293,49	
		IXв	368,21	51,72	6,06	0,31	310,43	
		IXг	375,67	58,47	6,20	0,35	311,00	
		IXд	370,97	53,95	6,11	0,32	310,91	
		IXе	368,64	51,72	6,06	0,31	310,86	
		Xа	369,06	53,95	6,11	0,32	309,00	
		Xб	366,50	53,95	6,11	0,32	306,44	
		Xв	372,96	58,47	6,34	0,35	308,15	
		Xг	368,26	53,95	6,25	0,32	308,06	
		XIа	375,83	58,47	6,32	0,35	311,04	
		XIб	375,40	58,47	6,32	0,35	310,61	
		XIв	374,82	58,47	6,34	0,35	310,01	
		XIг	374,80	58,47	6,32	0,35	310,01	
08-03-524-09	400 А	VIIIа	580,46	73,93	6,18	0,31	500,35	6,39
		VIIIб	593,15	73,93	6,25	0,31	512,97	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIв	595,35	73,93	6,47	0,31	514,95	
		VIIIг	595,47	73,93	6,47	0,31	515,07	
		VIIIе	595,32	73,93	6,32	0,31	515,07	
		VIIIд	593,51	73,93	6,49	0,31	513,09	
		IXа	594,12	73,93	6,07	0,31	514,12	
		IXб	570,85	73,93	6,21	0,31	490,71	
		IXв	593,69	73,93	6,49	0,31	513,27	
		IXг	604,52	83,58	6,63	0,35	514,31	
		IXд	597,85	77,13	6,54	0,32	514,18	
		IXе	594,54	73,93	6,49	0,31	514,12	
		Xа	597,73	77,13	6,54	0,32	514,06	
		Xб	592,72	77,13	6,54	0,32	509,05	
		Xв	599,60	83,58	6,77	0,35	509,25	
		Xг	592,93	77,13	6,68	0,32	509,12	
		XIа	606,18	83,58	6,75	0,35	515,85	
		XIб	605,33	83,58	6,75	0,35	515,00	
		XIв	604,41	83,58	6,77	0,35	514,06	
		XIг	604,39	83,58	6,75	0,35	514,06	
<b>Ящик с одним трехполюсным рубильником, или с трехполюсным рубильником и тремя предохранителями, или с тремя блоками «предохранитель-выключатель», или с тремя предохранителями, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до</b>								
08-03-524-10	100 А	VIIIа	301,67	32,97	4,22	0,16	264,48	2,89
		VIIIб	314,23	32,97	4,26	0,16	277,00	
		VIIIв	317,29	32,97	4,39	0,16	279,93	
		VIIIг	317,35	32,97	4,39	0,16	279,99	
		VIIIе	317,26	32,97	4,30	0,16	279,99	
		VIIIд	314,43	32,97	4,40	0,16	277,06	
		IXа	309,77	32,97	4,15	0,16	272,65	
		IXб	311,38	32,97	4,24	0,16	274,17	
		IXв	309,59	32,97	4,40	0,16	272,22	
		IXг	314,49	37,28	4,47	0,18	272,74	
		IXд	311,50	34,39	4,43	0,16	272,68	
		IXе	310,02	32,97	4,40	0,16	272,65	
		Xа	320,82	34,39	4,43	0,16	282,00	
		Xб	316,37	34,39	4,43	0,16	277,55	
		Xв	314,17	37,28	4,56	0,18	272,33	
		Xг	311,17	34,39	4,51	0,16	272,27	
		XIа	330,77	37,28	4,54	0,18	288,95	
		XIб	330,35	37,28	4,54	0,18	288,53	
		XIв	328,88	37,28	4,56	0,18	287,04	
		XIг	328,86	37,28	4,54	0,18	287,04	
08-03-524-11	250 А	VIIIа	329,07	48,25	4,42	0,16	276,40	4,17
		VIIIб	341,28	48,25	4,46	0,16	288,57	
		VIIIв	345,27	48,25	4,59	0,16	292,43	
		VIIIг	345,33	48,25	4,59	0,16	292,49	
		VIIIе	345,25	48,25	4,51	0,16	292,49	
		VIIIд	341,49	48,25	4,61	0,16	288,63	
		IXа	337,79	48,25	4,36	0,16	285,18	
		IXб	338,30	48,25	4,44	0,16	285,61	
		IXв	337,61	48,25	4,61	0,16	284,75	
		IXг	344,53	54,54	4,68	0,18	285,31	
		IXд	340,19	50,33	4,63	0,16	285,23	
		IXе	338,04	48,25	4,61	0,16	285,18	
		Xа	348,95	50,33	4,63	0,16	293,99	
		Xб	343,24	50,33	4,63	0,16	288,28	
		Xв	342,32	54,54	4,76	0,18	283,02	
		Xг	337,99	50,33	4,72	0,16	282,94	
		XIа	361,72	54,54	4,74	0,18	302,44	
		XIб	361,29	54,54	4,74	0,18	302,01	
		XIв	359,56	54,54	4,76	0,18	300,26	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
08-03-524-12	400 А	XIг	359,54	54,54	4,74	0,18	300,26	5,99
		VIIIa	539,49	69,30	7,13	0,31	463,06	
		VIIIб	553,91	69,30	7,20	0,31	477,41	
		VIIIв	558,01	69,30	7,43	0,31	481,28	
		VIIIг	558,14	69,30	7,43	0,31	481,41	
		VIIIе	557,99	69,30	7,28	0,31	481,41	
		VIIIд	554,29	69,30	7,46	0,31	477,53	
		IXа	550,86	69,30	7,01	0,31	474,55	
		IXб	546,41	69,30	7,16	0,31	469,95	
		IXв	550,46	69,30	7,46	0,31	473,70	
		IXг	560,68	78,35	7,60	0,35	474,73	
		IXд	554,42	72,30	7,51	0,32	474,61	
		IXе	551,31	69,30	7,46	0,31	474,55	
		Xа	565,29	72,30	7,51	0,32	485,48	
		Xб	557,30	72,30	7,51	0,32	477,49	
		Xв	557,13	78,35	7,75	0,35	471,03	
		Xг	550,87	72,30	7,66	0,32	470,91	
		XIa	579,10	78,35	7,72	0,35	493,03	
		XIб	578,25	78,35	7,72	0,35	492,18	
XIв	576,33	78,35	7,75	0,35	490,23			
XIг	576,30	78,35	7,72	0,35	490,23			
<b>Сборка из нескольких ящиков, устанавливаемых на конструкции на стене или колонне, с одним двухполюсным рубильником, или с двухполюсным рубильником и двумя предохранителями, или с двумя блоками «предохранитель-выключатель», или с двумя предохранителями на до</b>								
08-03-524-13	100 А	VIIIa	232,72	28,23	3,91	0,16	200,58	2,44
		VIIIб	244,33	28,23	3,95	0,16	212,15	
		VIIIв	247,31	28,23	4,07	0,16	215,01	
		VIIIг	247,35	28,23	4,07	0,16	215,05	
		VIIIе	247,27	28,23	3,99	0,16	215,05	
		VIIIд	244,50	28,23	4,08	0,16	212,19	
		IXа	239,50	28,23	3,84	0,16	207,43	
		IXб	243,22	28,23	3,92	0,16	211,07	
		IXв	239,45	28,23	4,08	0,16	207,14	
		IXг	243,58	31,92	4,15	0,18	207,51	
		IXд	241,01	29,45	4,10	0,16	207,46	
		IXе	239,74	28,23	4,08	0,16	207,43	
		Xа	250,71	29,45	4,10	0,16	217,16	
		Xб	246,76	29,45	4,10	0,16	213,21	
		Xв	243,99	31,92	4,23	0,18	207,84	
		Xг	241,42	29,45	4,18	0,16	207,79	
		XIa	259,45	31,92	4,22	0,18	223,31	
		XIб	259,17	31,92	4,22	0,18	223,03	
		XIв	257,83	31,92	4,23	0,18	221,68	
XIг	257,82	31,92	4,22	0,18	221,68			
08-03-524-14	250 А	VIIIa	255,87	32,86	6,40	0,31	216,61	2,84
		VIIIб	268,41	32,86	6,47	0,31	229,08	
		VIIIв	271,74	32,86	6,70	0,31	232,18	
		VIIIг	271,78	32,86	6,70	0,31	232,22	
		VIIIе	271,63	32,86	6,55	0,31	232,22	
		VIIIд	268,69	32,86	6,71	0,31	229,12	
		IXа	263,63	32,86	6,27	0,31	224,50	
		IXб	265,45	32,86	6,42	0,31	226,17	
		IXв	263,79	32,86	6,71	0,31	224,22	
		IXг	268,58	37,15	6,85	0,35	224,58	
		IXд	265,57	34,28	6,76	0,32	224,53	
		IXе	264,07	32,86	6,71	0,31	224,50	
		Xа	274,81	34,28	6,76	0,32	233,77	
		Xб	270,26	34,28	6,76	0,32	229,22	
		Xв	268,24	37,15	7,00	0,35	224,09	
Xг	265,23	34,28	6,91	0,32	224,04			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIa	284,30	37,15	6,98	0,35	240,17	
		XIб	284,01	37,15	6,98	0,35	239,88	
		XIв	282,62	37,15	7,00	0,35	238,47	
		XIг	282,60	37,15	6,98	0,35	238,47	
08-03-524-15	400 А	VIIIa	382,24	47,09	9,20	0,47	325,95	4,07
		VIIIб	394,90	47,09	9,30	0,47	338,51	
		VIIIв	398,45	47,09	9,63	0,47	341,73	
		VIIIг	398,53	47,09	9,63	0,47	341,81	
		VIIIе	398,31	47,09	9,41	0,47	341,81	
		VIIIд	395,33	47,09	9,65	0,47	338,59	
		IXa	390,91	47,09	9,00	0,47	334,82	
		IXб	391,29	47,09	9,22	0,47	334,98	
		IXв	390,98	47,09	9,65	0,47	334,24	
		IXг	398,04	53,24	9,86	0,53	334,94	
		IXд	393,70	49,12	9,72	0,49	334,86	
		IXе	391,56	47,09	9,65	0,47	334,82	
		Xa	403,11	49,12	9,72	0,49	344,27	
		Xб	397,34	49,12	9,72	0,49	338,50	
		Xв	396,46	53,24	10,08	0,53	333,14	
		Xг	392,12	49,12	9,94	0,49	333,06	
		XIa	415,20	53,24	10,05	0,53	351,91	
XIб	414,63	53,24	10,05	0,53	351,34			
XIв	413,05	53,24	10,08	0,53	349,73			
XIг	413,02	53,24	10,05	0,53	349,73			
<b>Сборка из нескольких ящиков, устанавливаемых на конструкции на стене или колонне, с одним трехполюсным рубильником, или с трехполюсным рубильником и тремя предохранителями, или с тремя блоками «предохранитель-выключатель», или с тремя предохранителями на до</b>								
08-03-524-16	100 А	VIIIa	312,39	34,13	11,91	0,93	266,35	2,95
		VIIIб	325,01	34,13	12,06	0,93	278,82	
		VIIIв	328,54	34,13	12,52	0,93	281,89	
		VIIIг	328,60	34,13	12,52	0,93	281,95	
		VIIIе	328,30	34,13	12,22	0,93	281,95	
		VIIIд	325,57	34,13	12,55	0,93	278,89	
		IXa	320,23	34,13	11,63	0,93	274,47	
		IXб	322,19	34,13	11,94	0,93	276,12	
		IXв	320,72	34,13	12,55	0,93	274,04	
		IXг	325,92	38,59	12,77	1,05	274,56	
		IXд	322,73	35,61	12,62	0,97	274,50	
		IXе	321,15	34,13	12,55	0,93	274,47	
		Xa	332,27	35,61	12,62	0,97	284,04	
		Xб	327,83	35,61	12,62	0,97	279,60	
		Xв	326,08	38,59	13,07	1,05	274,42	
		Xг	322,90	35,61	12,93	0,97	274,36	
		XIa	342,62	38,59	13,05	1,05	290,98	
XIб	342,20	38,59	13,05	1,05	290,56			
XIв	340,71	38,59	13,07	1,05	289,05			
XIг	340,69	38,59	13,05	1,05	289,05			
08-03-524-17	250 А	VIIIa	332,23	45,47	12,11	0,93	274,65	3,93
		VIIIб	344,59	45,47	12,27	0,93	286,85	
		VIIIв	348,69	45,47	12,72	0,93	290,50	
		VIIIг	348,75	45,47	12,72	0,93	290,56	
		VIIIе	348,45	45,47	12,42	0,93	290,56	
		VIIIд	345,13	45,47	12,75	0,93	286,91	
		IXa	340,25	45,47	11,84	0,93	282,94	
		IXб	341,32	45,47	12,14	0,93	283,71	
		IXв	340,73	45,47	12,75	0,93	282,51	
		IXг	347,43	51,40	12,97	1,05	283,06	
		IXд	343,25	47,44	12,83	0,97	282,98	
		IXе	341,16	45,47	12,75	0,93	282,94	
		Xa	352,72	47,44	12,83	0,97	292,45	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xб	347,24	47,44	12,83	0,97	286,97	
		Xв	346,39	51,40	13,28	1,05	281,71	
		Xг	342,20	47,44	13,13	0,97	281,63	
		XIa	364,54	51,40	13,25	1,05	299,89	
		XIб	364,11	51,40	13,25	1,05	299,46	
		XIв	362,55	51,40	13,28	1,05	297,87	
		XIг	362,52	51,40	13,25	1,05	297,87	
08-03-524-18	400 А	VIIIa	529,69	62,94	14,82	1,09	451,93	5,44
		VIIIб	543,21	62,94	15,00	1,09	465,27	
		VIIIв	547,66	62,94	15,56	1,09	469,16	
		VIIIг	547,78	62,94	15,56	1,09	469,28	
		VIIIe	547,41	62,94	15,19	1,09	469,28	
		VIIIд	543,93	62,94	15,60	1,09	465,39	
		IXa	539,88	62,94	14,48	1,09	462,46	
		IXб	537,22	62,94	14,86	1,09	459,42	
		IXв	540,15	62,94	15,60	1,09	461,61	
		IXг	549,67	71,16	15,89	1,23	462,62	
		IXд	543,87	65,66	15,70	1,13	462,51	
		IXe	541,00	62,94	15,60	1,09	462,46	
		Xa	555,23	65,66	15,70	1,13	473,87	
		Xб	547,30	65,66	15,70	1,13	465,94	
		Xв	546,82	71,16	16,26	1,23	459,40	
		Xг	541,02	65,66	16,07	1,13	459,29	
		XIa	568,73	71,16	16,23	1,23	481,34	
		XIб	567,87	71,16	16,23	1,23	480,48	
		XIв	565,97	71,16	16,26	1,23	478,55	
		XIг	565,94	71,16	16,23	1,23	478,55	
<b>Шкаф с одним двухполюсным рубильником, устанавливаемый на конструкции на полу, на ток до</b>								
08-03-524-19	630 А	VIIIa	610,51	103,49	37,09	2,64	469,93	9,07
		VIIIб	628,95	103,49	37,57	2,64	487,89	
		VIIIв	632,82	103,49	39,04	2,64	490,29	
		VIIIг	632,90	103,49	39,04	2,64	490,37	
		VIIIe	631,92	103,49	38,06	2,64	490,37	
		VIIIд	630,57	103,49	39,11	2,64	487,97	
		IXa	627,13	103,49	36,18	2,64	487,46	
		IXб	597,01	103,49	37,16	2,64	456,36	
		IXв	629,48	103,49	39,11	2,64	486,88	
		IXг	644,68	117,00	39,95	2,98	487,73	
		IXд	634,87	107,93	39,39	2,75	487,55	
		IXe	630,06	103,49	39,11	2,64	487,46	
		Xa	631,33	107,93	39,39	2,75	484,01	
		Xб	628,06	107,93	39,39	2,75	480,74	
		Xв	642,63	117,00	40,92	2,98	484,71	
		Xг	632,82	107,93	40,36	2,75	484,53	
		XIa	643,63	117,00	40,85	2,98	485,78	
		XIб	643,05	117,00	40,85	2,98	485,20	
		XIв	642,36	117,00	40,92	2,98	484,44	
		XIг	642,29	117,00	40,85	2,98	484,44	
08-03-524-20	1000 А	VIIIa	794,88	124,96	40,11	2,80	629,81	10,80
		VIIIб	817,15	124,96	40,63	2,80	651,56	
		VIIIв	821,54	124,96	42,20	2,80	654,38	
		VIIIг	821,66	124,96	42,20	2,80	654,50	
		VIIIe	820,61	124,96	41,15	2,80	654,50	
		VIIIд	818,93	124,96	42,28	2,80	651,69	
		IXa	815,77	124,96	39,14	2,80	651,67	
		IXб	777,77	124,96	40,19	2,80	612,62	
		IXв	818,06	124,96	42,28	2,80	650,82	
		IXг	836,45	141,26	43,19	3,16	652,00	
		IXд	824,72	130,36	42,58	2,92	651,78	
		IXe	818,91	124,96	42,28	2,80	651,67	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Ха	820,20	130,36	42,58	2,92	647,26	
		Хб	814,75	130,36	42,58	2,92	641,81	
		Хв	832,15	141,26	44,23	3,16	646,66	
		Хг	820,43	130,36	43,63	2,92	646,44	
		ХIа	835,49	141,26	44,15	3,16	650,08	
		ХIб	834,64	141,26	44,15	3,16	649,23	
		ХIв	833,69	141,26	44,23	3,16	648,20	
		ХIг	833,61	141,26	44,15	3,16	648,20	
<b>Шкаф с одним трехполюсным рубильником, устанавливаемый на конструкции на полу, на ток до</b>								
08-03-524-21	630 А	VIIIa	747,40	120,95	38,77	2,64	587,68	10,60
		VIIIб	765,82	120,95	39,27	2,64	605,60	
		VIIIв	770,47	120,95	40,78	2,64	608,74	
		VIIIг	770,59	120,95	40,78	2,64	608,86	
		VIIIе	769,59	120,95	39,78	2,64	608,86	
		VIIIд	767,53	120,95	40,86	2,64	605,72	
		IXа	765,75	120,95	37,84	2,64	606,96	
		IXб	733,15	120,95	38,85	2,64	573,35	
		IXв	767,91	120,95	40,86	2,64	606,10	
		IXг	785,76	136,74	41,75	2,98	607,27	
		IXд	774,36	126,14	41,16	2,75	607,06	
		IXе	768,77	120,95	40,86	2,64	606,96	
		Ха	770,13	126,14	41,16	2,75	602,83	
		Хб	764,38	126,14	41,16	2,75	597,08	
		Хв	780,63	136,74	42,76	2,98	601,13	
		Хг	769,23	126,14	42,17	2,75	600,92	
		ХIа	786,88	136,74	42,68	2,98	607,46	
		ХIб	786,03	136,74	42,68	2,98	606,61	
		ХIв	784,85	136,74	42,76	2,98	605,35	
		ХIг	784,77	136,74	42,68	2,98	605,35	
08-03-524-22	1000 А	VIIIa	828,51	151,57	41,61	2,80	635,33	13,10
		VIIIб	849,85	151,57	42,14	2,80	656,14	
		VIIIв	855,36	151,57	43,75	2,80	660,04	
		VIIIг	855,48	151,57	43,75	2,80	660,16	
		VIIIе	854,41	151,57	42,68	2,80	660,16	
		VIIIд	851,68	151,57	43,84	2,80	656,27	
		IXа	850,21	151,57	40,61	2,80	658,03	
		IXб	812,17	151,57	41,70	2,80	618,90	
		IXв	852,58	151,57	43,84	2,80	657,17	
		IXг	874,58	171,35	44,80	3,16	658,43	
		IXд	860,44	158,12	44,16	2,92	658,16	
		IXе	853,44	151,57	43,84	2,80	658,03	
		Ха	854,54	158,12	44,16	2,92	652,26	
		Хб	847,78	158,12	44,16	2,92	645,50	
		Хв	867,64	171,35	45,88	3,16	650,41	
		Хг	853,50	158,12	45,24	2,92	650,14	
		ХIа	875,38	171,35	45,79	3,16	658,24	
		ХIб	874,53	171,35	45,79	3,16	657,39	
		ХIв	873,07	171,35	45,88	3,16	655,84	
		ХIг	872,98	171,35	45,79	3,16	655,84	
<b>Таблица 08-03-525. Выключатели и переключатели пакетные, аппараты штепсельные</b>								
Измеритель: 1 шт. (нормы 01-04), 1 компл. (нормы 05-15)								
<b>Выключатель или переключатель пакетный в металлической оболочке, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, с количеством зажимов для подключения до 9 на ток до</b>								
08-03-525-01	25 А	VIIIa	166,46	23,12	1,13	-	142,21	2,09
		VIIIб	173,44	23,12	1,13	-	149,19	
		VIIIв	174,92	23,12	1,15	-	150,65	
		VIIIг	174,95	23,12	1,15	-	150,68	
		VIIIе	174,94	23,12	1,14	-	150,68	
		VIIIд	173,49	23,12	1,15	-	149,22	
		IXа	170,95	23,12	1,12	-	146,71	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXб	170,87	23,12	1,13	-	146,62	
		IXв	170,76	23,12	1,15	-	146,49	
		IXг	174,07	26,15	1,15	-	146,77	
		IXд	172,00	24,12	1,15	-	146,73	
		IXе	170,98	23,12	1,15	-	146,71	
		Xа	176,80	24,12	1,15	-	151,53	
		Xб	174,80	24,12	1,15	-	149,53	
		Xв	174,41	26,15	1,16	-	147,10	
		Xг	172,34	24,12	1,16	-	147,06	
		XIа	181,96	26,15	1,16	-	154,65	
		XIб	181,75	26,15	1,16	-	154,44	
		XIв	181,04	26,15	1,16	-	153,73	
		XIг	181,04	26,15	1,16	-	153,73	
08-03-525-02	100 А	VIIIа	223,71	31,08	3,53	0,16	189,10	2,81
		VIIIб	236,28	31,08	3,57	0,16	201,63	
		VIIIв	239,39	31,08	3,69	0,16	204,62	
		VIIIг	239,42	31,08	3,69	0,16	204,65	
		VIIIе	239,34	31,08	3,61	0,16	204,65	
		VIIIд	236,43	31,08	3,69	0,16	201,66	
		IXа	231,44	31,08	3,46	0,16	196,90	
		IXб	233,43	31,08	3,54	0,16	198,81	
		IXв	231,45	31,08	3,69	0,16	196,68	
		IXг	235,89	35,15	3,76	0,18	196,98	
		IXд	233,08	32,43	3,72	0,16	196,93	
		IXе	231,67	31,08	3,69	0,16	196,90	
		Xа	242,03	32,43	3,72	0,16	205,88	
		Xб	237,72	32,43	3,72	0,16	201,57	
		Xв	235,36	35,15	3,84	0,18	196,37	
		Xг	232,55	32,43	3,80	0,16	196,32	
		XIа	251,11	35,15	3,83	0,18	212,13	
		XIб	250,89	35,15	3,83	0,18	211,91	
		XIв	249,53	35,15	3,84	0,18	210,54	
		XIг	249,52	35,15	3,83	0,18	210,54	
08-03-525-03	250 А	VIIIа	271,55	39,49	14,00	1,09	218,06	3,52
		VIIIб	286,07	39,49	14,18	1,09	232,40	
		VIIIв	289,96	39,49	14,73	1,09	235,74	
		VIIIг	289,99	39,49	14,73	1,09	235,77	
		VIIIе	289,62	39,49	14,36	1,09	235,77	
		VIIIд	286,68	39,49	14,76	1,09	232,43	
		IXа	280,91	39,49	13,65	1,09	227,77	
		IXб	279,69	39,49	14,02	1,09	226,18	
		IXв	281,80	39,49	14,76	1,09	227,55	
		IXг	287,59	44,67	15,05	1,23	227,87	
		IXд	283,88	41,22	14,86	1,13	227,80	
		IXе	282,02	39,49	14,76	1,09	227,77	
		Xа	292,05	41,22	14,86	1,13	235,97	
		Xб	287,00	41,22	14,86	1,13	230,92	
		Xв	286,30	44,67	15,42	1,23	226,21	
		Xг	282,58	41,22	15,22	1,13	226,14	
		XIа	302,59	44,67	15,39	1,23	242,53	
		XIб	302,37	44,67	15,39	1,23	242,31	
		XIв	300,93	44,67	15,42	1,23	240,84	
		XIг	300,90	44,67	15,39	1,23	240,84	
08-03-525-04	400 А	VIIIа	296,39	46,23	20,17	1,55	229,99	4,12
		VIIIб	311,92	46,23	20,44	1,55	245,25	
		VIIIв	316,08	46,23	21,25	1,55	248,60	
		VIIIг	316,11	46,23	21,25	1,55	248,63	
		VIIIе	315,57	46,23	20,71	1,55	248,63	
		VIIIд	312,80	46,23	21,29	1,55	245,28	
		IXа	306,28	46,23	19,66	1,55	240,39	



1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXб	303,74	46,23	20,21	1,55	237,30	
		IXв	307,70	46,23	21,29	1,55	240,18	
		IXг	314,54	52,28	21,74	1,76	240,52	
		IXд	310,12	48,25	21,44	1,62	240,43	
		IXе	307,91	46,23	21,29	1,55	240,39	
		Xа	318,17	48,25	21,44	1,62	248,48	
		Xб	313,03	48,25	21,44	1,62	243,34	
		Xв	313,43	52,28	22,28	1,76	238,87	
		Xг	309,01	48,25	21,98	1,62	238,78	
		XIа	329,22	52,28	22,24	1,76	254,70	
		XIб	329,01	52,28	22,24	1,76	254,49	
		XIв	327,62	52,28	22,28	1,76	253,06	
		XIг	327,58	52,28	22,24	1,76	253,06	
<b>Аппарат штепсельный общего назначения, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, с контактами силовых цепей и цепей управления на ток до 25 А с количеством контактов до</b>								
08-03-525-05	4	VIIIа	201,56	21,12	0,62	-	179,82	1,91
		VIIIб	207,69	21,12	0,63	-	185,94	
		VIIIв	209,01	21,12	0,64	-	187,25	
		VIIIг	209,06	21,12	0,64	-	187,30	
		VIIIе	209,05	21,12	0,63	-	187,30	
		VIIIд	207,75	21,12	0,64	-	185,99	
		IXа	205,55	21,12	0,62	-	183,81	
		IXб	206,73	21,12	0,63	-	184,98	
		IXв	205,22	21,12	0,64	-	183,46	
		IXг	208,40	23,89	0,64	-	183,87	
		IXд	206,51	22,04	0,64	-	183,83	
		IXе	205,57	21,12	0,64	-	183,81	
		Xа	211,75	22,04	0,64	-	189,07	
		Xб	209,75	22,04	0,64	-	187,07	
		Xв	208,79	23,89	0,64	-	184,26	
		Xг	206,90	22,04	0,64	-	184,22	
		XIа	217,35	23,89	0,64	-	192,82	
		XIб	217,00	23,89	0,64	-	192,47	
		XIв	216,21	23,89	0,64	-	191,68	
		XIг	216,21	23,89	0,64	-	191,68	
08-03-525-06	12	VIIIа	223,36	36,83	0,62	-	185,91	3,33
		VIIIб	229,40	36,83	0,63	-	191,94	
		VIIIв	230,96	36,83	0,64	-	193,49	
		VIIIг	231,01	36,83	0,64	-	193,54	
		VIIIе	231,00	36,83	0,63	-	193,54	
		VIIIд	229,46	36,83	0,64	-	191,99	
		IXа	227,44	36,83	0,62	-	189,99	
		IXб	227,74	36,83	0,63	-	190,28	
		IXв	227,10	36,83	0,64	-	189,63	
		IXг	232,38	41,66	0,64	-	190,08	
		IXд	229,09	38,43	0,64	-	190,02	
		IXе	227,46	36,83	0,64	-	189,99	
		Xа	234,25	38,43	0,64	-	195,18	
		Xб	231,22	38,43	0,64	-	192,15	
		Xв	231,71	41,66	0,64	-	189,41	
		Xг	228,42	38,43	0,64	-	189,35	
		XIа	241,31	41,66	0,64	-	199,01	
		XIб	240,95	41,66	0,64	-	198,65	
		XIв	240,16	41,66	0,64	-	197,86	
		XIг	240,16	41,66	0,64	-	197,86	
08-03-525-07	36	VIIIа	289,10	84,39	0,62	-	204,09	7,63
		VIIIб	295,19	84,39	0,63	-	210,17	
		VIIIв	297,33	84,39	0,64	-	212,30	
		VIIIг	297,38	84,39	0,64	-	212,35	
		VIIIе	297,37	84,39	0,63	-	212,35	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIд	295,26	84,39	0,64	-	210,23	
		IXа	293,61	84,39	0,62	-	208,60	
		IXб	291,41	84,39	0,63	-	206,39	
		IXв	293,27	84,39	0,64	-	208,24	
		IXг	304,91	95,45	0,64	-	208,82	
		IXд	297,36	88,05	0,64	-	208,67	
		IXе	293,63	84,39	0,64	-	208,60	
		Xа	302,33	88,05	0,64	-	213,64	
		Xб	296,81	88,05	0,64	-	208,12	
		Xв	301,70	95,45	0,64	-	205,61	
		Xг	294,15	88,05	0,64	-	205,46	
		XIа	313,68	95,45	0,64	-	217,59	
		XIб	313,32	95,45	0,64	-	217,23	
		XIв	312,53	95,45	0,64	-	216,44	
		XIг	312,53	95,45	0,64	-	216,44	
08-03-525-08	64	VIIIа	545,41	139,36	0,62	-	405,43	12,60
		VIIIб	551,61	139,36	0,63	-	411,62	
		VIIIв	554,42	139,36	0,64	-	414,42	
		VIIIг	554,55	139,36	0,64	-	414,55	
		VIIIе	554,54	139,36	0,63	-	414,55	
		VIIIд	551,74	139,36	0,64	-	411,74	
		IXа	551,54	139,36	0,62	-	411,56	
		IXб	545,55	139,36	0,63	-	405,56	
		IXв	550,71	139,36	0,64	-	410,71	
		IXг	570,19	157,63	0,64	-	411,92	
		IXд	557,72	145,40	0,64	-	411,68	
		IXе	551,56	139,36	0,64	-	411,56	
		Xа	563,29	145,40	0,64	-	417,25	
		Xб	554,42	145,40	0,64	-	408,38	
		Xв	564,02	157,63	0,64	-	405,75	
		Xг	551,55	145,40	0,64	-	405,51	
		XIа	581,63	157,63	0,64	-	423,36	
		XIб	580,78	157,63	0,64	-	422,51	
		XIв	579,63	157,63	0,64	-	421,36	
		XIг	579,63	157,63	0,64	-	421,36	
<b>Аппарат штепсельный общего назначения, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, с контактами силовых цепей на ток до</b>								
08-03-525-09	63 А	VIIIа	208,67	24,87	0,64	-	183,16	2,09
		VIIIб	221,25	24,87	0,65	-	195,73	
		VIIIв	223,84	24,87	0,65	-	198,32	
		VIIIг	223,87	24,87	0,65	-	198,35	
		VIIIе	223,87	24,87	0,65	-	198,35	
		VIIIд	221,29	24,87	0,66	-	195,76	
		IXа	216,06	24,87	0,64	-	190,55	
		IXб	218,30	24,87	0,65	-	192,78	
		IXв	215,86	24,87	0,66	-	190,33	
		IXг	219,40	28,13	0,66	-	190,61	
		IXд	217,19	25,96	0,66	-	190,57	
		IXе	216,08	24,87	0,66	-	190,55	
		Xа	226,39	25,96	0,66	-	199,77	
		Xб	222,58	25,96	0,66	-	195,96	
		Xв	219,61	28,13	0,66	-	190,82	
		Xг	217,40	25,96	0,66	-	190,78	
		XIа	234,03	28,13	0,66	-	205,24	
		XIб	233,81	28,13	0,66	-	205,02	
		XIв	232,58	28,13	0,66	-	203,79	
		XIг	232,58	28,13	0,66	-	203,79	
08-03-525-10	100 А	VIIIа	213,77	26,66	0,65	-	186,46	2,24
		VIIIб	226,40	26,66	0,66	-	199,08	
		VIIIв	229,15	26,66	0,66	-	201,83	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIг	229,18	26,66	0,66	-	201,86	
		VIIIе	229,18	26,66	0,66	-	201,86	
		VIIIд	226,44	26,66	0,67	-	199,11	
		IXа	221,38	26,66	0,65	-	194,07	
		IXб	223,38	26,66	0,66	-	196,06	
		IXв	221,18	26,66	0,67	-	193,85	
		IXг	224,96	30,15	0,67	-	194,14	
		IXд	222,59	27,82	0,67	-	194,10	
		IXе	221,40	26,66	0,67	-	194,07	
		Xа	231,67	27,82	0,67	-	203,18	
		Xб	227,48	27,82	0,67	-	198,99	
		Xв	224,49	30,15	0,67	-	193,67	
		Xг	222,12	27,82	0,67	-	193,63	
		XIа	239,81	30,15	0,67	-	208,99	
		XIб	239,59	30,15	0,67	-	208,77	
		XIв	238,30	30,15	0,67	-	207,48	
XIг	238,30	30,15	0,67	-	207,48			
08-03-525-11	250 А	VIIIа	221,93	31,06	0,69	-	190,18	2,61
		VIIIб	234,50	31,06	0,69	-	202,75	
		VIIIв	237,44	31,06	0,70	-	205,68	
		VIIIг	237,47	31,06	0,70	-	205,71	
		VIIIе	237,46	31,06	0,69	-	205,71	
		VIIIд	234,54	31,06	0,70	-	202,78	
		IXа	229,80	31,06	0,69	-	198,05	
		IXб	231,31	31,06	0,69	-	199,56	
		IXв	229,60	31,06	0,70	-	197,84	
		IXг	233,96	35,13	0,70	-	198,13	
		IXд	231,20	32,42	0,70	-	198,08	
		IXе	229,81	31,06	0,70	-	198,05	
		Xа	239,99	32,42	0,70	-	206,87	
		Xб	235,27	32,42	0,70	-	202,15	
		Xв	232,66	35,13	0,71	-	196,82	
		Xг	229,90	32,42	0,71	-	196,77	
XIа	248,94	35,13	0,70	-	213,11			
XIб	248,72	35,13	0,70	-	212,89			
XIв	247,37	35,13	0,71	-	211,53			
XIг	247,36	35,13	0,70	-	211,53			
08-03-525-12	400 А	VIIIа	235,26	40,34	3,18	0,16	191,74	3,39
		VIIIб	247,67	40,34	3,21	0,16	204,12	
		VIIIв	250,84	40,34	3,32	0,16	207,18	
		VIIIг	250,87	40,34	3,32	0,16	207,21	
		VIIIе	250,80	40,34	3,25	0,16	207,21	
		VIIIд	247,82	40,34	3,33	0,16	204,15	
		IXа	242,53	40,34	3,11	0,16	199,08	
		IXб	243,95	40,34	3,19	0,16	200,42	
		IXв	242,53	40,34	3,33	0,16	198,86	
		IXг	248,21	45,63	3,40	0,18	199,18	
		IXд	244,57	42,10	3,36	0,16	199,11	
		IXе	242,75	40,34	3,33	0,16	199,08	
		Xа	254,04	42,10	3,36	0,16	208,58	
		Xб	249,03	42,10	3,36	0,16	203,57	
		Xв	247,35	45,63	3,48	0,18	198,24	
		Xг	243,70	42,10	3,43	0,16	198,17	
XIа	263,09	45,63	3,47	0,18	213,99			
XIб	262,87	45,63	3,47	0,18	213,77			
XIв	261,67	45,63	3,48	0,18	212,56			
XIг	261,66	45,63	3,47	0,18	212,56			
<b>Аппарат штепсельный взрывозащищенный до семи контактов на ток до</b>								
08-03-525-13	63 А	VIIIа	270,99	40,83	4,32	0,16	225,84	3,38
		VIIIб	282,72	40,83	4,36	0,16	237,53	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIв	285,51	40,83	4,49	0,16	240,19	
		VIIIг	285,57	40,83	4,49	0,16	240,25	
		VIIIе	285,48	40,83	4,40	0,16	240,25	
		VIIIд	282,91	40,83	4,50	0,16	237,58	
		IXа	277,89	40,83	4,25	0,16	232,81	
		IXб	281,13	40,83	4,33	0,16	235,97	
		IXв	277,78	40,83	4,50	0,16	232,45	
		IXг	283,62	46,14	4,57	0,18	232,91	
		IXд	279,95	42,59	4,52	0,16	232,84	
		IXе	278,14	40,83	4,50	0,16	232,81	
		Xа	289,72	42,59	4,52	0,16	242,61	
		Xб	285,40	42,59	4,52	0,16	238,29	
		Xв	283,54	46,14	4,65	0,18	232,75	
		Xг	279,88	42,59	4,61	0,16	232,68	
		XIа	299,53	46,14	4,64	0,18	248,75	
		XIб	299,18	46,14	4,64	0,18	248,40	
		XIв	297,86	46,14	4,65	0,18	247,07	
		XIг	297,85	46,14	4,64	0,18	247,07	
08-03-525-14	160 А	VIIIа	324,28	57,62	4,42	0,16	262,24	4,77
		VIIIб	337,72	57,62	4,46	0,16	275,64	
		VIIIв	341,28	57,62	4,59	0,16	279,07	
		VIIIг	341,33	57,62	4,59	0,16	279,12	
		VIIIе	341,24	57,62	4,50	0,16	279,12	
		VIIIд	337,91	57,62	4,60	0,16	275,69	
		IXа	333,62	57,62	4,35	0,16	271,65	
		IXб	332,49	57,62	4,44	0,16	270,43	
		IXв	333,51	57,62	4,60	0,16	271,29	
		IXг	341,58	65,11	4,67	0,18	271,80	
		IXд	336,43	60,10	4,63	0,16	271,70	
		IXе	333,87	57,62	4,60	0,16	271,65	
		Xа	344,87	60,10	4,63	0,16	280,14	
		Xб	338,82	60,10	4,63	0,16	274,09	
		Xв	338,95	65,11	4,76	0,18	269,08	
		Xг	333,79	60,10	4,71	0,16	268,98	
		XIа	357,35	65,11	4,74	0,18	287,50	
		XIб	356,99	65,11	4,74	0,18	287,14	
		XIв	355,43	65,11	4,76	0,18	285,56	
		XIг	355,41	65,11	4,74	0,18	285,56	
08-03-525-15	320 А	VIIIа	539,98	70,79	4,90	0,16	464,29	5,86
		VIIIб	553,29	70,79	4,94	0,16	477,56	
		VIIIв	557,97	70,79	5,07	0,16	482,11	
		VIIIг	558,10	70,79	5,07	0,16	482,24	
		VIIIе	558,02	70,79	4,99	0,16	482,24	
		VIIIд	553,56	70,79	5,09	0,16	477,68	
		IXа	551,89	70,79	4,83	0,16	476,27	
		IXб	547,21	70,79	4,92	0,16	471,50	
		IXв	551,30	70,79	5,09	0,16	475,42	
		IXг	561,60	79,99	5,16	0,18	476,45	
		IXд	555,29	73,84	5,12	0,16	476,33	
		IXе	552,15	70,79	5,09	0,16	476,27	
		Xа	562,99	73,84	5,12	0,16	484,03	
		Xб	553,53	73,84	5,12	0,16	474,57	
		Xв	554,72	79,99	5,25	0,18	469,48	
		Xг	548,40	73,84	5,20	0,16	469,36	
		XIа	581,13	79,99	5,23	0,18	495,91	
		XIб	580,27	79,99	5,23	0,18	495,05	
		XIв	577,95	79,99	5,25	0,18	492,71	
		XIг	577,93	79,99	5,23	0,18	492,71	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>Таблица 08-03-526. Выключатели установочные автоматические (автоматы) или неавтоматические</b>								
Измеритель: 1 шт.								
Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до								
08-03-526-01	25 А	VIIIa	252,94	17,07	1,13	-	234,74	1,56
		VIIIб	263,74	17,07	1,13	-	245,54	
		VIIIв	266,24	17,07	1,15	-	248,02	
		VIIIг	266,30	17,07	1,15	-	248,08	
		VIIIе	266,29	17,07	1,14	-	248,08	
		VIIIд	263,82	17,07	1,15	-	245,60	
		IXa	259,06	17,07	1,12	-	240,87	
		IXб	264,19	17,07	1,13	-	245,99	
		IXв	258,66	17,07	1,15	-	240,44	
		IXг	261,35	19,28	1,15	-	240,92	
		IXд	259,84	17,80	1,15	-	240,89	
		IXе	259,09	17,07	1,15	-	240,87	
		Xa	270,19	17,80	1,15	-	251,24	
		Xб	266,55	17,80	1,15	-	247,60	
		Xв	262,14	19,28	1,16	-	241,70	
		Xг	260,63	17,80	1,16	-	241,67	
		XIa	277,97	19,28	1,16	-	257,53	
		XIб	277,55	19,28	1,16	-	257,11	
		XIв	276,21	19,28	1,16	-	255,77	
		XIг	276,21	19,28	1,16	-	255,77	
08-03-526-02	100 А	VIIIa	282,09	25,38	3,75	0,16	252,96	2,32
		VIIIб	293,78	25,38	3,79	0,16	264,61	
		VIIIв	296,79	25,38	3,91	0,16	267,50	
		VIIIг	296,85	25,38	3,91	0,16	267,56	
		VIIIе	296,77	25,38	3,83	0,16	267,56	
		VIIIд	293,97	25,38	3,92	0,16	264,67	
		IXa	289,43	25,38	3,69	0,16	260,36	
		IXб	292,50	25,38	3,77	0,16	263,35	
		IXв	289,23	25,38	3,92	0,16	259,93	
		IXг	293,09	28,68	3,99	0,18	260,42	
		IXд	290,80	26,47	3,95	0,16	260,38	
		IXе	289,66	25,38	3,92	0,16	260,36	
		Xa	300,41	26,47	3,95	0,16	269,99	
		Xб	295,97	26,47	3,95	0,16	265,55	
		Xв	292,72	28,68	4,07	0,18	259,97	
		Xг	290,42	26,47	4,02	0,16	259,93	
		XIa	309,77	28,68	4,06	0,18	277,03	
		XIб	309,34	28,68	4,06	0,18	276,60	
		XIв	307,87	28,68	4,07	0,18	275,12	
		XIг	307,86	28,68	4,06	0,18	275,12	
08-03-526-03	250 А	VIIIa	302,57	32,84	3,79	0,16	265,94	2,76
		VIIIб	315,18	32,84	3,83	0,16	278,51	
		VIIIв	318,27	32,84	3,94	0,16	281,49	
		VIIIг	318,33	32,84	3,94	0,16	281,55	
		VIIIе	318,26	32,84	3,87	0,16	281,55	
		VIIIд	315,37	32,84	3,96	0,16	278,57	
		IXa	310,78	32,84	3,72	0,16	274,22	
		IXб	312,26	32,84	3,80	0,16	275,62	
		IXв	310,59	32,84	3,96	0,16	273,79	
		IXг	315,48	37,15	4,03	0,18	274,30	
		IXд	312,51	34,28	3,98	0,16	274,25	
		IXе	311,02	32,84	3,96	0,16	274,22	
		Xa	321,78	34,28	3,98	0,16	283,52	
		Xб	317,16	34,28	3,98	0,16	278,90	
		Xв	314,81	37,15	4,10	0,18	273,56	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XГ	311,85	34,28	4,06	0,16	273,51	
		XIa	331,83	37,15	4,09	0,18	290,59	
		XIб	331,40	37,15	4,09	0,18	290,16	
		XIв	329,90	37,15	4,10	0,18	288,65	
		XIГ	329,89	37,15	4,09	0,18	288,65	
08-03-526-04	400 А	VIIIa	318,33	42,96	3,89	0,16	271,48	3,61
		VIIIб	330,85	42,96	3,93	0,16	283,96	
		VIIIв	334,23	42,96	4,04	0,16	287,23	
		VIIIГ	334,29	42,96	4,04	0,16	287,29	
		VIIIe	334,22	42,96	3,97	0,16	287,29	
		VIIIд	331,05	42,96	4,06	0,16	284,03	
		IXa	326,77	42,96	3,82	0,16	279,99	
		IXб	327,65	42,96	3,90	0,16	280,79	
		IXв	326,58	42,96	4,06	0,16	279,56	
		IXГ	332,82	48,59	4,13	0,18	280,10	
		IXд	328,95	44,84	4,08	0,16	280,03	
		IXe	327,01	42,96	4,06	0,16	279,99	
		Xa	338,06	44,84	4,08	0,16	289,14	
		Xб	332,73	44,84	4,08	0,16	283,81	
		Xв	331,38	48,59	4,21	0,18	278,58	
		XГ	327,51	44,84	4,16	0,16	278,51	
		XIa	349,34	48,59	4,19	0,18	296,56	
		XIб	348,92	48,59	4,19	0,18	296,14	
		XIв	347,36	48,59	4,21	0,18	294,56	
XIГ	347,34	48,59	4,19	0,18	294,56			
08-03-526-05	630 А	VIIIa	348,58	56,23	4,19	0,16	288,16	4,59
		VIIIб	360,73	56,23	4,23	0,16	300,27	
		VIIIв	365,48	56,23	4,35	0,16	304,90	
		VIIIГ	365,54	56,23	4,35	0,16	304,96	
		VIIIe	365,46	56,23	4,27	0,16	304,96	
		VIIIд	360,93	56,23	4,37	0,16	300,33	
		IXa	358,53	56,23	4,13	0,16	298,17	
		IXб	358,08	56,23	4,21	0,16	297,64	
		IXв	358,35	56,23	4,37	0,16	297,75	
		IXГ	366,33	63,57	4,44	0,18	298,32	
		IXд	361,27	58,66	4,39	0,16	298,22	
		IXe	358,77	56,23	4,37	0,16	298,17	
		Xa	368,78	58,66	4,39	0,16	305,73	
		Xб	361,91	58,66	4,39	0,16	298,86	
		Xв	361,85	63,57	4,51	0,18	293,77	
		XГ	356,80	58,66	4,47	0,16	293,67	
		XIa	384,58	63,57	4,49	0,18	316,52	
		XIб	384,15	63,57	4,49	0,18	316,09	
		XIв	382,02	63,57	4,51	0,18	313,94	
XIГ	382,00	63,57	4,49	0,18	313,94			
<b>Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на полу, на ток до</b>								
08-03-526-06	25 А	VIIIa	234,28	17,72	1,36	-	215,20	1,62
		VIIIб	238,70	17,72	1,37	-	219,61	
		VIIIв	239,18	17,72	1,39	-	220,07	
		VIIIГ	239,24	17,72	1,39	-	220,13	
		VIIIe	239,23	17,72	1,38	-	220,13	
		VIIIд	238,79	17,72	1,40	-	219,67	
		IXa	238,96	17,72	1,36	-	219,88	
		IXб	231,73	17,72	1,37	-	212,64	
		IXв	238,57	17,72	1,40	-	219,45	
		IXГ	241,35	20,02	1,40	-	219,93	
		IXд	239,78	18,48	1,40	-	219,90	
		IXe	239,00	17,72	1,40	-	219,88	
		Xa	239,80	18,48	1,40	-	219,92	
		Xб	239,09	18,48	1,40	-	219,21	

## ОЕРЖМ-2001. Часть 8. «Электротехнические установки»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xв	240,96	20,02	1,41	-	219,53	
		Xг	239,39	18,48	1,41	-	219,50	
		XIa	242,74	20,02	1,40	-	221,32	
		XIб	242,31	20,02	1,40	-	220,89	
		XIв	241,96	20,02	1,41	-	220,53	
		XIг	241,95	20,02	1,40	-	220,53	
08-03-526-07	100 А	VIIIa	312,22	28,33	3,99	0,16	279,90	2,59
		VIIIб	321,25	28,33	4,03	0,16	288,89	
		VIIIв	322,35	28,33	4,15	0,16	289,87	
		VIIIг	322,41	28,33	4,15	0,16	289,93	
		VIIIe	322,33	28,33	4,07	0,16	289,93	
		VIIIд	321,46	28,33	4,17	0,16	288,96	
		IXa	321,26	28,33	3,92	0,16	289,01	
		IXб	306,27	28,33	4,01	0,16	273,93	
		IXв	321,08	28,33	4,17	0,16	288,58	
		IXг	325,33	32,01	4,24	0,18	289,08	
		IXд	322,77	29,55	4,19	0,16	289,03	
		IXe	321,51	28,33	4,17	0,16	289,01	
		Xa	321,09	29,55	4,19	0,16	287,35	
		Xб	319,58	29,55	4,19	0,16	285,84	
		Xв	323,64	32,01	4,32	0,18	287,31	
		Xг	321,08	29,55	4,27	0,16	287,26	
		XIa	325,33	32,01	4,30	0,18	289,02	
		XIб	324,91	32,01	4,30	0,18	288,60	
XIв	324,41	32,01	4,32	0,18	288,08			
XIг	324,39	32,01	4,30	0,18	288,08			
08-03-526-08	400 А	VIIIa	336,94	46,77	4,34	0,16	285,83	3,93
		VIIIб	345,90	46,77	4,38	0,16	294,75	
		VIIIв	347,26	46,77	4,51	0,16	295,98	
		VIIIг	347,32	46,77	4,51	0,16	296,04	
		VIIIe	347,23	46,77	4,42	0,16	296,04	
		VIIIд	346,11	46,77	4,52	0,16	294,82	
		IXa	346,18	46,77	4,27	0,16	295,14	
		IXб	330,48	46,77	4,36	0,16	279,35	
		IXв	346,01	46,77	4,52	0,16	294,72	
		IXг	352,75	52,90	4,59	0,18	295,26	
		IXд	348,54	48,81	4,55	0,16	295,18	
		IXe	346,43	46,77	4,52	0,16	295,14	
		Xa	346,72	48,81	4,55	0,16	293,36	
		Xб	344,38	48,81	4,55	0,16	291,02	
		Xв	350,19	52,90	4,68	0,18	292,61	
		Xг	345,97	48,81	4,63	0,16	292,53	
		XIa	352,84	52,90	4,66	0,18	295,28	
		XIб	352,42	52,90	4,66	0,18	294,86	
XIв	351,88	52,90	4,68	0,18	294,30			
XIг	351,86	52,90	4,66	0,18	294,30			
08-03-526-09	630 А	VIIIa	366,70	58,67	4,64	0,16	303,39	4,93
		VIIIб	375,28	58,67	4,68	0,16	311,93	
		VIIIв	378,09	58,67	4,81	0,16	314,61	
		VIIIг	378,15	58,67	4,81	0,16	314,67	
		VIIIe	378,06	58,67	4,72	0,16	314,67	
		VIIIд	375,49	58,67	4,83	0,16	311,99	
		IXa	377,59	58,67	4,58	0,16	314,34	
		IXб	360,49	58,67	4,67	0,16	297,15	
		IXв	377,41	58,67	4,83	0,16	313,91	
		IXг	385,76	66,36	4,90	0,18	314,50	
		IXд	380,47	61,23	4,85	0,16	314,39	
		IXe	377,84	58,67	4,83	0,16	314,34	
		Xa	376,91	61,23	4,85	0,16	310,83	
		Xб	372,97	61,23	4,85	0,16	306,89	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xв	379,99	66,36	4,99	0,18	308,64	
		Xг	374,70	61,23	4,94	0,16	308,53	
		XIa	387,70	66,36	4,96	0,18	316,38	
		XIб	387,28	66,36	4,96	0,18	315,96	
		XIв	386,13	66,36	4,99	0,18	314,78	
		XIг	386,10	66,36	4,96	0,18	314,78	

**Таблица 08-03-527. Устройства вводные**

Измеритель: 1 шт.

**Ящик с трехполюсным рубильником и конденсаторами, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до**

08-03-527-01	70 А	VIIIa	312,84	41,30	6,16	0,31	265,38	3,57
		VIIIб	325,46	41,30	6,23	0,31	277,93	
		VIIIв	328,71	41,30	6,45	0,31	280,96	
		VIIIг	328,77	41,30	6,45	0,31	281,02	
		VIIIe	328,62	41,30	6,30	0,31	281,02	
		VIIIд	325,75	41,30	6,46	0,31	277,99	
		IXa	321,03	41,30	6,03	0,31	273,70	
		IXб	322,80	41,30	6,17	0,31	275,33	
		IXв	321,03	41,30	6,46	0,31	273,27	
		IXг	327,10	46,70	6,60	0,35	273,80	
		IXд	323,33	43,09	6,51	0,32	273,73	
		IXe	321,46	41,30	6,46	0,31	273,70	
		Xa	332,57	43,09	6,51	0,32	282,97	
		Xб	328,20	43,09	6,51	0,32	278,60	
		Xв	326,69	46,70	6,75	0,35	273,24	
		Xг	322,92	43,09	6,66	0,32	273,17	
		XIa	343,67	46,70	6,73	0,35	290,24	
		XIб	343,25	46,70	6,73	0,35	289,82	
XIв	341,72	46,70	6,75	0,35	288,27			
XIг	341,70	46,70	6,73	0,35	288,27			
08-03-527-02	160 А	VIIIa	327,00	52,07	6,21	0,31	268,72	4,50
		VIIIб	339,63	52,07	6,29	0,31	281,27	
		VIIIв	342,93	52,07	6,50	0,31	284,36	
		VIIIг	342,99	52,07	6,50	0,31	284,42	
		VIIIe	342,85	52,07	6,36	0,31	284,42	
		VIIIд	339,92	52,07	6,52	0,31	281,33	
		IXa	335,35	52,07	6,08	0,31	277,20	
		IXб	336,60	52,07	6,23	0,31	278,30	
		IXв	335,36	52,07	6,52	0,31	276,77	
		IXг	342,86	58,86	6,66	0,35	277,34	
		IXд	338,14	54,32	6,57	0,32	277,25	
		IXe	335,79	52,07	6,52	0,31	277,20	
		Xa	347,21	54,32	6,57	0,32	286,32	
		Xб	342,28	54,32	6,57	0,32	281,39	
		Xв	341,70	58,86	6,81	0,35	276,03	
		Xг	336,97	54,32	6,71	0,32	275,94	
		XIa	359,25	58,86	6,79	0,35	293,60	
		XIб	358,82	58,86	6,79	0,35	293,17	
XIв	357,30	58,86	6,81	0,35	291,63			
XIг	357,28	58,86	6,79	0,35	291,63			

**Таблица 08-03-528. Реверсоры и контакторы высокого напряжения**

Измеритель: 1 шт.

08-03-528-01	Реверсор с вакуумными или электромагнитными контакторами на напряжение 6-10 кВ на ток до 400 А в шкафу, устанавливаемый на конструкции на полу	VIIIa	2356,32	1032,61	376,90	39,45	946,81	90,50
		VIIIб	2396,37	1032,61	382,33	39,45	981,43	
		VIIIв	2417,96	1032,61	398,57	39,45	986,78	
		VIIIг	2418,12	1032,61	398,57	39,45	986,94	
		VIIIe	2407,28	1032,61	387,73	39,45	986,94	
		VIIIд	2413,36	1032,61	399,15	39,45	981,60	
IXa	2380,88	1032,61	366,63	39,45	981,64			



1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXб	2330,67	1032,61	377,48	39,45	920,58	
		IXв	2412,26	1032,61	399,15	39,45	980,50	
		IXг	2557,71	1167,45	405,92	44,58	984,34	
		IXд	2460,88	1076,95	401,40	41,15	982,53	
		IXе	2413,40	1032,61	399,15	39,45	981,64	
		Ха	2453,60	1076,95	401,40	41,15	975,25	
		Хб	2444,83	1076,95	401,40	41,15	966,48	
		Хв	2558,36	1167,45	416,75	44,58	974,16	
		Хг	2461,53	1076,95	412,23	41,15	972,35	
		XIa	2565,25	1167,45	416,18	44,58	981,62	
		XIб	2564,10	1167,45	416,18	44,58	980,47	
		XIв	2562,98	1167,45	416,75	44,58	978,78	
		XIг	2562,41	1167,45	416,18	44,58	978,78	
<b>Контактор на напряжение 6-10 кВ на ток до 400 А, устанавливаемый на конструкции на полу</b>								
08-03-528-02	вакуумный	VIIIa	1216,07	563,65	156,30	17,55	496,12	49,40
		VIIIб	1228,29	563,65	158,56	17,55	506,08	
		VIIIв	1237,78	563,65	165,30	17,55	508,83	
		VIIIг	1237,90	563,65	165,30	17,55	508,95	
		VIIIе	1233,40	563,65	160,80	17,55	508,95	
		VIIIд	1235,40	563,65	165,55	17,55	506,20	
		IXa	1223,51	563,65	152,06	17,55	507,80	
		IXб	1206,71	563,65	156,56	17,55	486,50	
		IXв	1236,15	563,65	165,55	17,55	506,95	
		IXг	1314,52	637,26	167,98	19,83	509,28	
		IXд	1262,51	587,86	166,36	18,31	508,29	
		IXе	1237,00	563,65	165,55	17,55	507,80	
		Ха	1261,50	587,86	166,36	18,31	507,28	
		Хб	1256,10	587,86	166,36	18,31	501,88	
		Хв	1314,56	637,26	172,48	19,83	504,82	
		Хг	1262,54	587,86	170,85	18,31	503,83	
		XIa	1321,51	637,26	172,22	19,83	512,03	
		XIб	1320,66	637,26	172,22	19,83	511,18	
		XIв	1319,94	637,26	172,48	19,83	510,20	
		XIг	1319,68	637,26	172,22	19,83	510,20	
08-03-528-03	электромагнитный	VIIIa	1547,90	581,91	176,58	19,26	789,41	51
		VIIIб	1582,71	581,91	179,12	19,26	821,68	
		VIIIв	1594,94	581,91	186,72	19,26	826,31	
		VIIIг	1595,06	581,91	186,72	19,26	826,43	
		VIIIе	1589,99	581,91	181,65	19,26	826,43	
		VIIIд	1590,72	581,91	187,00	19,26	821,81	
		IXa	1575,05	581,91	171,79	19,26	821,35	
		IXб	1524,31	581,91	176,86	19,26	765,54	
		IXв	1589,41	581,91	187,00	19,26	820,50	
		IXг	1670,67	657,90	189,90	21,76	822,87	
		IXд	1616,71	606,90	187,96	20,09	821,85	
		IXе	1590,26	581,91	187,00	19,26	821,35	
		Ха	1609,18	606,90	187,96	20,09	814,32	
		Хб	1603,14	606,90	187,96	20,09	808,28	
		Хв	1668,74	657,90	194,97	21,76	815,87	
		Хг	1614,78	606,90	193,03	20,09	814,85	
		XIa	1671,38	657,90	194,69	21,76	818,79	
		XIб	1670,53	657,90	194,69	21,76	817,94	
		XIв	1669,35	657,90	194,97	21,76	816,48	
		XIг	1669,07	657,90	194,69	21,76	816,48	
<b>Таблица 08-03-529. Контакторы и блок-контакторы</b>								
Измеритель: 1 шт.								
<b>Контактор постоянного тока на конструкции на ток до</b>								
08-03-529-01	160 А	VIIIa	330,53	39,02	3,99	0,16	287,52	3,42
		VIIIб	348,86	39,02	4,03	0,16	305,81	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIв	352,16	39,02	4,15	0,16	308,99	
		VIIIг	352,20	39,02	4,15	0,16	309,03	
		VIIIе	352,12	39,02	4,07	0,16	309,03	
		VIIIд	349,04	39,02	4,17	0,16	305,85	
		IXа	343,22	39,02	3,92	0,16	300,28	
		IXб	336,11	39,02	4,01	0,16	293,08	
		IXв	343,19	39,02	4,17	0,16	300,00	
		IXг	348,74	44,12	4,24	0,18	300,38	
		IXд	345,20	40,70	4,19	0,16	300,31	
		IXе	343,47	39,02	4,17	0,16	300,28	
		Xа	352,93	40,70	4,19	0,16	308,04	
		Xб	348,35	40,70	4,19	0,16	303,46	
		Xв	347,97	44,12	4,32	0,18	299,53	
		Xг	344,43	40,70	4,27	0,16	299,46	
		XIа	362,02	44,12	4,30	0,18	313,60	
		XIб	361,73	44,12	4,30	0,18	313,31	
		XIв	360,37	44,12	4,32	0,18	311,93	
		XIг	360,35	44,12	4,30	0,18	311,93	
08-03-529-02	400 А	VIIIа	352,50	57,53	4,25	0,16	290,72	4,90
		VIIIб	370,64	57,53	4,29	0,16	308,82	
		VIIIв	374,25	57,53	4,41	0,16	312,31	
		VIIIг	374,29	57,53	4,41	0,16	312,35	
		VIIIе	374,21	57,53	4,33	0,16	312,35	
		VIIIд	370,82	57,53	4,43	0,16	308,86	
		IXа	365,12	57,53	4,18	0,16	303,41	
		IXб	357,88	57,53	4,26	0,16	296,09	
		IXв	365,08	57,53	4,43	0,16	303,12	
		IXг	373,08	65,02	4,50	0,18	303,56	
		IXд	367,94	60,03	4,45	0,16	303,46	
		IXе	365,37	57,53	4,43	0,16	303,41	
		Xа	375,86	60,03	4,45	0,16	311,38	
		Xб	371,09	60,03	4,45	0,16	306,61	
		Xв	372,28	65,02	4,58	0,18	302,68	
		Xг	367,14	60,03	4,53	0,16	302,58	
		XIа	386,62	65,02	4,56	0,18	317,04	
		XIб	386,34	65,02	4,56	0,18	316,76	
		XIв	384,95	65,02	4,58	0,18	315,35	
		XIг	384,93	65,02	4,56	0,18	315,35	
<b>Контактор переменного тока на конструкции на ток до</b>								
08-03-529-03	160 А	VIIIа	393,24	45,18	4,09	0,16	343,97	3,96
		VIIIб	411,32	45,18	4,13	0,16	362,01	
		VIIIв	415,11	45,18	4,25	0,16	365,68	
		VIIIг	415,17	45,18	4,25	0,16	365,74	
		VIIIе	415,09	45,18	4,17	0,16	365,74	
		VIIIд	411,52	45,18	4,27	0,16	362,07	
		IXа	406,31	45,18	4,03	0,16	357,10	
		IXб	398,45	45,18	4,11	0,16	349,16	
		IXв	406,13	45,18	4,27	0,16	356,68	
		IXг	412,64	51,08	4,34	0,18	357,22	
		IXд	408,55	47,12	4,29	0,16	357,14	
		IXе	406,55	45,18	4,27	0,16	357,10	
		Xа	416,50	47,12	4,29	0,16	365,09	
		Xб	411,20	47,12	4,29	0,16	359,79	
		Xв	411,18	51,08	4,42	0,18	355,68	
		Xг	407,09	47,12	4,37	0,16	355,60	
		XIа	427,13	51,08	4,40	0,18	371,65	
		XIб	426,71	51,08	4,40	0,18	371,23	
		XIв	425,17	51,08	4,42	0,18	369,67	
		XIг	425,15	51,08	4,40	0,18	369,67	
08-03-529-04	400 А	VIIIа	423,37	69,74	6,80	0,31	346,83	5,94

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIб	441,43	69,74	6,87	0,31	364,82	
		VIIIв	445,46	69,74	7,10	0,31	368,62	
		VIIIг	445,52	69,74	7,10	0,31	368,68	
		VIIIе	445,37	69,74	6,95	0,31	368,68	
		VIIIд	441,74	69,74	7,12	0,31	364,88	
		IXа	436,45	69,74	6,67	0,31	360,04	
		IXб	428,43	69,74	6,82	0,31	351,87	
		IXв	436,47	69,74	7,12	0,31	359,61	
		IXг	446,31	78,82	7,26	0,35	360,23	
		IXд	440,04	72,77	7,16	0,32	360,11	
		IXе	436,90	69,74	7,12	0,31	360,04	
		Xа	447,97	72,77	7,16	0,32	368,04	
		Xб	442,39	72,77	7,16	0,32	362,46	
		Xв	444,66	78,82	7,41	0,35	358,43	
		Xг	438,39	72,77	7,31	0,32	358,31	
		XIа	460,94	78,82	7,39	0,35	374,73	
		XIб	460,51	78,82	7,39	0,35	374,30	
		XIв	458,95	78,82	7,41	0,35	372,72	
		XIг	458,93	78,82	7,39	0,35	372,72	
<b>Блок-контактор на конструкции с количеством блок-контактов (вспомогательных контактов) до</b>								
08-03-529-05	12	VIIIа	309,98	40,70	1,39	-	267,89	3,72
		VIIIб	322,57	40,70	1,39	-	280,48	
		VIIIв	325,92	40,70	1,41	-	283,81	
		VIIIг	325,98	40,70	1,41	-	283,87	
		VIIIе	325,97	40,70	1,40	-	283,87	
		VIIIд	322,66	40,70	1,42	-	280,54	
		IXа	318,31	40,70	1,39	-	276,22	
		IXб	320,04	40,70	1,40	-	277,94	
		IXв	317,91	40,70	1,42	-	275,79	
		IXг	323,73	45,98	1,42	-	276,33	
		IXд	320,13	42,45	1,42	-	276,26	
		IXе	318,34	40,70	1,42	-	276,22	
		Xа	329,64	42,45	1,42	-	285,77	
		Xб	325,56	42,45	1,42	-	281,69	
		Xв	323,86	45,98	1,43	-	276,45	
		Xг	320,26	42,45	1,43	-	276,38	
		XIа	340,58	45,98	1,42	-	293,18	
		XIб	340,15	45,98	1,42	-	292,75	
		XIв	338,59	45,98	1,43	-	291,18	
		XIг	338,58	45,98	1,42	-	291,18	
08-03-529-06	24	VIIIа	333,41	58,75	3,79	0,16	270,87	5,37
		VIIIб	345,93	58,75	3,83	0,16	283,35	
		VIIIв	349,67	58,75	3,95	0,16	286,97	
		VIIIг	349,73	58,75	3,95	0,16	287,03	
		VIIIе	349,65	58,75	3,87	0,16	287,03	
		VIIIд	346,12	58,75	3,96	0,16	283,41	
		IXа	341,58	58,75	3,73	0,16	279,10	
		IXб	343,26	58,75	3,81	0,16	280,70	
		IXв	341,39	58,75	3,96	0,16	278,68	
		IXг	349,66	66,37	4,03	0,18	279,26	
		IXд	344,42	61,27	3,99	0,16	279,16	
		IXе	341,81	58,75	3,96	0,16	279,10	
		Xа	354,20	61,27	3,99	0,16	288,94	
		Xб	349,90	61,27	3,99	0,16	284,64	
		Xв	349,99	66,37	4,11	0,18	279,51	
		Xг	344,74	61,27	4,06	0,16	279,41	
		XIа	366,85	66,37	4,10	0,18	296,38	
		XIб	366,42	66,37	4,10	0,18	295,95	
		XIв	364,86	66,37	4,11	0,18	294,38	
		XIг	364,85	66,37	4,10	0,18	294,38	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>Таблица 08-03-530. Пускатели магнитные</b>								
Измеритель: 1 шт. (нормы 01-07, 15-18, 23-25), 1 пускатель (нормы 08-14, 19-22)								
Пускатель магнитный общего назначения отдельно стоящий, устанавливаемый на конструкции на полу, на ток до								
08-03-530-01	40 А	VIIIa	103,49	29,26	3,61	0,16	70,62	2,74
		VIIIб	108,18	29,26	3,64	0,16	75,28	
		VIIIв	109,15	29,26	3,76	0,16	76,13	
		VIIIг	109,15	29,26	3,76	0,16	76,13	
		VIIIе	109,07	29,26	3,68	0,16	76,13	
		VIIIд	108,31	29,26	3,77	0,16	75,28	
		IXа	107,85	29,26	3,53	0,16	75,06	
		IXб	100,43	29,26	3,62	0,16	67,55	
		IXв	108,09	29,26	3,77	0,16	75,06	
		IXг	112,07	33,10	3,84	0,18	75,13	
		IXд	109,43	30,55	3,80	0,16	75,08	
		IXе	108,09	29,26	3,77	0,16	75,06	
		Xа	108,24	30,55	3,80	0,16	73,89	
		Xб	107,39	30,55	3,80	0,16	73,04	
		Xв	110,90	33,10	3,92	0,18	73,88	
		Xг	108,26	30,55	3,88	0,16	73,83	
		08-03-530-02	100 А	VIIIa	343,71	50,41	4,21	
VIIIб	353,10			50,41	4,25	0,16	298,44	
VIIIв	354,43			50,41	4,37	0,16	299,65	
VIIIг	354,49			50,41	4,37	0,16	299,71	
VIIIе	354,41			50,41	4,29	0,16	299,71	
VIIIд	353,30			50,41	4,39	0,16	298,50	
IXа	353,30			50,41	4,14	0,16	298,75	
IXб	337,32			50,41	4,22	0,16	282,69	
IXв	353,12			50,41	4,39	0,16	298,32	
IXг	360,36			57,02	4,46	0,18	298,88	
IXд	355,83			52,63	4,41	0,16	298,79	
IXе	353,55			50,41	4,39	0,16	298,75	
Xа	353,82			52,63	4,41	0,16	296,78	
Xб	351,91			52,63	4,41	0,16	294,87	
Xв	358,10			57,02	4,54	0,18	296,54	
Xг	353,57			52,63	4,49	0,16	296,45	
XIа	360,45			57,02	4,52	0,18	298,91	
XIб	360,02	57,02	4,52	0,18	298,48			
XIв	359,45	57,02	4,54	0,18	297,89			
XIг	359,43	57,02	4,52	0,18	297,89			
08-03-530-03	200 А	VIIIa	383,25	59,45	6,71	0,31	317,09	5,21
		VIIIб	394,48	59,45	6,78	0,31	328,25	
		VIIIв	396,18	59,45	7,01	0,31	329,72	
		VIIIг	396,24	59,45	7,01	0,31	329,78	
		VIIIе	396,09	59,45	6,86	0,31	329,78	
		VIIIд	394,80	59,45	7,03	0,31	328,32	
		IXа	394,49	59,45	6,58	0,31	328,46	
		IXб	375,18	59,45	6,73	0,31	309,00	
		IXв	394,51	59,45	7,03	0,31	328,03	
		IXг	402,99	67,21	7,17	0,35	328,61	
		IXд	397,59	62,00	7,08	0,32	328,51	
		IXе	394,94	59,45	7,03	0,31	328,46	
		Xа	395,08	62,00	7,08	0,32	326,00	
		Xб	392,52	62,00	7,08	0,32	323,44	
		Xв	400,17	67,21	7,32	0,35	325,64	
		Xг	394,77	62,00	7,23	0,32	325,54	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIa	402,46	67,21	7,30	0,35	327,95	
		XIб	402,04	67,21	7,30	0,35	327,53	
		XIв	401,44	67,21	7,32	0,35	326,91	
		XIг	401,42	67,21	7,30	0,35	326,91	
<b>Пускатель магнитный общего назначения отдельно стоящий, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до</b>								
08-03-530-04	40 А	VIIIa	151,04	33,86	3,53	0,16	113,65	3,17
		VIIIб	164,00	33,86	3,57	0,16	126,57	
		VIIIв	167,07	33,86	3,69	0,16	129,52	
		VIIIг	167,07	33,86	3,69	0,16	129,52	
		VIIIе	166,99	33,86	3,61	0,16	129,52	
		VIIIд	164,12	33,86	3,69	0,16	126,57	
		IXa	158,46	33,86	3,46	0,16	121,14	
		IXб	160,52	33,86	3,54	0,16	123,12	
		IXв	158,69	33,86	3,69	0,16	121,14	
		IXг	163,28	38,29	3,76	0,18	121,23	
		IXд	160,24	35,35	3,72	0,16	121,17	
		IXе	158,69	33,86	3,69	0,16	121,14	
		Xa	168,92	35,35	3,72	0,16	129,85	
		Xб	165,14	35,35	3,72	0,16	126,07	
		Xв	163,24	38,29	3,84	0,18	121,11	
		Xг	160,20	35,35	3,80	0,16	121,05	
		XIa	177,11	38,29	3,83	0,18	134,99	
		XIб	177,11	38,29	3,83	0,18	134,99	
		XIв	175,93	38,29	3,84	0,18	133,80	
		XIг	175,92	38,29	3,83	0,18	133,80	
08-03-530-05	100 А	VIIIa	330,10	41,22	3,75	0,16	285,13	3,86
		VIIIб	343,99	41,22	3,79	0,16	298,98	
		VIIIв	347,29	41,22	3,91	0,16	302,16	
		VIIIг	347,35	41,22	3,91	0,16	302,22	
		VIIIе	347,27	41,22	3,83	0,16	302,22	
		VIIIд	344,18	41,22	3,92	0,16	299,04	
		IXa	339,56	41,22	3,69	0,16	294,65	
		IXб	338,80	41,22	3,77	0,16	293,81	
		IXв	339,36	41,22	3,92	0,16	294,22	
		IXг	345,38	46,63	3,99	0,18	294,76	
		IXд	341,68	43,04	3,95	0,16	294,69	
		IXе	339,79	41,22	3,92	0,16	294,65	
		Xa	350,50	43,04	3,95	0,16	303,51	
		Xб	345,69	43,04	3,95	0,16	298,70	
		Xв	344,37	46,63	4,07	0,18	293,67	
		Xг	340,66	43,04	4,02	0,16	293,60	
		XIa	361,38	46,63	4,06	0,18	310,69	
		XIб	360,96	46,63	4,06	0,18	310,27	
		XIв	359,41	46,63	4,07	0,18	308,71	
		XIг	359,40	46,63	4,06	0,18	308,71	
08-03-530-06	160 А	VIIIa	345,07	52,94	3,81	0,16	288,32	4,64
		VIIIб	358,95	52,94	3,85	0,16	302,16	
		VIIIв	362,34	52,94	3,97	0,16	305,43	
		VIIIг	362,40	52,94	3,97	0,16	305,49	
		VIIIе	362,32	52,94	3,89	0,16	305,49	
		VIIIд	359,14	52,94	3,98	0,16	302,22	
		IXa	354,60	52,94	3,74	0,16	297,92	
		IXб	353,44	52,94	3,82	0,16	296,68	
		IXв	354,41	52,94	3,98	0,16	297,49	
		IXг	361,97	59,86	4,05	0,18	298,06	
		IXд	357,18	55,22	4,00	0,16	297,96	
		IXе	354,84	52,94	3,98	0,16	297,92	
		Xa	366,00	55,22	4,00	0,16	306,78	
		Xб	360,73	55,22	4,00	0,16	301,51	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XВ	360,55	59,86	4,13	0,18	296,56	
		XГ	355,76	55,22	4,08	0,16	296,46	
		XIa	377,91	59,86	4,11	0,18	313,94	
		XIб	377,49	59,86	4,11	0,18	313,52	
		XIв	375,95	59,86	4,13	0,18	311,96	
		XIг	375,93	59,86	4,11	0,18	311,96	
08-03-530-07	200 А	VIIIa	353,28	57,16	6,26	0,31	289,86	5,01
		VIIIб	367,19	57,16	6,33	0,31	303,70	
		VIIIв	370,76	57,16	6,55	0,31	307,05	
		VIIIг	370,82	57,16	6,55	0,31	307,11	
		VIIIе	370,67	57,16	6,40	0,31	307,11	
		VIIIд	367,49	57,16	6,57	0,31	303,76	
		IXa	362,83	57,16	6,13	0,31	299,54	
		IXб	361,57	57,16	6,28	0,31	298,13	
		IXв	362,84	57,16	6,57	0,31	299,11	
		IXг	371,03	64,63	6,71	0,35	299,69	
		IXд	365,82	59,62	6,61	0,32	299,59	
		IXе	363,27	57,16	6,57	0,31	299,54	
		Xa	374,57	59,62	6,61	0,32	308,34	
		Xб	369,08	59,62	6,61	0,32	302,85	
		Xв	369,47	64,63	6,85	0,35	297,99	
		Xг	364,27	59,62	6,76	0,32	297,89	
		XIa	387,11	64,63	6,83	0,35	315,65	
		XIб	386,68	64,63	6,83	0,35	315,22	
		XIв	385,12	64,63	6,85	0,35	313,64	
		XIг	385,10	64,63	6,83	0,35	313,64	
<b>Сборка из нескольких пускателей магнитных общего назначения, устанавливаемая на конструкции на полу, на ток до</b>								
08-03-530-08	40 А	VIIIa	170,56	24,55	3,78	0,16	142,23	2,22
		VIIIб	180,66	24,55	3,82	0,16	152,29	
		VIIIв	182,02	24,55	3,95	0,16	153,52	
		VIIIг	182,02	24,55	3,95	0,16	153,52	
		VIIIе	181,93	24,55	3,86	0,16	153,52	
		VIIIд	180,80	24,55	3,96	0,16	152,29	
		IXa	179,56	24,55	3,71	0,16	151,30	
		IXб	163,61	24,55	3,79	0,16	135,27	
		IXв	179,81	24,55	3,96	0,16	151,30	
		IXг	183,17	27,77	4,03	0,18	151,37	
		IXд	180,92	25,62	3,98	0,16	151,32	
		IXе	179,81	24,55	3,96	0,16	151,30	
		Xa	178,50	25,62	3,98	0,16	148,90	
		Xб	177,65	25,62	3,98	0,16	148,05	
		Xв	182,40	27,77	4,11	0,18	150,52	
		Xг	180,15	25,62	4,06	0,16	150,47	
		XIa	180,51	27,77	4,10	0,18	148,64	
		XIб	180,51	27,77	4,10	0,18	148,64	
		XIв	180,29	27,77	4,11	0,18	148,41	
		XIг	180,28	27,77	4,10	0,18	148,41	
08-03-530-09	100 А	VIIIa	342,40	33,95	6,41	0,31	302,04	3,07
		VIIIб	352,56	33,95	6,48	0,31	312,13	
		VIIIв	354,22	33,95	6,71	0,31	313,56	
		VIIIг	354,28	33,95	6,71	0,31	313,62	
		VIIIе	354,13	33,95	6,56	0,31	313,62	
		VIIIд	352,88	33,95	6,73	0,31	312,20	
		IXa	352,61	33,95	6,28	0,31	312,38	
		IXб	335,32	33,95	6,43	0,31	294,94	
		IXв	352,63	33,95	6,73	0,31	311,95	
		IXг	357,74	38,41	6,86	0,35	312,47	
		IXд	354,61	35,43	6,77	0,32	312,41	
		IXе	353,06	33,95	6,73	0,31	312,38	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Ха	352,53	35,43	6,77	0,32	310,33	
		Хб	350,62	35,43	6,77	0,32	308,42	
		Хв	356,07	38,41	7,01	0,35	310,65	
		Хг	352,94	35,43	6,92	0,32	310,59	
		XIa	357,70	38,41	7,00	0,35	312,29	
		XIб	357,27	38,41	7,00	0,35	311,86	
		XIв	356,67	38,41	7,01	0,35	311,25	
		XIг	356,66	38,41	7,00	0,35	311,25	
08-03-530-10	200 А	VIIIa	373,98	47,31	8,94	0,47	317,73	4,03
		VIIIб	385,10	47,31	9,04	0,47	328,75	
		VIIIв	387,01	47,31	9,37	0,47	330,33	
		VIIIг	387,07	47,31	9,37	0,47	330,39	
		VIIIe	386,85	47,31	9,15	0,47	330,39	
		VIIIд	385,51	47,31	9,39	0,47	328,81	
		IXa	385,06	47,31	8,74	0,47	329,01	
		IXб	365,84	47,31	8,96	0,47	309,57	
		IXв	385,29	47,31	9,39	0,47	328,59	
		IXг	392,21	53,48	9,60	0,53	329,13	
		IXд	387,88	49,37	9,46	0,49	329,05	
		IXe	385,71	47,31	9,39	0,47	329,01	
		Xa	385,45	49,37	9,46	0,49	326,62	
		Xб	382,89	49,37	9,46	0,49	324,06	
		Xв	389,83	53,48	9,81	0,53	326,54	
		Xг	385,51	49,37	9,68	0,49	326,46	
		XIa	391,85	53,48	9,79	0,53	328,58	
		XIб	391,42	53,48	9,79	0,53	328,15	
XIв	390,81	53,48	9,81	0,53	327,52			
XIг	390,79	53,48	9,79	0,53	327,52			
<b>Сборка из нескольких пускателей магнитных общего назначения, устанавливаемая на конструкции на стене или колонне, на ток до</b>								
08-03-530-11	40 А	VIIIa	153,57	23,78	3,63	0,16	126,16	2,15
		VIIIб	167,42	23,78	3,67	0,16	139,97	
		VIIIв	170,61	23,78	3,79	0,16	143,04	
		VIIIг	170,61	23,78	3,79	0,16	143,04	
		VIIIe	170,53	23,78	3,71	0,16	143,04	
		VIIIд	167,55	23,78	3,80	0,16	139,97	
		IXa	161,75	23,78	3,56	0,16	134,41	
		IXб	162,42	23,78	3,64	0,16	135,00	
		IXв	161,99	23,78	3,80	0,16	134,41	
		IXг	165,24	26,90	3,87	0,18	134,47	
		IXд	163,06	24,81	3,82	0,16	134,43	
		IXe	161,99	23,78	3,80	0,16	134,41	
		Xa	171,66	24,81	3,82	0,16	143,03	
		Xб	167,88	24,81	3,82	0,16	139,25	
		Xв	165,40	26,90	3,95	0,18	134,55	
		Xг	163,22	24,81	3,90	0,16	134,51	
		XIa	178,77	26,90	3,94	0,18	147,93	
		XIб	178,77	26,90	3,94	0,18	147,93	
XIв	177,59	26,90	3,95	0,18	146,74			
XIг	177,58	26,90	3,94	0,18	146,74			
08-03-530-12	100 А	VIIIa	323,90	33,84	3,96	0,16	286,10	3,06
		VIIIб	337,77	33,84	3,99	0,16	299,94	
		VIIIв	341,16	33,84	4,11	0,16	303,21	
		VIIIг	341,22	33,84	4,11	0,16	303,27	
		VIIIe	341,14	33,84	4,03	0,16	303,27	
		VIIIд	337,97	33,84	4,13	0,16	300,00	
		IXa	333,34	33,84	3,89	0,16	295,61	
		IXб	332,61	33,84	3,97	0,16	294,80	
		IXв	333,16	33,84	4,13	0,16	295,19	
		IXг	338,18	38,28	4,20	0,18	295,70	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXд	335,10	35,31	4,15	0,16	295,64	
		IXе	333,58	33,84	4,13	0,16	295,61	
		Xа	344,06	35,31	4,15	0,16	304,60	
		Xб	339,22	35,31	4,15	0,16	299,76	
		Xв	337,39	38,28	4,28	0,18	294,83	
		Xг	334,31	35,31	4,23	0,16	294,77	
		XIа	354,25	38,28	4,26	0,18	311,71	
		XIб	353,82	38,28	4,26	0,18	311,28	
		XIв	352,28	38,28	4,28	0,18	309,72	
		XIг	352,26	38,28	4,26	0,18	309,72	
08-03-530-13	160 А	VIIIа	349,81	43,20	6,41	0,31	300,20	3,68
		VIIIб	364,65	43,20	6,49	0,31	314,96	
		VIIIв	368,21	43,20	6,71	0,31	318,30	
		VIIIг	368,27	43,20	6,71	0,31	318,36	
		VIIIе	368,12	43,20	6,56	0,31	318,36	
		VIIIд	364,96	43,20	6,73	0,31	315,03	
		IXа	360,07	43,20	6,28	0,31	310,59	
		IXб	357,56	43,20	6,43	0,31	307,93	
		IXв	360,09	43,20	6,73	0,31	310,16	
		IXг	366,41	48,83	6,87	0,35	310,71	
		IXд	362,48	45,08	6,77	0,32	310,63	
		IXе	360,52	43,20	6,73	0,31	310,59	
		Xа	371,13	45,08	6,77	0,32	319,28	
		Xб	365,86	45,08	6,77	0,32	314,01	
		Xв	365,10	48,83	7,01	0,35	309,26	
		Xг	361,18	45,08	6,92	0,32	309,18	
		XIа	382,08	48,83	7,00	0,35	326,25	
		XIб	381,65	48,83	7,00	0,35	325,82	
		XIв	380,10	48,83	7,01	0,35	324,26	
		XIг	380,09	48,83	7,00	0,35	324,26	
08-03-530-14	200 А	VIIIа	355,04	46,96	6,54	0,31	301,54	4
		VIIIб	369,84	46,96	6,61	0,31	316,27	
		VIIIв	373,48	46,96	6,84	0,31	319,68	
		VIIIг	373,54	46,96	6,84	0,31	319,74	
		VIIIе	373,39	46,96	6,69	0,31	319,74	
		VIIIд	370,14	46,96	6,85	0,31	316,33	
		IXа	365,36	46,96	6,41	0,31	311,99	
		IXб	362,71	46,96	6,56	0,31	309,19	
		IXв	365,37	46,96	6,85	0,31	311,56	
		IXг	372,18	53,08	6,99	0,35	312,11	
		IXд	367,93	49,00	6,90	0,32	312,03	
		IXе	365,80	46,96	6,85	0,31	311,99	
		Xа	376,51	49,00	6,90	0,32	320,61	
		Xб	371,08	49,00	6,90	0,32	315,18	
		Xв	370,65	53,08	7,14	0,35	310,43	
		Xг	366,40	49,00	7,05	0,32	310,35	
		XIа	387,89	53,08	7,12	0,35	327,69	
		XIб	387,47	53,08	7,12	0,35	327,27	
		XIв	385,91	53,08	7,14	0,35	325,69	
		XIг	385,89	53,08	7,12	0,35	325,69	
<b>Пускатель магнитный взрывозащищенный маслонаполненный отдельно стоящий, устанавливаемый на конструкции на полу, на ток до</b>								
08-03-530-15	100 А	VIIIа	374,24	48,57	10,73	0,78	314,94	4,44
		VIIIб	385,55	48,57	10,86	0,78	326,12	
		VIIIв	387,48	48,57	11,26	0,78	327,65	
		VIIIг	387,54	48,57	11,26	0,78	327,71	
		VIIIе	387,28	48,57	11,00	0,78	327,71	
		VIIIд	386,04	48,57	11,29	0,78	326,18	
		IXа	385,59	48,57	10,48	0,78	326,54	
		IXб	366,72	48,57	10,76	0,78	307,39	



1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXв	385,97	48,57	11,29	0,78	326,11	
		IXг	393,04	54,88	11,49	0,88	326,67	
		IXд	388,60	50,66	11,36	0,81	326,58	
		IXе	386,40	48,57	11,29	0,78	326,54	
		Xа	385,85	50,66	11,36	0,81	323,83	
		Xб	383,77	50,66	11,36	0,81	321,75	
		Xв	390,49	54,88	11,76	0,88	323,85	
		Xг	386,05	50,66	11,63	0,81	323,76	
		XIа	392,78	54,88	11,73	0,88	326,17	
		XIб	392,35	54,88	11,73	0,88	325,74	
		XIв	391,71	54,88	11,76	0,88	325,07	
		XIг	391,68	54,88	11,73	0,88	325,07	
08-03-530-16	250 А	VIIIа	426,99	82,41	21,07	1,71	323,51	7,02
		VIIIб	438,19	82,41	21,35	1,71	334,43	
		VIIIв	441,12	82,41	22,19	1,71	336,52	
		VIIIг	441,19	82,41	22,19	1,71	336,59	
		VIIIе	440,63	82,41	21,63	1,71	336,59	
		VIIIд	439,13	82,41	22,23	1,71	334,49	
		IXа	438,22	82,41	20,55	1,71	335,26	
		IXб	418,77	82,41	21,12	1,71	315,24	
		IXв	439,47	82,41	22,23	1,71	334,83	
		IXг	451,28	93,16	22,65	1,93	335,47	
		IXд	443,70	86,00	22,37	1,78	335,33	
		IXе	439,90	82,41	22,23	1,71	335,26	
		Xа	440,90	86,00	22,37	1,78	332,53	
		Xб	437,80	86,00	22,37	1,78	329,43	
		Xв	447,86	93,16	23,21	1,93	331,49	
		Xг	440,28	86,00	22,93	1,78	331,35	
		XIа	451,68	93,16	23,17	1,93	335,35	
		XIб	451,25	93,16	23,17	1,93	334,92	
XIв	450,54	93,16	23,21	1,93	334,17			
XIг	450,50	93,16	23,17	1,93	334,17			
<b>Пускатель магнитный взрывозащищенный маслонаполненный отдельно стоящий, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до</b>								
08-03-530-17	100 А	VIIIа	372,31	49,89	10,26	0,78	312,16	4,56
		VIIIб	388,07	49,89	10,39	0,78	327,79	
		VIIIв	392,04	49,89	10,78	0,78	331,37	
		VIIIг	392,10	49,89	10,78	0,78	331,43	
		VIIIе	391,84	49,89	10,52	0,78	331,43	
		VIIIд	388,54	49,89	10,80	0,78	327,85	
		IXа	383,47	49,89	10,01	0,78	323,57	
		IXб	379,90	49,89	10,28	0,78	319,73	
		IXв	383,83	49,89	10,80	0,78	323,14	
		IXг	391,06	56,36	11,00	0,88	323,70	
		IXд	386,51	52,03	10,87	0,81	323,61	
		IXе	384,26	49,89	10,80	0,78	323,57	
		Xа	394,62	52,03	10,87	0,81	331,72	
		Xб	389,62	52,03	10,87	0,81	326,72	
		Xв	389,92	56,36	11,27	0,88	322,29	
		Xг	385,36	52,03	11,13	0,81	322,20	
		XIа	406,95	56,36	11,25	0,88	339,34	
		XIб	406,52	56,36	11,25	0,88	338,91	
XIв	404,86	56,36	11,27	0,88	337,23			
XIг	404,84	56,36	11,25	0,88	337,23			
08-03-530-18	250 А	VIIIа	437,44	81,48	23,59	2,02	332,37	6,94
		VIIIб	454,04	81,48	23,90	2,02	348,66	
		VIIIв	459,18	81,48	24,86	2,02	352,84	
		VIIIг	459,24	81,48	24,86	2,02	352,90	
		VIIIе	458,60	81,48	24,22	2,02	352,90	
		VIIIд	455,11	81,48	24,90	2,02	348,73	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXа	449,19	81,48	23,00	2,02	344,71	
		IXб	443,69	81,48	23,63	2,02	338,58	
		IXв	450,67	81,48	24,90	2,02	344,29	
		IXг	462,37	92,09	25,36	2,28	344,92	
		IXд	454,85	85,02	25,05	2,11	344,78	
		IXе	451,09	81,48	24,90	2,02	344,71	
		Xа	462,69	85,02	25,05	2,11	352,62	
		Xб	456,65	85,02	25,05	2,11	346,58	
		Xв	460,42	92,09	26,00	2,28	342,33	
		Xг	452,90	85,02	25,69	2,11	342,19	
		XIа	478,62	92,09	25,95	2,28	360,58	
		XIб	478,19	92,09	25,95	2,28	360,15	
		XIв	476,49	92,09	26,00	2,28	358,40	
		XIг	476,44	92,09	25,95	2,28	358,40	
<b>Сборка из нескольких пускателей магнитных взрывозащищенных маслонаполненных, устанавливаемая на конструкции на полу, на ток до</b>								
08-03-530-19	100 А	VIIIа	439,36	44,90	23,32	2,02	371,14	4,06
		VIIIб	433,49	44,90	23,63	2,02	364,96	
		VIIIв	490,72	44,90	24,58	2,02	421,24	
		VIIIг	490,78	44,90	24,58	2,02	421,30	
		VIIIе	490,15	44,90	23,95	2,02	421,30	
		VIIIд	434,55	44,90	24,63	2,02	365,02	
		IXа	485,24	44,90	22,72	2,02	417,62	
		IXб	484,30	44,90	23,36	2,02	416,04	
		IXв	486,72	44,90	24,63	2,02	417,19	
		IXг	493,62	50,79	25,09	2,28	417,74	
		IXд	489,29	46,85	24,78	2,11	417,66	
		IXе	487,15	44,90	24,63	2,02	417,62	
		Xа	486,24	46,85	24,78	2,11	414,61	
		Xб	469,89	46,85	24,78	2,11	398,26	
		Xв	504,30	50,79	25,72	2,28	427,79	
		Xг	499,98	46,85	25,42	2,11	427,71	
		XIа	509,82	50,79	25,68	2,28	433,35	
		XIб	509,39	50,79	25,68	2,28	432,92	
		XIв	508,76	50,79	25,72	2,28	432,25	
		XIг	508,72	50,79	25,68	2,28	432,25	
08-03-530-20	250 А	VIIIа	477,01	68,80	27,80	2,02	380,41	5,86
		VIIIб	470,91	68,80	28,17	2,02	373,94	
		VIIIв	528,96	68,80	29,29	2,02	430,87	
		VIIIг	529,02	68,80	29,29	2,02	430,93	
		VIIIе	528,28	68,80	28,55	2,02	430,93	
		VIIIд	472,15	68,80	29,35	2,02	374,00	
		IXа	523,04	68,80	27,10	2,02	427,14	
		IXб	521,29	68,80	27,85	2,02	424,64	
		IXв	524,86	68,80	29,35	2,02	426,71	
		IXг	535,08	77,76	30,00	2,28	427,32	
		IXд	528,55	71,79	29,56	2,11	427,20	
		IXе	525,29	68,80	29,35	2,02	427,14	
		Xа	525,33	71,79	29,56	2,11	423,98	
		Xб	507,90	71,79	29,56	2,11	406,55	
		Xв	544,54	77,76	30,75	2,28	436,03	
		Xг	538,01	71,79	30,31	2,11	435,91	
		XIа	551,89	77,76	30,70	2,28	443,43	
		XIб	551,47	77,76	30,70	2,28	443,01	
		XIв	550,73	77,76	30,75	2,28	442,22	
		XIг	550,68	77,76	30,70	2,28	442,22	
<b>Сборка из нескольких пускателей магнитных взрывозащищенных маслонаполненных, устанавливаемая на конструкции на стене или колонне, на ток до</b>								
08-03-530-21	100 А	VIIIа	365,88	45,35	20,98	1,86	299,55	4,10
		VIIIб	380,89	45,35	21,27	1,86	314,27	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIв	385,20	45,35	22,12	1,86	317,73	
		VIIIг	385,26	45,35	22,12	1,86	317,79	
		VIIIе	384,69	45,35	21,55	1,86	317,79	
		VIIIд	381,83	45,35	22,15	1,86	314,33	
		IXа	375,86	45,35	20,45	1,86	310,06	
		IXб	374,08	45,35	21,02	1,86	307,71	
		IXв	377,14	45,35	22,15	1,86	309,64	
		IXг	384,02	51,29	22,55	2,11	310,18	
		IXд	379,69	47,31	22,28	1,94	310,10	
		IXе	377,56	45,35	22,15	1,86	310,06	
		Xа	388,15	47,31	22,28	1,94	318,56	
		Xб	383,20	47,31	22,28	1,94	313,61	
		Xв	383,35	51,29	23,11	2,11	308,95	
		Xг	379,03	47,31	22,85	1,94	308,87	
		XIа	400,43	51,29	23,07	2,11	326,07	
		XIб	400,01	51,29	23,07	2,11	325,65	
		XIв	398,40	51,29	23,11	2,11	324,00	
XIг	398,36	51,29	23,07	2,11	324,00			
08-03-530-22	250 А	VIIIа	418,55	69,38	26,90	2,02	322,27	5,91
		VIIIб	434,17	69,38	27,26	2,02	337,53	
		VIIIв	439,56	69,38	28,34	2,02	341,84	
		VIIIг	439,62	69,38	28,34	2,02	341,90	
		VIIIе	438,90	69,38	27,62	2,02	341,90	
		VIIIд	435,36	69,38	28,39	2,02	337,59	
		IXа	429,37	69,38	26,22	2,02	333,77	
		IXб	425,47	69,38	26,95	2,02	329,14	
		IXв	431,11	69,38	28,39	2,02	333,34	
		IXг	441,38	78,43	29,00	2,28	333,95	
		IXд	434,82	72,40	28,59	2,11	333,83	
		IXе	431,54	69,38	28,39	2,02	333,77	
		Xа	443,11	72,40	28,59	2,11	342,12	
		Xб	437,07	72,40	28,59	2,11	336,08	
		Xв	439,93	78,43	29,72	2,28	331,78	
		Xг	433,37	72,40	29,31	2,11	331,66	
		XIа	458,20	78,43	29,67	2,28	350,10	
		XIб	457,78	78,43	29,67	2,28	349,68	
		XIв	456,06	78,43	29,72	2,28	347,91	
		XIг	456,01	78,43	29,67	2,28	347,91	
<b>Пускатель магнитный взрывозащищенный в сухом исполнении отдельно стоящий, устанавливаемый на полу, на ток до</b>								
08-03-530-23	25 А	VIIIа	112,97	61,61	34,70	2,80	16,66	5,40
		VIIIб	114,17	61,61	35,20	2,80	17,36	
		VIIIв	115,94	61,61	36,67	2,80	17,66	
		VIIIг	115,94	61,61	36,67	2,80	17,66	
		VIIIе	114,96	61,61	35,69	2,80	17,66	
		VIIIд	115,69	61,61	36,72	2,80	17,36	
		IXа	112,75	61,61	33,77	2,80	17,37	
		IXб	111,99	61,61	34,75	2,80	15,63	
		IXв	115,70	61,61	36,72	2,80	17,37	
		IXг	124,77	69,66	37,58	3,16	17,53	
		IXд	118,70	64,26	37,01	2,92	17,43	
		IXе	115,70	61,61	36,72	2,80	17,37	
		Xа	118,65	64,26	37,01	2,92	17,38	
		Xб	118,03	64,26	37,01	2,92	16,76	
		Xв	125,44	69,66	38,56	3,16	17,22	
		Xг	119,37	64,26	37,99	2,92	17,12	
		XIа	125,48	69,66	38,52	3,16	17,30	
		XIб	125,48	69,66	38,52	3,16	17,30	
		XIв	125,52	69,66	38,56	3,16	17,30	
		XIг	125,48	69,66	38,52	3,16	17,30	

1	2	3	4	5	6	7	8	9			
08-03-530-24	100 А	VIIIa	286,15	72,57	34,93	2,80	178,65	6,36			
		VIIIб	287,28	72,57	35,42	2,80	179,29				
		VIIIв	289,50	72,57	36,90	2,80	180,03				
		VIIIг	289,56	72,57	36,90	2,80	180,09				
		VIIIе	288,57	72,57	35,91	2,80	180,09				
		VIIIд	288,87	72,57	36,95	2,80	179,35				
		IXa	287,33	72,57	33,99	2,80	180,77				
		IXб	285,08	72,57	34,98	2,80	177,53				
		IXв	289,86	72,57	36,95	2,80	180,34				
		IXг	300,81	82,04	37,81	3,16	180,96				
		IXд	293,74	75,68	37,23	2,92	180,83				
		IXе	290,29	72,57	36,95	2,80	180,77				
		Xa	293,90	75,68	37,23	2,92	180,99				
		Xб	292,09	75,68	37,23	2,92	179,18				
		Xв	300,27	82,04	38,79	3,16	179,44				
		Xг	293,21	75,68	38,22	2,92	179,31				
		08-03-530-25	250 А	VIIIa	358,43	124,44	47,15		3,57	186,84	10,60
				VIIIб	359,52	124,44	47,81		3,57	187,27	
VIIIв	362,69			124,44	49,79	3,57	188,46				
VIIIг	362,75			124,44	49,79	3,57	188,52				
VIIIе	361,43			124,44	48,47	3,57	188,52				
VIIIд	361,63			124,44	49,86	3,57	187,33				
IXa	359,46			124,44	45,89	3,57	189,13				
IXб	356,69			124,44	47,22	3,57	185,03				
IXв	363,00			124,44	49,86	3,57	188,70				
IXг	381,18			140,66	51,07	4,04	189,45				
IXд	369,35			129,85	50,26	3,73	189,24				
IXе	363,43			124,44	49,86	3,57	189,13				
Xa	369,41			129,85	50,26	3,73	189,30				
Xб	366,60			129,85	50,26	3,73	186,49				
Xв	379,79			140,66	52,39	4,04	186,74				
Xг	367,96			129,85	51,58	3,73	186,53				
XIa	385,32			140,66	52,32	4,04	192,34				
XIб	384,89			140,66	52,32	4,04	191,91				
XIв	384,44	140,66	52,39	4,04	191,39						
XIг	384,37	140,66	52,32	4,04	191,39						

**Таблица 08-03-531. Пускатели ручные**

Измеритель: 1 шт.

Пускатель ручной общего назначения на ток до 25 А отдельно стоящий, устанавливаемый на конструкции на

08-03-531-01	полу	VIIIa	102,48	23,96	3,61	0,16	74,91	2,10
		VIIIб	109,13	23,96	3,64	0,16	81,53	
		VIIIв	109,71	23,96	3,76	0,16	81,99	
		VIIIг	109,71	23,96	3,76	0,16	81,99	
		VIIIе	109,63	23,96	3,68	0,16	81,99	
		VIIIд	109,26	23,96	3,77	0,16	81,53	
		IXa	106,98	23,96	3,53	0,16	79,49	
		IXб	102,79	23,96	3,62	0,16	75,21	
		IXв	107,22	23,96	3,77	0,16	79,49	
		IXг	110,48	27,09	3,84	0,18	79,55	
		IXд	108,30	24,99	3,80	0,16	79,51	
		IXе	107,22	23,96	3,77	0,16	79,49	
		Xa	110,10	24,99	3,80	0,16	81,31	
		Xб	109,75	24,99	3,80	0,16	80,96	
		Xв	107,07	27,09	3,92	0,18	76,06	
Xг	104,89	24,99	3,88	0,16	76,02			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIa	111,58	27,09	3,91	0,18	80,58	
		XIб	111,58	27,09	3,91	0,18	80,58	
		XIв	111,53	27,09	3,92	0,18	80,52	
		XIг	111,52	27,09	3,91	0,18	80,52	
08-03-531-02	стене или колонне	VIIIa	87,47	23,16	1,13	-	63,18	2,03
		VIIIб	94,41	23,16	1,13	-	70,12	
		VIIIв	95,88	23,16	1,15	-	71,57	
		VIIIг	95,88	23,16	1,15	-	71,57	
		VIIIe	95,87	23,16	1,14	-	71,57	
		VIIIд	94,43	23,16	1,15	-	70,12	
		IXa	91,40	23,16	1,12	-	67,12	
		IXб	91,76	23,16	1,13	-	67,47	
		IXв	91,43	23,16	1,15	-	67,12	
		IXг	94,52	26,19	1,15	-	67,18	
		IXд	92,45	24,16	1,15	-	67,14	
		IXe	91,43	23,16	1,15	-	67,12	
		Xa	97,00	24,16	1,15	-	71,69	
		Xб	95,20	24,16	1,15	-	69,89	
		Xв	94,99	26,19	1,16	-	67,64	
		Xг	92,92	24,16	1,16	-	67,60	
XIa	101,14	26,19	1,16	-	73,79			
XIб	101,14	26,19	1,16	-	73,79			
XIв	100,60	26,19	1,16	-	73,25			
XIг	100,60	26,19	1,16	-	73,25			

**Таблица 08-03-532. Посты управления кнопочные**

Измеритель: 1 шт. (нормы 01-09), 1 пост (нормы 10-15)

Пост управления кнопочный общего назначения, устанавливаемый на конструкции на полу, количество элементов поста до

08-03-532-01	3	VIIIa	83,26	20,46	0,31	-	62,49	1,87
		VIIIб	87,81	20,46	0,32	-	67,03	
		VIIIв	88,27	20,46	0,32	-	67,49	
		VIIIг	88,27	20,46	0,32	-	67,49	
		VIIIe	88,27	20,46	0,32	-	67,49	
		VIIIд	87,81	20,46	0,32	-	67,03	
		IXa	87,12	20,46	0,31	-	66,35	
		IXб	80,39	20,46	0,32	-	59,61	
		IXв	87,13	20,46	0,32	-	66,35	
		IXг	89,83	23,11	0,32	-	66,40	
		IXд	88,03	21,34	0,32	-	66,37	
		IXe	87,13	20,46	0,32	-	66,35	
		Xa	87,33	21,34	0,32	-	65,67	
		Xб	86,98	21,34	0,32	-	65,32	
		Xв	89,43	23,11	0,33	-	65,99	
		Xг	87,63	21,34	0,33	-	65,96	
XIa	88,72	23,11	0,33	-	65,28			
XIб	88,72	23,11	0,33	-	65,28			
XIв	88,66	23,11	0,33	-	65,22			
XIг	88,66	23,11	0,33	-	65,22			
08-03-532-02	9	VIIIa	99,84	33,26	0,31	-	66,27	3,04
		VIIIб	104,35	33,26	0,32	-	70,77	
		VIIIв	104,95	33,26	0,32	-	71,37	
		VIIIг	104,95	33,26	0,32	-	71,37	
		VIIIe	104,95	33,26	0,32	-	71,37	
		VIIIд	104,35	33,26	0,32	-	70,77	
		IXa	103,76	33,26	0,31	-	70,19	
		IXб	96,50	33,26	0,32	-	62,92	
		IXв	103,77	33,26	0,32	-	70,19	
		IXг	108,16	37,57	0,32	-	70,27	
		IXд	105,22	34,69	0,32	-	70,21	
		IXe	103,77	33,26	0,32	-	70,19	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xa	104,48	34,69	0,32	-	69,47	
		Xб	103,51	34,69	0,32	-	68,50	
		Xв	107,13	37,57	0,33	-	69,23	
		Xг	104,19	34,69	0,33	-	69,17	
		XIa	107,03	37,57	0,33	-	69,13	
		XIб	107,03	37,57	0,33	-	69,13	
		XIв	106,97	37,57	0,33	-	69,07	
		XIг	106,97	37,57	0,33	-	69,07	
08-03-532-03	16	VIIIa	120,93	47,59	2,72	0,16	70,62	4,35
		VIIIб	125,40	47,59	2,75	0,16	75,06	
		VIIIв	126,27	47,59	2,86	0,16	75,82	
		VIIIг	126,27	47,59	2,86	0,16	75,82	
		VIIIе	126,20	47,59	2,79	0,16	75,82	
		VIIIд	125,52	47,59	2,87	0,16	75,06	
		IXa	124,84	47,59	2,65	0,16	74,60	
		IXб	117,02	47,59	2,72	0,16	66,71	
		IXв	125,06	47,59	2,87	0,16	74,60	
		IXг	131,43	53,77	2,93	0,18	74,73	
		IXд	127,16	49,63	2,89	0,16	74,64	
		IXе	125,06	47,59	2,87	0,16	74,60	
		Xa	126,37	49,63	2,89	0,16	73,85	
		Xб	124,68	49,63	2,89	0,16	72,16	
		Xв	129,73	53,77	3,01	0,18	72,95	
		Xг	125,45	49,63	2,96	0,16	72,86	
		XIa	130,35	53,77	3,00	0,18	73,58	
		XIб	130,35	53,77	3,00	0,18	73,58	
		XIв	130,30	53,77	3,01	0,18	73,52	
		XIг	130,29	53,77	3,00	0,18	73,52	
<b>Пост управления кнопочный общего назначения, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, количество элементов поста до</b>								
08-03-532-04	3	VIIIa	114,44	19,69	1,13	-	93,62	1,80
		VIIIб	126,31	19,69	1,13	-	105,49	
		VIIIв	128,84	19,69	1,15	-	108,00	
		VIIIг	128,84	19,69	1,15	-	108,00	
		VIIIе	128,83	19,69	1,14	-	108,00	
		VIIIд	126,33	19,69	1,15	-	105,49	
		IXa	120,55	19,69	1,12	-	99,74	
		IXб	124,73	19,69	1,13	-	103,91	
		IXв	120,58	19,69	1,15	-	99,74	
		IXг	123,19	22,25	1,15	-	99,79	
		IXд	121,45	20,54	1,15	-	99,76	
		IXе	120,58	19,69	1,15	-	99,74	
		Xa	130,83	20,54	1,15	-	109,14	
		Xб	127,55	20,54	1,15	-	105,86	
		Xв	123,92	22,25	1,16	-	100,51	
		Xг	122,18	20,54	1,16	-	100,48	
		XIa	136,90	22,25	1,16	-	113,49	
		XIб	136,90	22,25	1,16	-	113,49	
		XIв	135,87	22,25	1,16	-	112,46	
		XIг	135,87	22,25	1,16	-	112,46	
08-03-532-05	6	VIIIa	122,49	25,93	1,13	-	95,43	2,37
		VIIIб	134,34	25,93	1,13	-	107,28	
		VIIIв	136,94	25,93	1,15	-	109,86	
		VIIIг	136,94	25,93	1,15	-	109,86	
		VIIIе	136,93	25,93	1,14	-	109,86	
		VIIIд	134,36	25,93	1,15	-	107,28	
		IXa	128,63	25,93	1,12	-	101,58	
		IXб	132,55	25,93	1,13	-	105,49	
		IXв	128,66	25,93	1,15	-	101,58	
		IXг	132,09	29,29	1,15	-	101,65	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXд	129,79	27,04	1,15	-	101,60	
		IXе	128,66	25,93	1,15	-	101,58	
		Xа	139,14	27,04	1,15	-	110,95	
		Xб	135,56	27,04	1,15	-	107,37	
		Xв	132,50	29,29	1,16	-	102,05	
		Xг	130,20	27,04	1,16	-	102,00	
		XIа	145,80	29,29	1,16	-	115,35	
		XIб	145,80	29,29	1,16	-	115,35	
		XIв	144,77	29,29	1,16	-	114,32	
		XIг	144,77	29,29	1,16	-	114,32	
08-03-532-06	9	VIIIа	130,97	32,71	1,13	-	97,13	2,99
		VIIIб	142,79	32,71	1,13	-	108,95	
		VIIIв	145,44	32,71	1,15	-	111,58	
		VIIIг	145,44	32,71	1,15	-	111,58	
		VIIIе	145,43	32,71	1,14	-	111,58	
		VIIIд	142,81	32,71	1,15	-	108,95	
		IXа	137,07	32,71	1,12	-	103,24	
		IXб	140,76	32,71	1,13	-	106,92	
		IXв	137,10	32,71	1,15	-	103,24	
		IXг	141,44	36,96	1,15	-	103,33	
		IXд	138,54	34,12	1,15	-	103,27	
		IXе	137,10	32,71	1,15	-	103,24	
		Xа	147,96	34,12	1,15	-	112,69	
		Xб	144,09	34,12	1,15	-	108,82	
		Xв	141,65	36,96	1,16	-	103,53	
		Xг	138,75	34,12	1,16	-	103,47	
		XIа	155,10	36,96	1,16	-	116,98	
		XIб	155,10	36,96	1,16	-	116,98	
		XIв	154,09	36,96	1,16	-	115,97	
XIг	154,09	36,96	1,16	-	115,97			
08-03-532-07	16	VIIIа	149,54	46,93	1,13	-	101,48	4,29
		VIIIб	161,31	46,93	1,13	-	113,25	
		VIIIв	164,12	46,93	1,15	-	116,04	
		VIIIг	164,12	46,93	1,15	-	116,04	
		VIIIе	164,11	46,93	1,14	-	116,04	
		VIIIд	161,33	46,93	1,15	-	113,25	
		IXа	155,71	46,93	1,12	-	107,66	
		IXб	158,78	46,93	1,13	-	110,72	
		IXв	155,74	46,93	1,15	-	107,66	
		IXг	161,95	53,02	1,15	-	107,78	
		IXд	157,80	48,95	1,15	-	107,70	
		IXе	155,74	46,93	1,15	-	107,66	
		Xа	167,18	48,95	1,15	-	117,08	
		Xб	162,58	48,95	1,15	-	112,48	
		Xв	161,43	53,02	1,16	-	107,25	
		Xг	157,28	48,95	1,16	-	107,17	
		XIа	175,59	53,02	1,16	-	121,41	
		XIб	175,59	53,02	1,16	-	121,41	
		XIв	174,58	53,02	1,16	-	120,40	
XIг	174,58	53,02	1,16	-	120,40			
<b>Пост управления кнопочный взрывозащищенный с количеством элементов поста до 3, устанавливаемый на конструкции на</b>								
08-03-532-08	полу	VIIIа	321,53	34,79	3,98	0,16	282,76	3,18
		VIIIб	348,22	34,79	4,02	0,16	309,41	
		VIIIв	351,59	34,79	4,15	0,16	312,65	
		VIIIг	351,59	34,79	4,15	0,16	312,65	
		VIIIе	351,50	34,79	4,06	0,16	312,65	
		VIIIд	348,36	34,79	4,16	0,16	309,41	
		IXа	340,21	34,79	3,91	0,16	301,51	
IXб	321,69	34,79	3,99	0,16	282,91			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXв	340,46	34,79	4,16	0,16	301,51	
		IXг	345,13	39,30	4,23	0,18	301,60	
		IXд	342,00	36,28	4,18	0,16	301,54	
		IXе	340,46	34,79	4,16	0,16	301,51	
		Ха	347,75	36,28	4,18	0,16	307,29	
		Хб	344,45	36,28	4,18	0,16	303,99	
		Хв	345,81	39,30	4,31	0,18	302,20	
		Хг	342,69	36,28	4,27	0,16	302,14	
		XIа	353,42	39,30	4,30	0,18	309,82	
		XIб	353,42	39,30	4,30	0,18	309,82	
		XIв	352,36	39,30	4,31	0,18	308,75	
		XIг	352,35	39,30	4,30	0,18	308,75	
08-03-532-09	стене или колонне	VIIIа	153,70	31,73	3,53	0,16	118,44	2,90
		VIIIб	167,41	31,73	3,57	0,16	132,11	
		VIIIв	170,22	31,73	3,69	0,16	134,80	
		VIIIг	170,22	31,73	3,69	0,16	134,80	
		VIIIе	170,14	31,73	3,61	0,16	134,80	
		VIIIд	167,53	31,73	3,69	0,16	132,11	
		IXа	161,34	31,73	3,46	0,16	126,15	
		IXб	162,77	31,73	3,54	0,16	127,50	
		IXв	161,57	31,73	3,69	0,16	126,15	
		IXг	165,84	35,84	3,76	0,18	126,24	
		IXд	162,99	33,09	3,72	0,16	126,18	
		IXе	161,57	31,73	3,69	0,16	126,15	
		Ха	171,91	33,09	3,72	0,16	135,10	
		Хб	168,61	33,09	3,72	0,16	131,80	
		Хв	166,67	35,84	3,84	0,18	126,99	
		Хг	163,82	33,09	3,80	0,16	126,93	
		XIа	179,09	35,84	3,83	0,18	139,42	
		XIб	179,09	35,84	3,83	0,18	139,42	
XIв	178,03	35,84	3,84	0,18	138,35			
XIг	178,02	35,84	3,83	0,18	138,35			
<b>Сборка из нескольких постов управления кнопочных общего назначения, устанавливаемая на конструкции на полу, количество элементов поста до</b>								
08-03-532-10	3	VIIIа	58,29	18,82	0,84	-	38,63	1,72
		VIIIб	61,01	18,82	0,84	-	41,35	
		VIIIв	61,37	18,82	0,86	-	41,69	
		VIIIг	61,37	18,82	0,86	-	41,69	
		VIIIе	61,36	18,82	0,85	-	41,69	
		VIIIд	61,03	18,82	0,86	-	41,35	
		IXа	60,60	18,82	0,84	-	40,94	
		IXб	56,68	18,82	0,85	-	37,01	
		IXв	60,62	18,82	0,86	-	40,94	
		IXг	63,11	21,26	0,86	-	40,99	
		IXд	61,44	19,63	0,86	-	40,95	
		IXе	60,62	18,82	0,86	-	40,94	
		Ха	61,16	19,63	0,86	-	40,67	
		Хб	60,81	19,63	0,86	-	40,32	
		Хв	62,66	21,26	0,87	-	40,53	
		Хг	60,99	19,63	0,87	-	40,49	
		XIа	62,63	21,26	0,87	-	40,50	
		XIб	62,63	21,26	0,87	-	40,50	
XIв	62,58	21,26	0,87	-	40,45			
XIг	62,58	21,26	0,87	-	40,45			
08-03-532-11	6	VIIIа	69,27	24,07	0,88	-	44,32	2,20
		VIIIб	72,27	24,07	0,88	-	47,32	
		VIIIв	72,72	24,07	0,90	-	47,75	
		VIIIг	72,72	24,07	0,90	-	47,75	
		VIIIе	72,71	24,07	0,89	-	47,75	
		VIIIд	72,29	24,07	0,90	-	47,32	



1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXа	71,86	24,07	0,87	-	46,92	
		IXб	67,21	24,07	0,88	-	42,26	
		IXв	71,89	24,07	0,90	-	46,92	
		IXг	75,07	27,19	0,90	-	46,98	
		IXд	72,94	25,10	0,90	-	46,94	
		IXе	71,89	24,07	0,90	-	46,92	
		Ха	72,55	25,10	0,90	-	46,55	
		Хб	71,90	25,10	0,90	-	45,90	
		Хв	74,29	27,19	0,91	-	46,19	
		Хг	72,16	25,10	0,91	-	46,15	
		ХIа	74,47	27,19	0,91	-	46,37	
		ХIб	74,47	27,19	0,91	-	46,37	
		ХIв	74,42	27,19	0,91	-	46,32	
		ХIг	74,42	27,19	0,91	-	46,32	
<b>Сборка из нескольких постов управления кнопочных общего назначения, устанавливаемая на конструкции на стене или колонне, количество элементов поста до</b>								
08-03-532-12	3	VIIIа	101,02	18,49	0,86	-	81,67	1,69
		VIIIб	112,00	18,49	0,87	-	92,64	
		VIIIв	114,46	18,49	0,88	-	95,09	
		VIIIг	114,46	18,49	0,88	-	95,09	
		VIIIе	114,45	18,49	0,87	-	95,09	
		VIIIд	112,01	18,49	0,88	-	92,64	
		IXа	106,38	18,49	0,86	-	87,03	
		IXб	111,94	18,49	0,87	-	92,58	
		IXв	106,40	18,49	0,88	-	87,03	
		IXг	108,85	20,89	0,88	-	87,08	
		IXд	107,21	19,28	0,88	-	87,05	
		IXе	106,40	18,49	0,88	-	87,03	
		Ха	116,82	19,28	0,88	-	96,66	
		Хб	113,55	19,28	0,88	-	93,39	
		Хв	109,57	20,89	0,89	-	87,79	
		Хг	107,93	19,28	0,89	-	87,76	
		ХIа	122,83	20,89	0,89	-	101,05	
		ХIб	122,83	20,89	0,89	-	101,05	
		ХIв	121,82	20,89	0,89	-	100,04	
		ХIг	121,82	20,89	0,89	-	100,04	
08-03-532-13	6	VIIIа	107,84	23,52	0,86	-	83,46	2,15
		VIIIб	118,78	23,52	0,87	-	94,39	
		VIIIв	121,32	23,52	0,88	-	96,92	
		VIIIг	121,32	23,52	0,88	-	96,92	
		VIIIе	121,31	23,52	0,87	-	96,92	
		VIIIд	118,79	23,52	0,88	-	94,39	
		IXа	113,22	23,52	0,86	-	88,84	
		IXб	118,52	23,52	0,87	-	94,13	
		IXв	113,24	23,52	0,88	-	88,84	
		IXг	116,35	26,57	0,88	-	88,90	
		IXд	114,27	24,53	0,88	-	88,86	
		IXе	113,24	23,52	0,88	-	88,84	
		Ха	123,85	24,53	0,88	-	98,44	
		Хб	120,27	24,53	0,88	-	94,86	
		Хв	116,75	26,57	0,89	-	89,29	
		Хг	114,67	24,53	0,89	-	89,25	
		ХIа	130,33	26,57	0,89	-	102,87	
		ХIб	130,33	26,57	0,89	-	102,87	
		ХIв	129,31	26,57	0,89	-	101,85	
		ХIг	129,31	26,57	0,89	-	101,85	
<b>Сборка из нескольких постов управления кнопочных взрывозащищенных с количеством элементов поста до 3, устанавливаемая на на</b>								
08-03-532-14	полу	VIIIа	107,78	26,80	5,87	0,31	75,11	2,45
		VIIIб	113,30	26,80	5,94	0,31	80,56	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIв	114,09	26,80	6,15	0,31	81,14	
		VIIIг	114,09	26,80	6,15	0,31	81,14	
		VIIIе	113,95	26,80	6,01	0,31	81,14	
		VIIIд	113,53	26,80	6,17	0,31	80,56	
		IXа	112,36	26,80	5,73	0,31	79,83	
		IXб	104,29	26,80	5,88	0,31	71,61	
		IXв	112,80	26,80	6,17	0,31	79,83	
		IXг	116,49	30,28	6,31	0,35	79,90	
		IXд	114,01	27,95	6,21	0,32	79,85	
		IXе	112,80	26,80	6,17	0,31	79,83	
		Xа	113,09	27,95	6,21	0,32	78,93	
		Xб	112,71	27,95	6,21	0,32	78,55	
		Xв	116,22	30,28	6,45	0,35	79,49	
		Xг	113,75	27,95	6,36	0,32	79,44	
		XIа	115,14	30,28	6,44	0,35	78,42	
		XIб	115,14	30,28	6,44	0,35	78,42	
		XIв	115,09	30,28	6,45	0,35	78,36	
		XIг	115,08	30,28	6,44	0,35	78,36	
08-03-532-15	стене или колонне	VIIIа	137,94	26,58	5,57	0,31	105,79	2,43
		VIIIб	150,82	26,58	5,64	0,31	118,60	
		VIIIв	153,61	26,58	5,85	0,31	121,18	
		VIIIг	153,61	26,58	5,85	0,31	121,18	
		VIIIе	153,47	26,58	5,71	0,31	121,18	
		VIIIд	151,04	26,58	5,86	0,31	118,60	
		IXа	144,80	26,58	5,44	0,31	112,78	
		IXб	147,62	26,58	5,58	0,31	115,46	
		IXв	145,22	26,58	5,86	0,31	112,78	
		IXг	148,88	30,03	6,00	0,35	112,85	
		IXд	146,44	27,73	5,91	0,32	112,80	
		IXе	145,22	26,58	5,86	0,31	112,78	
		Xа	155,53	27,73	5,91	0,32	121,89	
		Xб	152,23	27,73	5,91	0,32	118,59	
		Xв	149,63	30,03	6,15	0,35	113,45	
		Xг	147,18	27,73	6,05	0,32	113,40	
		XIа	162,37	30,03	6,14	0,35	126,20	
		XIб	162,37	30,03	6,14	0,35	126,20	
		XIв	161,34	30,03	6,15	0,35	125,16	
		XIг	161,33	30,03	6,14	0,35	125,16	

**Таблица 08-03-533. Посты управления кнопочные подвесные**

Измеритель: 1 шт.

**Пост управления кнопочный подвесной, подвешиваемый на кабеле (тросе), количество элементов поста до**

08-03-533-01	3	VIIIа	32,40	25,30	-	-	7,10	2,34
		VIIIб	32,64	25,30	-	-	7,34	
		VIIIв	32,80	25,30	-	-	7,50	
		VIIIг	32,80	25,30	-	-	7,50	
		VIIIе	32,80	25,30	-	-	7,50	
		VIIIд	32,64	25,30	-	-	7,34	
		IXа	32,66	25,30	-	-	7,36	
		IXб	31,94	25,30	-	-	6,64	
		IXв	32,66	25,30	-	-	7,36	
		IXг	36,01	28,59	-	-	7,42	
		IXд	33,78	26,40	-	-	7,38	
		IXе	32,66	25,30	-	-	7,36	
		Xа	33,81	26,40	-	-	7,41	
		Xб	33,49	26,40	-	-	7,09	
		Xв	35,89	28,59	-	-	7,30	
		Xг	33,66	26,40	-	-	7,26	
		XIа	35,94	28,59	-	-	7,35	
		XIб	35,94	28,59	-	-	7,35	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
08-03-533-02	10	XIв	35,94	28,59	-	-	7,35	2,75
		XIг	35,94	28,59	-	-	7,35	
		VIIIa	38,36	29,73	-	-	8,63	
		VIIIб	38,33	29,73	-	-	8,60	
		VIIIв	38,66	29,73	-	-	8,93	
		VIIIг	38,66	29,73	-	-	8,93	
		VIIIе	38,66	29,73	-	-	8,93	
		VIIIд	38,33	29,73	-	-	8,60	
		IXa	38,51	29,73	-	-	8,78	
		IXб	37,50	29,73	-	-	7,77	
		IXв	38,51	29,73	-	-	8,78	
		IXг	42,47	33,61	-	-	8,86	
		IXд	39,83	31,02	-	-	8,81	
		IXе	38,51	29,73	-	-	8,78	
		Xa	39,86	31,02	-	-	8,84	
		Xб	38,82	31,02	-	-	7,80	
		Xв	41,62	33,61	-	-	8,01	
		Xг	38,98	31,02	-	-	7,96	
		XIa	42,46	33,61	-	-	8,85	
		XIб	42,46	33,61	-	-	8,85	
XIв	42,46	33,61	-	-	8,85			
XIг	42,46	33,61	-	-	8,85			
08-03-533-03	16	VIIIa	69,95	38,05	-	-	31,90	3,52
		VIIIб	71,43	38,05	-	-	33,38	
		VIIIв	71,95	38,05	-	-	33,90	
		VIIIг	71,95	38,05	-	-	33,90	
		VIIIе	71,95	38,05	-	-	33,90	
		VIIIд	71,43	38,05	-	-	33,38	
		IXa	71,48	38,05	-	-	33,43	
		IXб	67,55	38,05	-	-	29,50	
		IXв	71,48	38,05	-	-	33,43	
		IXг	76,54	43,01	-	-	33,53	
		IXд	73,17	39,71	-	-	33,46	
		IXе	71,48	38,05	-	-	33,43	
		Xa	72,77	39,71	-	-	33,06	
		Xб	71,11	39,71	-	-	31,40	
		Xв	75,01	43,01	-	-	32,00	
		Xг	71,64	39,71	-	-	31,93	
XIa	75,92	43,01	-	-	32,91			
XIб	75,92	43,01	-	-	32,91			
XIв	75,92	43,01	-	-	32,91			
XIг	75,92	43,01	-	-	32,91			

**Таблица 08-03-534. Переключатели универсальные**

Измеритель: 1 шт.

Переключатель универсальный пылеводозащищенный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, количество секций до

08-03-534-01	4	VIIIa	122,71	24,75	1,13	-	96,83	2,29
		VIIIб	134,80	24,75	1,13	-	108,92	
		VIIIв	137,32	24,75	1,15	-	111,42	
		VIIIг	137,32	24,75	1,15	-	111,42	
		VIIIе	137,31	24,75	1,14	-	111,42	
		VIIIд	134,82	24,75	1,15	-	108,92	
		IXa	129,03	24,75	1,12	-	103,16	
		IXб	132,81	24,75	1,13	-	106,93	
		IXв	129,06	24,75	1,15	-	103,16	
		IXг	132,35	27,98	1,15	-	103,22	
		IXд	130,16	25,83	1,15	-	103,18	
		IXе	129,06	24,75	1,15	-	103,16	
		Xa	139,43	25,83	1,15	-	112,45	
Xб	136,09	25,83	1,15	-	109,11			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XВ	132,95	27,98	1,16	-	103,81	
		XГ	130,76	25,83	1,16	-	103,77	
		XIa	145,95	27,98	1,16	-	116,81	
		XIб	145,95	27,98	1,16	-	116,81	
		XIв	144,91	27,98	1,16	-	115,77	
		XIг	144,91	27,98	1,16	-	115,77	
08-03-534-02	10	VIIIa	148,93	36,75	1,13	-	111,05	3,40
		VIIIб	161,75	36,75	1,13	-	123,87	
		VIIIв	164,46	36,75	1,15	-	126,56	
		VIIIг	164,46	36,75	1,15	-	126,56	
		VIIIе	164,45	36,75	1,14	-	126,56	
		VIIIд	161,77	36,75	1,15	-	123,87	
		IXa	155,97	36,75	1,12	-	118,10	
		IXб	157,96	36,75	1,13	-	120,08	
		IXв	156,00	36,75	1,15	-	118,10	
		IXг	160,89	41,55	1,15	-	118,19	
		IXд	157,63	38,35	1,15	-	118,13	
		IXе	156,00	36,75	1,15	-	118,10	
		Xa	166,69	38,35	1,15	-	127,19	
		Xб	162,78	38,35	1,15	-	123,28	
		Xв	160,80	41,55	1,16	-	118,09	
		Xг	157,54	38,35	1,16	-	118,03	
		XIa	174,15	41,55	1,16	-	131,44	
		XIб	174,15	41,55	1,16	-	131,44	
		XIв	173,11	41,55	1,16	-	130,40	
		XIг	173,11	41,55	1,16	-	130,40	
08-03-534-03	16	VIIIa	174,90	50,92	3,53	0,16	120,45	4,71
		VIIIб	188,15	50,92	3,57	0,16	133,66	
		VIIIв	191,16	50,92	3,69	0,16	136,55	
		VIIIг	191,16	50,92	3,69	0,16	136,55	
		VIIIе	191,08	50,92	3,61	0,16	136,55	
		VIIIд	188,27	50,92	3,69	0,16	133,66	
		IXa	182,30	50,92	3,46	0,16	127,92	
		IXб	183,18	50,92	3,54	0,16	128,72	
		IXв	182,53	50,92	3,69	0,16	127,92	
		IXг	189,37	57,56	3,76	0,18	128,05	
		IXд	184,81	53,13	3,72	0,16	127,96	
		IXе	182,53	50,92	3,69	0,16	127,92	
		Xa	193,76	53,13	3,72	0,16	136,91	
		Xб	189,14	53,13	3,72	0,16	132,29	
		Xв	188,80	57,56	3,84	0,18	127,40	
		Xг	184,24	53,13	3,80	0,16	127,31	
		XIa	202,59	57,56	3,83	0,18	141,20	
		XIб	202,59	57,56	3,83	0,18	141,20	
		XIв	201,56	57,56	3,84	0,18	140,16	
		XIг	201,55	57,56	3,83	0,18	140,16	
08-03-534-04	24	VIIIa	221,39	80,97	3,53	0,16	136,89	7,49
		VIIIб	235,41	80,97	3,57	0,16	150,87	
		VIIIв	238,67	80,97	3,69	0,16	154,01	
		VIIIг	238,67	80,97	3,69	0,16	154,01	
		VIIIе	238,59	80,97	3,61	0,16	154,01	
		VIIIд	235,53	80,97	3,69	0,16	150,87	
		IXa	229,59	80,97	3,46	0,16	145,16	
		IXб	228,38	80,97	3,54	0,16	143,87	
		IXв	229,82	80,97	3,69	0,16	145,16	
		IXг	240,66	91,53	3,76	0,18	145,37	
		IXд	233,44	84,49	3,72	0,16	145,23	
		IXе	229,82	80,97	3,69	0,16	145,16	
		Xa	242,13	84,49	3,72	0,16	153,92	
		Xб	236,58	84,49	3,72	0,16	148,37	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xв	239,12	91,53	3,84	0,18	143,75	
		Xг	231,90	84,49	3,80	0,16	143,61	
		XIa	253,53	91,53	3,83	0,18	158,17	
		XIб	253,53	91,53	3,83	0,18	158,17	
		XIв	252,51	91,53	3,84	0,18	157,14	
		XIг	252,50	91,53	3,83	0,18	157,14	
<b>Переключатель универсальный взрывозащищенный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, количество секций до</b>								
08-03-534-05	4	VIIIa	135,94	34,70	3,53	0,16	97,71	3,21
		VIIIб	148,07	34,70	3,57	0,16	109,80	
		VIIIв	150,75	34,70	3,69	0,16	112,36	
		VIIIг	150,75	34,70	3,69	0,16	112,36	
		VIIIе	150,67	34,70	3,61	0,16	112,36	
		VIIIд	148,19	34,70	3,69	0,16	109,80	
		IXa	142,28	34,70	3,46	0,16	104,12	
		IXб	146,10	34,70	3,54	0,16	107,86	
		IXв	142,51	34,70	3,69	0,16	104,12	
		IXг	147,20	39,23	3,76	0,18	104,21	
		IXд	144,08	36,21	3,72	0,16	104,15	
		IXе	142,51	34,70	3,69	0,16	104,12	
		Xa	153,29	36,21	3,72	0,16	113,36	
		Xб	149,91	36,21	3,72	0,16	109,98	
		Xв	147,78	39,23	3,84	0,18	104,71	
		Xг	144,66	36,21	3,80	0,16	104,65	
		XIa	160,92	39,23	3,83	0,18	117,86	
		XIб	160,92	39,23	3,83	0,18	117,86	
		XIв	159,88	39,23	3,84	0,18	116,81	
		XIг	159,87	39,23	3,83	0,18	116,81	
08-03-534-06	14	VIIIa	180,16	59,24	3,53	0,16	117,39	5,48
		VIIIб	193,22	59,24	3,57	0,16	130,41	
		VIIIв	196,23	59,24	3,69	0,16	133,30	
		VIIIг	196,23	59,24	3,69	0,16	133,30	
		VIIIе	196,15	59,24	3,61	0,16	133,30	
		VIIIд	193,34	59,24	3,69	0,16	130,41	
		IXa	187,43	59,24	3,46	0,16	124,73	
		IXб	188,77	59,24	3,54	0,16	125,99	
		IXв	187,66	59,24	3,69	0,16	124,73	
		IXг	195,62	66,97	3,76	0,18	124,89	
		IXд	190,32	61,81	3,72	0,16	124,79	
		IXе	187,66	59,24	3,69	0,16	124,73	
		Xa	199,28	61,81	3,72	0,16	133,75	
		Xб	194,84	61,81	3,72	0,16	129,31	
		Xв	195,19	66,97	3,84	0,18	124,38	
		Xг	189,89	61,81	3,80	0,16	124,28	
		XIa	208,99	66,97	3,83	0,18	138,19	
		XIб	208,99	66,97	3,83	0,18	138,19	
		XIв	207,94	66,97	3,84	0,18	137,13	
		XIг	207,93	66,97	3,83	0,18	137,13	
<b>Таблица 08-03-535. Командоаппараты нерегулируемые (командоконтроллеры)</b>								
Измеритель: 1 шт.								
<b>Командоаппарат ручной контактный, устанавливаемый на конструкции на полу, масса до 15 кг, количество цепей до</b>								
08-03-535-01	6	VIIIa	171,84	37,73	3,98	0,16	130,13	3,49
		VIIIб	181,40	37,73	4,02	0,16	139,65	
		VIIIв	182,43	37,73	4,15	0,16	140,55	
		VIIIг	182,43	37,73	4,15	0,16	140,55	
		VIIIе	182,34	37,73	4,06	0,16	140,55	
		VIIIд	181,54	37,73	4,16	0,16	139,65	
		IXa	180,09	37,73	3,91	0,16	138,45	
		IXб	165,34	37,73	3,99	0,16	123,62	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXв	180,34	37,73	4,16	0,16	138,45	
		IXг	185,43	42,65	4,23	0,18	138,55	
		IXд	182,04	39,37	4,18	0,16	138,49	
		IXе	180,34	37,73	4,16	0,16	138,45	
		Ха	179,96	39,37	4,18	0,16	136,41	
		Хб	179,23	39,37	4,18	0,16	135,68	
		Хв	184,60	42,65	4,31	0,18	137,64	
		Хг	181,22	39,37	4,27	0,16	137,58	
		XIa	182,63	42,65	4,30	0,18	135,68	
		XIб	182,63	42,65	4,30	0,18	135,68	
		XIв	182,53	42,65	4,31	0,18	135,57	
		XIг	182,52	42,65	4,30	0,18	135,57	
08-03-535-02	12	VIIIa	194,37	48,65	3,98	0,16	141,74	4,50
		VIIIб	204,52	48,65	4,02	0,16	151,85	
		VIIIв	205,70	48,65	4,15	0,16	152,90	
		VIIIг	205,70	48,65	4,15	0,16	152,90	
		VIIIе	205,61	48,65	4,06	0,16	152,90	
		VIIIд	204,66	48,65	4,16	0,16	151,85	
		IXa	203,21	48,65	3,91	0,16	150,65	
		IXб	186,97	48,65	3,99	0,16	134,33	
		IXв	203,46	48,65	4,16	0,16	150,65	
		IXг	210,00	54,99	4,23	0,18	150,78	
		IXд	205,64	50,76	4,18	0,16	150,70	
		IXе	203,46	48,65	4,16	0,16	150,65	
		Ха	203,37	50,76	4,18	0,16	148,43	
		Хб	202,02	50,76	4,18	0,16	147,08	
		Хв	208,52	54,99	4,31	0,18	149,22	
		Хг	204,17	50,76	4,27	0,16	149,14	
		XIa	206,95	54,99	4,30	0,18	147,66	
		XIб	206,95	54,99	4,30	0,18	147,66	
XIв	206,84	54,99	4,31	0,18	147,54			
XIг	206,83	54,99	4,30	0,18	147,54			
08-03-535-03	Командоаппарат ручной бесконтактный для подключения до 14 выводов, устанавливаемый на конструкции на полу, масса до 15 кг	VIIIa	241,83	56,21	4,10	0,16	181,52	5,20
		VIIIб	254,93	56,21	4,14	0,16	194,58	
		VIIIв	256,34	56,21	4,27	0,16	195,86	
		VIIIг	256,34	56,21	4,27	0,16	195,86	
		VIIIе	256,25	56,21	4,18	0,16	195,86	
		VIIIд	255,07	56,21	4,28	0,16	194,58	
		IXa	253,22	56,21	4,03	0,16	192,98	
		IXб	232,22	56,21	4,11	0,16	171,90	
		IXв	253,47	56,21	4,28	0,16	192,98	
		IXг	261,02	63,54	4,35	0,18	193,13	
		IXд	255,99	58,66	4,30	0,16	193,03	
		IXе	253,47	56,21	4,28	0,16	192,98	
		Ха	253,06	58,66	4,30	0,16	190,10	
		Хб	251,49	58,66	4,30	0,16	188,53	
		Хв	259,43	63,54	4,44	0,18	191,45	
		Хг	254,40	58,66	4,39	0,16	191,35	
		XIa	256,85	63,54	4,42	0,18	188,89	
		XIб	256,85	63,54	4,42	0,18	188,89	
XIв	256,76	63,54	4,44	0,18	188,78			
XIг	256,74	63,54	4,42	0,18	188,78			
08-03-535-04	Командоаппарат педальный (ножной) бесконтактный для подключения до 20 выводов, устанавливаемый на конструкции на полу, масса до 35 кг	VIIIa	175,23	70,70	6,01	0,31	98,52	6,54
		VIIIб	181,57	70,70	6,08	0,31	104,79	
		VIIIв	182,84	70,70	6,30	0,31	105,84	
		VIIIг	182,84	70,70	6,30	0,31	105,84	
		VIIIе	182,69	70,70	6,15	0,31	105,84	
		VIIIд	181,80	70,70	6,31	0,31	104,79	
		IXa	180,86	70,70	5,87	0,31	104,29	
		IXб	169,80	70,70	6,02	0,31	93,08	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXв	181,30	70,70	6,31	0,31	104,29	
		IXг	190,85	79,92	6,45	0,35	104,48	
		IXд	184,49	73,77	6,36	0,32	104,36	
		IXе	181,30	70,70	6,31	0,31	104,29	
		Ха	183,07	73,77	6,36	0,32	102,94	
		Хб	180,88	73,77	6,36	0,32	100,75	
		Хв	188,55	79,92	6,60	0,35	102,03	
		Хг	182,19	73,77	6,51	0,32	101,91	
		XIa	189,28	79,92	6,59	0,35	102,77	
		XIб	189,28	79,92	6,59	0,35	102,77	
		XIв	189,17	79,92	6,60	0,35	102,65	
		XIг	189,16	79,92	6,59	0,35	102,65	

**Таблица 08-03-536. Контроллеры кулачковые**

Измеритель: 1 шт.

08-03-536-01	Контроллер кулачковый постоянного или переменного тока на ток до 63 А, устанавливаемый на конструкции на полу	VIIIa	1396,83	50,70	3,61	0,16	1342,52	4,69
		VIIIб	1481,56	50,70	3,64	0,16	1427,22	
		VIIIв	1485,98	50,70	3,76	0,16	1431,52	
		VIIIг	1486,08	50,70	3,76	0,16	1431,62	
		VIIIе	1486,00	50,70	3,68	0,16	1431,62	
		VIIIд	1481,80	50,70	3,77	0,16	1427,33	
		IXa	1471,45	50,70	3,53	0,16	1417,22	
		IXб	1339,39	50,70	3,62	0,16	1285,07	
		IXв	1470,98	50,70	3,77	0,16	1416,51	
		IXг	1478,51	57,31	3,84	0,18	1417,36	
		IXд	1473,97	52,90	3,80	0,16	1417,27	
		IXе	1471,69	50,70	3,77	0,16	1417,22	
		Ха	1453,18	52,90	3,80	0,16	1396,48	
		Хб	1451,03	52,90	3,80	0,16	1394,33	
		Хв	1474,19	57,31	3,92	0,18	1412,96	
		Хг	1469,65	52,90	3,88	0,16	1412,87	
		XIa	1451,82	57,31	3,91	0,18	1390,60	
		XIб	1451,11	57,31	3,91	0,18	1389,89	
		XIв	1450,16	57,31	3,92	0,18	1388,93	
	XIг	1450,15	57,31	3,91	0,18	1388,93		

**Таблица 08-03-537. Командоаппараты регулируемые (Путевые выключатели)**

Измеритель: 1 шт.

Командоаппарат кулачковый регулируемый без редуктора, устанавливаемый на металлическом основании, количество цепей до

08-03-537-01	2	VIIIa	33,53	16,76	3,13	0,16	13,64	1,55
		VIIIб	34,08	16,76	3,17	0,16	14,15	
		VIIIв	34,63	16,76	3,28	0,16	14,59	
		VIIIг	34,63	16,76	3,28	0,16	14,59	
		VIIIе	34,55	16,76	3,20	0,16	14,59	
		VIIIд	34,19	16,76	3,28	0,16	14,15	
		IXa	34,38	16,76	3,06	0,16	14,56	
		IXб	33,16	16,76	3,14	0,16	13,26	
		IXв	34,60	16,76	3,28	0,16	14,56	
		IXг	36,89	18,94	3,35	0,18	14,60	
		IXд	35,36	17,48	3,31	0,16	14,57	
		IXе	34,60	16,76	3,28	0,16	14,56	
		Ха	34,90	17,48	3,31	0,16	14,11	
		Хб	34,48	17,48	3,31	0,16	13,69	
		Хв	36,37	18,94	3,43	0,18	14,00	
		Хг	34,83	17,48	3,38	0,16	13,97	
		XIa	37,23	18,94	3,42	0,18	14,87	
		XIб	37,23	18,94	3,42	0,18	14,87	
		XIв	37,09	18,94	3,43	0,18	14,72	
	XIг	37,08	18,94	3,42	0,18	14,72		
08-03-537-02	6	VIIIa	57,05	32,54	3,13	0,16	21,38	3,01

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIб	57,97	32,54	3,17	0,16	22,26	
		VIIIв	58,64	32,54	3,28	0,16	22,82	
		VIIIг	58,64	32,54	3,28	0,16	22,82	
		VIIIе	58,56	32,54	3,20	0,16	22,82	
		VIIIд	58,08	32,54	3,28	0,16	22,26	
		IXа	58,28	32,54	3,06	0,16	22,68	
		IXб	56,08	32,54	3,14	0,16	20,40	
		IXв	58,50	32,54	3,28	0,16	22,68	
		IXг	62,90	36,78	3,35	0,18	22,77	
		IXд	59,97	33,95	3,31	0,16	22,71	
		IXе	58,50	32,54	3,28	0,16	22,68	
		Xа	59,37	33,95	3,31	0,16	22,11	
		Xб	58,54	33,95	3,31	0,16	21,28	
		Xв	61,95	36,78	3,43	0,18	21,74	
		Xг	59,01	33,95	3,38	0,16	21,68	
		XIа	63,07	36,78	3,42	0,18	22,87	
		XIб	63,07	36,78	3,42	0,18	22,87	
		XIв	62,93	36,78	3,43	0,18	22,72	
		XIг	62,92	36,78	3,42	0,18	22,72	
<b>Командоаппарат кулачковый регулируемый без редуктора, устанавливаемый на конструкции на полу, количество цепей до</b>								
08-03-537-03	2	VIIIа	244,46	25,73	4,10	0,16	214,63	2,38
		VIIIб	261,02	25,73	4,14	0,16	231,15	
		VIIIв	262,22	25,73	4,27	0,16	232,22	
		VIIIг	262,22	25,73	4,27	0,16	232,22	
		VIIIе	262,13	25,73	4,18	0,16	232,22	
		VIIIд	261,16	25,73	4,28	0,16	231,15	
		IXа	258,76	25,73	4,03	0,16	229,00	
		IXб	233,65	25,73	4,11	0,16	203,81	
		IXв	259,01	25,73	4,28	0,16	229,00	
		IXг	262,50	29,08	4,35	0,18	229,07	
		IXд	260,18	26,85	4,30	0,16	229,03	
		IXе	259,01	25,73	4,28	0,16	229,00	
		Xа	256,02	26,85	4,30	0,16	224,87	
		Xб	255,61	26,85	4,30	0,16	224,46	
		Xв	261,34	29,08	4,44	0,18	227,82	
		Xг	259,02	26,85	4,39	0,16	227,78	
		XIа	257,25	29,08	4,42	0,18	223,75	
		XIб	257,25	29,08	4,42	0,18	223,75	
		XIв	257,07	29,08	4,44	0,18	223,55	
		XIг	257,05	29,08	4,42	0,18	223,55	
08-03-537-04	6	VIIIа	270,84	41,94	6,51	0,31	222,39	3,88
		VIIIб	287,80	41,94	6,58	0,31	239,28	
		VIIIв	289,21	41,94	6,81	0,31	240,46	
		VIIIг	289,21	41,94	6,81	0,31	240,46	
		VIIIе	289,06	41,94	6,66	0,31	240,46	
		VIIIд	288,04	41,94	6,82	0,31	239,28	
		IXа	285,45	41,94	6,37	0,31	237,14	
		IXб	259,44	41,94	6,52	0,31	210,98	
		IXв	285,90	41,94	6,82	0,31	237,14	
		IXг	291,62	47,41	6,96	0,35	237,25	
		IXд	287,82	43,77	6,87	0,32	237,18	
		IXе	285,90	41,94	6,82	0,31	237,14	
		Xа	283,52	43,77	6,87	0,32	232,88	
		Xб	282,70	43,77	6,87	0,32	232,06	
		Xв	290,10	47,41	7,12	0,35	235,57	
		Xг	286,29	43,77	7,02	0,32	235,50	
		XIа	286,28	47,41	7,10	0,35	231,77	
		XIб	286,28	47,41	7,10	0,35	231,77	
		XIв	286,10	47,41	7,12	0,35	231,57	



1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIг	286,08	47,41	7,10	0,35	231,57	
<b>Командоаппарат кулачковый регулируемый со встроенным редуктором, устанавливаемый на металлическом основании, количество цепей до</b>								
08-03-537-05	2	VIIa	45,67	28,73	3,13	0,16	13,81	2,69
		VIIб	46,23	28,73	3,17	0,16	14,33	
		VIIв	46,77	28,73	3,28	0,16	14,76	
		VIIг	46,77	28,73	3,28	0,16	14,76	
		VIIе	46,69	28,73	3,20	0,16	14,76	
		VIIд	46,34	28,73	3,28	0,16	14,33	
		IXa	46,52	28,73	3,06	0,16	14,73	
		IXб	45,30	28,73	3,14	0,16	13,43	
		IXв	46,74	28,73	3,28	0,16	14,73	
		IXг	50,66	32,50	3,35	0,18	14,81	
		IXд	48,06	29,99	3,31	0,16	14,76	
		IXе	46,74	28,73	3,28	0,16	14,73	
		Xa	47,60	29,99	3,31	0,16	14,30	
		Xб	47,19	29,99	3,31	0,16	13,89	
		Xв	50,14	32,50	3,43	0,18	14,21	
		Xг	47,53	29,99	3,38	0,16	14,16	
		XIa	50,99	32,50	3,42	0,18	15,07	
		XIб	50,99	32,50	3,42	0,18	15,07	
		XIв	50,85	32,50	3,43	0,18	14,92	
		XIг	50,84	32,50	3,42	0,18	14,92	
08-03-537-06	8	VIIa	94,04	60,43	7,94	0,47	25,67	5,59
		VIIб	95,23	60,43	8,04	0,47	26,76	
		VIIв	96,14	60,43	8,35	0,47	27,36	
		VIIг	96,14	60,43	8,35	0,47	27,36	
		VIIе	95,94	60,43	8,15	0,47	27,36	
		VIIд	95,56	60,43	8,37	0,47	26,76	
		IXa	95,34	60,43	7,74	0,47	27,17	
		IXб	92,78	60,43	7,95	0,47	24,40	
		IXв	95,97	60,43	8,37	0,47	27,17	
		IXг	104,22	68,31	8,58	0,53	27,33	
		IXд	98,72	63,06	8,44	0,49	27,22	
		IXе	95,97	60,43	8,37	0,47	27,17	
		Xa	98,07	63,06	8,44	0,49	26,57	
		Xб	97,06	63,06	8,44	0,49	25,56	
		Xв	103,20	68,31	8,78	0,53	26,11	
		Xг	97,70	63,06	8,64	0,49	26,00	
		XIa	104,42	68,31	8,77	0,53	27,34	
		XIб	104,42	68,31	8,77	0,53	27,34	
		XIв	104,28	68,31	8,78	0,53	27,19	
		XIг	104,27	68,31	8,77	0,53	27,19	
08-03-537-07	24	VIIa	233,07	132,37	30,08	2,80	70,62	12,10
		VIIб	236,10	132,37	30,50	2,80	73,23	
		VIIв	239,38	132,37	31,78	2,80	75,23	
		VIIг	239,38	132,37	31,78	2,80	75,23	
		VIIе	238,53	132,37	30,93	2,80	75,23	
		VIIд	237,42	132,37	31,82	2,80	73,23	
		IXa	236,62	132,37	29,27	2,80	74,98	
		IXб	229,76	132,37	30,12	2,80	67,27	
		IXв	239,17	132,37	31,82	2,80	74,98	
		IXг	257,31	149,56	32,43	3,16	75,32	
		IXд	245,17	138,06	32,02	2,92	75,09	
		IXе	239,17	132,37	31,82	2,80	74,98	
		Xa	242,81	138,06	32,02	2,92	72,73	
		Xб	239,43	138,06	32,02	2,92	69,35	
		Xв	253,53	149,56	33,28	3,16	70,69	
		Xг	241,39	138,06	32,87	2,92	70,46	
		XIa	258,68	149,56	33,24	3,16	75,88	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIб	258,68	149,56	33,24	3,16	75,88	
		XIв	258,13	149,56	33,28	3,16	75,29	
		XIг	258,09	149,56	33,24	3,16	75,29	
<b>Командоаппарат кулачковый регулируемый со встроенным редуктором, устанавливаемый на конструкции на полу, количество цепей до</b>								
08-03-537-08	2	VIIIa	260,08	36,21	6,51	0,31	217,36	3,39
		VIIIб	276,52	36,21	6,58	0,31	233,73	
		VIIIв	278,05	36,21	6,81	0,31	235,03	
		VIIIг	278,05	36,21	6,81	0,31	235,03	
		VIIIе	277,90	36,21	6,66	0,31	235,03	
		VIIIд	276,76	36,21	6,82	0,31	233,73	
		IXa	274,22	36,21	6,37	0,31	231,64	
		IXб	249,27	36,21	6,52	0,31	206,54	
		IXв	274,67	36,21	6,82	0,31	231,64	
		IXг	279,65	40,95	6,96	0,35	231,74	
		IXд	276,35	37,80	6,87	0,32	231,68	
		IXе	274,67	36,21	6,82	0,31	231,64	
		Xa	272,51	37,80	6,87	0,32	227,84	
		Xб	272,10	37,80	6,87	0,32	227,43	
		Xв	279,15	40,95	7,12	0,35	231,08	
		Xг	275,84	37,80	7,02	0,32	231,02	
		XIa	274,64	40,95	7,10	0,35	226,59	
		XIб	274,64	40,95	7,10	0,35	226,59	
		XIв	274,46	40,95	7,12	0,35	226,39	
		XIг	274,44	40,95	7,10	0,35	226,39	
08-03-537-09	8	VIIIa	323,98	67,35	25,98	2,33	230,65	6,23
		VIIIб	341,40	67,35	26,34	2,33	247,71	
		VIIIв	343,94	67,35	27,41	2,33	249,18	
		VIIIг	343,94	67,35	27,41	2,33	249,18	
		VIIIе	343,22	67,35	26,69	2,33	249,18	
		VIIIд	342,51	67,35	27,45	2,33	247,71	
		IXa	338,27	67,35	25,31	2,33	245,61	
		IXб	312,25	67,35	26,02	2,33	218,88	
		IXв	340,41	67,35	27,45	2,33	245,61	
		IXг	349,86	76,13	27,95	2,63	245,78	
		IXд	343,56	70,27	27,62	2,43	245,67	
		IXе	340,41	67,35	27,45	2,33	245,61	
		Xa	339,51	70,27	27,62	2,43	241,62	
		Xб	338,50	70,27	27,62	2,43	240,61	
		Xв	349,30	76,13	28,67	2,63	244,50	
		Xг	342,99	70,27	28,33	2,43	244,39	
		XIa	345,09	76,13	28,62	2,63	240,34	
		XIб	345,09	76,13	28,62	2,63	240,34	
		XIв	344,94	76,13	28,67	2,63	240,14	
		XIг	344,89	76,13	28,62	2,63	240,14	
08-03-537-10	24	VIIIa	439,31	141,13	33,45	2,95	264,73	12,90
		VIIIб	458,50	141,13	33,92	2,95	283,45	
		VIIIв	461,83	141,13	35,31	2,95	285,39	
		VIIIг	461,83	141,13	35,31	2,95	285,39	
		VIIIе	460,90	141,13	34,38	2,95	285,39	
		VIIIд	459,94	141,13	35,36	2,95	283,45	
		IXa	455,09	141,13	32,58	2,95	281,38	
		IXб	425,01	141,13	33,51	2,95	250,37	
		IXв	457,87	141,13	35,36	2,95	281,38	
		IXг	477,23	159,44	36,04	3,33	281,75	
		IXд	464,28	147,19	35,59	3,08	281,50	
		IXе	457,87	141,13	35,36	2,95	281,38	
		Xa	459,67	147,19	35,59	3,08	276,89	
		Xб	456,87	147,19	35,59	3,08	274,09	
		Xв	475,01	159,44	36,97	3,33	278,60	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xг	462,05	147,19	36,51	3,08	278,35	
		XIa	471,91	159,44	36,91	3,33	275,56	
		XIб	471,91	159,44	36,91	3,33	275,56	
		XIв	471,77	159,44	36,97	3,33	275,36	
		XIг	471,71	159,44	36,91	3,33	275,36	
08-03-537-11	24, с электроприводом	VIIIa	642,58	341,75	52,67	4,81	248,16	30,90
		VIIIб	659,70	341,75	53,40	4,81	264,55	
		VIIIв	664,42	341,75	55,62	4,81	267,05	
		VIIIг	664,42	341,75	55,62	4,81	267,05	
		VIIIе	662,94	341,75	54,14	4,81	267,05	
		VIIIд	662,00	341,75	55,70	4,81	264,55	
		IXa	656,67	341,75	51,26	4,81	263,66	
		IXб	630,15	341,75	52,75	4,81	235,65	
		IXв	661,11	341,75	55,70	4,81	263,66	
		IXг	707,89	386,56	56,78	5,44	264,55	
		IXд	676,60	356,59	56,06	5,02	263,95	
		IXе	661,11	341,75	55,70	4,81	263,66	
		Xa	671,84	356,59	56,06	5,02	259,19	
		Xб	668,62	356,59	56,06	5,02	255,97	
		Xв	705,38	386,56	58,26	5,44	260,56	
		Xг	674,09	356,59	57,54	5,02	259,96	
		XIa	704,85	386,56	58,17	5,44	260,12	
		XIб	704,85	386,56	58,17	5,44	260,12	
		XIв	704,46	386,56	58,26	5,44	259,64	
		XIг	704,37	386,56	58,17	5,44	259,64	
08-03-537-12	24, взрывозащищенный маслонаполненный	VIIIa	282,91	50,48	15,58	1,24	216,85	4,67
		VIIIб	299,30	50,48	15,78	1,24	233,04	
		VIIIв	301,27	50,48	16,40	1,24	234,39	
		VIIIг	301,27	50,48	16,40	1,24	234,39	
		VIIIе	300,86	50,48	15,99	1,24	234,39	
		VIIIд	299,95	50,48	16,43	1,24	233,04	
		IXa	296,68	50,48	15,19	1,24	231,01	
		IXб	272,07	50,48	15,60	1,24	205,99	
		IXв	297,92	50,48	16,43	1,24	231,01	
		IXг	304,95	57,07	16,74	1,40	231,14	
		IXд	300,26	52,68	16,53	1,30	231,05	
		IXе	297,92	50,48	16,43	1,24	231,01	
		Xa	296,45	52,68	16,53	1,30	227,24	
		Xб	295,83	52,68	16,53	1,30	226,62	
		Xв	304,52	57,07	17,16	1,40	230,29	
		Xг	299,83	52,68	16,95	1,30	230,20	
		XIa	300,25	57,07	17,13	1,40	226,05	
		XIб	300,25	57,07	17,13	1,40	226,05	
		XIв	300,08	57,07	17,16	1,40	225,85	
		XIг	300,05	57,07	17,13	1,40	225,85	

**Таблица 08-03-538. Выключатели путевые конечные и микропереключатели**

Измеритель: 1 шт.

**Выключатель путевой или конечный рычажный контактный общего назначения массой до 10 кг, устанавливаемый на**

08-03-538-01	металлическом основании	VIIIa	33,63	19,13	3,13	0,16	11,37	1,77
		VIIIб	34,16	19,13	3,17	0,16	11,86	
		VIIIв	34,56	19,13	3,28	0,16	12,15	
		VIIIг	34,56	19,13	3,28	0,16	12,15	
		VIIIе	34,48	19,13	3,20	0,16	12,15	
		VIIIд	34,27	19,13	3,28	0,16	11,86	
		IXa	34,24	19,13	3,06	0,16	12,05	
		IXб	33,23	19,13	3,14	0,16	10,96	
		IXв	34,46	19,13	3,28	0,16	12,05	
		IXг	37,08	21,63	3,35	0,18	12,10	
		IXд	35,35	19,97	3,31	0,16	12,07	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXе	34,46	19,13	3,28	0,16	12,05	
		Xа	35,11	19,97	3,31	0,16	11,83	
		Xб	34,84	19,97	3,31	0,16	11,56	
		Xв	36,90	21,63	3,43	0,18	11,84	
		Xг	35,16	19,97	3,38	0,16	11,81	
		XIа	37,25	21,63	3,42	0,18	12,20	
		XIб	37,25	21,63	3,42	0,18	12,20	
		XIв	37,17	21,63	3,43	0,18	12,11	
		XIг	37,16	21,63	3,42	0,18	12,11	
08-03-538-02	конструкции на стене или колонне	VIIIа	181,90	26,48	4,74	0,16	150,68	2,45
		VIIIб	198,30	26,48	4,78	0,16	167,04	
		VIIIв	201,21	26,48	4,92	0,16	169,81	
		VIIIг	201,21	26,48	4,92	0,16	169,81	
		VIIIе	201,12	26,48	4,83	0,16	169,81	
		VIIIд	198,45	26,48	4,93	0,16	167,04	
		IXа	191,91	26,48	4,66	0,16	160,77	
		IXб	189,29	26,48	4,75	0,16	158,06	
		IXв	192,18	26,48	4,93	0,16	160,77	
		IXг	195,78	29,94	5,00	0,18	160,84	
		IXд	193,38	27,64	4,95	0,16	160,79	
		IXе	192,18	26,48	4,93	0,16	160,77	
		Xа	201,55	27,64	4,95	0,16	168,96	
		Xб	198,36	27,64	4,95	0,16	165,77	
		Xв	196,48	29,94	5,09	0,18	161,45	
		Xг	194,08	27,64	5,04	0,16	161,40	
		XIа	207,91	29,94	5,08	0,18	172,89	
		XIб	207,91	29,94	5,08	0,18	172,89	
		XIв	206,86	29,94	5,09	0,18	171,83	
		XIг	206,85	29,94	5,08	0,18	171,83	
<b>Выключатель путевой или конечный контактный, устанавливаемый на металлическом основании</b>								
08-03-538-03	взрывозащищенный, в том числе маслonaполненный, масса до 10 кг	VIIIа	42,57	27,89	3,13	0,16	11,55	2,58
		VIIIб	43,10	27,89	3,17	0,16	12,04	
		VIIIв	43,50	27,89	3,28	0,16	12,33	
		VIIIг	43,50	27,89	3,28	0,16	12,33	
		VIIIе	43,42	27,89	3,20	0,16	12,33	
		VIIIд	43,21	27,89	3,28	0,16	12,04	
		IXа	43,18	27,89	3,06	0,16	12,23	
		IXб	42,17	27,89	3,14	0,16	11,14	
		IXв	43,40	27,89	3,28	0,16	12,23	
		IXг	47,18	31,53	3,35	0,18	12,30	
		IXд	44,66	29,10	3,31	0,16	12,25	
		IXе	43,40	27,89	3,28	0,16	12,23	
		Xа	44,42	29,10	3,31	0,16	12,01	
		Xб	44,15	29,10	3,31	0,16	11,74	
		Xв	47,00	31,53	3,43	0,18	12,04	
		Xг	44,47	29,10	3,38	0,16	11,99	
		XIа	47,35	31,53	3,42	0,18	12,40	
		XIб	47,35	31,53	3,42	0,18	12,40	
		XIв	47,27	31,53	3,43	0,18	12,31	
		XIг	47,26	31,53	3,42	0,18	12,31	
08-03-538-04	малогобаритный одно-, двухкнопочный или микропереключатель	VIIIа	26,62	13,40	3,58	0,16	9,64	1,24
		VIIIб	27,19	13,40	3,62	0,16	10,17	
		VIIIв	27,46	13,40	3,74	0,16	10,32	
		VIIIг	27,46	13,40	3,74	0,16	10,32	
		VIIIе	27,38	13,40	3,66	0,16	10,32	
		VIIIд	27,32	13,40	3,75	0,16	10,17	
		IXа	27,05	13,40	3,51	0,16	10,14	
		IXб	26,17	13,40	3,59	0,16	9,18	
		IXв	27,29	13,40	3,75	0,16	10,14	
		IXг	29,14	15,15	3,82	0,18	10,17	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXд	27,91	13,99	3,77	0,16	10,15	
		IXе	27,29	13,40	3,75	0,16	10,14	
		Ха	27,88	13,99	3,77	0,16	10,12	
		Хб	27,75	13,99	3,77	0,16	9,99	
		Хв	29,29	15,15	3,90	0,18	10,24	
		Хг	28,06	13,99	3,85	0,16	10,22	
		XIa	29,12	15,15	3,89	0,18	10,08	
		XIб	29,12	15,15	3,89	0,18	10,08	
		XIв	29,11	15,15	3,90	0,18	10,06	
		XIг	29,10	15,15	3,89	0,18	10,06	
08-03-538-05	Выключатель путевой или конечный бесконтактный, устанавливаемый на металлическом основании	VIIIa	26,51	13,30	3,13	0,16	10,08	1,23
		VIIIб	27,06	13,30	3,17	0,16	10,59	
		VIIIв	27,35	13,30	3,28	0,16	10,77	
		VIIIг	27,35	13,30	3,28	0,16	10,77	
		VIIIе	27,27	13,30	3,20	0,16	10,77	
		VIIIд	27,17	13,30	3,28	0,16	10,59	
		IXa	26,97	13,30	3,06	0,16	10,61	
		IXб	26,03	13,30	3,14	0,16	9,59	
		IXв	27,19	13,30	3,28	0,16	10,61	
		IXг	29,02	15,03	3,35	0,18	10,64	
		IXд	27,80	13,87	3,31	0,16	10,62	
		IXе	27,19	13,30	3,28	0,16	10,61	
		Ха	27,72	13,87	3,31	0,16	10,54	
		Хб	27,53	13,87	3,31	0,16	10,35	
		Хв	29,06	15,03	3,43	0,18	10,60	
		Хг	27,83	13,87	3,38	0,16	10,58	
		XIa	29,02	15,03	3,42	0,18	10,57	
		XIб	29,02	15,03	3,42	0,18	10,57	
XIв	29,00	15,03	3,43	0,18	10,54			
XIг	28,99	15,03	3,42	0,18	10,54			

**Таблица 08-03-539. Линейки ограничения хода механизмов**

Измеритель: 1 шт.

Линейка, устанавливаемая на металлической конструкции, масса до

08-03-539-01	5 кг	VIIIa	84,65	16,66	4,34	0,16	63,65	1,56
		VIIIб	89,09	16,66	4,38	0,16	68,05	
		VIIIв	89,84	16,66	4,51	0,16	68,67	
		VIIIг	89,84	16,66	4,51	0,16	68,67	
		VIIIе	89,75	16,66	4,42	0,16	68,67	
		VIIIд	89,23	16,66	4,52	0,16	68,05	
		IXa	88,56	16,66	4,26	0,16	67,64	
		IXб	81,65	16,66	4,35	0,16	60,64	
		IXв	88,82	16,66	4,52	0,16	67,64	
		IXг	91,12	18,84	4,59	0,18	67,69	
		IXд	89,59	17,39	4,54	0,16	67,66	
		IXе	88,82	16,66	4,52	0,16	67,64	
		Ха	88,52	17,39	4,54	0,16	66,59	
		Хб	88,42	17,39	4,54	0,16	66,49	
		Хв	91,47	18,84	4,68	0,18	67,95	
		Хг	89,94	17,39	4,63	0,16	67,92	
		XIa	90,09	18,84	4,66	0,18	66,59	
		XIб	90,09	18,84	4,66	0,18	66,59	
XIв	89,98	18,84	4,68	0,18	66,46			
XIг	89,96	18,84	4,66	0,18	66,46			
08-03-539-02	10 кг	VIIIa	92,19	22,86	4,74	0,16	64,59	2,14
		VIIIб	96,58	22,86	4,79	0,16	68,93	
		VIIIв	97,40	22,86	4,92	0,16	69,62	
		VIIIг	97,40	22,86	4,92	0,16	69,62	
		VIIIе	97,31	22,86	4,83	0,16	69,62	
VIIIд	96,72	22,86	4,93	0,16	68,93			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXа	96,06	22,86	4,67	0,16	68,53	
		IXб	89,20	22,86	4,76	0,16	61,58	
		IXв	96,32	22,86	4,93	0,16	68,53	
		IXг	99,44	25,85	5,00	0,18	68,59	
		IXд	97,37	23,86	4,96	0,16	68,55	
		IXе	96,32	22,86	4,93	0,16	68,53	
		Ха	96,40	23,86	4,96	0,16	67,58	
		Хб	96,29	23,86	4,96	0,16	67,47	
		Хв	99,97	25,85	5,09	0,18	69,03	
		Хг	97,89	23,86	5,04	0,16	68,99	
		XIа	98,53	25,85	5,08	0,18	67,60	
		XIб	98,53	25,85	5,08	0,18	67,60	
		XIв	98,39	25,85	5,09	0,18	67,45	
		XIг	98,38	25,85	5,08	0,18	67,45	
08-03-539-03	25 кг	VIIIа	167,87	30,97	7,79	0,31	129,11	2,90
		VIIIб	176,70	30,97	7,87	0,31	137,86	
		VIIIв	178,38	30,97	8,12	0,31	139,29	
		VIIIг	178,38	30,97	8,12	0,31	139,29	
		VIIIе	178,21	30,97	7,95	0,31	139,29	
		VIIIд	176,97	30,97	8,14	0,31	137,86	
		IXа	175,94	30,97	7,65	0,31	137,32	
		IXб	161,94	30,97	7,81	0,31	123,16	
		IXв	176,43	30,97	8,14	0,31	137,32	
		IXг	180,70	35,03	8,27	0,35	137,40	
		IXд	177,87	32,34	8,18	0,32	137,35	
		IXе	176,43	30,97	8,14	0,31	137,32	
		Ха	175,58	32,34	8,18	0,32	135,06	
		Хб	175,25	32,34	8,18	0,32	134,73	
		Хв	181,14	35,03	8,44	0,35	137,67	
		Хг	178,30	32,34	8,34	0,32	137,62	
		XIа	178,78	35,03	8,42	0,35	135,33	
		XIб	178,78	35,03	8,42	0,35	135,33	
		XIв	178,48	35,03	8,44	0,35	135,01	
		XIг	178,46	35,03	8,42	0,35	135,01	

**Таблица 08-03-540. Реостаты и регуляторы установочные и возбуждения**

Измеритель: 1 шт.

08-03-540-01	Реостат переменного тока масляный с ручным приводом, устанавливаемый на конструкции на полу, масса (без масла) до 350 кг	VIIIа	492,14	120,05	89,16	6,43	282,93	10,70
		VIIIб	507,05	120,05	89,92	6,43	297,08	
		VIIIв	511,39	120,05	92,20	6,43	299,14	
		VIIIг	511,42	120,05	92,20	6,43	299,17	
		VIIIе	509,90	120,05	90,68	6,43	299,17	
		VIIIд	509,45	120,05	92,29	6,43	297,11	
		IXа	504,79	120,05	87,72	6,43	297,02	
		IXб	482,97	120,05	89,25	6,43	273,67	
		IXв	509,15	120,05	92,29	6,43	296,81	
		IXг	527,19	135,78	94,07	7,26	297,34	
		IXд	515,31	125,30	92,88	6,71	297,13	
		IXе	509,36	120,05	92,29	6,43	297,02	
		Ха	511,21	125,30	92,88	6,71	293,03	
		Хб	509,48	125,30	92,88	6,71	291,30	
		Хв	525,97	135,78	95,59	7,26	294,60	
		Хг	514,09	125,30	94,40	6,71	294,39	
		XIа	526,48	135,78	95,50	7,26	295,20	
		XIб	526,26	135,78	95,50	7,26	294,98	
XIв	525,63	135,78	95,59	7,26	294,26			
XIг	525,54	135,78	95,50	7,26	294,26			
<b>Реостат постоянного тока пусковой или пускорегулирующий; регулятор возбуждения или установочный с ручным приводом, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, масса до</b>								
08-03-540-02	25 кг	VIIIа	178,13	18,27	6,00	0,31	153,86	1,69
		VIIIб	190,66	18,27	6,07	0,31	166,32	

## ОЕРЖМ-2001. Часть 8. «Электротехнические установки»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIв	193,59	18,27	6,29	0,31	169,03	
		VIIIг	193,61	18,27	6,29	0,31	169,05	
		VIIIе	193,47	18,27	6,15	0,31	169,05	
		VIIIд	190,91	18,27	6,30	0,31	166,34	
		IXа	185,17	18,27	5,87	0,31	161,03	
		IXб	188,28	18,27	6,01	0,31	164,00	
		IXв	185,46	18,27	6,30	0,31	160,89	
		IXг	188,16	20,65	6,44	0,35	161,07	
		IXд	186,45	19,06	6,35	0,32	161,04	
		IXе	185,60	18,27	6,30	0,31	161,03	
		Xа	195,70	19,06	6,35	0,32	170,29	
		Xб	192,30	19,06	6,35	0,32	166,89	
		Xв	188,87	20,65	6,59	0,35	161,63	
		Xг	187,16	19,06	6,50	0,32	161,60	
		XIа	202,87	20,65	6,58	0,35	175,64	
		XIб	202,73	20,65	6,58	0,35	175,50	
XIв	201,52	20,65	6,59	0,35	174,28			
XIг	201,51	20,65	6,58	0,35	174,28			
08-03-540-03	50 кг	VIIIа	187,25	24,65	8,43	0,47	154,17	2,28
		VIIIб	199,81	24,65	8,53	0,47	166,63	
		VIIIв	202,81	24,65	8,85	0,47	169,31	
		VIIIг	202,83	24,65	8,85	0,47	169,33	
		VIIIе	202,62	24,65	8,64	0,47	169,33	
		VIIIд	200,17	24,65	8,87	0,47	166,65	
		IXа	194,15	24,65	8,23	0,47	161,27	
		IXб	197,25	24,65	8,44	0,47	164,16	
		IXв	194,65	24,65	8,87	0,47	161,13	
		IXг	198,28	27,86	9,08	0,53	161,34	
		IXд	195,95	25,72	8,94	0,49	161,29	
		IXе	194,79	24,65	8,87	0,47	161,27	
		Xа	205,28	25,72	8,94	0,49	170,62	
		Xб	201,77	25,72	8,94	0,49	167,11	
		Xв	199,06	27,86	9,29	0,53	161,91	
		Xг	196,73	25,72	9,15	0,49	161,86	
		XIа	212,93	27,86	9,27	0,53	175,80	
		XIб	212,79	27,86	9,27	0,53	175,66	
		XIв	211,62	27,86	9,29	0,53	174,47	
		XIг	211,60	27,86	9,27	0,53	174,47	
08-03-540-04	100 кг	VIIIа	230,19	35,78	13,23	0,78	181,18	3,31
		VIIIб	244,62	35,78	13,41	0,78	195,43	
		VIIIв	248,17	35,78	13,93	0,78	198,46	
		VIIIг	248,19	35,78	13,93	0,78	198,48	
		VIIIе	247,84	35,78	13,58	0,78	198,48	
		VIIIд	245,18	35,78	13,95	0,78	195,45	
		IXа	238,92	35,78	12,91	0,78	190,23	
		IXб	239,05	35,78	13,26	0,78	190,01	
		IXв	239,82	35,78	13,95	0,78	190,09	
		IXг	245,07	40,45	14,30	0,88	190,32	
		IXд	241,67	37,34	14,07	0,81	190,26	
		IXе	239,96	35,78	13,95	0,78	190,23	
		Xа	250,12	37,34	14,07	0,81	198,71	
		Xб	246,33	37,34	14,07	0,81	194,92	
		Xв	245,28	40,45	14,65	0,88	190,18	
		Xг	241,87	37,34	14,41	0,81	190,12	
		XIа	259,54	40,45	14,62	0,88	204,47	
		XIб	259,40	40,45	14,62	0,88	204,33	
		XIв	258,10	40,45	14,65	0,88	203,00	
		XIг	258,07	40,45	14,62	0,88	203,00	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>Реостат постоянного тока пусковой или пускорегулирующий; регулятор возбуждения или установочный с ручным приводом, устанавливаемый на конструкции на полу, масса до</b>								
08-03-540-05	25 кг	VIIIa	211,09	22,92	6,57	0,31	181,60	2,12
		VIIIб	220,93	22,92	6,65	0,31	191,36	
		VIIIв	222,02	22,92	6,87	0,31	192,23	
		VIIIг	222,04	22,92	6,87	0,31	192,25	
		VIIIе	221,89	22,92	6,72	0,31	192,25	
		VIIIд	221,19	22,92	6,89	0,31	191,38	
		IXa	219,81	22,92	6,44	0,31	190,45	
		IXб	204,89	22,92	6,59	0,31	175,38	
		IXв	220,12	22,92	6,89	0,31	190,31	
		IXг	223,45	25,91	7,03	0,35	190,51	
		IXд	221,32	23,91	6,94	0,32	190,47	
		IXе	220,26	22,92	6,89	0,31	190,45	
		Xa	219,38	23,91	6,94	0,32	188,53	
		Xб	218,91	23,91	6,94	0,32	188,06	
		Xв	223,02	25,91	7,18	0,35	189,93	
		Xг	220,89	23,91	7,09	0,32	189,89	
		XIa	221,55	25,91	7,17	0,35	188,47	
		XIб	221,41	25,91	7,17	0,35	188,33	
		XIв	221,17	25,91	7,18	0,35	188,08	
XIг	221,16	25,91	7,17	0,35	188,08			
08-03-540-06	100 кг	VIIIa	274,35	40,11	25,54	2,02	208,70	3,71
		VIIIб	286,27	40,11	25,89	2,02	220,27	
		VIIIв	288,48	40,11	26,93	2,02	221,44	
		VIIIг	288,50	40,11	26,93	2,02	221,46	
		VIIIе	287,80	40,11	26,23	2,02	221,46	
		VIIIд	287,37	40,11	26,97	2,02	220,29	
		IXa	284,45	40,11	24,89	2,02	219,45	
		IXб	266,88	40,11	25,59	2,02	201,18	
		IXв	286,39	40,11	26,97	2,02	219,31	
		IXг	292,43	45,34	27,53	2,28	219,56	
		IXд	288,50	41,85	27,16	2,11	219,49	
		IXе	286,53	40,11	26,97	2,02	219,45	
		Xa	285,73	41,85	27,16	2,11	216,72	
		Xб	284,87	41,85	27,16	2,11	215,86	
		Xв	291,80	45,34	28,23	2,28	218,23	
		Xг	287,86	41,85	27,85	2,11	218,16	
		XIa	290,60	45,34	28,18	2,28	217,08	
		XIб	290,46	45,34	28,18	2,28	216,94	
		XIв	290,16	45,34	28,23	2,28	216,59	
XIг	290,11	45,34	28,18	2,28	216,59			
08-03-540-07	200 кг	VIIIa	382,01	58,70	40,24	3,11	283,07	5,43
		VIIIб	399,58	58,70	40,79	3,11	300,09	
		VIIIв	402,97	58,70	42,45	3,11	301,82	
		VIIIг	402,99	58,70	42,45	3,11	301,84	
		VIIIе	401,88	58,70	41,34	3,11	301,84	
		VIIIд	401,33	58,70	42,52	3,11	300,11	
		IXa	396,67	58,70	39,19	3,11	298,78	
		IXб	370,84	58,70	40,30	3,11	271,84	
		IXв	399,86	58,70	42,52	3,11	298,64	
		IXг	408,76	66,35	43,47	3,51	298,94	
		IXд	402,92	61,25	42,83	3,24	298,84	
		IXе	400,00	58,70	42,52	3,11	298,78	
		Xa	398,65	61,25	42,83	3,24	294,57	
		Xб	397,59	61,25	42,83	3,24	293,51	
		Xв	408,28	66,35	44,57	3,51	297,36	
		Xг	402,45	61,25	43,94	3,24	297,26	
		XIa	405,59	66,35	44,51	3,51	294,73	
		XIб	405,45	66,35	44,51	3,51	294,59	



## ОЕРЖМ-2001. Часть 8. «Электротехнические установки»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
08-03-540-08	350 кг	XIв	405,05	66,35	44,57	3,51	294,13	8,72
		XIг	404,99	66,35	44,51	3,51	294,13	
		VIIIа	466,39	96,44	89,11	6,43	280,84	
		VIIIб	484,23	96,44	89,86	6,43	297,93	
		VIIIв	487,94	96,44	92,15	6,43	299,35	
		VIIIг	487,96	96,44	92,15	6,43	299,37	
		VIIIе	486,43	96,44	90,62	6,43	299,37	
		VIIIд	486,62	96,44	92,23	6,43	297,95	
		IXа	480,25	96,44	87,66	6,43	296,15	
		IXб	454,98	96,44	89,19	6,43	269,35	
		IXв	484,68	96,44	92,23	6,43	296,01	
		IXг	499,50	109,09	94,01	7,26	296,40	
		IXд	489,68	100,63	92,82	6,71	296,23	
		IXе	484,82	96,44	92,23	6,43	296,15	
		Xа	485,84	100,63	92,82	6,71	292,39	
		Xб	484,94	100,63	92,82	6,71	291,49	
		Xв	500,00	109,09	95,53	7,26	295,38	
		Xг	490,18	100,63	94,34	6,71	295,21	
		XIа	496,25	109,09	95,45	7,26	291,71	
		XIб	496,11	109,09	95,45	7,26	291,57	
XIв	495,89	109,09	95,53	7,26	291,27			
XIг	495,81	109,09	95,45	7,26	291,27			
08-03-540-09	500 кг	VIIIа	532,28	112,81	113,88	8,18	305,59	10,20
		VIIIб	551,26	112,81	114,89	8,18	323,56	
		VIIIв	556,87	112,81	117,95	8,18	326,11	
		VIIIг	556,89	112,81	117,95	8,18	326,13	
		VIIIе	554,85	112,81	115,91	8,18	326,13	
		VIIIд	554,45	112,81	118,06	8,18	323,58	
		IXа	547,73	112,81	111,94	8,18	322,98	
		IXб	521,19	112,81	113,99	8,18	294,39	
		IXв	553,71	112,81	118,06	8,18	322,84	
		IXг	571,28	127,60	120,41	9,24	323,27	
		IXд	559,62	117,71	118,84	8,53	323,07	
		IXе	553,85	112,81	118,06	8,18	322,98	
		Xа	554,59	117,71	118,84	8,53	318,04	
		Xб	552,98	117,71	118,84	8,53	316,43	
		Xв	570,04	127,60	122,45	9,24	319,99	
		Xг	558,38	117,71	120,88	8,53	319,79	
		XIа	569,95	127,60	122,34	9,24	320,01	
		XIб	569,81	127,60	122,34	9,24	319,87	
		XIв	569,13	127,60	122,45	9,24	319,08	
		XIг	569,02	127,60	122,34	9,24	319,08	
08-03-540-10	800 кг	VIIIа	657,59	124,98	169,97	12,16	362,64	11,30
		VIIIб	677,12	124,98	171,54	12,16	380,60	
		VIIIв	684,58	124,98	176,27	12,16	383,33	
		VIIIг	684,62	124,98	176,27	12,16	383,37	
		VIIIе	681,46	124,98	173,11	12,16	383,37	
		VIIIд	682,06	124,98	176,44	12,16	380,64	
		IXа	672,56	124,98	166,96	12,16	380,62	
		IXб	646,44	124,98	170,13	12,16	351,33	
		IXв	681,76	124,98	176,44	12,16	380,34	
		IXг	702,37	141,36	180,06	13,75	380,95	
		IXд	688,77	130,40	177,64	12,69	380,73	
		IXе	682,04	124,98	176,44	12,16	380,62	
		Xа	683,67	130,40	177,64	12,69	375,63	
		Xб	681,44	130,40	177,64	12,69	373,40	
		Xв	701,50	141,36	183,21	13,75	376,93	
		Xг	687,90	130,40	180,79	12,69	376,71	
		XIа	703,09	141,36	183,05	13,75	378,68	
XIб	702,81	141,36	183,05	13,75	378,40			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIв	702,00	141,36	183,21	13,75	377,43	
		XIг	701,84	141,36	183,05	13,75	377,43	
<b>Регулятор возбуждения с электроприводом, устанавливаемый на конструкции на полу, масса до</b>								
08-03-540-11	100 кг	VIIIa	273,08	53,08	16,21	0,93	203,79	4,91
		VIIIб	284,10	53,08	16,42	0,93	214,60	
		VIIIв	286,23	53,08	17,05	0,93	216,10	
		VIIIг	286,25	53,08	17,05	0,93	216,12	
		VIIIе	285,83	53,08	16,63	0,93	216,12	
		VIIIд	284,78	53,08	17,08	0,93	214,62	
		IXa	283,12	53,08	15,82	0,93	214,22	
		IXб	266,52	53,08	16,24	0,93	197,20	
		IXв	284,24	53,08	17,08	0,93	214,08	
		IXг	291,86	60,00	17,50	1,05	214,36	
		IXд	286,87	55,38	17,22	0,97	214,27	
		IXе	284,38	53,08	17,08	0,93	214,22	
		Xa	284,25	55,38	17,22	0,97	211,65	
		Xб	282,89	55,38	17,22	0,97	210,29	
		Xв	289,79	60,00	17,92	1,05	211,87	
		Xг	284,80	55,38	17,64	0,97	211,78	
		XIa	290,79	60,00	17,89	1,05	212,90	
		XIб	290,65	60,00	17,89	1,05	212,76	
		XIв	290,19	60,00	17,92	1,05	212,27	
		XIг	290,16	60,00	17,89	1,05	212,27	
08-03-540-12	200 кг	VIIIa	403,83	74,39	40,25	3,11	289,19	6,52
		VIIIб	421,59	74,39	40,80	3,11	306,40	
		VIIIв	425,25	74,39	42,46	3,11	308,40	
		VIIIг	425,27	74,39	42,46	3,11	308,42	
		VIIIе	424,17	74,39	41,36	3,11	308,42	
		VIIIд	423,34	74,39	42,53	3,11	306,42	
		IXa	418,84	74,39	39,20	3,11	305,25	
		IXб	392,81	74,39	40,31	3,11	278,11	
		IXв	422,03	74,39	42,53	3,11	305,11	
		IXг	433,03	84,11	43,48	3,51	305,44	
		IXд	425,74	77,59	42,84	3,24	305,31	
		IXе	422,17	74,39	42,53	3,11	305,25	
		Xa	421,51	77,59	42,84	3,24	301,08	
		Xб	419,92	77,59	42,84	3,24	299,49	
		Xв	431,46	84,11	44,59	3,51	302,76	
		Xг	424,17	77,59	43,95	3,24	302,63	
		XIa	430,33	84,11	44,52	3,51	301,70	
		XIб	430,19	84,11	44,52	3,51	301,56	
		XIв	429,72	84,11	44,59	3,51	301,02	
		XIг	429,65	84,11	44,52	3,51	301,02	
08-03-540-13	350 кг	VIIIa	478,91	115,24	73,25	5,10	290,42	10,10
		VIIIб	496,84	115,24	73,97	5,10	307,63	
		VIIIв	501,00	115,24	76,12	5,10	309,64	
		VIIIг	501,02	115,24	76,12	5,10	309,66	
		VIIIе	499,58	115,24	74,68	5,10	309,66	
		VIIIд	499,09	115,24	76,20	5,10	307,65	
		IXa	493,62	115,24	71,89	5,10	306,49	
		IXб	467,85	115,24	73,33	5,10	279,28	
		IXв	497,79	115,24	76,20	5,10	306,35	
		IXг	514,90	130,29	77,81	5,77	306,80	
		IXд	503,51	120,19	76,73	5,32	306,59	
		IXе	497,93	115,24	76,20	5,10	306,49	
		Xa	499,29	120,19	76,73	5,32	302,37	
		Xб	497,65	120,19	76,73	5,32	300,73	
		Xв	513,60	130,29	79,24	5,77	304,07	
		Xг	502,22	120,19	78,17	5,32	303,86	
		XIa	512,51	130,29	79,16	5,77	303,06	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIб	512,37	130,29	79,16	5,77	302,92	
		XIв	511,91	130,29	79,24	5,77	302,38	
		XIг	511,83	130,29	79,16	5,77	302,38	
08-03-540-14	500 кг	VIIIa	530,50	132,36	90,10	6,19	308,04	11,60
		VIIIб	549,46	132,36	91,05	6,19	326,05	
		VIIIв	554,89	132,36	93,91	6,19	328,62	
		VIIIг	554,91	132,36	93,91	6,19	328,64	
		VIIIе	553,00	132,36	92,00	6,19	328,64	
		VIIIд	552,44	132,36	94,01	6,19	326,07	
		IXa	546,18	132,36	88,29	6,19	325,53	
		IXб	519,13	132,36	90,20	6,19	296,57	
		IXв	551,76	132,36	94,01	6,19	325,39	
		IXг	571,62	149,64	96,11	7,00	325,87	
		IXд	558,39	138,04	94,71	6,46	325,64	
		IXе	551,90	132,36	94,01	6,19	325,53	
		Xa	553,26	138,04	94,71	6,46	320,51	
		Xб	551,23	138,04	94,71	6,46	318,48	
		Xв	569,79	149,64	98,02	7,00	322,13	
		Xг	556,56	138,04	96,62	6,46	321,90	
		XIa	570,09	149,64	97,91	7,00	322,54	
		XIб	569,95	149,64	97,91	7,00	322,40	
		XIв	569,27	149,64	98,02	7,00	321,61	
		XIг	569,16	149,64	97,91	7,00	321,61	
08-03-540-15	800 кг	VIIIa	713,31	141,48	169,97	12,16	401,86	12,40
		VIIIб	735,76	141,48	171,54	12,16	422,74	
		VIIIв	743,37	141,48	176,27	12,16	425,62	
		VIIIг	743,42	141,48	176,27	12,16	425,67	
		VIIIе	740,26	141,48	173,11	12,16	425,67	
		VIIIд	740,70	141,48	176,44	12,16	422,78	
		IXa	730,83	141,48	166,96	12,16	422,39	
		IXб	699,89	141,48	170,13	12,16	388,28	
		IXв	740,02	141,48	176,44	12,16	422,10	
		IXг	762,78	159,96	180,06	13,75	422,76	
		IXд	747,71	147,56	177,64	12,69	422,51	
		IXе	740,31	141,48	176,44	12,16	422,39	
		Xa	741,84	147,56	177,64	12,69	416,64	
		Xб	739,19	147,56	177,64	12,69	413,99	
		Xв	761,46	159,96	183,21	13,75	418,29	
		Xг	746,39	147,56	180,79	12,69	418,04	
		XIa	762,33	159,96	183,05	13,75	419,32	
		XIб	762,04	159,96	183,05	13,75	419,03	
		XIв	761,23	159,96	183,21	13,75	418,06	
		XIг	761,07	159,96	183,05	13,75	418,06	

**Таблица 08-03-541. Блоки резисторов (ящики сопротивлений) без ошиновки и других соединений между блоками**

Измеритель: 1 шт. (нормы 01, 02, 06, 07), 1 блок (нормы 03-05), 1 сборка (нормы 08, 09)

**Блок резисторов до 660 В защищенного исполнения (в кожухе), устанавливаемый без стеллажа на конструкции на полу, масса до**

08-03-541-01	50 кг	VIIIa	275,35	29,10	13,09	0,93	233,16	2,55
		VIIIб	286,18	29,10	13,25	0,93	243,83	
		VIIIв	288,17	29,10	13,76	0,93	245,31	
		VIIIг	288,20	29,10	13,76	0,93	245,34	
		VIIIе	287,86	29,10	13,42	0,93	245,34	
		VIIIд	286,75	29,10	13,79	0,93	243,86	
		IXa	285,30	29,10	12,78	0,93	243,42	
		IXб	268,24	29,10	13,12	0,93	226,02	
		IXв	286,09	29,10	13,79	0,93	243,20	
		IXг	290,46	32,90	14,06	1,05	243,50	
		IXд	287,68	30,35	13,88	0,97	243,45	
		IXе	286,31	29,10	13,79	0,93	243,42	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xa	285,24	30,35	13,88	0,97	241,01	
		Xб	283,89	30,35	13,88	0,97	239,66	
		Xв	289,40	32,90	14,39	1,05	242,11	
		Xг	286,62	30,35	14,21	0,97	242,06	
		XIa	289,70	32,90	14,36	1,05	242,44	
		XIб	289,48	32,90	14,36	1,05	242,22	
		XIв	288,96	32,90	14,39	1,05	241,67	
		XIг	288,93	32,90	14,36	1,05	241,67	
08-03-541-02	250 кг	VIIIa	705,53	50,77	49,38	3,18	605,38	4,45
		VIIIб	718,63	50,77	49,87	3,18	617,99	
		VIIIв	723,65	50,77	51,35	3,18	621,53	
		VIIIг	723,81	50,77	51,35	3,18	621,69	
		VIIIe	722,82	50,77	50,36	3,18	621,69	
		VIIIд	720,33	50,77	51,42	3,18	618,14	
		IXa	720,67	50,77	48,47	3,18	621,43	
		IXб	695,74	50,77	49,46	3,18	595,51	
		IXв	722,55	50,77	51,42	3,18	620,36	
		IXг	731,45	57,41	52,48	3,59	621,56	
		IXд	726,21	52,96	51,78	3,32	621,47	
		IXe	723,62	50,77	51,42	3,18	621,43	
		Xa	723,34	52,96	51,78	3,32	618,60	
		Xб	717,50	52,96	51,78	3,32	612,76	
		Xв	726,77	57,41	53,47	3,59	615,89	
		Xг	721,52	52,96	52,76	3,32	615,80	
		XIa	736,42	57,41	53,39	3,59	625,62	
		XIб	735,35	57,41	53,39	3,59	624,55	
		XIв	733,81	57,41	53,47	3,59	622,93	
		XIг	733,73	57,41	53,39	3,59	622,93	
08-03-541-03	Сборка из блоков резисторов до 660 В однорядная, устанавливаемая без стеллажа на конструкции на полу, до трех ярусов, масса блока до 50 кг	VIIIa	193,95	21,22	13,25	0,93	159,48	1,94
		VIIIб	199,48	21,22	13,42	0,93	164,84	
		VIIIв	200,96	21,22	13,92	0,93	165,82	
		VIIIг	200,99	21,22	13,92	0,93	165,85	
		VIIIe	200,65	21,22	13,58	0,93	165,85	
		VIIIд	200,04	21,22	13,95	0,93	164,87	
		IXa	199,42	21,22	12,94	0,93	165,26	
		IXб	190,52	21,22	13,28	0,93	156,02	
		IXв	200,21	21,22	13,95	0,93	165,04	
		IXг	203,52	23,98	14,22	1,05	165,32	
		IXд	201,46	22,14	14,04	0,97	165,28	
		IXe	200,43	21,22	13,95	0,93	165,26	
		Xa	200,20	22,14	14,04	0,97	164,02	
		Xб	198,85	22,14	14,04	0,97	162,67	
		Xв	201,97	23,98	14,56	1,05	163,43	
		Xг	199,91	22,14	14,38	0,97	163,39	
		XIa	204,10	23,98	14,53	1,05	165,59	
		XIб	203,88	23,98	14,53	1,05	165,37	
		XIв	203,50	23,98	14,56	1,05	164,96	
		XIг	203,47	23,98	14,53	1,05	164,96	
<b>Стеллаж с блоками резисторов до 660 В многорядный, устанавливаемый на конструкции на полу, до пяти ярусов, масса блока до</b>								
08-03-541-04	25 кг	VIIIa	203,74	14,71	6,73	0,47	182,30	1,33
		VIIIб	210,96	14,71	6,82	0,47	189,43	
		VIIIв	212,30	14,71	7,09	0,47	190,50	
		VIIIг	212,33	14,71	7,09	0,47	190,53	
		VIIIe	212,15	14,71	6,91	0,47	190,53	
		VIIIд	211,27	14,71	7,10	0,47	189,46	
		IXa	210,98	14,71	6,57	0,47	189,70	
		IXб	198,93	14,71	6,74	0,47	177,48	
		IXв	211,29	14,71	7,10	0,47	189,48	
		IXг	213,64	16,64	7,26	0,53	189,74	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXд	212,22	15,35	7,15	0,49	189,72	
		IXе	211,51	14,71	7,10	0,47	189,70	
		Xа	210,30	15,35	7,15	0,49	187,80	
		Xб	208,92	15,35	7,15	0,49	186,42	
		Xв	211,90	16,64	7,44	0,53	187,82	
		Xг	210,48	15,35	7,33	0,49	187,80	
		XIа	213,30	16,64	7,42	0,53	189,24	
		XIб	213,08	16,64	7,42	0,53	189,02	
		XIв	212,67	16,64	7,44	0,53	188,59	
		XIг	212,65	16,64	7,42	0,53	188,59	
08-03-541-05	50 кг	VIIIа	226,58	17,36	11,81	0,93	197,41	1,57
		VIIIб	234,71	17,36	11,97	0,93	205,38	
		VIIIв	236,64	17,36	12,46	0,93	206,82	
		VIIIг	236,67	17,36	12,46	0,93	206,85	
		VIIIе	236,35	17,36	12,14	0,93	206,85	
		VIIIд	235,25	17,36	12,48	0,93	205,41	
		IXа	234,84	17,36	11,51	0,93	205,97	
		IXб	221,34	17,36	11,83	0,93	192,15	
		IXв	235,59	17,36	12,48	0,93	205,75	
		IXг	238,40	19,64	12,75	1,05	206,01	
		IXд	236,67	18,12	12,57	0,97	205,98	
		IXе	235,81	17,36	12,48	0,93	205,97	
		Xа	234,12	18,12	12,57	0,97	203,43	
		Xб	232,53	18,12	12,57	0,97	201,84	
		Xв	236,23	19,64	13,07	1,05	203,52	
		Xг	234,50	18,12	12,89	0,97	203,49	
XIа	238,33	19,64	13,05	1,05	205,64			
XIб	238,12	19,64	13,05	1,05	205,43			
XIв	237,55	19,64	13,07	1,05	204,84			
XIг	237,53	19,64	13,05	1,05	204,84			
<b>Блок резисторов до 660 В подвесной, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, масса до</b>								
08-03-541-06	30 кг	VIIIа	218,02	20,13	7,44	0,47	190,45	1,84
		VIIIб	230,75	20,13	7,53	0,47	203,09	
		VIIIв	234,07	20,13	7,80	0,47	206,14	
		VIIIг	234,10	20,13	7,80	0,47	206,17	
		VIIIе	233,92	20,13	7,62	0,47	206,17	
		VIIIд	231,07	20,13	7,82	0,47	203,12	
		IXа	225,81	20,13	7,27	0,47	198,41	
		IXб	227,81	20,13	7,45	0,47	200,23	
		IXв	226,15	20,13	7,82	0,47	198,20	
		IXг	229,18	22,74	7,98	0,53	198,46	
		IXд	227,29	20,99	7,87	0,49	198,43	
		IXе	226,36	20,13	7,82	0,47	198,41	
		Xа	236,15	20,99	7,87	0,49	207,29	
		Xб	231,95	20,99	7,87	0,49	203,09	
		Xв	228,80	22,74	8,16	0,53	197,90	
		Xг	226,92	20,99	8,06	0,49	197,87	
XIа	244,58	22,74	8,15	0,53	213,69			
XIб	244,37	22,74	8,15	0,53	213,48			
XIв	242,97	22,74	8,16	0,53	212,07			
XIг	242,96	22,74	8,15	0,53	212,07			
08-03-541-07	60 кг	VIIIа	226,87	24,72	11,18	0,78	190,97	2,26
		VIIIб	239,66	24,72	11,33	0,78	203,61	
		VIIIв	243,15	24,72	11,76	0,78	206,67	
		VIIIг	243,18	24,72	11,76	0,78	206,70	
		VIIIе	242,89	24,72	11,47	0,78	206,70	
		VIIIд	240,15	24,72	11,79	0,78	203,64	
		IXа	234,57	24,72	10,91	0,78	198,94	
		IXб	236,62	24,72	11,21	0,78	200,69	
IXв	235,24	24,72	11,79	0,78	198,73			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXГ	238,98	27,93	12,04	0,88	199,01	
		IXд	236,63	25,79	11,87	0,81	198,97	
		IXе	235,45	24,72	11,79	0,78	198,94	
		Xa	245,48	25,79	11,87	0,81	207,82	
		Xб	241,21	25,79	11,87	0,81	203,55	
		Xв	238,63	27,93	12,33	0,88	198,37	
		Xг	236,28	25,79	12,16	0,81	198,33	
		XIa	254,47	27,93	12,30	0,88	214,24	
		XIб	254,25	27,93	12,30	0,88	214,02	
		XIв	252,88	27,93	12,33	0,88	212,62	
		XIг	252,85	27,93	12,30	0,88	212,62	
<b>Сборка из блоков резисторов до 1 кВ однорядная до четырех ярусов, устанавливаемая на конструкции на полу, масса сборки до</b>								
08-03-541-08	130 кг	VIIIa	617,75	61,55	30,72	2,02	525,48	5,32
		VIIIб	652,15	61,55	31,11	2,02	559,49	
		VIIIв	655,72	61,55	32,31	2,02	561,86	
		VIIIг	655,75	61,55	32,31	2,02	561,89	
		VIIIе	654,95	61,55	31,51	2,02	561,89	
		VIIIд	653,44	61,55	32,37	2,02	559,52	
		IXa	647,45	61,55	29,97	2,02	555,93	
		IXб	594,71	61,55	30,78	2,02	502,38	
		IXв	649,63	61,55	32,37	2,02	555,71	
		IXг	658,76	69,59	33,08	2,28	556,09	
		IXд	652,79	64,21	32,60	2,11	555,98	
		IXе	649,85	61,55	32,37	2,02	555,93	
		Xa	644,09	64,21	32,60	2,11	547,28	
		Xб	642,59	64,21	32,60	2,11	545,78	
		Xв	656,94	69,59	33,88	2,28	553,47	
		Xг	650,97	64,21	33,40	2,11	553,36	
		XIa	649,12	69,59	33,82	2,28	545,71	
		XIб	648,91	69,59	33,82	2,28	545,50	
		XIв	648,43	69,59	33,88	2,28	544,96	
		XIг	648,37	69,59	33,82	2,28	544,96	
08-03-541-09	220 кг	VIIIa	1078,18	82,03	176,30	13,77	819,85	7,09
		VIIIб	1135,17	82,03	177,16	13,77	875,98	
		VIIIв	1140,86	82,03	179,76	13,77	879,07	
		VIIIг	1140,92	82,03	179,76	13,77	879,13	
		VIIIе	1139,18	82,03	178,02	13,77	879,13	
		VIIIд	1137,93	82,03	179,86	13,77	876,04	
		IXa	1121,57	82,03	174,66	13,77	864,88	
		IXб	1061,86	82,03	176,41	13,77	803,42	
		IXв	1126,34	82,03	179,86	13,77	864,45	
		IXг	1140,18	92,74	182,35	15,57	865,09	
		IXд	1131,22	85,58	180,69	14,36	864,95	
		IXе	1126,77	82,03	179,86	13,77	864,88	
		Xa	1131,53	85,58	180,69	14,36	865,26	
		Xб	1128,90	85,58	180,69	14,36	862,63	
		Xв	1122,84	92,74	184,08	15,57	846,02	
		Xг	1113,88	85,58	182,42	14,36	845,88	
		XIa	1138,48	92,74	183,98	15,57	861,76	
		XIб	1138,06	92,74	183,98	15,57	861,34	
		XIв	1137,39	92,74	184,08	15,57	860,57	
		XIг	1137,29	92,74	183,98	15,57	860,57	
<b>Таблица 08-03-542. Электромагниты (электрическая часть)</b>								
Измеритель: 1 шт.								
<b>Электромагнит длинно- или короткоходовой, масса до</b>								
08-03-542-01	15 кг	VIIIa	102,72	34,53	3,21	0,16	64,98	3,27
		VIIIб	102,99	34,53	3,24	0,16	65,22	
		VIIIв	103,77	34,53	3,36	0,16	65,88	
		VIIIг	103,79	34,53	3,36	0,16	65,90	

## ОЕРЖМ-2001. Часть 8. «Электротехнические установки»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIe	103,71	34,53	3,28	0,16	65,90	
		VIIIд	103,13	34,53	3,36	0,16	65,24	
		IXa	103,98	34,53	3,14	0,16	66,31	
		IXб	102,65	34,53	3,22	0,16	64,90	
		IXв	104,06	34,53	3,36	0,16	66,17	
		IXг	108,84	39,01	3,43	0,18	66,40	
		IXд	105,77	36,04	3,39	0,16	66,34	
		IXe	104,20	34,53	3,36	0,16	66,31	
		Xa	105,24	36,04	3,39	0,16	65,81	
		Xб	104,49	36,04	3,39	0,16	65,06	
		Xв	107,81	39,01	3,51	0,18	65,29	
		Xг	104,73	36,04	3,46	0,16	65,23	
		XIa	110,41	39,01	3,50	0,18	67,90	
		XIб	110,27	39,01	3,50	0,18	67,76	
		XIв	109,91	39,01	3,51	0,18	67,39	
		XIг	109,90	39,01	3,50	0,18	67,39	
08-03-542-02	50 кг	VIIIa	118,88	45,20	8,03	0,47	65,65	4,28
		VIIIб	119,21	45,20	8,13	0,47	65,88	
		VIIIв	120,20	45,20	8,44	0,47	66,56	
		VIIIг	120,22	45,20	8,44	0,47	66,58	
		VIIIe	120,01	45,20	8,23	0,47	66,58	
		VIIIд	119,56	45,20	8,46	0,47	65,90	
		IXa	120,01	45,20	7,83	0,47	66,98	
		IXб	118,77	45,20	8,04	0,47	65,53	
		IXв	120,50	45,20	8,46	0,47	66,84	
		IXг	126,83	51,06	8,67	0,53	67,10	
		IXд	122,72	47,17	8,53	0,49	67,02	
		IXe	120,64	45,20	8,46	0,47	66,98	
		Xa	122,21	47,17	8,53	0,49	66,51	
		Xб	121,39	47,17	8,53	0,49	65,69	
		Xв	125,91	51,06	8,88	0,53	65,97	
		Xг	121,80	47,17	8,74	0,49	65,89	
XIa	128,53	51,06	8,86	0,53	68,61			
XIб	128,39	51,06	8,86	0,53	68,47			
XIв	128,04	51,06	8,88	0,53	68,10			
XIг	128,02	51,06	8,86	0,53	68,10			
08-03-542-03	100 кг	VIIIa	141,69	52,21	20,83	1,71	68,65	4,83
		VIIIб	142,15	52,21	21,12	1,71	68,82	
		VIIIв	143,94	52,21	21,99	1,71	69,74	
		VIIIг	143,96	52,21	21,99	1,71	69,76	
		VIIIe	143,38	52,21	21,41	1,71	69,76	
		VIIIд	143,07	52,21	22,02	1,71	68,84	
		IXa	142,79	52,21	20,29	1,71	70,29	
		IXб	141,69	52,21	20,87	1,71	68,61	
		IXв	144,38	52,21	22,02	1,71	70,15	
		IXг	151,94	59,02	22,49	1,93	70,43	
		IXд	147,00	54,48	22,18	1,78	70,34	
		IXe	144,52	52,21	22,02	1,71	70,29	
		Xa	146,14	54,48	22,18	1,78	69,48	
		Xб	145,08	54,48	22,18	1,78	68,42	
		Xв	150,83	59,02	23,07	1,93	68,74	
		Xг	145,88	54,48	22,75	1,78	68,65	
XIa	154,32	59,02	23,03	1,93	72,27			
XIб	154,18	59,02	23,03	1,93	72,13			
XIв	153,73	59,02	23,07	1,93	71,64			
XIг	153,69	59,02	23,03	1,93	71,64			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>Таблица 08-03-543. Световые сигнальные приборы</b>								
Измеритель: 1 шт.								
Светофор с количеством ламп до трех, устанавливаемый на конструкции на								
08-03-543-01	полу	VIIIa	71,82	26,81	5,79	0,16	39,22	2,48
		VIIIб	74,20	26,81	5,84	0,16	41,55	
		VIIIв	74,87	26,81	5,99	0,16	42,07	
		VIIIг	74,87	26,81	5,99	0,16	42,07	
		VIIIе	74,77	26,81	5,89	0,16	42,07	
		VIIIд	74,37	26,81	6,01	0,16	41,55	
		IXa	73,81	26,81	5,71	0,16	41,29	
		IXб	70,03	26,81	5,81	0,16	37,41	
		IXв	74,11	26,81	6,01	0,16	41,29	
		IXг	77,75	30,31	6,08	0,18	41,36	
		IXд	75,31	27,97	6,03	0,16	41,31	
		IXе	74,11	26,81	6,01	0,16	41,29	
		Xa	74,92	27,97	6,03	0,16	40,92	
		Xб	74,68	27,97	6,03	0,16	40,68	
		Xв	78,26	30,31	6,17	0,18	41,78	
		Xг	75,83	27,97	6,13	0,16	41,73	
		XIa	77,60	30,31	6,16	0,18	41,13	
XIб	77,60	30,31	6,16	0,18	41,13			
XIв	77,48	30,31	6,17	0,18	41,00			
XIг	77,47	30,31	6,16	0,18	41,00			
08-03-543-02	стене, колонне или балке	VIIIa	78,94	26,05	3,39	-	49,50	2,41
		VIIIб	82,31	26,05	3,40	-	52,86	
		VIIIв	82,79	26,05	3,45	-	53,29	
		VIIIг	82,79	26,05	3,45	-	53,29	
		VIIIе	82,76	26,05	3,42	-	53,29	
		VIIIд	82,38	26,05	3,47	-	52,86	
		IXa	81,86	26,05	3,37	-	52,44	
		IXб	76,47	26,05	3,40	-	47,02	
		IXв	81,96	26,05	3,47	-	52,44	
		IXг	85,43	29,45	3,47	-	52,51	
		IXд	83,11	27,18	3,47	-	52,46	
		IXе	81,96	26,05	3,47	-	52,44	
		Xa	82,35	27,18	3,47	-	51,70	
		Xб	82,11	27,18	3,47	-	51,46	
		Xв	85,56	29,45	3,49	-	52,62	
		Xг	83,24	27,18	3,49	-	52,57	
		XIa	84,65	29,45	3,48	-	51,72	
XIб	84,65	29,45	3,48	-	51,72			
XIв	84,55	29,45	3,49	-	51,61			
XIг	84,54	29,45	3,48	-	51,61			
<b>Таблица 08-03-544. Колонки распределительные для цеховых модульных распределительных сетей</b>								
Измеритель: 1 шт.								
Колонка распределительная с автоматическими выключателями или с рубильником и предохранителями на ток до 63 А, устанавливаемая на модульной коробке и присоединяемая к магистрали из проводов с жилами сечением до								
08-03-544-01	35 мм <sup>2</sup>	VIIIa	44,87	24,97	4,81	0,31	15,09	2,31
		VIIIб	46,08	24,97	4,87	0,31	16,24	
		VIIIв	46,34	24,97	5,08	0,31	16,29	
		VIIIг	46,34	24,97	5,08	0,31	16,29	
		VIIIе	46,20	24,97	4,94	0,31	16,29	
		VIIIд	46,29	24,97	5,08	0,31	16,24	
		IXa	45,72	24,97	4,68	0,31	16,07	
		IXб	44,09	24,97	4,81	0,31	14,31	
		IXв	46,12	24,97	5,08	0,31	16,07	
		IXг	49,58	28,23	5,22	0,35	16,13	
		IXд	47,28	26,06	5,13	0,32	16,09	



1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXе	46,12	24,97	5,08	0,31	16,07	
		Xа	47,01	26,06	5,13	0,32	15,82	
		Xб	47,01	26,06	5,13	0,32	15,82	
		Xв	49,72	28,23	5,36	0,35	16,13	
		Xг	47,41	26,06	5,26	0,32	16,09	
		XIа	49,27	28,23	5,35	0,35	15,69	
		XIб	49,27	28,23	5,35	0,35	15,69	
		XIв	49,28	28,23	5,36	0,35	15,69	
		XIг	49,27	28,23	5,35	0,35	15,69	
08-03-544-02	95 мм <sup>2</sup>	VIIIа	58,41	27,79	15,47	1,55	15,15	2,54
		VIIIб	59,79	27,79	15,70	1,55	16,30	
		VIIIв	60,51	27,79	16,37	1,55	16,35	
		VIIIг	60,51	27,79	16,37	1,55	16,35	
		VIIIе	60,06	27,79	15,92	1,55	16,35	
		VIIIд	60,48	27,79	16,39	1,55	16,30	
		IXа	58,97	27,79	15,05	1,55	16,13	
		IXб	57,66	27,79	15,50	1,55	14,37	
		IXв	60,31	27,79	16,39	1,55	16,13	
		IXг	64,28	31,39	16,69	1,76	16,20	
		IXд	61,62	28,98	16,49	1,62	16,15	
		IXе	60,31	27,79	16,39	1,55	16,13	
		Xа	61,35	28,98	16,49	1,62	15,88	
		Xб	61,35	28,98	16,49	1,62	15,88	
		Xв	64,73	31,39	17,14	1,76	16,20	
		Xг	62,06	28,98	16,93	1,62	16,15	
		XIа	64,26	31,39	17,11	1,76	15,76	
		XIб	64,26	31,39	17,11	1,76	15,76	
		XIв	64,29	31,39	17,14	1,76	15,76	
XIг	64,26	31,39	17,11	1,76	15,76			
<b>Колонка распределительная со штепсельными розетками на ток 25 А, устанавливаемая на модульной коробке и присоединяемая к магистрали из проводов с жилами сечением до</b>								
08-03-544-03	35 мм <sup>2</sup>	VIIIа	35,68	20,65	-	-	15,03	1,91
		VIIIб	36,83	20,65	-	-	16,18	
		VIIIв	36,88	20,65	-	-	16,23	
		VIIIг	36,88	20,65	-	-	16,23	
		VIIIе	36,88	20,65	-	-	16,23	
		VIIIд	36,83	20,65	-	-	16,18	
		IXа	36,66	20,65	-	-	16,01	
		IXб	34,90	20,65	-	-	14,25	
		IXв	36,66	20,65	-	-	16,01	
		IXг	39,41	23,34	-	-	16,07	
		IXд	37,57	21,54	-	-	16,03	
		IXе	36,66	20,65	-	-	16,01	
		Xа	37,30	21,54	-	-	15,76	
		Xб	37,30	21,54	-	-	15,76	
		Xв	39,41	23,34	-	-	16,07	
		Xг	37,57	21,54	-	-	16,03	
		XIа	38,97	23,34	-	-	15,63	
		XIб	38,97	23,34	-	-	15,63	
		XIв	38,97	23,34	-	-	15,63	
XIг	38,97	23,34	-	-	15,63			
08-03-544-04	95 мм <sup>2</sup>	VIIIа	42,94	25,38	2,40	0,16	15,16	2,32
		VIIIб	44,12	25,38	2,44	0,16	16,30	
		VIIIв	44,28	25,38	2,54	0,16	16,36	
		VIIIг	44,28	25,38	2,54	0,16	16,36	
		VIIIе	44,21	25,38	2,47	0,16	16,36	
		VIIIд	44,22	25,38	2,54	0,16	16,30	
		IXа	43,85	25,38	2,34	0,16	16,13	
		IXб	42,16	25,38	2,41	0,16	14,37	
		IXв	44,05	25,38	2,54	0,16	16,13	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXГ	47,48	28,68	2,61	0,18	16,19	
		IXд	45,18	26,47	2,56	0,16	16,15	
		IXе	44,05	25,38	2,54	0,16	16,13	
		Xa	44,92	26,47	2,56	0,16	15,89	
		Xб	44,92	26,47	2,56	0,16	15,89	
		Xв	47,57	28,68	2,68	0,18	16,21	
		Xг	45,27	26,47	2,63	0,16	16,17	
		XIa	47,12	28,68	2,68	0,18	15,76	
		XIб	47,12	28,68	2,68	0,18	15,76	
		XIв	47,12	28,68	2,68	0,18	15,76	
		XIг	47,12	28,68	2,68	0,18	15,76	

**Таблица 08-03-545. Коробки (ящики) с зажимами и кожухи металлические для защиты вводов и электрооборудования**

Измеритель: 1 шт. (нормы 01-03, 05-16), 1 зажим (норма 04), 1 кг (норма 17)

Коробка (ящик) с зажимами для кабелей и проводов сечением до 6 мм<sup>2</sup>, устанавливаемая на конструкции на стене или колонне, количество зажимов до

08-03-545-01	10	VIIIa	147,81	35,78	2,10	-	109,93	3,31
		VIIIб	160,57	35,78	2,10	-	122,69	
		VIIIв	163,31	35,78	2,13	-	125,40	
		VIIIг	163,31	35,78	2,13	-	125,40	
		VIIIе	163,29	35,78	2,11	-	125,40	
		VIIIд	160,61	35,78	2,14	-	122,69	
		IXa	154,77	35,78	2,08	-	116,91	
		IXб	156,90	35,78	2,10	-	119,02	
		IXв	154,83	35,78	2,14	-	116,91	
		IXг	159,59	40,45	2,14	-	117,00	
		IXд	156,42	37,34	2,14	-	116,94	
		IXе	154,83	35,78	2,14	-	116,91	
		Xa	165,51	37,34	2,14	-	126,03	
		Xб	161,51	37,34	2,14	-	122,03	
		Xв	159,56	40,45	2,16	-	116,95	
		Xг	156,39	37,34	2,16	-	116,89	
		XIa	172,95	40,45	2,15	-	130,35	
		XIб	172,95	40,45	2,15	-	130,35	
		XIв	171,92	40,45	2,16	-	129,31	
XIг	171,91	40,45	2,15	-	129,31			
08-03-545-02	20	VIIIa	224,73	56,56	2,74	-	165,43	5,17
		VIIIб	241,24	56,56	2,75	-	181,93	
		VIIIв	244,43	56,56	2,79	-	185,08	
		VIIIг	244,43	56,56	2,79	-	185,08	
		VIIIе	244,41	56,56	2,77	-	185,08	
		VIIIд	241,29	56,56	2,80	-	181,93	
		IXa	235,04	56,56	2,72	-	175,76	
		IXб	230,40	56,56	2,75	-	171,09	
		IXв	235,12	56,56	2,80	-	175,76	
		IXг	242,61	63,90	2,80	-	175,91	
		IXд	237,60	58,99	2,80	-	175,81	
		IXе	235,12	56,56	2,80	-	175,76	
		Xa	245,76	58,99	2,80	-	183,97	
		Xб	240,72	58,99	2,80	-	178,93	
		Xв	241,60	63,90	2,83	-	174,87	
		Xг	236,59	58,99	2,83	-	174,77	
		XIa	254,51	63,90	2,82	-	187,79	
		XIб	254,51	63,90	2,82	-	187,79	
		XIв	253,49	63,90	2,83	-	186,76	
XIг	253,48	63,90	2,82	-	186,76			
08-03-545-03	32	VIIIa	255,08	76,58	4,50	0,16	174,00	7
		VIIIб	271,62	76,58	4,54	0,16	190,50	
		VIIIв	275,19	76,58	4,67	0,16	193,94	
		VIIIг	275,19	76,58	4,67	0,16	193,94	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIe	275,10	76,58	4,58	0,16	193,94	
		VIIIд	271,76	76,58	4,68	0,16	190,50	
		IXa	265,52	76,58	4,42	0,16	184,52	
		IXб	259,74	76,58	4,51	0,16	178,65	
		IXв	265,78	76,58	4,68	0,16	184,52	
		IXг	275,99	86,52	4,75	0,18	184,72	
		IXд	269,17	79,87	4,71	0,16	184,59	
		IXе	265,78	76,58	4,68	0,16	184,52	
		Xa	277,23	79,87	4,71	0,16	192,65	
		Xб	270,95	79,87	4,71	0,16	186,37	
		Xв	273,78	86,52	4,84	0,18	182,42	
		Xг	266,95	79,87	4,79	0,16	182,29	
		XIa	287,89	86,52	4,83	0,18	196,54	
		XIб	287,89	86,52	4,83	0,18	196,54	
		XIв	286,86	86,52	4,84	0,18	195,50	
		XIг	286,85	86,52	4,83	0,18	195,50	
08-03-545-04	За каждый последующий зажим сверх 32 добавлять к расценке 08-03-545-03	VIIIa	2,99	0,98	-	-	2,01	0,09
		VIIIб	3,09	0,98	-	-	2,11	
		VIIIв	3,12	0,98	-	-	2,14	
		VIIIг	3,12	0,98	-	-	2,14	
		VIIIе	3,12	0,98	-	-	2,14	
		VIIIд	3,09	0,98	-	-	2,11	
		IXa	3,09	0,98	-	-	2,11	
		IXб	2,83	0,98	-	-	1,85	
		IXв	3,09	0,98	-	-	2,11	
		IXг	3,22	1,11	-	-	2,11	
		IXд	3,14	1,03	-	-	2,11	
		IXе	3,09	0,98	-	-	2,11	
		Xa	3,13	1,03	-	-	2,10	
		Xб	3,02	1,03	-	-	1,99	
		Xв	3,11	1,11	-	-	2,00	
		Xг	3,03	1,03	-	-	2,00	
		XIa	3,17	1,11	-	-	2,06	
		XIб	3,17	1,11	-	-	2,06	
		XIв	3,17	1,11	-	-	2,06	
		XIг	3,17	1,11	-	-	2,06	
<b>Коробка с зажимами, устанавливаемая на конструкции на стене или колонне, для кабелей или проводов сечением до 10 мм<sup>2</sup>, с количеством зажимов до</b>								
08-03-545-05	4	VIIIa	124,82	25,94	2,10	-	96,78	2,40
		VIIIб	136,39	25,94	2,10	-	108,35	
		VIIIв	139,34	25,94	2,13	-	111,27	
		VIIIг	139,34	25,94	2,13	-	111,27	
		VIIIе	139,32	25,94	2,11	-	111,27	
		VIIIд	136,43	25,94	2,14	-	108,35	
		IXa	131,29	25,94	2,08	-	103,27	
		IXб	135,30	25,94	2,10	-	107,26	
		IXв	131,35	25,94	2,14	-	103,27	
		IXг	134,81	29,33	2,14	-	103,34	
		IXд	132,50	27,07	2,14	-	103,29	
		IXе	131,35	25,94	2,14	-	103,27	
		Xa	141,30	27,07	2,14	-	112,09	
		Xб	137,47	27,07	2,14	-	108,26	
		Xв	134,43	29,33	2,16	-	102,94	
		Xг	132,12	27,07	2,16	-	102,89	
		XIa	149,17	29,33	2,15	-	117,69	
		XIб	149,17	29,33	2,15	-	117,69	
		XIв	147,95	29,33	2,16	-	116,46	
		XIг	147,94	29,33	2,15	-	116,46	
08-03-545-06	6	VIIIa	140,52	34,27	4,50	0,16	101,75	3,17
		VIIIб	152,36	34,27	4,54	0,16	113,55	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIв	155,48	34,27	4,67	0,16	116,54	
		VIIIг	155,48	34,27	4,67	0,16	116,54	
		VIIIе	155,39	34,27	4,58	0,16	116,54	
		VIIIд	152,50	34,27	4,68	0,16	113,55	
		IXа	147,19	34,27	4,42	0,16	108,50	
		IXб	150,65	34,27	4,51	0,16	111,87	
		IXв	147,45	34,27	4,68	0,16	108,50	
		IXг	152,07	38,74	4,75	0,18	108,58	
		IXд	149,00	35,76	4,71	0,16	108,53	
		IXе	147,45	34,27	4,68	0,16	108,50	
		Xа	157,70	35,76	4,71	0,16	117,23	
		Xб	153,57	35,76	4,71	0,16	113,10	
		Xв	151,50	38,74	4,84	0,18	107,92	
		Xг	148,42	35,76	4,79	0,16	107,87	
		XIа	166,37	38,74	4,83	0,18	122,80	
		XIб	166,37	38,74	4,83	0,18	122,80	
		XIв	165,15	38,74	4,84	0,18	121,57	
		XIг	165,14	38,74	4,83	0,18	121,57	
<b>Коробка с зажимами, устанавливаемая на конструкции на стене или колонне, для кабелей или проводов сечением до 16 мм<sup>2</sup>, с количеством зажимов до</b>								
08-03-545-07	4	VIIIа	360,25	37,84	5,40	0,16	317,01	3,50
		VIIIб	372,92	37,84	5,45	0,16	329,63	
		VIIIв	375,89	37,84	5,59	0,16	332,46	
		VIIIг	375,97	37,84	5,59	0,16	332,54	
		VIIIе	375,87	37,84	5,49	0,16	332,54	
		VIIIд	373,16	37,84	5,61	0,16	329,71	
		IXа	368,59	37,84	5,33	0,16	325,42	
		IXб	370,11	37,84	5,42	0,16	326,85	
		IXв	368,29	37,84	5,61	0,16	324,84	
		IXг	373,97	42,77	5,68	0,18	325,52	
		IXд	370,56	39,48	5,63	0,16	325,45	
		IXе	368,87	37,84	5,61	0,16	325,42	
		Xа	380,30	39,48	5,63	0,16	335,19	
		Xб	375,89	39,48	5,63	0,16	330,78	
		Xв	373,86	42,77	5,77	0,18	325,32	
		Xг	370,45	39,48	5,72	0,16	325,25	
		XIа	391,03	42,77	5,75	0,18	342,51	
		XIб	390,45	42,77	5,75	0,18	341,93	
		XIв	388,92	42,77	5,77	0,18	340,38	
		XIг	388,90	42,77	5,75	0,18	340,38	
08-03-545-08	6	VIIIа	502,51	48,32	5,54	0,16	448,65	4,47
		VIIIб	517,26	48,32	5,58	0,16	463,36	
		VIIIв	520,47	48,32	5,72	0,16	466,43	
		VIIIг	520,59	48,32	5,72	0,16	466,55	
		VIIIе	520,50	48,32	5,63	0,16	466,55	
		VIIIд	517,54	48,32	5,74	0,16	463,48	
		IXа	513,44	48,32	5,46	0,16	459,66	
		IXб	510,81	48,32	5,56	0,16	456,93	
		IXв	512,87	48,32	5,74	0,16	458,81	
		IXг	520,21	54,62	5,81	0,18	459,78	
		IXд	515,89	50,42	5,77	0,16	459,70	
		IXе	513,72	48,32	5,74	0,16	459,66	
		Xа	525,39	50,42	5,77	0,16	469,20	
		Xб	520,29	50,42	5,77	0,16	464,10	
		Xв	519,42	54,62	5,90	0,18	458,90	
		Xг	515,10	50,42	5,86	0,16	458,82	
		XIа	538,14	54,62	5,88	0,18	477,64	
		XIб	537,29	54,62	5,88	0,18	476,79	
		XIв	535,51	54,62	5,90	0,18	474,99	
		XIг	535,49	54,62	5,88	0,18	474,99	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>Коробка с зажимами, устанавливаемая на конструкции на стене или колонне, для кабелей или проводов сечением до 32 мм<sup>2</sup>, с количеством зажимов до</b>								
08-03-545-09	4	VIIIa	396,00	45,62	5,45	0,16	344,93	4,22
		VIIIб	410,43	45,62	5,49	0,16	359,32	
		VIIIв	413,76	45,62	5,63	0,16	362,51	
		VIIIг	413,85	45,62	5,63	0,16	362,60	
		VIIIе	413,76	45,62	5,54	0,16	362,60	
		VIIIд	410,67	45,62	5,65	0,16	359,40	
		IXа	406,24	45,62	5,37	0,16	355,25	
		IXб	404,45	45,62	5,47	0,16	353,36	
		IXв	405,95	45,62	5,65	0,16	354,68	
		IXг	412,66	51,57	5,72	0,18	355,37	
		IXд	408,57	47,60	5,68	0,16	355,29	
		IXе	406,52	45,62	5,65	0,16	355,25	
		Xа	417,47	47,60	5,68	0,16	364,19	
		Xб	412,53	47,60	5,68	0,16	359,25	
		Xв	411,64	51,57	5,81	0,18	354,26	
		Xг	407,55	47,60	5,77	0,16	354,18	
		XIа	429,29	51,57	5,79	0,18	371,93	
		XIб	428,72	51,57	5,79	0,18	371,36	
XIв	427,07	51,57	5,81	0,18	369,69			
XIг	427,05	51,57	5,79	0,18	369,69			
08-03-545-10	6	VIIIa	520,38	56,86	8,01	0,31	455,51	5,26
		VIIIб	535,09	56,86	8,09	0,31	470,14	
		VIIIв	538,82	56,86	8,33	0,31	473,63	
		VIIIг	538,94	56,86	8,33	0,31	473,75	
		VIIIе	538,78	56,86	8,17	0,31	473,75	
		VIIIд	535,47	56,86	8,35	0,31	470,26	
		IXа	531,77	56,86	7,87	0,31	467,04	
		IXб	528,47	56,86	8,03	0,31	463,58	
		IXв	531,39	56,86	8,35	0,31	466,18	
		IXг	539,96	64,28	8,49	0,35	467,19	
		IXд	534,82	59,33	8,40	0,32	467,09	
		IXе	532,25	56,86	8,35	0,31	467,04	
		Xа	543,74	59,33	8,40	0,32	476,01	
		Xб	537,78	59,33	8,40	0,32	470,05	
		Xв	537,95	64,28	8,65	0,35	465,02	
		Xг	532,81	59,33	8,56	0,32	464,92	
		XIа	558,41	64,28	8,63	0,35	485,50	
		XIб	557,56	64,28	8,63	0,35	484,65	
XIв	555,61	64,28	8,65	0,35	482,68			
XIг	555,59	64,28	8,63	0,35	482,68			
<b>Коробка с зажимами, устанавливаемая на конструкции на стене или колонне, для кабелей или проводов сечением до 70 мм<sup>2</sup>, с количеством зажимов до</b>								
08-03-545-11	4	VIIIa	404,32	50,48	5,51	0,16	348,33	4,67
		VIIIб	418,78	50,48	5,56	0,16	362,74	
		VIIIв	422,18	50,48	5,70	0,16	366,00	
		VIIIг	422,26	50,48	5,70	0,16	366,08	
		VIIIе	422,17	50,48	5,61	0,16	366,08	
		VIIIд	419,02	50,48	5,72	0,16	362,82	
		IXа	414,68	50,48	5,44	0,16	358,76	
		IXб	412,32	50,48	5,53	0,16	356,31	
		IXв	414,39	50,48	5,72	0,16	358,19	
		IXг	421,75	57,07	5,79	0,18	358,89	
		IXд	417,22	52,68	5,74	0,16	358,80	
		IXе	414,96	50,48	5,72	0,16	358,76	
		Xа	426,03	52,68	5,74	0,16	367,61	
		Xб	420,46	52,68	5,74	0,16	362,04	
		Xв	420,06	57,07	5,88	0,18	357,11	
Xг	415,54	52,68	5,84	0,16	357,02			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIa	438,30	57,07	5,86	0,18	375,37	
		XIб	437,72	57,07	5,86	0,18	374,79	
		XIв	436,07	57,07	5,88	0,18	373,12	
		XIг	436,05	57,07	5,86	0,18	373,12	
08-03-545-12	6	VIIIa	531,94	64,10	8,11	0,31	459,73	5,93
		VIIIб	546,62	64,10	8,19	0,31	474,33	
		VIIIв	550,41	64,10	8,43	0,31	477,88	
		VIIIг	550,53	64,10	8,43	0,31	478,00	
		VIIIе	550,37	64,10	8,27	0,31	478,00	
		VIIIд	547,01	64,10	8,46	0,31	474,45	
		IXa	543,46	64,10	7,97	0,31	471,39	
		IXб	539,39	64,10	8,14	0,31	467,15	
		IXв	543,10	64,10	8,46	0,31	470,54	
		IXг	552,62	72,46	8,60	0,35	471,56	
		IXд	546,84	66,89	8,50	0,32	471,45	
		IXе	543,95	64,10	8,46	0,31	471,39	
		Xa	555,59	66,89	8,50	0,32	480,20	
		Xб	548,79	66,89	8,50	0,32	473,40	
		Xв	549,50	72,46	8,75	0,35	468,29	
		Xг	543,73	66,89	8,66	0,32	468,18	
		XIa	570,85	72,46	8,73	0,35	489,66	
		XIб	569,99	72,46	8,73	0,35	488,80	
		XIв	568,05	72,46	8,75	0,35	486,84	
		XIг	568,03	72,46	8,73	0,35	486,84	
<b>Коробка с зажимами, устанавливаемая на конструкции на стене или колонне, для кабелей или проводов сечением до 120 мм<sup>2</sup>, с количеством зажимов до</b>								
08-03-545-13	4	VIIIa	417,11	56,32	8,03	0,31	352,76	5,21
		VIIIб	431,54	56,32	8,11	0,31	367,11	
		VIIIв	435,31	56,32	8,35	0,31	370,64	
		VIIIг	435,39	56,32	8,35	0,31	370,72	
		VIIIе	435,23	56,32	8,19	0,31	370,72	
		VIIIд	431,89	56,32	8,38	0,31	367,19	
		IXa	427,68	56,32	7,89	0,31	363,47	
		IXб	424,92	56,32	8,06	0,31	360,54	
		IXв	427,59	56,32	8,38	0,31	362,89	
		IXг	435,80	63,67	8,52	0,35	363,61	
		IXд	430,71	58,77	8,42	0,32	363,52	
		IXе	428,17	56,32	8,38	0,31	363,47	
		Xa	439,28	58,77	8,42	0,32	372,09	
		Xб	433,17	58,77	8,42	0,32	365,98	
		Xв	433,41	63,67	8,67	0,35	361,07	
		Xг	428,33	58,77	8,58	0,32	360,98	
		XIa	452,64	63,67	8,65	0,35	380,32	
		XIб	452,07	63,67	8,65	0,35	379,75	
		XIв	450,34	63,67	8,67	0,35	378,00	
		XIг	450,32	63,67	8,65	0,35	378,00	
08-03-545-14	6	VIIIa	570,61	74,91	16,28	1,24	479,42	6,93
		VIIIб	586,24	74,91	16,47	1,24	494,86	
		VIIIв	590,94	74,91	17,06	1,24	498,97	
		VIIIг	591,06	74,91	17,06	1,24	499,09	
		VIIIе	590,67	74,91	16,67	1,24	499,09	
		VIIIд	587,00	74,91	17,11	1,24	494,98	
		IXa	583,21	74,91	15,92	1,24	492,38	
		IXб	577,18	74,91	16,32	1,24	485,95	
		IXв	583,55	74,91	17,11	1,24	491,53	
		IXг	594,62	84,68	17,37	1,40	492,57	
		IXд	587,80	78,17	17,19	1,30	492,44	
		IXе	584,40	74,91	17,11	1,24	492,38	
		Xa	595,88	78,17	17,19	1,30	500,52	
		Xб	588,16	78,17	17,19	1,30	492,80	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xв	590,55	84,68	17,76	1,40	488,11	
		Xг	583,73	78,17	17,58	1,30	487,98	
		XIa	613,26	84,68	17,72	1,40	510,86	
		XIб	612,41	84,68	17,72	1,40	510,01	
		XIв	610,31	84,68	17,76	1,40	507,87	
		XIг	610,27	84,68	17,72	1,40	507,87	
<b>Коробка с зажимами, устанавливаемая на конструкции на стене или колонне, для кабелей или проводов сечением до 185 мм<sup>2</sup>, с количеством зажимов до</b>								
08-03-545-15	4	VIIIa	548,80	67,13	16,18	1,24	465,49	6,21
		VIIIб	572,01	67,13	16,37	1,24	488,51	
		VIIIв	576,48	67,13	16,96	1,24	492,39	
		VIIIг	576,56	67,13	16,96	1,24	492,47	
		VIIIе	576,17	67,13	16,57	1,24	492,47	
		VIIIд	572,72	67,13	17,00	1,24	488,59	
		IXa	566,41	67,13	15,82	1,24	483,46	
		IXб	549,94	67,13	16,22	1,24	466,59	
		IXв	567,01	67,13	17,00	1,24	482,88	
		IXг	576,79	75,89	17,26	1,40	483,64	
		IXд	570,66	70,05	17,09	1,30	483,52	
		IXе	567,59	67,13	17,00	1,24	483,46	
		Xa	577,25	70,05	17,09	1,30	490,11	
		Xб	570,45	70,05	17,09	1,30	483,31	
		Xв	573,94	75,89	17,66	1,40	480,39	
		Xг	567,80	70,05	17,48	1,30	480,27	
		XIa	590,21	75,89	17,62	1,40	496,70	
		XIб	589,64	75,89	17,62	1,40	496,13	
		XIв	588,01	75,89	17,66	1,40	494,46	
		XIг	587,97	75,89	17,62	1,40	494,46	
08-03-545-16	6	VIIIa	785,71	90,05	17,02	1,55	678,64	8,33
		VIIIб	816,87	90,05	17,22	1,55	709,60	
		VIIIв	822,22	90,05	17,85	1,55	714,32	
		VIIIг	822,34	90,05	17,85	1,55	714,44	
		VIIIе	821,92	90,05	17,43	1,55	714,44	
		VIIIд	817,66	90,05	17,89	1,55	709,72	
		IXa	811,30	90,05	16,65	1,55	704,60	
		IXб	780,75	90,05	17,06	1,55	673,64	
		IXв	811,69	90,05	17,89	1,55	703,75	
		IXг	824,72	101,79	18,09	1,76	704,84	
		IXд	816,60	93,96	17,96	1,62	704,68	
		IXе	812,54	90,05	17,89	1,55	704,60	
		Xa	821,13	93,96	17,96	1,62	709,21	
		Xб	812,64	93,96	17,96	1,62	700,72	
		Xв	819,81	101,79	18,51	1,76	699,51	
		Xг	811,68	93,96	18,37	1,62	699,35	
		XIa	837,08	101,79	18,46	1,76	716,83	
		XIб	836,23	101,79	18,46	1,76	715,98	
		XIв	834,26	101,79	18,51	1,76	713,96	
		XIг	834,21	101,79	18,46	1,76	713,96	
08-03-545-17	Кожух металлический для защиты вводов и электрооборудования	VIIIa	8,31	1,80	0,14	-	6,37	0,17
		VIIIб	8,70	1,80	0,14	-	6,76	
		VIIIв	8,85	1,80	0,14	-	6,91	
		VIIIг	8,85	1,80	0,14	-	6,91	
		VIIIе	8,85	1,80	0,14	-	6,91	
		VIIIд	8,70	1,80	0,14	-	6,76	
		IXa	8,73	1,80	0,14	-	6,79	
		IXб	8,34	1,80	0,14	-	6,40	
		IXв	8,73	1,80	0,14	-	6,79	
		IXг	8,96	2,03	0,14	-	6,79	
		IXд	8,80	1,87	0,14	-	6,79	
		IXе	8,73	1,80	0,14	-	6,79	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xa	8,80	1,87	0,14	-	6,79	
		Xб	8,74	1,87	0,14	-	6,73	
		Xв	8,73	2,03	0,14	-	6,56	
		Xг	8,57	1,87	0,14	-	6,56	
		XIa	9,14	2,03	0,14	-	6,97	
		XIб	9,14	2,03	0,14	-	6,97	
		XIв	9,09	2,03	0,14	-	6,92	
		XIг	9,09	2,03	0,14	-	6,92	
<b>Раздел 4. НИЗКОВОЛЬТНЫЕ КОМПЛЕКТНЫЕ УСТРОЙСТВА</b>								
<b>Таблица 08-03-571. Щиты и стеллажи с блоками резисторов (ящиками сопротивления) высотой свыше 1700 мм</b>								
Измеритель: 1 м ширины по фронту (нормы 01-05), 1 стеллаж (нормы 06-13)								
Щит, собираемый из отдельных панелей и блоков управления, однорядный или двухрядный без блоков резисторов глубиной до 800 мм								
08-03-571-01	открытого исполнения	VIIIa	1839,76	256,73	378,29	27,05	1204,74	22,50
		VIIIб	1903,91	256,73	380,96	27,05	1266,22	
		VIIIв	1937,83	256,73	389,10	27,05	1292,00	
		VIIIг	1937,83	256,73	389,10	27,05	1292,00	
		VIIIe	1932,40	256,73	383,67	27,05	1292,00	
		VIIIд	1912,37	256,73	389,42	27,05	1266,22	
		IXa	1892,04	256,73	373,17	27,05	1262,14	
		IXб	1789,90	256,73	378,61	27,05	1154,56	
		IXв	1908,29	256,73	389,42	27,05	1262,14	
		IXг	1948,94	290,25	395,87	30,58	1262,82	
		IXд	1921,68	267,75	391,56	28,22	1262,37	
		IXe	1908,29	256,73	389,42	27,05	1262,14	
		Xa	1931,63	267,75	391,56	28,22	1272,32	
		Xб	1930,88	267,75	391,56	28,22	1271,57	
		Xв	2005,50	290,25	401,26	30,58	1313,99	
		Xг	1978,24	267,75	396,95	28,22	1313,54	
		XIa	1942,67	290,25	400,94	30,58	1251,48	
		XIб	1942,67	290,25	400,94	30,58	1251,48	
		XIв	1942,35	290,25	401,26	30,58	1250,84	
		XIг	1942,03	290,25	400,94	30,58	1250,84	
08-03-571-02	шкафного исполнения	VIIIa	1982,77	270,42	506,75	35,40	1205,60	23,70
		VIIIб	2048,34	270,42	510,89	35,40	1267,03	
		VIIIв	2086,73	270,42	523,45	35,40	1292,86	
		VIIIг	2086,73	270,42	523,45	35,40	1292,86	
		VIIIe	2078,34	270,42	515,06	35,40	1292,86	
		VIIIд	2061,38	270,42	523,93	35,40	1267,03	
		IXa	2032,21	270,42	498,84	35,40	1262,95	
		IXб	1933,10	270,42	507,23	35,40	1155,45	
		IXв	2057,30	270,42	523,93	35,40	1262,95	
		IXг	2102,88	305,73	533,50	40,02	1263,65	
		IXд	2072,32	282,03	527,11	36,94	1263,18	
		IXe	2057,30	270,42	523,93	35,40	1262,95	
		Xa	2082,30	282,03	527,11	36,94	1273,16	
		Xб	2081,55	282,03	527,11	36,94	1272,41	
		Xв	2162,48	305,73	541,83	40,02	1314,92	
		Xг	2131,92	282,03	535,44	36,94	1314,45	
		XIa	2099,55	305,73	541,35	40,02	1252,47	
		XIб	2099,55	305,73	541,35	40,02	1252,47	
		XIв	2099,36	305,73	541,83	40,02	1251,80	
		XIг	2098,88	305,73	541,35	40,02	1251,80	
08-03-571-03	Щит заводского изготовления однорядный или двухрядный открытого исполнения, глубина до 800 мм	VIIIa	256,19	80,44	157,47	9,16	18,28	7,05
		VIIIб	258,21	80,44	159,51	9,16	18,26	
		VIIIв	265,47	80,44	165,70	9,16	19,33	
		VIIIг	265,47	80,44	165,70	9,16	19,33	
		VIIIe	261,34	80,44	161,57	9,16	19,33	



1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIд	264,65	80,44	165,95	9,16	18,26	
		IXа	253,19	80,44	153,58	9,16	19,17	
		IXб	256,96	80,44	157,72	9,16	18,80	
		IXв	265,56	80,44	165,95	9,16	19,17	
		IXг	280,40	90,95	170,07	10,35	19,38	
		IXд	270,46	83,90	167,32	9,56	19,24	
		IXе	265,56	80,44	165,95	9,16	19,17	
		Xа	270,43	83,90	167,32	9,56	19,21	
		Xб	270,12	83,90	167,32	9,56	18,90	
		Xв	284,81	90,95	174,17	10,35	19,69	
		Xг	274,87	83,90	171,42	9,56	19,55	
		XIа	285,55	90,95	173,93	10,35	20,67	
		XIб	285,55	90,95	173,93	10,35	20,67	
		XIв	285,48	90,95	174,17	10,35	20,36	
		XIг	285,24	90,95	173,93	10,35	20,36	
<b>Щит заводского изготовления однорядный или двухрядный шкафного исполнения, глубина до</b>								
08-03-571-04	600 мм	VIIIа	304,65	66,98	219,66	13,05	18,01	5,87
		VIIIб	307,51	66,98	222,54	13,05	17,99	
		VIIIв	317,33	66,98	231,29	13,05	19,06	
		VIIIг	317,33	66,98	231,29	13,05	19,06	
		VIIIе	311,50	66,98	225,46	13,05	19,06	
		VIIIд	316,60	66,98	231,63	13,05	17,99	
		IXа	300,03	66,98	214,15	13,05	18,90	
		IXб	305,50	66,98	219,99	13,05	18,53	
		IXв	317,51	66,98	231,63	13,05	18,90	
		IXг	332,28	75,72	237,49	14,74	19,07	
		IXд	322,39	69,85	233,58	13,61	18,96	
		IXе	317,51	66,98	231,63	13,05	18,90	
		Xа	322,36	69,85	233,58	13,61	18,93	
		Xб	322,05	69,85	233,58	13,61	18,62	
		Xв	338,40	75,72	243,30	14,74	19,38	
		Xг	328,50	69,85	239,38	13,61	19,27	
		XIа	339,04	75,72	242,96	14,74	20,36	
		XIб	339,04	75,72	242,96	14,74	20,36	
		XIв	339,07	75,72	243,30	14,74	20,05	
		XIг	338,73	75,72	242,96	14,74	20,05	
08-03-571-05	800 мм	VIIIа	361,37	80,44	262,07	15,53	18,86	7,05
		VIIIб	364,75	80,44	265,51	15,53	18,80	
		VIIIв	376,28	80,44	275,93	15,53	19,91	
		VIIIг	376,28	80,44	275,93	15,53	19,91	
		VIIIе	369,33	80,44	268,98	15,53	19,91	
		VIIIд	375,57	80,44	276,33	15,53	18,80	
		IXа	355,65	80,44	255,50	15,53	19,71	
		IXб	362,32	80,44	262,47	15,53	19,41	
		IXв	376,48	80,44	276,33	15,53	19,71	
		IXг	394,18	90,95	283,31	17,55	19,92	
		IXд	382,33	83,90	278,65	16,20	19,78	
		IXе	376,48	80,44	276,33	15,53	19,71	
		Xа	382,32	83,90	278,65	16,20	19,77	
		Xб	382,01	83,90	278,65	16,20	19,46	
		Xв	401,51	90,95	290,23	17,55	20,33	
		Xг	389,66	83,90	285,57	16,20	20,19	
		XIа	402,14	90,95	289,83	17,55	21,36	
		XIб	402,14	90,95	289,83	17,55	21,36	
		XIв	402,20	90,95	290,23	17,55	21,02	
		XIг	401,80	90,95	289,83	17,55	21,02	
<b>Стеллаж заводского изготовления с блоками резисторов до 1000 В, масса до 40 кг, ширина стеллажа по фронту</b>								
08-03-571-06	900 мм	VIIIа	232,68	66,98	155,18	8,70	10,52	5,87
		VIIIб	234,81	66,98	157,14	8,70	10,69	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIв	241,15	66,98	163,10	8,70	11,07	
		VIIIг	241,15	66,98	163,10	8,70	11,07	
		VIIIе	237,17	66,98	159,12	8,70	11,07	
		VIIIд	241,03	66,98	163,36	8,70	10,69	
		IXа	229,23	66,98	151,45	8,70	10,80	
		IXб	233,09	66,98	155,44	8,70	10,67	
		IXв	241,14	66,98	163,36	8,70	10,80	
		IXг	253,95	75,72	167,26	9,83	10,97	
		IXд	245,37	69,85	164,66	9,07	10,86	
		IXе	241,14	66,98	163,36	8,70	10,80	
		Xа	245,62	69,85	164,66	9,07	11,11	
		Xб	245,62	69,85	164,66	9,07	11,11	
		Xв	258,56	75,72	171,21	9,83	11,63	
		Xг	249,97	69,85	168,60	9,07	11,52	
		XIа	258,22	75,72	170,96	9,83	11,54	
		XIб	258,22	75,72	170,96	9,83	11,54	
		XIв	258,37	75,72	171,21	9,83	11,44	
		XIг	258,12	75,72	170,96	9,83	11,44	
08-03-571-07	1800 мм	VIIIа	388,28	93,79	280,93	16,46	13,56	8,22
		VIIIб	392,03	93,79	284,59	16,46	13,65	
		VIIIв	403,69	93,79	295,68	16,46	14,22	
		VIIIг	403,69	93,79	295,68	16,46	14,22	
		VIIIе	396,29	93,79	288,28	16,46	14,22	
		VIIIд	403,56	93,79	296,12	16,46	13,65	
		IXа	381,57	93,79	273,95	16,46	13,83	
		IXб	388,97	93,79	281,36	16,46	13,82	
		IXв	403,74	93,79	296,12	16,46	13,83	
		IXг	423,63	106,04	303,52	18,60	14,07	
		IXд	410,31	97,82	298,58	17,17	13,91	
		IXе	403,74	93,79	296,12	16,46	13,83	
		Xа	410,79	97,82	298,58	17,17	14,39	
		Xб	410,79	97,82	298,58	17,17	14,39	
		Xв	432,05	106,04	310,88	18,60	15,13	
		Xг	418,73	97,82	305,94	17,17	14,97	
		XIа	431,36	106,04	310,44	18,60	14,88	
		XIб	431,36	106,04	310,44	18,60	14,88	
XIв	431,67	106,04	310,88	18,60	14,75			
XIг	431,23	106,04	310,44	18,60	14,75			
08-03-571-08	2700 мм	VIIIа	556,95	120,95	417,50	24,85	18,50	10,60
		VIIIб	562,32	120,95	423,00	24,85	18,37	
		VIIIв	579,91	120,95	439,65	24,85	19,31	
		VIIIг	579,91	120,95	439,65	24,85	19,31	
		VIIIе	568,80	120,95	428,54	24,85	19,31	
		VIIIд	579,60	120,95	440,28	24,85	18,37	
		IXа	546,62	120,95	407,01	24,85	18,66	
		IXб	557,98	120,95	418,14	24,85	18,89	
		IXв	579,89	120,95	440,28	24,85	18,66	
		IXг	607,16	136,74	451,45	28,08	18,97	
		IXд	588,90	126,14	444,00	25,92	18,76	
		IXе	579,89	120,95	440,28	24,85	18,66	
		Xа	589,81	126,14	444,00	25,92	19,67	
		Xб	589,81	126,14	444,00	25,92	19,67	
		Xв	620,12	136,74	462,51	28,08	20,87	
		Xг	601,85	126,14	455,05	25,92	20,66	
		XIа	618,85	136,74	461,87	28,08	20,24	
		XIб	618,85	136,74	461,87	28,08	20,24	
XIв	619,31	136,74	462,51	28,08	20,06			
XIг	618,67	136,74	461,87	28,08	20,06			
08-03-571-09	3600 мм	VIIIа	726,58	147,19	558,96	33,54	20,43	12,90
		VIIIб	733,83	147,19	566,37	33,54	20,27	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIв	757,28	147,19	588,78	33,54	21,31	
		VIIIг	757,28	147,19	588,78	33,54	21,31	
		VIIIе	742,32	147,19	573,82	33,54	21,31	
		VIIIд	757,07	147,19	589,61	33,54	20,27	
		IXа	712,63	147,19	544,83	33,54	20,61	
		IXб	727,95	147,19	559,80	33,54	20,96	
		IXв	757,41	147,19	589,61	33,54	20,61	
		IXг	792,10	166,41	604,69	37,91	21,00	
		IXд	768,88	153,51	594,63	34,99	20,74	
		IXе	757,41	147,19	589,61	33,54	20,61	
		Xа	769,84	153,51	594,63	34,99	21,70	
		Xб	769,84	153,51	594,63	34,99	21,70	
		Xв	809,01	166,41	619,57	37,91	23,03	
		Xг	785,79	153,51	609,51	34,99	22,77	
		XIа	807,65	166,41	618,73	37,91	22,51	
		XIб	807,65	166,41	618,73	37,91	22,51	
		XIв	808,27	166,41	619,57	37,91	22,29	
		XIг	807,43	166,41	618,73	37,91	22,29	
<b>Стеллаж заводского изготовления с блоками резисторов до 1000 В, масса до 60 кг, ширина стеллажа по фронту</b>								
08-03-571-10	900 мм	VIIIа	300,90	80,44	207,75	11,96	12,71	7,05
		VIIIб	303,71	80,44	210,43	11,96	12,84	
		VIIIв	312,35	80,44	218,54	11,96	13,37	
		VIIIг	312,35	80,44	218,54	11,96	13,37	
		VIIIе	306,94	80,44	213,13	11,96	13,37	
		VIIIд	312,15	80,44	218,87	11,96	12,84	
		IXа	296,13	80,44	202,66	11,96	13,03	
		IXб	301,46	80,44	208,08	11,96	12,94	
		IXв	312,34	80,44	218,87	11,96	13,03	
		IXг	328,43	90,95	224,24	13,51	13,24	
		IXд	317,66	83,90	220,66	12,47	13,10	
		IXе	312,34	80,44	218,87	11,96	13,03	
		Xа	318,10	83,90	220,66	12,47	13,54	
		Xб	318,10	83,90	220,66	12,47	13,54	
		Xв	334,77	90,95	229,62	13,51	14,20	
		Xг	324,00	83,90	226,04	12,47	14,06	
		XIа	334,14	90,95	229,29	13,51	13,90	
		XIб	334,14	90,95	229,29	13,51	13,90	
		XIв	334,36	90,95	229,62	13,51	13,79	
		XIг	334,03	90,95	229,29	13,51	13,79	
08-03-571-11	1800 мм	VIIIа	509,53	107,14	384,64	22,83	17,75	9,39
		VIIIб	514,50	107,14	389,70	22,83	17,66	
		VIIIв	530,72	107,14	405,01	22,83	18,57	
		VIIIг	530,72	107,14	405,01	22,83	18,57	
		VIIIе	520,50	107,14	394,79	22,83	18,57	
		VIIIд	530,40	107,14	405,60	22,83	17,66	
		IXа	500,09	107,14	374,99	22,83	17,96	
		IXб	510,50	107,14	385,23	22,83	18,13	
		IXв	530,70	107,14	405,60	22,83	17,96	
		IXг	555,23	121,13	415,86	25,80	18,24	
		IXд	538,80	111,74	409,01	23,81	18,05	
		IXе	530,70	107,14	405,60	22,83	17,96	
		Xа	539,68	111,74	409,01	23,81	18,93	
		Xб	539,68	111,74	409,01	23,81	18,93	
		Xв	567,20	121,13	426,02	25,80	20,05	
		Xг	550,77	111,74	419,17	23,81	19,86	
		XIа	565,95	121,13	425,43	25,80	19,39	
		XIб	565,95	121,13	425,43	25,80	19,39	
		XIв	566,38	121,13	426,02	25,80	19,23	
		XIг	565,79	121,13	425,43	25,80	19,23	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
08-03-571-12	2700 мм	VIIIa	749,52	147,19	581,64	34,94	20,69	12,90
		VIIIб	757,14	147,19	589,36	34,94	20,59	
		VIIIв	781,51	147,19	612,69	34,94	21,63	
		VIIIг	781,51	147,19	612,69	34,94	21,63	
		VIIIе	765,94	147,19	597,12	34,94	21,63	
		VIIIд	781,34	147,19	613,56	34,94	20,59	
		IXа	735,08	147,19	566,92	34,94	20,97	
		IXб	750,99	147,19	582,52	34,94	21,28	
		IXв	781,72	147,19	613,56	34,94	20,97	
		IXг	817,04	166,41	629,27	39,49	21,36	
		IXд	793,39	153,51	618,78	36,45	21,10	
		IXе	781,72	147,19	613,56	34,94	20,97	
		Xа	794,35	153,51	618,78	36,45	22,06	
		Xб	794,35	153,51	618,78	36,45	22,06	
		Xв	834,49	166,41	644,76	39,49	23,32	
		Xг	810,85	153,51	634,28	36,45	23,06	
		XIа	833,10	166,41	643,89	39,49	22,80	
		XIб	833,10	166,41	643,89	39,49	22,80	
		XIв	833,76	166,41	644,76	39,49	22,59	
XIг	832,89	166,41	643,89	39,49	22,59			
08-03-571-13	3600 мм	VIIIa	986,88	187,12	773,76	46,75	26,00	16,40
		VIIIб	996,86	187,12	784,06	46,75	25,68	
		VIIIв	1029,43	187,12	815,21	46,75	27,10	
		VIIIг	1029,43	187,12	815,21	46,75	27,10	
		VIIIе	1008,64	187,12	794,42	46,75	27,10	
		VIIIд	1029,16	187,12	816,36	46,75	25,68	
		IXа	967,38	187,12	754,09	46,75	26,17	
		IXб	988,77	187,12	774,91	46,75	26,74	
		IXв	1029,65	187,12	816,36	46,75	26,17	
		IXг	1075,59	211,56	837,37	52,83	26,66	
		IXд	1044,83	195,16	823,34	48,76	26,33	
		IXе	1029,65	187,12	816,36	46,75	26,17	
		Xа	1046,23	195,16	823,34	48,76	27,73	
		Xб	1046,23	195,16	823,34	48,76	27,73	
		Xв	1099,09	211,56	858,06	52,83	29,47	
		Xг	1068,34	195,16	844,04	48,76	29,14	
		XIа	1097,06	211,56	856,91	52,83	28,59	
		XIб	1097,06	211,56	856,91	52,83	28,59	
		XIв	1097,95	211,56	858,06	52,83	28,33	
XIг	1096,80	211,56	856,91	52,83	28,33			

**Таблица 08-03-572. Блоки управления и распределительные пункты (шкафы) высотой до 1700 мм**

Измеритель: 1 шт.

**Блок управления открытого исполнения высотой и шириной до 1000х800 мм, устанавливаемый на**

08-03-572-01	стене	VIIIa	246,14	26,47	40,27	2,17	179,40	2,32
		VIIIб	260,40	26,47	40,76	2,17	193,17	
		VIIIв	262,77	26,47	42,28	2,17	194,02	
		VIIIг	262,77	26,47	42,28	2,17	194,02	
		VIIIе	261,76	26,47	41,27	2,17	194,02	
		VIIIд	261,98	26,47	42,34	2,17	193,17	
		IXа	257,12	26,47	39,33	2,17	191,32	
		IXб	236,82	26,47	40,34	2,17	170,01	
		IXв	260,13	26,47	42,34	2,17	191,32	
		IXг	264,64	29,93	43,32	2,46	191,39	
		IXд	261,62	27,61	42,67	2,27	191,34	
		IXе	260,13	26,47	42,34	2,17	191,32	
		Xа	258,08	27,61	42,67	2,27	187,80	
		Xб	257,98	27,61	42,67	2,27	187,70	
		Xв	265,42	29,93	44,32	2,46	191,17	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XГ	262,40	27,61	43,67	2,27	191,12	
		XIa	260,80	29,93	44,25	2,46	186,62	
		XIб	260,80	29,93	44,25	2,46	186,62	
		XIв	260,74	29,93	44,32	2,46	186,49	
		XIГ	260,67	29,93	44,25	2,46	186,49	
08-03-572-02	металлическом основании	VIIIa	58,27	26,47	28,84	1,86	2,96	2,32
		VIIIб	58,59	26,47	29,25	1,86	2,87	
		VIIIв	60,04	26,47	30,46	1,86	3,11	
		VIIIГ	60,04	26,47	30,46	1,86	3,11	
		VIIIe	59,23	26,47	29,65	1,86	3,11	
		VIIIд	59,84	26,47	30,50	1,86	2,87	
		IXa	57,66	26,47	28,07	1,86	3,12	
		IXб	58,42	26,47	28,88	1,86	3,07	
		IXв	60,09	26,47	30,50	1,86	3,12	
		IXГ	64,45	29,93	31,33	2,11	3,19	
		IXд	61,53	27,61	30,78	1,94	3,14	
		IXe	60,09	26,47	30,50	1,86	3,12	
		Xa	61,43	27,61	30,78	1,94	3,04	
		Xб	61,33	27,61	30,78	1,94	2,94	
		Xв	65,17	29,93	32,14	2,11	3,10	
		XГ	62,24	27,61	31,58	1,94	3,05	
		XIa	65,51	29,93	32,10	2,11	3,48	
		XIб	65,51	29,93	32,10	2,11	3,48	
		XIв	65,47	29,93	32,14	2,11	3,40	
		XIГ	65,43	29,93	32,10	2,11	3,40	
<b>Блок управления шкафового исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на стене, высота и ширина до</b>								
08-03-572-03	600х600 мм	VIIIa	236,70	26,47	30,25	1,55	179,98	2,32
		VIIIб	250,78	26,47	30,61	1,55	193,70	
		VIIIв	252,78	26,47	31,71	1,55	194,60	
		VIIIГ	252,78	26,47	31,71	1,55	194,60	
		VIIIe	252,05	26,47	30,98	1,55	194,60	
		VIIIд	251,94	26,47	31,77	1,55	193,70	
		IXa	247,89	26,47	29,57	1,55	191,85	
		IXб	227,40	26,47	30,31	1,55	170,62	
		IXв	250,09	26,47	31,77	1,55	191,85	
		IXГ	254,31	29,93	32,46	1,76	191,92	
		IXд	251,48	27,61	32,00	1,62	191,87	
		IXe	250,09	26,47	31,77	1,55	191,85	
		Xa	247,98	27,61	32,00	1,62	188,37	
		Xб	247,87	27,61	32,00	1,62	188,26	
		Xв	254,92	29,93	33,19	1,76	191,80	
		XГ	252,09	27,61	32,73	1,62	191,75	
		XIa	250,38	29,93	33,14	1,76	187,31	
		XIб	250,38	29,93	33,14	1,76	187,31	
		XIв	250,27	29,93	33,19	1,76	187,15	
		XIГ	250,22	29,93	33,14	1,76	187,15	
08-03-572-04	1200х1000 мм	VIIIa	417,06	39,82	78,98	4,50	298,26	3,49
		VIIIб	441,00	39,82	79,99	4,50	321,19	
		VIIIв	445,41	39,82	83,06	4,50	322,53	
		VIIIГ	445,41	39,82	83,06	4,50	322,53	
		VIIIe	443,36	39,82	81,01	4,50	322,53	
		VIIIд	444,20	39,82	83,19	4,50	321,19	
		IXa	434,82	39,82	77,06	4,50	317,94	
		IXб	401,52	39,82	79,11	4,50	282,59	
		IXв	440,95	39,82	83,19	4,50	317,94	
		IXГ	448,27	45,02	85,21	5,09	318,04	
		IXд	443,36	41,53	83,86	4,70	317,97	
		IXe	440,95	39,82	83,19	4,50	317,94	
		Xa	437,58	41,53	83,86	4,70	312,19	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xб	437,48	41,53	83,86	4,70	312,09	
		Xв	450,17	45,02	87,24	5,09	317,91	
		Xг	445,26	41,53	85,89	4,70	317,84	
		XIa	442,30	45,02	87,12	5,09	310,16	
		XIб	442,30	45,02	87,12	5,09	310,16	
		XIв	442,21	45,02	87,24	5,09	309,95	
		XIг	442,09	45,02	87,12	5,09	309,95	
08-03-572-05	1700x1100 мм	VIIIa	487,64	39,82	89,73	5,12	358,09	3,49
		VIIIб	516,32	39,82	90,88	5,12	385,62	
		VIIIв	521,45	39,82	94,36	5,12	387,27	
		VIIIг	521,45	39,82	94,36	5,12	387,27	
		VIIIe	519,13	39,82	92,04	5,12	387,27	
		VIIIд	519,95	39,82	94,51	5,12	385,62	
		IXa	509,16	39,82	87,54	5,12	381,80	
		IXб	468,98	39,82	89,87	5,12	339,29	
		IXв	516,13	39,82	94,51	5,12	381,80	
		IXг	523,73	45,02	96,81	5,79	381,90	
		IXд	518,63	41,53	95,27	5,35	381,83	
		IXe	516,13	39,82	94,51	5,12	381,80	
		Xa	511,66	41,53	95,27	5,35	374,86	
		Xб	511,50	41,53	95,27	5,35	374,70	
		Xв	525,78	45,02	99,12	5,79	381,64	
		Xг	520,69	41,53	97,59	5,35	381,57	
		XIa	516,39	45,02	98,98	5,79	372,39	
		XIб	516,39	45,02	98,98	5,79	372,39	
		XIв	516,28	45,02	99,12	5,79	372,14	
		XIг	516,14	45,02	98,98	5,79	372,14	
<b>Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на полу, высота и ширина до</b>								
08-03-572-06	200x1000 мм	VIIIa	415,54	39,82	78,48	4,66	297,24	3,49
		VIIIб	439,54	39,82	79,52	4,66	320,20	
		VIIIв	443,90	39,82	82,64	4,66	321,44	
		VIIIг	443,90	39,82	82,64	4,66	321,44	
		VIIIe	441,81	39,82	80,55	4,66	321,44	
		VIIIд	442,78	39,82	82,76	4,66	320,20	
		IXa	433,12	39,82	76,51	4,66	316,79	
		IXб	399,92	39,82	78,60	4,66	281,50	
		IXв	439,37	39,82	82,76	4,66	316,79	
		IXг	446,76	45,02	84,85	5,27	316,89	
		IXд	441,81	41,53	83,46	4,86	316,82	
		IXe	439,37	39,82	82,76	4,66	316,79	
		Xa	436,18	41,53	83,46	4,86	311,19	
		Xб	436,14	41,53	83,46	4,86	311,15	
		Xв	448,90	45,02	86,93	5,27	316,95	
		Xг	443,94	41,53	85,53	4,86	316,88	
		XIa	440,70	45,02	86,81	5,27	308,87	
		XIб	440,70	45,02	86,81	5,27	308,87	
		XIв	440,66	45,02	86,93	5,27	308,71	
		XIг	440,54	45,02	86,81	5,27	308,71	
08-03-572-07	1700x1100 мм	VIIIa	517,19	53,17	106,94	6,37	357,08	4,66
		VIIIб	546,13	53,17	108,35	6,37	384,61	
		VIIIв	551,91	53,17	112,62	6,37	386,12	
		VIIIг	551,91	53,17	112,62	6,37	386,12	
		VIIIe	549,06	53,17	109,77	6,37	386,12	
		VIIIд	550,56	53,17	112,78	6,37	384,61	
		IXa	537,93	53,17	104,25	6,37	380,51	
		IXб	498,46	53,17	107,10	6,37	338,19	
		IXв	546,46	53,17	112,78	6,37	380,51	
		IXг	556,40	60,11	115,64	7,20	380,65	
		IXд	549,74	55,45	113,73	6,64	380,56	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXе	546,46	53,17	112,78	6,37	380,51	
		Xа	543,05	55,45	113,73	6,64	373,87	
		Xб	543,01	55,45	113,73	6,64	373,83	
		Xв	559,42	60,11	118,47	7,20	380,84	
		Xг	552,76	55,45	116,56	6,64	380,75	
		XIа	549,45	60,11	118,31	7,20	371,03	
		XIб	549,45	60,11	118,31	7,20	371,03	
		XIв	549,43	60,11	118,47	7,20	370,85	
		XIг	549,27	60,11	118,31	7,20	370,85	
<b>Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый в нише, высота и ширина до</b>								
08-03-572-08	700x850 мм	VIIIа	178,24	26,47	28,47	1,55	123,30	2,32
		VIIIб	187,52	26,47	28,83	1,55	132,22	
		VIIIв	189,46	26,47	29,90	1,55	133,09	
		VIIIг	189,46	26,47	29,90	1,55	133,09	
		VIIIе	188,75	26,47	29,19	1,55	133,09	
		VIIIд	188,64	26,47	29,95	1,55	132,22	
		IXа	185,34	26,47	27,80	1,55	131,07	
		IXб	172,19	26,47	28,52	1,55	117,20	
		IXв	187,49	26,47	29,95	1,55	131,07	
		IXг	191,72	29,93	30,65	1,76	131,14	
		IXд	188,88	27,61	30,18	1,62	131,09	
		IXе	187,49	26,47	29,95	1,55	131,07	
		Xа	186,63	27,61	30,18	1,62	128,84	
		Xб	186,53	27,61	30,18	1,62	128,74	
		Xв	192,73	29,93	31,36	1,76	131,44	
		Xг	189,90	27,61	30,90	1,62	131,39	
		XIа	190,02	29,93	31,31	1,76	128,78	
		XIб	190,02	29,93	31,31	1,76	128,78	
		XIв	189,83	29,93	31,36	1,76	128,54	
		XIг	189,78	29,93	31,31	1,76	128,54	
08-03-572-09	1300x850 мм	VIIIа	321,83	26,47	55,80	3,26	239,56	2,32
		VIIIб	340,85	26,47	56,53	3,26	257,85	
		VIIIв	344,22	26,47	58,73	3,26	259,02	
		VIIIг	344,22	26,47	58,73	3,26	259,02	
		VIIIе	342,75	26,47	57,26	3,26	259,02	
		VIIIд	343,13	26,47	58,81	3,26	257,85	
		IXа	336,20	26,47	54,42	3,26	255,31	
		IXб	309,40	26,47	55,89	3,26	227,04	
		IXв	340,59	26,47	58,81	3,26	255,31	
		IXг	345,59	29,93	60,28	3,69	255,38	
		IXд	342,24	27,61	59,30	3,40	255,33	
		IXе	340,59	26,47	58,81	3,26	255,31	
		Xа	337,68	27,61	59,30	3,40	250,77	
		Xб	337,57	27,61	59,30	3,40	250,66	
		Xв	347,06	29,93	61,74	3,69	255,39	
		Xг	343,71	27,61	60,76	3,40	255,34	
		XIа	340,75	29,93	61,65	3,69	249,17	
		XIб	340,75	29,93	61,65	3,69	249,17	
		XIв	340,66	29,93	61,74	3,69	248,99	
		XIг	340,57	29,93	61,65	3,69	248,99	
<b>Таблица 08-03-573. Пульты и шкафы управления</b>								
Измеритель: 1 шт.								
<b>Пульт управления напольный, высота до 1200 мм, глубина и ширина по фронту до</b>								
08-03-573-01	700x600 мм	VIIIа	134,89	27,04	101,75	7,78	6,10	2,37
		VIIIб	136,16	27,04	103,13	7,78	5,99	
		VIIIв	140,74	27,04	107,30	7,78	6,40	
		VIIIг	140,74	27,04	107,30	7,78	6,40	
		VIIIе	137,96	27,04	104,52	7,78	6,40	
		VIIIд	140,55	27,04	107,52	7,78	5,99	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXа	132,51	27,04	99,19	7,78	6,28	
		IXб	135,51	27,04	101,97	7,78	6,50	
		IXв	140,84	27,04	107,52	7,78	6,28	
		IXг	146,65	30,57	109,73	8,79	6,35	
		IXд	142,75	28,20	108,25	8,11	6,30	
		IXе	140,84	27,04	107,52	7,78	6,28	
		Ха	142,93	28,20	108,25	8,11	6,48	
		Xб	142,87	28,20	108,25	8,11	6,42	
		Xв	149,81	30,57	112,50	8,79	6,74	
		Xг	145,91	28,20	111,02	8,11	6,69	
		XIа	149,87	30,57	112,28	8,79	7,02	
		XIб	149,87	30,57	112,28	8,79	7,02	
		XIв	149,97	30,57	112,50	8,79	6,90	
		XIг	149,75	30,57	112,28	8,79	6,90	
08-03-573-02	700x1000 мм	VIIIа	183,07	27,04	148,48	11,41	7,55	2,37
		VIIIб	184,85	27,04	150,49	11,41	7,32	
		VIIIв	191,47	27,04	156,57	11,41	7,86	
		VIIIг	191,47	27,04	156,57	11,41	7,86	
		VIIIе	187,42	27,04	152,52	11,41	7,86	
		VIIIд	191,26	27,04	156,90	11,41	7,32	
		IXа	179,41	27,04	144,75	11,41	7,62	
		IXб	183,85	27,04	148,81	11,41	8,00	
		IXв	191,56	27,04	156,90	11,41	7,62	
		IXг	198,33	30,57	160,07	12,90	7,69	
		IXд	193,79	28,20	157,95	11,90	7,64	
		IXе	191,56	27,04	156,90	11,41	7,62	
		Ха	194,06	28,20	157,95	11,90	7,91	
		Xб	194,00	28,20	157,95	11,90	7,85	
		Xв	203,03	30,57	164,11	12,90	8,35	
		Xг	198,49	28,20	161,99	11,90	8,30	
		XIа	203,04	30,57	163,78	12,90	8,69	
		XIб	203,04	30,57	163,78	12,90	8,69	
		XIв	203,19	30,57	164,11	12,90	8,51	
		XIг	202,86	30,57	163,78	12,90	8,51	
08-03-573-03	Вставка пульты управления угловая напольная глубиной до 700 мм	VIIIа	120,01	13,58	101,75	7,78	4,68	1,19
		VIIIб	121,35	13,58	103,13	7,78	4,64	
		VIIIв	125,84	13,58	107,30	7,78	4,96	
		VIIIг	125,84	13,58	107,30	7,78	4,96	
		VIIIе	123,06	13,58	104,52	7,78	4,96	
		VIIIд	125,74	13,58	107,52	7,78	4,64	
		IXа	117,70	13,58	99,19	7,78	4,93	
		IXб	120,60	13,58	101,97	7,78	5,05	
		IXв	126,03	13,58	107,52	7,78	4,93	
		IXг	130,05	15,35	109,73	8,79	4,97	
		IXд	127,35	14,16	108,25	8,11	4,94	
		IXе	126,03	13,58	107,52	7,78	4,93	
		Ха	127,42	14,16	108,25	8,11	5,01	
		Xб	127,36	14,16	108,25	8,11	4,95	
		Xв	132,97	15,35	112,50	8,79	5,12	
		Xг	130,27	14,16	111,02	8,11	5,09	
		XIа	133,07	15,35	112,28	8,79	5,44	
		XIб	133,07	15,35	112,28	8,79	5,44	
		XIв	133,20	15,35	112,50	8,79	5,35	
		XIг	132,98	15,35	112,28	8,79	5,35	
<b>Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до</b>								
08-03-573-04	600x600x350 мм	VIIIа	76,49	27,04	46,25	3,63	3,20	2,37
		VIIIб	76,94	27,04	46,85	3,63	3,05	
		VIIIв	79,01	27,04	48,68	3,63	3,29	
		VIIIг	79,01	27,04	48,68	3,63	3,29	
		VIIIе	77,79	27,04	47,46	3,63	3,29	



ОЕРЖМ-2001. Часть 8. «Электротехнические установки»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIд	78,89	27,04	48,80	3,63	3,05	
		IXа	75,38	27,04	45,14	3,63	3,20	
		IXб	76,72	27,04	46,37	3,63	3,31	
		IXв	79,04	27,04	48,80	3,63	3,20	
		IXг	83,46	30,57	49,62	4,11	3,27	
		IXд	80,49	28,20	49,07	3,79	3,22	
		IXе	79,04	27,04	48,80	3,63	3,20	
		Xа	80,49	28,20	49,07	3,79	3,22	
		Xб	80,43	28,20	49,07	3,79	3,16	
		Xв	84,83	30,57	50,83	4,11	3,43	
		Xг	81,86	28,20	50,28	3,79	3,38	
		XIа	85,03	30,57	50,71	4,11	3,75	
		XIб	85,03	30,57	50,71	4,11	3,75	
		XIв	85,05	30,57	50,83	4,11	3,65	
XIг	84,93	30,57	50,71	4,11	3,65			
08-03-573-05	900x600x500 мм	VIIIа	97,67	27,04	66,85	5,22	3,78	2,37
		VIIIб	98,36	27,04	67,74	5,22	3,58	
		VIIIв	101,33	27,04	70,42	5,22	3,87	
		VIIIг	101,33	27,04	70,42	5,22	3,87	
		VIIIе	99,54	27,04	68,63	5,22	3,87	
		VIIIд	101,20	27,04	70,58	5,22	3,58	
		IXа	95,99	27,04	65,22	5,22	3,73	
		IXб	97,97	27,04	67,01	5,22	3,92	
		IXв	101,35	27,04	70,58	5,22	3,73	
		IXг	106,23	30,57	71,86	5,90	3,80	
		IXд	102,95	28,20	71,00	5,44	3,75	
		IXе	101,35	27,04	70,58	5,22	3,73	
		Xа	102,99	28,20	71,00	5,44	3,79	
		Xб	102,93	28,20	71,00	5,44	3,73	
Xв	108,26	30,57	73,63	5,90	4,06			
Xг	104,99	28,20	72,78	5,44	4,01			
XIа	108,47	30,57	73,47	5,90	4,43			
XIб	108,47	30,57	73,47	5,90	4,43			
XIв	108,51	30,57	73,63	5,90	4,31			
XIг	108,35	30,57	73,47	5,90	4,31			
08-03-573-06	1200x600x500 мм	VIIIа	113,64	27,04	81,67	6,23	4,93	2,37
		VIIIб	114,45	27,04	82,76	6,23	4,65	
		VIIIв	118,13	27,04	86,05	6,23	5,04	
		VIIIг	118,13	27,04	86,05	6,23	5,04	
		VIIIе	115,93	27,04	83,85	6,23	5,04	
		VIIIд	117,92	27,04	86,23	6,23	4,65	
		IXа	111,51	27,04	79,66	6,23	4,81	
		IXб	114,00	27,04	81,86	6,23	5,10	
		IXв	118,08	27,04	86,23	6,23	4,81	
		IXг	123,34	30,57	87,89	7,04	4,88	
		IXд	119,81	28,20	86,78	6,49	4,83	
		IXе	118,08	27,04	86,23	6,23	4,81	
		Xа	119,95	28,20	86,78	6,49	4,97	
		Xб	119,89	28,20	86,78	6,49	4,91	
Xв	126,02	30,57	90,07	7,04	5,38			
Xг	122,49	28,20	88,96	6,49	5,33			
XIа	126,16	30,57	89,88	7,04	5,71			
XIб	126,16	30,57	89,88	7,04	5,71			
XIв	126,20	30,57	90,07	7,04	5,56			
XIг	126,01	30,57	89,88	7,04	5,56			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>Таблица 08-03-574. Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов внешней сети к блокам зажимов и к зажимам аппаратов и приборов, установленных на устройствах</b>								
Измеритель: <b>100 жил</b>								
<b>Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением до</b>								
08-03-574-01	10 мм <sup>2</sup>	VIIIa	2908,90	191,69	2,40	0,16	2714,81	16,80
		VIIIб	2917,44	191,69	2,44	0,16	2723,31	
		VIIIв	2919,24	191,69	2,54	0,16	2725,01	
		VIIIг	2920,26	191,69	2,54	0,16	2726,03	
		VIIIе	2920,19	191,69	2,47	0,16	2726,03	
		VIIIд	2918,56	191,69	2,54	0,16	2724,33	
		IXa	2931,41	191,69	2,34	0,16	2737,38	
		IXб	2906,01	191,69	2,41	0,16	2711,91	
		IXв	2924,47	191,69	2,54	0,16	2730,24	
		IXг	2957,21	216,72	2,61	0,18	2737,88	
		IXд	2940,03	199,92	2,56	0,16	2737,55	
		IXе	2931,61	191,69	2,54	0,16	2737,38	
		Xa	2952,44	199,92	2,56	0,16	2749,96	
		Xб	2938,59	199,92	2,56	0,16	2736,11	
		Xв	2952,45	216,72	2,68	0,18	2733,05	
		Xг	2935,27	199,92	2,63	0,16	2732,72	
		XIa	2997,86	216,72	2,68	0,18	2778,46	
XIб	2990,72	216,72	2,68	0,18	2771,32			
XIв	2985,62	216,72	2,68	0,18	2766,22			
XIг	2985,62	216,72	2,68	0,18	2766,22			
08-03-574-02	16 мм <sup>2</sup>	VIIIa	3164,96	395,93	16,07	0,16	2752,96	34,70
		VIIIб	3174,54	395,93	16,10	0,16	2762,51	
		VIIIв	3178,05	395,93	16,20	0,16	2765,92	
		VIIIг	3179,07	395,93	16,20	0,16	2766,94	
		VIIIе	3179,00	395,93	16,13	0,16	2766,94	
		VIIIд	3175,91	395,93	16,45	0,16	2763,53	
		IXa	3189,66	395,93	16,25	0,16	2777,48	
		IXб	3162,21	395,93	16,31	0,16	2749,97	
		IXв	3182,72	395,93	16,45	0,16	2770,34	
		IXг	3242,66	447,63	16,52	0,18	2778,51	
		IXд	3207,22	412,93	16,47	0,16	2777,82	
		IXе	3189,86	395,93	16,45	0,16	2777,48	
		Xa	3217,09	412,93	16,47	0,16	2787,69	
		Xб	3199,55	412,93	16,47	0,16	2770,15	
		Xв	3231,69	447,63	16,59	0,18	2767,47	
		Xг	3196,25	412,93	16,54	0,16	2766,78	
		XIa	3285,32	447,63	16,34	0,18	2821,35	
XIб	3278,18	447,63	16,34	0,18	2814,21			
XIв	3272,78	447,63	16,59	0,18	2808,56			
XIг	3272,53	447,63	16,34	0,18	2808,56			
08-03-574-03	35 мм <sup>2</sup>	VIIIa	3293,72	442,71	20,82	0,31	2830,19	38,80
		VIIIб	3304,20	442,71	20,89	0,31	2840,60	
		VIIIв	3312,71	442,71	21,09	0,31	2848,91	
		VIIIг	3313,73	442,71	21,09	0,31	2849,93	
		VIIIе	3313,60	442,71	20,96	0,31	2849,93	
		VIIIд	3305,71	442,71	21,38	0,31	2841,62	
		IXa	3324,46	442,71	20,98	0,31	2860,77	
		IXб	3292,01	442,71	21,12	0,31	2828,18	
		IXв	3317,72	442,71	21,38	0,31	2853,63	
		IXг	3383,97	500,52	21,52	0,35	2861,93	
		IXд	3344,30	461,72	21,43	0,32	2861,15	
		IXе	3324,86	442,71	21,38	0,31	2860,77	
		Xa	3349,56	461,72	21,43	0,32	2866,41	
		Xб	3324,10	461,72	21,43	0,32	2840,95	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xв	3361,23	500,52	21,66	0,35	2839,05	
		Xг	3321,56	461,72	21,57	0,32	2838,27	
		XIa	3433,67	500,52	21,37	0,35	2911,78	
		XIб	3426,53	500,52	21,37	0,35	2904,64	
		XIв	3419,23	500,52	21,66	0,35	2897,05	
		XIг	3418,94	500,52	21,37	0,35	2897,05	
08-03-574-04	70 мм2	VIIIa	3427,76	531,71	28,71	0,47	2867,34	46,60
		VIIIб	3438,12	531,71	28,82	0,47	2877,59	
		VIIIв	3447,25	531,71	29,12	0,47	2886,42	
		VIIIг	3448,27	531,71	29,12	0,47	2887,44	
		VIIIe	3448,07	531,71	28,92	0,47	2887,44	
		VIIIд	3439,83	531,71	29,51	0,47	2878,61	
		IXa	3459,80	531,71	28,91	0,47	2899,18	
		IXб	3420,79	531,71	29,11	0,47	2859,97	
		IXв	3453,26	531,71	29,51	0,47	2892,04	
		IXг	3531,43	601,14	29,72	0,53	2900,57	
		IXд	3483,76	554,54	29,58	0,49	2899,64	
		IXe	3460,40	531,71	29,51	0,47	2899,18	
		Xa	3487,56	554,54	29,58	0,49	2903,44	
		Xб	3455,00	554,54	29,58	0,49	2870,88	
		Xв	3499,50	601,14	29,92	0,53	2868,44	
		Xг	3451,83	554,54	29,78	0,49	2867,51	
		XIa	3579,41	601,14	29,53	0,53	2948,74	
		XIб	3572,27	601,14	29,53	0,53	2941,60	
XIв	3565,07	601,14	29,92	0,53	2934,01			
XIг	3564,68	601,14	29,53	0,53	2934,01			
08-03-574-05	95 мм2	VIIIa	3639,23	694,87	29,95	0,47	2914,41	60,90
		VIIIб	3649,91	694,87	30,05	0,47	2924,99	
		VIIIв	3662,69	694,87	30,35	0,47	2937,47	
		VIIIг	3663,71	694,87	30,35	0,47	2938,49	
		VIIIe	3663,51	694,87	30,15	0,47	2938,49	
		VIIIд	3651,65	694,87	30,77	0,47	2926,01	
		IXa	3673,90	694,87	30,16	0,47	2948,87	
		IXб	3633,88	694,87	30,36	0,47	2908,65	
		IXв	3667,37	694,87	30,77	0,47	2941,73	
		IXг	3767,27	785,61	30,98	0,53	2950,68	
		IXд	3705,01	724,71	30,84	0,49	2949,46	
		IXe	3674,51	694,87	30,77	0,47	2948,87	
		Xa	3707,96	724,71	30,84	0,49	2952,41	
		Xб	3670,95	724,71	30,84	0,49	2915,40	
		Xв	3730,21	785,61	31,18	0,53	2913,42	
		Xг	3667,95	724,71	31,04	0,49	2912,20	
		XIa	3820,99	785,61	30,76	0,53	3004,62	
		XIб	3813,85	785,61	30,76	0,53	2997,48	
XIв	3805,60	785,61	31,18	0,53	2988,81			
XIг	3805,18	785,61	30,76	0,53	2988,81			
08-03-574-06	120 мм2	VIIIa	3800,06	831,79	33,81	0,62	2934,46	72,90
		VIIIб	3812,39	831,79	33,94	0,62	2946,66	
		VIIIв	3825,82	831,79	34,34	0,62	2959,69	
		VIIIг	3826,84	831,79	34,34	0,62	2960,71	
		VIIIe	3826,58	831,79	34,08	0,62	2960,71	
		VIIIд	3814,26	831,79	34,79	0,62	2947,68	
		IXa	3835,27	831,79	33,98	0,62	2969,50	
		IXб	3795,42	831,79	34,25	0,62	2929,38	
		IXв	3828,94	831,79	34,79	0,62	2962,36	
		IXг	3947,15	940,41	35,07	0,70	2971,67	
		IXд	3872,60	867,51	34,88	0,65	2970,21	
		IXe	3836,08	831,79	34,79	0,62	2969,50	
		Xa	3876,76	867,51	34,88	0,65	2974,37	
		Xб	3836,73	867,51	34,88	0,65	2934,34	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XВ	3908,72	940,41	35,34	0,70	2932,97	
		XГ	3834,17	867,51	35,15	0,65	2931,51	
		XIa	4002,55	940,41	34,89	0,70	3027,25	
		XIб	3995,41	940,41	34,89	0,70	3020,11	
		XIв	3987,18	940,41	35,34	0,70	3011,43	
		XIг	3986,73	940,41	34,89	0,70	3011,43	
08-03-574-07	150 мм2	VIIIa	3894,90	900,25	35,71	0,62	2958,94	78,90
		VIIIб	3907,14	900,25	35,84	0,62	2971,05	
		VIIIв	3921,58	900,25	36,25	0,62	2985,08	
		VIIIг	3922,60	900,25	36,25	0,62	2986,10	
		VIIIe	3922,33	900,25	35,98	0,62	2986,10	
		VIIIд	3909,05	900,25	36,73	0,62	2972,07	
		IXa	3930,53	900,25	35,92	0,62	2994,36	
		IXб	3887,69	900,25	36,19	0,62	2951,25	
		IXв	3924,20	900,25	36,73	0,62	2987,22	
		IXг	4051,54	1017,81	37,01	0,70	2996,72	
		IXд	3970,87	938,91	36,82	0,65	2995,14	
		IXe	3931,34	900,25	36,73	0,62	2994,36	
		Xa	3975,24	938,91	36,82	0,65	2999,51	
		Xб	3932,82	938,91	36,82	0,65	2957,09	
		Xв	4010,39	1017,81	37,28	0,70	2955,30	
		Xг	3929,72	938,91	37,09	0,65	2953,72	
		XIa	4106,84	1017,81	36,80	0,70	3052,23	
		XIб	4099,70	1017,81	36,80	0,70	3045,09	
		XIв	4091,51	1017,81	37,28	0,70	3036,42	
		XIг	4091,03	1017,81	36,80	0,70	3036,42	
08-03-574-08	185 мм2	VIIIa	4140,65	1008,64	46,39	1,09	3085,62	88,40
		VIIIб	4151,65	1008,64	46,63	1,09	3096,38	
		VIIIв	4176,92	1008,64	47,34	1,09	3120,94	
		VIIIг	4177,94	1008,64	47,34	1,09	3121,96	
		VIIIe	4177,46	1008,64	46,86	1,09	3121,96	
		VIIIд	4153,93	1008,64	47,89	1,09	3097,40	
		IXa	4187,93	1008,64	46,47	1,09	3132,82	
		IXб	4138,11	1008,64	46,94	1,09	3082,53	
		IXв	4182,21	1008,64	47,89	1,09	3125,68	
		IXг	4324,19	1140,36	48,37	1,23	3135,46	
		IXд	4233,70	1051,96	48,05	1,13	3133,69	
		IXe	4189,35	1008,64	47,89	1,09	3132,82	
		Xa	4226,89	1051,96	48,05	1,13	3126,88	
		Xб	4173,11	1051,96	48,05	1,13	3073,10	
		Xв	4261,68	1140,36	48,85	1,23	3072,47	
		Xг	4171,18	1051,96	48,52	1,13	3070,70	
		XIa	4395,05	1140,36	48,30	1,23	3206,39	
		XIб	4387,91	1140,36	48,30	1,23	3199,25	
		XIв	4375,27	1140,36	48,85	1,23	3186,06	
		XIг	4374,72	1140,36	48,30	1,23	3186,06	
08-03-574-09	240 мм2	VIIIa	4394,54	1141,00	56,02	1,40	3197,52	100
		VIIIб	4402,97	1141,00	56,32	1,40	3205,65	
		VIIIв	4437,51	1141,00	57,23	1,40	3239,28	
		VIIIг	4438,53	1141,00	57,23	1,40	3240,30	
		VIIIe	4437,92	1141,00	56,62	1,40	3240,30	
		VIIIд	4405,54	1141,00	57,87	1,40	3206,67	
		IXa	4452,38	1141,00	56,05	1,40	3255,33	
		IXб	4393,69	1141,00	56,66	1,40	3196,03	
		IXв	4447,06	1141,00	57,87	1,40	3248,19	
		IXг	4606,81	1290,00	58,50	1,58	3258,31	
		IXд	4504,39	1190,00	58,08	1,46	3256,31	
		IXe	4454,20	1141,00	57,87	1,40	3255,33	
		Xa	4485,92	1190,00	58,08	1,46	3237,84	
		Xб	4422,04	1190,00	58,08	1,46	3173,96	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xв	4522,93	1290,00	59,10	1,58	3173,83	
		Xг	4420,52	1190,00	58,69	1,46	3171,83	
		XIa	4689,29	1290,00	58,46	1,58	3340,83	
		XIб	4682,15	1290,00	58,46	1,58	3333,69	
		XIв	4665,56	1290,00	59,10	1,58	3316,46	
		XIг	4664,92	1290,00	58,46	1,58	3316,46	

**Таблица 08-03-575. Приборы и аппараты, снятые перед транспортировкой**

Измеритель: 1 шт.

08-03-575-01	Прибор или аппарат	VIIIa	13,23	12,78	-	-	0,45	1,12
		VIIIб	13,22	12,78	-	-	0,44	
		VIIIв	13,24	12,78	-	-	0,46	
		VIIIг	13,24	12,78	-	-	0,46	
		VIIIе	13,24	12,78	-	-	0,46	
		VIIIд	13,22	12,78	-	-	0,44	
		IXa	13,25	12,78	-	-	0,47	
		IXб	13,24	12,78	-	-	0,46	
		IXв	13,25	12,78	-	-	0,47	
		IXг	14,95	14,45	-	-	0,50	
		IXд	13,81	13,33	-	-	0,48	
		IXе	13,25	12,78	-	-	0,47	
		Xa	13,78	13,33	-	-	0,45	
		Xб	13,77	13,33	-	-	0,44	
		Xв	14,91	14,45	-	-	0,46	
		Xг	13,77	13,33	-	-	0,44	
		XIa	14,97	14,45	-	-	0,52	
		XIб	14,97	14,45	-	-	0,52	
		XIв	14,97	14,45	-	-	0,52	
		XIг	14,97	14,45	-	-	0,52	

**Блок резисторов (ящик сопротивлений) масса до**

08-03-575-02	15 кг	VIIIa	23,96	12,78	7,21	0,47	3,97	1,12
		VIIIб	23,72	12,78	7,31	0,47	3,63	
		VIIIв	24,36	12,78	7,61	0,47	3,97	
		VIIIг	24,36	12,78	7,61	0,47	3,97	
		VIIIе	24,16	12,78	7,41	0,47	3,97	
		VIIIд	24,03	12,78	7,62	0,47	3,63	
		IXa	23,88	12,78	7,02	0,47	4,08	
		IXб	23,63	12,78	7,22	0,47	3,63	
		IXв	24,48	12,78	7,62	0,47	4,08	
		IXг	26,39	14,45	7,83	0,53	4,11	
		IXд	25,11	13,33	7,69	0,49	4,09	
		IXе	24,48	12,78	7,62	0,47	4,08	
		Xa	25,05	13,33	7,69	0,49	4,03	
		Xб	24,97	13,33	7,69	0,49	3,95	
		Xв	25,86	14,45	8,04	0,53	3,37	
		Xг	24,58	13,33	7,90	0,49	3,35	
		XIa	26,81	14,45	8,03	0,53	4,33	
		XIб	26,81	14,45	8,03	0,53	4,33	
		XIв	26,76	14,45	8,04	0,53	4,27	
		XIг	26,75	14,45	8,03	0,53	4,27	
08-03-575-03	40 кг	VIIIa	35,19	12,78	16,83	1,09	5,58	1,12
		VIIIб	34,88	12,78	17,06	1,09	5,04	
		VIIIв	36,07	12,78	17,77	1,09	5,52	
		VIIIг	36,07	12,78	17,77	1,09	5,52	
		VIIIе	35,60	12,78	17,30	1,09	5,52	
		VIIIд	35,61	12,78	17,79	1,09	5,04	
		IXa	34,82	12,78	16,38	1,09	5,66	
		IXб	34,59	12,78	16,85	1,09	4,96	
		IXв	36,23	12,78	17,79	1,09	5,66	
		IXг	38,42	14,45	18,28	1,23	5,69	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXд	36,95	13,33	17,95	1,13	5,67	
		IXе	36,23	12,78	17,79	1,09	5,66	
		Xа	36,97	13,33	17,95	1,13	5,69	
		Xб	36,88	13,33	17,95	1,13	5,60	
		Xв	37,82	14,45	18,75	1,23	4,62	
		Xг	36,35	13,33	18,42	1,13	4,60	
		XIа	39,11	14,45	18,73	1,23	5,93	
		XIб	39,11	14,45	18,73	1,23	5,93	
		XIв	39,07	14,45	18,75	1,23	5,87	
		XIг	39,05	14,45	18,73	1,23	5,87	
08-03-575-04	50 кг	VIIIа	39,62	12,78	19,23	1,24	7,61	1,12
		VIIIб	39,31	12,78	19,50	1,24	7,03	
		VIIIв	40,79	12,78	20,31	1,24	7,70	
		VIIIг	40,79	12,78	20,31	1,24	7,70	
		VIIIе	40,25	12,78	19,77	1,24	7,70	
		VIIIд	40,14	12,78	20,33	1,24	7,03	
		IXа	39,43	12,78	18,71	1,24	7,94	
		IXб	39,16	12,78	19,25	1,24	7,13	
		IXв	41,05	12,78	20,33	1,24	7,94	
		IXг	43,31	14,45	20,89	1,40	7,97	
		IXд	41,80	13,33	20,52	1,30	7,95	
		IXе	41,05	12,78	20,33	1,24	7,94	
		Xа	41,55	13,33	20,52	1,30	7,70	
		Xб	41,33	13,33	20,52	1,30	7,48	
		Xв	42,40	14,45	21,43	1,40	6,52	
		Xг	40,89	13,33	21,06	1,30	6,50	
		XIа	44,36	14,45	21,40	1,40	8,51	
		XIб	44,36	14,45	21,40	1,40	8,51	
		XIв	44,23	14,45	21,43	1,40	8,35	
		XIг	44,20	14,45	21,40	1,40	8,35	
08-03-575-05	60 кг	VIIIа	44,43	12,78	24,04	1,55	7,61	1,12
		VIIIб	44,18	12,78	24,37	1,55	7,03	
		VIIIв	45,86	12,78	25,38	1,55	7,70	
		VIIIг	45,86	12,78	25,38	1,55	7,70	
		VIIIе	45,19	12,78	24,71	1,55	7,70	
		VIIIд	45,22	12,78	25,41	1,55	7,03	
		IXа	44,11	12,78	23,39	1,55	7,94	
		IXб	43,98	12,78	24,07	1,55	7,13	
		IXв	46,13	12,78	25,41	1,55	7,94	
		IXг	48,53	14,45	26,11	1,76	7,97	
		IXд	46,93	13,33	25,65	1,62	7,95	
		IXе	46,13	12,78	25,41	1,55	7,94	
		Xа	46,68	13,33	25,65	1,62	7,70	
		Xб	46,46	13,33	25,65	1,62	7,48	
		Xв	47,76	14,45	26,79	1,76	6,52	
		Xг	46,15	13,33	26,32	1,62	6,50	
		XIа	49,71	14,45	26,75	1,76	8,51	
		XIб	49,71	14,45	26,75	1,76	8,51	
		XIв	49,59	14,45	26,79	1,76	8,35	
		XIг	49,55	14,45	26,75	1,76	8,35	

## Раздел 5. ПРИБОРЫ ОСВЕТИТЕЛЬНЫЕ, НАГРЕВАТЕЛЬНЫЕ, ЩИТКИ И СЧЕТЧИКИ

**Таблица 08-03-591. Выключатели, переключатели и штепсельные розетки**

Измеритель: 100 шт.

### Выключатель одноклавишный

08-03-591-01	неутопленного типа при открытой проводке	VIIIа	807,79	450,70	19,69	0,47	337,40	39,50
		VIIIб	838,75	450,70	19,86	0,47	368,19	
		VIIIв	840,43	450,70	20,35	0,47	369,38	
		VIIIг	840,43	450,70	20,35	0,47	369,38	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIe	840,10	450,70	20,02	0,47	369,38	
		VIIIд	839,38	450,70	20,49	0,47	368,19	
		IXa	829,90	450,70	19,43	0,47	359,77	
		IXб	810,87	450,70	19,83	0,47	340,34	
		IXв	830,96	450,70	20,49	0,47	359,77	
		IXг	891,20	509,55	20,70	0,53	360,95	
		IXд	850,77	470,05	20,56	0,49	360,16	
		IXе	830,96	450,70	20,49	0,47	359,77	
		Xa	859,05	470,05	20,56	0,49	368,44	
		Xб	855,28	470,05	20,56	0,49	364,67	
		Xв	868,04	509,55	21,09	0,53	337,40	
		Xг	827,61	470,05	20,95	0,49	336,61	
		XIa	897,31	509,55	20,95	0,53	366,81	
		XIб	897,31	509,55	20,95	0,53	366,81	
		XIв	897,02	509,55	21,09	0,53	366,38	
XIг	896,88	509,55	20,95	0,53	366,38			
08-03-591-02	утопленного типа при скрытой проводке	VIIIa	415,02	367,40	9,61	0,62	38,01	32,20
		VIIIб	416,77	367,40	9,75	0,62	39,62	
		VIIIв	417,53	367,40	10,15	0,62	39,98	
		VIIIг	417,53	367,40	10,15	0,62	39,98	
		VIIIe	417,26	367,40	9,88	0,62	39,98	
		VIIIд	417,19	367,40	10,17	0,62	39,62	
		IXa	416,86	367,40	9,36	0,62	40,10	
		IXб	413,56	367,40	9,63	0,62	36,53	
		IXв	417,67	367,40	10,17	0,62	40,10	
		IXг	466,88	415,38	10,44	0,70	41,06	
		IXд	433,85	383,18	10,26	0,65	40,41	
		IXе	417,67	367,40	10,17	0,62	40,10	
		Xa	433,21	383,18	10,26	0,65	39,77	
		Xб	433,21	383,18	10,26	0,65	39,77	
		Xв	466,76	415,38	10,71	0,70	40,67	
Xг	433,73	383,18	10,53	0,65	40,02			
XIa	466,15	415,38	10,70	0,70	40,07			
XIб	466,15	415,38	10,70	0,70	40,07			
XIв	466,16	415,38	10,71	0,70	40,07			
XIг	466,15	415,38	10,70	0,70	40,07			
08-03-591-03	Выключатель полугерметический и герметический	VIIIa	1513,14	867,16	61,48	1,55	584,50	76
		VIIIб	1591,93	867,16	61,96	1,55	662,81	
		VIIIв	1617,17	867,16	63,52	1,55	686,49	
		VIIIг	1617,17	867,16	63,52	1,55	686,49	
		VIIIe	1616,13	867,16	62,48	1,55	686,49	
		VIIIд	1593,66	867,16	63,69	1,55	662,81	
		IXa	1558,29	867,16	60,61	1,55	630,52	
		IXб	1620,90	867,16	61,65	1,55	692,09	
		IXв	1561,37	867,16	63,69	1,55	630,52	
		IXг	1677,58	980,40	64,39	1,76	632,79	
		IXд	1599,60	904,40	63,93	1,62	631,27	
		IXе	1561,37	867,16	63,69	1,55	630,52	
		Xa	1675,10	904,40	63,93	1,62	706,77	
		Xб	1649,56	904,40	63,93	1,62	681,23	
		Xв	1675,77	980,40	65,39	1,76	629,98	
Xг	1597,78	904,40	64,92	1,62	628,46			
XIa	1797,75	980,40	65,22	1,76	752,13			
XIб	1797,75	980,40	65,22	1,76	752,13			
XIв	1788,50	980,40	65,39	1,76	742,71			
XIг	1788,33	980,40	65,22	1,76	742,71			
<b>Выключатель двухклавишный</b>								
08-03-591-04	неутопленного типа при открытой проводке	VIIIa	850,35	500,90	22,09	0,62	327,36	43,90
		VIIIб	881,35	500,90	22,29	0,62	358,16	
		VIIIв	883,14	500,90	22,89	0,62	359,35	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIг	883,14	500,90	22,89	0,62	359,35	
		VIIIе	882,74	500,90	22,49	0,62	359,35	
		VIIIд	882,09	500,90	23,03	0,62	358,16	
		IXа	871,91	500,90	21,77	0,62	349,24	
		IXб	855,28	500,90	22,24	0,62	332,14	
		IXв	873,17	500,90	23,03	0,62	349,24	
		IXг	940,17	566,31	23,31	0,70	350,55	
		IXд	895,20	522,41	23,12	0,65	349,67	
		IXе	873,17	500,90	23,03	0,62	349,24	
		Xа	904,33	522,41	23,12	0,65	358,80	
		Xб	903,12	522,41	23,12	0,65	357,59	
		Xв	920,54	566,31	23,77	0,70	330,46	
		Xг	875,57	522,41	23,58	0,65	329,58	
		XIа	947,08	566,31	23,63	0,70	357,14	
		XIб	947,08	566,31	23,63	0,70	357,14	
		XIв	946,80	566,31	23,77	0,70	356,72	
		XIг	946,66	566,31	23,63	0,70	356,72	
		08-03-591-05	утопленного типа при скрытой проводке	VIIIа	422,00	374,25	9,61	
VIIIб	423,75			374,25	9,75	0,62	39,75	
VIIIв	424,51			374,25	10,15	0,62	40,11	
VIIIг	424,51			374,25	10,15	0,62	40,11	
VIIIе	424,24			374,25	9,88	0,62	40,11	
VIIIд	424,17			374,25	10,17	0,62	39,75	
IXа	423,84			374,25	9,36	0,62	40,23	
IXб	420,54			374,25	9,63	0,62	36,66	
IXв	424,65			374,25	10,17	0,62	40,23	
IXг	474,77			423,12	10,44	0,70	41,21	
IXд	441,14			390,32	10,26	0,65	40,56	
IXе	424,65			374,25	10,17	0,62	40,23	
Xа	440,50			390,32	10,26	0,65	39,92	
Xб	440,50			390,32	10,26	0,65	39,92	
Xв	474,65			423,12	10,71	0,70	40,82	
Xг	441,02			390,32	10,53	0,65	40,17	
XIа	474,04			423,12	10,70	0,70	40,22	
XIб	474,04			423,12	10,70	0,70	40,22	
XIв	474,05	423,12	10,71	0,70	40,22			
XIг	474,04	423,12	10,70	0,70	40,22			
<b>Переключатель</b>								
08-03-591-06	неутопленного типа при открытой проводке	VIIIа	886,78	443,85	22,09	0,62	420,84	38,90
		VIIIб	930,68	443,85	22,29	0,62	464,54	
		VIIIв	932,48	443,85	22,89	0,62	465,74	
		VIIIг	932,48	443,85	22,89	0,62	465,74	
		VIIIе	932,08	443,85	22,49	0,62	465,74	
		VIIIд	931,42	443,85	23,03	0,62	464,54	
		IXа	913,88	443,85	21,77	0,62	448,26	
		IXб	907,17	443,85	22,24	0,62	441,08	
		IXв	915,14	443,85	23,03	0,62	448,26	
		IXг	974,54	501,81	23,31	0,70	449,42	
		IXд	934,67	462,91	23,12	0,65	448,64	
		IXе	915,14	443,85	23,03	0,62	448,26	
		Xа	956,79	462,91	23,12	0,65	470,76	
		Xб	953,02	462,91	23,12	0,65	466,99	
		Xв	933,88	501,81	23,77	0,70	408,30	
		Xг	894,01	462,91	23,58	0,65	407,52	
		XIа	992,44	501,81	23,63	0,70	467,00	
		XIб	992,44	501,81	23,63	0,70	467,00	
XIв	992,15	501,81	23,77	0,70	466,57			
XIг	992,01	501,81	23,63	0,70	466,57			
08-03-591-07	утопленного типа при скрытой проводке	VIIIа	423,17	375,39	9,61	0,62	38,17	32,90
		VIIIб	424,92	375,39	9,75	0,62	39,78	



1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIв	425,68	375,39	10,15	0,62	40,14	
		VIIIг	425,68	375,39	10,15	0,62	40,14	
		VIIIе	425,41	375,39	9,88	0,62	40,14	
		VIIIд	425,34	375,39	10,17	0,62	39,78	
		IXа	425,01	375,39	9,36	0,62	40,26	
		IXб	421,71	375,39	9,63	0,62	36,69	
		IXв	425,82	375,39	10,17	0,62	40,26	
		IXг	476,09	424,41	10,44	0,70	41,24	
		IXд	442,35	391,51	10,26	0,65	40,58	
		IXе	425,82	375,39	10,17	0,62	40,26	
		Xа	441,71	391,51	10,26	0,65	39,94	
		Xб	441,71	391,51	10,26	0,65	39,94	
		Xв	475,97	424,41	10,71	0,70	40,85	
		Xг	442,23	391,51	10,53	0,65	40,19	
		XIа	475,36	424,41	10,70	0,70	40,25	
		XIб	475,36	424,41	10,70	0,70	40,25	
		XIв	475,37	424,41	10,71	0,70	40,25	
		XIг	475,36	424,41	10,70	0,70	40,25	
<b>Розетка штепсельная</b>								
08-03-591-08	неутопленного типа при открытой проводке	VIIIа	853,25	492,91	22,09	0,62	338,25	43,20
		VIIIб	884,24	492,91	22,29	0,62	369,04	
		VIIIв	886,03	492,91	22,89	0,62	370,23	
		VIIIг	886,03	492,91	22,89	0,62	370,23	
		VIIIе	885,63	492,91	22,49	0,62	370,23	
		VIIIд	884,98	492,91	23,03	0,62	369,04	
		IXа	875,30	492,91	21,77	0,62	360,62	
		IXб	856,34	492,91	22,24	0,62	341,19	
		IXв	876,56	492,91	23,03	0,62	360,62	
		IXг	942,50	557,28	23,31	0,70	361,91	
		IXд	898,24	514,08	23,12	0,65	361,04	
		IXе	876,56	492,91	23,03	0,62	360,62	
		Xа	906,52	514,08	23,12	0,65	369,32	
		Xб	902,75	514,08	23,12	0,65	365,55	
		Xв	919,41	557,28	23,77	0,70	338,36	
		Xг	875,15	514,08	23,58	0,65	337,49	
		XIа	948,68	557,28	23,63	0,70	367,77	
		XIб	948,68	557,28	23,63	0,70	367,77	
		XIв	948,39	557,28	23,77	0,70	367,34	
		XIг	948,25	557,28	23,63	0,70	367,34	
08-03-591-09	утопленного типа при скрытой проводке	VIIIа	539,73	434,72	9,61	0,62	95,40	38,10
		VIIIб	541,15	434,72	9,75	0,62	96,68	
		VIIIв	543,26	434,72	10,15	0,62	98,39	
		VIIIг	543,26	434,72	10,15	0,62	98,39	
		VIIIе	542,99	434,72	9,88	0,62	98,39	
		VIIIд	541,57	434,72	10,17	0,62	96,68	
		IXа	545,19	434,72	9,36	0,62	101,11	
		IXб	532,17	434,72	9,63	0,62	87,82	
		IXв	546,00	434,72	10,17	0,62	101,11	
		IXг	604,18	491,49	10,44	0,70	102,25	
		IXд	565,14	453,39	10,26	0,65	101,49	
		IXе	546,00	434,72	10,17	0,62	101,11	
		Xа	559,35	453,39	10,26	0,65	95,70	
		Xб	548,69	453,39	10,26	0,65	85,04	
		Xв	588,21	491,49	10,71	0,70	86,01	
		Xг	549,17	453,39	10,53	0,65	85,25	
		XIа	602,65	491,49	10,70	0,70	100,46	
		XIб	602,65	491,49	10,70	0,70	100,46	
		XIв	601,98	491,49	10,71	0,70	99,78	
		XIг	601,97	491,49	10,70	0,70	99,78	
08-03-591-10	полугерметическая и	VIIIа	1511,63	868,30	66,29	1,86	577,04	76,10

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	герметическая	VIIIб	1590,65	868,30	66,83	1,86	655,52	
		VIIIв	1615,38	868,30	68,60	1,86	678,48	
		VIIIг	1615,38	868,30	68,60	1,86	678,48	
		VIIIе	1614,20	868,30	67,42	1,86	678,48	
		VIIIд	1592,60	868,30	68,78	1,86	655,52	
		IXа	1555,71	868,30	65,28	1,86	622,13	
		IXб	1618,90	868,30	66,47	1,86	684,13	
		IXв	1559,21	868,30	68,78	1,86	622,13	
		IXг	1675,69	981,69	69,61	2,11	624,39	
		IXд	1597,52	905,59	69,06	1,94	622,87	
		IXе	1559,21	868,30	68,78	1,86	622,13	
		Xа	1674,04	905,59	69,06	1,94	699,39	
		Xб	1648,98	905,59	69,06	1,94	674,33	
		Xв	1675,43	981,69	70,75	2,11	622,99	
		Xг	1597,25	905,59	70,19	1,94	621,47	
		XIа	1794,90	981,69	70,57	2,11	742,64	
		XIб	1794,90	981,69	70,57	2,11	742,64	
		XIв	1786,03	981,69	70,75	2,11	733,59	
		XIг	1785,85	981,69	70,57	2,11	733,59	
08-03-591-11	трехполосная	VIIIа	1856,49	837,49	28,84	1,86	990,16	73,40
		VIIIб	2015,65	837,49	29,25	1,86	1148,91	
		VIIIв	2054,60	837,49	30,46	1,86	1186,65	
		VIIIг	2054,60	837,49	30,46	1,86	1186,65	
		VIIIе	2053,79	837,49	29,65	1,86	1186,65	
		VIIIд	2016,90	837,49	30,50	1,86	1148,91	
		IXа	1928,34	837,49	28,07	1,86	1062,78	
		IXб	2065,26	837,49	28,88	1,86	1198,89	
		IXв	1930,77	837,49	30,50	1,86	1062,78	
		IXг	2043,16	946,86	31,33	2,11	1064,97	
		IXд	1967,74	873,46	30,78	1,94	1063,50	
		IXе	1930,77	837,49	30,50	1,86	1062,78	
		Xа	2131,58	873,46	30,78	1,94	1227,34	
		Xб	2082,62	873,46	30,78	1,94	1178,38	
		Xв	2059,43	946,86	32,14	2,11	1080,43	
		Xг	1984,00	873,46	31,58	1,94	1078,96	
		XIа	2281,26	946,86	32,10	2,11	1302,30	
		XIб	2281,26	946,86	32,10	2,11	1302,30	
		XIв	2264,98	946,86	32,14	2,11	1285,98	
XIг	2264,94	946,86	32,10	2,11	1285,98			
08-03-591-12	Блоки с тремя выключателями и одной штепсельной розеткой утопленного типа при скрытой проводке	VIIIа	911,23	791,85	16,83	1,09	102,55	69,40
		VIIIб	912,74	791,85	17,06	1,09	103,83	
		VIIIв	915,16	791,85	17,77	1,09	105,54	
		VIIIг	915,16	791,85	17,77	1,09	105,54	
		VIIIе	914,69	791,85	17,30	1,09	105,54	
		VIIIд	913,47	791,85	17,79	1,09	103,83	
		IXа	916,49	791,85	16,38	1,09	108,26	
		IXб	903,67	791,85	16,85	1,09	94,97	
		IXв	917,90	791,85	17,79	1,09	108,26	
		IXг	1023,87	895,26	18,28	1,23	110,33	
		IXд	952,75	825,86	17,95	1,13	108,94	
		IXе	917,90	791,85	17,79	1,09	108,26	
		Xа	946,96	825,86	17,95	1,13	103,15	
		Xб	936,30	825,86	17,95	1,13	92,49	
		Xв	1008,10	895,26	18,75	1,23	94,09	
		Xг	936,98	825,86	18,42	1,13	92,70	
		XIа	1022,53	895,26	18,73	1,23	108,54	
		XIб	1022,53	895,26	18,73	1,23	108,54	
		XIв	1021,87	895,26	18,75	1,23	107,86	
XIг	1021,85	895,26	18,73	1,23	107,86			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>Таблица 08-03-592. Патроны</b>								
Измеритель: 100 шт.								
<b>Патрон</b>								
08-03-592-01	стенной или потолочный	VIIIa	1079,52	661,78	47,45	1,86	370,29	58
		VIIIб	1117,02	661,78	47,94	1,86	407,30	
		VIIIв	1119,70	661,78	49,44	1,86	408,48	
		VIIIг	1119,70	661,78	49,44	1,86	408,48	
		VIIIе	1118,70	661,78	48,44	1,86	408,48	
		VIIIд	1118,75	661,78	49,67	1,86	407,30	
		IXa	1102,89	661,78	46,58	1,86	394,53	
		IXб	1092,84	661,78	47,68	1,86	383,38	
		IXв	1105,98	661,78	49,67	1,86	394,53	
		IXг	1194,96	748,20	50,51	2,11	396,25	
		IXд	1135,24	690,20	49,95	1,94	395,09	
		IXе	1105,98	661,78	49,67	1,86	394,53	
		Xa	1151,00	690,20	49,95	1,94	410,85	
		Xб	1149,86	690,20	49,95	1,94	409,71	
		Xв	1167,62	748,20	51,60	2,11	367,82	
		Xг	1107,90	690,20	51,04	1,94	366,66	
		XIa	1207,90	748,20	51,37	2,11	408,33	
XIб	1207,90	748,20	51,37	2,11	408,33			
XIв	1207,73	748,20	51,60	2,11	407,93			
XIг	1207,50	748,20	51,37	2,11	407,93			
08-03-592-02	подвесной	VIIIa	2447,32	660,64	44,82	2,02	1741,86	57,90
		VIIIб	2586,55	660,64	45,33	2,02	1880,58	
		VIIIв	2589,18	660,64	46,85	2,02	1881,69	
		VIIIг	2589,18	660,64	46,85	2,02	1881,69	
		VIIIе	2588,16	660,64	45,83	2,02	1881,69	
		VIIIд	2588,25	660,64	47,03	2,02	1880,58	
		IXa	2565,10	660,64	43,91	2,02	1860,55	
		IXб	2356,07	660,64	45,00	2,02	1650,43	
		IXв	2568,22	660,64	47,03	2,02	1860,55	
		IXг	2657,13	746,91	47,94	2,28	1862,28	
		IXд	2597,46	689,01	47,33	2,11	1861,12	
		IXе	2568,22	660,64	47,03	2,02	1860,55	
		Xa	2569,10	689,01	47,33	2,11	1832,76	
		Xб	2560,00	689,01	47,33	2,11	1823,66	
		Xв	2653,35	746,91	49,02	2,28	1857,42	
		Xг	2593,68	689,01	48,41	2,11	1856,26	
		XIa	2608,81	746,91	48,84	2,28	1813,06	
XIб	2608,81	746,91	48,84	2,28	1813,06			
XIв	2608,87	746,91	49,02	2,28	1812,94			
XIг	2608,69	746,91	48,84	2,28	1812,94			
<b>Таблица 08-03-593. Светильники для ламп накаливания</b>								
Измеритель: 100 шт. (нормы 01-10, 17-19), 1 шт. (нормы 11-16)								
<b>Светильник с подвеской на крюк для помещений с</b>								
08-03-593-01	нормальными условиями среды	VIIIa	3707,30	549,96	1408,25	566,68	1749,09	48,20
		VIIIб	3852,19	549,96	1417,00	566,68	1885,23	
		VIIIв	3881,68	549,96	1443,67	566,68	1888,05	
		VIIIг	3881,68	549,96	1443,67	566,68	1888,05	
		VIIIе	3863,76	549,96	1425,75	566,68	1888,05	
		VIIIд	3886,95	549,96	1451,76	566,68	1885,23	
		IXa	3815,23	549,96	1398,41	566,68	1866,86	
		IXб	3618,35	549,96	1416,33	566,68	1652,06	
		IXв	3868,58	549,96	1451,76	566,68	1866,86	
		IXг	4016,17	621,78	1526,09	640,60	1868,30	
		IXд	3917,44	573,58	1476,53	591,32	1867,33	
		IXе	3868,58	549,96	1451,76	566,68	1866,86	
		Xa	3879,98	573,58	1476,53	591,32	1829,87	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xб	3872,77	573,58	1476,53	591,32	1822,66	
		Xв	4020,55	621,78	1543,59	640,60	1855,18	
		Xг	3921,82	573,58	1494,03	591,32	1854,21	
		XIа	3971,57	621,78	1535,51	640,60	1814,28	
		XIб	3971,57	621,78	1535,51	640,60	1814,28	
		XIв	3979,65	621,78	1543,59	640,60	1814,28	
		XIг	3971,57	621,78	1535,51	640,60	1814,28	
08-03-593-02	повышенной влажностью и пыльностью	VIIIа	4335,07	714,27	1868,42	752,38	1752,38	62,60
		VIIIб	4482,81	714,27	1880,02	752,38	1888,52	
		VIIIв	4520,98	714,27	1915,37	752,38	1891,34	
		VIIIг	4520,98	714,27	1915,37	752,38	1891,34	
		VIIIе	4497,23	714,27	1891,62	752,38	1891,34	
		VIIIд	4528,89	714,27	1926,10	752,38	1888,52	
		IXа	4439,82	714,27	1855,40	752,38	1870,15	
		IXб	4248,77	714,27	1879,15	752,38	1655,35	
		IXв	4510,52	714,27	1926,10	752,38	1870,15	
		IXг	4704,31	807,54	2024,76	850,51	1872,01	
		IXд	4574,69	744,94	1958,99	785,09	1870,76	
		IXе	4510,52	714,27	1926,10	752,38	1870,15	
		Xа	4537,23	744,94	1958,99	785,09	1833,30	
		Xб	4530,02	744,94	1958,99	785,09	1826,09	
		Xв	4714,39	807,54	2047,96	850,51	1858,89	
		Xг	4584,76	744,94	1982,18	785,09	1857,64	
		XIа	4662,76	807,54	2037,23	850,51	1817,99	
		XIб	4662,76	807,54	2037,23	850,51	1817,99	
		XIв	4673,49	807,54	2047,96	850,51	1817,99	
		XIг	4662,76	807,54	2037,23	850,51	1817,99	
08-03-593-03	тяжелыми условиями среды	VIIIа	5518,89	1028,04	2732,20	1099,88	1758,65	90,10
		VIIIб	5672,00	1028,04	2749,17	1099,88	1894,79	
		VIIIв	5726,53	1028,04	2800,88	1099,88	1897,61	
		VIIIг	5726,53	1028,04	2800,88	1099,88	1897,61	
		VIIIе	5691,78	1028,04	2766,13	1099,88	1897,61	
		VIIIд	5739,40	1028,04	2816,57	1099,88	1894,79	
		IXа	5617,59	1028,04	2713,13	1099,88	1876,42	
		IXб	5437,55	1028,04	2747,89	1099,88	1661,62	
		IXв	5721,03	1028,04	2816,57	1099,88	1876,42	
		IXг	6002,22	1162,29	2960,82	1243,35	1879,11	
		IXд	5814,14	1072,19	2864,65	1147,70	1877,30	
		IXе	5721,03	1028,04	2816,57	1099,88	1876,42	
		Xа	5776,68	1072,19	2864,65	1147,70	1839,84	
		Xб	5769,47	1072,19	2864,65	1147,70	1832,63	
		Xв	6023,03	1162,29	2994,75	1243,35	1865,99	
		Xг	5834,95	1072,19	2898,58	1147,70	1864,18	
		XIа	5966,44	1162,29	2979,06	1243,35	1825,09	
		XIб	5966,44	1162,29	2979,06	1243,35	1825,09	
		XIв	5982,13	1162,29	2994,75	1243,35	1825,09	
		XIг	5966,44	1162,29	2979,06	1243,35	1825,09	
08-03-593-04	Светильник с навинчиванием на трубу для взрывоопасных помещений	VIIIа	7163,21	1163,82	2839,44	1142,70	3159,95	102
		VIIIб	7203,85	1163,82	2857,08	1142,70	3182,95	
		VIIIв	7258,41	1163,82	2910,85	1142,70	3183,74	
		VIIIг	7259,69	1163,82	2910,85	1142,70	3185,02	
		VIIIе	7223,55	1163,82	2874,71	1142,70	3185,02	
		VIIIд	7275,18	1163,82	2927,14	1142,70	3184,22	
		IXа	7180,74	1163,82	2819,60	1142,70	3197,32	
		IXб	7162,67	1163,82	2855,73	1142,70	3143,12	
		IXв	7280,78	1163,82	2927,14	1142,70	3189,82	
		IXг	7593,19	1315,80	3077,03	1291,75	3200,36	
		IXд	7389,22	1213,80	2977,10	1192,39	3198,32	
		IXе	7288,28	1163,82	2927,14	1142,70	3197,32	
		Xа	7393,78	1213,80	2977,10	1192,39	3202,88	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xб	7379,99	1213,80	2977,10	1192,39	3189,09	
		Xв	7618,44	1315,80	3112,31	1291,75	3190,33	
		Xг	7414,47	1213,80	3012,38	1192,39	3188,29	
		XIa	7645,21	1315,80	3096,01	1291,75	3233,40	
		XIб	7637,70	1315,80	3096,01	1291,75	3225,89	
		XIв	7648,61	1315,80	3112,31	1291,75	3220,50	
		XIг	7632,31	1315,80	3096,01	1291,75	3220,50	
08-03-593-05	Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений с тяжелыми условиями среды, уплотненный	VIIIa	4430,49	1065,69	1552,61	545,90	1812,19	93,40
		VIIIб	4680,29	1065,69	1563,55	545,90	2051,05	
		VIIIв	4714,59	1065,69	1596,80	545,90	2052,10	
		VIIIг	4714,59	1065,69	1596,80	545,90	2052,10	
		VIIIе	4692,29	1065,69	1574,50	545,90	2052,10	
		VIIIд	4721,91	1065,69	1605,17	545,90	2051,05	
		IXa	4552,33	1065,69	1538,41	545,90	1948,23	
		IXб	4414,52	1065,69	1560,98	545,90	1787,85	
		IXв	4619,09	1065,69	1605,17	545,90	1948,23	
		IXг	4836,23	1204,86	1680,35	617,30	1951,02	
		IXд	4690,83	1111,46	1630,22	569,57	1949,15	
		IXе	4619,09	1065,69	1605,17	545,90	1948,23	
		Xa	4972,41	1111,46	1630,22	569,57	2230,73	
		Xб	4909,45	1111,46	1630,22	569,57	2167,77	
		Xв	4711,72	1204,86	1702,50	617,30	1804,36	
		Xг	4566,33	1111,46	1652,38	569,57	1802,49	
		XIa	4880,49	1204,86	1694,14	617,30	1981,49	
		XIб	4880,49	1204,86	1694,14	617,30	1981,49	
		XIв	4886,95	1204,86	1702,50	617,30	1979,59	
		XIг	4878,59	1204,86	1694,14	617,30	1979,59	
<b>Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений с нормальными условиями среды,</b>								
08-03-593-06	одноламповый	VIIIa	4584,36	1007,50	1765,83	586,82	1811,03	88,30
		VIIIб	4836,53	1007,50	1779,14	586,82	2049,89	
		VIIIв	4877,95	1007,50	1819,51	586,82	2050,94	
		VIIIг	4877,95	1007,50	1819,51	586,82	2050,94	
		VIIIе	4850,88	1007,50	1792,44	586,82	2050,94	
		VIIIд	4885,90	1007,50	1828,51	586,82	2049,89	
		IXa	4702,07	1007,50	1747,50	586,82	1947,07	
		IXб	4569,03	1007,50	1774,84	586,82	1786,69	
		IXв	4783,08	1007,50	1828,51	586,82	1947,07	
		IXг	5000,55	1139,07	1911,78	663,40	1949,70	
		IXд	4854,97	1050,77	1856,26	612,20	1947,94	
		IXе	4783,08	1007,50	1828,51	586,82	1947,07	
		Xa	5136,55	1050,77	1856,26	612,20	2229,52	
		Xб	5073,59	1050,77	1856,26	612,20	2166,56	
		Xв	4880,77	1139,07	1938,66	663,40	1803,04	
		Xг	4735,19	1050,77	1883,14	612,20	1801,28	
		XIa	5048,90	1139,07	1929,66	663,40	1980,17	
		XIб	5048,90	1139,07	1929,66	663,40	1980,17	
		XIв	5056,00	1139,07	1938,66	663,40	1978,27	
		XIг	5047,00	1139,07	1929,66	663,40	1978,27	
08-03-593-07	двухламповый	VIIIa	5145,39	1113,62	2218,62	744,12	1813,15	97,60
		VIIIб	5400,94	1113,62	2235,31	744,12	2052,01	
		VIIIв	5452,65	1113,62	2285,97	744,12	2053,06	
		VIIIг	5452,65	1113,62	2285,97	744,12	2053,06	
		VIIIе	5418,69	1113,62	2252,01	744,12	2053,06	
		VIIIд	5462,87	1113,62	2297,24	744,12	2052,01	
		IXa	5258,47	1113,62	2195,66	744,12	1949,19	
		IXб	5132,32	1113,62	2229,89	744,12	1788,81	
		IXв	5360,05	1113,62	2297,24	744,12	1949,19	
		IXг	5613,79	1259,04	2402,65	841,23	1952,10	
		IXд	5443,96	1161,44	2332,37	776,31	1950,15	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXе	5360,05	1113,62	2297,24	744,12	1949,19	
		Xа	5725,54	1161,44	2332,37	776,31	2231,73	
		Xб	5662,58	1161,44	2332,37	776,31	2168,77	
		Xв	5500,79	1259,04	2436,31	841,23	1805,44	
		Xг	5330,96	1161,44	2366,03	776,31	1803,49	
		XIа	5666,65	1259,04	2425,04	841,23	1982,57	
		XIб	5666,65	1259,04	2425,04	841,23	1982,57	
		XIв	5676,02	1259,04	2436,31	841,23	1980,67	
		XIг	5664,75	1259,04	2425,04	841,23	1980,67	
08-03-593-08	Светильник с подвеской к смонтированной тросовой проводке	VIIIа	2110,86	498,62	1071,50	414,96	540,74	43,70
		VIIIб	2117,90	498,62	1078,54	414,96	540,74	
		VIIIв	2139,31	498,62	1099,95	414,96	540,74	
		VIIIг	2139,36	498,62	1099,95	414,96	540,79	
		VIIIе	2124,98	498,62	1085,57	414,96	540,79	
		VIIIд	2145,29	498,62	1105,88	414,96	540,79	
		IXа	2107,26	498,62	1063,05	414,96	545,59	
		IXб	2086,58	498,62	1077,44	414,96	510,52	
		IXв	2150,01	498,62	1105,88	414,96	545,51	
		IXг	2271,91	563,73	1161,29	469,01	546,89	
		IXд	2190,40	520,03	1124,35	432,98	546,02	
		IXе	2150,09	498,62	1105,88	414,96	545,59	
		Xа	2187,81	520,03	1124,35	432,98	543,43	
		Xб	2158,91	520,03	1124,35	432,98	514,53	
		Xв	2253,87	563,73	1175,36	469,01	514,78	
		Xг	2172,36	520,03	1138,42	432,98	513,91	
		XIа	2281,71	563,73	1169,43	469,01	548,55	
		XIб	2280,82	563,73	1169,43	469,01	547,66	
		XIв	2286,28	563,73	1175,36	469,01	547,19	
XIг	2280,35	563,73	1169,43	469,01	547,19			
08-03-593-09	Светильник местного освещения	VIIIа	1773,67	973,27	245,05	2,48	555,35	85,30
		VIIIб	1836,84	973,27	246,36	2,48	617,21	
		VIIIв	1841,90	973,27	251,04	2,48	617,59	
		VIIIг	1841,90	973,27	251,04	2,48	617,59	
		VIIIе	1838,78	973,27	247,92	2,48	617,59	
		VIIIд	1842,34	973,27	251,86	2,48	617,21	
		IXа	1803,53	973,27	242,74	2,48	587,52	
		IXб	1820,29	973,27	245,87	2,48	601,15	
		IXв	1812,65	973,27	251,86	2,48	587,52	
		IXг	1943,41	1100,37	252,98	2,81	590,06	
		IXд	1855,65	1015,07	252,23	2,59	588,35	
		IXе	1812,65	973,27	251,86	2,48	587,52	
		Xа	1909,84	1015,07	252,23	2,59	642,54	
		Xб	1900,74	1015,07	252,23	2,59	633,44	
		Xв	1853,08	1100,37	255,85	2,81	496,86	
		Xг	1765,32	1015,07	255,10	2,59	495,15	
		XIа	1992,01	1100,37	255,03	2,81	636,61	
		XIб	1992,01	1100,37	255,03	2,81	636,61	
		XIв	1990,93	1100,37	255,85	2,81	634,71	
XIг	1990,11	1100,37	255,03	2,81	634,71			
08-03-593-10	Световые настенные указатели	VIIIа	2093,76	1120,46	475,80	17,39	497,50	98,20
		VIIIб	2149,90	1120,46	480,33	17,39	549,11	
		VIIIв	2164,28	1120,46	494,71	17,39	549,11	
		VIIIг	2164,41	1120,46	494,71	17,39	549,24	
		VIIIе	2154,81	1120,46	485,11	17,39	549,24	
		VIIIд	2165,54	1120,46	495,84	17,39	549,24	
		IXа	2106,88	1120,46	467,31	17,39	519,11	
		IXб	2160,69	1120,46	476,92	17,39	563,31	
		IXв	2135,22	1120,46	495,84	17,39	518,92	
		IXг	2292,47	1266,78	503,65	19,66	522,04	
		IXд	2187,09	1168,58	498,44	18,14	520,07	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXе	2135,41	1120,46	495,84	17,39	519,11	
		Xa	2241,46	1168,58	498,44	18,14	574,44	
		Xб	2236,34	1168,58	498,44	18,14	569,32	
		Xв	2225,05	1266,78	512,98	19,66	445,29	
		Xг	2119,66	1168,58	507,76	18,14	443,32	
		XIa	2347,56	1266,78	511,86	19,66	568,92	
		XIб	2347,37	1266,78	511,86	19,66	568,73	
		XIв	2348,34	1266,78	512,98	19,66	568,58	
		XIг	2347,22	1266,78	511,86	19,66	568,58	
<b>Люстры и подвесы с количеством ламп до</b>								
08-03-593-11	5	VIIa	100,19	13,81	35,00	13,36	51,38	1,21
		VIIб	109,69	13,81	35,23	13,36	60,65	
		VIIв	113,26	13,81	35,94	13,36	63,51	
		VIIг	113,26	13,81	35,94	13,36	63,51	
		VIIе	112,78	13,81	35,46	13,36	63,51	
		VIIд	110,59	13,81	36,13	13,36	60,65	
		IXa	101,51	13,81	34,71	13,36	52,99	
		IXб	111,55	13,81	35,19	13,36	62,55	
		IXв	102,93	13,81	36,13	13,36	52,99	
		IXг	106,55	15,61	37,92	15,10	53,02	
		IXд	104,13	14,40	36,73	13,94	53,00	
		IXе	102,93	13,81	36,13	13,36	52,99	
		Xa	112,75	14,40	36,73	13,94	61,62	
		Xб	109,34	14,40	36,73	13,94	58,21	
		Xв	115,76	15,61	38,39	15,10	61,76	
		Xг	113,33	14,40	37,19	13,94	61,74	
		XIa	118,71	15,61	38,19	15,10	64,91	
		XIб	118,71	15,61	38,19	15,10	64,91	
		XIв	118,86	15,61	38,39	15,10	64,86	
		XIг	118,66	15,61	38,19	15,10	64,86	
08-03-593-12	12	VIIa	181,36	26,59	82,83	27,89	71,94	2,33
		VIIб	192,98	26,59	83,47	27,89	82,92	
		VIIв	197,64	26,59	85,41	27,89	85,64	
		VIIг	197,64	26,59	85,41	27,89	85,64	
		VIIе	196,34	26,59	84,11	27,89	85,64	
		VIIд	195,32	26,59	85,81	27,89	82,92	
		IXa	183,50	26,59	81,94	27,89	74,97	
		IXб	191,94	26,59	83,24	27,89	82,11	
		IXв	187,37	26,59	85,81	27,89	74,97	
		IXг	194,90	30,06	89,80	31,53	75,04	
		IXд	189,86	27,73	87,14	29,12	74,99	
		IXе	187,37	26,59	85,81	27,89	74,97	
		Xa	198,05	27,73	87,14	29,12	83,18	
		Xб	194,65	27,73	87,14	29,12	79,78	
		Xв	204,91	30,06	91,07	31,53	83,78	
		Xг	199,88	27,73	88,42	29,12	83,73	
		XIa	207,10	30,06	90,67	31,53	86,37	
		XIб	207,10	30,06	90,67	31,53	86,37	
		XIв	207,45	30,06	91,07	31,53	86,32	
		XIг	207,05	30,06	90,67	31,53	86,32	
08-03-593-13	30	VIIa	434,30	55,91	244,82	63,41	133,57	4,90
		VIIб	452,41	55,91	247,15	63,41	149,35	
		VIIв	461,80	55,91	254,18	63,41	151,71	
		VIIг	461,80	55,91	254,18	63,41	151,71	
		VIIе	457,10	55,91	249,48	63,41	151,71	
		VIIд	460,39	55,91	255,13	63,41	149,35	
		IXa	437,76	55,91	241,06	63,41	140,79	
		IXб	441,92	55,91	245,77	63,41	140,24	
		IXв	451,83	55,91	255,13	63,41	140,79	
		IXг	469,72	63,21	265,58	71,65	140,93	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXд	457,76	58,31	258,61	66,13	140,84	
		IXе	451,83	55,91	255,13	63,41	140,79	
		Xа	464,44	58,31	258,61	66,13	147,52	
		Xб	460,11	58,31	258,61	66,13	143,19	
		Xв	481,85	63,21	270,24	71,65	148,40	
		Xг	469,89	58,31	263,27	66,13	148,31	
		XIа	482,87	63,21	269,29	71,65	150,37	
		XIб	482,87	63,21	269,29	71,65	150,37	
		XIв	483,77	63,21	270,24	71,65	150,32	
		XIг	482,82	63,21	269,29	71,65	150,32	
08-03-593-14	50	VIIIа	840,27	104,86	528,17	122,76	207,24	9,19
		VIIIб	866,75	104,86	533,51	122,76	228,38	
		VIIIв	885,10	104,86	549,65	122,76	230,59	
		VIIIг	885,10	104,86	549,65	122,76	230,59	
		VIIIе	874,31	104,86	538,86	122,76	230,59	
		VIIIд	884,75	104,86	551,51	122,76	228,38	
		IXа	843,59	104,86	519,23	122,76	219,50	
		IXб	844,77	104,86	530,03	122,76	209,88	
		IXв	875,87	104,86	551,51	122,76	219,50	
		IXг	911,39	118,55	573,07	138,82	219,77	
		IXд	887,64	109,36	558,69	128,08	219,59	
		IXе	875,87	104,86	551,51	122,76	219,50	
		Xа	892,27	109,36	558,69	128,08	224,22	
		Xб	886,40	109,36	558,69	128,08	218,35	
		Xв	927,38	118,55	583,77	138,82	225,06	
		Xг	903,63	109,36	569,39	128,08	224,88	
		XIа	927,87	118,55	581,91	138,82	227,41	
		XIб	927,87	118,55	581,91	138,82	227,41	
		XIв	929,58	118,55	583,77	138,82	227,26	
		XIг	927,72	118,55	581,91	138,82	227,26	
08-03-593-15	75	VIIIа	1406,73	171,15	941,07	204,49	294,51	15
		VIIIб	1444,53	171,15	950,92	204,49	322,46	
		VIIIв	1476,06	171,15	980,65	204,49	324,26	
		VIIIг	1476,06	171,15	980,65	204,49	324,26	
		VIIIе	1456,18	171,15	960,77	204,49	324,26	
		VIIIд	1477,39	171,15	983,78	204,49	322,46	
		IXа	1408,11	171,15	924,30	204,49	312,66	
		IXб	1407,76	171,15	944,20	204,49	292,41	
		IXв	1467,59	171,15	983,78	204,49	312,66	
		IXг	1527,81	193,50	1021,20	231,14	313,11	
		IXд	1487,55	178,50	996,24	213,32	312,81	
		IXе	1467,59	171,15	983,78	204,49	312,66	
		Xа	1490,22	178,50	996,24	213,32	315,48	
		Xб	1483,19	178,50	996,24	213,32	308,45	
		Xв	1551,47	193,50	1040,92	231,14	317,05	
		Xг	1511,21	178,50	1015,96	213,32	316,75	
		XIа	1549,64	193,50	1037,79	231,14	318,35	
		XIб	1549,64	193,50	1037,79	231,14	318,35	
		XIв	1552,62	193,50	1040,92	231,14	318,20	
		XIг	1549,49	193,50	1037,79	231,14	318,20	
08-03-593-16	100	VIIIа	2376,45	279,55	1714,90	340,80	382,00	24,50
		VIIIб	2429,82	279,55	1733,59	340,80	416,68	
		VIIIв	2487,47	279,55	1789,93	340,80	417,99	
		VIIIг	2487,47	279,55	1789,93	340,80	417,99	
		VIIIе	2449,81	279,55	1752,27	340,80	417,99	
		VIIIд	2491,44	279,55	1795,21	340,80	416,68	
		IXа	2368,03	279,55	1682,49	340,80	405,99	
		IXб	2374,79	279,55	1720,19	340,80	375,05	
		IXв	2480,75	279,55	1795,21	340,80	405,99	
		IXг	2583,95	316,05	1861,18	385,27	406,72	



1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXд	2514,95	291,55	1817,17	355,71	406,23	
		IXе	2480,75	279,55	1795,21	340,80	405,99	
		Xа	2515,54	291,55	1817,17	355,71	406,82	
		Xб	2507,35	291,55	1817,17	355,71	398,63	
		Xв	2623,74	316,05	1898,59	385,27	409,10	
		Xг	2554,74	291,55	1854,58	355,71	408,61	
		XIа	2618,74	316,05	1893,30	385,27	409,39	
		XIб	2618,74	316,05	1893,30	385,27	409,39	
		XIв	2623,87	316,05	1898,59	385,27	409,23	
		XIг	2618,58	316,05	1893,30	385,27	409,23	
<b>Кронштейны со светильниками по</b>								
08-03-593-17	стенам и потолкам	VIIа	12012,75	1300,74	1279,96	452,11	9432,05	114
		VIIб	12839,46	1300,74	1288,77	452,11	10249,95	
		VIIв	12925,44	1300,74	1315,74	452,11	10308,96	
		VIIг	12925,44	1300,74	1315,74	452,11	10308,96	
		VIIе	12907,35	1300,74	1297,65	452,11	10308,96	
		VIIд	12873,11	1300,74	1322,42	452,11	10249,95	
		IXа	12624,81	1300,74	1268,55	452,11	10055,52	
		IXб	11777,53	1300,74	1286,65	452,11	9190,14	
		IXв	12678,68	1300,74	1322,42	452,11	10055,52	
		IXг	12913,83	1470,60	1384,31	510,90	10058,92	
		IXд	12756,28	1356,60	1343,04	471,71	10056,64	
		IXе	12678,68	1300,74	1322,42	452,11	10055,52	
		Xа	12767,57	1356,60	1343,04	471,71	10067,93	
		Xб	12718,22	1356,60	1343,04	471,71	10018,58	
		Xв	12913,07	1470,60	1401,99	510,90	10040,48	
		Xг	12755,53	1356,60	1360,73	471,71	10038,20	
		XIа	12919,78	1470,60	1395,31	510,90	10053,87	
		XIб	12919,37	1470,60	1395,31	510,90	10053,46	
		XIв	12910,09	1470,60	1401,99	510,90	10037,50	
		XIг	12903,41	1470,60	1395,31	510,90	10037,50	
08-03-593-18	колоннам, фермам, балкам на мостиках	VIIа	12444,47	1814,19	2127,60	750,53	8502,68	159
		VIIб	13117,83	1814,19	2143,26	750,53	9160,38	
		VIIв	13192,40	1814,19	2190,81	750,53	9187,40	
		VIIг	13192,40	1814,19	2190,81	750,53	9187,40	
		VIIе	13160,51	1814,19	2158,92	750,53	9187,40	
		VIIд	13176,20	1814,19	2201,63	750,53	9160,38	
		IXа	12987,58	1814,19	2106,53	750,53	9066,86	
		IXб	12007,31	1814,19	2138,43	750,53	8054,69	
		IXв	13082,68	1814,19	2201,63	750,53	9066,86	
		IXг	13429,18	2051,10	2306,48	847,99	9071,60	
		IXд	13197,09	1892,10	2236,57	783,02	9068,42	
		IXе	13082,68	1814,19	2201,63	750,53	9066,86	
		Xа	13034,10	1892,10	2236,57	783,02	8905,43	
		Xб	13030,43	1892,10	2236,57	783,02	8901,76	
		Xв	13440,35	2051,10	2337,81	847,99	9051,44	
		Xг	13208,26	1892,10	2267,90	783,02	9048,26	
		XIа	13204,15	2051,10	2326,98	847,99	8826,07	
		XIб	13203,74	2051,10	2326,98	847,99	8825,66	
		XIв	13213,52	2051,10	2337,81	847,99	8824,61	
		XIг	13202,69	2051,10	2326,98	847,99	8824,61	
08-03-593-19	Светильник в подвесных потолках	VIIа	8673,54	1346,38	1134,85	432,33	6192,31	118
		VIIб	9026,51	1346,38	1142,46	432,33	6537,67	
		VIIв	9143,98	1346,38	1165,62	432,33	6631,98	
		VIIг	9143,98	1346,38	1165,62	432,33	6631,98	
		VIIе	9128,43	1346,38	1150,07	432,33	6631,98	
		VIIд	9055,86	1346,38	1171,81	432,33	6537,67	
		IXа	9050,04	1346,38	1125,49	432,33	6578,17	
		IXб	8344,45	1346,38	1141,04	432,33	5857,03	
		IXв	9096,36	1346,38	1171,81	432,33	6578,17	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXГ	9333,88	1522,20	1230,00	488,96	6581,68	
		IXД	9174,73	1404,20	1191,21	451,42	6579,32	
		IXЕ	9096,36	1346,38	1171,81	432,33	6578,17	
		Ха	9148,42	1404,20	1191,21	451,42	6553,01	
		ХБ	9148,42	1404,20	1191,21	451,42	6553,01	
		ХВ	9151,83	1522,20	1245,23	488,96	6384,40	
		ХГ	8992,67	1404,20	1206,43	451,42	6382,04	
		ХIа	9224,83	1522,20	1239,03	488,96	6463,60	
		ХIб	9224,83	1522,20	1239,03	488,96	6463,60	
		ХIв	9231,03	1522,20	1245,23	488,96	6463,60	
		ХIг	9224,83	1522,20	1239,03	488,96	6463,60	

**Таблица 08-03-594. Светильники с люминесцентными лампами**

Измеритель: 100 шт.

Светильник отдельно устанавливаемый на штырях с количеством ламп в светильнике

08-03-594-01	1	VIIIa	5051,82	1004,08	1404,50	444,19	2643,24	88
		VIIIб	5270,75	1004,08	1416,01	444,19	2850,66	
		VIIIв	5312,42	1004,08	1450,88	444,19	2857,46	
		VIIIг	5312,42	1004,08	1450,88	444,19	2857,46	
		VIIIе	5289,05	1004,08	1427,51	444,19	2857,46	
		VIIIд	5312,10	1004,08	1457,36	444,19	2850,66	
		IXа	5212,61	1004,08	1387,60	444,19	2820,93	
		IXб	4915,45	1004,08	1410,98	444,19	2500,39	
		IXв	5282,37	1004,08	1457,36	444,19	2820,93	
		IXг	5481,74	1135,20	1522,99	502,36	2823,55	
		IXд	5348,21	1047,20	1479,22	463,69	2821,79	
		IXе	5282,37	1004,08	1457,36	444,19	2820,93	
		Ха	5294,56	1047,20	1479,22	463,69	2768,14	
		Хб	5294,56	1047,20	1479,22	463,69	2768,14	
		Хв	5502,87	1135,20	1546,02	502,36	2821,65	
		Хг	5369,34	1047,20	1502,25	463,69	2819,89	
		ХIа	5418,26	1135,20	1539,54	502,36	2743,52	
		ХIб	5418,26	1135,20	1539,54	502,36	2743,52	
		ХIв	5424,74	1135,20	1546,02	502,36	2743,52	
		ХIг	5418,26	1135,20	1539,54	502,36	2743,52	
08-03-594-02	2	VIIIa	6006,38	1323,56	2033,19	607,23	2649,63	116
		VIIIб	6231,28	1323,56	2050,67	607,23	2857,05	
		VIIIв	6291,02	1323,56	2103,61	607,23	2863,85	
		VIIIг	6291,02	1323,56	2103,61	607,23	2863,85	
		VIIIе	6255,57	1323,56	2068,16	607,23	2863,85	
		VIIIд	6293,13	1323,56	2112,52	607,23	2857,05	
		IXа	6157,51	1323,56	2006,63	607,23	2827,32	
		IXб	5872,44	1323,56	2042,10	607,23	2506,78	
		IXв	6263,40	1323,56	2112,52	607,23	2827,32	
		IXг	6532,18	1496,40	2205,00	686,57	2830,78	
		IXд	6352,19	1380,40	2143,33	633,82	2828,46	
		IXе	6263,40	1323,56	2112,52	607,23	2827,32	
		Ха	6298,54	1380,40	2143,33	633,82	2774,81	
		Хб	6298,54	1380,40	2143,33	633,82	2774,81	
		Хв	6565,28	1496,40	2240,00	686,57	2828,88	
		Хг	6385,29	1380,40	2178,33	633,82	2826,56	
		ХIа	6478,23	1496,40	2231,08	686,57	2750,75	
		ХIб	6478,23	1496,40	2231,08	686,57	2750,75	
		ХIв	6487,15	1496,40	2240,00	686,57	2750,75	
		ХIг	6478,23	1496,40	2231,08	686,57	2750,75	
08-03-594-03	до 4	VIIIa	7428,39	1928,29	2838,37	822,82	2661,73	169
		VIIIб	7660,79	1928,29	2863,35	822,82	2869,15	
		VIIIв	7743,16	1928,29	2938,92	822,82	2875,95	
		VIIIг	7743,16	1928,29	2938,92	822,82	2875,95	
		VIIIе	7692,56	1928,29	2888,32	822,82	2875,95	

## ОЕРЖМ-2001. Часть 8. «Электротехнические установки»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIд	7748,49	1928,29	2951,05	822,82	2869,15	
		IXа	7567,57	1928,29	2799,86	822,82	2839,42	
		IXб	7297,67	1928,29	2850,50	822,82	2518,88	
		IXв	7718,76	1928,29	2951,05	822,82	2839,42	
		IXг	8102,97	2180,10	3078,42	930,25	2844,45	
		IXд	7845,65	2011,10	2993,48	858,83	2841,07	
		IXе	7718,76	1928,29	2951,05	822,82	2839,42	
		Xа	7792,00	2011,10	2993,48	858,83	2787,42	
		Xб	7792,00	2011,10	2993,48	858,83	2787,42	
		Xв	8151,06	2180,10	3128,41	930,25	2842,55	
		Xг	7893,74	2011,10	3043,47	858,83	2839,17	
		XIа	8060,81	2180,10	3116,29	930,25	2764,42	
		XIб	8060,81	2180,10	3116,29	930,25	2764,42	
		XIв	8072,93	2180,10	3128,41	930,25	2764,42	
XIг	8060,81	2180,10	3116,29	930,25	2764,42			
08-03-594-04	до 6	VIIIа	10831,29	2806,86	5345,13	1423,90	2679,30	246
		VIIIб	11088,64	2806,86	5395,06	1423,90	2886,72	
		VIIIв	11246,37	2806,86	5545,99	1423,90	2893,52	
		VIIIг	11246,37	2806,86	5545,99	1423,90	2893,52	
		VIIIе	11145,37	2806,86	5444,99	1423,90	2893,52	
		VIIIд	11260,76	2806,86	5567,18	1423,90	2886,72	
		IXа	10929,06	2806,86	5265,21	1423,90	2856,99	
		IXб	10709,62	2806,86	5366,31	1423,90	2536,45	
		IXв	11231,03	2806,86	5567,18	1423,90	2856,99	
		IXг	11835,91	3173,40	5798,19	1609,12	2864,32	
		IXд	11430,92	2927,40	5644,12	1485,99	2859,40	
		IXе	11231,03	2806,86	5567,18	1423,90	2856,99	
		Xа	11377,27	2927,40	5644,12	1485,99	2805,75	
		Xб	11377,27	2927,40	5644,12	1485,99	2805,75	
Xв	11933,96	3173,40	5898,14	1609,12	2862,42			
Xг	11528,97	2927,40	5744,07	1485,99	2857,50			
XIа	11834,65	3173,40	5876,96	1609,12	2784,29			
XIб	11834,65	3173,40	5876,96	1609,12	2784,29			
XIв	11855,83	3173,40	5898,14	1609,12	2784,29			
XIг	11834,65	3173,40	5876,96	1609,12	2784,29			
08-03-594-05	до 10	VIIIа	14917,94	4221,70	7988,65	2041,99	2707,59	370
		VIIIб	15201,95	4221,70	8065,24	2041,99	2915,01	
		VIIIв	15440,18	4221,70	8296,67	2041,99	2921,81	
		VIIIг	15440,18	4221,70	8296,67	2041,99	2921,81	
		VIIIе	15285,35	4221,70	8141,84	2041,99	2921,81	
		VIIIд	15463,93	4221,70	8327,22	2041,99	2915,01	
		IXа	14971,19	4221,70	7864,21	2041,99	2885,28	
		IXб	14805,64	4221,70	8019,20	2041,99	2564,74	
		IXв	15434,20	4221,70	8327,22	2041,99	2885,28	
		IXг	16335,77	4773,00	8666,46	2308,72	2896,31	
		IXд	15732,11	4403,00	8440,20	2130,90	2888,91	
		IXе	15434,20	4221,70	8327,22	2041,99	2885,28	
		Xа	15678,46	4403,00	8440,20	2130,90	2835,26	
		Xб	15678,46	4403,00	8440,20	2130,90	2835,26	
Xв	16487,21	4773,00	8819,80	2308,72	2894,41			
Xг	15883,54	4403,00	8593,53	2130,90	2887,01			
XIа	16378,53	4773,00	8789,25	2308,72	2816,28			
XIб	16378,53	4773,00	8789,25	2308,72	2816,28			
XIв	16409,08	4773,00	8819,80	2308,72	2816,28			
XIг	16378,53	4773,00	8789,25	2308,72	2816,28			
<b>Светильник отдельно устанавливаемый на подвесах (штангах) с количеством ламп в светильнике</b>								
08-03-594-06	1	VIIIа	5975,64	1266,51	1731,88	574,24	2977,25	111
		VIIIб	6224,00	1266,51	1745,47	574,24	3212,02	
		VIIIв	6272,02	1266,51	1786,66	574,24	3218,85	
		VIIIг	6272,02	1266,51	1786,66	574,24	3218,85	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIe	6244,41	1266,51	1759,05	574,24	3218,85	
		VIIIд	6273,52	1266,51	1794,99	574,24	3212,02	
		IXa	6157,20	1266,51	1712,60	574,24	3178,09	
		IXб	5824,24	1266,51	1740,22	574,24	2817,51	
		IXв	6239,59	1266,51	1794,99	574,24	3178,09	
		IXг	6491,08	1431,90	1877,78	649,12	3181,40	
		IXд	6322,66	1320,90	1822,58	599,06	3179,18	
		IXе	6239,59	1266,51	1794,99	574,24	3178,09	
		Xa	6262,68	1320,90	1822,58	599,06	3119,20	
		Xб	6262,68	1320,90	1822,58	599,06	3119,20	
		Xв	6512,26	1431,90	1904,96	649,12	3175,40	
		Xг	6343,84	1320,90	1849,76	599,06	3173,18	
		XIa	6419,37	1431,90	1896,62	649,12	3090,85	
		XIб	6419,37	1431,90	1896,62	649,12	3090,85	
		XIв	6427,71	1431,90	1904,96	649,12	3090,85	
		XIг	6419,37	1431,90	1896,62	649,12	3090,85	
08-03-594-07	2	VIIIa	7242,86	1688,68	2568,49	820,38	2985,69	148
		VIIIб	7498,50	1688,68	2589,36	820,38	3220,46	
		VIIIв	7568,57	1688,68	2652,60	820,38	3227,29	
		VIIIг	7568,57	1688,68	2652,60	820,38	3227,29	
		VIIIe	7526,20	1688,68	2610,23	820,38	3227,29	
		VIIIд	7573,69	1688,68	2664,55	820,38	3220,46	
		IXa	7413,26	1688,68	2538,05	820,38	3186,53	
		IXб	7095,08	1688,68	2580,45	820,38	2825,95	
		IXв	7539,76	1688,68	2664,55	820,38	3186,53	
		IXг	7885,26	1909,20	2785,12	927,20	3190,94	
		IXд	7653,90	1761,20	2704,72	855,78	3187,98	
		IXе	7539,76	1688,68	2664,55	820,38	3186,53	
		Xa	7593,92	1761,20	2704,72	855,78	3128,00	
		Xб	7593,92	1761,20	2704,72	855,78	3128,00	
		Xв	7921,02	1909,20	2826,88	927,20	3184,94	
		Xг	7689,66	1761,20	2746,48	855,78	3181,98	
		XIa	7824,52	1909,20	2814,93	927,20	3100,39	
		XIб	7824,52	1909,20	2814,93	927,20	3100,39	
		XIв	7836,47	1909,20	2826,88	927,20	3100,39	
		XIг	7824,52	1909,20	2814,93	927,20	3100,39	
08-03-594-08	до 4	VIIIa	8247,62	2110,85	3142,63	928,37	2994,14	185
		VIIIб	8509,66	2110,85	3169,90	928,37	3228,91	
		VIIIв	8599,02	2110,85	3252,43	928,37	3235,74	
		VIIIг	8599,02	2110,85	3252,43	928,37	3235,74	
		VIIIe	8543,76	2110,85	3197,17	928,37	3235,74	
		VIIIд	8605,83	2110,85	3266,07	928,37	3228,91	
		IXa	8406,80	2110,85	3100,97	928,37	3194,98	
		IXб	8101,52	2110,85	3156,27	928,37	2834,40	
		IXв	8571,90	2110,85	3266,07	928,37	3194,98	
		IXг	8995,27	2386,50	3408,28	1048,89	3200,49	
		IXд	8711,74	2201,50	3313,45	968,31	3196,79	
		IXе	8571,90	2110,85	3266,07	928,37	3194,98	
		Xa	8651,76	2201,50	3313,45	968,31	3136,81	
		Xб	8651,76	2201,50	3313,45	968,31	3136,81	
		Xв	9043,85	2386,50	3462,86	1048,89	3194,49	
		Xг	8760,32	2201,50	3368,03	968,31	3190,79	
		XIa	8945,66	2386,50	3449,22	1048,89	3109,94	
		XIб	8945,66	2386,50	3449,22	1048,89	3109,94	
		XIв	8959,30	2386,50	3462,86	1048,89	3109,94	
		XIг	8945,66	2386,50	3449,22	1048,89	3109,94	
08-03-594-09	Светильник на кронштейнах	VIIIa	7177,98	2019,57	2166,10	728,30	2992,31	177
		VIIIб	7429,51	2019,57	2182,86	728,30	3227,08	
		VIIIв	7487,19	2019,57	2233,71	728,30	3233,91	
		VIIIг	7487,19	2019,57	2233,71	728,30	3233,91	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIe	7453,10	2019,57	2199,62	728,30	3233,91	
		VIIIд	7490,92	2019,57	2244,27	728,30	3227,08	
		IXa	7355,27	2019,57	2142,55	728,30	3193,15	
		IXб	7028,79	2019,57	2176,65	728,30	2832,57	
		IXв	7456,99	2019,57	2244,27	728,30	3193,15	
		IXг	7830,22	2283,30	2348,49	823,28	3198,43	
		IXд	7580,19	2106,30	2279,00	759,78	3194,89	
		IXе	7456,99	2019,57	2244,27	728,30	3193,15	
		Xa	7520,21	2106,30	2279,00	759,78	3134,91	
		Xб	7520,21	2106,30	2279,00	759,78	3134,91	
		Xв	7857,77	2283,30	2382,04	823,28	3192,43	
		Xг	7607,73	2106,30	2312,54	759,78	3188,89	
		XIa	7762,67	2283,30	2371,49	823,28	3107,88	
		XIб	7762,67	2283,30	2371,49	823,28	3107,88	
		XIв	7773,22	2283,30	2382,04	823,28	3107,88	
		XIг	7762,67	2283,30	2371,49	823,28	3107,88	
<b>Светильник в подвесных потолках, устанавливаемый на подвесках, количество ламп в светильнике до</b>								
08-03-594-10	2	VIIIa	18171,17	3092,11	2250,50	809,62	12828,56	271
		VIIIб	19282,32	3092,11	2266,47	809,62	13923,74	
		VIIIв	19430,52	3092,11	2315,08	809,62	14023,33	
		VIIIг	19430,52	3092,11	2315,08	809,62	14023,33	
		VIIIe	19397,91	3092,11	2282,47	809,62	14023,33	
		VIIIд	19342,68	3092,11	2326,83	809,62	13923,74	
		IXa	19335,56	3092,11	2229,62	809,62	14013,83	
		IXб	18382,57	3092,11	2262,25	809,62	13028,21	
		IXв	19432,77	3092,11	2326,83	809,62	14013,83	
		IXг	19956,27	3495,90	2438,46	915,52	14021,91	
		IXд	19605,42	3224,90	2364,03	845,32	14016,49	
		IXе	19432,77	3092,11	2326,83	809,62	14013,83	
		Xa	19728,70	3224,90	2364,03	845,32	14139,77	
		Xб	19389,66	3224,90	2364,03	845,32	13800,73	
		Xв	19495,82	3495,90	2470,45	915,52	13529,47	
		Xг	19144,97	3224,90	2396,02	845,32	13524,05	
		XIa	20078,71	3495,90	2458,70	915,52	14124,11	
		XIб	20078,71	3495,90	2458,70	915,52	14124,11	
		XIв	20072,43	3495,90	2470,45	915,52	14106,08	
		XIг	20060,68	3495,90	2458,70	915,52	14106,08	
08-03-594-11	4	VIIIa	19273,10	3616,97	2817,07	1012,20	12839,06	317
		VIIIб	20388,36	3616,97	2837,15	1012,20	13934,24	
		VIIIв	20549,02	3616,97	2898,22	1012,20	14033,83	
		VIIIг	20549,02	3616,97	2898,22	1012,20	14033,83	
		VIIIe	20508,05	3616,97	2857,25	1012,20	14033,83	
		VIIIд	20464,10	3616,97	2912,89	1012,20	13934,24	
		IXa	20432,05	3616,97	2790,75	1012,20	14024,33	
		IXб	19487,42	3616,97	2831,74	1012,20	13038,71	
		IXв	20554,19	3616,97	2912,89	1012,20	14024,33	
		IXг	21175,72	4089,30	3052,64	1144,58	14033,78	
		IXд	20759,20	3772,30	2959,46	1056,83	14027,44	
		IXе	20554,19	3616,97	2912,89	1012,20	14024,33	
		Xa	20882,48	3772,30	2959,46	1056,83	14150,72	
		Xб	20543,44	3772,30	2959,46	1056,83	13811,68	
		Xв	20723,48	4089,30	3092,84	1144,58	13541,34	
		Xг	20306,96	3772,30	2999,66	1056,83	13535,00	
		XIa	21303,45	4089,30	3078,17	1144,58	14135,98	
		XIб	21303,45	4089,30	3078,17	1144,58	14135,98	
		XIв	21300,09	4089,30	3092,84	1144,58	14117,95	
		XIг	21285,42	4089,30	3078,17	1144,58	14117,95	
08-03-594-12	6	VIIIa	21382,40	4518,36	4006,95	1470,19	12857,09	396
		VIIIб	22505,55	4518,36	4034,92	1470,19	13952,27	
		VIIIв	22690,22	4518,36	4120,00	1470,19	14051,86	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIг	22690,22	4518,36	4120,00	1470,19	14051,86	
		VIIIе	22633,13	4518,36	4062,91	1470,19	14051,86	
		VIIIд	22611,85	4518,36	4141,22	1470,19	13952,27	
		IXа	22531,77	4518,36	3971,05	1470,19	14042,36	
		IXб	21603,27	4518,36	4028,17	1470,19	13056,74	
		IXв	22701,94	4518,36	4141,22	1470,19	14042,36	
		IXг	23504,82	5108,40	4342,26	1661,39	14054,16	
		IXд	22966,86	4712,40	4208,22	1533,92	14046,24	
		IXе	22701,94	4518,36	4141,22	1470,19	14042,36	
		Xа	23090,14	4712,40	4208,22	1533,92	14169,52	
		Xб	22751,10	4712,40	4208,22	1533,92	13830,48	
		Xв	23068,36	5108,40	4398,24	1661,39	13561,72	
		Xг	22530,40	4712,40	4264,20	1533,92	13553,80	
		XIа	23641,78	5108,40	4377,02	1661,39	14156,36	
		XIб	23641,78	5108,40	4377,02	1661,39	14156,36	
		XIв	23644,97	5108,40	4398,24	1661,39	14138,33	
		XIг	23623,75	5108,40	4377,02	1661,39	14138,33	
<b>Светильник в подвесных потолках, устанавливаемый на профиле, количество ламп в светильнике до</b>								
08-03-594-13	2	VIIIа	15687,81	2521,61	2752,37	1014,92	10413,83	221
		VIIIб	16511,22	2521,61	2771,43	1014,92	11218,18	
		VIIIв	16640,56	2521,61	2829,43	1014,92	11289,52	
		VIIIг	16640,56	2521,61	2829,43	1014,92	11289,52	
		VIIIе	16601,64	2521,61	2790,51	1014,92	11289,52	
		VIIIд	16583,86	2521,61	2844,07	1014,92	11218,18	
		IXа	16438,43	2521,61	2728,07	1014,92	11188,75	
		IXб	15316,11	2521,61	2767,01	1014,92	10027,49	
		IXв	16554,43	2521,61	2844,07	1014,92	11188,75	
		IXг	17028,73	2850,90	2982,49	1147,76	11195,34	
		IXд	16711,02	2629,90	2890,20	1059,70	11190,92	
		IXе	16554,43	2521,61	2844,07	1014,92	11188,75	
		Xа	16531,72	2629,90	2890,20	1059,70	11011,62	
		Xб	16515,72	2629,90	2890,20	1059,70	10995,62	
		Xв	17001,86	2850,90	3020,64	1147,76	11130,32	
		Xг	16684,15	2629,90	2928,35	1059,70	11125,90	
		XIа	16775,68	2850,90	3006,00	1147,76	10918,78	
		XIб	16775,68	2850,90	3006,00	1147,76	10918,78	
		XIв	16784,52	2850,90	3020,64	1147,76	10912,98	
		XIг	16769,88	2850,90	3006,00	1147,76	10912,98	
08-03-594-14	4	VIIIа	16789,74	3046,47	3318,94	1218,25	10424,33	267
		VIIIб	17617,25	3046,47	3342,10	1218,25	11228,68	
		VIIIв	17759,06	3046,47	3412,57	1218,25	11300,02	
		VIIIг	17759,06	3046,47	3412,57	1218,25	11300,02	
		VIIIе	17711,77	3046,47	3365,28	1218,25	11300,02	
		VIIIд	17705,27	3046,47	3430,12	1218,25	11228,68	
		IXа	17534,92	3046,47	3289,20	1218,25	11199,25	
		IXб	16420,96	3046,47	3336,50	1218,25	10037,99	
		IXв	17675,84	3046,47	3430,12	1218,25	11199,25	
		IXг	18248,18	3444,30	3596,67	1376,68	11207,21	
		IXд	17864,80	3177,30	3485,63	1271,06	11201,87	
		IXе	17675,84	3046,47	3430,12	1218,25	11199,25	
		Xа	17685,50	3177,30	3485,63	1271,06	11022,57	
		Xб	17669,50	3177,30	3485,63	1271,06	11006,57	
		Xв	18229,52	3444,30	3643,03	1376,68	11142,19	
		Xг	17846,13	3177,30	3531,98	1271,06	11136,85	
		XIа	18000,42	3444,30	3625,47	1376,68	10930,65	
		XIб	18000,42	3444,30	3625,47	1376,68	10930,65	
		XIв	18012,18	3444,30	3643,03	1376,68	10924,85	
		XIг	17994,62	3444,30	3625,47	1376,68	10924,85	
08-03-594-15	6	VIIIа	18885,94	3947,86	4495,72	1669,65	10442,36	346
		VIIIб	19721,26	3947,86	4526,69	1669,65	11246,71	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIв	19886,83	3947,86	4620,92	1669,65	11318,05	
		VIIIг	19886,83	3947,86	4620,92	1669,65	11318,05	
		VIIIе	19823,59	3947,86	4557,68	1669,65	11318,05	
		VIIIд	19839,52	3947,86	4644,95	1669,65	11246,71	
		IXа	19621,62	3947,86	4456,48	1669,65	11217,28	
		IXб	18523,63	3947,86	4519,75	1669,65	10056,02	
		IXв	19810,09	3947,86	4644,95	1669,65	11217,28	
		IXг	20563,08	4463,40	4872,09	1888,19	11227,59	
		IXд	20058,72	4117,40	4720,65	1742,08	11220,67	
		IXе	19810,09	3947,86	4644,95	1669,65	11217,28	
		Xа	19879,42	4117,40	4720,65	1742,08	11041,37	
		Xб	19863,42	4117,40	4720,65	1742,08	11025,37	
		Xв	20560,04	4463,40	4934,07	1888,19	11162,57	
		Xг	20055,68	4117,40	4782,63	1742,08	11155,65	
		XIа	20324,47	4463,40	4910,04	1888,19	10951,03	
		XIб	20324,47	4463,40	4910,04	1888,19	10951,03	
		XIв	20342,70	4463,40	4934,07	1888,19	10945,23	
		XIг	20318,67	4463,40	4910,04	1888,19	10945,23	
<b>Светильник в подвесных потолках, устанавливаемый на закладных деталях, количество ламп в светильнике до</b>								
08-03-594-16	2	VIIIа	3113,68	1357,79	1673,31	581,69	82,58	119
		VIIIб	3127,23	1357,79	1685,81	581,69	83,63	
		VIIIв	3165,24	1357,79	1723,78	581,69	83,67	
		VIIIг	3165,24	1357,79	1723,78	581,69	83,67	
		VIIIе	3139,78	1357,79	1698,32	581,69	83,67	
		VIIIд	3173,60	1357,79	1732,18	581,69	83,63	
		IXа	3099,42	1357,79	1656,24	581,69	85,39	
		IXб	3114,34	1357,79	1681,71	581,69	74,84	
		IXв	3175,36	1357,79	1732,18	581,69	85,39	
		IXг	3438,09	1535,10	1814,06	657,66	88,93	
		IXд	3262,11	1416,10	1759,46	606,87	86,55	
		IXе	3175,36	1357,79	1732,18	581,69	85,39	
		Xа	3258,57	1416,10	1759,46	606,87	83,01	
		Xб	3248,81	1416,10	1759,46	606,87	73,25	
		Xв	3449,84	1535,10	1839,08	657,66	75,66	
		Xг	3273,87	1416,10	1784,49	606,87	73,28	
		XIа	3451,46	1535,10	1830,67	657,66	85,69	
		XIб	3451,46	1535,10	1830,67	657,66	85,69	
		XIв	3459,87	1535,10	1839,08	657,66	85,69	
		XIг	3451,46	1535,10	1830,67	657,66	85,69	
08-03-594-17	4	VIIIа	4203,96	1871,24	2239,88	784,57	92,84	164
		VIIIб	4221,62	1871,24	2256,49	784,57	93,89	
		VIIIв	4272,08	1871,24	2306,91	784,57	93,93	
		VIIIг	4272,08	1871,24	2306,91	784,57	93,93	
		VIIIе	4238,26	1871,24	2273,09	784,57	93,93	
		VIIIд	4283,37	1871,24	2318,24	784,57	93,89	
		IXа	4184,26	1871,24	2217,37	784,57	95,65	
		IXб	4207,54	1871,24	2251,20	784,57	85,10	
		IXв	4285,13	1871,24	2318,24	784,57	95,65	
		IXг	4644,38	2115,60	2428,24	887,03	100,54	
		IXд	4403,75	1951,60	2354,89	818,53	97,26	
		IXе	4285,13	1871,24	2318,24	784,57	95,65	
		Xа	4400,21	1951,60	2354,89	818,53	93,72	
		Xб	4390,45	1951,60	2354,89	818,53	83,96	
		Xв	4664,34	2115,60	2461,47	887,03	87,27	
		Xг	4423,71	1951,60	2388,12	818,53	83,99	
		XIа	4663,04	2115,60	2450,14	887,03	97,30	
		XIб	4663,04	2115,60	2450,14	887,03	97,30	
		XIв	4674,37	2115,60	2461,47	887,03	97,30	
		XIг	4663,04	2115,60	2450,14	887,03	97,30	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
08-03-594-18	6	VIIIa	6334,73	2784,04	3439,59	1245,41	111,10	244
		VIIIб	6360,34	2784,04	3464,15	1245,41	112,15	
		VIIIв	6435,00	2784,04	3538,77	1245,41	112,19	
		VIIIг	6435,00	2784,04	3538,77	1245,41	112,19	
		VIIIe	6384,93	2784,04	3488,70	1245,41	112,19	
		VIIIд	6452,89	2784,04	3556,70	1245,41	112,15	
		IXa	6305,39	2784,04	3407,44	1245,41	113,91	
		IXб	6344,92	2784,04	3457,52	1245,41	103,36	
		IXв	6454,65	2784,04	3556,70	1245,41	113,91	
		IXг	6997,29	3147,60	3728,51	1408,30	121,18	
		IXд	6633,85	2903,60	3613,95	1300,33	116,30	
		IXe	6454,65	2784,04	3556,70	1245,41	113,91	
		Xa	6630,31	2903,60	3613,95	1300,33	112,76	
		Xб	6620,55	2903,60	3613,95	1300,33	103,00	
		Xв	7033,15	3147,60	3777,64	1408,30	107,91	
		Xг	6669,72	2903,60	3663,09	1300,33	103,03	
		XIa	7025,25	3147,60	3759,71	1408,30	117,94	
		XIб	7025,25	3147,60	3759,71	1408,30	117,94	
		XIв	7043,18	3147,60	3777,64	1408,30	117,94	
XIг	7025,25	3147,60	3759,71	1408,30	117,94			

**Таблица 08-03-595. Светильники с ртутными лампами**

Измеритель: 100 шт.

**Светильник с ртутными лампами, включая установку ПРА, на кронштейнах на**

08-03-595-01	мостиках	VIIIa	24464,35	3046,47	3559,02	1317,93	17858,86	267
		VIIIб	25668,56	3046,47	3583,78	1317,93	19038,31	
		VIIIв	25787,44	3046,47	3659,05	1317,93	19081,92	
		VIIIг	25788,46	3046,47	3659,05	1317,93	19082,94	
		VIIIe	25737,94	3046,47	3608,53	1317,93	19082,94	
		VIIIд	25763,77	3046,47	3677,97	1317,93	19039,33	
		IXa	25450,92	3046,47	3527,41	1317,93	18877,04	
		IXб	23662,89	3046,47	3577,94	1317,93	17038,48	
		IXв	25594,34	3046,47	3677,97	1317,93	18869,90	
		IXг	26187,04	3444,30	3857,74	1489,32	18885,00	
		IXд	25794,84	3177,30	3737,88	1375,06	18879,66	
		IXe	25601,48	3046,47	3677,97	1317,93	18877,04	
		Xa	25514,44	3177,30	3737,88	1375,06	18599,26	
		Xб	25497,18	3177,30	3737,88	1375,06	18582,00	
		Xв	26201,03	3444,30	3907,27	1489,32	18849,46	
		Xг	25808,83	3177,30	3787,41	1375,06	18844,12	
		XIa	25812,11	3444,30	3888,35	1489,32	18479,46	
		XIб	25804,15	3444,30	3888,35	1489,32	18471,50	
		XIв	25817,57	3444,30	3907,27	1489,32	18466,00	
XIг	25798,65	3444,30	3888,35	1489,32	18466,00			
08-03-595-02	стенах, колоннах и фермах	VIIIa	24667,98	3320,31	3590,27	1319,67	17757,40	291
		VIIIб	25863,51	3320,31	3615,46	1319,67	18927,74	
		VIIIв	25985,09	3320,31	3692,04	1319,67	18972,74	
		VIIIг	25986,11	3320,31	3692,04	1319,67	18973,76	
		VIIIe	25934,72	3320,31	3640,65	1319,67	18973,76	
		VIIIд	25960,08	3320,31	3711,01	1319,67	18928,76	
		IXa	25647,76	3320,31	3557,82	1319,67	18769,63	
		IXб	23876,14	3320,31	3609,23	1319,67	16946,60	
		IXв	25793,81	3320,31	3711,01	1319,67	18762,49	
		IXг	26423,89	3753,90	3891,69	1491,29	18778,30	
		IXд	26006,60	3462,90	3771,22	1376,87	18772,48	
		IXe	25800,95	3320,31	3711,01	1319,67	18769,63	
		Xa	25727,23	3462,90	3771,22	1376,87	18493,11	
		Xб	25712,33	3462,90	3771,22	1376,87	18478,21	
		Xв	26440,43	3753,90	3942,09	1491,29	18744,44	
Xг	26023,14	3462,90	3821,62	1376,87	18738,62			



1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIa	26056,66	3753,90	3923,13	1491,29	18379,63	
		XIб	26048,70	3753,90	3923,13	1491,29	18371,67	
		XIв	26061,32	3753,90	3942,09	1491,29	18365,33	
		XIг	26042,36	3753,90	3923,13	1491,29	18365,33	
08-03-595-03	Светильник с ртутными лампами, включая установку ПРА, на трубчатых подвесах, длина подвеса до 2500 мм	VIIIa	23603,85	2761,22	4186,36	1357,91	16656,27	242
		VIIIб	24876,48	2761,22	4219,89	1357,91	17895,37	
		VIIIв	25082,62	2761,22	4321,52	1357,91	17999,88	
		VIIIг	25082,62	2761,22	4321,52	1357,91	17999,88	
		VIIIе	25014,51	2761,22	4253,41	1357,91	17999,88	
		VIIIд	24997,86	2761,22	4341,27	1357,91	17895,37	
		IXa	24559,18	2761,22	4137,97	1357,91	17659,99	
		IXб	22767,42	2761,22	4206,12	1357,91	15800,08	
		IXв	24762,48	2761,22	4341,27	1357,91	17659,99	
		IXг	25328,28	3121,80	4539,27	1534,85	17667,21	
		IXд	24949,41	2879,80	4407,24	1416,55	17662,37	
		IXе	24762,48	2761,22	4341,27	1357,91	17659,99	
		Xa	24731,56	2879,80	4407,24	1416,55	17444,52	
		Xб	24714,84	2879,80	4407,24	1416,55	17427,80	
		Xв	25599,31	3121,80	4606,36	1534,85	17871,15	
		Xг	25220,45	2879,80	4474,34	1416,55	17866,31	
		XIa	25022,79	3121,80	4586,60	1534,85	17314,39	
		XIб	25021,97	3121,80	4586,60	1534,85	17313,57	
		XIв	25041,33	3121,80	4606,36	1534,85	17313,17	
		XIг	25021,57	3121,80	4586,60	1534,85	17313,17	

**Таблица 08-03-596. Прожекторы**Измеритель: **100 шт. (нормы 01-08), 100 блоков (нормы 09-14)****Прожектор, отдельно устанавливаемый на стальной конструкции на земле, с лампой мощностью**

08-03-596-01	500 Вт	VIIIa	15379,98	2145,08	787,55	43,95	12447,35	188
		VIIIб	16408,98	2145,08	797,46	43,95	13466,44	
		VIIIв	16530,72	2145,08	827,64	43,95	13558,00	
		VIIIг	16530,72	2145,08	827,64	43,95	13558,00	
		VIIIе	16510,58	2145,08	807,50	43,95	13558,00	
		VIIIд	16440,46	2145,08	828,94	43,95	13466,44	
		IXa	16204,87	2145,08	768,69	43,95	13291,10	
		IXб	14856,65	2145,08	788,85	43,95	11922,72	
		IXв	16265,12	2145,08	828,94	43,95	13291,10	
		IXг	16570,59	2425,20	848,69	49,67	13296,70	
		IXд	16365,65	2237,20	835,51	45,85	13292,94	
		IXе	16265,12	2145,08	828,94	43,95	13291,10	
		Xa	16283,63	2237,20	835,51	45,85	13210,92	
		Xб	16197,36	2237,20	835,51	45,85	13124,65	
		Xв	16540,61	2425,20	868,67	49,67	13246,74	
		Xг	16335,66	2237,20	855,48	45,85	13242,98	
		XIa	16400,26	2425,20	867,37	49,67	13107,69	
		XIб	16400,26	2425,20	867,37	49,67	13107,69	
		XIв	16381,70	2425,20	868,67	49,67	13087,83	
		XIг	16380,40	2425,20	867,37	49,67	13087,83	
08-03-596-02	1000 Вт	VIIIa	15659,30	2418,92	787,55	43,95	12452,83	212
		VIIIб	16688,30	2418,92	797,46	43,95	13471,92	
		VIIIв	16810,04	2418,92	827,64	43,95	13563,48	
		VIIIг	16810,04	2418,92	827,64	43,95	13563,48	
		VIIIе	16789,90	2418,92	807,50	43,95	13563,48	
		VIIIд	16719,78	2418,92	828,94	43,95	13471,92	
		IXa	16484,19	2418,92	768,69	43,95	13296,58	
		IXб	15135,97	2418,92	788,85	43,95	11928,20	
		IXв	16544,44	2418,92	828,94	43,95	13296,58	
		IXг	16886,39	2734,80	848,69	49,67	13302,90	
		IXд	16656,97	2522,80	835,51	45,85	13298,66	
		IXе	16544,44	2418,92	828,94	43,95	13296,58	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xa	16574,95	2522,80	835,51	45,85	13216,64	
		Xб	16488,68	2522,80	835,51	45,85	13130,37	
		Xв	16856,41	2734,80	868,67	49,67	13252,94	
		Xг	16626,98	2522,80	855,48	45,85	13248,70	
		XIa	16716,06	2734,80	867,37	49,67	13113,89	
		XIб	16716,06	2734,80	867,37	49,67	13113,89	
		XIв	16697,50	2734,80	868,67	49,67	13094,03	
		XIг	16696,20	2734,80	867,37	49,67	13094,03	
<b>Прожектор, отдельно устанавливаемый на стальной конструкции на крыше здания, с лампой мощностью</b>								
08-03-596-03	500 Вт	VIIIa	22108,68	4084,78	5537,75	1977,97	12486,15	358
		VIIIб	23166,68	4084,78	5576,66	1977,97	13505,24	
		VIIIв	23376,87	4084,78	5695,29	1977,97	13596,80	
		VIIIг	23376,87	4084,78	5695,29	1977,97	13596,80	
		VIIIе	23297,28	4084,78	5615,70	1977,97	13596,80	
		VIIIд	23314,16	4084,78	5724,14	1977,97	13505,24	
		IXa	22901,67	4084,78	5486,99	1977,97	13329,90	
		IXб	21612,90	4084,78	5566,60	1977,97	11961,52	
		IXв	23138,82	4084,78	5724,14	1977,97	13329,90	
		IXг	23954,95	4618,20	5996,19	2236,67	13340,56	
		IXд	23408,41	4260,20	5814,81	2063,71	13333,40	
		IXе	23138,82	4084,78	5724,14	1977,97	13329,90	
		Xa	23326,39	4260,20	5814,81	2063,71	13251,38	
		Xб	23240,12	4260,20	5814,81	2063,71	13165,11	
		Xв	23982,97	4618,20	6074,17	2236,67	13290,60	
		Xг	23436,42	4260,20	5892,78	2063,71	13283,44	
		XIa	23815,07	4618,20	6045,32	2236,67	13151,55	
		XIб	23815,07	4618,20	6045,32	2236,67	13151,55	
		XIв	23824,06	4618,20	6074,17	2236,67	13131,69	
		XIг	23795,21	4618,20	6045,32	2236,67	13131,69	
08-03-596-04	1000 Вт	VIIIa	23768,65	4780,79	6487,79	2365,99	12500,07	419
		VIIIб	24832,45	4780,79	6532,50	2365,99	13519,16	
		VIIIв	25060,33	4780,79	6668,82	2365,99	13610,72	
		VIIIг	25060,33	4780,79	6668,82	2365,99	13610,72	
		VIIIе	24968,85	4780,79	6577,34	2365,99	13610,72	
		VIIIд	25003,13	4780,79	6703,18	2365,99	13519,16	
		IXa	24555,26	4780,79	6430,65	2365,99	13343,82	
		IXб	23278,38	4780,79	6522,15	2365,99	11975,44	
		IXв	24827,79	4780,79	6703,18	2365,99	13343,82	
		IXг	25787,09	5405,10	7025,69	2673,67	13356,30	
		IXд	25144,69	4986,10	6810,67	2468,55	13347,92	
		IXе	24827,79	4780,79	6703,18	2365,99	13343,82	
		Xa	25062,67	4986,10	6810,67	2468,55	13265,90	
		Xб	24976,40	4986,10	6810,67	2468,55	13179,63	
		Xв	25826,71	5405,10	7115,27	2673,67	13306,34	
		Xг	25184,30	4986,10	6900,24	2468,55	13297,96	
		XIa	25653,30	5405,10	7080,91	2673,67	13167,29	
		XIб	25653,30	5405,10	7080,91	2673,67	13167,29	
		XIв	25667,80	5405,10	7115,27	2673,67	13147,43	
		XIг	25633,44	5405,10	7080,91	2673,67	13147,43	
<b>Прожектор, отдельно устанавливаемый на кронштейне, установленном на опоре, с лампой мощностью</b>								
08-03-596-05	500 Вт	VIIIa	37143,08	3947,86	20711,81	2202,62	12483,41	346
		VIIIб	38368,07	3947,86	20917,71	2202,62	13502,50	
		VIIIв	39080,56	3947,86	21538,64	2202,62	13594,06	
		VIIIг	39080,56	3947,86	21538,64	2202,62	13594,06	
		VIIIе	38667,05	3947,86	21125,13	2202,62	13594,06	
		VIIIд	39125,13	3947,86	21674,77	2202,62	13502,50	
		IXa	37708,04	3947,86	20433,02	2202,62	13327,16	
		IXб	36754,58	3947,86	20847,94	2202,62	11958,78	
		IXв	38949,79	3947,86	21674,77	2202,62	13327,16	
		IXг	39776,17	4463,40	21975,30	2489,12	13337,47	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXд	39222,42	4117,40	21774,47	2297,65	13330,55	
		IXе	38949,79	3947,86	21674,77	2202,62	13327,16	
		Xа	39140,40	4117,40	21774,47	2297,65	13248,53	
		Xб	39054,13	4117,40	21774,47	2297,65	13162,26	
		Xв	40140,95	4463,40	22390,04	2489,12	13287,51	
		Xг	39587,19	4117,40	22189,20	2297,65	13280,59	
		XIа	39865,77	4463,40	22253,91	2489,12	13148,46	
		XIб	39865,77	4463,40	22253,91	2489,12	13148,46	
		XIв	39982,04	4463,40	22390,04	2489,12	13128,60	
		XIг	39845,91	4463,40	22253,91	2489,12	13128,60	
08-03-596-06	1000 Вт	VIIIа	42009,87	4643,87	24868,67	2652,99	12497,33	407
		VIIIб	43275,75	4643,87	25115,46	2652,99	13516,42	
		VIIIв	44111,49	4643,87	25859,64	2652,99	13607,98	
		VIIIг	44111,49	4643,87	25859,64	2652,99	13607,98	
		VIIIе	43615,91	4643,87	25364,06	2652,99	13607,98	
		VIIIд	44184,19	4643,87	26023,90	2652,99	13516,42	
		IXа	42520,60	4643,87	24535,65	2652,99	13341,08	
		IXб	41649,50	4643,87	25032,93	2652,99	11972,70	
		IXв	44008,85	4643,87	26023,90	2652,99	13341,08	
		IXг	44986,52	5250,30	26383,01	2998,07	13353,21	
		IXд	44331,40	4843,30	26143,03	2767,45	13345,07	
		IXе	44008,85	4643,87	26023,90	2652,99	13341,08	
		Xа	44249,38	4843,30	26143,03	2767,45	13263,05	
		Xб	44163,11	4843,30	26143,03	2767,45	13176,78	
		Xв	45433,66	5250,30	26880,11	2998,07	13303,25	
		Xг	44778,53	4843,30	26640,12	2767,45	13295,11	
		XIа	45130,35	5250,30	26715,85	2998,07	13164,20	
		XIб	45130,35	5250,30	26715,85	2998,07	13164,20	
		XIв	45274,75	5250,30	26880,11	2998,07	13144,34	
XIг	45110,49	5250,30	26715,85	2998,07	13144,34			
<b>Прожектор, отдельно устанавливаемый на стальной мачте, с лампой мощностью</b>								
08-03-596-07	500 Вт	VIIIа	40153,81	4370,03	23291,93	2482,16	12491,85	383
		VIIIб	41404,18	4370,03	23523,21	2482,16	13510,94	
		VIIIв	42193,17	4370,03	24220,64	2482,16	13602,50	
		VIIIг	42193,17	4370,03	24220,64	2482,16	13602,50	
		VIIIе	41728,72	4370,03	23756,19	2482,16	13602,50	
		VIIIд	42255,20	4370,03	24374,23	2482,16	13510,94	
		IXа	40685,11	4370,03	22979,48	2482,16	13335,60	
		IXб	39782,77	4370,03	23445,52	2482,16	11967,22	
		IXв	42079,86	4370,03	24374,23	2482,16	13335,60	
		IXг	42998,83	4940,70	24711,12	2805,02	13347,01	
		IXд	42383,04	4557,70	24485,99	2589,25	13339,35	
		IXе	42079,86	4370,03	24374,23	2482,16	13335,60	
		Xа	42301,02	4557,70	24485,99	2589,25	13257,33	
		Xб	42214,75	4557,70	24485,99	2589,25	13171,06	
		Xв	43414,73	4940,70	25176,98	2805,02	13297,05	
		Xг	42798,93	4557,70	24951,84	2589,25	13289,39	
		XIа	43122,09	4940,70	25023,39	2805,02	13158,00	
		XIб	43122,09	4940,70	25023,39	2805,02	13158,00	
		XIв	43255,82	4940,70	25176,98	2805,02	13138,14	
XIг	43102,23	4940,70	25023,39	2805,02	13138,14			
08-03-596-08	1000 Вт	VIIIа	45020,60	5066,04	27448,79	2932,53	12505,77	444
		VIIIб	46311,86	5066,04	27720,96	2932,53	13524,86	
		VIIIв	47224,10	5066,04	28541,64	2932,53	13616,42	
		VIIIг	47224,10	5066,04	28541,64	2932,53	13616,42	
		VIIIе	46677,58	5066,04	27995,12	2932,53	13616,42	
		VIIIд	47314,26	5066,04	28723,36	2932,53	13524,86	
		IXа	45497,67	5066,04	27082,11	2932,53	13349,52	
		IXб	44677,69	5066,04	27630,51	2932,53	11981,14	
IXв	47138,92	5066,04	28723,36	2932,53	13349,52			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXГ	48209,18	5727,60	29118,83	3313,97	13362,75	
		IXД	47492,02	5283,60	28854,55	3059,05	13353,87	
		IXЕ	47138,92	5066,04	28723,36	2932,53	13349,52	
		ХА	47410,00	5283,60	28854,55	3059,05	13271,85	
		ХБ	47323,73	5283,60	28854,55	3059,05	13185,58	
		ХВ	48707,44	5727,60	29667,05	3313,97	13312,79	
		ХГ	47990,27	5283,60	29402,76	3059,05	13303,91	
		ХIа	48386,67	5727,60	29485,33	3313,97	13173,74	
		ХIб	48386,67	5727,60	29485,33	3313,97	13173,74	
		ХIв	48548,53	5727,60	29667,05	3313,97	13153,88	
		ХIг	48366,81	5727,60	29485,33	3313,97	13153,88	
<b>Прожектор с лампами мощностью до 1000 Вт, устанавливаемый блоками на стальной конструкции на крыше здания, количество прожекторов в блоке</b>								
08-03-596-09	2	VIIIа	54065,86	6252,68	22929,44	2222,26	24883,74	548
		VIIIб	56133,96	6252,68	22959,35	2222,26	26921,93	
		VIIIв	56404,46	6252,68	23046,73	2222,26	27105,05	
		VIIIг	56404,46	6252,68	23046,73	2222,26	27105,05	
		VIIIе	56345,64	6252,68	22987,91	2222,26	27105,05	
		VIIIд	56391,10	6252,68	23216,49	2222,26	26921,93	
		IXа	55861,97	6252,68	23040,33	2222,26	26568,96	
		IXб	53194,72	6252,68	23099,20	2222,26	23842,84	
		IXв	56038,13	6252,68	23216,49	2222,26	26568,96	
		IXг	57184,90	7069,20	23530,41	2512,48	26585,29	
		IXд	56416,63	6521,20	23321,10	2320,10	26574,33	
		IXе	56038,13	6252,68	23216,49	2222,26	26568,96	
		ХА	56256,48	6521,20	23321,10	2320,10	26414,18	
		ХБ	56095,57	6521,20	23321,10	2320,10	26253,27	
		ХВ	57159,26	7069,20	23588,93	2512,48	26501,13	
		ХГ	56390,98	6521,20	23379,61	2320,10	26490,17	
		ХIа	56699,01	7069,20	23419,17	2512,48	26210,64	
		ХIб	56699,01	7069,20	23419,17	2512,48	26210,64	
		ХIв	56829,06	7069,20	23588,93	2512,48	26170,93	
		ХIг	56659,30	7069,20	23419,17	2512,48	26170,93	
08-03-596-10	3	VIIIа	72128,30	7610,47	27252,69	2637,34	37265,14	667
		VIIIб	75223,97	7610,47	27291,07	2637,34	40322,43	
		VIIIв	75610,89	7610,47	27403,31	2637,34	40597,11	
		VIIIг	75610,89	7610,47	27403,31	2637,34	40597,11	
		VIIIе	75535,39	7610,47	27327,81	2637,34	40597,11	
		VIIIд	75536,71	7610,47	27603,81	2637,34	40322,43	
		IXа	74779,94	7610,47	27377,63	2637,34	39791,84	
		IXб	70771,63	7610,47	27453,20	2637,34	35707,96	
		IXв	75006,12	7610,47	27603,81	2637,34	39791,84	
		IXг	76396,99	8604,30	27980,97	2981,52	39811,72	
		IXд	75465,17	7937,30	27729,49	2753,38	39798,38	
		IXе	75006,12	7610,47	27603,81	2637,34	39791,84	
		ХА	75226,89	7937,30	27729,49	2753,38	39560,10	
		ХБ	74991,33	7937,30	27729,49	2753,38	39324,54	
		ХВ	76353,81	8604,30	28056,15	2981,52	39693,36	
		ХГ	75421,99	7937,30	27804,67	2753,38	39680,02	
		ХIа	75711,37	8604,30	27855,65	2981,52	39251,42	
		ХIб	75711,37	8604,30	27855,65	2981,52	39251,42	
		ХIв	75852,30	8604,30	28056,15	2981,52	39191,85	
		ХIг	75651,80	8604,30	27855,65	2981,52	39191,85	
08-03-596-11	4	VIIIа	90285,35	9230,69	31402,88	3043,39	49651,78	809
		VIIIб	94406,16	9230,69	31447,31	3043,39	53728,16	
		VIIIв	94902,24	9230,69	31577,14	3043,39	54094,41	
		VIIIг	94902,24	9230,69	31577,14	3043,39	54094,41	
		VIIIе	94814,91	9230,69	31489,81	3043,39	54094,41	
		VIIIд	94767,01	9230,69	31808,16	3043,39	53728,16	
		IXа	93797,13	9230,69	31546,49	3043,39	53019,95	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXб	88442,92	9230,69	31633,90	3043,39	47578,33	
		IXв	94058,80	9230,69	31808,16	3043,39	53019,95	
		IXг	95723,68	10436,10	32243,52	3437,98	53044,06	
		IXд	94608,21	9627,10	31953,23	3174,92	53027,88	
		IXе	94058,80	9230,69	31808,16	3043,39	53019,95	
		Xa	94291,80	9627,10	31953,23	3174,92	52711,47	
		Xб	93981,61	9627,10	31953,23	3174,92	52401,28	
		Xв	95658,14	10436,10	32330,53	3437,98	52891,51	
		Xг	94542,66	9627,10	32040,23	3174,92	52875,33	
		XIa	94833,73	10436,10	32099,51	3437,98	52298,12	
		XIб	94833,73	10436,10	32099,51	3437,98	52298,12	
		XIв	94985,32	10436,10	32330,53	3437,98	52218,69	
		XIг	94754,30	10436,10	32099,51	3437,98	52218,69	
<b>Прожектор с лампами мощностью до 1000 Вт, устанавливаемый блоками на стальной мачте, количество прожекторов в блоке</b>								
08-03-596-12	2	VIIIa	62318,58	7233,94	30181,27	3196,70	24903,37	634
		VIIIб	64657,21	7233,94	30481,71	3196,70	26941,56	
		VIIIв	65746,54	7233,94	31387,92	3196,70	27124,68	
		VIIIг	65746,54	7233,94	31387,92	3196,70	27124,68	
		VIIIе	65143,04	7233,94	30784,42	3196,70	27124,68	
		VIIIд	65760,71	7233,94	31585,21	3196,70	26941,56	
		IXa	63595,53	7233,94	29773,00	3196,70	26588,59	
		IXб	61474,97	7233,94	30378,56	3196,70	23862,47	
		IXв	65407,74	7233,94	31585,21	3196,70	26588,59	
		IXг	66811,09	8178,60	32025,01	3612,49	26607,48	
		IXд	65870,51	7544,60	31731,11	3334,61	26594,80	
		IXе	65407,74	7233,94	31585,21	3196,70	26588,59	
		Xa	65710,36	7544,60	31731,11	3334,61	26434,65	
		Xб	65549,45	7544,60	31731,11	3334,61	26273,74	
		Xв	67332,14	8178,60	32630,22	3612,49	26523,32	
		Xг	66391,55	7544,60	32336,31	3334,61	26510,64	
		XIa	66844,36	8178,60	32432,93	3612,49	26232,83	
		XIб	66844,36	8178,60	32432,93	3612,49	26232,83	
		XIв	67001,94	8178,60	32630,22	3612,49	26193,12	
		XIг	66804,65	8178,60	32432,93	3612,49	26193,12	
08-03-596-13	3	VIIIa	79643,15	8443,40	33917,95	3582,31	37281,80	740
		VIIIб	83039,46	8443,40	34256,97	3582,31	40339,09	
		VIIIв	84336,58	8443,40	35279,41	3582,31	40613,77	
		VIIIг	84336,58	8443,40	35279,41	3582,31	40613,77	
		VIIIе	83655,66	8443,40	34598,49	3582,31	40613,77	
		VIIIд	84282,08	8443,40	35499,59	3582,31	40339,09	
		IXa	81706,81	8443,40	33454,91	3582,31	39808,50	
		IXб	78306,16	8443,40	34138,14	3582,31	35724,62	
		IXв	83751,49	8443,40	35499,59	3582,31	39808,50	
		IXг	85375,18	9546,00	35998,63	4048,26	39830,55	
		IXд	84286,90	8806,00	35665,15	3736,85	39815,75	
		IXе	83751,49	8443,40	35499,59	3582,31	39808,50	
		Xa	84048,62	8806,00	35665,15	3736,85	39577,47	
		Xб	83813,06	8806,00	35665,15	3736,85	39341,91	
		Xв	85939,66	9546,00	36681,47	4048,26	39712,19	
		Xг	84851,38	8806,00	36347,99	3736,85	39697,39	
		XIa	85277,54	9546,00	36461,29	4048,26	39270,25	
		XIб	85277,54	9546,00	36461,29	4048,26	39270,25	
		XIв	85438,15	9546,00	36681,47	4048,26	39210,68	
		XIг	85217,97	9546,00	36461,29	4048,26	39210,68	
08-03-596-14	4	VIIIa	95206,28	9641,45	35904,83	3785,90	49660,00	845
		VIIIб	99642,33	9641,45	36264,50	3785,90	53736,38	
		VIIIв	101093,23	9641,45	37349,15	3785,90	54102,63	
		VIIIг	101093,23	9641,45	37349,15	3785,90	54102,63	
		VIIIе	100370,87	9641,45	36626,79	3785,90	54102,63	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIд	100959,16	9641,45	37581,33	3785,90	53736,38	
		IXа	98081,83	9641,45	35412,21	3785,90	53028,17	
		IXб	93365,01	9641,45	36137,01	3785,90	47586,55	
		IXв	100250,95	9641,45	37581,33	3785,90	53028,17	
		IXг	102066,20	10900,50	38112,35	4278,34	53053,35	
		IXд	100849,45	10055,50	37757,50	3949,24	53036,45	
		IXе	100250,95	9641,45	37581,33	3785,90	53028,17	
		Xа	100533,04	10055,50	37757,50	3949,24	52720,04	
		Xб	100222,85	10055,50	37757,50	3949,24	52409,85	
		Xв	102638,05	10900,50	38836,75	4278,34	52900,80	
		Xг	101421,29	10055,50	38481,89	3949,24	52883,90	
		XIа	101812,48	10900,50	38604,57	4278,34	52307,41	
		XIб	101812,48	10900,50	38604,57	4278,34	52307,41	
		XIв	101965,23	10900,50	38836,75	4278,34	52227,98	
		XIг	101733,05	10900,50	38604,57	4278,34	52227,98	

**Таблица 08-03-597. Комплектные осветительные устройства с щелевыми световодами**

Измеритель: 1 компл.

08-03-597-01	Устройство (КОУ)	VIIIа	594,60	113,19	202,36	24,69	279,05	9,92
		VIIIб	611,62	113,19	205,35	24,69	293,08	
		VIIIв	627,67	113,19	214,33	24,69	300,15	
		VIIIг	627,67	113,19	214,33	24,69	300,15	
		VIIIе	621,68	113,19	208,34	24,69	300,15	
		VIIIд	621,20	113,19	214,93	24,69	293,08	
		IXа	600,42	113,19	196,95	24,69	290,28	
		IXб	587,12	113,19	202,95	24,69	270,98	
		IXв	618,40	113,19	214,93	24,69	290,28	
		IXг	637,99	127,97	219,44	27,92	290,58	
		IXд	624,86	118,05	216,43	25,76	290,38	
		IXе	618,40	113,19	214,93	24,69	290,28	
		Xа	631,24	118,05	216,43	25,76	296,76	
		Xб	624,72	118,05	216,43	25,76	290,24	
		Xв	638,00	127,97	225,42	27,92	284,61	
		Xг	624,86	118,05	222,40	25,76	284,41	
		XIа	651,29	127,97	224,82	27,92	298,50	
		XIб	651,29	127,97	224,82	27,92	298,50	
		XIв	651,62	127,97	225,42	27,92	298,23	
		XIг	651,02	127,97	224,82	27,92	298,23	

**Таблица 08-03-598. Универсальные сборные электромонтажные конструкции (УСЭЖ) для светильников**

Измеритель: 1 т

Конструкция, устанавливаемая на

08-03-598-01	потолке	VIIIа	6943,01	2053,80	4590,00	1706,95	299,21	180
		VIIIб	7008,43	2053,80	4621,12	1706,95	333,51	
		VIIIв	7113,98	2053,80	4715,79	1706,95	344,39	
		VIIIг	7113,98	2053,80	4715,79	1706,95	344,39	
		VIIIе	7050,44	2053,80	4652,25	1706,95	344,39	
		VIIIд	7128,20	2053,80	4740,89	1706,95	333,51	
		IXа	6918,75	2053,80	4551,23	1706,95	313,72	
		IXб	7017,80	2053,80	4615,10	1706,95	348,90	
		IXв	7108,41	2053,80	4740,89	1706,95	313,72	
		IXг	7612,86	2322,00	4971,78	1929,09	319,08	
		IXд	7275,32	2142,00	4817,84	1781,00	315,48	
		IXе	7108,41	2053,80	4740,89	1706,95	313,72	
		Xа	7313,76	2142,00	4817,84	1781,00	353,92	
		Xб	7302,60	2142,00	4817,84	1781,00	342,76	
		Xв	7676,24	2322,00	5034,36	1929,09	319,88	
		Xг	7338,70	2142,00	4880,42	1781,00	316,28	
		XIа	7712,71	2322,00	5009,26	1929,09	381,45	
		XIб	7712,71	2322,00	5009,26	1929,09	381,45	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
08-03-598-02	стене или колонне	XIв	7732,64	2322,00	5034,36	1929,09	376,28	136
		XIг	7707,54	2322,00	5009,26	1929,09	376,28	
		VIIIa	5407,10	1551,76	3566,17	1296,12	289,17	
		VIIIб	5466,29	1551,76	3591,06	1296,12	323,47	
		VIIIв	5552,82	1551,76	3666,71	1296,12	334,35	
		VIIIг	5552,82	1551,76	3666,71	1296,12	334,35	
		VIIIе	5502,06	1551,76	3615,95	1296,12	334,35	
		VIIIд	5561,03	1551,76	3685,80	1296,12	323,47	
		IXa	5389,70	1551,76	3534,26	1296,12	303,68	
		IXб	5475,89	1551,76	3585,27	1296,12	338,86	
		IXв	5541,24	1551,76	3685,80	1296,12	303,68	
		IXг	5925,24	1754,40	3863,11	1464,67	307,73	
		IXд	5668,30	1618,40	3744,89	1352,31	305,01	
		IXе	5541,24	1551,76	3685,80	1296,12	303,68	
		Xa	5706,74	1618,40	3744,89	1352,31	343,45	
		Xб	5695,58	1618,40	3744,89	1352,31	332,29	
		Xв	5976,06	1754,40	3913,13	1464,67	308,53	
		Xг	5719,13	1618,40	3794,92	1352,31	305,81	
		XIa	6018,54	1754,40	3894,04	1464,67	370,10	
		XIб	6018,54	1754,40	3894,04	1464,67	370,10	
XIв	6032,46	1754,40	3913,13	1464,67	364,93			
XIг	6013,37	1754,40	3894,04	1464,67	364,93			

**Таблица 08-03-599. Щитки осветительные**

Измеритель: 1 шт.

**Щитки осветительные, устанавливаемые в нише распорными дюбелями, масса щитка до**

08-03-599-01	6 кг	VIIIa	77,22	31,61	2,90	0,16	42,71	2,77
		VIIIб	81,44	31,61	2,93	0,16	46,90	
		VIIIв	82,09	31,61	3,03	0,16	47,45	
		VIIIг	82,09	31,61	3,03	0,16	47,45	
		VIIIе	82,02	31,61	2,96	0,16	47,45	
		VIIIд	81,56	31,61	3,05	0,16	46,90	
		IXa	79,74	31,61	2,85	0,16	45,28	
		IXб	75,92	31,61	2,92	0,16	41,39	
		IXв	79,94	31,61	3,05	0,16	45,28	
		IXг	84,21	35,73	3,12	0,18	45,36	
		IXд	81,34	32,96	3,07	0,16	45,31	
		IXе	79,94	31,61	3,05	0,16	45,28	
		Xa	86,82	32,96	3,07	0,16	50,79	
		Xб	85,39	32,96	3,07	0,16	49,36	
		Xв	83,37	35,73	3,19	0,18	44,45	
		Xг	80,50	32,96	3,14	0,16	44,40	
		XIa	84,47	35,73	3,17	0,18	45,57	
XIб	84,47	35,73	3,17	0,18	45,57			
XIв	84,49	35,73	3,19	0,18	45,57			
XIг	84,47	35,73	3,17	0,18	45,57			
08-03-599-02	15 кг	VIIIa	90,19	42,90	3,22	0,16	44,07	3,76
		VIIIб	94,46	42,90	3,25	0,16	48,31	
		VIIIв	95,12	42,90	3,35	0,16	48,87	
		VIIIг	95,12	42,90	3,35	0,16	48,87	
		VIIIе	95,05	42,90	3,28	0,16	48,87	
		VIIIд	94,59	42,90	3,38	0,16	48,31	
		IXa	92,78	42,90	3,18	0,16	46,70	
		IXб	88,79	42,90	3,25	0,16	42,64	
		IXв	92,98	42,90	3,38	0,16	46,70	
		IXг	98,76	48,50	3,45	0,18	46,81	
		IXд	94,87	44,74	3,40	0,16	46,73	
		IXе	92,98	42,90	3,38	0,16	46,70	
		Xa	100,31	44,74	3,40	0,16	52,17	
Xб	98,79	44,74	3,40	0,16	50,65			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XВ	97,79	48,50	3,52	0,18	45,77	
		XГ	93,90	44,74	3,47	0,16	45,69	
		XIa	98,96	48,50	3,49	0,18	46,97	
		XIб	98,96	48,50	3,49	0,18	46,97	
		XIв	98,99	48,50	3,52	0,18	46,97	
		XIг	98,96	48,50	3,49	0,18	46,97	
08-03-599-03	25 кг	VIIIa	113,92	55,11	10,71	0,62	48,10	4,83
		VIIIб	118,45	55,11	10,84	0,62	52,50	
		VIIIв	119,40	55,11	11,24	0,62	53,05	
		VIIIг	119,40	55,11	11,24	0,62	53,05	
		VIIIе	119,13	55,11	10,97	0,62	53,05	
		VIIIд	118,90	55,11	11,29	0,62	52,50	
		IXa	116,54	55,11	10,48	0,62	50,95	
		IXб	112,12	55,11	10,75	0,62	46,26	
		IXв	117,35	55,11	11,29	0,62	50,95	
		IXг	124,98	62,31	11,57	0,70	51,10	
		IXд	119,87	57,48	11,39	0,65	51,00	
		IXе	117,35	55,11	11,29	0,62	50,95	
		Xa	125,12	57,48	11,39	0,65	56,25	
		Xб	123,16	57,48	11,39	0,65	54,29	
		Xв	123,61	62,31	11,84	0,70	49,46	
		Xг	118,49	57,48	11,65	0,65	49,36	
		XIa	125,18	62,31	11,79	0,70	51,08	
		XIб	125,18	62,31	11,79	0,70	51,08	
		XIв	125,23	62,31	11,84	0,70	51,08	
		XIг	125,18	62,31	11,79	0,70	51,08	
08-03-599-04	50 кг	VIIIa	145,14	72,11	20,83	1,24	52,20	6,32
		VIIIб	149,95	72,11	21,10	1,24	56,74	
		VIIIв	151,33	72,11	21,91	1,24	57,31	
		VIIIг	151,33	72,11	21,91	1,24	57,31	
		VIIIе	150,79	72,11	21,37	1,24	57,31	
		VIIIд	150,84	72,11	21,99	1,24	56,74	
		IXa	147,74	72,11	20,37	1,24	55,26	
		IXб	142,96	72,11	20,91	1,24	49,94	
		IXв	149,36	72,11	21,99	1,24	55,26	
		IXг	159,53	81,53	22,55	1,40	55,45	
		IXд	152,70	75,21	22,17	1,30	55,32	
		IXе	149,36	72,11	21,99	1,24	55,26	
		Xa	157,76	75,21	22,17	1,30	60,38	
		Xб	155,36	75,21	22,17	1,30	57,98	
		Xв	157,82	81,53	23,09	1,40	53,20	
		Xг	150,99	75,21	22,71	1,30	53,07	
		XIa	159,78	81,53	23,01	1,40	55,24	
		XIб	159,78	81,53	23,01	1,40	55,24	
		XIв	159,86	81,53	23,09	1,40	55,24	
		XIг	159,78	81,53	23,01	1,40	55,24	
<b>Щитки осветительные, устанавливаемые в нише болтами на конструкции, масса щитка до</b>								
08-03-599-05	6 кг	VIIIa	114,19	39,59	5,29	0,31	69,31	3,47
		VIIIб	121,23	39,59	5,36	0,31	76,28	
		VIIIв	123,16	39,59	5,57	0,31	78,00	
		VIIIг	123,16	39,59	5,57	0,31	78,00	
		VIIIе	123,02	39,59	5,43	0,31	78,00	
		VIIIд	121,45	39,59	5,58	0,31	76,28	
		IXa	117,96	39,59	5,16	0,31	73,21	
		IXб	116,62	39,59	5,30	0,31	71,73	
		IXв	118,38	39,59	5,58	0,31	73,21	
		IXг	123,80	44,76	5,72	0,35	73,32	
		IXд	120,16	41,29	5,62	0,32	73,25	
		IXе	118,38	39,59	5,58	0,31	73,21	
		Xa	128,79	41,29	5,62	0,32	81,88	



## ОЕРЖМ-2001. Часть 8. «Электротехнические установки»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xб	126,23	41,29	5,62	0,32	79,32	
		Xв	122,68	44,76	5,86	0,35	72,06	
		Xг	119,04	41,29	5,76	0,32	71,99	
		XIa	129,78	44,76	5,85	0,35	79,17	
		XIб	129,78	44,76	5,85	0,35	79,17	
		XIв	129,33	44,76	5,86	0,35	78,71	
		XIг	129,32	44,76	5,85	0,35	78,71	
08-03-599-06	15 кг	VIIIa	129,56	50,89	7,70	0,47	70,97	4,46
		VIIIб	136,68	50,89	7,80	0,47	77,99	
		VIIIв	138,72	50,89	8,11	0,47	79,72	
		VIIIг	138,72	50,89	8,11	0,47	79,72	
		VIIIe	138,51	50,89	7,90	0,47	79,72	
		VIIIд	137,00	50,89	8,12	0,47	77,99	
		IXa	133,34	50,89	7,50	0,47	74,95	
		IXб	131,83	50,89	7,71	0,47	73,23	
		IXв	133,96	50,89	8,12	0,47	74,95	
		IXг	140,94	57,53	8,33	0,53	75,08	
		IXд	136,25	53,07	8,19	0,49	74,99	
		IXe	133,96	50,89	8,12	0,47	74,95	
		Xa	144,82	53,07	8,19	0,49	83,56	
		Xб	142,09	53,07	8,19	0,49	80,83	
		Xв	139,66	57,53	8,53	0,53	73,60	
		Xг	134,97	53,07	8,39	0,49	73,51	
		XIa	146,91	57,53	8,52	0,53	80,86	
XIб	146,91	57,53	8,52	0,53	80,86			
XIв	146,46	57,53	8,53	0,53	80,40			
XIг	146,45	57,53	8,52	0,53	80,40			
08-03-599-07	25 кг	VIIIa	150,48	62,64	12,50	0,78	75,34	5,49
		VIIIб	157,81	62,64	12,67	0,78	82,50	
		VIIIв	160,11	62,64	13,18	0,78	84,29	
		VIIIг	160,11	62,64	13,18	0,78	84,29	
		VIIIe	159,77	62,64	12,84	0,78	84,29	
		VIIIд	158,34	62,64	13,20	0,78	82,50	
		IXa	154,42	62,64	12,18	0,78	79,60	
		IXб	152,43	62,64	12,52	0,78	77,27	
		IXв	155,44	62,64	13,20	0,78	79,60	
		IXг	164,14	70,82	13,55	0,88	79,77	
		IXд	158,31	65,33	13,32	0,81	79,66	
		IXe	155,44	62,64	13,20	0,78	79,60	
		Xa	166,63	65,33	13,32	0,81	87,98	
		Xб	163,49	65,33	13,32	0,81	84,84	
		Xв	162,37	70,82	13,89	0,88	77,66	
		Xг	156,54	65,33	13,66	0,81	77,55	
		XIa	170,17	70,82	13,87	0,88	85,48	
XIб	170,17	70,82	13,87	0,88	85,48			
XIв	169,70	70,82	13,89	0,88	84,99			
XIг	169,68	70,82	13,87	0,88	84,99			
08-03-599-08	50 кг	VIIIa	181,45	79,07	22,12	1,40	80,26	6,93
		VIIIб	189,03	79,07	22,42	1,40	87,54	
		VIIIв	191,84	79,07	23,34	1,40	89,43	
		VIIIг	191,84	79,07	23,34	1,40	89,43	
		VIIIe	191,23	79,07	22,73	1,40	89,43	
		VIIIд	189,98	79,07	23,37	1,40	87,54	
		IXa	185,43	79,07	21,53	1,40	84,83	
		IXб	183,05	79,07	22,15	1,40	81,83	
		IXв	187,27	79,07	23,37	1,40	84,83	
		IXг	198,44	89,40	24,00	1,58	85,04	
		IXд	190,95	82,47	23,58	1,46	84,90	
		IXe	187,27	79,07	23,37	1,40	84,83	
		Xa	198,97	82,47	23,58	1,46	92,92	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XБ	195,34	82,47	23,58	1,46	89,29	
		XВ	196,18	89,40	24,61	1,58	82,17	
		XГ	188,69	82,47	24,19	1,46	82,03	
		XIа	204,68	89,40	24,58	1,58	90,70	
		XIб	204,68	89,40	24,58	1,58	90,70	
		XIв	204,17	89,40	24,61	1,58	90,16	
		XIг	204,14	89,40	24,58	1,58	90,16	
<b>Щитки осветительные, устанавливаемые на стене распорными дюбелями, масса щитка до</b>								
08-03-599-09	6 кг	VIIIа	90,95	38,34	3,50	0,16	49,11	3,36
		VIIIб	95,67	38,34	3,53	0,16	53,80	
		VIIIв	96,32	38,34	3,63	0,16	54,35	
		VIIIг	96,32	38,34	3,63	0,16	54,35	
		VIIIе	96,25	38,34	3,56	0,16	54,35	
		VIIIд	95,81	38,34	3,67	0,16	53,80	
		IXа	93,95	38,34	3,47	0,16	52,14	
		IXб	89,43	38,34	3,53	0,16	47,56	
		IXв	94,15	38,34	3,67	0,16	52,14	
		IXг	99,32	43,34	3,74	0,18	52,24	
		IXд	95,84	39,98	3,69	0,16	52,17	
		IXе	94,15	38,34	3,67	0,16	52,14	
		Xа	101,45	39,98	3,69	0,16	57,78	
		Xб	99,99	39,98	3,69	0,16	56,32	
		Xв	98,44	43,34	3,81	0,18	51,29	
		Xг	94,96	39,98	3,76	0,16	51,22	
		XIа	99,36	43,34	3,77	0,18	52,25	
		XIб	99,36	43,34	3,77	0,18	52,25	
		XIв	99,40	43,34	3,81	0,18	52,25	
		XIг	99,36	43,34	3,77	0,18	52,25	
08-03-599-10	15 кг	VIIIа	104,35	47,58	6,05	0,31	50,72	4,17
		VIIIб	109,17	47,58	6,12	0,31	55,47	
		VIIIв	109,92	47,58	6,32	0,31	56,02	
		VIIIг	109,92	47,58	6,32	0,31	56,02	
		VIIIе	109,78	47,58	6,18	0,31	56,02	
		VIIIд	109,41	47,58	6,36	0,31	55,47	
		IXа	107,37	47,58	5,96	0,31	53,83	
		IXб	102,70	47,58	6,10	0,31	49,02	
		IXв	107,77	47,58	6,36	0,31	53,83	
		IXг	114,25	53,79	6,50	0,35	53,96	
		IXд	109,90	49,62	6,41	0,32	53,87	
		IXе	107,77	47,58	6,36	0,31	53,83	
		Xа	115,44	49,62	6,41	0,32	59,41	
		Xб	113,82	49,62	6,41	0,32	57,79	
		Xв	113,21	53,79	6,64	0,35	52,78	
		Xг	108,86	49,62	6,55	0,32	52,69	
		XIа	114,28	53,79	6,59	0,35	53,90	
		XIб	114,28	53,79	6,59	0,35	53,90	
		XIв	114,33	53,79	6,64	0,35	53,90	
		XIг	114,28	53,79	6,59	0,35	53,90	
08-03-599-11	40 кг	VIIIа	143,86	66,86	18,64	1,09	58,36	5,86
		VIIIб	149,15	66,86	18,88	1,09	63,41	
		VIIIв	150,42	66,86	19,59	1,09	63,97	
		VIIIг	150,42	66,86	19,59	1,09	63,97	
		VIIIе	149,94	66,86	19,11	1,09	63,97	
		VIIIд	149,94	66,86	19,67	1,09	63,41	
		IXа	146,99	66,86	18,25	1,09	61,88	
		IXб	141,46	66,86	18,73	1,09	55,87	
		IXв	148,41	66,86	19,67	1,09	61,88	
		IXг	157,80	75,59	20,16	1,23	62,05	
		IXд	151,49	69,73	19,83	1,13	61,93	
		IXе	148,41	66,86	19,67	1,09	61,88	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Ха	156,68	69,73	19,83	1,13	67,12	
		Хб	154,25	69,73	19,83	1,13	64,69	
		Хв	155,98	75,59	20,63	1,23	59,76	
		Хг	149,67	69,73	20,30	1,13	59,64	
		ХIа	157,78	75,59	20,55	1,23	61,64	
		ХIб	157,78	75,59	20,55	1,23	61,64	
		ХIв	157,86	75,59	20,63	1,23	61,64	
		ХIг	157,78	75,59	20,55	1,23	61,64	
<b>Щитки осветительные, устанавливаемые на стене болтами на конструкции, масса щитка до</b>								
08-03-599-12	6 кг	VIIIa	113,32	38,91	5,29	0,31	69,12	3,41
		VIIIб	121,24	38,91	5,36	0,31	76,97	
		VIIIв	122,73	38,91	5,57	0,31	78,25	
		VIIIг	122,73	38,91	5,57	0,31	78,25	
		VIIIе	122,59	38,91	5,43	0,31	78,25	
		VIIIд	121,46	38,91	5,58	0,31	76,97	
		IXа	117,59	38,91	5,16	0,31	73,52	
		IXб	115,65	38,91	5,30	0,31	71,44	
		IXв	118,01	38,91	5,58	0,31	73,52	
		IXг	123,33	43,99	5,72	0,35	73,62	
		IXд	119,75	40,58	5,62	0,32	73,55	
		IXе	118,01	38,91	5,58	0,31	73,52	
		Ха	128,56	40,58	5,62	0,32	82,36	
		Хб	125,96	40,58	5,62	0,32	79,76	
		Хв	122,66	43,99	5,86	0,35	72,81	
		Хг	119,08	40,58	5,76	0,32	72,74	
		ХIа	128,18	43,99	5,85	0,35	78,34	
		ХIб	128,18	43,99	5,85	0,35	78,34	
		ХIв	127,86	43,99	5,86	0,35	78,01	
		ХIг	127,85	43,99	5,85	0,35	78,01	
08-03-599-13	15 кг	VIIIa	138,65	49,75	7,70	0,47	81,20	4,36
		VIIIб	146,40	49,75	7,80	0,47	88,85	
		VIIIв	148,50	49,75	8,11	0,47	90,64	
		VIIIг	148,50	49,75	8,11	0,47	90,64	
		VIIIе	148,29	49,75	7,90	0,47	90,64	
		VIIIд	146,72	49,75	8,12	0,47	88,85	
		IXа	143,17	49,75	7,50	0,47	85,92	
		IXб	140,35	49,75	7,71	0,47	82,89	
		IXв	143,79	49,75	8,12	0,47	85,92	
		IXг	150,62	56,24	8,33	0,53	86,05	
		IXд	146,04	51,88	8,19	0,49	85,97	
		IXе	143,79	49,75	8,12	0,47	85,92	
		Ха	154,46	51,88	8,19	0,49	94,39	
		Хб	151,30	51,88	8,19	0,49	91,23	
		Хв	148,69	56,24	8,53	0,53	83,92	
		Хг	144,11	51,88	8,39	0,49	83,84	
		ХIа	156,31	56,24	8,52	0,53	91,55	
		ХIб	156,31	56,24	8,52	0,53	91,55	
		ХIв	155,82	56,24	8,53	0,53	91,05	
		ХIг	155,81	56,24	8,52	0,53	91,05	
08-03-599-14	40 кг	VIIIa	169,85	66,41	17,31	1,09	86,13	5,82
		VIIIб	177,87	66,41	17,55	1,09	93,91	
		VIIIв	180,46	66,41	18,26	1,09	95,79	
		VIIIг	180,46	66,41	18,26	1,09	95,79	
		VIIIе	179,98	66,41	17,78	1,09	95,79	
		VIIIд	178,60	66,41	18,28	1,09	93,91	
		IXа	174,44	66,41	16,86	1,09	91,17	
		IXб	171,19	66,41	17,33	1,09	87,45	
		IXв	175,86	66,41	18,28	1,09	91,17	
		IXг	185,19	75,08	18,77	1,23	91,34	
		IXд	178,94	69,26	18,45	1,13	91,23	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXе	175,86	66,41	18,28	1,09	91,17	
		Xа	187,06	69,26	18,45	1,13	99,35	
		Xб	183,40	69,26	18,45	1,13	95,69	
		Xв	182,78	75,08	19,25	1,23	88,45	
		Xг	176,52	69,26	18,92	1,13	88,34	
		XIа	191,07	75,08	19,22	1,23	96,77	
		XIб	191,07	75,08	19,22	1,23	96,77	
		XIв	190,56	75,08	19,25	1,23	96,23	
		XIг	190,53	75,08	19,22	1,23	96,23	

**Таблица 08-03-600. Счетчики**

Измеритель: 1 шт.

**Счетчики, устанавливаемые на готовом основании**

08-03-600-01	однофазные	VIIа	6,77	3,88	2,40	0,16	0,49	0,34			
		VIIб	6,81	3,88	2,44	0,16	0,49				
		VIIв	6,91	3,88	2,54	0,16	0,49				
		VIIг	6,91	3,88	2,54	0,16	0,49				
		VIIе	6,84	3,88	2,47	0,16	0,49				
		VIIд	6,91	3,88	2,54	0,16	0,49				
		IXа	6,73	3,88	2,34	0,16	0,51				
		IXб	6,67	3,88	2,41	0,16	0,38				
		IXв	6,93	3,88	2,54	0,16	0,51				
		IXг	7,52	4,39	2,61	0,18	0,52				
		IXд	7,12	4,05	2,56	0,16	0,51				
		IXе	6,93	3,88	2,54	0,16	0,51				
		Xа	7,16	4,05	2,56	0,16	0,55				
		Xб	7,14	4,05	2,56	0,16	0,53				
		Xв	7,46	4,39	2,68	0,18	0,39				
		08-03-600-02	трехфазные	Xг	7,06	4,05	2,63		0,16	0,38	0,87
				XIа	7,64	4,39	2,68		0,18	0,57	
XIб	7,64			4,39	2,68	0,18	0,57				
XIв	7,63			4,39	2,68	0,18	0,56				
XIг	7,63			4,39	2,68	0,18	0,56				
VIIа	12,94			9,93	2,40	0,16	0,61				
VIIб	12,98			9,93	2,44	0,16	0,61				
VIIв	13,08			9,93	2,54	0,16	0,61				
VIIг	13,08			9,93	2,54	0,16	0,61				
VIIе	13,01			9,93	2,47	0,16	0,61				
VIIд	13,08			9,93	2,54	0,16	0,61				
IXа	12,90			9,93	2,34	0,16	0,63				
IXб	12,84			9,93	2,41	0,16	0,50				
IXв	13,10			9,93	2,54	0,16	0,63				
IXг	14,48			11,22	2,61	0,18	0,65				
IXд	13,55			10,35	2,56	0,16	0,64				
IXе	13,10			9,93	2,54	0,16	0,63				
Xа	13,59	10,35	2,56	0,16	0,68						
Xб	13,57	10,35	2,56	0,16	0,66						
Xв	14,42	11,22	2,68	0,18	0,52						
Xг	13,49	10,35	2,63	0,16	0,51						
XIа	14,60	11,22	2,68	0,18	0,70						
XIб	14,60	11,22	2,68	0,18	0,70						
XIв	14,59	11,22	2,68	0,18	0,69						
XIг	14,59	11,22	2,68	0,18	0,69						

**Таблица 08-03-601. Щитки лабораторные**

Измеритель: 1 шт.

08-03-601-01	Щиток лабораторный	VIIа	95,36	51,12	5,35	0,31	38,89	4,48
		VIIб	97,67	51,12	5,42	0,31	41,13	
		VIIв	97,62	51,12	5,63	0,31	40,87	
		VIIг	97,62	51,12	5,63	0,31	40,87	
		VIIе	97,48	51,12	5,49	0,31	40,87	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIд	97,90	51,12	5,65	0,31	41,13	
		IXа	97,27	51,12	5,22	0,31	40,93	
		IXб	97,95	51,12	5,37	0,31	41,46	
		IXв	97,70	51,12	5,65	0,31	40,93	
		IXг	104,65	57,79	5,79	0,35	41,07	
		IXд	99,98	53,31	5,69	0,32	40,98	
		IXе	97,70	51,12	5,65	0,31	40,93	
		Ха	101,13	53,31	5,69	0,32	42,13	
		Хб	99,73	53,31	5,69	0,32	40,73	
		Хв	100,56	57,79	5,93	0,35	36,84	
		Хг	95,90	53,31	5,84	0,32	36,75	
		XIа	108,33	57,79	5,92	0,35	44,62	
		XIб	108,33	57,79	5,92	0,35	44,62	
		XIв	108,34	57,79	5,93	0,35	44,62	
		XIг	108,33	57,79	5,92	0,35	44,62	

**Таблица 08-03-602. Приборы нагревательные**

Измеритель: 1 шт.

08-03-602-01	Электроплетенец	VIIIа	20,23	13,69	2,91	0,16	3,63	1,20
		VIIIб	20,79	13,69	2,95	0,16	4,15	
		VIIIв	20,90	13,69	3,06	0,16	4,15	
		VIIIг	20,90	13,69	3,06	0,16	4,15	
		VIIIе	20,82	13,69	2,98	0,16	4,15	
		VIIIд	20,90	13,69	3,06	0,16	4,15	
		IXа	20,36	13,69	2,84	0,16	3,83	
		IXб	20,93	13,69	2,92	0,16	4,32	
		IXв	20,58	13,69	3,06	0,16	3,83	
		IXг	22,48	15,48	3,13	0,18	3,87	
		IXд	21,22	14,28	3,09	0,16	3,85	
		IXе	20,58	13,69	3,06	0,16	3,83	
		Ха	21,78	14,28	3,09	0,16	4,41	
		Хб	21,78	14,28	3,09	0,16	4,41	
		Хв	21,86	15,48	3,21	0,18	3,17	
		Хг	20,59	14,28	3,16	0,16	3,15	
		XIа	23,02	15,48	3,20	0,18	4,34	
XIб	23,02	15,48	3,20	0,18	4,34			
XIв	23,03	15,48	3,21	0,18	4,34			
XIг	23,02	15,48	3,20	0,18	4,34			
08-03-602-02	Электроплита	VIIIа	30,73	27,27	2,91	0,16	0,55	2,39
		VIIIб	30,77	27,27	2,95	0,16	0,55	
		VIIIв	30,88	27,27	3,06	0,16	0,55	
		VIIIг	30,88	27,27	3,06	0,16	0,55	
		VIIIе	30,80	27,27	2,98	0,16	0,55	
		VIIIд	30,88	27,27	3,06	0,16	0,55	
		IXа	30,66	27,27	2,84	0,16	0,55	
		IXб	30,74	27,27	2,92	0,16	0,55	
		IXв	30,88	27,27	3,06	0,16	0,55	
		IXг	34,58	30,83	3,13	0,18	0,62	
		IXд	32,10	28,44	3,09	0,16	0,57	
		IXе	30,88	27,27	3,06	0,16	0,55	
		Ха	32,10	28,44	3,09	0,16	0,57	
		Хб	32,10	28,44	3,09	0,16	0,57	
		Хв	34,66	30,83	3,21	0,18	0,62	
		Хг	32,17	28,44	3,16	0,16	0,57	
		XIа	34,65	30,83	3,20	0,18	0,62	
XIб	34,65	30,83	3,20	0,18	0,62			
XIв	34,66	30,83	3,21	0,18	0,62			
XIг	34,65	30,83	3,20	0,18	0,62			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>Таблица 08-03-603. Ящики с понижающими трансформаторами</b>								
Измеритель: <b>1 шт.</b>								
08-03-603-01	Ящик с понижающим трансформатором	VIIIa	25,24	16,32	5,31	0,31	3,61	1,43
		VIIIб	25,81	16,32	5,38	0,31	4,11	
		VIIIв	26,02	16,32	5,59	0,31	4,11	
		VIIIг	26,02	16,32	5,59	0,31	4,11	
		VIIIе	25,88	16,32	5,45	0,31	4,11	
		VIIIд	26,04	16,32	5,61	0,31	4,11	
		IXa	25,31	16,32	5,18	0,31	3,81	
		IXб	25,94	16,32	5,33	0,31	4,29	
		IXв	25,74	16,32	5,61	0,31	3,81	
		IXг	28,05	18,45	5,75	0,35	3,85	
		IXд	26,49	17,02	5,65	0,32	3,82	
		IXе	25,74	16,32	5,61	0,31	3,81	
		Xa	27,03	17,02	5,65	0,32	4,36	
		Xб	27,03	17,02	5,65	0,32	4,36	
		Xв	27,50	18,45	5,89	0,35	3,16	
		Xг	25,94	17,02	5,79	0,32	3,13	
		XIa	28,63	18,45	5,88	0,35	4,30	
		XIб	28,63	18,45	5,88	0,35	4,30	
XIв	28,64	18,45	5,89	0,35	4,30			
XIг	28,63	18,45	5,88	0,35	4,30			
<b>Таблица 08-03-604. Звонки электрические с кнопкой</b>								
Измеритель: <b>100 компл.</b>								
08-03-604-01	Звонок электрический с кнопкой	VIIIa	1848,09	872,87	61,48	1,55	913,74	76,50
		VIIIб	1923,20	872,87	62,00	1,55	988,33	
		VIIIв	1926,27	872,87	63,59	1,55	989,81	
		VIIIг	1926,27	872,87	63,59	1,55	989,81	
		VIIIе	1925,21	872,87	62,53	1,55	989,81	
		VIIIд	1925,21	872,87	64,01	1,55	988,33	
		IXa	1893,47	872,87	60,64	1,55	959,96	
		IXб	1869,12	872,87	61,89	1,55	934,36	
		IXв	1896,84	872,87	64,01	1,55	959,96	
		IXг	2013,79	986,85	64,70	1,76	962,24	
		IXд	1935,30	910,35	64,24	1,62	960,71	
		IXе	1896,84	872,87	64,01	1,55	959,96	
		Xa	1970,58	910,35	64,24	1,62	995,99	
		Xб	1967,43	910,35	64,24	1,62	992,84	
		Xв	1960,67	986,85	65,95	1,76	907,87	
		Xг	1882,18	910,35	65,49	1,62	906,34	
		XIa	2041,07	986,85	65,54	1,76	988,68	
		XIб	2040,66	986,85	65,54	1,76	988,27	
XIв	2040,67	986,85	65,95	1,76	987,87			
XIг	2040,26	986,85	65,54	1,76	987,87			
<b>Таблица 08-03-605. Вентиляторы</b>								
Измеритель: <b>1 шт.</b>								
08-03-605-01	Вентилятор	VIIIa	36,18	14,15	19,74	1,24	2,29	1,24
		VIIIб	36,45	14,15	20,01	1,24	2,29	
		VIIIв	37,26	14,15	20,82	1,24	2,29	
		VIIIг	37,26	14,15	20,82	1,24	2,29	
		VIIIе	36,72	14,15	20,28	1,24	2,29	
		VIIIд	37,29	14,15	20,85	1,24	2,29	
		IXa	35,75	14,15	19,22	1,24	2,38	
		IXб	35,87	14,15	19,77	1,24	1,95	
		IXв	37,38	14,15	20,85	1,24	2,38	
		IXг	39,83	16,00	21,41	1,40	2,42	
		IXд	38,20	14,76	21,04	1,30	2,40	
		IXе	37,38	14,15	20,85	1,24	2,38	
		Xa	38,04	14,76	21,04	1,30	2,24	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xб	37,58	14,76	21,04	1,30	1,78	
		Xв	39,75	16,00	21,96	1,40	1,79	
		Xг	38,12	14,76	21,59	1,30	1,77	
		XIa	40,21	16,00	21,93	1,40	2,28	
		XIб	40,21	16,00	21,93	1,40	2,28	
		XIв	40,24	16,00	21,96	1,40	2,28	
		XIг	40,21	16,00	21,93	1,40	2,28	

## Раздел 6. УСТАНОВКИ ТЕАТРАЛЬНО-ЗРЕЛИЩНЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ

### Таблица 08-03-631. Автотрансформаторы

Измеритель: 1 шт.

08-03-631-01	Автотрансформатор до 30 щеток	VIIIa	710,73	260,06	4,04	-	446,63	25,20
		VIIIб	734,10	260,06	4,05	-	469,99	
		VIIIв	729,00	260,06	4,11	-	464,83	
		VIIIг	729,00	260,06	4,11	-	464,83	
		VIIIе	728,96	260,06	4,07	-	464,83	
		VIIIд	734,18	260,06	4,13	-	469,99	
		IXa	738,02	260,06	4,01	-	473,95	
		IXб	762,29	260,06	4,05	-	498,18	
		IXв	738,14	260,06	4,13	-	473,95	
		IXг	772,59	293,83	4,13	-	474,63	
		IXд	749,45	271,15	4,13	-	474,17	
		IXе	738,14	260,06	4,13	-	473,95	
		Xa	763,15	271,15	4,13	-	487,87	
		Xб	754,38	271,15	4,13	-	479,10	
		Xв	745,07	293,83	4,16	-	447,08	
		Xг	721,93	271,15	4,16	-	446,62	
		XIa	833,80	293,83	4,15	-	535,82	
		XIб	833,80	293,83	4,15	-	535,82	
		XIв	831,22	293,83	4,16	-	533,23	
XIг	831,21	293,83	4,15	-	533,23			

### Таблица 08-03-632. Регуляторы сценические реверсивные

Измеритель: 1 шт.

Регулятор сценический реверсивный, количество ручек до

08-03-632-01	30	VIIIa	814,21	342,42	4,04	-	467,75	31,30
		VIIIб	828,15	342,42	4,05	-	481,68	
		VIIIв	824,48	342,42	4,11	-	477,95	
		VIIIг	824,48	342,42	4,11	-	477,95	
		VIIIе	824,44	342,42	4,07	-	477,95	
		VIIIд	828,23	342,42	4,13	-	481,68	
		IXa	836,78	342,42	4,01	-	490,35	
		IXб	861,54	342,42	4,05	-	515,07	
		IXв	836,90	342,42	4,13	-	490,35	
		IXг	882,24	386,87	4,13	-	491,24	
		IXд	851,90	357,13	4,13	-	490,64	
		IXе	836,90	342,42	4,13	-	490,35	
		Xa	866,13	357,13	4,13	-	504,87	
		Xб	861,18	357,13	4,13	-	499,92	
		Xв	863,11	386,87	4,16	-	472,08	
		Xг	832,77	357,13	4,16	-	471,48	
		XIa	946,67	386,87	4,15	-	555,65	
		XIб	946,67	386,87	4,15	-	555,65	
		XIв	944,08	386,87	4,16	-	553,05	
XIг	944,07	386,87	4,15	-	553,05			
08-03-632-02	60	VIIIa	1372,19	454,01	4,04	-	914,14	41,50
		VIIIб	1401,45	454,01	4,05	-	943,39	
		VIIIв	1392,66	454,01	4,11	-	934,54	
		VIIIг	1392,66	454,01	4,11	-	934,54	
		VIIIе	1392,62	454,01	4,07	-	934,54	
		VIIIд	1401,53	454,01	4,13	-	943,39	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXа	1418,77	454,01	4,01	-	960,75	
		IXб	1466,08	454,01	4,05	-	1008,02	
		IXв	1418,89	454,01	4,13	-	960,75	
		IXг	1479,00	512,94	4,13	-	961,93	
		IXд	1438,79	473,52	4,13	-	961,14	
		IXе	1418,89	454,01	4,13	-	960,75	
		Ха	1466,39	473,52	4,13	-	988,74	
		Xб	1456,50	473,52	4,13	-	978,85	
		Xв	1437,80	512,94	4,16	-	920,70	
		Xг	1397,59	473,52	4,16	-	919,91	
		XIа	1603,39	512,94	4,15	-	1086,30	
		XIб	1603,39	512,94	4,15	-	1086,30	
		XIв	1598,98	512,94	4,16	-	1081,88	
		XIг	1598,97	512,94	4,15	-	1081,88	
08-03-632-03	120	VIIIа	1517,35	548,09	4,04	-	965,22	50,10
		VIIIб	1533,65	548,09	4,05	-	981,51	
		VIIIв	1527,10	548,09	4,11	-	974,90	
		VIIIг	1527,10	548,09	4,11	-	974,90	
		VIIIе	1527,06	548,09	4,07	-	974,90	
		VIIIд	1533,73	548,09	4,13	-	981,51	
		IXа	1558,82	548,09	4,01	-	1006,72	
		IXб	1604,28	548,09	4,05	-	1052,14	
		IXв	1558,94	548,09	4,13	-	1006,72	
		IXг	1631,51	619,24	4,13	-	1008,14	
		IXд	1582,96	571,64	4,13	-	1007,19	
		IXе	1558,94	548,09	4,13	-	1006,72	
		Ха	1613,69	571,64	4,13	-	1037,92	
		Xб	1603,80	571,64	4,13	-	1028,03	
		Xв	1599,88	619,24	4,16	-	976,48	
		Xг	1551,33	571,64	4,16	-	975,53	
		XIа	1761,08	619,24	4,15	-	1137,69	
		XIб	1761,08	619,24	4,15	-	1137,69	
		XIв	1756,67	619,24	4,16	-	1133,27	
		XIг	1756,66	619,24	4,15	-	1133,27	
<b>Электропривод к регулятору сценическому реверсивному</b>								
08-03-632-04	двухвальному	VIIIа	2533,08	2012,96	4,04	-	516,08	184
		VIIIб	2541,75	2012,96	4,05	-	524,74	
		VIIIв	2538,48	2012,96	4,11	-	521,41	
		VIIIг	2538,48	2012,96	4,11	-	521,41	
		VIIIе	2538,44	2012,96	4,07	-	521,41	
		VIIIд	2541,83	2012,96	4,13	-	524,74	
		IXа	2553,96	2012,96	4,01	-	536,99	
		IXб	2576,91	2012,96	4,05	-	559,90	
		IXв	2554,08	2012,96	4,13	-	536,99	
		IXг	2820,58	2274,24	4,13	-	542,21	
		IXд	2642,29	2099,44	4,13	-	538,72	
		IXе	2554,08	2012,96	4,13	-	536,99	
		Ха	2657,56	2099,44	4,13	-	553,99	
		Xб	2652,61	2099,44	4,13	-	549,04	
		Xв	2804,50	2274,24	4,16	-	526,10	
		Xг	2626,21	2099,44	4,16	-	522,61	
		XIа	2885,39	2274,24	4,15	-	607,00	
		XIб	2885,39	2274,24	4,15	-	607,00	
		XIв	2883,14	2274,24	4,16	-	604,74	
		XIг	2883,13	2274,24	4,15	-	604,74	
08-03-632-05	трехвальному	VIIIа	3425,33	2461,50	8,07	-	955,76	225
		VIIIб	3455,57	2461,50	8,10	-	985,97	
		VIIIв	3447,18	2461,50	8,22	-	977,46	
		VIIIг	3447,18	2461,50	8,22	-	977,46	
		VIIIе	3447,10	2461,50	8,14	-	977,46	



1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIд	3455,72	2461,50	8,25	-	985,97	
		IXа	3471,89	2461,50	8,02	-	1002,37	
		IXб	3520,42	2461,50	8,10	-	1050,82	
		IXв	3472,12	2461,50	8,25	-	1002,37	
		IXг	3798,01	2781,00	8,25	-	1008,76	
		IXд	3579,99	2567,25	8,25	-	1004,49	
		IXе	3472,12	2461,50	8,25	-	1002,37	
		Ха	3607,59	2567,25	8,25	-	1032,09	
		Хб	3597,70	2567,25	8,25	-	1022,20	
		Хв	3756,98	2781,00	8,32	-	967,66	
		Хг	3538,96	2567,25	8,32	-	963,39	
		XIа	3923,77	2781,00	8,29	-	1134,48	
		XIб	3923,77	2781,00	8,29	-	1134,48	
		XIв	3919,03	2781,00	8,32	-	1129,71	
		XIг	3919,00	2781,00	8,29	-	1129,71	

**Таблица 08-03-633. Регуляторы электрические**

Измеритель: 1 шт.

Пульт регулирования, количество ручек до

08-03-633-01	24	VIIIа	1001,21	606,08	1,05	-	394,08	55,40
		VIIIб	1014,92	606,08	1,05	-	407,79	
		VIIIв	1014,36	606,08	1,07	-	407,21	
		VIIIг	1014,36	606,08	1,07	-	407,21	
		VIIIе	1014,35	606,08	1,06	-	407,21	
		VIIIд	1014,94	606,08	1,07	-	407,79	
		IXа	1012,67	606,08	1,04	-	405,55	
		IXб	1018,92	606,08	1,05	-	411,79	
		IXв	1012,70	606,08	1,07	-	405,55	
		IXг	1092,93	684,74	1,07	-	407,12	
		IXд	1039,25	632,11	1,07	-	406,07	
		IXе	1012,70	606,08	1,07	-	405,55	
		Ха	1053,48	632,11	1,07	-	420,30	
		Хб	1039,31	632,11	1,07	-	406,13	
		Хв	1091,85	684,74	1,08	-	406,03	
		Хг	1038,17	632,11	1,08	-	404,98	
		XIа	1142,22	684,74	1,08	-	456,40	
		XIб	1142,22	684,74	1,08	-	456,40	
		XIв	1134,58	684,74	1,08	-	448,76	
		XIг	1134,58	684,74	1,08	-	448,76	
08-03-633-02	60	VIIIа	2316,42	1455,02	1,05	-	860,35	133
		VIIIб	2335,64	1455,02	1,05	-	879,57	
		VIIIв	2337,74	1455,02	1,07	-	881,65	
		VIIIг	2337,74	1455,02	1,07	-	881,65	
		VIIIе	2337,73	1455,02	1,06	-	881,65	
		VIIIд	2335,66	1455,02	1,07	-	879,57	
		IXа	2328,07	1455,02	1,04	-	872,01	
		IXб	2339,21	1455,02	1,05	-	883,14	
		IXв	2328,10	1455,02	1,07	-	872,01	
		IXг	2520,74	1643,88	1,07	-	875,79	
		IXд	2391,86	1517,53	1,07	-	873,26	
		IXе	2328,10	1455,02	1,07	-	872,01	
		Ха	2423,01	1517,53	1,07	-	904,41	
		Хб	2393,64	1517,53	1,07	-	875,04	
		Хв	2538,15	1643,88	1,08	-	893,19	
		Хг	2409,27	1517,53	1,08	-	890,66	
		XIа	2634,01	1643,88	1,08	-	989,05	
		XIб	2634,01	1643,88	1,08	-	989,05	
		XIв	2612,27	1643,88	1,08	-	967,31	
		XIг	2612,27	1643,88	1,08	-	967,31	
08-03-633-03	120	VIIIа	4126,75	2592,78	1,05	-	1532,92	237

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIб	4157,00	2592,78	1,05	-	1563,17	
		VIIIв	4162,18	2592,78	1,07	-	1568,33	
		VIIIг	4162,18	2592,78	1,07	-	1568,33	
		VIIIе	4162,17	2592,78	1,06	-	1568,33	
		VIIIд	4157,02	2592,78	1,07	-	1563,17	
		IXа	4139,33	2592,78	1,04	-	1545,51	
		IXб	4157,64	2592,78	1,05	-	1563,81	
		IXв	4139,36	2592,78	1,07	-	1545,51	
		IXг	4482,63	2929,32	1,07	-	1552,24	
		IXд	4252,97	2704,17	1,07	-	1547,73	
		IXе	4139,36	2592,78	1,07	-	1545,51	
		Xа	4316,27	2704,17	1,07	-	1611,03	
		Xб	4259,80	2704,17	1,07	-	1554,56	
		Xв	4531,40	2929,32	1,08	-	1601,00	
		Xг	4301,74	2704,17	1,08	-	1596,49	
		XIа	4688,23	2929,32	1,08	-	1757,83	
		XIб	4688,23	2929,32	1,08	-	1757,83	
		XIв	4646,80	2929,32	1,08	-	1716,40	
		XIг	4646,80	2929,32	1,08	-	1716,40	
08-03-633-04	200	VIIIа	6157,73	4102,50	4,04	-	2051,19	375
		VIIIб	6221,13	4102,50	4,05	-	2114,58	
		VIIIв	6222,75	4102,50	4,11	-	2116,14	
		VIIIг	6222,75	4102,50	4,11	-	2116,14	
		VIIIе	6222,71	4102,50	4,07	-	2116,14	
		VIIIд	6221,21	4102,50	4,13	-	2114,58	
		IXа	6204,50	4102,50	4,01	-	2097,99	
		IXб	6216,26	4102,50	4,05	-	2109,71	
		IXв	6204,62	4102,50	4,13	-	2097,99	
		IXг	6747,77	4635,00	4,13	-	2108,64	
		IXд	6384,40	4278,75	4,13	-	2101,52	
		IXе	6204,62	4102,50	4,13	-	2097,99	
		Xа	6457,07	4278,75	4,13	-	2174,19	
		Xб	6386,09	4278,75	4,13	-	2103,21	
		Xв	6770,41	4635,00	4,16	-	2131,25	
		Xг	6407,04	4278,75	4,16	-	2124,13	
		XIа	6989,58	4635,00	4,15	-	2350,43	
		XIб	6989,58	4635,00	4,15	-	2350,43	
		XIв	6946,72	4635,00	4,16	-	2307,56	
		XIг	6946,71	4635,00	4,15	-	2307,56	
08-03-633-05	240	VIIIа	6823,94	4583,86	4,04	-	2236,04	419
		VIIIб	6894,06	4583,86	4,05	-	2306,15	
		VIIIв	6896,45	4583,86	4,11	-	2308,48	
		VIIIг	6896,45	4583,86	4,11	-	2308,48	
		VIIIе	6896,41	4583,86	4,07	-	2308,48	
		VIIIд	6894,14	4583,86	4,13	-	2306,15	
		IXа	6875,45	4583,86	4,01	-	2287,58	
		IXб	6880,33	4583,86	4,05	-	2292,42	
		IXв	6875,57	4583,86	4,13	-	2287,58	
		IXг	7482,45	5178,84	4,13	-	2299,48	
		IXд	7076,44	4780,79	4,13	-	2291,52	
		IXе	6875,57	4583,86	4,13	-	2287,58	
		Xа	7153,85	4780,79	4,13	-	2368,93	
		Xб	7076,85	4780,79	4,13	-	2291,93	
		Xв	7509,34	5178,84	4,16	-	2326,34	
		Xг	7103,33	4780,79	4,16	-	2318,38	
		XIа	7737,99	5178,84	4,15	-	2555,00	
		XIб	7737,99	5178,84	4,15	-	2555,00	
		XIв	7691,84	5178,84	4,16	-	2508,84	
		XIг	7691,83	5178,84	4,15	-	2508,84	
08-03-633-06	Щит групповой (шкаф) на	VIIIа	4140,57	2297,40	5,08	-	1838,09	210

## ОЕРЖМ-2001. Часть 8. «Электротехнические установки»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	120 ручек переключений	VIIIб	4177,16	2297,40	5,10	-	1874,66	
		VIIIв	4186,49	2297,40	5,18	-	1883,91	
		VIIIг	4186,49	2297,40	5,18	-	1883,91	
		VIIIе	4186,44	2297,40	5,13	-	1883,91	
		VIIIд	4177,26	2297,40	5,20	-	1874,66	
		IXа	4155,80	2297,40	5,05	-	1853,35	
		IXб	4169,00	2297,40	5,10	-	1866,50	
		IXв	4155,95	2297,40	5,20	-	1853,35	
		IXг	4460,11	2595,60	5,20	-	1859,31	
		IXд	4256,62	2396,10	5,20	-	1855,32	
		IXе	4155,95	2297,40	5,20	-	1853,35	
		Xа	4323,65	2396,10	5,20	-	1922,35	
		Xб	4268,50	2396,10	5,20	-	1867,20	
		Xв	4523,99	2595,60	5,24	-	1923,15	
		Xг	4320,50	2396,10	5,24	-	1919,16	
		XIа	4693,23	2595,60	5,22	-	2092,41	
		XIб	4693,23	2595,60	5,22	-	2092,41	
		XIв	4645,27	2595,60	5,24	-	2044,43	
XIг	4645,25	2595,60	5,22	-	2044,43			
08-03-633-07	Блок театрального регулятора света мощностью 5 кВт	VIIIа	446,78	110,45	-	-	336,33	9,68
		VIIIб	445,61	110,45	-	-	335,16	
		VIIIв	445,94	110,45	-	-	335,49	
		VIIIг	446,02	110,45	-	-	335,57	
		VIIIе	446,02	110,45	-	-	335,57	
		VIIIд	445,77	110,45	-	-	335,32	
		IXа	449,22	110,45	-	-	338,77	
		IXб	445,73	110,45	-	-	335,28	
		IXв	448,10	110,45	-	-	337,65	
		IXг	463,93	124,87	-	-	339,06	
		IXд	454,05	115,19	-	-	338,86	
		IXе	449,22	110,45	-	-	338,77	
		Xа	456,59	115,19	-	-	341,40	
		Xб	452,93	115,19	-	-	337,74	
		Xв	463,33	124,87	-	-	338,46	
Xг	453,45	115,19	-	-	338,26			
XIа	469,62	124,87	-	-	344,75			
XIб	468,82	124,87	-	-	343,95			
XIв	468,02	124,87	-	-	343,15			
XIг	468,02	124,87	-	-	343,15			
08-03-633-08	Щит распределительный или шкаф ввода на один трансформатор мощностью 225 кВт·А	VIIIа	1620,42	498,62	5,08	-	1116,72	43,70
		VIIIб	1654,32	498,62	5,10	-	1150,60	
		VIIIв	1648,52	498,62	5,18	-	1144,72	
		VIIIг	1648,64	498,62	5,18	-	1144,84	
		VIIIе	1648,59	498,62	5,13	-	1144,84	
		VIIIд	1654,66	498,62	5,20	-	1150,84	
		IXа	1663,36	498,62	5,05	-	1159,69	
		IXб	1689,80	498,62	5,10	-	1186,08	
		IXв	1661,83	498,62	5,20	-	1158,01	
		IXг	1729,92	563,73	5,20	-	1160,99	
		IXд	1685,35	520,03	5,20	-	1160,12	
		IXе	1663,51	498,62	5,20	-	1159,69	
		Xа	1701,70	520,03	5,20	-	1176,47	
		Xб	1681,49	520,03	5,20	-	1156,26	
		Xв	1682,75	563,73	5,24	-	1113,78	
Xг	1638,18	520,03	5,24	-	1112,91			
XIа	1821,60	563,73	5,22	-	1252,65			
XIб	1820,40	563,73	5,22	-	1251,45			
XIв	1813,79	563,73	5,24	-	1244,82			
XIг	1813,77	563,73	5,22	-	1244,82			
08-03-633-09	Стойка тиристорных	VIIIа	3598,25	2339,05	5,08	-	1254,12	205

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	регуляторов до 15 блоков типа ШРН	VIIIб	3645,06	2339,05	5,10	-	1300,91	
		VIIIв	3641,11	2339,05	5,18	-	1296,88	
		VIIIг	3641,11	2339,05	5,18	-	1296,88	
		VIIIе	3641,06	2339,05	5,13	-	1296,88	
		VIIIд	3645,16	2339,05	5,20	-	1300,91	
		IXа	3649,31	2339,05	5,05	-	1305,21	
		IXб	3660,82	2339,05	5,10	-	1316,67	
		IXв	3649,46	2339,05	5,20	-	1305,21	
		IXг	3961,02	2644,50	5,20	-	1311,32	
		IXд	3751,92	2439,50	5,20	-	1307,22	
		IXе	3649,46	2339,05	5,20	-	1305,21	
		Xа	3787,93	2439,50	5,20	-	1343,23	
		Xб	3726,96	2439,50	5,20	-	1282,26	
		Xв	3911,14	2644,50	5,24	-	1261,40	
		Xг	3702,04	2439,50	5,24	-	1257,30	
		XIа	4103,80	2644,50	5,22	-	1454,08	
		XIб	4103,80	2644,50	5,22	-	1454,08	
		XIв	4085,26	2644,50	5,24	-	1435,52	
XIг	4085,24	2644,50	5,22	-	1435,52			
08-03-633-10	Шкаф секционный типа ШС	VIIIа	944,12	303,51	4,04	-	636,57	26,60
		VIIIб	976,56	303,51	4,05	-	669,00	
		VIIIв	972,63	303,51	4,11	-	665,01	
		VIIIг	972,63	303,51	4,11	-	665,01	
		VIIIе	972,59	303,51	4,07	-	665,01	
		VIIIд	976,64	303,51	4,13	-	669,00	
		IXа	979,36	303,51	4,01	-	671,84	
		IXб	996,20	303,51	4,05	-	688,64	
		IXв	979,48	303,51	4,13	-	671,84	
		IXг	1019,90	343,14	4,13	-	672,63	
		IXд	992,77	316,54	4,13	-	672,10	
		IXе	979,48	303,51	4,13	-	671,84	
		Xа	1001,56	316,54	4,13	-	680,89	
		Xб	988,11	316,54	4,13	-	667,44	
		Xв	986,78	343,14	4,16	-	639,48	
		Xг	959,65	316,54	4,16	-	638,95	
		XIа	1094,36	343,14	4,15	-	747,07	
		XIб	1094,36	343,14	4,15	-	747,07	
XIв	1087,12	343,14	4,16	-	739,82			
XIг	1087,11	343,14	4,15	-	739,82			
<b>Стойка промежуточной коммутации типа</b>								
08-03-633-11	СПК-60	VIIIа	1998,21	941,98	4,04	-	1052,19	88,20
		VIIIб	2041,20	941,98	4,05	-	1095,17	
		VIIIв	2038,45	941,98	4,11	-	1092,36	
		VIIIг	2038,45	941,98	4,11	-	1092,36	
		VIIIе	2038,41	941,98	4,07	-	1092,36	
		VIIIд	2041,28	941,98	4,13	-	1095,17	
		IXа	2035,16	941,98	4,01	-	1089,17	
		IXб	2051,95	941,98	4,05	-	1105,92	
		IXв	2035,28	941,98	4,13	-	1089,17	
		IXг	2161,23	1065,46	4,13	-	1091,64	
		IXд	2077,56	983,43	4,13	-	1090,00	
		IXе	2035,28	941,98	4,13	-	1089,17	
		Xа	2108,28	983,43	4,13	-	1120,72	
		Xб	2082,45	983,43	4,13	-	1094,89	
		Xв	2152,37	1065,46	4,16	-	1082,75	
		Xг	2068,70	983,43	4,16	-	1081,11	
		XIа	2287,00	1065,46	4,15	-	1217,39	
		XIб	2287,00	1065,46	4,15	-	1217,39	
XIв	2269,16	1065,46	4,16	-	1199,54			
XIг	2269,15	1065,46	4,15	-	1199,54			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
08-03-633-12	СПК-120	VIIIa	3203,73	1602,00	4,04	-	1597,69	150
		VIIIб	3263,06	1602,00	4,05	-	1657,01	
		VIIIв	3263,28	1602,00	4,11	-	1657,17	
		VIIIг	3263,28	1602,00	4,11	-	1657,17	
		VIIIе	3263,24	1602,00	4,07	-	1657,17	
		VIIIд	3263,14	1602,00	4,13	-	1657,01	
		IXa	3250,48	1602,00	4,01	-	1644,47	
		IXб	3254,98	1602,00	4,05	-	1648,93	
		IXв	3250,60	1602,00	4,13	-	1644,47	
		IXг	3464,80	1812,00	4,13	-	1648,67	
		IXд	3322,51	1672,50	4,13	-	1645,88	
		IXе	3250,60	1602,00	4,13	-	1644,47	
		Xa	3370,20	1672,50	4,13	-	1693,57	
		Xб	3326,07	1672,50	4,13	-	1649,44	
		Xв	3473,17	1812,00	4,16	-	1657,01	
		Xг	3330,88	1672,50	4,16	-	1654,22	
		08-03-633-13	СПК-180	VIIIa	4429,25	2338,92	4,04	
VIIIб	4504,05			2338,92	4,05	-	2161,08	
VIIIв	4506,28			2338,92	4,11	-	2163,25	
VIIIг	4506,28			2338,92	4,11	-	2163,25	
VIIIе	4506,24			2338,92	4,07	-	2163,25	
VIIIд	4504,13			2338,92	4,13	-	2161,08	
IXa	4487,31			2338,92	4,01	-	2144,38	
IXб	4477,16			2338,92	4,05	-	2134,19	
IXв	4487,43			2338,92	4,13	-	2144,38	
IXг	4800,16			2645,52	4,13	-	2150,51	
IXд	4592,42			2441,85	4,13	-	2146,44	
IXе	4487,43			2338,92	4,13	-	2144,38	
Xa	4658,08			2441,85	4,13	-	2212,10	
Xб	4590,34			2441,85	4,13	-	2144,36	
Xв	4818,68			2645,52	4,16	-	2169,00	
Xг	4610,94			2441,85	4,16	-	2164,93	
XIa	5022,09			2645,52	4,15	-	2372,42	
XIб	5022,09	2645,52	4,15	-	2372,42			
XIв	4982,51	2645,52	4,16	-	2332,83			
XIг	4982,50	2645,52	4,15	-	2332,83			

**Таблица 08-03-634. Темнителы зрительного зала**

Измеритель: 1 шт.

Темнитель зрительного зала мощностью

08-03-634-01	10 кВт	VIIIa	806,78	166,47	4,04	-	636,27	15,40
		VIIIб	810,85	166,47	4,05	-	640,33	
		VIIIв	810,20	166,47	4,11	-	639,62	
		VIIIг	810,32	166,47	4,11	-	639,74	
		VIIIе	810,28	166,47	4,07	-	639,74	
		VIIIд	811,17	166,47	4,13	-	640,57	
		IXa	817,53	166,47	4,01	-	647,05	
		IXб	821,06	166,47	4,05	-	650,54	
		IXв	815,97	166,47	4,13	-	645,37	
		IXг	839,80	188,19	4,13	-	647,48	
		IXд	825,03	173,71	4,13	-	647,19	
		IXе	817,65	166,47	4,13	-	647,05	
		Xa	831,59	173,71	4,13	-	653,75	
		Xб	826,24	173,71	4,13	-	648,40	
		Xв	832,20	188,19	4,16	-	639,85	
Xг	817,43	173,71	4,16	-	639,56			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIa	868,18	188,19	4,15	-	675,84	
		XIб	866,98	188,19	4,15	-	674,64	
		XIв	864,64	188,19	4,16	-	672,29	
		XIг	864,63	188,19	4,15	-	672,29	
08-03-634-02	30 кВт	VIIIa	823,32	182,69	4,04	-	636,59	16,90
		VIIIб	827,39	182,69	4,05	-	640,65	
		VIIIв	826,74	182,69	4,11	-	639,94	
		VIIIг	826,86	182,69	4,11	-	640,06	
		VIIIе	826,82	182,69	4,07	-	640,06	
		VIIIд	827,71	182,69	4,13	-	640,89	
		IXa	834,07	182,69	4,01	-	647,37	
		IXб	837,60	182,69	4,05	-	650,86	
		IXв	832,51	182,69	4,13	-	645,69	
		IXг	858,50	206,52	4,13	-	647,85	
		IXд	842,29	190,63	4,13	-	647,53	
		IXе	834,19	182,69	4,13	-	647,37	
		Xa	848,85	190,63	4,13	-	654,09	
		Xб	843,50	190,63	4,13	-	648,74	
		Xв	850,90	206,52	4,16	-	640,22	
		Xг	834,69	190,63	4,16	-	639,90	
		XIa	886,88	206,52	4,15	-	676,21	
		XIб	885,68	206,52	4,15	-	675,01	
		XIв	883,34	206,52	4,16	-	672,66	
		XIг	883,33	206,52	4,15	-	672,66	
08-03-634-03	35 кВт	VIIIa	888,92	237,82	4,04	-	647,06	22
		VIIIб	893,21	237,82	4,05	-	651,34	
		VIIIв	892,61	237,82	4,11	-	650,68	
		VIIIг	892,73	237,82	4,11	-	650,80	
		VIIIе	892,69	237,82	4,07	-	650,80	
		VIIIд	893,53	237,82	4,13	-	651,58	
		IXa	900,40	237,82	4,01	-	658,57	
		IXб	902,70	237,82	4,05	-	660,83	
		IXв	898,84	237,82	4,13	-	656,89	
		IXг	932,16	268,84	4,13	-	659,19	
		IXд	911,06	248,16	4,13	-	658,77	
		IXе	900,52	237,82	4,13	-	658,57	
		Xa	918,52	248,16	4,13	-	666,23	
		Xб	910,65	248,16	4,13	-	658,36	
		Xв	923,14	268,84	4,16	-	650,14	
		Xг	902,04	248,16	4,16	-	649,72	
		XIa	960,72	268,84	4,15	-	687,73	
		XIб	959,52	268,84	4,15	-	686,53	
		XIв	957,18	268,84	4,16	-	684,18	
		XIг	957,17	268,84	4,15	-	684,18	

**Таблица 08-03-635. Трансформаторы силовые (сухие)**

Измеритель: 1 шт.

**Автотрансформатор силовой (сухой)**

08-03-635-01	переходной напряжением 380/220 В	VIIIa	664,50	185,93	4,04	-	474,53	17,20
		VIIIб	668,45	185,93	4,05	-	478,47	
		VIIIв	667,74	185,93	4,11	-	477,70	
		VIIIг	667,82	185,93	4,11	-	477,78	
		VIIIе	667,78	185,93	4,07	-	477,78	
		VIIIд	668,69	185,93	4,13	-	478,63	
		IXa	673,93	185,93	4,01	-	483,99	
		IXб	678,79	185,93	4,05	-	488,81	
		IXв	672,93	185,93	4,13	-	482,87	
		IXг	698,78	210,18	4,13	-	484,47	
		IXд	682,30	194,02	4,13	-	484,15	
		IXе	674,05	185,93	4,13	-	483,99	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Ха	687,98	194,02	4,13	-	489,83	
		Хб	683,82	194,02	4,13	-	485,67	
		Хв	691,59	210,18	4,16	-	477,25	
		Хг	675,11	194,02	4,16	-	476,93	
		XIa	724,68	210,18	4,15	-	510,35	
		XIб	723,88	210,18	4,15	-	509,55	
		XIв	721,94	210,18	4,16	-	507,60	
		XIг	721,93	210,18	4,15	-	507,60	
08-03-635-02	мощностью 225 кВ·А	VIIIa	716,75	219,44	4,04	-	493,27	20,30
		VIIIб	721,07	219,44	4,05	-	497,58	
		VIIIв	720,43	219,44	4,11	-	496,88	
		VIIIг	720,51	219,44	4,11	-	496,96	
		VIIIе	720,47	219,44	4,07	-	496,96	
		VIIIд	721,31	219,44	4,13	-	497,74	
		IXa	727,49	219,44	4,01	-	504,04	
		IXб	729,67	219,44	4,05	-	506,18	
		IXв	726,49	219,44	4,13	-	502,92	
		IXг	756,81	248,07	4,13	-	504,61	
		IXд	737,34	228,98	4,13	-	504,23	
		IXе	727,61	219,44	4,13	-	504,04	
		Ха	744,13	228,98	4,13	-	511,02	
		Хб	735,27	228,98	4,13	-	502,16	
		Хв	746,34	248,07	4,16	-	494,11	
		Хг	726,87	228,98	4,16	-	493,73	
		XIa	782,74	248,07	4,15	-	530,52	
		XIб	781,94	248,07	4,15	-	529,72	
XIв	780,00	248,07	4,16	-	527,77			
XIг	779,99	248,07	4,15	-	527,77			

**Таблица 08-03-636. Арматура осветительная сценическая**

Измеритель: 1 шт.

Софит

08-03-636-01	(рамка-подсвет) четырёхкамерный	VIIIa	398,35	87,96	-	-	310,39	8,33
		VIIIб	373,06	87,96	-	-	285,10	
		VIIIв	396,59	87,96	-	-	308,63	
		VIIIг	396,59	87,96	-	-	308,63	
		VIIIе	396,59	87,96	-	-	308,63	
		VIIIд	373,06	87,96	-	-	285,10	
		IXa	412,43	87,96	-	-	324,47	
		IXб	380,76	87,96	-	-	292,80	
		IXв	412,43	87,96	-	-	324,47	
		IXг	424,08	99,38	-	-	324,70	
		IXд	416,35	91,80	-	-	324,55	
		IXе	412,43	87,96	-	-	324,47	
		Ха	378,27	91,80	-	-	286,47	
		Хб	374,78	91,80	-	-	282,98	
		Хв	432,94	99,38	-	-	333,56	
		Хг	425,21	91,80	-	-	333,41	
		XIa	445,00	99,38	-	-	345,62	
		XIб	445,00	99,38	-	-	345,62	
XIв	444,37	99,38	-	-	344,99			
XIг	444,37	99,38	-	-	344,99			
08-03-636-02	с выпрямительным устройством или ксеноновой лампой, диапроектор и диапроектор	VIIIa	558,65	208,03	-	-	350,62	19,70
		VIIIб	527,80	208,03	-	-	319,77	
		VIIIв	552,29	208,03	-	-	344,26	
		VIIIг	552,29	208,03	-	-	344,26	
		VIIIе	552,29	208,03	-	-	344,26	
		VIIIд	527,80	208,03	-	-	319,77	
		IXa	571,51	208,03	-	-	363,48	
		IXб	537,53	208,03	-	-	329,50	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXв	571,51	208,03	-	-	363,48	
		IXг	599,04	235,02	-	-	364,02	
		IXд	580,75	217,09	-	-	363,66	
		IXе	571,51	208,03	-	-	363,48	
		Ха	543,88	217,09	-	-	326,79	
		Хб	536,30	217,09	-	-	319,21	
		Хв	608,19	235,02	-	-	373,17	
		Хг	589,90	217,09	-	-	372,81	
		XIа	623,21	235,02	-	-	388,19	
		XIб	623,21	235,02	-	-	388,19	
		XIв	622,19	235,02	-	-	387,17	
		XIг	622,19	235,02	-	-	387,17	
<b>Прожектор</b>								
08-03-636-03	мощностью до 3 кВт	VIIIа	373,12	68,64	-	-	304,48	6,50
		VIIIб	347,32	68,64	-	-	278,68	
		VIIIв	370,83	68,64	-	-	302,19	
		VIIIг	370,83	68,64	-	-	302,19	
		VIIIе	370,83	68,64	-	-	302,19	
		VIIIд	347,32	68,64	-	-	278,68	
		IXа	386,80	68,64	-	-	318,16	
		IXб	355,75	68,64	-	-	287,11	
		IXв	386,80	68,64	-	-	318,16	
		IXг	395,89	77,55	-	-	318,34	
		IXд	389,85	71,63	-	-	318,22	
		IXе	386,80	68,64	-	-	318,16	
		Ха	351,55	71,63	-	-	279,92	
		Хб	348,29	71,63	-	-	276,66	
		Хв	404,52	77,55	-	-	326,97	
		Хг	398,48	71,63	-	-	326,85	
		XIа	416,88	77,55	-	-	339,33	
		XIб	416,88	77,55	-	-	339,33	
		XIв	416,25	77,55	-	-	338,70	
		XIг	416,25	77,55	-	-	338,70	
08-03-636-04	с дистанционным управлением	VIIIа	625,26	276,67	-	-	348,59	26,20
		VIIIб	599,95	276,67	-	-	323,28	
		VIIIв	623,41	276,67	-	-	346,74	
		VIIIг	623,41	276,67	-	-	346,74	
		VIIIе	623,41	276,67	-	-	346,74	
		VIIIд	599,95	276,67	-	-	323,28	
		IXа	641,51	276,67	-	-	364,84	
		IXб	603,00	276,67	-	-	326,33	
		IXв	641,51	276,67	-	-	364,84	
		IXг	678,13	312,57	-	-	365,56	
		IXд	653,80	288,72	-	-	365,08	
		IXе	641,51	276,67	-	-	364,84	
		Ха	615,62	288,72	-	-	326,90	
		Хб	601,34	288,72	-	-	312,62	
		Хв	676,12	312,57	-	-	363,55	
		Хг	651,79	288,72	-	-	363,07	
		XIа	697,90	312,57	-	-	385,33	
		XIб	697,90	312,57	-	-	385,33	
		XIв	697,28	312,57	-	-	384,71	
		XIг	697,28	312,57	-	-	384,71	
08-03-636-05	театральный низковольтный с понижающим трансформатором и ультрафиолетового излучения с дросселями	VIIIа	401,17	96,31	-	-	304,86	9,12
		VIIIб	375,37	96,31	-	-	279,06	
		VIIIв	398,88	96,31	-	-	302,57	
		VIIIг	398,88	96,31	-	-	302,57	
		VIIIе	398,88	96,31	-	-	302,57	
		VIIIд	375,37	96,31	-	-	279,06	
		IXа	414,81	96,31	-	-	318,50	



1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXб	383,76	96,31	-	-	287,45	
		IXв	414,81	96,31	-	-	318,50	
		IXг	427,55	108,80	-	-	318,75	
		IXд	419,08	100,50	-	-	318,58	
		IXе	414,81	96,31	-	-	318,50	
		Ха	380,78	100,50	-	-	280,28	
		Хб	377,51	100,50	-	-	277,01	
		Хв	436,22	108,80	-	-	327,42	
		Хг	427,75	100,50	-	-	327,25	
		XIa	448,52	108,80	-	-	339,72	
		XIб	448,52	108,80	-	-	339,72	
		XIв	447,89	108,80	-	-	339,09	
		XIг	447,89	108,80	-	-	339,09	
08-03-636-06	Светильник и прожектор театральный мощностью до 1 кВт	VIIIa	145,42	87,75	-	-	57,67	8,31
		VIIIб	145,01	87,75	-	-	57,26	
		VIIIв	145,33	87,75	-	-	57,58	
		VIIIг	145,33	87,75	-	-	57,58	
		VIIIе	145,33	87,75	-	-	57,58	
		VIIIд	145,01	87,75	-	-	57,26	
		IXa	147,81	87,75	-	-	60,06	
		IXб	139,01	87,75	-	-	51,26	
		IXв	147,81	87,75	-	-	60,06	
		IXг	159,42	99,14	-	-	60,28	
		IXд	151,71	91,58	-	-	60,13	
		IXе	147,81	87,75	-	-	60,06	
		Ха	148,44	91,58	-	-	56,86	
		Хб	138,26	91,58	-	-	46,68	
		Хв	146,05	99,14	-	-	46,91	
		Хг	138,34	91,58	-	-	46,76	
		XIa	159,16	99,14	-	-	60,02	
		XIб	159,16	99,14	-	-	60,02	
		XIв	158,53	99,14	-	-	59,39	
		XIг	158,53	99,14	-	-	59,39	

**Таблица 08-03-637. Арматура и приспособления для проектирования сценических эффектов**

Измеритель: 1 шт.		3	4	5	6	7	8	9
08-03-637-01	Устройство для дистанционной смены диапозитивов к диапроектору	VIIIa	268,96	167,99	-	-	100,97	16,90
		VIIIб	269,39	167,99	-	-	101,40	
		VIIIв	269,44	167,99	-	-	101,45	
		VIIIг	269,46	167,99	-	-	101,47	
		VIIIе	269,46	167,99	-	-	101,47	
		VIIIд	269,43	167,99	-	-	101,44	
		IXa	270,96	167,99	-	-	102,97	
		IXб	268,11	167,99	-	-	100,12	
		IXв	270,68	167,99	-	-	102,69	
		IXг	293,20	189,79	-	-	103,41	
		IXд	278,37	175,25	-	-	103,12	
		IXе	270,96	167,99	-	-	102,97	
		Ха	278,78	175,25	-	-	103,53	
		Хб	275,65	175,25	-	-	100,40	
		Хв	290,09	189,79	-	-	100,30	
		Хг	275,26	175,25	-	-	100,01	
		XIa	294,53	189,79	-	-	104,74	
		XIб	294,33	189,79	-	-	104,54	
		XIв	294,07	189,79	-	-	104,28	
		XIг	294,07	189,79	-	-	104,28	
08-03-637-02	Приставки и приспособления для осветительной арматуры	VIIIa	159,86	67,48	-	-	92,38	6,39
		VIIIб	160,11	67,48	-	-	92,63	
		VIIIв	160,16	67,48	-	-	92,68	
		VIIIг	160,18	67,48	-	-	92,70	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIe	160,18	67,48	-	-	92,70	
		VIIIд	160,15	67,48	-	-	92,67	
		IXа	161,01	67,48	-	-	93,53	
		IXб	158,86	67,48	-	-	91,38	
		IXв	160,73	67,48	-	-	93,25	
		IXг	169,93	76,23	-	-	93,70	
		IXд	164,01	70,42	-	-	93,59	
		IXе	161,01	67,48	-	-	93,53	
		Ха	164,12	70,42	-	-	93,70	
		Хб	162,04	70,42	-	-	91,62	
		Хв	168,04	76,23	-	-	91,81	
		Хг	162,12	70,42	-	-	91,70	
		XIа	171,13	76,23	-	-	94,90	
		XIб	170,93	76,23	-	-	94,70	
		XIв	170,67	76,23	-	-	94,44	
XIг	170,67	76,23	-	-	94,44			
08-03-637-03	Коммутатор релейный КР-10	VIIIа	588,42	343,33	1,05	-	244,04	30,60
		VIIIб	601,60	343,33	1,05	-	257,22	
		VIIIв	600,68	343,33	1,07	-	256,28	
		VIIIг	600,68	343,33	1,07	-	256,28	
		VIIIе	600,67	343,33	1,06	-	256,28	
		VIIIд	601,62	343,33	1,07	-	257,22	
		IXа	603,00	343,33	1,04	-	258,63	
		IXб	600,13	343,33	1,05	-	255,75	
		IXв	603,03	343,33	1,07	-	258,63	
		IXг	648,91	388,31	1,07	-	259,53	
		IXд	618,33	358,33	1,07	-	258,93	
		IXе	603,03	343,33	1,07	-	258,63	
		Ха	618,39	358,33	1,07	-	258,99	
		Хб	614,03	358,33	1,07	-	254,63	
		Хв	636,03	388,31	1,08	-	246,64	
Хг	605,45	358,33	1,08	-	246,04			
XIа	668,67	388,31	1,08	-	279,28			
XIб	668,67	388,31	1,08	-	279,28			
XIв	666,60	388,31	1,08	-	277,21			
XIг	666,60	388,31	1,08	-	277,21			

**Таблица 08-03-638. Щиты коммутационные сценические**

Измеритель: 1 шт.

08-03-638-01	Щит (шкаф) типа ШИК	VIIIа	4070,84	2291,52	-	-	1779,32	217
		VIIIб	4094,51	2291,52	-	-	1802,99	
		VIIIв	4102,58	2291,52	-	-	1811,06	
		VIIIг	4102,58	2291,52	-	-	1811,06	
		VIIIе	4102,58	2291,52	-	-	1811,06	
		VIIIд	4094,51	2291,52	-	-	1802,99	
		IXа	4073,16	2291,52	-	-	1781,64	
		IXб	4091,71	2291,52	-	-	1800,19	
		IXв	4073,16	2291,52	-	-	1781,64	
		IXг	4376,40	2588,81	-	-	1787,59	
		IXд	4174,98	2391,34	-	-	1783,64	
		IXе	4073,16	2291,52	-	-	1781,64	
		Ха	4252,91	2391,34	-	-	1861,57	
		Хб	4176,77	2391,34	-	-	1785,43	
		Хв	4443,24	2588,81	-	-	1854,43	
Хг	4241,82	2391,34	-	-	1850,48			
XIа	4624,36	2588,81	-	-	2035,55			
XIб	4624,36	2588,81	-	-	2035,55			
XIв	4570,96	2588,81	-	-	1982,15			
XIг	4570,96	2588,81	-	-	1982,15			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>Таблица 08-03-639. Системы тросовые к сценическим регуляторам</b>								
Измеритель: 1 шт.								
Система тросовая к сценическим регуляторам, количество ручек до								
08-03-639-01	30	VIIIa	7429,48	1010,74	20,09	-	6398,65	93,50
		VIIIб	7908,09	1010,74	20,17	-	6877,18	
		VIIIв	7891,26	1010,74	20,47	-	6860,05	
		VIIIг	7891,26	1010,74	20,47	-	6860,05	
		VIIIе	7891,06	1010,74	20,27	-	6860,05	
		VIIIд	7908,46	1010,74	20,54	-	6877,18	
		IXa	7860,11	1010,74	19,97	-	6829,40	
		IXб	7465,72	1010,74	20,17	-	6434,81	
		IXв	7860,68	1010,74	20,54	-	6829,40	
		IXг	7995,15	1142,57	20,54	-	6832,04	
		IXд	7905,50	1054,68	20,54	-	6830,28	
		IXе	7860,68	1010,74	20,54	-	6829,40	
		Xa	7874,91	1054,68	20,54	-	6799,69	
		Xб	7850,19	1054,68	20,54	-	6774,97	
		Xв	7843,70	1142,57	20,72	-	6680,41	
		Xг	7754,05	1054,68	20,72	-	6678,65	
		XIa	8159,25	1142,57	20,64	-	6996,04	
		XIб	8159,25	1142,57	20,64	-	6996,04	
		XIв	8146,35	1142,57	20,72	-	6983,06	
		XIг	8146,27	1142,57	20,64	-	6983,06	
08-03-639-02	60	VIIIa	12780,40	2021,47	20,09	-	10738,84	187
		VIIIб	13603,06	2021,47	20,17	-	11561,42	
		VIIIв	13598,97	2021,47	20,47	-	11557,03	
		VIIIг	13598,97	2021,47	20,47	-	11557,03	
		VIIIе	13598,77	2021,47	20,27	-	11557,03	
		VIIIд	13603,43	2021,47	20,54	-	11561,42	
		IXa	13503,18	2021,47	19,97	-	11461,74	
		IXб	12581,38	2021,47	20,17	-	10539,74	
		IXв	13503,75	2021,47	20,54	-	11461,74	
		IXг	13772,69	2285,14	20,54	-	11467,01	
		IXд	13593,40	2109,36	20,54	-	11463,50	
		IXе	13503,75	2021,47	20,54	-	11461,74	
		Xa	13476,78	2109,36	20,54	-	11346,88	
		Xб	13452,06	2109,36	20,54	-	11322,16	
		Xв	13613,25	2285,14	20,72	-	11307,39	
		Xг	13433,96	2109,36	20,72	-	11303,88	
		XIa	13804,66	2285,14	20,64	-	11498,88	
		XIб	13804,66	2285,14	20,64	-	11498,88	
		XIв	13791,77	2285,14	20,72	-	11485,91	
		XIг	13791,69	2285,14	20,64	-	11485,91	
08-03-639-03	90	VIIIa	18136,84	3037,61	20,09	-	15079,14	281
		VIIIб	19303,53	3037,61	20,17	-	16245,75	
		VIIIв	19312,18	3037,61	20,47	-	16254,10	
		VIIIг	19312,18	3037,61	20,47	-	16254,10	
		VIIIе	19311,98	3037,61	20,27	-	16254,10	
		VIIIд	19303,90	3037,61	20,54	-	16245,75	
		IXa	19151,75	3037,61	19,97	-	16094,17	
		IXб	17702,55	3037,61	20,17	-	14644,77	
		IXв	19152,32	3037,61	20,54	-	16094,17	
		IXг	19556,46	3433,82	20,54	-	16102,10	
		IXд	19287,03	3169,68	20,54	-	16096,81	
		IXе	19152,32	3037,61	20,54	-	16094,17	
		Xa	19084,39	3169,68	20,54	-	15894,17	
		Xб	19059,67	3169,68	20,54	-	15869,45	
		Xв	19389,05	3433,82	20,72	-	15934,51	
		Xг	19119,62	3169,68	20,72	-	15929,22	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIa	19456,32	3433,82	20,64	-	16001,86	
		XIб	19456,32	3433,82	20,64	-	16001,86	
		XIв	19443,42	3433,82	20,72	-	15988,88	
		XIг	19443,34	3433,82	20,64	-	15988,88	
08-03-639-04	120	VIIIa	23493,29	4053,75	20,09	-	19419,45	375
		VIIIб	25004,02	4053,75	20,17	-	20930,10	
		VIIIв	25025,41	4053,75	20,47	-	20951,19	
		VIIIг	25025,41	4053,75	20,47	-	20951,19	
		VIIIе	25025,21	4053,75	20,27	-	20951,19	
		VIIIд	25004,39	4053,75	20,54	-	20930,10	
		IXa	24800,34	4053,75	19,97	-	20726,62	
		IXб	22823,73	4053,75	20,17	-	18749,81	
		IXв	24800,91	4053,75	20,54	-	20726,62	
		IXг	25340,23	4582,50	20,54	-	20737,19	
		IXд	24980,68	4230,00	20,54	-	20730,14	
		IXе	24800,91	4053,75	20,54	-	20726,62	
		Xa	24692,01	4230,00	20,54	-	20441,47	
		Xб	24667,28	4230,00	20,54	-	20416,74	
		Xв	25164,84	4582,50	20,72	-	20561,62	
		Xг	24805,29	4230,00	20,72	-	20554,57	
		XIa	25107,97	4582,50	20,64	-	20504,83	
		XIб	25107,97	4582,50	20,64	-	20504,83	
		XIв	25095,07	4582,50	20,72	-	20491,85	
		XIг	25094,99	4582,50	20,64	-	20491,85	

**Таблица 08-03-640. Токоприемники кольцевые**

Измеритель: 1 шт.

08-03-640-01	Токоприемник вращающегося круга сцены до 12 колец	VIIIa	2034,17	619,87	4,04	-	1410,26	52,80
		VIIIб	2062,19	619,87	4,05	-	1438,27	
		VIIIв	2056,52	619,87	4,11	-	1432,54	
		VIIIг	2056,76	619,87	4,11	-	1432,78	
		VIIIе	2056,72	619,87	4,07	-	1432,78	
		VIIIд	2062,75	619,87	4,13	-	1438,75	
		IXa	2071,06	619,87	4,01	-	1447,18	
		IXб	2087,62	619,87	4,05	-	1463,70	
		IXв	2067,82	619,87	4,13	-	1443,82	
		IXг	2153,58	700,66	4,13	-	1448,79	
		IXд	2098,65	646,80	4,13	-	1447,72	
		IXе	2071,18	619,87	4,13	-	1447,18	
		Xa	2116,35	646,80	4,13	-	1465,42	
		Xб	2100,07	646,80	4,13	-	1449,14	
		Xв	2119,44	700,66	4,16	-	1414,62	
		Xг	2064,51	646,80	4,16	-	1413,55	
		XIa	2228,16	700,66	4,15	-	1523,35	
		XIб	2225,76	700,66	4,15	-	1520,95	
		XIв	2220,74	700,66	4,16	-	1515,92	
		XIг	2220,73	700,66	4,15	-	1515,92	

**Таблица 08-03-641. Коробки с зажимами переходные и штепсельные сценические**

Измеритель: 1 шт.

Коробка клеммная, количество зажимов до

08-03-641-01	24x24	VIIIa	2345,84	212,97	1,05	-	2131,82	20,90
		VIIIб	2355,81	212,97	1,05	-	2141,79	
		VIIIв	2354,76	212,97	1,07	-	2140,72	
		VIIIг	2355,24	212,97	1,07	-	2141,20	
		VIIIе	2355,23	212,97	1,06	-	2141,20	
		VIIIд	2356,79	212,97	1,07	-	2142,75	
		IXa	2373,84	212,97	1,04	-	2159,83	
		IXб	2361,59	212,97	1,05	-	2147,57	
		IXв	2367,15	212,97	1,07	-	2153,11	
		IXг	2402,23	240,77	1,07	-	2160,39	

ОЕРЖМ-2001. Часть 8. «Электротехнические установки»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXд	2383,25	222,17	1,07	-	2160,01	
		IXе	2373,87	212,97	1,07	-	2159,83	
		Xа	2397,54	222,17	1,07	-	2174,30	
		Xб	2370,77	222,17	1,07	-	2147,53	
		Xв	2378,52	240,77	1,08	-	2136,67	
		Xг	2359,54	222,17	1,08	-	2136,29	
		XIа	2454,65	240,77	1,08	-	2212,80	
		XIб	2449,85	240,77	1,08	-	2208,00	
		XIв	2442,92	240,77	1,08	-	2201,07	
		XIг	2442,92	240,77	1,08	-	2201,07	
08-03-641-02	36x36	VIIIа	3356,94	238,45	1,05	-	3117,44	23,40
		VIIIб	3368,13	238,45	1,05	-	3128,63	
		VIIIв	3367,28	238,45	1,07	-	3127,76	
		VIIIг	3368,00	238,45	1,07	-	3128,48	
		VIIIе	3367,99	238,45	1,06	-	3128,48	
		VIIIд	3369,59	238,45	1,07	-	3130,07	
		IXа	3394,14	238,45	1,04	-	3154,65	
		IXб	3372,00	238,45	1,05	-	3132,50	
		IXв	3384,09	238,45	1,07	-	3144,57	
		IXг	3425,91	269,57	1,07	-	3155,27	
		IXд	3404,66	248,74	1,07	-	3154,85	
		IXе	3394,17	238,45	1,07	-	3154,65	
		Xа	3425,60	248,74	1,07	-	3175,79	
		Xб	3387,51	248,74	1,07	-	3137,70	
		Xв	3396,88	269,57	1,08	-	3126,23	
		Xг	3375,63	248,74	1,08	-	3125,81	
		XIа	3493,53	269,57	1,08	-	3222,88	
		XIб	3486,33	269,57	1,08	-	3215,68	
XIв	3476,99	269,57	1,08	-	3206,34			
XIг	3476,99	269,57	1,08	-	3206,34			
08-03-641-03	48x48	VIIIа	4418,21	312,83	1,05	-	4104,33	30,70
		VIIIб	4430,68	312,83	1,05	-	4116,80	
		VIIIв	4430,01	312,83	1,07	-	4116,11	
		VIIIг	4430,97	312,83	1,07	-	4117,07	
		VIIIе	4430,96	312,83	1,06	-	4117,07	
		VIIIд	4432,62	312,83	1,07	-	4118,72	
		IXа	4464,70	312,83	1,04	-	4150,83	
		IXб	4432,61	312,83	1,05	-	4118,73	
		IXв	4451,29	312,83	1,07	-	4137,39	
		IXг	4506,37	353,66	1,07	-	4151,64	
		IXд	4478,51	326,34	1,07	-	4151,10	
		IXе	4464,73	312,83	1,07	-	4150,83	
		Xа	4506,07	326,34	1,07	-	4178,66	
		Xб	4456,67	326,34	1,07	-	4129,26	
		Xв	4471,93	353,66	1,08	-	4117,19	
		Xг	4444,07	326,34	1,08	-	4116,65	
		XIа	4589,18	353,66	1,08	-	4234,44	
		XIб	4579,58	353,66	1,08	-	4224,84	
XIв	4567,84	353,66	1,08	-	4213,10			
XIг	4567,84	353,66	1,08	-	4213,10			
08-03-641-04	60x60	VIIIа	5466,89	376,01	1,05	-	5089,83	36,90
		VIIIб	5480,55	376,01	1,05	-	5103,49	
		VIIIв	5480,07	376,01	1,07	-	5102,99	
		VIIIг	5481,27	376,01	1,07	-	5104,19	
		VIIIе	5481,26	376,01	1,06	-	5104,19	
		VIIIд	5482,97	376,01	1,07	-	5105,89	
		IXа	5522,51	376,01	1,04	-	5145,46	
		IXб	5480,60	376,01	1,05	-	5103,54	
		IXв	5505,74	376,01	1,07	-	5128,66	
		IXг	5572,60	425,09	1,07	-	5146,44	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXд	5539,10	392,25	1,07	-	5145,78	
		IXе	5522,54	376,01	1,07	-	5145,46	
		Xa	5573,12	392,25	1,07	-	5179,80	
		Xб	5512,69	392,25	1,07	-	5119,37	
		Xв	5532,85	425,09	1,08	-	5106,68	
		Xг	5499,35	392,25	1,08	-	5106,02	
		XIa	5670,55	425,09	1,08	-	5244,38	
		XIб	5658,55	425,09	1,08	-	5232,38	
		XIв	5644,41	425,09	1,08	-	5218,24	
		XIг	5644,41	425,09	1,08	-	5218,24	
08-03-641-05	80x80	VIIIa	8142,97	469,76	1,05	-	7672,16	46,10
		VIIIб	8240,16	469,76	1,05	-	7769,35	
		VIIIв	8218,90	469,76	1,07	-	7748,07	
		VIIIг	8220,50	469,76	1,07	-	7749,67	
		VIIIе	8220,49	469,76	1,06	-	7749,67	
		VIIIд	8243,38	469,76	1,07	-	7772,55	
		IXa	8287,23	469,76	1,04	-	7816,43	
		IXб	8305,59	469,76	1,05	-	7834,78	
		IXв	8264,86	469,76	1,07	-	7794,03	
		IXг	8349,79	531,07	1,07	-	7817,65	
		IXд	8307,94	490,04	1,07	-	7816,83	
		IXе	8287,26	469,76	1,07	-	7816,43	
		Xa	8390,73	490,04	1,07	-	7899,62	
		Xб	8311,70	490,04	1,07	-	7820,59	
		Xв	8239,35	531,07	1,08	-	7707,20	
		Xг	8197,50	490,04	1,08	-	7706,38	
		XIa	8609,03	531,07	1,08	-	8076,88	
		XIб	8593,03	531,07	1,08	-	8060,88	
		XIв	8574,90	531,07	1,08	-	8042,75	
		XIг	8574,90	531,07	1,08	-	8042,75	
08-03-641-06	120x120	VIIIa	11745,35	783,61	1,05	-	10960,69	76,90
		VIIIб	11846,64	783,61	1,05	-	11061,98	
		VIIIв	11826,01	783,61	1,07	-	11041,33	
		VIIIг	11828,41	783,61	1,07	-	11043,73	
		VIIIе	11828,40	783,61	1,06	-	11043,73	
		VIIIд	11851,46	783,61	1,07	-	11066,78	
		IXa	11920,28	783,61	1,04	-	11135,63	
		IXб	11905,82	783,61	1,05	-	11121,16	
		IXв	11886,71	783,61	1,07	-	11102,03	
		IXг	12024,64	885,89	1,07	-	11137,68	
		IXд	11954,83	817,45	1,07	-	11136,31	
		IXе	11920,31	783,61	1,07	-	11135,63	
		Xa	12059,53	817,45	1,07	-	11241,01	
		Xб	11943,33	817,45	1,07	-	11124,81	
		Xв	11896,55	885,89	1,08	-	11009,58	
		Xг	11826,74	817,45	1,08	-	11008,21	
		XIa	12334,49	885,89	1,08	-	11447,52	
		XIб	12310,49	885,89	1,08	-	11423,52	
		XIв	12284,36	885,89	1,08	-	11397,39	
		XIг	12284,36	885,89	1,08	-	11397,39	
<b>Коробка штепсельная до 6 соединений типа</b>								
08-03-641-07	КШП, КШПЦ, КШО	VIIIa	1188,08	158,63	1,05	-	1028,40	14,50
		VIIIб	1187,56	158,63	1,05	-	1027,88	
		VIIIв	1188,71	158,63	1,07	-	1029,01	
		VIIIг	1188,95	158,63	1,07	-	1029,25	
		VIIIе	1188,94	158,63	1,06	-	1029,25	
		VIIIд	1188,06	158,63	1,07	-	1028,36	
		IXa	1197,99	158,63	1,04	-	1038,32	
		IXб	1186,86	158,63	1,05	-	1027,18	
		IXв	1194,66	158,63	1,07	-	1034,96	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXГ	1219,02	179,22	1,07	-	1038,73	
		IXд	1204,98	165,45	1,07	-	1038,46	
		IXе	1198,02	158,63	1,07	-	1038,32	
		Xа	1209,69	165,45	1,07	-	1043,17	
		Xб	1195,08	165,45	1,07	-	1028,56	
		Xв	1209,30	179,22	1,08	-	1029,00	
		Xг	1195,26	165,45	1,08	-	1028,73	
		XIа	1239,82	179,22	1,08	-	1059,52	
		XIб	1237,42	179,22	1,08	-	1057,12	
		XIв	1233,42	179,22	1,08	-	1053,12	
		XIг	1233,42	179,22	1,08	-	1053,12	
08-03-641-08	КПС	VIIIа	995,82	317,26	1,05	-	677,51	29
		VIIIб	995,97	317,26	1,05	-	677,66	
		VIIIв	996,58	317,26	1,07	-	678,25	
		VIIIг	996,74	317,26	1,07	-	678,41	
		VIIIе	996,73	317,26	1,06	-	678,41	
		VIIIд	996,31	317,26	1,07	-	677,98	
		IXа	1001,99	317,26	1,04	-	683,69	
		IXб	995,52	317,26	1,05	-	677,21	
		IXв	999,78	317,26	1,07	-	681,45	
		IXг	1044,02	358,44	1,07	-	684,51	
		IXд	1015,92	330,89	1,07	-	683,96	
		IXе	1002,02	317,26	1,07	-	683,69	
		Xа	1019,75	330,89	1,07	-	687,79	
		Xб	1011,41	330,89	1,07	-	679,45	
		Xв	1039,63	358,44	1,08	-	680,11	
		Xг	1011,53	330,89	1,08	-	679,56	
		XIа	1056,55	358,44	1,08	-	697,03	
XIб	1054,95	358,44	1,08	-	695,43			
XIв	1052,73	358,44	1,08	-	693,21			
XIг	1052,73	358,44	1,08	-	693,21			
08-03-641-09	Лючки для щитовых коробок типа ЛШ-6	VIIIа	158,57	12,47	1,05	-	145,05	1,14
		VIIIб	165,87	12,47	1,05	-	152,35	
		VIIIв	164,49	12,47	1,07	-	150,95	
		VIIIг	164,49	12,47	1,07	-	150,95	
		VIIIе	164,48	12,47	1,06	-	150,95	
		VIIIд	165,89	12,47	1,07	-	152,35	
		IXа	167,42	12,47	1,04	-	153,91	
		IXб	174,71	12,47	1,05	-	161,19	
		IXв	167,45	12,47	1,07	-	153,91	
		IXг	169,10	14,09	1,07	-	153,94	
		IXд	168,00	13,01	1,07	-	153,92	
		IXе	167,45	12,47	1,07	-	153,91	
		Xа	170,30	13,01	1,07	-	156,22	
		Xб	167,00	13,01	1,07	-	152,92	
		Xв	157,89	14,09	1,08	-	142,72	
		Xг	156,79	13,01	1,08	-	142,70	
		XIа	189,84	14,09	1,08	-	174,67	
XIб	189,84	14,09	1,08	-	174,67			
XIв	188,24	14,09	1,08	-	173,07			
XIг	188,24	14,09	1,08	-	173,07			

**Таблица 08-03-642. Петли гибкие**Измеритель: **1 м (нормы 01-05), 1 петля (нормы 06-10)****Петля гибкая (заготовка) самоукладывающаяся, количество проводов до**

08-03-642-01	20	VIIIа	954,20	216,48	4,04	-	733,68	20,50
		VIIIб	1013,25	216,48	4,05	-	792,72	
		VIIIв	987,42	216,48	4,11	-	766,83	
		VIIIг	987,42	216,48	4,11	-	766,83	
		VIIIе	987,38	216,48	4,07	-	766,83	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIд	1013,33	216,48	4,13	-	792,72	
		IXа	981,53	216,48	4,01	-	761,04	
		IXб	1001,64	216,48	4,05	-	781,11	
		IXв	981,65	216,48	4,13	-	761,04	
		IXг	1010,30	244,57	4,13	-	761,60	
		IXд	991,27	225,91	4,13	-	761,23	
		IXе	981,65	216,48	4,13	-	761,04	
		Xа	1030,69	225,91	4,13	-	800,65	
		Xб	1003,85	225,91	4,13	-	773,81	
		Xв	1036,17	244,57	4,16	-	787,44	
		Xг	1017,14	225,91	4,16	-	787,07	
		XIа	1153,28	244,57	4,15	-	904,56	
		XIб	1153,28	244,57	4,15	-	904,56	
		XIв	1140,62	244,57	4,16	-	891,89	
		XIг	1140,61	244,57	4,15	-	891,89	
08-03-642-02	40	VIIIа	1126,49	277,73	4,04	-	844,72	26,30
		VIIIб	1195,61	277,73	4,05	-	913,83	
		VIIIв	1165,99	277,73	4,11	-	884,15	
		VIIIг	1165,99	277,73	4,11	-	884,15	
		VIIIе	1165,95	277,73	4,07	-	884,15	
		VIIIд	1195,69	277,73	4,13	-	913,83	
		IXа	1157,07	277,73	4,01	-	875,33	
		IXб	1169,80	277,73	4,05	-	888,02	
		IXв	1157,19	277,73	4,13	-	875,33	
		IXг	1193,95	313,76	4,13	-	876,06	
		IXд	1169,54	289,83	4,13	-	875,58	
		IXе	1157,19	277,73	4,13	-	875,33	
		Xа	1213,34	289,83	4,13	-	919,38	
		Xб	1182,11	289,83	4,13	-	888,15	
		Xв	1229,91	313,76	4,16	-	911,99	
		Xг	1205,50	289,83	4,16	-	911,51	
		XIа	1351,63	313,76	4,15	-	1033,72	
		XIб	1351,63	313,76	4,15	-	1033,72	
		XIв	1337,02	313,76	4,16	-	1019,10	
		XIг	1337,01	313,76	4,15	-	1019,10	
08-03-642-03	80	VIIIа	1346,24	334,75	4,04	-	1007,45	31,70
		VIIIб	1429,21	334,75	4,05	-	1090,41	
		VIIIв	1396,86	334,75	4,11	-	1058,00	
		VIIIг	1396,86	334,75	4,11	-	1058,00	
		VIIIе	1396,82	334,75	4,07	-	1058,00	
		VIIIд	1429,29	334,75	4,13	-	1090,41	
		IXа	1384,07	334,75	4,01	-	1045,31	
		IXб	1382,71	334,75	4,05	-	1043,91	
		IXв	1384,19	334,75	4,13	-	1045,31	
		IXг	1428,48	378,18	4,13	-	1046,17	
		IXд	1399,06	349,33	4,13	-	1045,60	
		IXе	1384,19	334,75	4,13	-	1045,31	
		Xа	1445,56	349,33	4,13	-	1092,10	
		Xб	1410,96	349,33	4,13	-	1057,50	
		Xв	1473,72	378,18	4,16	-	1091,38	
		Xг	1444,30	349,33	4,16	-	1090,81	
		XIа	1596,42	378,18	4,15	-	1214,09	
		XIб	1596,42	378,18	4,15	-	1214,09	
		XIв	1580,19	378,18	4,16	-	1197,85	
		XIг	1580,18	378,18	4,15	-	1197,85	
08-03-642-04	120	VIIIа	1555,06	396,00	4,04	-	1155,02	37,50
		VIIIб	1650,15	396,00	4,05	-	1250,10	
		VIIIв	1616,27	396,00	4,11	-	1216,16	
		VIIIг	1616,27	396,00	4,11	-	1216,16	
		VIIIе	1616,23	396,00	4,07	-	1216,16	



1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIд	1650,23	396,00	4,13	-	1250,10	
		IXа	1600,58	396,00	4,01	-	1200,57	
		IXб	1584,49	396,00	4,05	-	1184,44	
		IXв	1600,70	396,00	4,13	-	1200,57	
		IXг	1653,11	447,38	4,13	-	1201,60	
		IXд	1618,30	413,25	4,13	-	1200,92	
		IXе	1600,70	396,00	4,13	-	1200,57	
		Xа	1665,29	413,25	4,13	-	1247,91	
		Xб	1628,39	413,25	4,13	-	1211,01	
		Xв	1703,30	447,38	4,16	-	1251,76	
		Xг	1668,49	413,25	4,16	-	1251,08	
		XIа	1825,69	447,38	4,15	-	1374,16	
		XIб	1825,69	447,38	4,15	-	1374,16	
		XIв	1808,48	447,38	4,16	-	1356,94	
XIг	1808,47	447,38	4,15	-	1356,94			
08-03-642-05	180	VIIIа	1887,07	483,65	4,04	-	1399,38	45,80
		VIIIб	2000,94	483,65	4,05	-	1513,24	
		VIIIв	1964,54	483,65	4,11	-	1476,78	
		VIIIг	1964,54	483,65	4,11	-	1476,78	
		VIIIе	1964,50	483,65	4,07	-	1476,78	
		VIIIд	2001,02	483,65	4,13	-	1513,24	
		IXа	1943,53	483,65	4,01	-	1455,87	
		IXб	1906,90	483,65	4,05	-	1419,20	
		IXв	1943,65	483,65	4,13	-	1455,87	
		IXг	2007,65	546,39	4,13	-	1457,13	
		IXд	1965,14	504,72	4,13	-	1456,29	
		IXе	1943,65	483,65	4,13	-	1455,87	
		Xа	2014,39	504,72	4,13	-	1505,54	
		Xб	1974,07	504,72	4,13	-	1465,22	
		Xв	2068,52	546,39	4,16	-	1517,97	
		Xг	2026,01	504,72	4,16	-	1517,13	
		XIа	2192,47	546,39	4,15	-	1641,93	
		XIб	2192,47	546,39	4,15	-	1641,93	
		XIв	2172,81	546,39	4,16	-	1622,26	
		XIг	2172,80	546,39	4,15	-	1622,26	
<b>Петля гибкая (монтаж без заготовки) самоукладывающаяся, количество проводов до</b>								
08-03-642-06	20	VIIIа	1199,55	270,35	8,07	-	921,13	26,90
		VIIIб	1259,20	270,35	8,10	-	980,75	
		VIIIв	1247,55	270,35	8,22	-	968,98	
		VIIIг	1247,55	270,35	8,22	-	968,98	
		VIIIе	1247,47	270,35	8,14	-	968,98	
		VIIIд	1259,35	270,35	8,25	-	980,75	
		IXа	1261,96	270,35	8,02	-	983,59	
		IXб	1303,47	270,35	8,10	-	1025,02	
		IXв	1262,19	270,35	8,25	-	983,59	
		IXг	1298,12	305,58	8,25	-	984,29	
		IXд	1274,25	282,18	8,25	-	983,82	
		IXе	1262,19	270,35	8,25	-	983,59	
		Xа	1299,15	282,18	8,25	-	1008,72	
		Xб	1279,42	282,18	8,25	-	988,99	
		Xв	1235,42	305,58	8,32	-	921,52	
		Xг	1211,55	282,18	8,32	-	921,05	
		XIа	1415,67	305,58	8,29	-	1101,80	
		XIб	1415,67	305,58	8,29	-	1101,80	
		XIв	1410,51	305,58	8,32	-	1096,61	
		XIг	1410,48	305,58	8,29	-	1096,61	
08-03-642-07	40	VIIIа	1351,09	328,64	8,07	-	1014,38	32,70
		VIIIб	1416,57	328,64	8,10	-	1079,83	
		VIIIв	1405,06	328,64	8,22	-	1068,20	
		VIIIг	1405,06	328,64	8,22	-	1068,20	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIe	1404,98	328,64	8,14	-	1068,20	
		VIIIд	1416,72	328,64	8,25	-	1079,83	
		IXa	1420,52	328,64	8,02	-	1083,86	
		IXб	1450,32	328,64	8,10	-	1113,58	
		IXв	1420,75	328,64	8,25	-	1083,86	
		IXг	1464,44	371,47	8,25	-	1084,72	
		IXд	1435,42	343,02	8,25	-	1084,15	
		IXе	1420,75	328,64	8,25	-	1083,86	
		Xa	1463,01	343,02	8,25	-	1111,74	
		Xб	1433,44	343,02	8,25	-	1082,17	
		Xв	1396,36	371,47	8,32	-	1016,57	
		Xг	1367,34	343,02	8,32	-	1016,00	
		XIa	1581,05	371,47	8,29	-	1201,29	
		XIб	1581,05	371,47	8,29	-	1201,29	
		XIв	1575,89	371,47	8,32	-	1196,10	
		XIг	1575,86	371,47	8,29	-	1196,10	
08-03-642-08	80	VIIIa	1810,78	578,79	8,07	-	1223,92	56,80
		VIIIб	1887,92	578,79	8,10	-	1301,03	
		VIIIв	1876,73	578,79	8,22	-	1289,72	
		VIIIг	1876,73	578,79	8,22	-	1289,72	
		VIIIe	1876,65	578,79	8,14	-	1289,72	
		VIIIд	1888,07	578,79	8,25	-	1301,03	
		IXa	1895,16	578,79	8,02	-	1308,35	
		IXб	1897,32	578,79	8,10	-	1310,43	
		IXв	1895,39	578,79	8,25	-	1308,35	
		IXг	1972,45	654,34	8,25	-	1309,86	
		IXд	1920,88	603,78	8,25	-	1308,85	
		IXе	1895,39	578,79	8,25	-	1308,35	
		Xa	1952,34	603,78	8,25	-	1340,31	
		Xб	1898,44	603,78	8,25	-	1286,41	
		Xв	1887,37	654,34	8,32	-	1224,71	
		Xг	1835,80	603,78	8,32	-	1223,70	
		XIa	2085,85	654,34	8,29	-	1423,22	
		XIб	2085,85	654,34	8,29	-	1423,22	
		XIв	2080,69	654,34	8,32	-	1418,03	
		XIг	2080,66	654,34	8,29	-	1418,03	
08-03-642-09	120	VIIIa	2237,71	835,92	8,07	-	1393,72	81
		VIIIб	2326,48	835,92	8,10	-	1482,46	
		VIIIв	2315,64	835,92	8,22	-	1471,50	
		VIIIг	2315,64	835,92	8,22	-	1471,50	
		VIIIe	2315,56	835,92	8,14	-	1471,50	
		VIIIд	2326,63	835,92	8,25	-	1482,46	
		IXa	2335,20	835,92	8,02	-	1491,26	
		IXб	2318,22	835,92	8,10	-	1474,20	
		IXв	2335,43	835,92	8,25	-	1491,26	
		IXг	2446,14	944,46	8,25	-	1493,43	
		IXд	2371,78	871,56	8,25	-	1491,97	
		IXе	2335,43	835,92	8,25	-	1491,26	
		Xa	2410,26	871,56	8,25	-	1530,45	
		Xб	2341,32	871,56	8,25	-	1461,51	
		Xв	2356,73	944,46	8,32	-	1403,95	
		Xг	2282,37	871,56	8,32	-	1402,49	
		XIa	2559,04	944,46	8,29	-	1606,29	
		XIб	2559,04	944,46	8,29	-	1606,29	
		XIв	2553,88	944,46	8,32	-	1601,10	
		XIг	2553,85	944,46	8,29	-	1601,10	
08-03-642-10	180	VIIIa	2851,08	1166,16	8,07	-	1676,85	113
		VIIIб	2957,34	1166,16	8,10	-	1783,08	
		VIIIв	2946,98	1166,16	8,22	-	1772,60	
		VIIIг	2946,98	1166,16	8,22	-	1772,60	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIe	2946,90	1166,16	8,14	-	1772,60	
		VIIIд	2957,49	1166,16	8,25	-	1783,08	
		IXa	2969,63	1166,16	8,02	-	1795,45	
		IXб	2917,55	1166,16	8,10	-	1743,29	
		IXв	2969,86	1166,16	8,25	-	1795,45	
		IXг	3124,31	1317,58	8,25	-	1798,48	
		IXд	3020,58	1215,88	8,25	-	1796,45	
		IXе	2969,86	1166,16	8,25	-	1795,45	
		Xa	3067,18	1215,88	8,25	-	1843,05	
		Xб	2968,72	1215,88	8,25	-	1744,59	
		Xв	3018,83	1317,58	8,32	-	1692,93	
		Xг	2915,10	1215,88	8,32	-	1690,90	
		XIa	3234,41	1317,58	8,29	-	1908,54	
		XIб	3234,41	1317,58	8,29	-	1908,54	
		XIв	3229,25	1317,58	8,32	-	1903,35	
		XIг	3229,22	1317,58	8,29	-	1903,35	

**ОТДЕЛ 04. КАБЕЛЬНЫЕ ЛИНИИ И ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ  
СПЕЦИАЛЬНЫХ УСТАНОВОК**

**Раздел 1. КАБЕЛЬНЫЕ ЛИНИИ И ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ ЯДЕРНЫХ  
ЭНЕРГОУСТАНОВОК И СПЕЦКОРПУСОВ АЭС**

**Таблица 08-04-741. Муфты для силовых кабелей**

Измеритель: 1 шт. (нормы 01, 02), 1 компл. (3 фазы) (норма 03)

**Муфта концевая для кабеля с изоляцией из вулканизированного полиэтилена с применением  
термоусаживаемой перчатки напряжением 1 кВ, сечением до**

08-04-741-01	3x70 мм <sup>2</sup>	VIIIa	268,75	91,13	-	-	177,62	8,24
		VIIIб	277,41	91,13	-	-	186,28	
		VIIIв	277,47	91,13	-	-	186,34	
		VIIIг	277,49	91,13	-	-	186,36	
		VIIIе	277,49	91,13	-	-	186,36	
		VIIIд	277,43	91,13	-	-	186,30	
		IXa	279,09	91,13	-	-	187,96	
		IXб	259,83	91,13	-	-	168,70	
		IXв	279,01	91,13	-	-	187,88	
		IXг	291,28	103,08	-	-	188,20	
		IXд	283,13	95,09	-	-	188,04	
		IXе	279,09	91,13	-	-	187,96	
		Xa	287,54	95,09	-	-	192,45	
		Xб	267,87	95,09	-	-	172,78	
		Xв	278,60	103,08	-	-	175,52	
		Xг	270,45	95,09	-	-	175,36	
		08-04-741-02	3x185 мм <sup>2</sup>	XIa	291,23	103,08	-	
XIб	291,15			103,08	-	-	188,07	
XIв	290,79			103,08	-	-	187,71	
XIг	290,79			103,08	-	-	187,71	
VIIIa	303,28			124,98	-	-	178,30	
VIIIб	311,94			124,98	-	-	186,96	
VIIIв	312,00			124,98	-	-	187,02	
VIIIг	312,02			124,98	-	-	187,04	
VIIIе	312,02			124,98	-	-	187,04	
VIIIд	311,96			124,98	-	-	186,98	
IXa	313,62			124,98	-	-	188,64	
IXб	294,36			124,98	-	-	169,38	
IXв	313,54	124,98	-	-	188,56			
IXг	330,33	141,36	-	-	188,97			
IXд	319,15	130,40	-	-	188,75			
IXе	313,62	124,98	-	-	188,64			
Xa	323,56	130,40	-	-	193,16			
Xб	303,89	130,40	-	-	173,49			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xв	317,65	141,36	-	-	176,29	
		Xг	306,47	130,40	-	-	176,07	
		XIa	330,28	141,36	-	-	188,92	
		XIб	330,20	141,36	-	-	188,84	
		XIв	329,84	141,36	-	-	188,48	
		XIг	329,84	141,36	-	-	188,48	
08-04-741-03	Муфта концевая для кабеля с изоляцией из вулканизированного полиэтилена с применением термоусаживаемой перчатки напряжением 6 кВ, сечением до 1х240 мм <sup>2</sup>	VIIIa	329,32	148,20	-	-	181,12	13,40
		VIIIб	338,28	148,20	-	-	190,08	
		VIIIв	338,44	148,20	-	-	190,24	
		VIIIг	338,46	148,20	-	-	190,26	
		VIIIе	338,46	148,20	-	-	190,26	
		VIIIд	338,30	148,20	-	-	190,10	
		IXa	339,37	148,20	-	-	191,17	
		IXб	321,02	148,20	-	-	172,82	
		IXв	339,29	148,20	-	-	191,09	
		IXг	359,19	167,63	-	-	191,56	
		IXд	345,94	154,64	-	-	191,30	
		IXе	339,37	148,20	-	-	191,17	
		Xa	351,10	154,64	-	-	196,46	
		Xб	332,35	154,64	-	-	177,71	
		Xв	347,93	167,63	-	-	180,30	
		Xг	334,68	154,64	-	-	180,04	
		XIa	360,00	167,63	-	-	192,37	
		XIб	359,91	167,63	-	-	192,28	
		XIв	359,54	167,63	-	-	191,91	
		XIг	359,54	167,63	-	-	191,91	

**Таблица 08-04-742. Присоединение кабелей к вводам и оборудованию**Измеритель: **1 присоединение (3 фазы) (нормы 01-04), 1 шт. (нормы 05-07)****Присоединение кабеля с изоляцией из вулканизированного полиэтилена, со стороны зоны строгого режима, напряжением 1 кВ, сечением до**

08-04-742-01	3х95 мм <sup>2</sup>	VIIIa	251,90	22,89	-	-	229,01	2,07
		VIIIб	269,30	22,89	-	-	246,41	
		VIIIв	269,76	22,89	-	-	246,87	
		VIIIг	269,76	22,89	-	-	246,87	
		VIIIе	269,76	22,89	-	-	246,87	
		VIIIд	269,30	22,89	-	-	246,41	
		IXa	267,49	22,89	-	-	244,60	
		IXб	239,06	22,89	-	-	216,17	
		IXв	267,49	22,89	-	-	244,60	
		IXг	270,56	25,90	-	-	244,66	
		IXд	268,51	23,89	-	-	244,62	
		IXе	267,49	22,89	-	-	244,60	
		Xa	265,48	23,89	-	-	241,59	
		Xб	261,56	23,89	-	-	237,67	
		Xв	268,30	25,90	-	-	242,40	
		Xг	266,25	23,89	-	-	242,36	
		XIa	264,33	25,90	-	-	238,43	
		XIб	264,33	25,90	-	-	238,43	
		XIв	264,33	25,90	-	-	238,43	
		XIг	264,33	25,90	-	-	238,43	
08-04-742-02	3х185 мм <sup>2</sup>	VIIIa	335,63	34,40	-	-	301,23	3,11
		VIIIб	358,77	34,40	-	-	324,37	
		VIIIв	359,44	34,40	-	-	325,04	
		VIIIг	359,44	34,40	-	-	325,04	
		VIIIе	359,44	34,40	-	-	325,04	
		VIIIд	358,77	34,40	-	-	324,37	
		IXa	356,09	34,40	-	-	321,69	
		IXб	318,88	34,40	-	-	284,48	
		IXв	356,09	34,40	-	-	321,69	
		IXг	360,69	38,91	-	-	321,78	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXд	357,61	35,89	-	-	321,72	
		IXе	356,09	34,40	-	-	321,69	
		Xа	353,16	35,89	-	-	317,27	
		Xб	349,24	35,89	-	-	313,35	
		Xв	358,31	38,91	-	-	319,40	
		Xг	355,23	35,89	-	-	319,34	
		XIа	352,27	38,91	-	-	313,36	
		XIб	352,27	38,91	-	-	313,36	
		XIв	352,27	38,91	-	-	313,36	
		XIг	352,27	38,91	-	-	313,36	
08-04-742-03	Присоединение кабеля с изоляцией из вулканизированного полиэтилена, со стороны зоны строгого режима, напряжением 6 кВ, сечением до 1х240 мм <sup>2</sup>	VIIIа	270,92	38,38	-	-	232,54	3,47
		VIIIб	288,40	38,38	-	-	250,02	
		VIIIв	288,85	38,38	-	-	250,47	
		VIIIг	288,85	38,38	-	-	250,47	
		VIIIе	288,85	38,38	-	-	250,47	
		VIIIд	288,40	38,38	-	-	250,02	
		IXа	286,73	38,38	-	-	248,35	
		IXб	257,72	38,38	-	-	219,34	
		IXв	286,73	38,38	-	-	248,35	
		IXг	291,86	43,41	-	-	248,45	
		IXд	288,42	40,04	-	-	248,38	
		IXе	286,73	38,38	-	-	248,35	
		Xа	285,60	40,04	-	-	245,56	
		Xб	280,61	40,04	-	-	240,57	
		Xв	288,84	43,41	-	-	245,43	
		Xг	285,40	40,04	-	-	245,36	
		XIа	285,60	43,41	-	-	242,19	
		XIб	285,60	43,41	-	-	242,19	
		XIв	285,60	43,41	-	-	242,19	
		XIг	285,60	43,41	-	-	242,19	
08-04-742-04	Присоединение силового кабеля к вводу типа ВГУ со стороны «чистой» зоны	VIIIа	383,32	23,78	-	-	359,54	2,15
		VIIIб	407,50	23,78	-	-	383,72	
		VIIIв	408,19	23,78	-	-	384,41	
		VIIIг	408,19	23,78	-	-	384,41	
		VIIIе	408,19	23,78	-	-	384,41	
		VIIIд	407,50	23,78	-	-	383,72	
		IXа	407,14	23,78	-	-	383,36	
		IXб	359,21	23,78	-	-	335,43	
		IXв	407,14	23,78	-	-	383,36	
		IXг	410,32	26,90	-	-	383,42	
		IXд	408,19	24,81	-	-	383,38	
		IXе	407,14	23,78	-	-	383,36	
		Xа	404,09	24,81	-	-	379,28	
		Xб	383,60	24,81	-	-	358,79	
		Xв	392,68	26,90	-	-	365,78	
		Xг	390,55	24,81	-	-	365,74	
		XIа	400,24	26,90	-	-	373,34	
		XIб	400,24	26,90	-	-	373,34	
		XIв	400,24	26,90	-	-	373,34	
		XIг	400,24	26,90	-	-	373,34	
<b>Присоединение контрольного кабеля к герметичной проходке типа ПГКК со стороны «чистой» зоны, количество жил до</b>								
08-04-742-05	19	VIIIа	1392,05	7,96	-	-	1384,09	0,72
		VIIIб	1501,76	7,96	-	-	1493,80	
		VIIIв	1505,81	7,96	-	-	1497,85	
		VIIIг	1505,81	7,96	-	-	1497,85	
		VIIIе	1505,81	7,96	-	-	1497,85	
		VIIIд	1501,76	7,96	-	-	1493,80	
		IXа	1485,58	7,96	-	-	1477,62	
		IXб	1316,34	7,96	-	-	1308,38	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXв	1485,58	7,96	-	-	1477,62	
		IXг	1486,65	9,01	-	-	1477,64	
		IXд	1485,94	8,31	-	-	1477,63	
		IXе	1485,58	7,96	-	-	1477,62	
		Xа	1459,14	8,31	-	-	1450,83	
		Xб	1456,19	8,31	-	-	1447,88	
		Xв	1482,07	9,01	-	-	1473,06	
		Xг	1481,36	8,31	-	-	1473,05	
		XIа	1444,73	9,01	-	-	1435,72	
		XIб	1444,73	9,01	-	-	1435,72	
		XIв	1444,73	9,01	-	-	1435,72	
		XIг	1444,73	9,01	-	-	1435,72	
08-04-742-06	27	VIIIа	1976,38	11,50	-	-	1964,88	1,04
		VIIIб	2132,27	11,50	-	-	2120,77	
		VIIIв	2138,04	11,50	-	-	2126,54	
		VIIIг	2138,04	11,50	-	-	2126,54	
		VIIIе	2138,04	11,50	-	-	2126,54	
		VIIIд	2132,27	11,50	-	-	2120,77	
		IXа	2109,17	11,50	-	-	2097,67	
		IXб	1869,22	11,50	-	-	1857,72	
		IXв	2109,17	11,50	-	-	2097,67	
		IXг	2110,71	13,01	-	-	2097,70	
		IXд	2109,68	12,00	-	-	2097,68	
		IXе	2109,17	11,50	-	-	2097,67	
		Xа	2071,80	12,00	-	-	2059,80	
		Xб	2067,96	12,00	-	-	2055,96	
		Xв	2104,80	13,01	-	-	2091,79	
		Xг	2103,77	12,00	-	-	2091,77	
XIа	2051,43	13,01	-	-	2038,42			
XIб	2051,43	13,01	-	-	2038,42			
XIв	2051,43	13,01	-	-	2038,42			
XIг	2051,43	13,01	-	-	2038,42			
08-04-742-07	37	VIIIа	2703,42	12,94	-	-	2690,48	1,17
		VIIIб	2916,81	12,94	-	-	2903,87	
		VIIIв	2924,70	12,94	-	-	2911,76	
		VIIIг	2924,70	12,94	-	-	2911,76	
		VIIIе	2924,70	12,94	-	-	2911,76	
		VIIIд	2916,81	12,94	-	-	2903,87	
		IXа	2885,28	12,94	-	-	2872,34	
		IXб	2556,45	12,94	-	-	2543,51	
		IXв	2885,28	12,94	-	-	2872,34	
		IXг	2887,01	14,64	-	-	2872,37	
		IXд	2885,85	13,50	-	-	2872,35	
		IXе	2885,28	12,94	-	-	2872,34	
		Xа	2833,91	13,50	-	-	2820,41	
		Xб	2828,46	13,50	-	-	2814,96	
		Xв	2878,61	14,64	-	-	2863,97	
		Xг	2877,45	13,50	-	-	2863,95	
XIа	2805,62	14,64	-	-	2790,98			
XIб	2805,62	14,64	-	-	2790,98			
XIв	2805,62	14,64	-	-	2790,98			
XIг	2805,62	14,64	-	-	2790,98			
<b>Таблица 08-04-743. Заделки концевые для контрольных кабелей</b>								
Измеритель: 100 шт.								
Заделка кабелей с экранированными жилами, сечение жилы 0,5 мм <sup>2</sup> , число жил								
08-04-743-01	7	VIIIа	4826,99	906,92	240,36	15,53	3679,71	82
		VIIIб	4897,45	906,92	243,72	15,53	3746,81	
		VIIIв	4922,06	906,92	253,82	15,53	3761,32	
		VIIIг	4923,26	906,92	253,82	15,53	3762,52	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIe	4916,52	906,92	247,08	15,53	3762,52	
		VIIIд	4909,07	906,92	254,14	15,53	3748,01	
		IXa	4883,19	906,92	233,93	15,53	3742,34	
		IXб	4799,00	906,92	240,68	15,53	3651,40	
		IXв	4896,11	906,92	254,14	15,53	3735,05	
		IXг	5031,66	1025,82	261,12	17,55	3744,72	
		IXд	4945,87	946,28	256,46	16,20	3743,13	
		IXе	4903,40	906,92	254,14	15,53	3742,34	
		Xa	5002,72	946,28	256,46	16,20	3799,98	
		Xб	4926,35	946,28	256,46	16,20	3723,61	
		Xв	5051,26	1025,82	267,85	17,55	3757,59	
		Xг	4965,47	946,28	263,19	16,20	3756,00	
		XIa	5114,21	1025,82	267,53	17,55	3820,86	
		XIб	5106,91	1025,82	267,53	17,55	3813,56	
		XIв	5102,00	1025,82	267,85	17,55	3808,33	
XIг	5101,68	1025,82	267,53	17,55	3808,33			
08-04-743-02	14	VIIIa	5760,76	1338,26	240,36	15,53	4182,14	121
		VIIIб	5853,91	1338,26	243,72	15,53	4271,93	
		VIIIв	5884,76	1338,26	253,82	15,53	4292,68	
		VIIIг	5885,96	1338,26	253,82	15,53	4293,88	
		VIIIe	5879,22	1338,26	247,08	15,53	4293,88	
		VIIIд	5865,53	1338,26	254,14	15,53	4273,13	
		IXa	5838,76	1338,26	233,93	15,53	4266,57	
		IXб	5699,73	1338,26	240,68	15,53	4120,79	
		IXв	5851,68	1338,26	254,14	15,53	4259,28	
		IXг	6044,90	1513,71	261,12	17,55	4270,07	
		IXд	5920,53	1396,34	256,46	16,20	4267,73	
		IXе	5858,97	1338,26	254,14	15,53	4266,57	
		Xa	6010,26	1396,34	256,46	16,20	4357,46	
		Xб	5871,11	1396,34	256,46	16,20	4218,31	
		Xв	6057,54	1513,71	267,85	17,55	4275,98	
Xг	5933,17	1396,34	263,19	16,20	4273,64			
XIa	6146,24	1513,71	267,53	17,55	4365,00			
XIб	6138,94	1513,71	267,53	17,55	4357,70			
XIв	6134,03	1513,71	267,85	17,55	4352,47			
XIг	6133,71	1513,71	267,53	17,55	4352,47			
08-04-743-03	24	VIIIa	7914,40	2676,52	240,36	15,53	4997,52	242
		VIIIб	8045,90	2676,52	243,72	15,53	5125,66	
		VIIIв	8087,18	2676,52	253,82	15,53	5156,84	
		VIIIг	8088,39	2676,52	253,82	15,53	5158,05	
		VIIIe	8081,65	2676,52	247,08	15,53	5158,05	
		VIIIд	8057,52	2676,52	254,14	15,53	5126,86	
		IXa	8029,50	2676,52	233,93	15,53	5119,05	
		IXб	7801,05	2676,52	240,68	15,53	4883,85	
		IXв	8042,42	2676,52	254,14	15,53	5111,76	
		IXг	8414,61	3027,42	261,12	17,55	5126,07	
		IXд	8170,51	2792,68	256,46	16,20	5121,37	
		IXе	8049,71	2676,52	254,14	15,53	5119,05	
		Xa	8309,40	2792,68	256,46	16,20	5260,26	
		Xб	8075,58	2792,68	256,46	16,20	5026,44	
		Xв	8418,37	3027,42	267,85	17,55	5123,10	
Xг	8174,27	2792,68	263,19	16,20	5118,40			
XIa	8542,17	3027,42	267,53	17,55	5247,22			
XIб	8534,87	3027,42	267,53	17,55	5239,92			
XIв	8529,96	3027,42	267,85	17,55	5234,69			
XIг	8529,64	3027,42	267,53	17,55	5234,69			
08-04-743-04	37	VIIIa	10009,50	3848,88	240,36	15,53	5920,26	348
		VIIIб	10186,07	3848,88	243,72	15,53	6093,47	
		VIIIв	10238,47	3848,88	253,82	15,53	6135,77	
		VIIIг	10239,67	3848,88	253,82	15,53	6136,97	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIe	10232,93	3848,88	247,08	15,53	6136,97	
		VIIIд	10197,69	3848,88	254,14	15,53	6094,67	
		IXa	10170,82	3848,88	233,93	15,53	6088,01	
		IXб	9838,64	3848,88	240,68	15,53	5749,08	
		IXв	10183,74	3848,88	254,14	15,53	6080,72	
		IXг	10712,70	4353,48	261,12	17,55	6098,10	
		IXд	10363,73	4015,92	256,46	16,20	6091,35	
		IXе	10191,03	3848,88	254,14	15,53	6088,01	
		Xa	10569,14	4015,92	256,46	16,20	6296,76	
		Xб	10210,24	4015,92	256,46	16,20	5937,86	
		Xв	10701,92	4353,48	267,85	17,55	6080,59	
		Xг	10352,95	4015,92	263,19	16,20	6073,84	
		XIa	10870,99	4353,48	267,53	17,55	6249,98	
		XIб	10863,69	4353,48	267,53	17,55	6242,68	
		XIв	10858,78	4353,48	267,85	17,55	6237,45	
		XIг	10858,46	4353,48	267,53	17,55	6237,45	
08-04-743-05	52	VIIIa	11850,97	4722,62	240,36	15,53	6887,99	427
		VIIIб	12068,99	4722,62	243,72	15,53	7102,65	
		VIIIв	12134,74	4722,62	253,82	15,53	7158,30	
		VIIIг	12135,94	4722,62	253,82	15,53	7159,50	
		VIIIe	12129,20	4722,62	247,08	15,53	7159,50	
		VIIIд	12080,61	4722,62	254,14	15,53	7103,85	
		IXa	12052,55	4722,62	233,93	15,53	7096,00	
		IXб	11615,17	4722,62	240,68	15,53	6651,87	
		IXв	12065,47	4722,62	254,14	15,53	7088,71	
		IXг	12711,28	5341,77	261,12	17,55	7108,39	
		IXд	12284,14	4927,58	256,46	16,20	7100,10	
		IXе	12072,76	4722,62	254,14	15,53	7096,00	
		Xa	12556,90	4927,58	256,46	16,20	7372,86	
		Xб	12071,95	4927,58	256,46	16,20	6887,91	
		Xв	12688,13	5341,77	267,85	17,55	7078,51	
		Xг	12260,99	4927,58	263,19	16,20	7070,22	
		XIa	12909,81	5341,77	267,53	17,55	7300,51	
		XIб	12902,51	5341,77	267,53	17,55	7293,21	
		XIв	12897,60	5341,77	267,85	17,55	7287,98	
		XIг	12897,28	5341,77	267,53	17,55	7287,98	
<b>Заделка кабелей с общим экраном, сечение жилы 1,5 мм<sup>2</sup>, число жил</b>								
08-04-743-06	5	VIIIa	4396,58	796,32	245,17	15,84	3355,09	72
		VIIIб	4457,37	796,32	248,59	15,84	3412,46	
		VIIIв	4474,49	796,32	258,90	15,84	3419,27	
		VIIIг	4475,69	796,32	258,90	15,84	3420,47	
		VIIIe	4468,81	796,32	252,02	15,84	3420,47	
		VIIIд	4469,20	796,32	259,22	15,84	3413,66	
		IXa	4444,81	796,32	238,61	15,84	3409,88	
		IXб	4394,84	796,32	245,49	15,84	3353,03	
		IXв	4458,13	796,32	259,22	15,84	3402,59	
		IXг	4579,02	900,72	266,34	17,90	3411,96	
		IXд	4503,04	830,88	261,59	16,52	3410,57	
		IXе	4465,42	796,32	259,22	15,84	3409,88	
		Xa	4541,19	830,88	261,59	16,52	3448,72	
		Xб	4498,38	830,88	261,59	16,52	3405,91	
		Xв	4596,30	900,72	273,21	17,90	3422,37	
		Xг	4520,31	830,88	268,45	16,52	3420,98	
		XIa	4643,14	900,72	272,88	17,90	3469,54	
		XIб	4635,84	900,72	272,88	17,90	3462,24	
		XIв	4630,94	900,72	273,21	17,90	3457,01	
		XIг	4630,61	900,72	272,88	17,90	3457,01	
08-04-743-07	10	VIIIa	5700,83	929,04	245,17	15,84	4526,62	84
		VIIIб	5832,39	929,04	248,59	15,84	4654,76	
		VIIIв	5844,16	929,04	258,90	15,84	4656,22	



## ОЕРЖМ-2001. Часть 8. «Электротехнические установки»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIг	5845,36	929,04	258,90	15,84	4657,42	
		VIIIе	5838,48	929,04	252,02	15,84	4657,42	
		VIIIд	5844,23	929,04	259,22	15,84	4655,97	
		IXа	5866,21	929,04	238,61	15,84	4698,56	
		IXб	5662,70	929,04	245,49	15,84	4488,17	
		IXв	5879,54	929,04	259,22	15,84	4691,28	
		IXг	6018,18	1050,84	266,34	17,90	4701,00	
		IXд	5930,32	969,36	261,59	16,52	4699,37	
		IXе	5886,82	929,04	259,22	15,84	4698,56	
		Xа	6265,36	969,36	261,59	16,52	5034,41	
		Xб	5713,12	969,36	261,59	16,52	4482,17	
		Xв	5917,75	1050,84	273,21	17,90	4593,70	
		Xг	5829,88	969,36	268,45	16,52	4592,07	
		XIа	6159,12	1050,84	272,88	17,90	4835,40	
		XIб	6151,82	1050,84	272,88	17,90	4828,10	
XIв	6146,92	1050,84	273,21	17,90	4822,87			
XIг	6146,59	1050,84	272,88	17,90	4822,87			
08-04-743-08	19	VIIIа	6455,79	1205,54	245,17	15,84	5005,08	109
		VIIIб	6617,13	1205,54	248,59	15,84	5163,00	
		VIIIв	6627,65	1205,54	258,90	15,84	5163,21	
		VIIIг	6628,85	1205,54	258,90	15,84	5164,41	
		VIIIе	6621,97	1205,54	252,02	15,84	5164,41	
		VIIIд	6628,97	1205,54	259,22	15,84	5164,21	
		IXа	6662,56	1205,54	238,61	15,84	5218,41	
		IXб	6399,32	1205,54	245,49	15,84	4948,29	
		IXв	6675,88	1205,54	259,22	15,84	5211,12	
		IXг	6851,50	1363,59	266,34	17,90	5221,57	
		IXд	6738,91	1257,86	261,59	16,52	5219,46	
		IXе	6683,17	1205,54	259,22	15,84	5218,41	
		Xа	7158,66	1257,86	261,59	16,52	5639,21	
		Xб	6456,62	1257,86	261,59	16,52	4937,17	
		Xв	6715,93	1363,59	273,21	17,90	5079,13	
		Xг	6603,33	1257,86	268,45	16,52	5077,02	
		XIа	7012,91	1363,59	272,88	17,90	5376,44	
		XIб	7005,62	1363,59	272,88	17,90	5369,15	
		XIв	7000,72	1363,59	273,21	17,90	5363,92	
		XIг	7000,39	1363,59	272,88	17,90	5363,92	
08-04-743-09	27	VIIIа	7382,02	1570,52	245,17	15,84	5566,33	142
		VIIIб	7577,76	1570,52	248,59	15,84	5758,65	
		VIIIв	7585,84	1570,52	258,90	15,84	5756,42	
		VIIIг	7587,04	1570,52	258,90	15,84	5757,62	
		VIIIе	7580,16	1570,52	252,02	15,84	5757,62	
		VIIIд	7589,59	1570,52	259,22	15,84	5759,85	
		IXа	7641,00	1570,52	238,61	15,84	5831,87	
		IXб	7306,54	1570,52	245,49	15,84	5490,53	
		IXв	7654,32	1570,52	259,22	15,84	5824,58	
		IXг	7878,75	1776,42	266,34	17,90	5835,99	
		IXд	7733,50	1638,68	261,59	16,52	5833,23	
		IXе	7661,61	1570,52	259,22	15,84	5831,87	
		Xа	8273,69	1638,68	261,59	16,52	6373,42	
		Xб	7362,11	1638,68	261,59	16,52	5461,84	
		Xв	7693,79	1776,42	273,21	17,90	5644,16	
		Xг	7548,53	1638,68	268,45	16,52	5641,40	
		XIа	8070,23	1776,42	272,88	17,90	6020,93	
		XIб	8062,93	1776,42	272,88	17,90	6013,63	
		XIв	8058,03	1776,42	273,21	17,90	6008,40	
		XIг	8057,70	1776,42	272,88	17,90	6008,40	
08-04-743-10	37	VIIIа	8752,37	2532,74	245,17	15,84	5974,46	229
		VIIIб	8972,25	2532,74	248,59	15,84	6190,92	
		VIIIв	8978,63	2532,74	258,90	15,84	6186,99	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIг	8979,83	2532,74	258,90	15,84	6188,19	
		VIIIе	8972,95	2532,74	252,02	15,84	6188,19	
		VIIIд	8984,08	2532,74	259,22	15,84	6192,12	
		IXа	9048,37	2532,74	238,61	15,84	6277,02	
		IXб	8663,71	2532,74	245,49	15,84	5885,48	
		IXв	9061,69	2532,74	259,22	15,84	6269,73	
		IXг	9414,80	2864,79	266,34	17,90	6283,67	
		IXд	9183,47	2642,66	261,59	16,52	6279,22	
		IXе	9068,98	2532,74	259,22	15,84	6277,02	
		Xа	9809,86	2642,66	261,59	16,52	6905,61	
		Xб	8748,59	2642,66	261,59	16,52	5844,34	
		Xв	9194,67	2864,79	273,21	17,90	6056,67	
		Xг	8963,33	2642,66	268,45	16,52	6052,22	
		XIа	9627,82	2864,79	272,88	17,90	6490,15	
		XIб	9620,52	2864,79	272,88	17,90	6482,85	
		XIв	9615,62	2864,79	273,21	17,90	6477,62	
		XIг	9615,29	2864,79	272,88	17,90	6477,62	
<b>Заделка кабелей с экранированными жилами и общим экраном, сечение жилы 1 мм<sup>2</sup>, число жил</b>								
08-04-743-11	7	VIIIа	3985,69	2400,02	245,17	15,84	1340,50	217
		VIIIб	4066,90	2400,02	248,59	15,84	1418,29	
		VIIIв	4090,38	2400,02	258,90	15,84	1431,46	
		VIIIг	4090,58	2400,02	258,90	15,84	1431,66	
		VIIIе	4083,70	2400,02	252,02	15,84	1431,66	
		VIIIд	4077,73	2400,02	259,22	15,84	1418,49	
		IXа	4040,04	2400,02	238,61	15,84	1401,41	
		IXб	3947,93	2400,02	245,49	15,84	1302,42	
		IXв	4060,36	2400,02	259,22	15,84	1401,12	
		IXг	4388,71	2714,67	266,34	17,90	1407,70	
		IXд	4169,26	2504,18	261,59	16,52	1403,49	
		IXе	4060,65	2400,02	259,22	15,84	1401,41	
		Xа	4238,96	2504,18	261,59	16,52	1473,19	
		Xб	4124,21	2504,18	261,59	16,52	1358,44	
		Xв	4396,09	2714,67	273,21	17,90	1408,21	
		Xг	4176,63	2504,18	268,45	16,52	1404,00	
		XIа	4436,13	2714,67	272,88	17,90	1448,58	
		XIб	4435,83	2714,67	272,88	17,90	1448,28	
		XIв	4435,93	2714,67	273,21	17,90	1448,05	
		XIг	4435,60	2714,67	272,88	17,90	1448,05	
08-04-743-12	14	VIIIа	4650,54	2742,88	245,17	15,84	1662,49	248
		VIIIб	4744,77	2742,88	248,59	15,84	1753,30	
		VIIIв	4775,45	2742,88	258,90	15,84	1773,67	
		VIIIг	4775,65	2742,88	258,90	15,84	1773,87	
		VIIIе	4768,77	2742,88	252,02	15,84	1773,87	
		VIIIд	4755,60	2742,88	259,22	15,84	1753,50	
		IXа	4717,28	2742,88	238,61	15,84	1735,79	
		IXб	4589,02	2742,88	245,49	15,84	1600,65	
		IXв	4737,60	2742,88	259,22	15,84	1735,50	
		IXг	5111,80	3102,48	266,34	17,90	1742,98	
		IXд	4861,68	2861,92	261,59	16,52	1738,17	
		IXе	4737,89	2742,88	259,22	15,84	1735,79	
		Xа	4949,77	2861,92	261,59	16,52	1826,26	
		Xб	4801,66	2861,92	261,59	16,52	1678,15	
		Xв	5121,45	3102,48	273,21	17,90	1745,76	
		Xг	4871,32	2861,92	268,45	16,52	1740,95	
		XIа	5172,55	3102,48	272,88	17,90	1797,19	
		XIб	5172,25	3102,48	272,88	17,90	1796,89	
		XIв	5172,35	3102,48	273,21	17,90	1796,66	
		XIг	5172,02	3102,48	272,88	17,90	1796,66	
08-04-743-13	19	VIIIа	5963,06	3705,10	245,17	15,84	2012,79	335
		VIIIб	6070,21	3705,10	248,59	15,84	2116,52	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIв	6111,01	3705,10	258,90	15,84	2147,01	
		VIIIг	6111,21	3705,10	258,90	15,84	2147,21	
		VIIIе	6104,33	3705,10	252,02	15,84	2147,21	
		VIIIд	6081,04	3705,10	259,22	15,84	2116,72	
		IXа	6042,87	3705,10	238,61	15,84	2099,16	
		IXб	5874,99	3705,10	245,49	15,84	1924,40	
		IXв	6063,20	3705,10	259,22	15,84	2098,88	
		IXг	6566,07	4190,85	266,34	17,90	2108,88	
		IXд	6229,87	3865,90	261,59	16,52	2102,38	
		IXе	6063,48	3705,10	259,22	15,84	2099,16	
		Xа	6338,47	3865,90	261,59	16,52	2210,98	
		Xб	6155,53	3865,90	261,59	16,52	2028,04	
		Xв	6582,56	4190,85	273,21	17,90	2118,50	
		Xг	6246,35	3865,90	268,45	16,52	2112,00	
		XIа	6642,17	4190,85	272,88	17,90	2178,44	
		XIб	6641,87	4190,85	272,88	17,90	2178,14	
		XIв	6641,97	4190,85	273,21	17,90	2177,91	
XIг	6641,64	4190,85	272,88	17,90	2177,91			
08-04-743-14	24	VIIIа	6679,73	4103,26	245,17	15,84	2331,30	371
		VIIIб	6797,45	4103,26	248,59	15,84	2445,60	
		VIIIв	6849,41	4103,26	258,90	15,84	2487,25	
		VIIIг	6849,61	4103,26	258,90	15,84	2487,45	
		VIIIе	6842,73	4103,26	252,02	15,84	2487,45	
		VIIIд	6808,28	4103,26	259,22	15,84	2445,80	
		IXа	6769,96	4103,26	238,61	15,84	2428,09	
		IXб	6564,99	4103,26	245,49	15,84	2216,24	
		IXв	6790,28	4103,26	259,22	15,84	2427,80	
		IXг	7346,39	4641,21	266,34	17,90	2438,84	
		IXд	6974,58	4281,34	261,59	16,52	2431,65	
		IXе	6790,57	4103,26	259,22	15,84	2428,09	
		Xа	7101,16	4281,34	261,59	16,52	2558,23	
		Xб	6888,89	4281,34	261,59	16,52	2345,96	
		Xв	7372,61	4641,21	273,21	17,90	2458,19	
		Xг	7000,79	4281,34	268,45	16,52	2451,00	
		XIа	7438,70	4641,21	272,88	17,90	2524,61	
		XIб	7438,40	4641,21	272,88	17,90	2524,31	
		XIв	7438,50	4641,21	273,21	17,90	2524,08	
		XIг	7438,17	4641,21	272,88	17,90	2524,08	
08-04-743-15	37	VIIIа	7847,48	4600,96	245,17	15,84	3001,35	416
		VIIIб	7997,21	4600,96	248,59	15,84	3147,66	
		VIIIв	8062,48	4600,96	258,90	15,84	3202,62	
		VIIIг	8062,68	4600,96	258,90	15,84	3202,82	
		VIIIе	8055,80	4600,96	252,02	15,84	3202,82	
		VIIIд	8008,04	4600,96	259,22	15,84	3147,86	
		IXа	7969,69	4600,96	238,61	15,84	3130,12	
		IXб	7686,27	4600,96	245,49	15,84	2839,82	
		IXв	7990,01	4600,96	259,22	15,84	3129,83	
		IXг	8612,68	5204,16	266,34	17,90	3142,18	
		IXд	8196,34	4800,64	261,59	16,52	3134,11	
		IXе	7990,30	4600,96	259,22	15,84	3130,12	
		Xа	8361,91	4800,64	261,59	16,52	3299,68	
		Xб	8077,43	4800,64	261,59	16,52	3015,20	
		Xв	8640,87	5204,16	273,21	17,90	3163,50	
		Xг	8224,52	4800,64	268,45	16,52	3155,43	
		XIа	8726,48	5204,16	272,88	17,90	3249,44	
		XIб	8726,18	5204,16	272,88	17,90	3249,14	
		XIв	8726,28	5204,16	273,21	17,90	3248,91	
		XIг	8725,95	5204,16	272,88	17,90	3248,91	
08-04-743-16	Заделка кабеля с изоляцией из облученного	VIIIа	208811,91	4656,26	245,17	15,84	203910,48	421
		VIIIб	224720,00	4656,26	248,59	15,84	219815,15	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	полиэтилена бронированного, сечение жилы 1,5 мм <sup>2</sup> , число жил 27	VIIIв	225301,48	4656,26	258,90	15,84	220386,32	
		VIIIг	225303,32	4656,26	258,90	15,84	220388,16	
		VIIIе	225296,44	4656,26	252,02	15,84	220388,16	
		VIIIд	224732,47	4656,26	259,22	15,84	219816,99	
		IXа	222403,51	4656,26	238,61	15,84	217508,64	
		IXб	197979,39	4656,26	245,49	15,84	193077,64	
		IXв	222415,92	4656,26	259,22	15,84	217500,44	
		IXг	223053,89	5266,71	266,34	17,90	217520,84	
		IXд	222632,61	4858,34	261,59	16,52	217512,68	
		IXе	222424,12	4656,26	259,22	15,84	217508,64	
		Ха	218883,28	4858,34	261,59	16,52	213763,35	
		Хб	218542,87	4858,34	261,59	16,52	213422,94	
		Хв	222647,59	5266,71	273,21	17,90	217107,67	
		Хг	222226,30	4858,34	268,45	16,52	217099,51	
		XIа	217196,18	5266,71	272,88	17,90	211656,59	
		XIб	217187,93	5266,71	272,88	17,90	211648,34	
XIв	217166,80	5266,71	273,21	17,90	211626,88			
XIг	217166,47	5266,71	272,88	17,90	211626,88			
<b>Заделка кабеля с изоляцией из облуженного полиэтилена бронированного, сечение жилы 2,5 мм<sup>2</sup>, число жил</b>								
08-04-743-17	14	VIIIа	113032,99	3506,02	245,17	15,84	109281,80	317
		VIIIб	121416,01	3506,02	248,59	15,84	117661,40	
		VIIIв	121721,70	3506,02	258,90	15,84	117956,78	
		VIIIг	121723,54	3506,02	258,90	15,84	117958,62	
		VIIIе	121716,66	3506,02	252,02	15,84	117958,62	
		VIIIд	121428,48	3506,02	259,22	15,84	117663,24	
		IXа	120229,43	3506,02	238,61	15,84	116484,80	
		IXб	107343,73	3506,02	245,49	15,84	103592,22	
		IXв	120241,84	3506,02	259,22	15,84	116476,60	
		IXг	120726,00	3965,67	266,34	17,90	116493,99	
		IXд	120407,61	3658,18	261,59	16,52	116487,84	
		IXе	120250,04	3506,02	259,22	15,84	116484,80	
		Ха	118537,28	3658,18	261,59	16,52	114617,51	
		Хб	118199,99	3658,18	261,59	16,52	114280,22	
		Хв	120481,05	3965,67	273,21	17,90	116242,17	
		Хг	120162,65	3658,18	268,45	16,52	116236,02	
XIа	117738,02	3965,67	272,88	17,90	113499,47			
XIб	117729,77	3965,67	272,88	17,90	113491,22			
XIв	117708,65	3965,67	273,21	17,90	113469,77			
XIг	117708,32	3965,67	272,88	17,90	113469,77			
08-04-743-18	37	VIIIа	282288,16	4656,26	245,17	15,84	277386,73	421
		VIIIб	304031,29	4656,26	248,59	15,84	299126,44	
		VIIIв	304823,41	4656,26	258,90	15,84	299908,25	
		VIIIг	304825,25	4656,26	258,90	15,84	299910,09	
		VIIIе	304818,37	4656,26	252,02	15,84	299910,09	
		VIIIд	304043,76	4656,26	259,22	15,84	299128,28	
		IXа	300845,68	4656,26	238,61	15,84	295950,81	
		IXб	267460,87	4656,26	245,49	15,84	262559,12	
		IXв	300858,09	4656,26	259,22	15,84	295942,61	
		IXг	301496,06	5266,71	266,34	17,90	295963,01	
		IXд	301074,78	4858,34	261,59	16,52	295954,85	
		IXе	300866,29	4656,26	259,22	15,84	295950,81	
		Ха	295864,95	4858,34	261,59	16,52	290745,02	
		Хб	295521,43	4858,34	261,59	16,52	290401,50	
		Хв	300969,81	5266,71	273,21	17,90	295429,89	
		Хг	300548,52	4858,34	268,45	16,52	295421,73	
XIа	293420,32	5266,71	272,88	17,90	287880,73			
XIб	293412,07	5266,71	272,88	17,90	287872,48			
XIв	293390,95	5266,71	273,21	17,90	287851,03			
XIг	293390,62	5266,71	272,88	17,90	287851,03			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>Заделка кабеля с изоляцией из облученного полиэтилена с экранированными жилами, сечение жилы 1,5 мм2, число жил 7, число кабелей</b>								
08-04-743-19	1	VIIIa	71038,25	11391,80	245,17	15,84	59401,28	1030
		VIIIб	75407,47	11391,80	248,59	15,84	63767,08	
		VIIIв	75564,55	11391,80	258,90	15,84	63913,85	
		VIIIг	75566,39	11391,80	258,90	15,84	63915,69	
		VIIIе	75559,51	11391,80	252,02	15,84	63915,69	
		VIIIд	75419,94	11391,80	259,22	15,84	63768,92	
		IXa	74842,80	11391,80	238,61	15,84	63212,39	
		IXб	68033,67	11391,80	245,49	15,84	56396,38	
		IXв	74855,21	11391,80	259,22	15,84	63204,19	
		IXг	76393,90	12885,30	266,34	17,90	63242,26	
		IXд	75370,06	11886,20	261,59	16,52	63222,27	
		IXе	74863,41	11391,80	259,22	15,84	63212,39	
		Xa	74475,35	11886,20	261,59	16,52	62327,56	
		Xб	74054,40	11886,20	261,59	16,52	61906,61	
		Xв	76128,55	12885,30	273,21	17,90	62970,04	
		Xг	75104,70	11886,20	268,45	16,52	62950,05	
		08-04-743-20	2	VIIIa	182823,55	15926,40	245,17	
VIIIб	195603,66			15926,40	248,59	15,84	179428,67	
VIIIв	196062,68			15926,40	258,90	15,84	179877,38	
VIIIг	196066,20			15926,40	258,90	15,84	179880,90	
VIIIе	196059,32			15926,40	252,02	15,84	179880,90	
VIIIд	195617,81			15926,40	259,22	15,84	179432,19	
IXa	193786,16			15926,40	238,61	15,84	177621,15	
IXб	174146,09			15926,40	245,49	15,84	157974,20	
IXв	193796,17			15926,40	259,22	15,84	177610,55	
IXг	195943,65			18014,40	266,34	17,90	177662,91	
IXд	194514,16			16617,60	261,59	16,52	177634,97	
IXе	193806,77			15926,40	259,22	15,84	177621,15	
Xa	191565,88			16617,60	261,59	16,52	174686,69	
Xб	191203,93			16617,60	261,59	16,52	174324,74	
Xв	195603,74			18014,40	273,21	17,90	177316,13	
Xг	194174,24			16617,60	268,45	16,52	177288,19	
XIa	191348,56			18014,40	272,88	17,90	173061,28	
XIб	191337,81	18014,40	272,88	17,90	173050,53			
XIв	191308,56	18014,40	273,21	17,90	173020,95			
XIг	191308,23	18014,40	272,88	17,90	173020,95			

**Таблица 08-04-744. Кабели силовые и контрольные**

Измеритель: 100 м

**Кабель силовой с креплением в местах изменения трассы, масса 1 м кабеля до**

08-04-744-01	1 кг	VIIIa	630,35	472,26	25,13	2,00	132,96	42,70
		VIIIб	633,63	472,26	25,34	2,00	136,03	
		VIIIв	634,76	472,26	25,97	2,00	136,53	
		VIIIг	634,76	472,26	25,97	2,00	136,53	
		VIIIе	634,34	472,26	25,55	2,00	136,53	
		VIIIд	634,36	472,26	26,07	2,00	136,03	
		IXa	631,82	472,26	24,82	2,00	134,74	
		IXб	630,55	472,26	25,24	2,00	133,05	
		IXв	633,07	472,26	26,07	2,00	134,74	
		IXг	696,78	534,18	26,63	2,26	135,97	
		IXд	654,16	492,76	26,25	2,09	135,15	
		IXе	633,07	472,26	26,07	2,00	134,74	
		Xa	660,76	492,76	26,25	2,09	141,75	
		Xб	655,44	492,76	26,25	2,09	136,43	
Xв	700,11	534,18	27,04	2,26	138,89			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XГ	657,50	492,76	26,67	2,09	138,07	
		XIa	718,71	534,18	26,94	2,26	157,59	
		XIб	718,71	534,18	26,94	2,26	157,59	
		XIв	715,74	534,18	27,04	2,26	154,52	
		XIг	715,64	534,18	26,94	2,26	154,52	
08-04-744-02	2 кр	VIIIa	713,16	536,41	42,51	3,31	134,24	48,50
		VIIIб	716,61	536,41	42,89	3,31	137,31	
		VIIIв	718,25	536,41	44,03	3,31	137,81	
		VIIIг	718,25	536,41	44,03	3,31	137,81	
		VIIIе	717,49	536,41	43,27	3,31	137,81	
		VIIIд	717,91	536,41	44,19	3,31	137,31	
		IXa	714,34	536,41	41,91	3,31	136,02	
		IXб	713,41	536,41	42,67	3,31	134,33	
		IXв	716,62	536,41	44,19	3,31	136,02	
		IXг	789,32	606,74	45,16	3,74	137,42	
		IXд	740,68	559,69	44,51	3,45	136,48	
		IXе	716,62	536,41	44,19	3,31	136,02	
		Xa	747,28	559,69	44,51	3,45	143,08	
		Xб	741,96	559,69	44,51	3,45	137,76	
		Xв	793,00	606,74	45,92	3,74	140,34	
		Xг	744,36	559,69	45,27	3,45	139,40	
		XIa	811,54	606,74	45,76	3,74	159,04	
		XIб	811,54	606,74	45,76	3,74	159,04	
		XIв	808,63	606,74	45,92	3,74	155,97	
		XIг	808,47	606,74	45,76	3,74	155,97	
08-04-744-03	3 кр	VIIIa	805,67	616,04	51,06	3,91	138,57	55,70
		VIIIб	809,44	616,04	51,54	3,91	141,86	
		VIIIв	811,38	616,04	52,98	3,91	142,36	
		VIIIг	811,38	616,04	52,98	3,91	142,36	
		VIIIе	810,42	616,04	52,02	3,91	142,36	
		VIIIд	811,06	616,04	53,16	3,91	141,86	
		IXa	806,85	616,04	50,27	3,91	140,54	
		IXб	805,79	616,04	51,24	3,91	138,51	
		IXв	809,74	616,04	53,16	3,91	140,54	
		IXг	893,34	696,81	54,37	4,42	142,16	
		IXд	837,42	642,78	53,56	4,08	141,08	
		IXе	809,74	616,04	53,16	3,91	140,54	
		Xa	843,96	642,78	53,56	4,08	147,62	
		Xб	838,63	642,78	53,56	4,08	142,29	
		Xв	897,21	696,81	55,33	4,42	145,07	
		Xг	841,29	642,78	54,52	4,08	143,99	
		XIa	915,65	696,81	55,15	4,42	163,69	
		XIб	915,65	696,81	55,15	4,42	163,69	
		XIв	912,76	696,81	55,33	4,42	160,62	
		XIг	912,58	696,81	55,15	4,42	160,62	
08-04-744-04	6 кр	VIIIa	994,31	746,55	83,40	6,37	164,36	67,50
		VIIIб	999,29	746,55	84,19	6,37	168,55	
		VIIIв	1003,09	746,55	86,56	6,37	169,98	
		VIIIг	1003,09	746,55	86,56	6,37	169,98	
		VIIIе	1001,51	746,55	84,98	6,37	169,98	
		VIIIд	1001,95	746,55	86,85	6,37	168,55	
		IXa	997,07	746,55	82,11	6,37	168,41	
		IXб	994,40	746,55	83,70	6,37	164,15	
		IXв	1001,81	746,55	86,85	6,37	168,41	
		IXг	1103,63	844,43	88,83	7,20	170,37	
		IXд	1035,52	778,95	87,51	6,65	169,06	
		IXе	1001,81	746,55	86,85	6,37	168,41	
		Xa	1040,54	778,95	87,51	6,65	174,08	
		Xб	1034,63	778,95	87,51	6,65	168,17	
Xв	1106,36	844,43	90,40	7,20	171,53			

## ОЕРЖМ-2001. Часть 8. «Электротехнические установки»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XГ	1038,26	778,95	89,09	6,65	170,22	
		XIa	1127,35	844,43	90,11	7,20	192,81	
		XIб	1127,35	844,43	90,11	7,20	192,81	
		XIв	1124,12	844,43	90,40	7,20	189,29	
		XIг	1123,83	844,43	90,11	7,20	189,29	
08-04-744-05	9 кг	VIIIa	1257,94	943,42	126,19	9,79	188,33	85,30
		VIIIб	1264,86	943,42	127,32	9,79	194,12	
		VIIIв	1269,75	943,42	130,73	9,79	195,60	
		VIIIг	1269,75	943,42	130,73	9,79	195,60	
		VIIIe	1267,48	943,42	128,46	9,79	195,60	
		VIIIд	1268,74	943,42	131,20	9,79	194,12	
		IXa	1261,54	943,42	124,38	9,79	193,74	
		IXб	1257,11	943,42	126,66	9,79	187,03	
		IXв	1268,36	943,42	131,20	9,79	193,74	
		IXг	1397,43	1067,10	134,12	11,07	196,21	
		IXд	1311,09	984,36	132,17	10,22	194,56	
		IXe	1268,36	943,42	131,20	9,79	193,74	
		Xa	1315,72	984,36	132,17	10,22	199,19	
		Xб	1309,80	984,36	132,17	10,22	193,27	
		Xв	1400,83	1067,10	136,39	11,07	197,34	
		Xг	1314,50	984,36	134,45	10,22	195,69	
		XIa	1421,06	1067,10	135,92	11,07	218,04	
XIб	1421,06	1067,10	135,92	11,07	218,04			
XIв	1418,01	1067,10	136,39	11,07	214,52			
XIг	1417,54	1067,10	135,92	11,07	214,52			
08-04-744-06	13 кг	VIIIa	1452,10	1106,00	154,52	11,86	191,58	100
		VIIIб	1459,33	1106,00	155,96	11,86	197,37	
		VIIIв	1465,14	1106,00	160,29	11,86	198,85	
		VIIIг	1465,14	1106,00	160,29	11,86	198,85	
		VIIIe	1462,25	1106,00	157,40	11,86	198,85	
		VIIIд	1464,21	1106,00	160,84	11,86	197,37	
		IXa	1455,16	1106,00	152,17	11,86	196,99	
		IXб	1451,35	1106,00	155,07	11,86	190,28	
		IXв	1463,83	1106,00	160,84	11,86	196,99	
		IXг	1615,36	1251,00	164,47	13,41	199,89	
		IXд	1514,00	1154,00	162,05	12,37	197,95	
		IXe	1463,83	1106,00	160,84	11,86	196,99	
		Xa	1518,63	1154,00	162,05	12,37	202,58	
		Xб	1512,71	1154,00	162,05	12,37	196,66	
		Xв	1619,37	1251,00	167,35	13,41	201,02	
		Xг	1518,01	1154,00	164,93	12,37	199,08	
		XIa	1639,52	1251,00	166,80	13,41	221,72	
XIб	1639,52	1251,00	166,80	13,41	221,72			
XIв	1636,55	1251,00	167,35	13,41	218,20			
XIг	1636,00	1251,00	166,80	13,41	218,20			
08-04-744-07	18 кг	VIIIa	1670,05	1282,96	194,86	14,70	192,23	116
		VIIIб	1677,52	1282,96	196,78	14,70	197,78	
		VIIIв	1684,75	1282,96	202,53	14,70	199,26	
		VIIIг	1684,75	1282,96	202,53	14,70	199,26	
		VIIIe	1680,91	1282,96	198,69	14,70	199,26	
		VIIIд	1683,92	1282,96	203,18	14,70	197,78	
		IXa	1672,06	1282,96	191,66	14,70	197,44	
		IXб	1669,56	1282,96	195,51	14,70	191,09	
		IXв	1683,58	1282,96	203,18	14,70	197,44	
		IXг	1859,83	1451,16	207,87	16,61	200,80	
		IXд	1741,93	1338,64	204,74	15,33	198,55	
		IXe	1683,58	1282,96	203,18	14,70	197,44	
		Xa	1746,61	1338,64	204,74	15,33	203,23	
		Xб	1740,70	1338,64	204,74	15,33	197,32	
Xв	1864,80	1451,16	211,71	16,61	201,93			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XГ	1746,90	1338,64	208,58	15,33	199,68	
		XIa	1884,93	1451,16	211,06	16,61	222,71	
		XIб	1884,93	1451,16	211,06	16,61	222,71	
		XIв	1882,07	1451,16	211,71	16,61	219,20	
		XIг	1881,42	1451,16	211,06	16,61	219,20	
<b>Кабель контрольный с креплением в местах изменения трассы, масса 1 м кабеля до</b>								
08-04-744-08	1 кг	VIIIa	528,53	392,63	23,80	1,87	112,10	35,50
		VIIIб	533,82	392,63	24,00	1,87	117,19	
		VIIIв	535,34	392,63	24,62	1,87	118,09	
		VIIIг	535,34	392,63	24,62	1,87	118,09	
		VIIIе	534,93	392,63	24,21	1,87	118,09	
		VIIIд	534,54	392,63	24,72	1,87	117,19	
		IXa	532,45	392,63	23,47	1,87	116,35	
		IXб	531,42	392,63	23,89	1,87	114,90	
		IXв	533,70	392,63	24,72	1,87	116,35	
		IXг	586,75	444,11	25,26	2,11	117,38	
		IXд	551,26	409,67	24,90	1,95	116,69	
		IXе	533,70	392,63	24,72	1,87	116,35	
		Xa	553,92	409,67	24,90	1,95	119,35	
		Xб	552,60	409,67	24,90	1,95	118,03	
		Xв	589,97	444,11	25,67	2,11	120,19	
		Xг	554,48	409,67	25,31	1,95	119,50	
		XIa	601,06	444,11	25,58	2,11	131,37	
		XIб	601,06	444,11	25,58	2,11	131,37	
		XIв	598,59	444,11	25,67	2,11	128,81	
		XIг	598,50	444,11	25,58	2,11	128,81	
08-04-744-09	2 кг	VIIIa	589,03	444,61	31,28	2,44	113,14	40,20
		VIIIб	594,40	444,61	31,56	2,44	118,23	
		VIIIв	596,12	444,61	32,38	2,44	119,13	
		VIIIг	596,12	444,61	32,38	2,44	119,13	
		VIIIе	595,57	444,61	31,83	2,44	119,13	
		VIIIд	595,34	444,61	32,50	2,44	118,23	
		IXa	592,85	444,61	30,85	2,44	117,39	
		IXб	591,95	444,61	31,40	2,44	115,94	
		IXв	594,50	444,61	32,50	2,44	117,39	
		IXг	654,68	502,90	33,22	2,76	118,56	
		IXд	614,43	463,91	32,74	2,55	117,78	
		IXе	594,50	444,61	32,50	2,44	117,39	
		Xa	617,09	463,91	32,74	2,55	120,44	
		Xб	615,77	463,91	32,74	2,55	119,12	
		Xв	658,04	502,90	33,77	2,76	121,37	
		Xг	617,79	463,91	33,29	2,55	120,59	
		XIa	669,10	502,90	33,65	2,76	132,55	
		XIб	669,10	502,90	33,65	2,76	132,55	
		XIв	666,66	502,90	33,77	2,76	129,99	
		XIг	666,54	502,90	33,65	2,76	129,99	
<b>Кабель силовой с креплением по всей длине, масса 1 м кабеля до</b>								
08-04-744-10	1 кг	VIIIa	1227,74	560,74	23,80	1,87	643,20	50,70
		VIIIб	1227,27	560,74	24,00	1,87	642,53	
		VIIIв	1235,19	560,74	24,62	1,87	649,83	
		VIIIг	1235,19	560,74	24,62	1,87	649,83	
		VIIIе	1234,78	560,74	24,21	1,87	649,83	
		VIIIд	1227,99	560,74	24,72	1,87	642,53	
		IXa	1217,92	560,74	23,47	1,87	633,71	
		IXб	1251,90	560,74	23,89	1,87	667,27	
		IXв	1219,17	560,74	24,72	1,87	633,71	
		IXг	1294,71	634,26	25,26	2,11	635,19	
		IXд	1244,18	585,08	24,90	1,95	634,20	
		IXе	1219,17	560,74	24,72	1,87	633,71	
		Xa	1269,92	585,08	24,90	1,95	659,94	



## ОЕРЖМ-2001. Часть 8. «Электротехнические установки»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xб	1261,90	585,08	24,90	1,95	651,92	
		Xв	1336,98	634,26	25,67	2,11	677,05	
		Xг	1286,45	585,08	25,31	1,95	676,06	
		XIa	1424,02	634,26	25,58	2,11	764,18	
		XIб	1424,02	634,26	25,58	2,11	764,18	
		XIв	1397,80	634,26	25,67	2,11	737,87	
		XIг	1397,71	634,26	25,58	2,11	737,87	
08-04-744-11	2 кг	VIIIa	1320,91	633,74	42,51	3,31	644,66	57,30
		VIIIб	1320,62	633,74	42,89	3,31	643,99	
		VIIIв	1329,06	633,74	44,03	3,31	651,29	
		VIIIг	1329,06	633,74	44,03	3,31	651,29	
		VIIIe	1328,30	633,74	43,27	3,31	651,29	
		VIIIд	1321,92	633,74	44,19	3,31	643,99	
		IXa	1310,82	633,74	41,91	3,31	635,17	
		IXб	1345,14	633,74	42,67	3,31	668,73	
		IXв	1313,10	633,74	44,19	3,31	635,17	
		IXг	1398,82	716,82	45,16	3,74	636,84	
		IXд	1341,47	661,24	44,51	3,45	635,72	
		IXe	1313,10	633,74	44,19	3,31	635,17	
		Xa	1367,21	661,24	44,51	3,45	661,46	
		Xб	1359,19	661,24	44,51	3,45	653,44	
		Xв	1441,44	716,82	45,92	3,74	678,70	
		Xг	1384,09	661,24	45,27	3,45	677,58	
		XIa	1528,41	716,82	45,76	3,74	765,83	
XIб	1528,41	716,82	45,76	3,74	765,83			
XIв	1502,26	716,82	45,92	3,74	739,52			
XIг	1502,10	716,82	45,76	3,74	739,52			
08-04-744-12	3 кг	VIIIa	1426,96	726,64	51,06	3,91	649,26	65,70
		VIIIб	1426,99	726,64	51,54	3,91	648,81	
		VIIIв	1435,73	726,64	52,98	3,91	656,11	
		VIIIг	1435,73	726,64	52,98	3,91	656,11	
		VIIIe	1434,77	726,64	52,02	3,91	656,11	
		VIIIд	1428,61	726,64	53,16	3,91	648,81	
		IXa	1416,87	726,64	50,27	3,91	639,96	
		IXб	1451,05	726,64	51,24	3,91	673,17	
		IXв	1419,76	726,64	53,16	3,91	639,96	
		IXг	1518,15	821,91	54,37	4,42	641,87	
		IXд	1452,33	758,18	53,56	4,08	640,59	
		IXe	1419,76	726,64	53,16	3,91	639,96	
		Xa	1478,01	758,18	53,56	4,08	666,27	
		Xб	1469,99	758,18	53,56	4,08	658,25	
		Xв	1560,96	821,91	55,33	4,42	683,72	
		Xг	1495,14	758,18	54,52	4,08	682,44	
		XIa	1647,83	821,91	55,15	4,42	770,77	
XIб	1647,83	821,91	55,15	4,42	770,77			
XIв	1621,69	821,91	55,33	4,42	744,45			
XIг	1621,51	821,91	55,15	4,42	744,45			
08-04-744-13	6 кг	VIIIa	1729,13	867,10	83,40	6,37	778,63	78,40
		VIIIб	1729,98	867,10	84,19	6,37	778,69	
		VIIIв	1748,74	867,10	86,56	6,37	795,08	
		VIIIг	1748,74	867,10	86,56	6,37	795,08	
		VIIIe	1747,16	867,10	84,98	6,37	795,08	
		VIIIд	1732,64	867,10	86,85	6,37	778,69	
		IXa	1732,24	867,10	82,11	6,37	783,03	
		IXб	1757,59	867,10	83,70	6,37	806,79	
		IXв	1736,98	867,10	86,85	6,37	783,03	
		IXг	1854,92	980,78	88,83	7,20	785,31	
		IXд	1776,03	904,74	87,51	6,65	783,78	
		IXe	1736,98	867,10	86,85	6,37	783,03	
Xa	1788,54	904,74	87,51	6,65	796,29			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xб	1774,52	904,74	87,51	6,65	782,27	
		Xв	1880,89	980,78	90,40	7,20	809,71	
		Xг	1802,01	904,74	89,09	6,65	808,18	
		XIа	1997,57	980,78	90,11	7,20	926,68	
		XIб	1997,57	980,78	90,11	7,20	926,68	
		XIв	1967,04	980,78	90,40	7,20	895,86	
		XIг	1966,75	980,78	90,11	7,20	895,86	
08-04-744-14	9 кр	VIIIа	1994,17	1084,99	126,19	9,79	782,99	98,10
		VIIIб	1995,36	1084,99	127,32	9,79	783,05	
		VIIIв	2015,16	1084,99	130,73	9,79	799,44	
		VIIIг	2015,16	1084,99	130,73	9,79	799,44	
		VIIIе	2012,89	1084,99	128,46	9,79	799,44	
		VIIIд	1999,24	1084,99	131,20	9,79	783,05	
		IXа	1996,76	1084,99	124,38	9,79	787,39	
		IXб	2022,80	1084,99	126,66	9,79	811,15	
		IXв	2003,58	1084,99	131,20	9,79	787,39	
		IXг	2151,58	1227,23	134,12	11,07	790,23	
		IXд	2052,57	1132,07	132,17	10,22	788,33	
		IXе	2003,58	1084,99	131,20	9,79	787,39	
		Xа	2065,08	1132,07	132,17	10,22	800,84	
		Xб	2051,06	1132,07	132,17	10,22	786,82	
		Xв	2178,25	1227,23	136,39	11,07	814,63	
		Xг	2079,25	1132,07	134,45	10,22	812,73	
		XIа	2294,75	1227,23	135,92	11,07	931,60	
		XIб	2294,75	1227,23	135,92	11,07	931,60	
		XIв	2264,40	1227,23	136,39	11,07	900,78	
		XIг	2263,93	1227,23	135,92	11,07	900,78	
08-04-744-15	13 кр	VIIIа	2209,13	1271,90	150,50	11,46	786,73	115
		VIIIб	2210,63	1271,90	151,94	11,46	786,79	
		VIIIв	2231,34	1271,90	156,26	11,46	803,18	
		VIIIг	2231,34	1271,90	156,26	11,46	803,18	
		VIIIе	2228,46	1271,90	153,38	11,46	803,18	
		VIIIд	2215,47	1271,90	156,78	11,46	786,79	
		IXа	2211,16	1271,90	148,13	11,46	791,13	
		IXб	2237,81	1271,90	151,02	11,46	814,89	
		IXв	2219,81	1271,90	156,78	11,46	791,13	
		IXг	2393,47	1438,65	160,36	12,95	794,46	
		IXд	2277,30	1327,10	157,97	11,95	792,23	
		IXе	2219,81	1271,90	156,78	11,46	791,13	
		Xа	2289,81	1327,10	157,97	11,95	804,74	
		Xб	2275,79	1327,10	157,97	11,95	790,72	
		Xв	2420,75	1438,65	163,24	12,95	818,86	
		Xг	2304,58	1327,10	160,85	11,95	816,63	
		XIа	2537,20	1438,65	162,72	12,95	935,83	
		XIб	2537,20	1438,65	162,72	12,95	935,83	
		XIв	2506,90	1438,65	163,24	12,95	905,01	
		XIг	2506,38	1438,65	162,72	12,95	905,01	
08-04-744-16	18 кр	VIIIа	2433,99	1448,86	194,86	14,70	790,27	131
		VIIIб	2435,97	1448,86	196,78	14,70	790,33	
		VIIIв	2458,11	1448,86	202,53	14,70	806,72	
		VIIIг	2458,11	1448,86	202,53	14,70	806,72	
		VIIIе	2454,27	1448,86	198,69	14,70	806,72	
		VIIIд	2442,37	1448,86	203,18	14,70	790,33	
		IXа	2435,19	1448,86	191,66	14,70	794,67	
		IXб	2462,80	1448,86	195,51	14,70	818,43	
		IXв	2446,71	1448,86	203,18	14,70	794,67	
		IXг	2645,15	1638,81	207,87	16,61	798,47	
		IXд	2512,40	1511,74	204,74	15,33	795,92	
		IXе	2446,71	1448,86	203,18	14,70	794,67	
		Xа	2524,91	1511,74	204,74	15,33	808,43	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xб	2510,89	1511,74	204,74	15,33	794,41	
		Xв	2673,39	1638,81	211,71	16,61	822,87	
		Xг	2540,64	1511,74	208,58	15,33	820,32	
		XIa	2789,71	1638,81	211,06	16,61	939,84	
		XIб	2789,71	1638,81	211,06	16,61	939,84	
		XIв	2759,54	1638,81	211,71	16,61	909,02	
		XIг	2758,89	1638,81	211,06	16,61	909,02	
<b>Кабель контрольный с креплением по всей длине, масса 1 м кабеля до</b>								
08-04-744-17	1 кг	VIIIa	1088,89	429,13	22,46	1,73	637,30	38,80
		VIIIб	1088,16	429,13	22,66	1,73	636,37	
		VIIIв	1096,07	429,13	23,28	1,73	643,66	
		VIIIг	1096,07	429,13	23,28	1,73	643,66	
		VIIIе	1095,66	429,13	22,87	1,73	643,66	
		VIIIд	1088,86	429,13	23,36	1,73	636,37	
		IXa	1078,84	429,13	22,12	1,73	627,59	
		IXб	1113,21	429,13	22,54	1,73	661,54	
		IXв	1080,08	429,13	23,36	1,73	627,59	
		IXг	1138,00	485,39	23,89	1,96	628,72	
		IXд	1099,26	447,75	23,54	1,81	627,97	
		IXе	1080,08	429,13	23,36	1,73	627,59	
		Xa	1125,06	447,75	23,54	1,81	653,77	
		Xб	1117,04	447,75	23,54	1,81	645,75	
		Xв	1180,27	485,39	24,30	1,96	670,58	
		Xг	1141,53	447,75	23,95	1,81	669,83	
		XIa	1267,42	485,39	24,22	1,96	757,81	
		XIб	1267,42	485,39	24,22	1,96	757,81	
		XIв	1241,18	485,39	24,30	1,96	731,49	
		XIг	1241,10	485,39	24,22	1,96	731,49	
08-04-744-18	2 кг	VIIIa	1154,12	484,43	31,28	2,44	638,41	43,80
		VIIIб	1153,47	484,43	31,56	2,44	637,48	
		VIIIв	1161,58	484,43	32,38	2,44	644,77	
		VIIIг	1161,58	484,43	32,38	2,44	644,77	
		VIIIе	1161,03	484,43	31,83	2,44	644,77	
		VIIIд	1154,41	484,43	32,50	2,44	637,48	
		IXa	1143,98	484,43	30,85	2,44	628,70	
		IXб	1178,48	484,43	31,40	2,44	662,65	
		IXв	1145,63	484,43	32,50	2,44	628,70	
		IXг	1211,13	547,94	33,22	2,76	629,97	
		IXд	1167,31	505,45	32,74	2,55	629,12	
		IXе	1145,63	484,43	32,50	2,44	628,70	
		Xa	1193,11	505,45	32,74	2,55	654,92	
		Xб	1185,09	505,45	32,74	2,55	646,90	
		Xв	1253,54	547,94	33,77	2,76	671,83	
		Xг	1209,72	505,45	33,29	2,55	670,98	
		XIa	1340,65	547,94	33,65	2,76	759,06	
		XIб	1340,65	547,94	33,65	2,76	759,06	
		XIв	1314,45	547,94	33,77	2,76	732,74	
		XIг	1314,33	547,94	33,65	2,76	732,74	
<b>Таблица 08-04-745. Герметизация проходов кабелей</b>								
Измеритель: <b>1 шт.</b>								
08-04-745-01	Ввод герметичный унифицированный ВГУ	VIIIa	1034,17	237,79	557,30	51,48	239,08	21,50
		VIIIб	1032,32	237,79	558,29	51,48	236,24	
		VIIIв	1023,14	237,79	561,28	51,48	224,07	
		VIIIг	1023,14	237,79	561,28	51,48	224,07	
		VIIIе	1021,13	237,79	559,27	51,48	224,07	
		VIIIд	1039,26	237,79	565,23	51,48	236,24	
		IXa	1011,01	237,79	559,23	51,48	213,99	
		IXб	1002,21	237,79	561,24	51,48	203,18	
		IXв	1017,01	237,79	565,23	51,48	213,99	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXГ	1056,42	268,97	572,84	58,22	214,61	
		IXД	1030,06	248,11	567,76	53,73	214,19	
		IXЕ	1017,01	237,79	565,23	51,48	213,99	
		Ха	1041,67	248,11	567,76	53,73	225,80	
		Хб	1039,96	248,11	567,76	53,73	224,09	
		Хв	1056,91	268,97	574,82	58,22	213,12	
		Хг	1030,55	248,11	569,74	53,73	212,70	
		ХIа	1083,24	268,97	570,87	58,22	243,40	
		ХIб	1083,24	268,97	570,87	58,22	243,40	
		ХIв	1085,64	268,97	574,82	58,22	241,85	
		ХIг	1081,69	268,97	570,87	58,22	241,85	
<b>Проходка герметичная для контрольных кабелей типа ПГКК, диаметр</b>								
08-04-745-02	159 мм	VIIIа	1206,56	265,44	625,11	58,83	316,01	24
		VIIIб	1204,00	265,44	625,97	58,83	312,59	
		VIIIв	1186,40	265,44	628,57	58,83	292,39	
		VIIIг	1186,40	265,44	628,57	58,83	292,39	
		VIIIе	1184,65	265,44	626,82	58,83	292,39	
		VIIIд	1211,16	265,44	633,13	58,83	312,59	
		IXа	1170,63	265,44	627,92	58,83	277,27	
		IXб	1156,13	265,44	629,67	58,83	261,02	
		IXв	1175,84	265,44	633,13	58,83	277,27	
		IXг	1219,65	300,24	641,45	66,51	277,96	
		IXд	1190,36	276,96	635,90	61,42	277,50	
		IXе	1175,84	265,44	633,13	58,83	277,27	
		Ха	1207,98	276,96	635,90	61,42	295,12	
		Хб	1206,27	276,96	635,90	61,42	293,41	
		Хв	1216,27	300,24	643,16	66,51	272,87	
		Хг	1186,99	276,96	637,62	61,42	272,41	
		ХIа	1255,47	300,24	638,61	66,51	316,62	
		ХIб	1255,47	300,24	638,61	66,51	316,62	
		ХIв	1258,47	300,24	643,16	66,51	315,07	
		ХIг	1253,92	300,24	638,61	66,51	315,07	
08-04-745-03	194 мм	VIIIа	1294,04	290,88	678,51	63,52	324,65	26,30
		VIIIб	1290,87	290,88	679,43	63,52	320,56	
		VIIIв	1274,11	290,88	682,20	63,52	301,03	
		VIIIг	1274,11	290,88	682,20	63,52	301,03	
		VIIIе	1272,25	290,88	680,34	63,52	301,03	
		VIIIд	1298,59	290,88	687,15	63,52	320,56	
		IXа	1257,70	290,88	681,59	63,52	285,23	
		IXб	1244,38	290,88	683,46	63,52	270,04	
		IXв	1263,26	290,88	687,15	63,52	285,23	
		IXг	1311,08	329,01	696,08	71,81	285,99	
		IXд	1279,10	303,50	690,12	66,27	285,48	
		IXе	1263,26	290,88	687,15	63,52	285,23	
		Ха	1297,14	303,50	690,12	66,27	303,52	
		Хб	1295,43	303,50	690,12	66,27	301,81	
		Хв	1309,23	329,01	697,90	71,81	282,32	
		Хг	1277,26	303,50	691,95	66,27	281,81	
		ХIа	1348,78	329,01	692,96	71,81	326,81	
		ХIб	1348,78	329,01	692,96	71,81	326,81	
		ХIв	1351,80	329,01	697,90	71,81	324,89	
		ХIг	1346,86	329,01	692,96	71,81	324,89	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>ОТДЕЛ 5. КАБЕЛЬНЫЕ ЛИНИИ И ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ СПЕЦИАЛЬНЫХ УСТАНОВОК ДЛЯ ГОРНОРУДНЫХ ВЫРАБОТОК</b>								
<b>Раздел 1. КАБЕЛЬНЫЕ ЛИНИИ ДО 110 КВ В ГОРНОРУДНЫХ ВЫРАБОТКАХ</b>								
<b>Таблица 08-05-001. Кабели в вертикальных стволах</b>								
Измеритель: 100 м кабеля								
<b>Кабельные линии до 110 кВ в вертикальных стволах горнорудных выработках, кабель массой 1 м до</b>								
08-05-001-01	1,5 кг	VIIIa	2977,24	334,47	1406,51	111,49	1236,26	32,41
		VIIIб	3010,69	334,47	1414,10	111,49	1262,12	
		VIIIв	3033,44	334,47	1436,58	111,49	1262,39	
		VIIIг	3033,46	334,47	1436,58	111,49	1262,41	
		VIIIе	3018,42	334,47	1421,54	111,49	1262,41	
		VIIIд	3044,07	334,47	1447,46	111,49	1262,14	
		IXa	2938,09	334,47	1402,34	111,49	1201,28	
		IXб	2947,26	334,47	1417,39	111,49	1195,40	
		IXв	2983,07	334,47	1447,46	111,49	1201,14	
		IXг	3044,30	377,90	1464,25	126,05	1202,15	
		IXд	3003,34	348,73	1453,05	116,40	1201,56	
		IXе	2983,21	334,47	1447,46	111,49	1201,28	
		Xa	3114,22	348,73	1453,05	116,40	1312,44	
		Xб	3037,46	348,73	1453,05	116,40	1235,68	
		Xв	3103,85	377,90	1479,28	126,05	1246,67	
		Xг	3062,89	348,73	1468,08	116,40	1246,08	
		08-05-001-02	3 кг	VIIIa	3650,53	420,23	1992,33	
VIIIб	3688,17			420,23	2004,11	156,11	1263,83	
VIIIв	3723,42			420,23	2039,09	156,11	1264,10	
VIIIг	3723,44			420,23	2039,09	156,11	1264,12	
VIIIе	3700,05			420,23	2015,70	156,11	1264,12	
VIIIд	3737,69			420,23	2053,61	156,11	1263,85	
IXa	3606,67			420,23	1983,45	156,11	1202,99	
IXб	3624,19			420,23	2006,85	156,11	1197,11	
IXв	3676,69			420,23	2053,61	156,11	1202,85	
IXг	3759,07			474,80	2080,18	176,46	1204,09	
IXд	3703,95			438,15	2062,45	162,93	1203,35	
IXе	3676,83			420,23	2053,61	156,11	1202,99	
Xa	3814,83			438,15	2062,45	162,93	1314,23	
Xб	3738,07			438,15	2062,45	162,93	1237,47	
Xв	3826,96			474,80	2103,55	176,46	1248,61	
Xг	3771,84			438,15	2085,82	162,93	1247,87	
08-05-001-03	5 кг			VIIIa	4251,79	495,77	2516,53	196,23
		VIIIб	4293,18	495,77	2532,06	196,23	1265,35	
		VIIIв	4339,57	495,77	2578,18	196,23	1265,62	
		VIIIг	4339,59	495,77	2578,18	196,23	1265,64	
		VIIIе	4308,75	495,77	2547,34	196,23	1265,64	
		VIIIд	4357,04	495,77	2595,90	196,23	1265,37	
		IXa	4203,68	495,77	2503,40	196,23	1204,51	
		IXб	4228,65	495,77	2534,25	196,23	1198,63	
		IXв	4296,04	495,77	2595,90	196,23	1204,37	
		IXг	4397,38	560,15	2631,44	221,86	1205,79	
		IXд	4329,56	516,91	2607,72	204,77	1204,93	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXе	4296,18	495,77	2595,90	196,23	1204,51	
		Xа	4440,44	516,91	2607,72	204,77	1315,81	
		Xб	4363,68	516,91	2607,72	204,77	1239,05	
		Xв	4472,70	560,15	2662,24	221,86	1250,31	
		Xг	4404,88	516,91	2638,52	204,77	1249,45	
		XIа	4577,80	560,15	2644,53	221,86	1373,12	
		XIб	4577,66	560,15	2644,53	221,86	1372,98	
		XIв	4567,67	560,15	2662,24	221,86	1345,28	
		XIг	4549,96	560,15	2644,53	221,86	1345,28	
08-05-001-04	7 кг	VIIIа	4975,58	583,80	3107,54	240,88	1284,24	56,57
		VIIIб	5021,48	583,80	3127,41	240,88	1310,27	
		VIIIв	5083,47	583,80	3186,47	240,88	1313,20	
		VIIIг	5083,49	583,80	3186,47	240,88	1313,22	
		VIIIе	5044,00	583,80	3146,98	240,88	1313,22	
		VIIIд	5101,88	583,80	3207,79	240,88	1310,29	
		IXа	4919,39	583,80	3089,37	240,88	1246,22	
		IXб	4956,17	583,80	3128,86	240,88	1243,51	
		IXв	5037,67	583,80	3207,79	240,88	1246,08	
		IXг	5160,76	659,61	3253,42	272,26	1247,73	
		IXд	5078,37	608,69	3222,97	251,34	1246,71	
		IXе	5037,81	583,80	3207,79	240,88	1246,22	
		Xа	5195,57	608,69	3222,97	251,34	1363,91	
		Xб	5114,39	608,69	3222,97	251,34	1282,73	
		Xв	5243,50	659,61	3292,86	272,26	1291,03	
		Xг	5161,10	608,69	3262,40	251,34	1290,01	
		XIа	5354,54	659,61	3271,54	272,26	1423,39	
		XIб	5354,40	659,61	3271,54	272,26	1423,25	
		XIв	5348,02	659,61	3292,86	272,26	1395,55	
XIг	5326,70	659,61	3271,54	272,26	1395,55			
08-05-001-05	11 кг	VIIIа	6036,24	724,98	4005,78	309,88	1305,48	70,25
		VIIIб	6088,35	724,98	4031,78	309,88	1331,59	
		VIIIв	6169,74	724,98	4109,10	309,88	1335,66	
		VIIIг	6169,76	724,98	4109,10	309,88	1335,68	
		VIIIе	6118,07	724,98	4057,41	309,88	1335,68	
		VIIIд	6192,85	724,98	4136,26	309,88	1331,61	
		IXа	5972,40	724,98	3981,25	309,88	1266,17	
		IXб	6022,72	724,98	4032,94	309,88	1264,80	
		IXв	6127,27	724,98	4136,26	309,88	1266,03	
		IXг	6283,29	819,12	4196,12	350,18	1268,05	
		IXд	6178,84	755,89	4156,16	323,31	1266,79	
		IXе	6127,41	724,98	4136,26	309,88	1266,17	
		Xа	6298,74	755,89	4156,16	323,31	1386,69	
		Xб	6215,67	755,89	4156,16	323,31	1303,62	
		Xв	6377,68	819,12	4247,74	350,18	1310,82	
		Xг	6273,23	755,89	4207,78	323,31	1309,56	
		XIа	6486,97	819,12	4220,58	350,18	1447,27	
		XIб	6486,83	819,12	4220,58	350,18	1447,13	
		XIв	6486,29	819,12	4247,74	350,18	1419,43	
XIг	6459,13	819,12	4220,58	350,18	1419,43			
08-05-001-06	15 кг	VIIIа	6987,67	854,60	4825,00	372,98	1308,07	82,81
		VIIIб	7045,31	854,60	4856,53	372,98	1334,18	
		VIIIв	7143,14	854,60	4950,29	372,98	1338,25	
		VIIIг	7143,16	854,60	4950,29	372,98	1338,27	
		VIIIе	7080,47	854,60	4887,60	372,98	1338,27	
		VIIIд	7171,62	854,60	4982,82	372,98	1334,20	
		IXа	6918,20	854,60	4794,84	372,98	1268,76	
		IXб	6979,52	854,60	4857,53	372,98	1267,39	
		IXв	7106,04	854,60	4982,82	372,98	1268,62	
		IXг	7292,05	965,56	5055,51	421,45	1270,98	
		IXд	7167,52	891,04	5006,99	389,14	1269,49	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXе	7106,18	854,60	4982,82	372,98	1268,76	
		Ха	7287,42	891,04	5006,99	389,14	1389,39	
		Xб	7204,35	891,04	5006,99	389,14	1306,32	
		Xв	7397,42	965,56	5118,11	421,45	1313,75	
		Xг	7272,89	891,04	5069,59	389,14	1312,26	
		XIа	7501,34	965,56	5085,58	421,45	1450,20	
		XIб	7501,20	965,56	5085,58	421,45	1450,06	
		XIв	7506,03	965,56	5118,11	421,45	1422,36	
		XIг	7473,50	965,56	5085,58	421,45	1422,36	
08-05-001-07	19 кг	VIIIа	7811,79	994,74	5506,18	427,97	1310,87	96,39
		VIIIб	7872,73	994,74	5541,01	427,97	1336,98	
		VIIIв	7980,35	994,74	5644,56	427,97	1341,05	
		VIIIг	7980,37	994,74	5644,56	427,97	1341,07	
		VIIIе	7911,13	994,74	5575,32	427,97	1341,07	
		VIIIд	8014,43	994,74	5682,69	427,97	1337,00	
		IXа	7741,37	994,74	5475,07	427,97	1271,56	
		IXб	7809,24	994,74	5544,31	427,97	1270,19	
		IXв	7948,85	994,74	5682,69	427,97	1271,42	
		IXг	8160,61	1123,91	5762,55	483,75	1274,15	
		IXд	8018,82	1037,16	5709,25	446,57	1272,41	
		IXе	7948,99	994,74	5682,69	427,97	1271,56	
		Ха	8138,72	1037,16	5709,25	446,57	1392,31	
		Xб	8055,65	1037,16	5709,25	446,57	1309,24	
		Xв	8272,52	1123,91	5831,69	483,75	1316,92	
		Xг	8130,73	1037,16	5778,39	446,57	1315,18	
		XIа	8370,84	1123,91	5793,56	483,75	1453,37	
		XIб	8370,70	1123,91	5793,56	483,75	1453,23	
		XIв	8381,13	1123,91	5831,69	483,75	1425,53	
		XIг	8343,00	1123,91	5793,56	483,75	1425,53	

**Таблица 08-05-002. Кабели по горизонтальным горным выработкам с бетонной и металлической крепью по установленным конструкциям с креплением**

Измеритель: 100 м кабеля

Кабельные линии до 110 кВ по горизонтальным горным выработкам с бетонной и металлической крепью по установленным конструкциям с креплением, кабель массой 1 м до

08-05-002-01	3 кг	VIIIа	2921,13	541,94	995,28	90,99	1383,91	49
		VIIIб	3036,06	541,94	998,19	90,99	1495,93	
		VIIIв	3045,58	541,94	1006,68	90,99	1496,96	
		VIIIг	3045,60	541,94	1006,68	90,99	1496,98	
		VIIIе	3039,90	541,94	1000,98	90,99	1496,98	
		VIIIд	3051,45	541,94	1013,54	90,99	1495,97	
		IXа	2948,70	541,94	996,44	90,99	1410,32	
		IXб	3080,21	541,94	1002,14	90,99	1536,13	
		IXв	2965,52	541,94	1013,54	90,99	1410,04	
		IXг	3053,59	612,99	1028,86	102,82	1411,74	
		IXд	2994,89	565,46	1018,64	94,89	1410,79	
		IXе	2965,80	541,94	1013,54	90,99	1410,32	
		Ха	3150,12	565,46	1018,64	94,89	1566,02	
		Xб	3128,51	565,46	1018,64	94,89	1544,41	
		Xв	2980,45	612,99	1034,55	102,82	1332,91	
		Xг	2921,75	565,46	1024,33	94,89	1331,96	
		XIа	3276,81	612,99	1027,69	102,82	1636,13	
		XIб	3276,61	612,99	1027,69	102,82	1635,93	
		XIв	3260,86	612,99	1034,55	102,82	1613,32	
		XIг	3254,00	612,99	1027,69	102,82	1613,32	
08-05-002-02	9 кг	VIIIа	3436,52	707,84	1987,02	178,96	741,66	64
		VIIIб	3461,24	707,84	1994,35	178,96	759,05	
		VIIIв	3483,50	707,84	2015,88	178,96	759,78	
		VIIIг	3483,52	707,84	2015,88	178,96	759,80	
		VIIIе	3469,07	707,84	2001,43	178,96	759,80	
		VIIIд	3495,49	707,84	2028,56	178,96	759,09	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXа	3426,67	707,84	1985,27	178,96	733,56	
		IXб	3472,56	707,84	1999,71	178,96	765,01	
		IXв	3469,68	707,84	2028,56	178,96	733,28	
		IXг	3597,91	800,64	2061,86	202,33	735,41	
		IXд	3512,37	738,56	2039,64	186,71	734,17	
		IXе	3469,96	707,84	2028,56	178,96	733,56	
		Xа	3560,18	738,56	2039,64	186,71	781,98	
		Xб	3538,57	738,56	2039,64	186,71	760,37	
		Xв	3663,59	800,64	2076,26	202,33	786,69	
		Xг	3578,05	738,56	2054,04	186,71	785,45	
		XIа	3733,07	800,64	2063,58	202,33	868,85	
		XIб	3732,87	800,64	2063,58	202,33	868,65	
		XIв	3722,94	800,64	2076,26	202,33	846,04	
		XIг	3710,26	800,64	2063,58	202,33	846,04	
08-05-002-03	15 кг	VIIIа	4502,38	895,86	2861,10	250,29	745,42	81
		VIIIб	4533,12	895,86	2874,45	250,29	762,81	
		VIIIв	4573,37	895,86	2913,97	250,29	763,54	
		VIIIг	4573,39	895,86	2913,97	250,29	763,56	
		VIIIе	4546,92	895,86	2887,50	250,29	763,56	
		VIIIд	4589,31	895,86	2930,60	250,29	762,85	
		IXа	4484,44	895,86	2851,26	250,29	737,32	
		IXб	4542,36	895,86	2877,73	250,29	768,77	
		IXв	4563,50	895,86	2930,60	250,29	737,04	
		IXг	4736,31	1013,31	2983,33	282,85	739,67	
		IXд	4620,96	934,74	2948,13	261,21	738,09	
		IXе	4563,78	895,86	2930,60	250,29	737,32	
		Xа	4668,77	934,74	2948,13	261,21	785,90	
		Xб	4647,16	934,74	2948,13	261,21	764,29	
		Xв	4813,99	1013,31	3009,73	282,85	790,95	
		Xг	4698,64	934,74	2974,53	261,21	789,37	
		XIа	4879,52	1013,31	2993,10	282,85	873,11	
		XIб	4879,32	1013,31	2993,10	282,85	872,91	
XIв	4873,34	1013,31	3009,73	282,85	850,30			
XIг	4856,71	1013,31	2993,10	282,85	850,30			
08-05-002-04	19 кг	VIIIа	4960,48	956,69	3257,16	281,72	746,63	86,50
		VIIIб	4994,27	956,69	3273,56	281,72	764,02	
		VIIIв	5043,62	956,69	3322,18	281,72	764,75	
		VIIIг	5043,64	956,69	3322,18	281,72	764,77	
		VIIIе	5011,09	956,69	3289,63	281,72	764,77	
		VIIIд	5061,17	956,69	3340,42	281,72	764,06	
		IXа	4938,07	956,69	3242,85	281,72	738,53	
		IXб	5002,07	956,69	3275,40	281,72	769,98	
		IXв	5035,36	956,69	3340,42	281,72	738,25	
		IXг	5225,65	1082,12	3402,49	318,44	741,04	
		IXд	5098,62	998,21	3361,05	293,96	739,36	
		IXе	5035,64	956,69	3340,42	281,72	738,53	
		Xа	5146,43	998,21	3361,05	293,96	787,17	
		Xб	5124,82	998,21	3361,05	293,96	765,56	
		Xв	5309,40	1082,12	3434,96	318,44	792,32	
		Xг	5182,37	998,21	3393,52	293,96	790,64	
		XIа	5373,32	1082,12	3416,72	318,44	874,48	
		XIб	5373,12	1082,12	3416,72	318,44	874,28	
XIв	5368,75	1082,12	3434,96	318,44	851,67			
XIг	5350,51	1082,12	3416,72	318,44	851,67			

**Таблица 08-05-003. Кабели по наклонным горным выработкам с бетонной и металлической крепью по установленным конструкциям с креплением**

Измеритель: 100 м кабеля

Кабельные линии до 110 кВ по наклонным горным выработкам с бетонной и металлической крепью по установленным конструкциям с креплением, кабель массой 1 м до

08-05-003-01	3 кг	VIIIа	3285,62	541,94	1439,31	105,55	1304,37	49
--------------	------	-------	---------	--------	---------	--------	---------	----



## ОЕРЖМ-2001. Часть 8. «Электротехнические установки»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIб	3407,40	541,94	1449,09	105,55	1416,37	
		VIIIв	3437,42	541,94	1478,10	105,55	1417,38	
		VIIIг	3437,42	541,94	1478,10	105,55	1417,38	
		VIIIе	3418,02	541,94	1458,70	105,55	1417,38	
		VIIIд	3447,55	541,94	1489,24	105,55	1416,37	
		IXа	3303,23	541,94	1431,05	105,55	1330,24	
		IXб	3448,90	541,94	1450,45	105,55	1456,51	
		IXв	3361,42	541,94	1489,24	105,55	1330,24	
		IXг	3451,11	612,99	1506,46	119,34	1331,66	
		IXд	3391,14	565,46	1494,97	110,15	1330,71	
		IXе	3361,42	541,94	1489,24	105,55	1330,24	
		Xа	3546,07	565,46	1494,97	110,15	1485,64	
		Xб	3524,66	565,46	1494,97	110,15	1464,23	
		Xв	3391,66	612,99	1525,84	119,34	1252,83	
		Xг	3331,70	565,46	1514,36	110,15	1251,88	
		XIа	3682,53	612,99	1514,71	119,34	1554,83	
		XIб	3682,53	612,99	1514,71	119,34	1554,83	
		XIв	3671,25	612,99	1525,84	119,34	1532,42	
XIг	3660,12	612,99	1514,71	119,34	1532,42			
08-05-003-02	9 кг	VIIIа	4817,71	696,78	2733,92	203,16	1387,01	63
		VIIIб	4948,44	696,78	2752,63	203,16	1499,03	
		VIIIв	5005,05	696,78	2808,21	203,16	1500,06	
		VIIIг	5005,07	696,78	2808,21	203,16	1500,08	
		VIIIе	4967,91	696,78	2771,05	203,16	1500,08	
		VIIIд	5024,03	696,78	2828,18	203,16	1499,07	
		IXа	4826,94	696,78	2716,74	203,16	1413,42	
		IXб	4989,91	696,78	2753,90	203,16	1539,23	
		IXв	4938,10	696,78	2828,18	203,16	1413,14	
		IXг	5068,00	788,13	2864,63	229,60	1415,24	
		IXд	4981,34	727,02	2840,30	211,98	1414,02	
		IXе	4938,38	696,78	2828,18	203,16	1413,42	
		Xа	5136,57	727,02	2840,30	211,98	1569,25	
		Xб	5114,96	727,02	2840,30	211,98	1547,64	
		Xв	5026,29	788,13	2901,75	229,60	1336,41	
		Xг	4939,63	727,02	2877,42	211,98	1335,19	
		XIа	5309,54	788,13	2881,78	229,60	1639,63	
		XIб	5309,34	788,13	2881,78	229,60	1639,43	
		XIв	5306,70	788,13	2901,75	229,60	1616,82	
		XIг	5286,73	788,13	2881,78	229,60	1616,82	
08-05-003-03	15 кг	VIIIа	6136,69	884,80	3861,12	282,42	1390,77	80
		VIIIб	6277,19	884,80	3889,60	282,42	1502,79	
		VIIIв	6362,97	884,80	3974,35	282,42	1503,82	
		VIIIг	6362,99	884,80	3974,35	282,42	1503,84	
		VIIIе	6306,34	884,80	3917,70	282,42	1503,84	
		VIIIд	6388,44	884,80	4000,81	282,42	1502,83	
		IXа	6132,92	884,80	3830,94	282,42	1417,18	
		IXб	6315,38	884,80	3887,59	282,42	1542,99	
		IXв	6302,51	884,80	4000,81	282,42	1416,90	
		IXг	6478,03	1000,80	4057,73	319,30	1419,50	
		IXд	6360,87	923,20	4019,73	294,78	1417,94	
		IXе	6302,79	884,80	4000,81	282,42	1417,18	
		Xа	6516,10	923,20	4019,73	294,78	1573,17	
		Xб	6494,49	923,20	4019,73	294,78	1551,56	
		Xв	6455,78	1000,80	4114,31	319,30	1340,67	
		Xг	6338,62	923,20	4076,31	294,78	1339,11	
		XIа	6732,54	1000,80	4087,85	319,30	1643,89	
		XIб	6732,34	1000,80	4087,85	319,30	1643,69	
		XIв	6736,19	1000,80	4114,31	319,30	1621,08	
		XIг	6709,73	1000,80	4087,85	319,30	1621,08	
08-05-003-04	19 кг	VIIIа	6721,00	948,95	4380,00	317,85	1392,05	85,80

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIб	6866,37	948,95	4413,35	317,85	1504,07	
		VIIIв	6966,72	948,95	4512,67	317,85	1505,10	
		VIIIг	6966,74	948,95	4512,67	317,85	1505,12	
		VIIIе	6900,36	948,95	4446,29	317,85	1505,12	
		VIIIд	6995,02	948,95	4541,96	317,85	1504,11	
		IXа	6710,33	948,95	4342,92	317,85	1418,46	
		IXб	6902,51	948,95	4409,29	317,85	1544,27	
		IXв	6909,09	948,95	4541,96	317,85	1418,18	
		IXг	7103,03	1073,36	4608,72	359,20	1420,95	
		IXд	6973,56	990,13	4564,15	331,48	1419,28	
		IXе	6909,37	948,95	4541,96	317,85	1418,46	
		Ха	7128,79	990,13	4564,15	331,48	1574,51	
		Хб	7107,18	990,13	4564,15	331,48	1552,90	
		Хв	7090,49	1073,36	4675,01	359,20	1342,12	
		Хг	6961,02	990,13	4630,44	331,48	1340,45	
		XIа	7364,42	1073,36	4645,72	359,20	1645,34	
		XIб	7364,22	1073,36	4645,72	359,20	1645,14	
		XIв	7370,90	1073,36	4675,01	359,20	1622,53	
		XIг	7341,61	1073,36	4645,72	359,20	1622,53	

**Таблица 08-05-004. Кабели по горизонтальным горным выработкам с бетонной и металлической крепью по установленным конструкциям без крепления**

Измеритель: 100 м кабеля

Кабельные линии до 110 кВ по горизонтальным горным выработкам с бетонной и металлической крепью по установленным конструкциям без крепления, кабель массой 1 м до

08-05-004-01	3 кг	VIIIа	1316,09	398,16	741,12	67,59	176,81	36
		VIIIб	1330,01	398,16	743,72	67,59	188,13	
		VIIIв	1337,48	398,16	751,32	67,59	188,00	
		VIIIг	1337,50	398,16	751,32	67,59	188,02	
		VIIIе	1332,39	398,16	746,21	67,59	188,02	
		VIIIд	1342,42	398,16	756,09	67,59	188,17	
		IXа	1330,88	398,16	740,78	67,59	191,94	
		IXб	1326,92	398,16	745,89	67,59	182,87	
		IXв	1345,91	398,16	756,09	67,59	191,66	
		IXг	1411,65	450,36	768,30	76,39	192,99	
		IXд	1367,88	415,44	760,15	70,52	192,29	
		IXе	1346,19	398,16	756,09	67,59	191,94	
		Ха	1375,88	415,44	760,15	70,52	200,29	
		Хб	1360,72	415,44	760,15	70,52	185,13	
		Хв	1410,96	450,36	773,39	76,39	187,21	
		Хг	1367,20	415,44	765,25	70,52	186,51	
		XIа	1419,63	450,36	768,63	76,39	200,64	
		XIб	1419,43	450,36	768,63	76,39	200,44	
		XIв	1423,39	450,36	773,39	76,39	199,64	
		XIг	1418,63	450,36	768,63	76,39	199,64	
08-05-004-02	9 кг	VIIIа	2088,91	530,88	1378,56	121,09	179,47	48
		VIIIб	2106,71	530,88	1385,04	121,09	190,79	
		VIIIв	2125,74	530,88	1404,20	121,09	190,66	
		VIIIг	2125,76	530,88	1404,20	121,09	190,68	
		VIIIе	2112,92	530,88	1391,36	121,09	190,68	
		VIIIд	2133,85	530,88	1412,14	121,09	190,83	
		IXа	2099,13	530,88	1373,65	121,09	194,60	
		IXб	2102,90	530,88	1386,49	121,09	185,53	
		IXв	2137,34	530,88	1412,14	121,09	194,32	
		IXг	2234,13	600,48	1437,66	136,84	195,99	
		IXд	2169,60	553,92	1420,62	126,37	195,06	
		IXе	2137,62	530,88	1412,14	121,09	194,60	
		Ха	2177,60	553,92	1420,62	126,37	203,06	
		Хб	2162,44	553,92	1420,62	126,37	187,90	
		Хв	2241,15	600,48	1450,46	136,84	190,21	
		Хг	2176,63	553,92	1433,43	126,37	189,28	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIa	2246,65	600,48	1442,53	136,84	203,64	
		XIб	2246,45	600,48	1442,53	136,84	203,44	
		XIв	2253,58	600,48	1450,46	136,84	202,64	
		XIг	2245,65	600,48	1442,53	136,84	202,64	
08-05-004-03	15 кг	VIIIa	2902,03	696,78	2022,46	170,77	182,79	63
		VIIIб	2925,29	696,78	2034,40	170,77	194,11	
		VIIIв	2960,66	696,78	2069,90	170,77	193,98	
		VIIIг	2960,68	696,78	2069,90	170,77	194,00	
		VIIIе	2936,92	696,78	2046,14	170,77	194,00	
		VIIIд	2971,10	696,78	2080,17	170,77	194,15	
		IXa	2903,67	696,78	2008,97	170,77	197,92	
		IXб	2918,36	696,78	2032,73	170,77	188,85	
		IXв	2974,59	696,78	2080,17	170,77	197,64	
		IXг	3109,59	788,13	2121,72	193,06	199,74	
		IXд	3019,52	727,02	2093,98	178,12	198,52	
		IXе	2974,87	696,78	2080,17	170,77	197,92	
		Xa	3027,52	727,02	2093,98	178,12	206,52	
		Xб	3012,36	727,02	2093,98	178,12	191,36	
		Xв	3127,50	788,13	2145,41	193,06	193,96	
		Xг	3037,43	727,02	2117,67	178,12	192,74	
XIa	3130,66	788,13	2135,14	193,06	207,39			
XIб	3130,46	788,13	2135,14	193,06	207,19			
XIв	3139,93	788,13	2145,41	193,06	206,39			
XIг	3129,66	788,13	2135,14	193,06	206,39			
08-05-004-04	19 кг	VIIIa	3189,63	741,02	2264,94	191,26	183,67	67
		VIIIб	3214,32	741,02	2278,31	191,26	194,99	
		VIIIв	3253,94	741,02	2318,06	191,26	194,86	
		VIIIг	3253,96	741,02	2318,06	191,26	194,88	
		VIIIе	3227,36	741,02	2291,46	191,26	194,88	
		VIIIд	3265,61	741,02	2329,56	191,26	195,03	
		IXa	3189,67	741,02	2249,85	191,26	198,80	
		IXб	3207,20	741,02	2276,45	191,26	189,73	
		IXв	3269,10	741,02	2329,56	191,26	198,52	
		IXг	3415,00	838,17	2376,09	216,23	200,74	
		IXд	3317,64	773,18	2345,02	199,49	199,44	
		IXе	3269,38	741,02	2329,56	191,26	198,80	
		Xa	3325,64	773,18	2345,02	199,49	207,44	
		Xб	3310,48	773,18	2345,02	199,49	192,28	
		Xв	3435,74	838,17	2402,61	216,23	194,96	
		Xг	3338,38	773,18	2371,54	199,49	193,66	
XIa	3437,66	838,17	2391,10	216,23	208,39			
XIб	3437,46	838,17	2391,10	216,23	208,19			
XIв	3448,17	838,17	2402,61	216,23	207,39			
XIг	3436,66	838,17	2391,10	216,23	207,39			

**Таблица 08-05-005. Кабели по наклонным горным выработкам с бетонной и металлической крепью по установленным конструкциям без крепления**

Измеритель: 100 м кабеля

Кабельные линии до 110 кВ по наклонным горным выработкам с бетонной и металлической крепью по установленным конструкциям без крепления, кабель массой 1 м до

08-05-005-01	3 кг	VIIIa	1322,20	398,16	747,23	67,59	176,81	36
		VIIIб	1336,15	398,16	749,86	67,59	188,13	
		VIIIв	1343,72	398,16	757,56	67,59	188,00	
		VIIIг	1343,74	398,16	757,56	67,59	188,02	
		VIIIе	1338,57	398,16	752,39	67,59	188,02	
		VIIIд	1348,76	398,16	762,43	67,59	188,17	
		IXa	1337,03	398,16	746,93	67,59	191,94	
		IXб	1333,13	398,16	752,10	67,59	182,87	
		IXв	1352,25	398,16	762,43	67,59	191,66	
		IXг	1417,99	450,36	774,64	76,39	192,99	
IXд	1374,22	415,44	766,49	70,52	192,29			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXе	1352,53	398,16	762,43	67,59	191,94	
		Xа	1382,22	415,44	766,49	70,52	200,29	
		Xб	1367,06	415,44	766,49	70,52	185,13	
		Xв	1417,37	450,36	779,80	76,39	187,21	
		Xг	1373,60	415,44	771,65	70,52	186,51	
		XIа	1425,93	450,36	774,93	76,39	200,64	
		XIб	1425,73	450,36	774,93	76,39	200,44	
		XIв	1429,80	450,36	779,80	76,39	199,64	
		XIг	1424,93	450,36	774,93	76,39	199,64	
08-05-005-02	9 кг	VIIIа	2098,32	530,88	1387,97	121,09	179,47	48
		VIIIб	2116,17	530,88	1394,50	121,09	190,79	
		VIIIв	2135,34	530,88	1413,80	121,09	190,66	
		VIIIг	2135,36	530,88	1413,80	121,09	190,68	
		VIIIе	2122,43	530,88	1400,87	121,09	190,68	
		VIIIд	2143,60	530,88	1421,89	121,09	190,83	
		IXа	2108,60	530,88	1383,12	121,09	194,60	
		IXб	2112,47	530,88	1396,06	121,09	185,53	
		IXв	2147,09	530,88	1421,89	121,09	194,32	
		IXг	2243,88	600,48	1447,41	136,84	195,99	
		IXд	2179,36	553,92	1430,38	126,37	195,06	
		IXе	2147,37	530,88	1421,89	121,09	194,60	
		Xа	2187,36	553,92	1430,38	126,37	203,06	
		Xб	2172,20	553,92	1430,38	126,37	187,90	
		Xв	2251,01	600,48	1460,32	136,84	190,21	
		Xг	2186,48	553,92	1443,28	126,37	189,28	
		XIа	2256,35	600,48	1452,23	136,84	203,64	
		XIб	2256,15	600,48	1452,23	136,84	203,44	
		XIв	2263,44	600,48	1460,32	136,84	202,64	
		XIг	2255,35	600,48	1452,23	136,84	202,64	
08-05-005-03	15 кг	VIIIа	2925,60	696,78	2046,03	170,77	182,79	63
		VIIIб	2949,00	696,78	2058,11	170,77	194,11	
		VIIIв	2984,72	696,78	2093,96	170,77	193,98	
		VIIIг	2984,74	696,78	2093,96	170,77	194,00	
		VIIIе	2960,74	696,78	2069,96	170,77	194,00	
		VIIIд	2995,55	696,78	2104,62	170,77	194,15	
		IXа	2927,39	696,78	2032,69	170,77	197,92	
		IXб	2942,32	696,78	2056,69	170,77	188,85	
		IXв	2999,04	696,78	2104,62	170,77	197,64	
		IXг	3134,04	788,13	2146,17	193,06	199,74	
		IXд	3043,97	727,02	2118,43	178,12	198,52	
		IXе	2999,32	696,78	2104,62	170,77	197,92	
		Xа	3051,97	727,02	2118,43	178,12	206,52	
		Xб	3036,81	727,02	2118,43	178,12	191,36	
		Xв	3152,19	788,13	2170,10	193,06	193,96	
		Xг	3062,12	727,02	2142,36	178,12	192,74	
		XIа	3154,96	788,13	2159,44	193,06	207,39	
		XIб	3154,76	788,13	2159,44	193,06	207,19	
		XIв	3164,62	788,13	2170,10	193,06	206,39	
		XIг	3153,96	788,13	2159,44	193,06	206,39	
08-05-005-04	19 кг	VIIIа	3216,01	741,02	2291,32	191,26	183,67	67
		VIIIб	3240,87	741,02	2304,86	191,26	194,99	
		VIIIв	3280,86	741,02	2344,98	191,26	194,86	
		VIIIг	3280,88	741,02	2344,98	191,26	194,88	
		VIIIе	3254,02	741,02	2318,12	191,26	194,88	
		VIIIд	3292,98	741,02	2356,93	191,26	195,03	
		IXа	3216,22	741,02	2276,40	191,26	198,80	
		IXб	3234,02	741,02	2303,27	191,26	189,73	
		IXв	3296,47	741,02	2356,93	191,26	198,52	
		IXг	3442,36	838,17	2403,45	216,23	200,74	
		IXд	3345,00	773,18	2372,38	199,49	199,44	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXe	3296,75	741,02	2356,93	191,26	198,80	
		Xa	3353,00	773,18	2372,38	199,49	207,44	
		Xб	3337,84	773,18	2372,38	199,49	192,28	
		Xв	3463,37	838,17	2430,24	216,23	194,96	
		Xг	3366,02	773,18	2399,18	199,49	193,66	
		XIa	3464,86	838,17	2418,30	216,23	208,39	
		XIб	3464,66	838,17	2418,30	216,23	208,19	
		XIв	3475,80	838,17	2430,24	216,23	207,39	
		XIг	3463,86	838,17	2418,30	216,23	207,39	

**Таблица 08-05-006. Кабели по горизонтальным горным выработкам с установкой конструкций по деревянной крепи**

Измеритель: 100 м кабеля

Кабельные линии до 110 кВ по горизонтальным горным выработкам с установкой конструкций по деревянной крепи, кабель массой 1 м до

08-05-006-01	1,5 кг	VIIIa	1991,71	243,40	502,03	13,36	1246,28	22,79
		VIIIб	2103,12	243,40	508,11	13,36	1351,61	
		VIIIв	2121,33	243,40	526,24	13,36	1351,69	
		VIIIг	2121,34	243,40	526,24	13,36	1351,70	
		VIIIe	2109,24	243,40	514,14	13,36	1351,70	
		VIIIд	2125,10	243,40	530,07	13,36	1351,63	
		IXa	2014,41	243,40	493,76	13,36	1277,25	
		IXб	2139,93	243,40	505,86	13,36	1390,67	
		IXв	2050,58	243,40	530,07	13,36	1277,11	
		IXг	2085,86	275,30	532,67	15,09	1277,89	
		IXд	2062,50	254,11	530,93	13,93	1277,46	
		IXe	2050,72	243,40	530,07	13,36	1277,25	
		Xa	2195,67	254,11	530,93	13,93	1410,63	
		Xб	2187,99	254,11	530,93	13,93	1402,95	
		Xв	2005,52	275,30	544,77	15,09	1185,45	
		Xг	1982,17	254,11	543,04	13,93	1185,02	
		XIa	2285,62	275,30	540,95	15,09	1469,37	
		XIб	2285,52	275,30	540,95	15,09	1469,27	
		XIв	2268,99	275,30	544,77	15,09	1448,92	
XIг	2265,17	275,30	540,95	15,09	1448,92			
08-05-006-02	3 кг	VIIIa	2165,05	297,97	619,71	16,93	1247,37	27,90
		VIIIб	2278,15	297,97	627,48	16,93	1352,70	
		VIIIв	2301,43	297,97	650,68	16,93	1352,78	
		VIIIг	2301,44	297,97	650,68	16,93	1352,79	
		VIIIe	2285,95	297,97	635,19	16,93	1352,79	
		VIIIд	2306,33	297,97	655,64	16,93	1352,72	
		IXa	2185,48	297,97	609,17	16,93	1278,34	
		IXб	2314,39	297,97	624,66	16,93	1391,76	
		IXв	2231,81	297,97	655,64	16,93	1278,20	
		IXг	2274,86	337,03	658,71	19,13	1279,12	
		IXд	2246,35	311,09	656,66	17,66	1278,60	
		IXe	2231,95	297,97	655,64	16,93	1278,34	
		Xa	2379,52	311,09	656,66	17,66	1411,77	
		Xб	2371,84	311,09	656,66	17,66	1404,09	
		Xв	2197,91	337,03	674,20	19,13	1186,68	
		Xг	2169,40	311,09	672,15	17,66	1186,16	
		XIa	2476,87	337,03	669,24	19,13	1470,60	
		XIб	2476,77	337,03	669,24	19,13	1470,50	
		XIв	2461,38	337,03	674,20	19,13	1450,15	
XIг	2456,42	337,03	669,24	19,13	1450,15			
08-05-006-03	9 кг	VIIIa	2939,88	460,20	1091,03	26,56	1388,65	43,09
		VIIIб	3069,13	460,20	1103,94	26,56	1504,99	
		VIIIв	3108,05	460,20	1142,43	26,56	1505,42	
		VIIIг	3108,06	460,20	1142,43	26,56	1505,43	
		VIIIe	3082,36	460,20	1116,73	26,56	1505,43	
		VIIIд	3116,10	460,20	1150,89	26,56	1505,01	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXa	2962,98	460,20	1073,79	26,56	1428,99	
		IXб	3085,21	460,20	1099,49	26,56	1525,52	
		IXв	3039,94	460,20	1150,89	26,56	1428,85	
		IXг	3105,94	520,53	1155,21	30,01	1430,20	
		IXд	3062,18	480,45	1152,33	27,70	1429,40	
		IXе	3040,08	460,20	1150,89	26,56	1428,99	
		Xa	3192,57	480,45	1152,33	27,70	1559,79	
		Xб	3184,89	480,45	1152,33	27,70	1552,11	
		Xв	3038,93	520,53	1180,91	30,01	1337,49	
		Xг	2995,17	480,45	1178,03	27,70	1336,69	
		XIa	3310,42	520,53	1172,45	30,01	1617,44	
		XIб	3310,32	520,53	1172,45	30,01	1617,34	
		XIв	3298,42	520,53	1180,91	30,01	1596,98	
		XIг	3289,96	520,53	1172,45	30,01	1596,98	
08-05-006-04	15 кг	VIIIa	3471,35	616,66	1462,91	34,63	1391,78	57,74
		VIIIб	3604,79	616,66	1480,01	34,63	1508,12	
		VIIIв	3656,19	616,66	1530,98	34,63	1508,55	
		VIIIг	3656,20	616,66	1530,98	34,63	1508,56	
		VIIIе	3622,16	616,66	1496,94	34,63	1508,56	
		VIIIд	3667,08	616,66	1542,28	34,63	1508,14	
		IXa	3488,94	616,66	1440,16	34,63	1432,12	
		IXб	3619,51	616,66	1474,20	34,63	1528,65	
		IXв	3590,92	616,66	1542,28	34,63	1431,98	
		IXг	3678,95	697,50	1547,71	39,14	1433,74	
		IXд	3620,55	643,80	1544,08	36,13	1432,67	
		IXе	3591,06	616,66	1542,28	34,63	1432,12	
		Xa	3750,94	643,80	1544,08	36,13	1563,06	
		Xб	3743,26	643,80	1544,08	36,13	1555,38	
		Xв	3620,28	697,50	1581,75	39,14	1341,03	
		Xг	3561,88	643,80	1578,12	36,13	1339,96	
		XIa	3888,93	697,50	1570,45	39,14	1620,98	
		XIб	3888,83	697,50	1570,45	39,14	1620,88	
		XIв	3879,77	697,50	1581,75	39,14	1600,52	
		XIг	3868,47	697,50	1570,45	39,14	1600,52	
08-05-006-05	19 кг	VIIIa	3679,22	660,45	1626,11	38,51	1392,66	61,84
		VIIIб	3814,57	660,45	1645,12	38,51	1509,00	
		VIIIв	3871,66	660,45	1701,78	38,51	1509,43	
		VIIIг	3871,67	660,45	1701,78	38,51	1509,44	
		VIIIе	3833,83	660,45	1663,94	38,51	1509,44	
		VIIIд	3883,80	660,45	1714,33	38,51	1509,02	
		IXa	3694,27	660,45	1600,82	38,51	1433,00	
		IXб	3828,64	660,45	1638,66	38,51	1529,53	
		IXв	3807,64	660,45	1714,33	38,51	1432,86	
		IXг	3902,14	747,03	1720,38	43,52	1434,73	
		IXд	3839,44	689,52	1716,34	40,18	1433,58	
		IXе	3807,78	660,45	1714,33	38,51	1433,00	
		Xa	3969,83	689,52	1716,34	40,18	1563,97	
		Xб	3962,15	689,52	1716,34	40,18	1556,29	
		Xв	3847,26	747,03	1758,21	43,52	1342,02	
		Xг	3784,56	689,52	1754,17	40,18	1340,87	
		XIa	4114,66	747,03	1745,66	43,52	1621,97	
		XIб	4114,56	747,03	1745,66	43,52	1621,87	
		XIв	4106,75	747,03	1758,21	43,52	1601,51	
		XIг	4094,20	747,03	1745,66	43,52	1601,51	

**Таблица 08-05-007. Кабели по наклонным горным выработкам с установкой конструкций по деревянной крепи**

Измеритель: 100 м кабеля

Кабельные линии до 110 кВ по наклонным горным выработкам с установкой конструкций по деревянной крепи, кабель массой 1 м до

08-05-007-01	1,5 кг	VIIIa	2270,11	238,38	1403,59	112,53	628,14	22,32
--------------	--------	-------	---------	--------	---------	--------	--------	-------

## ОЕРЖМ-2001. Часть 8. «Электротехнические установки»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIб	2285,98	238,38	1410,77	112,53	636,83	
		VIIIв	2307,32	238,38	1431,96	112,53	636,98	
		VIIIг	2307,33	238,38	1431,96	112,53	636,99	
		VIIIе	2293,14	238,38	1417,77	112,53	636,99	
		VIIIд	2318,34	238,38	1443,11	112,53	636,85	
		IXа	2259,52	238,38	1400,56	112,53	620,58	
		IXб	2296,67	238,38	1414,75	112,53	643,54	
		IXв	2301,93	238,38	1443,11	112,53	620,44	
		IXг	2350,00	269,63	1459,17	127,18	621,20	
		IXд	2318,12	248,87	1448,46	117,41	620,79	
		IXе	2302,07	238,38	1443,11	112,53	620,58	
		Xа	2348,29	248,87	1448,46	117,41	650,96	
		Xб	2340,61	248,87	1448,46	117,41	643,28	
		Xв	2403,22	269,63	1473,35	127,18	660,24	
		Xг	2371,34	248,87	1462,64	117,41	659,83	
		XIа	2457,85	269,63	1462,19	127,18	726,03	
		XIб	2457,75	269,63	1462,19	127,18	725,93	
		XIв	2448,55	269,63	1473,35	127,18	705,57	
		XIг	2437,39	269,63	1462,19	127,18	705,57	
08-05-007-02	3 кг	VIIIа	2526,70	335,78	1560,83	120,49	630,09	31,44
		VIIIб	2544,30	335,78	1569,74	120,49	638,78	
		VIIIв	2570,81	335,78	1596,10	120,49	638,93	
		VIIIг	2570,82	335,78	1596,10	120,49	638,94	
		VIIIе	2553,18	335,78	1578,46	120,49	638,94	
		VIIIд	2583,29	335,78	1608,71	120,49	638,80	
		IXа	2514,12	335,78	1555,81	120,49	622,53	
		IXб	2554,71	335,78	1573,44	120,49	645,49	
		IXв	2566,88	335,78	1608,71	120,49	622,39	
		IXг	2629,02	379,80	1625,81	136,22	623,41	
		IXд	2587,78	350,56	1614,40	125,70	622,82	
		IXе	2567,02	335,78	1608,71	120,49	622,53	
		Xа	2617,95	350,56	1614,40	125,70	652,99	
		Xб	2610,27	350,56	1614,40	125,70	645,31	
		Xв	2685,69	379,80	1643,44	136,22	662,45	
Xг	2644,46	350,56	1632,04	125,70	661,86			
XIа	2738,86	379,80	1630,82	136,22	728,24			
XIб	2738,76	379,80	1630,82	136,22	728,14			
XIв	2731,02	379,80	1643,44	136,22	707,78			
XIг	2718,40	379,80	1630,82	136,22	707,78			
08-05-007-03	9 кг	VIIIа	4538,30	497,90	3269,04	267,82	771,36	46,62
		VIIIб	4573,18	497,90	3284,22	267,82	791,06	
		VIIIв	4618,44	497,90	3328,97	267,82	791,57	
		VIIIг	4618,45	497,90	3328,97	267,82	791,58	
		VIIIе	4588,48	497,90	3299,00	267,82	791,58	
		VIIIд	4644,31	497,90	3355,33	267,82	791,08	
		IXа	4536,52	497,90	3265,44	267,82	773,18	
		IXб	4572,55	497,90	3295,40	267,82	779,25	
		IXв	4626,27	497,90	3355,33	267,82	773,04	
		IXг	4729,29	563,17	3391,64	302,63	774,48	
		IXд	4660,86	519,81	3367,43	279,49	773,62	
		IXе	4626,41	497,90	3355,33	267,82	773,18	
		Xа	4688,24	519,81	3367,43	279,49	801,00	
		Xб	4680,57	519,81	3367,43	279,49	793,33	
		Xв	4798,02	563,17	3421,60	302,63	813,25	
Xг	4729,59	519,81	3397,39	279,49	812,39			
XIа	4833,46	563,17	3395,23	302,63	875,06			
XIб	4833,36	563,17	3395,23	302,63	874,96			
XIв	4839,37	563,17	3421,60	302,63	854,60			
XIг	4813,00	563,17	3395,23	302,63	854,60			
08-05-007-04	15 кг	VIIIа	6003,02	680,21	4547,81	375,32	775,00	63,69

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIб	6043,26	680,21	4568,35	375,32	794,70	
		VIIIв	6104,24	680,21	4628,82	375,32	795,21	
		VIIIг	6104,25	680,21	4628,82	375,32	795,22	
		VIIIе	6063,74	680,21	4588,31	375,32	795,22	
		VIIIд	6140,30	680,21	4665,37	375,32	794,72	
		IXа	6000,87	680,21	4543,84	375,32	776,82	
		IXб	6047,45	680,21	4584,35	375,32	782,89	
		IXв	6122,26	680,21	4665,37	375,32	776,68	
		IXг	6264,38	769,38	4716,39	424,42	778,61	
		IXд	6169,93	710,14	4682,37	391,69	777,42	
		IXе	6122,40	680,21	4665,37	375,32	776,82	
		Xа	6197,31	710,14	4682,37	391,69	804,80	
		Xб	6189,64	710,14	4682,37	391,69	797,13	
		Xв	6343,66	769,38	4756,90	424,42	817,38	
		Xг	6249,20	710,14	4722,87	391,69	816,19	
		XIа	6368,92	769,38	4720,35	424,42	879,19	
		XIб	6368,82	769,38	4720,35	424,42	879,09	
		XIв	6385,01	769,38	4756,90	424,42	858,73	
		XIг	6348,46	769,38	4720,35	424,42	858,73	
		08-05-007-05	19 кг	VIIIа	6563,19	731,58	5055,58	
		VIIIб	6605,71	731,58	5078,40	417,27	795,73	
		VIIIв	6673,43	731,58	5145,61	417,27	796,24	
		VIIIг	6673,44	731,58	5145,61	417,27	796,25	
		VIIIе	6628,42	731,58	5100,59	417,27	796,25	
		VIIIд	6713,56	731,58	5186,23	417,27	795,75	
		IXа	6560,61	731,58	5051,18	417,27	777,85	
		IXб	6611,70	731,58	5096,20	417,27	783,92	
		IXв	6695,52	731,58	5186,23	417,27	777,71	
		IXг	6850,21	827,48	5242,96	471,85	779,77	
		IXд	6747,41	763,78	5205,13	435,46	778,50	
		IXе	6695,66	731,58	5186,23	417,27	777,85	
		Xа	6774,79	763,78	5205,13	435,46	805,88	
		Xб	6767,12	763,78	5205,13	435,46	798,21	
		Xв	6933,99	827,48	5287,97	471,85	818,54	
		Xг	6831,19	763,78	5250,14	435,46	817,27	
		XIа	6955,17	827,48	5247,34	471,85	880,35	
		XIб	6955,07	827,48	5247,34	471,85	880,25	
		XIв	6975,34	827,48	5287,97	471,85	859,89	
		XIг	6934,71	827,48	5247,34	471,85	859,89	

**Таблица 08-05-008. Кабельные конструкции в вертикальных стволах по металлическим расстрелам штампованные**

Измеритель: 1 т

**Конструкции для 2 - 4-х кабелей в вертикальных стволах по металлическим расстрелам штампованные, масса 1 м до**

08-05-008-01	7 кг	VIIIа	4567,28	850,57	607,10	32,77	3109,61	82,42
		VIIIб	4562,08	850,57	614,01	32,77	3097,50	
		VIIIв	4592,40	850,57	635,17	32,77	3106,66	
		VIIIг	4592,40	850,57	635,17	32,77	3106,66	
		VIIIе	4578,28	850,57	621,05	32,77	3106,66	
		VIIIд	4584,19	850,57	636,12	32,77	3097,50	
		IXа	4591,42	850,57	593,92	32,77	3146,93	
		IXб	4359,62	850,57	608,04	32,77	2901,01	
		IXв	4633,62	850,57	636,12	32,77	3146,93	
		IXг	4762,69	961,02	652,53	37,03	3149,14	
		IXд	4676,06	886,84	641,56	34,18	3147,66	
		IXе	4633,62	850,57	636,12	32,77	3146,93	
		Xа	4722,61	886,84	641,56	34,18	3194,21	
		Xб	4722,61	886,84	641,56	34,18	3194,21	
		Xв	4468,73	961,02	666,49	37,03	2841,22	
		Xг	4382,10	886,84	655,52	34,18	2839,74	



1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIa	4624,69	961,02	665,54	37,03	2998,13	
		XIб	4624,69	961,02	665,54	37,03	2998,13	
		XIв	4625,64	961,02	666,49	37,03	2998,13	
		XIг	4624,69	961,02	665,54	37,03	2998,13	
08-05-008-02	19 кг	VIIIa	4265,79	376,27	632,27	32,77	3257,25	36,46
		VIIIб	4302,69	376,27	639,28	32,77	3287,14	
		VIIIв	4327,23	376,27	660,82	32,77	3290,14	
		VIIIг	4327,23	376,27	660,82	32,77	3290,14	
		VIIIе	4312,86	376,27	646,45	32,77	3290,14	
		VIIIд	4325,27	376,27	661,86	32,77	3287,14	
		IXa	4389,02	376,27	618,94	32,77	3393,81	
		IXб	4008,46	376,27	633,31	32,77	2998,88	
		IXв	4431,94	376,27	661,86	32,77	3393,81	
		IXг	4498,17	425,12	678,27	37,03	3394,78	
		IXд	4453,74	392,31	667,30	34,18	3394,13	
		IXе	4431,94	376,27	661,86	32,77	3393,81	
		Xa	4412,80	392,31	667,30	34,18	3353,19	
		Xб	4412,80	392,31	667,30	34,18	3353,19	
		Xв	4096,74	425,12	692,45	37,03	2979,17	
		Xг	4052,30	392,31	681,47	34,18	2978,52	
		XIa	4226,19	425,12	691,41	37,03	3109,66	
		XIб	4226,19	425,12	691,41	37,03	3109,66	
		XIв	4227,23	425,12	692,45	37,03	3109,66	
		XIг	4226,19	425,12	691,41	37,03	3109,66	

**Таблица 08-05-009. Кабельные конструкции в вертикальных стволах по бетонной крепи штампованные**

Измеритель: 1 т

Конструкции для 2 - 4-х кабелей в вертикальных стволах по бетонной крепи штампованные, масса 1 м до

08-05-009-01	7 кг	VIIIa	11278,07	6677,04	604,68	32,77	3996,35	647
		VIIIб	11403,35	6677,04	611,58	32,77	4114,73	
		VIIIв	11438,84	6677,04	632,69	32,77	4129,11	
		VIIIг	11438,84	6677,04	632,69	32,77	4129,11	
		VIIIе	11424,75	6677,04	618,60	32,77	4129,11	
		VIIIд	11425,42	6677,04	633,65	32,77	4114,73	
		IXa	11356,67	6677,04	591,54	32,77	4088,09	
		IXб	11245,96	6677,04	605,63	32,77	3963,29	
		IXв	11398,78	6677,04	633,65	32,77	4088,09	
		IXг	12299,52	7544,02	650,07	37,03	4105,43	
		IXд	11694,59	6961,72	639,09	34,18	4093,78	
		IXе	11398,78	6677,04	633,65	32,77	4088,09	
		Xa	11883,58	6961,72	639,09	34,18	4282,77	
		Xб	11883,58	6961,72	639,09	34,18	4282,77	
		Xв	11852,13	7544,02	663,99	37,03	3644,12	
		Xг	11247,21	6961,72	653,02	34,18	3632,47	
		XIa	12290,41	7544,02	663,04	37,03	4083,35	
		XIб	12290,41	7544,02	663,04	37,03	4083,35	
		XIв	12291,36	7544,02	663,99	37,03	4083,35	
		XIг	12290,41	7544,02	663,04	37,03	4083,35	
08-05-009-02	19 кг	VIIIa	5908,66	2383,92	632,68	32,77	2892,06	231
		VIIIб	6000,58	2383,92	639,68	32,77	2976,98	
		VIIIв	6028,10	2383,92	661,20	32,77	2982,98	
		VIIIг	6028,10	2383,92	661,20	32,77	2982,98	
		VIIIе	6013,74	2383,92	646,84	32,77	2982,98	
		VIIIд	6023,19	2383,92	662,29	32,77	2976,98	
		IXa	6006,47	2383,92	619,41	32,77	3003,14	
		IXб	5821,70	2383,92	633,77	32,77	2804,01	
		IXв	6049,35	2383,92	662,29	32,77	3003,14	
		IXг	6381,49	2693,46	678,70	37,03	3009,33	
		IXд	6158,46	2485,56	667,73	34,18	3005,17	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXе	6049,35	2383,92	662,29	32,77	3003,14	
		Xа	6224,20	2485,56	667,73	34,18	3070,91	
		Xб	6224,20	2485,56	667,73	34,18	3070,91	
		Xв	6019,44	2693,46	692,87	37,03	2633,11	
		Xг	5796,40	2485,56	681,89	34,18	2628,95	
		XIа	6278,17	2693,46	691,78	37,03	2892,93	
		XIб	6278,17	2693,46	691,78	37,03	2892,93	
		XIв	6279,26	2693,46	692,87	37,03	2892,93	
		XIг	6278,17	2693,46	691,78	37,03	2892,93	

**Таблица 08-05-010. Кабельные конструкции по горизонтальным и наклонным горным выработкам по металлической крепи штампованные из полосовой стали**

Измеритель: 1 т

**Конструкции для 1 - 6 кабелей по горизонтальным и наклонным горным выработкам по металлической крепи штампованные из полосовой стали, масса 1 м до**

08-05-010-01	7 кг	VIIIа	2902,20	1979,74	590,90	31,68	331,56	179
		VIIIб	2914,54	1979,74	597,62	31,68	337,18	
		VIIIв	2934,88	1979,74	618,13	31,68	337,01	
		VIIIг	2934,88	1979,74	618,13	31,68	337,01	
		VIIIе	2921,19	1979,74	604,44	31,68	337,01	
		VIIIд	2936,06	1979,74	619,14	31,68	337,18	
		IXа	2908,54	1979,74	578,21	31,68	350,59	
		IXб	2877,19	1979,74	591,91	31,68	305,54	
		IXв	2949,47	1979,74	619,14	31,68	350,59	
		IXг	3230,09	2239,29	635,01	35,80	355,79	
		IXд	3042,37	2065,66	624,40	33,05	352,31	
		IXе	2949,47	1979,74	619,14	31,68	350,59	
		Xа	3032,56	2065,66	624,40	33,05	342,50	
		Xб	3032,56	2065,66	624,40	33,05	342,50	
		Xв	3199,93	2239,29	648,54	35,80	312,10	
		Xг	3012,22	2065,66	637,94	33,05	308,62	
		XIа	3208,20	2239,29	647,54	35,80	321,37	
		XIб	3208,20	2239,29	647,54	35,80	321,37	
		XIв	3209,20	2239,29	648,54	35,80	321,37	
XIг	3208,20	2239,29	647,54	35,80	321,37			
08-05-010-02	19 кг	VIIIа	2214,05	1305,08	590,90	31,68	318,07	118
		VIIIб	2226,39	1305,08	597,62	31,68	323,69	
		VIIIв	2246,73	1305,08	618,13	31,68	323,52	
		VIIIг	2246,73	1305,08	618,13	31,68	323,52	
		VIIIе	2233,04	1305,08	604,44	31,68	323,52	
		VIIIд	2247,91	1305,08	619,14	31,68	323,69	
		IXа	2220,39	1305,08	578,21	31,68	337,10	
		IXб	2189,04	1305,08	591,91	31,68	292,05	
		IXв	2261,32	1305,08	619,14	31,68	337,10	
		IXг	2451,71	1476,18	635,01	35,80	340,52	
		IXд	2324,35	1361,72	624,40	33,05	338,23	
		IXе	2261,32	1305,08	619,14	31,68	337,10	
		Xа	2314,54	1361,72	624,40	33,05	328,42	
		Xб	2314,54	1361,72	624,40	33,05	328,42	
		Xв	2421,55	1476,18	648,54	35,80	296,83	
		Xг	2294,20	1361,72	637,94	33,05	294,54	
		XIа	2429,82	1476,18	647,54	35,80	306,10	
		XIб	2429,82	1476,18	647,54	35,80	306,10	
		XIв	2430,82	1476,18	648,54	35,80	306,10	
XIг	2429,82	1476,18	647,54	35,80	306,10			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>Таблица 08-05-011. Кабельные конструкции массой до 3 кг по горизонтальным и наклонным горным выработкам по породе или бетону</b>								
Измеритель: 1 т								
Конструкция массой до 3 кг для 2 - 3-х кабелей по горизонтальным и наклонным горным выработкам по породе или бетону, масса 1 м до 7 кг								
08-05-011-01	из угловой или полосовой стали	VIIIa	12604,33	11214,84	811,94	49,70	577,55	1014
		VIIIб	12658,65	11214,84	821,93	49,70	621,88	
		VIIIв	12712,42	11214,84	851,90	49,70	645,68	
		VIIIг	12712,42	11214,84	851,90	49,70	645,68	
		VIIIе	12692,41	11214,84	831,89	49,70	645,68	
		VIIIд	12690,75	11214,84	854,03	49,70	621,88	
		IXa	12627,70	11214,84	794,06	49,70	618,80	
		IXб	12640,25	11214,84	814,07	49,70	611,34	
		IXв	12687,67	11214,84	854,03	49,70	618,80	
		IXг	14212,26	12685,14	878,92	56,16	648,20	
		IXд	13192,37	11701,56	862,28	51,84	628,53	
		IXе	12687,67	11214,84	854,03	49,70	618,80	
		Xa	13252,73	11701,56	862,28	51,84	688,89	
		Xб	13252,73	11701,56	862,28	51,84	688,89	
		Xв	14235,12	12685,14	898,87	56,16	651,11	
		Xг	13215,23	11701,56	882,23	51,84	631,44	
		XIa	14291,17	12685,14	896,75	56,16	709,28	
XIб	14291,17	12685,14	896,75	56,16	709,28			
XIв	14293,29	12685,14	898,87	56,16	709,28			
XIг	14291,17	12685,14	896,75	56,16	709,28			
08-05-011-02	штампованные стойки	VIIIa	10280,71	9279,34	581,52	35,87	419,85	839
		VIIIб	10310,18	9279,34	588,73	35,87	442,11	
		VIIIв	10345,68	9279,34	610,38	35,87	455,96	
		VIIIг	10345,68	9279,34	610,38	35,87	455,96	
		VIIIе	10331,23	9279,34	595,93	35,87	455,96	
		VIIIд	10333,20	9279,34	611,75	35,87	442,11	
		IXa	10285,54	9279,34	568,43	35,87	437,77	
		IXб	10300,90	9279,34	582,89	35,87	438,67	
		IXв	10328,86	9279,34	611,75	35,87	437,77	
		IXг	11587,71	10495,89	629,72	40,54	462,10	
		IXд	10745,59	9682,06	617,71	37,42	445,82	
		IXе	10328,86	9279,34	611,75	35,87	437,77	
		Xa	10785,25	9682,06	617,71	37,42	485,48	
		Xб	10785,25	9682,06	617,71	37,42	485,48	
		Xв	11605,53	10495,89	644,13	40,54	465,51	
		Xг	10763,41	9682,06	632,12	37,42	449,23	
		XIa	11640,65	10495,89	642,76	40,54	502,00	
XIб	11640,65	10495,89	642,76	40,54	502,00			
XIв	11642,02	10495,89	644,13	40,54	502,00			
XIг	11640,65	10495,89	642,76	40,54	502,00			
<b>Таблица 08-05-012. Кабельные конструкции массой свыше 3 кг по горизонтальным и наклонным горным выработкам по породе или бетону</b>								
Измеритель: 1 т								
Конструкция массой свыше 3 кг для кабеля по горизонтальным и наклонным горным выработкам по породе или бетону, масса 1 м до 15 кг								
08-05-012-01	П-образная на дюбелях	VIIIa	5329,40	4556,72	506,99	31,68	265,69	412
		VIIIб	5363,00	4556,72	513,41	31,68	292,87	
		VIIIв	5383,51	4556,72	532,68	31,68	294,11	
		VIIIг	5383,51	4556,72	532,68	31,68	294,11	
		VIIIе	5370,65	4556,72	519,82	31,68	294,11	
		VIIIд	5383,05	4556,72	533,46	31,68	292,87	
		IXa	5327,96	4556,72	494,84	31,68	276,40	
		IXб	5366,45	4556,72	507,76	31,68	301,97	
		IXв	5366,58	4556,72	533,46	31,68	276,40	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXГ	5991,80	5154,12	549,33	35,80	288,35	
		IXд	5573,56	4754,48	538,72	33,05	280,36	
		IXе	5366,58	4556,72	533,46	31,68	276,40	
		Ха	5602,93	4754,48	538,72	33,05	309,73	
		Хб	5601,27	4754,48	538,72	33,05	308,07	
		Хв	5975,33	5154,12	562,21	35,80	259,00	
		Хг	5557,09	4754,48	551,60	33,05	251,01	
		XIa	6032,06	5154,12	561,43	35,80	316,51	
		XIб	6032,06	5154,12	561,43	35,80	316,51	
		XIв	6032,30	5154,12	562,21	35,80	315,97	
		XIг	6031,52	5154,12	561,43	35,80	315,97	
08-05-012-02	из полосовой стали	VIIIa	9778,55	8980,72	512,87	31,68	284,96	812
		VIIIб	9804,30	8980,72	519,26	31,68	304,32	
		VIIIв	9832,23	8980,72	538,42	31,68	313,09	
		VIIIг	9832,23	8980,72	538,42	31,68	313,09	
		VIIIе	9819,43	8980,72	525,62	31,68	313,09	
		VIIIд	9824,60	8980,72	539,56	31,68	304,32	
		IXa	9787,32	8980,72	501,21	31,68	305,39	
		IXб	9792,84	8980,72	514,00	31,68	298,12	
		IXв	9825,67	8980,72	539,56	31,68	305,39	
		IXг	11042,49	10158,12	555,43	35,80	328,94	
		IXд	10228,49	9370,48	544,82	33,05	313,19	
		IXе	9825,67	8980,72	539,56	31,68	305,39	
		Ха	10246,81	9370,48	544,82	33,05	331,51	
		Хб	10246,81	9370,48	544,82	33,05	331,51	
		Хв	11054,84	10158,12	568,19	35,80	328,53	
		Хг	10240,84	9370,48	557,58	33,05	312,78	
		XIa	11072,85	10158,12	567,05	35,80	347,68	
		XIб	11072,85	10158,12	567,05	35,80	347,68	
		XIв	11073,99	10158,12	568,19	35,80	347,68	
		XIг	11072,85	10158,12	567,05	35,80	347,68	
08-05-012-03	штампованные стойки	VIIIa	6677,54	5983,46	507,14	31,68	186,94	541
		VIIIб	6696,23	5983,46	513,52	31,68	199,25	
		VIIIв	6720,95	5983,46	532,66	31,68	204,83	
		VIIIг	6720,95	5983,46	532,66	31,68	204,83	
		VIIIе	6708,17	5983,46	519,88	31,68	204,83	
		VIIIд	6716,35	5983,46	533,64	31,68	199,25	
		IXa	6678,70	5983,46	495,33	31,68	199,91	
		IXб	6686,89	5983,46	508,11	31,68	195,32	
		IXв	6717,01	5983,46	533,64	31,68	199,91	
		IXг	7533,02	6767,91	549,51	35,80	215,60	
		IXд	6987,14	6243,14	538,90	33,05	205,10	
		IXе	6717,01	5983,46	533,64	31,68	199,91	
		Ха	6998,83	6243,14	538,90	33,05	216,79	
		Хб	6998,83	6243,14	538,90	33,05	216,79	
		Хв	7545,51	6767,91	562,25	35,80	215,35	
		Хг	6999,63	6243,14	551,64	33,05	204,85	
		XIa	7556,75	6767,91	561,28	35,80	227,56	
		XIб	7556,75	6767,91	561,28	35,80	227,56	
		XIв	7557,72	6767,91	562,25	35,80	227,56	
		XIг	7556,75	6767,91	561,28	35,80	227,56	

**Таблица 08-05-013. Подвески штампованные массой до 0,2 кг**

Измеритель: 1 г

Подвески штампованные массой до 0,2 кг для кабеля массой 1 м до

08-05-013-01	7 кг	VIIIa	2180,56	1570,52	496,69	31,68	113,35	142
		VIIIб	2180,95	1570,52	503,06	31,68	107,37	
		VIIIв	2201,20	1570,52	522,18	31,68	108,50	
		VIIIг	2201,20	1570,52	522,18	31,68	108,50	
		VIIIе	2188,43	1570,52	509,41	31,68	108,50	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIд	2200,73	1570,52	522,84	31,68	107,37	
		IXа	2156,54	1570,52	484,60	31,68	101,42	
		IXб	2180,90	1570,52	497,36	31,68	113,02	
		IXв	2194,78	1570,52	522,84	31,68	101,42	
		IXг	2420,67	1776,42	538,71	35,80	105,54	
		IXд	2269,57	1638,68	528,11	33,05	102,78	
		IXе	2194,78	1570,52	522,84	31,68	101,42	
		Xа	2282,73	1638,68	528,11	33,05	115,94	
		Xб	2282,73	1638,68	528,11	33,05	115,94	
		Xв	2437,45	1776,42	551,43	35,80	109,60	
		Xг	2286,35	1638,68	540,83	33,05	106,84	
		XIа	2445,51	1776,42	550,77	35,80	118,32	
		XIб	2445,51	1776,42	550,77	35,80	118,32	
		XIв	2446,17	1776,42	551,43	35,80	118,32	
XIг	2445,51	1776,42	550,77	35,80	118,32			
08-05-013-02	15 кг	VIIIа	1238,39	727,53	495,68	31,68	15,18	65,78
		VIIIб	1244,70	727,53	502,04	31,68	15,13	
		VIIIв	1263,81	727,53	521,14	31,68	15,14	
		VIIIг	1263,81	727,53	521,14	31,68	15,14	
		VIIIе	1251,06	727,53	508,39	31,68	15,14	
		VIIIд	1264,45	727,53	521,79	31,68	15,13	
		IXа	1226,19	727,53	483,57	31,68	15,09	
		IXб	1239,04	727,53	496,33	31,68	15,18	
		IXв	1264,41	727,53	521,79	31,68	15,09	
		IXг	1377,57	822,91	537,66	35,80	17,00	
		IXд	1301,87	759,10	527,05	33,05	15,72	
		IXе	1264,41	727,53	521,79	31,68	15,09	
		Xа	1301,97	759,10	527,05	33,05	15,82	
		Xб	1301,97	759,10	527,05	33,05	15,82	
		Xв	1390,31	822,91	550,37	35,80	17,03	
		Xг	1314,61	759,10	539,76	33,05	15,75	
		XIа	1389,73	822,91	549,72	35,80	17,10	
		XIб	1389,73	822,91	549,72	35,80	17,10	
		XIв	1390,38	822,91	550,37	35,80	17,10	
		XIг	1389,73	822,91	549,72	35,80	17,10	

**Таблица 08-05-014. Кабельные конструкции по деревянной крепи с креплением гвоздями.**

Измеритель: 1 т

Конструкции по деревянной крепи с креплением гвоздями для кабеля массой 1 м до

08-05-014-01	7 кг	VIIIа	46342,29	40413,12	1035,66	99,81	4893,51	3784
		VIIIб	45825,60	40413,12	1037,35	99,81	4375,13	
		VIIIв	46268,42	40413,12	1042,10	99,81	4813,20	
		VIIIг	46268,42	40413,12	1042,10	99,81	4813,20	
		VIIIе	46265,20	40413,12	1038,88	99,81	4813,20	
		VIIIд	45838,12	40413,12	1049,87	99,81	4375,13	
		IXа	45630,07	40413,12	1040,20	99,81	4176,75	
		IXб	45660,04	40413,12	1043,43	99,81	4203,49	
		IXв	45639,74	40413,12	1049,87	99,81	4176,75	
		IXг	51057,05	45710,72	1063,63	112,80	4282,70	
		IXд	47458,38	42191,60	1054,46	104,14	4212,32	
		IXе	45639,74	40413,12	1049,87	99,81	4176,75	
		Xа	47931,22	42191,60	1054,46	104,14	4685,16	
		Xб	47931,22	42191,60	1054,46	104,14	4685,16	
		Xв	51632,54	45710,72	1066,86	112,80	4854,96	
		Xг	48033,86	42191,60	1057,68	104,14	4784,58	
		XIа	51527,33	45710,72	1059,09	112,80	4757,52	
		XIб	51527,33	45710,72	1059,09	112,80	4757,52	
		XIв	51535,10	45710,72	1066,86	112,80	4757,52	
		XIг	51527,33	45710,72	1059,09	112,80	4757,52	
08-05-014-02	15 кг	VIIIа	13165,61	10882,92	1080,58	104,23	1202,11	1019

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIб	13042,65	10882,92	1082,32	104,23	1077,41	
		VIIIв	13152,75	10882,92	1087,23	104,23	1182,60	
		VIIIг	13152,75	10882,92	1087,23	104,23	1182,60	
		VIIIе	13149,42	10882,92	1083,90	104,23	1182,60	
		VIIIд	13055,67	10882,92	1095,34	104,23	1077,41	
		IXа	12997,79	10882,92	1085,36	104,23	1029,51	
		IXб	13008,10	10882,92	1088,69	104,23	1036,49	
		IXв	13007,77	10882,92	1095,34	104,23	1029,51	
		IXг	14477,24	12309,52	1109,68	117,78	1058,04	
		IXд	13501,06	11361,85	1100,12	108,75	1039,09	
		IXе	13007,77	10882,92	1095,34	104,23	1029,51	
		Xа	13615,18	11361,85	1100,12	108,75	1153,21	
		Xб	13615,18	11361,85	1100,12	108,75	1153,21	
		Xв	14618,11	12309,52	1113,01	117,78	1195,58	
		Xг	13641,93	11361,85	1103,45	108,75	1176,63	
		XIа	14587,04	12309,52	1104,90	117,78	1172,62	
		XIб	14587,04	12309,52	1104,90	117,78	1172,62	
		XIв	14595,15	12309,52	1113,01	117,78	1172,62	
		XIг	14587,04	12309,52	1104,90	117,78	1172,62	

**Таблица 08-05-015. Муфты тройниковые**

Измеритель: 1 шт.

**Муфты тройниковые для кабеля сечением жил до**

08-05-015-01	4 мм <sup>2</sup>	VIIIа	573,08	22,42	1,84	-	548,82	2,20
		VIIIб	571,60	22,42	1,85	-	547,33	
		VIIIв	573,73	22,42	1,88	-	549,43	
		VIIIг	573,75	22,42	1,88	-	549,45	
		VIIIе	573,73	22,42	1,86	-	549,45	
		VIIIд	571,68	22,42	1,91	-	547,35	
		IXа	560,94	22,42	1,85	-	536,67	
		IXб	589,10	22,42	1,87	-	564,81	
		IXв	560,86	22,42	1,91	-	536,53	
		IXг	563,98	25,34	1,91	-	536,73	
		IXд	561,99	23,39	1,91	-	536,69	
		IXе	561,00	22,42	1,91	-	536,67	
		Xа	587,47	23,39	1,91	-	562,17	
		Xб	581,14	23,39	1,91	-	555,84	
		Xв	608,26	25,34	1,93	-	580,99	
		Xг	606,27	23,39	1,93	-	580,95	
		XIа	663,92	25,34	1,90	-	636,68	
		XIб	663,78	25,34	1,90	-	636,54	
		XIв	643,93	25,34	1,93	-	616,66	
		XIг	643,90	25,34	1,90	-	616,66	
08-05-015-02	35 мм <sup>2</sup>	VIIIа	690,04	31,60	1,89	-	656,55	3,03
		VIIIб	689,06	31,60	1,90	-	655,56	
		VIIIв	691,21	31,60	1,93	-	657,68	
		VIIIг	691,27	31,60	1,93	-	657,74	
		VIIIе	691,25	31,60	1,91	-	657,74	
		VIIIд	689,18	31,60	1,96	-	655,62	
		IXа	678,94	31,60	1,90	-	645,44	
		IXб	705,87	31,60	1,92	-	672,35	
		IXв	678,57	31,60	1,96	-	645,01	
		IXг	683,20	35,72	1,96	-	645,52	
		IXд	680,40	32,97	1,96	-	645,47	
		IXе	679,00	31,60	1,96	-	645,44	
		Xа	706,20	32,97	1,96	-	671,27	
		Xб	699,63	32,97	1,96	-	664,70	
		Xв	727,46	35,72	1,98	-	689,76	
		Xг	724,66	32,97	1,98	-	689,71	
		XIа	784,56	35,72	1,95	-	746,89	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIб	784,13	35,72	1,95	-	746,46	
		XIв	764,08	35,72	1,98	-	726,38	
		XIг	764,05	35,72	1,95	-	726,38	
<b>Раздел 2. ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ В ГОРНОРУДНЫХ ВЫРАБОТКАХ</b>								
<b>Таблица 08-05-030. Подстанции шахтные передвижные трансформаторные.</b>								
Измеритель: 1 шт.								
<b>Подстанция шахтная передвижная напряжением 6 кВ с трансформатором мощностью до</b>								
08-05-030-01	180 кВА	VIIIa	2114,90	996,51	661,46	54,75	456,93	90,10
		VIIIб	2129,29	996,51	669,45	54,75	463,33	
		VIIIв	2154,80	996,51	693,43	54,75	464,86	
		VIIIг	2154,87	996,51	693,43	54,75	464,93	
		VIIIе	2138,86	996,51	677,42	54,75	464,93	
		VIIIд	2154,78	996,51	694,80	54,75	463,47	
		IXa	2108,33	996,51	646,83	54,75	464,99	
		IXб	2104,44	996,51	662,84	54,75	445,09	
		IXв	2155,32	996,51	694,80	54,75	464,01	
		IXг	2305,20	1127,15	710,45	61,86	467,60	
		IXд	2205,60	1039,75	699,99	57,12	465,86	
		IXе	2156,30	996,51	694,80	54,75	464,99	
		Xa	2205,86	1039,75	699,99	57,12	466,12	
		Xб	2203,54	1039,75	699,99	57,12	463,80	
		Xв	2315,21	1127,15	726,40	61,86	461,66	
		Xг	2215,62	1039,75	715,95	57,12	459,92	
08-05-030-02	320 кВА	XIa	2321,07	1127,15	725,03	61,86	468,89	101
		XIб	2320,37	1127,15	725,03	61,86	468,19	
		XIв	2321,03	1127,15	726,40	61,86	467,48	
		XIг	2319,66	1127,15	725,03	61,86	467,48	
		VIIIa	2419,27	1117,06	790,01	66,86	512,20	
		VIIIб	2434,52	1117,06	799,78	66,86	517,68	
		VIIIв	2465,88	1117,06	829,10	66,86	519,72	
		VIIIг	2465,95	1117,06	829,10	66,86	519,79	
		VIIIе	2446,38	1117,06	809,53	66,86	519,79	
		VIIIд	2465,53	1117,06	830,65	66,86	517,82	
		IXa	2406,19	1117,06	771,97	66,86	517,16	
		IXб	2403,27	1117,06	791,55	66,86	494,66	
		IXв	2463,89	1117,06	830,65	66,86	516,18	
		IXг	2632,80	1263,51	849,20	75,56	520,09	
		IXд	2520,47	1165,54	836,80	69,75	518,13	
		IXе	2464,87	1117,06	830,65	66,86	517,16	
Xa	2523,09	1165,54	836,80	69,75	520,75			
Xб	2517,51	1165,54	836,80	69,75	515,17			
Xв	2645,77	1263,51	868,72	75,56	513,54			
Xг	2533,45	1165,54	856,33	69,75	511,58			
XIa	2656,61	1263,51	867,17	75,56	525,93			
XIб	2655,91	1263,51	867,17	75,56	525,23			
XIв	2656,75	1263,51	868,72	75,56	524,52			
XIг	2655,20	1263,51	867,17	75,56	524,52			
08-05-030-03	630 кВА	VIIIa	3006,03	1371,44	1079,75	93,08	554,84	124
		VIIIб	3024,69	1371,44	1093,50	93,08	559,75	
		VIIIв	3068,32	1371,44	1134,76	93,08	562,12	
		VIIIг	3068,39	1371,44	1134,76	93,08	562,19	
		VIIIе	3040,85	1371,44	1107,22	93,08	562,19	
		VIIIд	3068,02	1371,44	1136,69	93,08	559,89	
		IXa	2983,45	1371,44	1054,14	93,08	557,87	
		IXб	2986,41	1371,44	1081,68	93,08	533,29	
		IXв	3065,02	1371,44	1136,69	93,08	556,89	
		IXг	3274,75	1551,24	1162,05	105,20	561,46	
		IXд	3135,12	1430,96	1145,10	97,14	559,06	
		IXе	3066,00	1371,44	1136,69	93,08	557,87	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xa	3139,24	1430,96	1145,10	97,14	563,18	
		Xб	3131,49	1430,96	1145,10	97,14	555,43	
		Xв	3294,93	1551,24	1189,53	105,20	554,16	
		Xг	3155,30	1430,96	1172,58	97,14	551,76	
		XIa	3308,90	1551,24	1187,59	105,20	570,07	
		XIб	3308,20	1551,24	1187,59	105,20	569,37	
		XIв	3309,43	1551,24	1189,53	105,20	568,66	
		XIг	3307,49	1551,24	1187,59	105,20	568,66	

**Таблица 08-05-031. Трансформаторы шахтные силовые**

Измеритель: 1 шт.

**Трансформатор шахтный силовой массой до**

08-05-031-01	2 т	VIIIa	1964,87	832,52	371,70	35,93	760,65	81,70
		VIIIб	2033,29	832,52	376,14	35,93	824,63	
		VIIIв	2062,52	832,52	389,44	35,93	840,56	
		VIIIг	2062,62	832,52	389,44	35,93	840,66	
		VIIIе	2053,74	832,52	380,56	35,93	840,66	
		VIIIд	2047,63	832,52	390,38	35,93	824,73	
		IXa	2011,46	832,52	363,75	35,93	815,19	
		IXб	2006,42	832,52	372,63	35,93	801,27	
		IXв	2037,39	832,52	390,38	35,93	814,49	
		IXг	2156,07	941,18	397,53	40,60	817,36	
		IXд	2077,13	868,47	392,75	37,49	815,91	
		IXе	2038,09	832,52	390,38	35,93	815,19	
		Xa	2093,23	868,47	392,75	37,49	832,01	
		Xб	2076,22	868,47	392,75	37,49	815,00	
		Xв	2136,42	941,18	406,40	40,60	788,84	
		Xг	2057,48	868,47	401,62	37,49	787,39	
		XIa	2168,27	941,18	405,46	40,60	821,63	
		XIб	2167,57	941,18	405,46	40,60	820,93	
		XIв	2167,34	941,18	406,40	40,60	819,76	
		XIг	2166,40	941,18	405,46	40,60	819,76	
08-05-031-02	3 т	VIIIa	2272,12	989,45	488,24	47,28	794,43	97,10
		VIIIб	2344,24	989,45	494,32	47,28	860,47	
		VIIIв	2378,80	989,45	512,50	47,28	876,85	
		VIIIг	2378,90	989,45	512,50	47,28	876,95	
		VIIIе	2366,76	989,45	500,36	47,28	876,95	
		VIIIд	2363,61	989,45	513,59	47,28	860,57	
		IXa	2318,04	989,45	477,19	47,28	851,40	
		IXб	2312,30	989,45	489,33	47,28	833,52	
		IXв	2353,74	989,45	513,59	47,28	850,70	
		IXг	2495,83	1118,59	523,26	53,41	853,98	
		IXд	2401,22	1032,17	516,80	49,32	852,25	
		IXе	2354,44	989,45	513,59	47,28	851,40	
		Xa	2416,34	1032,17	516,80	49,32	867,37	
		Xб	2394,68	1032,17	516,80	49,32	845,71	
		Xв	2472,75	1118,59	535,38	53,41	818,78	
		Xг	2378,14	1032,17	528,92	49,32	817,05	
		XIa	2509,84	1118,59	534,29	53,41	856,96	
		XIб	2509,14	1118,59	534,29	53,41	856,26	
		XIв	2509,06	1118,59	535,38	53,41	855,09	
		XIг	2507,97	1118,59	534,29	53,41	855,09	
08-05-031-03	4 т	VIIIa	2545,44	1110,71	607,23	58,75	827,50	109
		VIIIб	2621,27	1110,71	614,97	58,75	895,59	
		VIIIв	2661,27	1110,71	638,13	58,75	912,43	
		VIIIг	2661,37	1110,71	638,13	58,75	912,53	
		VIIIе	2645,91	1110,71	622,67	58,75	912,53	
		VIIIд	2645,78	1110,71	639,38	58,75	895,69	
		IXa	2590,61	1110,71	593,02	58,75	886,88	
		IXб	2584,24	1110,71	608,48	58,75	865,05	



ОЕРЖМ-2001. Часть 8. «Электротехнические установки»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXв	2636,27	1110,71	639,38	58,75	886,18	
		IXг	2797,10	1255,68	651,64	66,39	889,78	
		IXд	2689,96	1158,67	643,45	61,29	887,84	
		IXе	2636,97	1110,71	639,38	58,75	886,88	
		Ха	2704,11	1158,67	643,45	61,29	901,99	
		Хб	2677,80	1158,67	643,45	61,29	875,68	
		Хв	2770,66	1255,68	667,08	66,39	847,90	
		Хг	2663,52	1158,67	658,89	61,29	845,96	
		XIa	2812,99	1255,68	665,83	66,39	891,48	
		XIб	2812,29	1255,68	665,83	66,39	890,78	
		XIв	2812,37	1255,68	667,08	66,39	889,61	
		XIг	2811,12	1255,68	665,83	66,39	889,61	
08-05-031-04	5 т	VIIIa	2852,36	1232,99	727,60	70,41	891,77	121
		VIIIб	2936,04	1232,99	737,02	70,41	966,03	
		VIIIв	2982,43	1232,99	765,22	70,41	984,22	
		VIIIг	2982,53	1232,99	765,22	70,41	984,32	
		VIIIе	2963,71	1232,99	746,40	70,41	984,32	
		VIIIд	2965,76	1232,99	766,64	70,41	966,13	
		IXa	2900,23	1232,99	710,20	70,41	957,04	
		IXб	2891,73	1232,99	729,02	70,41	929,72	
		IXв	2955,97	1232,99	766,64	70,41	956,34	
		IXг	3135,68	1393,92	781,50	79,54	960,26	
		IXд	3015,90	1286,23	771,57	73,44	958,10	
		IXе	2956,67	1232,99	766,64	70,41	957,04	
		Ха	3029,45	1286,23	771,57	73,44	971,65	
		Хб	2996,16	1286,23	771,57	73,44	938,36	
		Хв	3102,02	1393,92	800,30	79,54	907,80	
		Хг	2982,24	1286,23	790,37	73,44	905,64	
		XIa	3152,91	1393,92	798,88	79,54	960,11	
		XIб	3152,21	1393,92	798,88	79,54	959,41	
XIв	3152,46	1393,92	800,30	79,54	958,24			
XIг	3151,04	1393,92	798,88	79,54	958,24			
08-05-031-05	6 т	VIIIa	3179,16	1375,65	847,08	81,92	956,43	135
		VIIIб	3270,67	1375,65	858,16	81,92	1036,86	
		VIIIв	3323,41	1375,65	891,35	81,92	1056,41	
		VIIIг	3323,51	1375,65	891,35	81,92	1056,51	
		VIIIе	3301,36	1375,65	869,20	81,92	1056,51	
		VIIIд	3305,55	1375,65	892,94	81,92	1036,96	
		IXa	3229,76	1375,65	826,52	81,92	1027,59	
		IXб	3219,11	1375,65	848,67	81,92	994,79	
		IXв	3295,48	1375,65	892,94	81,92	1026,89	
		IXг	3496,77	1555,20	910,39	92,53	1031,18	
		IXд	3362,56	1435,05	898,73	85,44	1028,78	
		IXе	3296,18	1375,65	892,94	81,92	1027,59	
		Ха	3375,52	1435,05	898,73	85,44	1041,74	
		Хб	3335,26	1435,05	898,73	85,44	1001,48	
		Хв	3455,86	1555,20	932,51	92,53	968,15	
		Хг	3321,65	1435,05	920,85	85,44	965,75	
		XIa	3515,32	1555,20	930,92	92,53	1029,20	
		XIб	3514,62	1555,20	930,92	92,53	1028,50	
XIв	3515,04	1555,20	932,51	92,53	1027,33			
XIг	3513,45	1555,20	930,92	92,53	1027,33			

**Таблица 08-05-032. Устройства распределительные высоковольтные взрывобезопасные**

Измеритель: 1 шт.

Устройство распределительное высоковольтное взрывобезопасное массой до

08-05-032-01	1 т	VIIIa	1712,82	427,98	400,46	30,39	884,38	42
		VIIIб	1734,37	427,98	407,70	30,39	898,69	
		VIIIв	1760,29	427,98	429,43	30,39	902,88	
		VIIIг	1760,43	427,98	429,43	30,39	903,02	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIe	1745,93	427,98	414,93	30,39	903,02	
		VIIIд	1757,44	427,98	430,63	30,39	898,83	
		IXa	1734,01	427,98	387,16	30,39	918,87	
		IXб	1674,61	427,98	401,67	30,39	844,96	
		IXв	1776,50	427,98	430,63	30,39	917,89	
		IXг	1839,99	483,84	435,97	34,36	920,18	
		IXд	1798,30	446,46	432,41	31,71	919,43	
		IXе	1777,67	427,98	430,63	30,39	919,06	
		Xa	1790,88	446,46	432,41	31,71	912,01	
		Xб	1776,88	446,46	432,41	31,71	898,01	
		Xв	1796,09	483,84	450,46	34,36	861,79	
		Xг	1754,39	446,46	446,89	31,71	861,04	
		XIa	1822,34	483,84	449,25	34,36	889,25	
		XIб	1821,36	483,84	449,25	34,36	888,27	
		XIв	1821,22	483,84	450,46	34,36	886,92	
		XIг	1820,01	483,84	449,25	34,36	886,92	
08-05-032-02	3 т	VIIIa	2112,49	732,66	421,52	39,70	958,31	71,90
		VIIIб	2131,99	732,66	426,55	39,70	972,78	
		VIIIв	2150,38	732,66	441,63	39,70	976,09	
		VIIIг	2150,52	732,66	441,63	39,70	976,23	
		VIIIe	2140,45	732,66	431,56	39,70	976,23	
		VIIIд	2148,31	732,66	442,73	39,70	972,92	
		IXa	2146,01	732,66	412,54	39,70	1000,81	
		IXб	2067,92	732,66	422,62	39,70	912,64	
		IXв	2175,22	732,66	442,73	39,70	999,83	
		IXг	2281,39	828,29	450,37	44,87	1002,73	
		IXд	2211,02	764,30	445,27	41,42	1001,45	
		IXе	2176,20	732,66	442,73	39,70	1000,81	
		Xa	2189,93	764,30	445,27	41,42	980,36	
		Xб	2173,89	764,30	445,27	41,42	964,32	
		Xв	2219,84	828,29	460,43	44,87	931,12	
		Xг	2149,46	764,30	455,32	41,42	929,84	
		XIa	2247,77	828,29	459,33	44,87	960,15	
		XIб	2246,79	828,29	459,33	44,87	959,17	
		XIв	2246,55	828,29	460,43	44,87	957,83	
		XIг	2245,45	828,29	459,33	44,87	957,83	

**Таблица 08-05-033. Автоматы фидерные взрывобезопасные и пускатели магнитные взрывобезопасные в шахтах горнорудных**

Измеритель: 1 шт.

**Автоматы фидерные взрывобезопасные, массой до**

08-05-033-01	240 кг	VIIIa	580,22	143,78	99,13	6,83	337,31	13
		VIIIб	586,30	143,78	100,40	6,83	342,12	
		VIIIв	591,18	143,78	104,24	6,83	343,16	
		VIIIг	591,27	143,78	104,24	6,83	343,25	
		VIIIe	588,71	143,78	101,68	6,83	343,25	
		VIIIд	590,38	143,78	104,39	6,83	342,21	
		IXa	582,57	143,78	96,72	6,83	342,07	
		IXб	574,35	143,78	99,28	6,83	331,29	
		IXв	589,61	143,78	104,39	6,83	341,44	
		IXг	612,36	162,63	107,29	7,72	342,44	
		IXд	597,56	150,02	105,35	7,13	342,19	
		IXе	590,24	143,78	104,39	6,83	342,07	
		Xa	598,11	150,02	105,35	7,13	342,74	
		Xб	595,60	150,02	105,35	7,13	340,23	
		Xв	613,97	162,63	109,84	7,72	341,50	
		Xг	599,17	150,02	107,90	7,13	341,25	
		XIa	620,49	162,63	109,69	7,72	348,17	
		XIб	619,86	162,63	109,69	7,72	347,54	
		XIв	619,30	162,63	109,84	7,72	346,83	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
08-05-033-02	320 кг	XIг	619,15	162,63	109,69	7,72	346,83	15
		VIIIa	615,49	165,90	112,19	8,23	337,40	
		VIIIб	621,02	165,90	113,66	8,23	341,46	
		VIIIв	626,55	165,90	118,05	8,23	342,60	
		VIIIг	626,64	165,90	118,05	8,23	342,69	
		VIIIе	623,71	165,90	115,12	8,23	342,69	
		VIIIд	625,67	165,90	118,22	8,23	341,55	
		IXа	616,55	165,90	109,43	8,23	341,22	
		IXб	609,33	165,90	112,36	8,23	331,07	
		IXв	624,71	165,90	118,22	8,23	340,59	
		IXг	650,66	187,65	121,36	9,30	341,65	
		IXд	633,72	173,10	119,26	8,59	341,36	
		IXе	625,34	165,90	118,22	8,23	341,22	
		Xа	634,68	173,10	119,26	8,59	342,32	
		Xб	631,90	173,10	119,26	8,59	339,54	
		Xв	653,10	187,65	124,29	9,30	341,16	
		Xг	636,16	173,10	122,19	8,59	340,87	
		XIа	660,25	187,65	124,12	9,30	348,48	
		XIб	659,62	187,65	124,12	9,30	347,85	
XIв	659,08	187,65	124,29	9,30	347,14			
XIг	658,91	187,65	124,12	9,30	347,14			
08-05-033-03	400 кг	VIIIa	646,62	176,96	126,86	9,94	342,80	16
		VIIIб	652,27	176,96	128,54	9,94	346,77	
		VIIIв	658,49	176,96	133,57	9,94	347,96	
		VIIIг	658,58	176,96	133,57	9,94	348,05	
		VIIIе	655,22	176,96	130,21	9,94	348,05	
		VIIIд	657,58	176,96	133,76	9,94	346,86	
		IXа	646,97	176,96	123,69	9,94	346,32	
		IXб	639,92	176,96	127,05	9,94	335,91	
		IXв	656,41	176,96	133,76	9,94	345,69	
		IXг	684,07	200,16	137,13	11,23	346,78	
		IXд	665,99	184,64	134,88	10,37	346,47	
		IXе	657,04	176,96	133,76	9,94	346,32	
		Xа	667,18	184,64	134,88	10,37	347,66	
		Xб	664,08	184,64	134,88	10,37	344,56	
		Xв	686,88	200,16	140,48	11,23	346,24	
		Xг	668,80	184,64	138,23	10,37	345,93	
		XIа	694,50	200,16	140,29	11,23	354,05	
		XIб	693,87	200,16	140,29	11,23	353,42	
		XIв	693,35	200,16	140,48	11,23	352,71	
XIг	693,16	200,16	140,29	11,23	352,71			
<b>Пускатели отдельно стоящие, массой до</b>								
08-05-033-04	225 кг	VIIIa	511,93	154,84	92,64	6,68	264,45	14
		VIIIб	518,31	154,84	93,84	6,68	269,63	
		VIIIв	522,94	154,84	97,44	6,68	270,66	
		VIIIг	523,00	154,84	97,44	6,68	270,72	
		VIIIе	520,59	154,84	95,03	6,68	270,72	
		VIIIд	522,12	154,84	97,59	6,68	269,69	
		IXа	514,33	154,84	90,38	6,68	269,11	
		IXб	505,86	154,84	92,78	6,68	258,24	
		IXв	521,12	154,84	97,59	6,68	268,69	
		IXг	544,83	175,14	100,18	7,55	269,51	
		IXд	529,25	161,56	98,45	6,97	269,24	
		IXе	521,54	154,84	97,59	6,68	269,11	
		Xа	529,21	161,56	98,45	6,97	269,20	
		Xб	527,11	161,56	98,45	6,97	267,10	
		Xв	546,69	175,14	102,58	7,55	268,97	
		Xг	531,11	161,56	100,85	6,97	268,70	
		XIа	551,62	175,14	102,44	7,55	274,04	
XIб	551,20	175,14	102,44	7,55	273,62			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
08-05-033-05	400 кг	XIв	550,78	175,14	102,58	7,55	273,06	16
		XIг	550,64	175,14	102,44	7,55	273,06	
		VIIIа	554,87	176,96	108,64	7,92	269,27	
		VIIIб	561,53	176,96	110,05	7,92	274,52	
		VIIIв	566,85	176,96	114,30	7,92	275,59	
		VIIIг	566,91	176,96	114,30	7,92	275,65	
		VIIIе	564,07	176,96	111,46	7,92	275,65	
		VIIIд	566,00	176,96	114,46	7,92	274,58	
		IXа	556,80	176,96	105,97	7,92	273,87	
		IXб	548,49	176,96	108,80	7,92	262,73	
		IXв	564,87	176,96	114,46	7,92	273,45	
		IXг	592,00	200,16	117,51	8,95	274,33	
		IXд	574,13	184,64	115,47	8,26	274,02	
		IXе	565,29	176,96	114,46	7,92	273,87	
		Xа	574,12	184,64	115,47	8,26	274,01	
		Xб	572,01	184,64	115,47	8,26	271,90	
		Xв	594,76	200,16	120,33	8,95	274,27	
		Xг	576,90	184,64	118,30	8,26	273,96	
		XIа	599,62	200,16	120,17	8,95	279,29	
		XIб	599,20	200,16	120,17	8,95	278,87	
XIв	598,80	200,16	120,33	8,95	278,31			
XIг	598,64	200,16	120,17	8,95	278,31			
<b>Пускатели в распределительном пункте, массой до</b>								
08-05-033-06	225 кг	VIIIа	564,83	195,76	103,31	7,30	265,76	17,70
		VIIIб	571,46	195,76	104,64	7,30	271,06	
		VIIIв	576,49	195,76	108,65	7,30	272,08	
		VIIIг	576,55	195,76	108,65	7,30	272,14	
		VIIIе	573,87	195,76	105,97	7,30	272,14	
		VIIIд	575,69	195,76	108,81	7,30	271,12	
		IXа	567,09	195,76	100,78	7,30	270,55	
		IXб	558,79	195,76	103,46	7,30	259,57	
		IXв	574,70	195,76	108,81	7,30	270,13	
		IXг	604,26	221,43	111,77	8,25	271,06	
		IXд	584,77	204,26	109,79	7,61	270,72	
		IXе	575,12	195,76	108,81	7,30	270,55	
		Xа	584,67	204,26	109,79	7,61	270,62	
		Xб	582,61	204,26	109,79	7,61	268,56	
		Xв	606,39	221,43	114,44	8,25	270,52	
		Xг	586,90	204,26	112,46	7,61	270,18	
		XIа	611,20	221,43	114,29	8,25	275,48	
		XIб	610,78	221,43	114,29	8,25	275,06	
		XIв	610,37	221,43	114,44	8,25	274,50	
		XIг	610,22	221,43	114,29	8,25	274,50	
08-05-033-07	400 кг	VIIIа	650,60	248,85	131,04	9,78	270,71	22,50
		VIIIб	657,57	248,85	132,76	9,78	275,96	
		VIIIв	663,79	248,85	137,91	9,78	277,03	
		VIIIг	663,85	248,85	137,91	9,78	277,09	
		VIIIе	660,41	248,85	134,47	9,78	277,09	
		VIIIд	662,97	248,85	138,10	9,78	276,02	
		IXа	651,95	248,85	127,79	9,78	275,31	
		IXб	644,25	248,85	131,23	9,78	264,17	
		IXв	661,84	248,85	138,10	9,78	274,89	
		IXг	699,18	281,48	141,74	11,06	275,96	
		IXд	674,48	259,65	139,31	10,21	275,52	
		IXе	662,26	248,85	138,10	9,78	275,31	
		Xа	674,47	259,65	139,31	10,21	275,51	
		Xб	672,36	259,65	139,31	10,21	273,40	
		Xв	702,55	281,48	145,17	11,06	275,90	
		Xг	677,85	259,65	142,74	10,21	275,46	
XIа	707,38	281,48	144,98	11,06	280,92			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIб	706,96	281,48	144,98	11,06	280,50	
		XIв	706,59	281,48	145,17	11,06	279,94	
		XIг	706,40	281,48	144,98	11,06	279,94	
<b>Пускатели магнитные взрывобезопасные автоматки, присоединение к сети</b>								
08-05-033-08	гибким кабелем	VIIIa	439,94	176,96	2,16	-	260,82	16
		VIIIб	445,05	176,96	2,18	-	265,91	
		VIIIв	445,64	176,96	2,21	-	266,47	
		VIIIг	445,70	176,96	2,21	-	266,53	
		VIIIе	445,68	176,96	2,19	-	266,53	
		VIIIд	445,17	176,96	2,24	-	265,97	
		IXa	443,71	176,96	2,18	-	264,57	
		IXб	432,89	176,96	2,20	-	253,73	
		IXв	443,35	176,96	2,24	-	264,15	
		IXг	467,43	200,16	2,24	-	265,03	
		IXд	451,60	184,64	2,24	-	264,72	
		IXе	443,77	176,96	2,24	-	264,57	
		Xa	452,09	184,64	2,24	-	265,21	
		Xб	450,33	184,64	2,24	-	263,45	
		Xв	468,97	200,16	2,27	-	266,54	
		Xг	453,14	184,64	2,27	-	266,23	
		XIa	471,54	200,16	2,23	-	269,15	
		XIб	471,12	200,16	2,23	-	268,73	
		XIв	470,86	200,16	2,27	-	268,43	
		XIг	470,82	200,16	2,23	-	268,43	
08-05-033-09	бронированным кабелем	VIIIa	456,86	193,55	2,16	-	261,15	17,50
		VIIIб	461,97	193,55	2,18	-	266,24	
		VIIIв	462,56	193,55	2,21	-	266,80	
		VIIIг	462,62	193,55	2,21	-	266,86	
		VIIIе	462,60	193,55	2,19	-	266,86	
		VIIIд	462,09	193,55	2,24	-	266,30	
		IXa	460,63	193,55	2,18	-	264,90	
		IXб	449,81	193,55	2,20	-	254,06	
		IXв	460,27	193,55	2,24	-	264,48	
		IXг	486,58	218,93	2,24	-	265,41	
		IXд	469,26	201,95	2,24	-	265,07	
		IXе	460,69	193,55	2,24	-	264,90	
		Xa	469,75	201,95	2,24	-	265,56	
		Xб	467,99	201,95	2,24	-	263,80	
		Xв	488,12	218,93	2,27	-	266,92	
		Xг	470,80	201,95	2,27	-	266,58	
		XIa	490,69	218,93	2,23	-	269,53	
		XIб	490,27	218,93	2,23	-	269,11	
		XIв	490,01	218,93	2,27	-	268,81	
		XIг	489,97	218,93	2,23	-	268,81	
<b>Таблица 08-05-034. Пускатели ручные взрывобезопасные</b>								
Измеритель: 1 шт.								
<b>Пускатель ручной взрывобезопасный, номинальный ток до</b>								
08-05-034-01	100 А	VIIIa	253,35	56,07	21,62	1,55	175,66	5,07
		VIIIб	259,92	56,07	21,90	1,55	181,95	
		VIIIв	261,74	56,07	22,74	1,55	182,93	
		VIIIг	261,77	56,07	22,74	1,55	182,96	
		VIIIе	261,21	56,07	22,18	1,55	182,96	
		VIIIд	260,82	56,07	22,77	1,55	181,98	
		IXa	256,60	56,07	21,09	1,55	179,44	
		IXб	252,01	56,07	21,66	1,55	174,28	
		IXв	258,07	56,07	22,77	1,55	179,23	
		IXг	266,40	63,43	23,38	1,76	179,59	
		IXд	260,98	58,51	22,98	1,62	179,49	
		IXе	258,28	56,07	22,77	1,55	179,44	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Ха	264,73	58,51	22,98	1,62	183,24	
		Хб	262,69	58,51	22,98	1,62	181,20	
		Хв	263,97	63,43	23,94	1,76	176,60	
		Хг	258,55	58,51	23,54	1,62	176,50	
		XIa	271,73	63,43	23,90	1,76	184,40	
		XIб	271,52	63,43	23,90	1,76	184,19	
		XIв	271,32	63,43	23,94	1,76	183,95	
		XIг	271,28	63,43	23,90	1,76	183,95	
08-05-034-02	10 А	VIIIa	244,87	60,83	12,82	0,78	171,22	5,50
		VIIIб	250,84	60,83	12,98	0,78	177,03	
		VIIIв	252,29	60,83	13,46	0,78	178,00	
		VIIIг	252,32	60,83	13,46	0,78	178,03	
		VIIIе	252,00	60,83	13,14	0,78	178,03	
		VIIIд	251,37	60,83	13,48	0,78	177,06	
		IXa	248,06	60,83	12,52	0,78	174,71	
		IXб	243,33	60,83	12,84	0,78	169,66	
		IXв	248,81	60,83	13,48	0,78	174,50	
		IXг	257,55	68,81	13,87	0,88	174,87	
		IXд	251,84	63,47	13,61	0,81	174,76	
		IXе	249,02	60,83	13,48	0,78	174,71	
		Ха	255,37	63,47	13,61	0,81	178,29	
		Хб	253,34	63,47	13,61	0,81	176,26	
		Хв	255,23	68,81	14,19	0,88	172,23	
		Хг	249,52	63,47	13,93	0,81	172,12	
		XIa	262,51	68,81	14,16	0,88	179,54	
		XIб	262,30	68,81	14,16	0,88	179,33	
XIв	262,09	68,81	14,19	0,88	179,09			
XIг	262,06	68,81	14,16	0,88	179,09			

**Таблица 08-05-035. Кнопки управления взрывобезопасные**

Измеритель: 1 шт.

Кнопки управления взрывобезопасные, количество элементов до

08-05-035-01	2	VIIIa	122,00	55,30	12,87	0,78	53,83	5
		VIIIб	122,61	55,30	13,03	0,78	54,28	
		VIIIв	124,17	55,30	13,50	0,78	55,37	
		VIIIг	124,17	55,30	13,50	0,78	55,37	
		VIIIе	123,85	55,30	13,18	0,78	55,37	
		VIIIд	123,11	55,30	13,53	0,78	54,28	
		IXa	121,17	55,30	12,57	0,78	53,30	
		IXб	118,68	55,30	12,89	0,78	50,49	
		IXв	122,13	55,30	13,53	0,78	53,30	
		IXг	129,91	62,55	13,92	0,88	53,44	
		IXд	124,70	57,70	13,66	0,81	53,34	
		IXе	122,13	55,30	13,53	0,78	53,30	
		Ха	126,29	57,70	13,66	0,81	54,93	
		Хб	124,53	57,70	13,66	0,81	53,17	
		Хв	131,36	62,55	14,24	0,88	54,57	
		Хг	126,15	57,70	13,98	0,81	54,47	
		XIa	133,49	62,55	14,21	0,88	56,73	
		XIб	133,49	62,55	14,21	0,88	56,73	
XIв	133,43	62,55	14,24	0,88	56,64			
XIг	133,40	62,55	14,21	0,88	56,64			
08-05-035-02	3	VIIIa	121,95	55,30	12,82	0,78	53,83	5
		VIIIб	122,56	55,30	12,98	0,78	54,28	
		VIIIв	124,13	55,30	13,46	0,78	55,37	
		VIIIг	124,13	55,30	13,46	0,78	55,37	
		VIIIе	123,81	55,30	13,14	0,78	55,37	
		VIIIд	123,06	55,30	13,48	0,78	54,28	
		IXa	121,12	55,30	12,52	0,78	53,30	
		IXб	118,63	55,30	12,84	0,78	50,49	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXв	122,08	55,30	13,48	0,78	53,30	
		IXг	129,86	62,55	13,87	0,88	53,44	
		IXд	124,65	57,70	13,61	0,81	53,34	
		IXе	122,08	55,30	13,48	0,78	53,30	
		Ха	126,24	57,70	13,61	0,81	54,93	
		Хб	124,48	57,70	13,61	0,81	53,17	
		Хв	131,31	62,55	14,19	0,88	54,57	
		Хг	126,10	57,70	13,93	0,81	54,47	
		XIа	133,44	62,55	14,16	0,88	56,73	
		XIб	133,44	62,55	14,16	0,88	56,73	
		XIв	133,38	62,55	14,19	0,88	56,64	
		XIг	133,35	62,55	14,16	0,88	56,64	

**Таблица 08-05-036. Трансформаторы шахтные осветительные и пусковые агрегаты**

Измеритель: 1 шт.

08-05-036-01	Трансформатор шахтный осветительный массой до 200 кг	VIIIа	616,11	96,97	427,51	40,34	91,63	9,08
		VIIIб	619,89	96,97	428,65	40,34	94,27	
		VIIIв	624,96	96,97	432,09	40,34	95,90	
		VIIIг	624,96	96,97	432,09	40,34	95,90	
		VIIIе	622,66	96,97	429,79	40,34	95,90	
		VIIIд	626,23	96,97	434,99	40,34	94,27	
		IXа	620,97	96,97	428,08	40,34	95,92	
		IXб	610,54	96,97	430,40	40,34	83,17	
		IXв	627,88	96,97	434,99	40,34	95,92	
		IXг	646,51	109,69	440,65	45,61	96,17	
		IXд	634,11	101,24	436,87	42,09	96,00	
		IXе	627,88	96,97	434,99	40,34	95,92	
		Ха	632,66	101,24	436,87	42,09	94,55	
		Хб	628,96	101,24	436,87	42,09	90,85	
		Хв	640,88	109,69	442,95	45,61	88,24	
		Хг	628,49	101,24	439,18	42,09	88,07	
		XIа	643,50	109,69	440,06	45,61	93,75	
		XIб	643,50	109,69	440,06	45,61	93,75	
		XIв	646,39	109,69	442,95	45,61	93,75	
XIг	643,50	109,69	440,06	45,61	93,75			
08-05-036-02	Агрегат пусковой массой до 200 кг	VIIIа	626,26	96,97	433,91	40,95	95,38	9,08
		VIIIб	629,46	96,97	435,14	40,95	97,35	
		VIIIв	634,79	96,97	438,85	40,95	98,97	
		VIIIг	634,79	96,97	438,85	40,95	98,97	
		VIIIе	632,31	96,97	436,37	40,95	98,97	
		VIIIд	636,08	96,97	441,76	40,95	97,35	
		IXа	630,93	96,97	434,31	40,95	99,65	
		IXб	619,14	96,97	436,81	40,95	85,36	
		IXв	638,38	96,97	441,76	40,95	99,65	
		IXг	657,15	109,69	447,56	46,29	99,90	
		IXд	644,66	101,24	443,69	42,75	99,73	
		IXе	638,38	96,97	441,76	40,95	99,65	
		Ха	642,44	101,24	443,69	42,75	97,51	
		Хб	635,95	101,24	443,69	42,75	91,02	
		Хв	647,93	109,69	450,04	46,29	88,20	
		Хг	635,44	101,24	446,17	42,75	88,03	
		XIа	653,75	109,69	447,13	46,29	96,93	
		XIб	653,75	109,69	447,13	46,29	96,93	
		XIв	656,66	109,69	450,04	46,29	96,93	
XIг	653,75	109,69	447,13	46,29	96,93			

**Таблица 08-05-037. Ящики кабельные взрывобезопасные**

Измеритель: 1 шт.

Ящики кабельные взрывобезопасные, число жил в кабеле до

08-05-037-01	14	VIIIа	180,00	60,43	15,11	0,93	104,46	5,59
		VIIIб	190,04	60,43	15,30	0,93	114,31	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIв	191,71	60,43	15,87	0,93	115,41	
		VIIIг	191,71	60,43	15,87	0,93	115,41	
		VIIIе	191,33	60,43	15,49	0,93	115,41	
		VIIIд	190,64	60,43	15,90	0,93	114,31	
		IXа	185,78	60,43	14,76	0,93	110,59	
		IXб	183,75	60,43	15,14	0,93	108,18	
		IXв	186,92	60,43	15,90	0,93	110,59	
		IXг	195,42	68,31	16,36	1,05	110,75	
		IXд	189,75	63,06	16,05	0,97	110,64	
		IXе	186,92	60,43	15,90	0,93	110,59	
		Xа	194,46	63,06	16,05	0,97	115,35	
		Xб	193,77	63,06	16,05	0,97	114,66	
		Xв	190,49	68,31	16,74	1,05	105,44	
		Xг	184,82	63,06	16,43	0,97	105,33	
		XIа	200,96	68,31	16,72	1,05	115,93	
		XIб	200,96	68,31	16,72	1,05	115,93	
		XIв	200,74	68,31	16,74	1,05	115,69	
		XIг	200,72	68,31	16,72	1,05	115,69	
08-05-037-02	24	VIIIа	204,95	77,94	15,11	0,93	111,90	7,21
		VIIIб	215,55	77,94	15,30	0,93	122,31	
		VIIIв	217,28	77,94	15,87	0,93	123,47	
		VIIIг	217,28	77,94	15,87	0,93	123,47	
		VIIIе	216,90	77,94	15,49	0,93	123,47	
		VIIIд	216,15	77,94	15,90	0,93	122,31	
		IXа	211,18	77,94	14,76	0,93	118,48	
		IXб	208,34	77,94	15,14	0,93	115,26	
		IXв	212,32	77,94	15,90	0,93	118,48	
		IXг	223,15	88,11	16,36	1,05	118,68	
		IXд	215,93	81,33	16,05	0,97	118,55	
		IXе	212,32	77,94	15,90	0,93	118,48	
		Xа	220,55	81,33	16,05	0,97	123,17	
		Xб	219,77	81,33	16,05	0,97	122,39	
		Xв	218,33	88,11	16,74	1,05	113,48	
		Xг	211,11	81,33	16,43	0,97	113,35	
		XIа	228,57	88,11	16,72	1,05	123,74	
		XIб	228,57	88,11	16,72	1,05	123,74	
		XIв	228,35	88,11	16,74	1,05	123,50	
		XIг	228,33	88,11	16,72	1,05	123,50	
08-05-037-03	37	VIIIа	238,96	102,26	15,11	0,93	121,59	9,46
		VIIIб	249,84	102,26	15,30	0,93	132,28	
		VIIIв	252,04	102,26	15,87	0,93	133,91	
		VIIIг	252,04	102,26	15,87	0,93	133,91	
		VIIIе	251,66	102,26	15,49	0,93	133,91	
		VIIIд	250,44	102,26	15,90	0,93	132,28	
		IXа	245,39	102,26	14,76	0,93	128,37	
		IXб	241,77	102,26	15,14	0,93	124,37	
		IXв	246,53	102,26	15,90	0,93	128,37	
		IXг	260,59	115,60	16,36	1,05	128,63	
		IXд	251,21	106,71	16,05	0,97	128,45	
		IXе	246,53	102,26	15,90	0,93	128,37	
		Xа	256,12	106,71	16,05	0,97	133,36	
		Xб	255,19	106,71	16,05	0,97	132,43	
		Xв	256,12	115,60	16,74	1,05	123,78	
		Xг	246,74	106,71	16,43	0,97	123,60	
		XIа	266,28	115,60	16,72	1,05	133,96	
		XIб	266,28	115,60	16,72	1,05	133,96	
		XIв	266,06	115,60	16,74	1,05	133,72	
		XIг	266,04	115,60	16,72	1,05	133,72	
<b>Ящики кабельные взрывобезопасные массой</b>								
08-05-037-04	до 40 кг	VIIIа	91,73	35,78	16,23	0,93	39,72	3,31



1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIб	97,16	35,78	16,42	0,93	44,96	
		VIIIв	98,41	35,78	17,01	0,93	45,62	
		VIIIг	98,41	35,78	17,01	0,93	45,62	
		VIIIе	98,02	35,78	16,62	0,93	45,62	
		VIIIд	97,79	35,78	17,05	0,93	44,96	
		IXа	93,80	35,78	15,88	0,93	42,14	
		IXб	99,16	35,78	16,27	0,93	47,11	
		IXв	94,97	35,78	17,05	0,93	42,14	
		IXг	100,20	40,45	17,52	1,05	42,23	
		IXд	96,72	37,34	17,21	0,97	42,17	
		IXе	94,97	35,78	17,05	0,93	42,14	
		Xа	102,38	37,34	17,21	0,97	47,83	
		Xб	101,88	37,34	17,21	0,97	47,33	
		Xв	94,60	40,45	17,91	1,05	36,24	
		Xг	91,12	37,34	17,60	0,97	36,18	
		XIа	106,62	40,45	17,87	1,05	48,30	
		XIб	106,62	40,45	17,87	1,05	48,30	
		XIв	106,42	40,45	17,91	1,05	48,06	
		XIг	106,38	40,45	17,87	1,05	48,06	
08-05-037-05	свыше 40 кг	VIIIа	97,24	36,32	18,63	1,09	42,29	3,36
		VIIIб	102,63	36,32	18,85	1,09	47,46	
		VIIIв	104,22	36,32	19,53	1,09	48,37	
		VIIIг	104,22	36,32	19,53	1,09	48,37	
		VIIIе	103,77	36,32	19,08	1,09	48,37	
		VIIIд	103,36	36,32	19,58	1,09	47,46	
		IXа	99,56	36,32	18,22	1,09	45,02	
		IXб	104,83	36,32	18,67	1,09	49,84	
		IXв	100,92	36,32	19,58	1,09	45,02	
		IXг	106,30	41,06	20,13	1,23	45,11	
		IXд	102,71	37,90	19,76	1,13	45,05	
		IXе	100,92	36,32	19,58	1,09	45,02	
		Xа	108,02	37,90	19,76	1,13	50,36	
		Xб	107,36	37,90	19,76	1,13	49,70	
		Xв	100,28	41,06	20,58	1,23	38,64	
Xг	96,70	37,90	20,22	1,13	38,58			
XIа	113,14	41,06	20,53	1,23	51,55			
XIб	113,14	41,06	20,53	1,23	51,55			
XIв	112,82	41,06	20,58	1,23	51,18			
XIг	112,77	41,06	20,53	1,23	51,18			
<b>Ввод кабельной сигнализации в ящик, количество жил кабеля до</b>								
08-05-037-06	14	VIIIа	99,52	34,59	-	-	64,93	3,20
		VIIIб	104,14	34,59	-	-	69,55	
		VIIIв	104,58	34,59	-	-	69,99	
		VIIIг	104,58	34,59	-	-	69,99	
		VIIIе	104,58	34,59	-	-	69,99	
		VIIIд	104,14	34,59	-	-	69,55	
		IXа	103,23	34,59	-	-	68,64	
		IXб	95,87	34,59	-	-	61,28	
		IXв	103,23	34,59	-	-	68,64	
		IXг	107,83	39,10	-	-	68,73	
		IXд	104,77	36,10	-	-	68,67	
		IXе	103,23	34,59	-	-	68,64	
		Xа	103,84	36,10	-	-	67,74	
		Xб	103,65	36,10	-	-	67,55	
		Xв	108,52	39,10	-	-	69,42	
		Xг	105,46	36,10	-	-	69,36	
		XIа	106,95	39,10	-	-	67,85	
XIб	106,95	39,10	-	-	67,85			
XIв	106,95	39,10	-	-	67,85			
XIг	106,95	39,10	-	-	67,85			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
08-05-037-07	24	VIIIa	125,15	51,89	-	-	73,26	4,80
		VIIIб	130,17	51,89	-	-	78,28	
		VIIIв	130,86	51,89	-	-	78,97	
		VIIIг	130,86	51,89	-	-	78,97	
		VIIIе	130,86	51,89	-	-	78,97	
		VIIIд	130,17	51,89	-	-	78,28	
		IXa	129,17	51,89	-	-	77,28	
		IXб	121,02	51,89	-	-	69,13	
		IXв	129,17	51,89	-	-	77,28	
		IXг	136,07	58,66	-	-	77,41	
		IXд	131,46	54,14	-	-	77,32	
		IXе	129,17	51,89	-	-	77,28	
		Xa	130,62	54,14	-	-	76,48	
		Xб	130,33	54,14	-	-	76,19	
		Xв	136,96	58,66	-	-	78,30	
		Xг	132,35	54,14	-	-	78,21	
		XIa	135,25	58,66	-	-	76,59	
		XIб	135,25	58,66	-	-	76,59	
		XIв	135,25	58,66	-	-	76,59	
XIг	135,25	58,66	-	-	76,59			
08-05-037-08	37	VIIIa	157,71	75,67	-	-	82,04	7
		VIIIб	163,18	75,67	-	-	87,51	
		VIIIв	164,14	75,67	-	-	88,47	
		VIIIг	164,14	75,67	-	-	88,47	
		VIIIе	164,14	75,67	-	-	88,47	
		VIIIд	163,18	75,67	-	-	87,51	
		IXa	162,07	75,67	-	-	86,40	
		IXб	153,11	75,67	-	-	77,44	
		IXв	162,07	75,67	-	-	86,40	
		IXг	172,14	85,54	-	-	86,60	
		IXд	165,43	78,96	-	-	86,47	
		IXе	162,07	75,67	-	-	86,40	
		Xa	164,69	78,96	-	-	85,73	
		Xб	164,26	78,96	-	-	85,30	
		Xв	173,29	85,54	-	-	87,75	
		Xг	166,58	78,96	-	-	87,62	
		XIa	171,41	85,54	-	-	85,87	
		XIб	171,41	85,54	-	-	85,87	
		XIв	171,41	85,54	-	-	85,87	
XIг	171,41	85,54	-	-	85,87			
08-05-037-09	50	VIIIa	182,86	86,48	-	-	96,38	8
		VIIIб	189,12	86,48	-	-	102,64	
		VIIIв	190,40	86,48	-	-	103,92	
		VIIIг	190,40	86,48	-	-	103,92	
		VIIIе	190,40	86,48	-	-	103,92	
		VIIIд	189,12	86,48	-	-	102,64	
		IXa	187,89	86,48	-	-	101,41	
		IXб	177,42	86,48	-	-	90,94	
		IXв	187,89	86,48	-	-	101,41	
		IXг	199,40	97,76	-	-	101,64	
		IXд	191,72	90,24	-	-	101,48	
		IXе	187,89	86,48	-	-	101,41	
		Xa	191,00	90,24	-	-	100,76	
		Xб	190,57	90,24	-	-	100,33	
		Xв	200,66	97,76	-	-	102,90	
		Xг	192,98	90,24	-	-	102,74	
		XIa	198,54	97,76	-	-	100,78	
		XIб	198,54	97,76	-	-	100,78	
		XIв	198,54	97,76	-	-	100,78	
XIг	198,54	97,76	-	-	100,78			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>Таблица 08-05-038. Кабели в проложенных трубах</b>								
Измеритель: <b>100 м кабеля</b>								
<b>Кабель в проложенных трубах, масса 1 м до</b>								
08-05-038-01	1 кг	VIIIa	508,69	124,64	217,41	6,06	166,64	11,95
		VIIIб	512,12	124,64	219,06	6,06	168,42	
		VIIIв	514,44	124,64	223,97	6,06	165,83	
		VIIIг	514,46	124,64	223,97	6,06	165,85	
		VIIIе	511,18	124,64	220,69	6,06	165,85	
		VIIIд	517,55	124,64	224,45	6,06	168,46	
		IXa	503,86	124,64	214,59	6,06	164,63	
		IXб	499,33	124,64	217,88	6,06	156,81	
		IXв	513,44	124,64	224,45	6,06	164,35	
		IXг	533,34	140,89	227,49	6,84	164,96	
		IXд	520,22	130,02	225,46	6,32	164,74	
		IXе	513,72	124,64	224,45	6,06	164,63	
		Xa	533,10	130,02	225,46	6,32	177,62	
		Xб	517,55	130,02	225,46	6,32	162,07	
		Xв	532,85	140,89	230,77	6,84	161,19	
		Xг	519,73	130,02	228,74	6,32	160,97	
		XIa	545,44	140,89	230,29	6,84	174,26	
		XIб	545,24	140,89	230,29	6,84	174,06	
		XIв	545,52	140,89	230,77	6,84	173,86	
XIг	545,04	140,89	230,29	6,84	173,86			
08-05-038-02	2 кг	VIIIa	596,13	146,54	282,51	8,70	167,08	14,05
		VIIIб	600,19	146,54	284,79	8,70	168,86	
		VIIIв	604,36	146,54	291,55	8,70	166,27	
		VIIIг	604,38	146,54	291,55	8,70	166,29	
		VIIIе	599,85	146,54	287,02	8,70	166,29	
		VIIIд	607,59	146,54	292,15	8,70	168,90	
		IXa	590,20	146,54	278,59	8,70	165,07	
		IXб	586,91	146,54	283,12	8,70	157,25	
		IXв	603,48	146,54	292,15	8,70	164,79	
		IXг	627,61	165,65	296,51	9,83	165,45	
		IXд	611,65	152,86	293,59	9,07	165,20	
		IXе	603,76	146,54	292,15	8,70	165,07	
		Xa	624,53	152,86	293,59	9,07	178,08	
		Xб	608,98	152,86	293,59	9,07	162,53	
		Xв	628,35	165,65	301,02	9,83	161,68	
		Xг	612,39	152,86	298,10	9,07	161,43	
		XIa	640,81	165,65	300,41	9,83	174,75	
		XIб	640,61	165,65	300,41	9,83	174,55	
		XIв	641,02	165,65	301,02	9,83	174,35	
XIг	640,41	165,65	300,41	9,83	174,35			
08-05-038-03	Кабель в проложенных трубах, масса 1 м свыше 2 кг	VIIIa	811,23	180,02	463,46	18,01	167,75	17,26
		VIIIб	817,28	180,02	467,73	18,01	169,53	
		VIIIв	827,43	180,02	480,47	18,01	166,94	
		VIIIг	827,45	180,02	480,47	18,01	166,96	
		VIIIе	818,93	180,02	471,95	18,01	166,96	
		VIIIд	830,94	180,02	481,35	18,01	169,57	
		IXa	801,57	180,02	455,81	18,01	165,74	
		IXб	802,27	180,02	464,33	18,01	157,92	
		IXв	826,83	180,02	481,35	18,01	165,46	
		IXг	860,08	203,50	490,37	20,36	166,21	
		IXд	838,03	187,79	484,34	18,79	165,90	
		IXе	827,11	180,02	481,35	18,01	165,74	
		Xa	850,91	187,79	484,34	18,79	178,78	
		Xб	835,36	187,79	484,34	18,79	163,23	
		Xв	864,81	203,50	498,87	20,36	162,44	
Xг	842,76	187,79	492,84	18,79	162,13			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIa	877,00	203,50	497,99	20,36	175,51	
		XIб	876,80	203,50	497,99	20,36	175,31	
		XIв	877,48	203,50	498,87	20,36	175,11	
		XIг	876,60	203,50	497,99	20,36	175,11	
<b>Таблица 08-05-039. Кабели и провода, прокладываемые в восстающих с навеской конструкции на расстрелы</b>								
Измеритель: 100 м кабеля								
<b>Кабель прокладываемый в восстающих с навеской конструкции на расстрелы, масса 1 м до</b>								
08-05-039-01	1 кг	VIIIa	917,39	198,22	260,16	3,57	459,01	18,56
		VIIIб	932,69	198,22	261,63	3,57	472,84	
		VIIIв	922,98	198,22	265,94	3,57	458,82	
		VIIIг	923,00	198,22	265,94	3,57	458,84	
		VIIIe	920,11	198,22	263,05	3,57	458,84	
		VIIIд	937,73	198,22	266,63	3,57	472,88	
		IXa	910,32	198,22	257,95	3,57	454,15	
		IXб	938,22	198,22	260,85	3,57	479,15	
		IXв	918,72	198,22	266,63	3,57	453,87	
		IXг	947,29	224,20	268,42	4,04	454,67	
		IXд	928,49	206,94	267,22	3,73	454,33	
		IXe	919,00	198,22	266,63	3,57	454,15	
		Xa	950,67	206,94	267,22	3,73	476,51	
		Xб	943,96	206,94	267,22	3,73	469,80	
		Xв	934,29	224,20	271,32	4,04	438,77	
		Xг	915,49	206,94	270,12	3,73	438,43	
		XIa	1005,43	224,20	270,63	4,04	510,60	
		XIб	1005,23	224,20	270,63	4,04	510,40	
		XIв	1005,72	224,20	271,32	4,04	510,20	
		XIг	1005,03	224,20	270,63	4,04	510,20	
08-05-039-02	2 кг	VIIIa	995,25	231,22	304,25	4,35	459,78	21,65
		VIIIб	1010,83	231,22	305,99	4,35	473,62	
		VIIIв	1001,91	231,22	311,09	4,35	459,60	
		VIIIг	1001,93	231,22	311,09	4,35	459,62	
		VIIIe	998,51	231,22	307,67	4,35	459,62	
		VIIIд	1016,76	231,22	311,88	4,35	473,66	
		IXa	987,76	231,22	301,61	4,35	454,93	
		IXб	1016,20	231,22	305,04	4,35	479,94	
		IXв	997,75	231,22	311,88	4,35	454,65	
		IXг	1031,13	261,53	314,06	4,91	455,54	
		IXд	1009,15	241,40	312,61	4,54	455,14	
		IXe	998,03	231,22	311,88	4,35	454,93	
		Xa	1031,34	241,40	312,61	4,54	477,33	
		Xб	1024,63	241,40	312,61	4,54	470,62	
		Xв	1018,65	261,53	317,48	4,91	439,64	
		Xг	996,67	241,40	316,03	4,54	439,24	
		XIa	1089,70	261,53	316,69	4,91	511,48	
		XIб	1089,50	261,53	316,69	4,91	511,28	
		XIв	1090,09	261,53	317,48	4,91	511,08	
		XIг	1089,30	261,53	316,69	4,91	511,08	
08-05-039-03	Кабель прокладываемый в восстающих с навеской конструкции на расстрелы, масса 1 м свыше 2 кг	VIIIa	990,55	213,28	317,68	6,37	459,59	19,97
		VIIIб	1006,48	213,28	319,76	6,37	473,44	
		VIIIв	998,59	213,28	325,88	6,37	459,43	
		VIIIг	998,61	213,28	325,88	6,37	459,45	
		VIIIe	994,51	213,28	321,78	6,37	459,45	
		VIIIд	1013,42	213,28	326,66	6,37	473,48	
		IXa	982,39	213,28	314,34	6,37	454,77	
		IXб	1011,51	213,28	318,45	6,37	479,78	
		IXв	994,43	213,28	326,66	6,37	454,49	
		IXг	1026,41	241,24	329,85	7,20	455,32	
		IXд	1005,34	222,67	327,72	6,64	454,95	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXе	994,71	213,28	326,66	6,37	454,77	
		Xа	1027,53	222,67	327,72	6,64	477,14	
		Xб	1020,82	222,67	327,72	6,64	470,43	
		Xв	1014,60	241,24	333,95	7,20	439,41	
		Xг	993,53	222,67	331,82	6,64	439,04	
		XIа	1085,67	241,24	333,18	7,20	511,25	
		XIб	1085,47	241,24	333,18	7,20	511,05	
		XIв	1086,04	241,24	333,95	7,20	510,85	
		XIг	1085,27	241,24	333,18	7,20	510,85	
08-05-039-04	Провод или шнур прокладываемый в восстающих с навеской конструкции на расстрелы	VIIIа	809,86	148,67	200,63	3,11	460,56	13,92
		VIIIб	825,10	148,67	201,81	3,11	474,62	
		VIIIв	814,64	148,67	205,28	3,11	460,69	
		VIIIг	814,66	148,67	205,28	3,11	460,71	
		VIIIе	812,33	148,67	202,95	3,11	460,71	
		VIIIд	829,12	148,67	205,79	3,11	474,66	
		IXа	803,63	148,67	198,81	3,11	456,15	
		IXб	830,94	148,67	201,14	3,11	481,13	
		IXв	810,33	148,67	205,79	3,11	455,87	
		IXг	832,04	168,15	207,35	3,51	456,54	
		IXд	817,80	155,21	206,31	3,24	456,28	
		IXе	810,61	148,67	205,79	3,11	456,15	
		Xа	840,02	155,21	206,31	3,24	478,50	
		Xб	833,32	155,21	206,31	3,24	471,80	
		Xв	818,33	168,15	209,68	3,51	440,50	
		Xг	804,09	155,21	208,64	3,24	440,24	
		XIа	889,74	168,15	209,16	3,51	512,43	
		XIб	889,54	168,15	209,16	3,51	512,23	
		XIв	889,86	168,15	209,68	3,51	512,03	
		XIг	889,34	168,15	209,16	3,51	512,03	

**Таблица 08-05-040. Кабели и провода, прокладываемые в каналах камер на установленных кронштейнах**

Измеритель: 100 м кабеля

**Кабель прокладываемый в каналах камер на установленных кронштейнах, масса 1 м до**

08-05-040-01	1 кг	VIIIа	234,15	79,85	61,61	3,88	92,69	7,22
		VIIIб	235,07	79,85	62,39	3,88	92,83	
		VIIIв	237,54	79,85	64,75	3,88	92,94	
		VIIIг	237,56	79,85	64,75	3,88	92,96	
		VIIIе	235,98	79,85	63,17	3,88	92,96	
		VIIIд	237,56	79,85	64,84	3,88	92,87	
		IXа	232,87	79,85	60,13	3,88	92,89	
		IXб	233,95	79,85	61,70	3,88	92,40	
		IXв	237,30	79,85	64,84	3,88	92,61	
		IXг	250,20	90,32	66,78	4,39	93,10	
		IXд	241,76	83,32	65,48	4,05	92,96	
		IXе	237,58	79,85	64,84	3,88	92,89	
		Xа	242,78	83,32	65,48	4,05	93,98	
		Xб	242,58	83,32	65,48	4,05	93,78	
		Xв	252,02	90,32	68,35	4,39	93,35	
		Xг	243,58	83,32	67,05	4,05	93,21	
		XIа	253,53	90,32	68,26	4,39	94,95	
		XIб	253,33	90,32	68,26	4,39	94,75	
		XIв	253,22	90,32	68,35	4,39	94,55	
		XIг	253,13	90,32	68,26	4,39	94,55	
08-05-040-02	2 кг	VIIIа	299,34	101,31	104,91	6,68	93,12	9,16
		VIIIб	300,82	101,31	106,25	6,68	93,26	
		VIIIв	304,97	101,31	110,29	6,68	93,37	
		VIIIг	304,99	101,31	110,29	6,68	93,39	
		VIIIе	302,29	101,31	107,59	6,68	93,39	
		VIIIд	305,04	101,31	110,43	6,68	93,30	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXа	296,99	101,31	102,36	6,68	93,32	
		IXб	299,19	101,31	105,05	6,68	92,83	
		IXв	304,78	101,31	110,43	6,68	93,04	
		IXг	321,95	114,59	113,78	7,55	93,58	
		IXд	310,65	105,71	111,54	6,97	93,40	
		IXе	305,06	101,31	110,43	6,68	93,32	
		Ха	311,67	105,71	111,54	6,97	94,42	
		Xб	311,47	105,71	111,54	6,97	94,22	
		Xв	324,88	114,59	116,46	7,55	93,83	
		Xг	313,58	105,71	114,22	6,97	93,65	
		XIа	326,33	114,59	116,31	7,55	95,43	
		XIб	326,13	114,59	116,31	7,55	95,23	
		XIв	326,08	114,59	116,46	7,55	95,03	
		XIг	325,93	114,59	116,31	7,55	95,03	
08-05-040-03	Кабель прокладываемый в каналах камер на установленных кронштейнах, масса 1 м свыше 2 кг	VIIIа	515,35	122,10	299,72	19,26	93,53	11,04
		VIIIб	519,35	122,10	303,58	19,26	93,67	
		VIIIв	531,05	122,10	315,17	19,26	93,78	
		VIIIг	531,07	122,10	315,17	19,26	93,80	
		VIIIе	523,33	122,10	307,43	19,26	93,80	
		VIIIд	531,35	122,10	315,54	19,26	93,71	
		IXа	508,19	122,10	292,36	19,26	93,73	
		IXб	515,43	122,10	300,09	19,26	93,24	
		IXв	531,09	122,10	315,54	19,26	93,45	
		IXг	557,34	138,11	325,18	21,76	94,05	
		IXд	539,97	127,40	318,73	20,09	93,84	
		IXе	531,37	122,10	315,54	19,26	93,73	
		Ха	540,99	127,40	318,73	20,09	94,86	
		Xб	540,79	127,40	318,73	20,09	94,66	
		Xв	565,30	138,11	332,89	21,76	94,30	
		Xг	547,93	127,40	326,44	20,09	94,09	
		XIа	566,53	138,11	332,52	21,76	95,90	
		XIб	566,33	138,11	332,52	21,76	95,70	
		XIв	566,50	138,11	332,89	21,76	95,50	
		XIг	566,13	138,11	332,52	21,76	95,50	
08-05-040-04	Провод или шнур прокладываемый в каналах камер на установленных кронштейнах	VIIIа	84,09	44,02	27,64	-	12,43	3,98
		VIIIб	84,51	44,02	27,94	-	12,55	
		VIIIв	85,48	44,02	28,82	-	12,64	
		VIIIг	85,48	44,02	28,82	-	12,64	
		VIIIе	84,89	44,02	28,23	-	12,64	
		VIIIд	85,43	44,02	28,86	-	12,55	
		IXа	83,19	44,02	27,08	-	12,09	
		IXб	83,76	44,02	27,68	-	12,06	
		IXв	84,97	44,02	28,86	-	12,09	
		IXг	92,30	49,79	30,30	-	12,21	
		IXд	87,39	45,93	29,33	-	12,13	
		IXе	84,97	44,02	28,86	-	12,09	
		Ха	88,11	45,93	29,33	-	12,85	
		Xб	88,11	45,93	29,33	-	12,85	
		Xв	93,13	49,79	30,88	-	12,46	
		Xг	88,23	45,93	29,92	-	12,38	
		XIа	93,48	49,79	30,85	-	12,84	
		XIб	93,48	49,79	30,85	-	12,84	
		XIв	93,51	49,79	30,88	-	12,84	
		XIг	93,48	49,79	30,85	-	12,84	
<b>Таблица 08-05-041. Электропроводки в камерах</b>								
Измеритель: 100 м (норма 01), 10 шт. (норма 02)								
Электропроводки в камерах								
08-05-041-01	кабель или провод с креплением бандажами	VIIIа	405,06	155,50	65,12	3,88	184,44	14,06
		VIIIб	417,91	155,50	65,92	3,88	196,49	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIв	420,95	155,50	68,33	3,88	197,12	
		VIIIг	420,97	155,50	68,33	3,88	197,14	
		VIIIе	419,36	155,50	66,72	3,88	197,14	
		VIIIд	420,49	155,50	68,46	3,88	196,53	
		IXа	408,05	155,50	63,62	3,88	188,93	
		IXб	422,58	155,50	65,25	3,88	201,83	
		IXв	412,61	155,50	68,46	3,88	188,65	
		IXг	435,63	175,89	70,40	4,39	189,34	
		IXд	420,42	162,25	69,10	4,05	189,07	
		IXе	412,89	155,50	68,46	3,88	188,93	
		Ха	435,75	162,25	69,10	4,05	204,40	
		Хб	434,84	162,25	69,10	4,05	203,49	
		Хв	420,45	175,89	72,02	4,39	172,54	
		Хг	405,24	162,25	70,72	4,05	172,27	
		XIа	451,37	175,89	71,89	4,39	203,59	
		XIб	451,17	175,89	71,89	4,39	203,39	
		XIв	451,10	175,89	72,02	4,39	203,19	
		XIг	450,97	175,89	71,89	4,39	203,19	
08-05-041-02	прибор освещения, включения и коммутации	VIIIа	551,30	341,09	22,40	-	187,81	30,84
		VIIIб	572,55	341,09	22,61	-	208,85	
		VIIIв	573,17	341,09	23,23	-	208,85	
		VIIIг	573,17	341,09	23,23	-	208,85	
		VIIIе	572,75	341,09	22,81	-	208,85	
		VIIIд	573,25	341,09	23,31	-	208,85	
		IXа	563,85	341,09	22,05	-	200,71	
		IXб	540,84	341,09	22,49	-	177,26	
		IXв	565,11	341,09	23,31	-	200,71	
		IXг	611,60	385,81	24,18	-	201,61	
		IXд	580,50	355,89	23,60	-	201,01	
		IXе	565,11	341,09	23,31	-	200,71	
		Ха	612,79	355,89	23,60	-	233,30	
		Хб	604,78	355,89	23,60	-	225,29	
		Хв	585,80	385,81	24,62	-	175,37	
		Хг	554,70	355,89	24,04	-	174,77	
		XIа	621,21	385,81	24,53	-	210,87	
		XIб	621,21	385,81	24,53	-	210,87	
		XIв	619,40	385,81	24,62	-	208,97	
		XIг	619,31	385,81	24,53	-	208,97	

**Таблица 08-05-042. Провода и шнуры, прокладываемые в горизонтальных горных выработках**

Измеритель: 100 м

**Провод и шнур, прокладываемые в горизонтальных горных выработках**

08-05-042-01	на бетонной крепи с креплением бандажами	VIIIа	1356,61	302,27	153,05	-	901,29	27,33
		VIIIб	1487,68	302,27	153,95	-	1031,46	
		VIIIв	1487,73	302,27	156,57	-	1028,89	
		VIIIг	1487,73	302,27	156,57	-	1028,89	
		VIIIе	1485,97	302,27	154,81	-	1028,89	
		VIIIд	1490,84	302,27	157,11	-	1031,46	
		IXа	1403,22	302,27	151,81	-	949,14	
		IXб	1523,46	302,27	153,59	-	1067,60	
		IXв	1408,52	302,27	157,11	-	949,14	
		IXг	1450,38	341,90	158,55	-	949,93	
		IXд	1422,38	315,39	157,59	-	949,40	
		IXе	1408,52	302,27	157,11	-	949,14	
		Ха	1567,96	315,39	157,59	-	1094,98	
		Хб	1560,18	315,39	157,59	-	1087,20	
		Хв	1273,36	341,90	160,33	-	771,13	
		Хг	1245,36	315,39	159,37	-	770,60	
		XIа	1573,77	341,90	159,79	-	1072,08	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIб	1573,77	341,90	159,79	-	1072,08	
		XIв	1574,31	341,90	160,33	-	1072,08	
		XIг	1573,77	341,90	159,79	-	1072,08	
08-05-042-02	по установленным конструкциям	VIIIа	98,46	52,76	27,06	-	18,64	4,77
		VIIIб	98,92	52,76	27,35	-	18,81	
		VIIIв	99,25	52,76	28,23	-	18,26	
		VIIIг	99,25	52,76	28,23	-	18,26	
		VIIIе	98,66	52,76	27,64	-	18,26	
		VIIIд	99,82	52,76	28,25	-	18,81	
		IXа	96,87	52,76	26,50	-	17,61	
		IXб	96,67	52,76	27,08	-	16,83	
		IXв	98,62	52,76	28,25	-	17,61	
		IXг	107,10	59,67	29,69	-	17,74	
		IXд	101,43	55,05	28,73	-	17,65	
		IXе	98,62	52,76	28,25	-	17,61	
		Xа	103,61	55,05	28,73	-	19,83	
		Xб	103,36	55,05	28,73	-	19,58	
		Xв	109,09	59,67	30,27	-	19,15	
		Xг	103,42	55,05	29,31	-	19,06	
		XIа	109,32	59,67	30,25	-	19,40	
		XIб	109,32	59,67	30,25	-	19,40	
		XIв	109,34	59,67	30,27	-	19,40	
		XIг	109,32	59,67	30,25	-	19,40	
08-05-042-03	на гребенках	VIIIа	89,31	49,00	27,11	-	13,20	4,43
		VIIIб	89,77	49,00	27,40	-	13,37	
		VIIIв	90,74	49,00	28,28	-	13,46	
		VIIIг	90,74	49,00	28,28	-	13,46	
		VIIIе	90,15	49,00	27,69	-	13,46	
		VIIIд	90,67	49,00	28,30	-	13,37	
		IXа	88,46	49,00	26,55	-	12,91	
		IXб	88,93	49,00	27,13	-	12,80	
		IXв	90,21	49,00	28,30	-	12,91	
		IXг	98,20	55,42	29,74	-	13,04	
		IXд	92,85	51,12	28,78	-	12,95	
		IXе	90,21	49,00	28,30	-	12,91	
		Xа	93,55	51,12	28,78	-	13,65	
		Xб	93,55	51,12	28,78	-	13,65	
		Xв	99,02	55,42	30,32	-	13,28	
		Xг	93,67	51,12	29,36	-	13,19	
		XIа	99,36	55,42	30,30	-	13,64	
		XIб	99,36	55,42	30,30	-	13,64	
		XIв	99,38	55,42	30,32	-	13,64	
		XIг	99,36	55,42	30,30	-	13,64	
08-05-042-04	по корпусам электровазов	VIIIа	1276,43	232,26	195,52	3,88	848,65	21
		VIIIб	1344,29	232,26	196,94	3,88	915,09	
		VIIIв	1331,83	232,26	201,15	3,88	898,42	
		VIIIг	1331,83	232,26	201,15	3,88	898,42	
		VIIIе	1329,01	232,26	198,33	3,88	898,42	
		VIIIд	1349,11	232,26	201,76	3,88	915,09	
		IXа	1337,70	232,26	193,30	3,88	912,14	
		IXб	1387,85	232,26	196,13	3,88	959,46	
		IXв	1346,16	232,26	201,76	3,88	912,14	
		IXг	1379,16	262,71	203,71	4,39	912,74	
		IXд	1357,09	242,34	202,41	4,05	912,34	
		IXе	1346,16	232,26	201,76	3,88	912,14	
		Xа	1384,84	242,34	202,41	4,05	940,09	
		Xб	1384,84	242,34	202,41	4,05	940,09	
		Xв	1320,20	262,71	206,52	4,39	850,97	
		Xг	1298,13	242,34	205,22	4,05	850,57	
		XIа	1479,10	262,71	205,91	4,39	1010,48	



1	2	3	4	5	6	7	8	9
		XIб	1479,10	262,71	205,91	4,39	1010,48	
		XIв	1479,71	262,71	206,52	4,39	1010,48	
		XIг	1479,10	262,71	205,91	4,39	1010,48	

**Таблица 08-05-043. Конструкции металлические кабельные**Измеритель: **1 т (нормы 01-03), 10 шт. (норма 04), 100 шт. (норма 05)****Конструкция металлическая кабельная**

08-05-043-01	на бетонной крепи	VIIIa	2532,00	1625,82	725,08	31,68	181,10	147
		VIIIб	2544,74	1625,82	731,44	31,68	187,48	
		VIIIв	2570,53	1625,82	750,54	31,68	194,17	
		VIIIг	2570,53	1625,82	750,54	31,68	194,17	
		VIIIе	2557,78	1625,82	737,79	31,68	194,17	
		VIIIд	2565,23	1625,82	751,93	31,68	187,48	
		IXa	2521,76	1625,82	713,71	31,68	182,23	
		IXб	2541,44	1625,82	726,47	31,68	189,15	
		IXв	2559,98	1625,82	751,93	31,68	182,23	
		IXг	2793,26	1838,97	767,80	35,80	186,49	
		IXд	2637,21	1696,38	757,19	33,05	183,64	
		IXе	2559,98	1625,82	751,93	31,68	182,23	
		Xa	2661,96	1696,38	757,19	33,05	208,39	
		Xб	2661,96	1696,38	757,19	33,05	208,39	
		Xв	2809,74	1838,97	780,51	35,80	190,26	
		Xг	2653,69	1696,38	769,90	33,05	187,41	
		XIa	2829,22	1838,97	779,12	35,80	211,13	
XIб	2829,22	1838,97	779,12	35,80	211,13			
XIв	2830,61	1838,97	780,51	35,80	211,13			
XIг	2829,22	1838,97	779,12	35,80	211,13			
08-05-043-02	в некрепленных и закрепленных торкрет-бетоном выработках	VIIIa	3968,95	2488,50	1016,93	31,68	463,52	225
		VIIIб	3987,14	2488,50	1023,59	31,68	475,05	
		VIIIв	4013,97	2488,50	1043,89	31,68	481,58	
		VIIIг	4013,97	2488,50	1043,89	31,68	481,58	
		VIIIе	4000,42	2488,50	1030,34	31,68	481,58	
		VIIIд	4009,81	2488,50	1046,26	31,68	475,05	
		IXa	3976,30	2488,50	1005,75	31,68	482,05	
		IXб	3955,69	2488,50	1019,30	31,68	447,89	
		IXв	4016,81	2488,50	1046,26	31,68	482,05	
		IXг	4365,46	2814,75	1062,13	35,80	488,58	
		IXд	4132,23	2596,50	1051,52	33,05	484,21	
		IXе	4016,81	2488,50	1046,26	31,68	482,05	
		Xa	4147,96	2596,50	1051,52	33,05	499,94	
		Xб	4147,96	2596,50	1051,52	33,05	499,94	
		Xв	4342,85	2814,75	1075,54	35,80	452,56	
		Xг	4109,62	2596,50	1064,93	33,05	448,19	
		XIa	4369,73	2814,75	1073,17	35,80	481,81	
XIб	4369,73	2814,75	1073,17	35,80	481,81			
XIв	4372,10	2814,75	1075,54	35,80	481,81			
XIг	4369,73	2814,75	1073,17	35,80	481,81			
08-05-043-03	на металлической крепи	VIIIa	2288,63	1305,08	584,17	31,68	399,38	118
		VIIIб	2295,01	1305,08	590,86	31,68	399,07	
		VIIIв	2316,37	1305,08	611,28	31,68	400,01	
		VIIIг	2316,37	1305,08	611,28	31,68	400,01	
		VIIIе	2302,74	1305,08	597,65	31,68	400,01	
		VIIIд	2316,41	1305,08	612,26	31,68	399,07	
		IXa	2283,18	1305,08	571,53	31,68	406,57	
		IXб	2263,27	1305,08	585,16	31,68	373,03	
		IXв	2323,91	1305,08	612,26	31,68	406,57	
		IXг	2514,31	1476,18	628,14	35,80	409,99	
		IXд	2386,95	1361,72	617,53	33,05	407,70	
		IXе	2323,91	1305,08	612,26	31,68	406,57	
		Xa	2390,19	1361,72	617,53	33,05	410,94	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Xб	2390,19	1361,72	617,53	33,05	410,94	
		Xв	2488,12	1476,18	641,61	35,80	370,33	
		Xг	2360,77	1361,72	631,01	33,05	368,04	
		XIa	2505,06	1476,18	640,63	35,80	388,25	
		XIб	2505,06	1476,18	640,63	35,80	388,25	
		XIв	2506,04	1476,18	641,61	35,80	388,25	
		XIг	2505,06	1476,18	640,63	35,80	388,25	
08-05-043-04	Кронштейн металлический кабельный в каналах камер с изготовлением обрамления из уголка	VIIIa	57,61	33,18	19,53	0,93	4,90	3
		VIIIб	57,69	33,18	19,72	0,93	4,79	
		VIIIв	58,33	33,18	20,33	0,93	4,82	
		VIIIг	58,33	33,18	20,33	0,93	4,82	
		VIIIe	57,92	33,18	19,92	0,93	4,82	
		VIIIд	58,34	33,18	20,37	0,93	4,79	
		IXa	57,08	33,18	19,16	0,93	4,74	
		IXб	57,44	33,18	19,56	0,93	4,70	
		IXв	58,29	33,18	20,37	0,93	4,74	
		IXг	63,19	37,53	20,83	1,05	4,83	
		IXд	59,91	34,62	20,52	0,97	4,77	
		IXe	58,29	33,18	20,37	0,93	4,74	
		Xa	60,17	34,62	20,52	0,97	5,03	
		Xб	60,17	34,62	20,52	0,97	5,03	
		Xв	63,37	37,53	21,23	1,05	4,61	
		Xг	60,09	34,62	20,92	0,97	4,55	
		XIa	63,62	37,53	21,19	1,05	4,90	
		XIб	63,62	37,53	21,19	1,05	4,90	
		XIв	63,66	37,53	21,23	1,05	4,90	
		XIг	63,62	37,53	21,19	1,05	4,90	
08-05-043-05	Гребенка металлическая кабельная	VIIIa	114,96	99,54	7,44	0,16	7,98	9
		VIIIб	115,01	99,54	7,47	0,16	8,00	
		VIIIв	115,12	99,54	7,57	0,16	8,01	
		VIIIг	115,12	99,54	7,57	0,16	8,01	
		VIIIe	115,05	99,54	7,50	0,16	8,01	
		VIIIд	115,13	99,54	7,59	0,16	8,00	
		IXa	115,09	99,54	7,40	0,16	8,15	
		IXб	114,53	99,54	7,46	0,16	7,53	
		IXв	115,28	99,54	7,59	0,16	8,15	
		IXг	128,66	112,59	7,66	0,18	8,41	
		IXд	119,71	103,86	7,61	0,16	8,24	
		IXe	115,28	99,54	7,59	0,16	8,15	
		Xa	119,71	103,86	7,61	0,16	8,24	
		Xб	119,71	103,86	7,61	0,16	8,24	
		Xв	128,04	112,59	7,73	0,18	7,72	
		Xг	119,08	103,86	7,67	0,16	7,55	
		XIa	128,29	112,59	7,71	0,18	7,99	
		XIб	128,29	112,59	7,71	0,18	7,99	
		XIв	128,31	112,59	7,73	0,18	7,99	
		XIг	128,29	112,59	7,71	0,18	7,99	

**Таблица 08-05-044. Трубы стальные или полиэтиленовые для монтажа кабельных трасс**

Измеритель: 100 м (нормы 01, 02), 1 проход (норма 03)

**Трубы стальные или полиэтиленовые для монтажа кабельных трасс диаметром до 50 мм в**

08-05-044-01	восстающих	VIIIa	1843,62	342,08	102,96	-	1398,58	32,03
		VIIIб	1906,74	342,08	103,91	-	1460,75	
		VIIIв	1913,21	342,08	106,83	-	1464,30	
		VIIIг	1913,21	342,08	106,83	-	1464,30	
		VIIIe	1911,26	342,08	104,88	-	1464,30	
		VIIIд	1909,86	342,08	107,03	-	1460,75	
		IXa	1888,25	342,08	101,20	-	1444,97	
		IXб	1843,10	342,08	103,17	-	1397,85	
		IXв	1894,08	342,08	107,03	-	1444,97	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IXг	1944,03	386,92	111,24	-	1445,87	
		IXд	1910,83	357,13	108,43	-	1445,27	
		IXе	1894,08	342,08	107,03	-	1444,97	
		Xа	1926,96	357,13	108,43	-	1461,40	
		Xб	1915,73	357,13	108,43	-	1450,17	
		Xв	1951,81	386,92	113,17	-	1451,72	
		Xг	1918,61	357,13	110,36	-	1451,12	
		XIа	2035,68	386,92	112,96	-	1535,80	
		XIб	2035,68	386,92	112,96	-	1535,80	
		XIв	2021,75	386,92	113,17	-	1521,66	
		XIг	2021,54	386,92	112,96	-	1521,66	
08-05-044-02	горизонтальных выработках или под люками	VIIIа	1263,08	164,79	81,82	-	1016,47	15,43
		VIIIб	1311,49	164,79	82,63	-	1064,07	
		VIIIв	1323,18	164,79	85,12	-	1073,27	
		VIIIг	1323,18	164,79	85,12	-	1073,27	
		VIIIе	1321,52	164,79	83,46	-	1073,27	
		VIIIд	1314,11	164,79	85,25	-	1064,07	
		IXа	1297,18	164,79	80,27	-	1052,12	
		IXб	1232,63	164,79	81,94	-	985,90	
		IXв	1302,16	164,79	85,25	-	1052,12	
		IXг	1328,05	186,39	89,11	-	1052,55	
		IXд	1310,83	172,04	86,53	-	1052,26	
		IXе	1302,16	164,79	85,25	-	1052,12	
		Xа	1315,07	172,04	86,53	-	1056,50	
		Xб	1311,97	172,04	86,53	-	1053,40	
		Xв	1359,77	186,39	90,75	-	1082,63	
		Xг	1342,55	172,04	88,17	-	1082,34	
		XIа	1376,29	186,39	90,62	-	1099,28	
XIб	1376,29	186,39	90,62	-	1099,28			
XIв	1363,13	186,39	90,75	-	1085,99			
XIг	1363,00	186,39	90,62	-	1085,99			
08-05-044-03	Проход кабельный в трубах через вентиляционные перемычки	VIIIа	1077,78	83,20	59,41	-	935,17	7,79
		VIIIб	1126,22	83,20	59,99	-	983,03	
		VIIIв	1136,75	83,20	61,74	-	991,81	
		VIIIг	1136,75	83,20	61,74	-	991,81	
		VIIIе	1135,58	83,20	60,57	-	991,81	
		VIIIд	1128,08	83,20	61,85	-	983,03	
		IXа	1114,30	83,20	58,34	-	972,76	
		IXб	1044,82	83,20	59,52	-	902,10	
		IXв	1117,81	83,20	61,85	-	972,76	
		IXг	1131,58	94,10	64,50	-	972,98	
		IXд	1122,43	86,86	62,73	-	972,84	
		IXе	1117,81	83,20	61,85	-	972,76	
		Xа	1123,19	86,86	62,73	-	973,60	
		Xб	1120,09	86,86	62,73	-	970,50	
		Xв	1156,96	94,10	65,66	-	997,20	
		Xг	1147,81	86,86	63,89	-	997,06	
		XIа	1164,90	94,10	65,55	-	1005,25	
XIб	1164,90	94,10	65,55	-	1005,25			
XIв	1154,96	94,10	65,66	-	995,20			
XIг	1154,85	94,10	65,55	-	995,20			

**Таблица 08-05-045. Заземления**

Измеритель: 100 м (нормы 01, 02), 1 шт. (нормы 03-05)

**Шина заземления по**

08-05-045-01	бетонной крепи	VIIIа	419,98	305,55	62,94	-	51,49	28,61
		VIIIб	419,20	305,55	63,58	-	50,07	
		VIIIв	426,08	305,55	65,51	-	55,02	
		VIIIг	426,08	305,55	65,51	-	55,02	
		VIIIе	424,79	305,55	64,22	-	55,02	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIд	421,25	305,55	65,63	-	50,07	
		IXа	420,17	305,55	61,75	-	52,87	
		IXб	416,66	305,55	63,06	-	48,05	
		IXв	424,05	305,55	65,63	-	52,87	
		IXг	467,90	345,61	68,62	-	53,67	
		IXд	438,76	319,00	66,62	-	53,14	
		IXе	424,05	305,55	65,63	-	52,87	
		Xа	441,72	319,00	66,62	-	56,10	
		Xб	439,76	319,00	66,62	-	54,14	
		Xв	475,66	345,61	69,92	-	60,13	
		Xг	446,52	319,00	67,92	-	59,60	
		XIа	473,29	345,61	69,80	-	57,88	
		XIб	473,29	345,61	69,80	-	57,88	
		XIв	473,41	345,61	69,92	-	57,88	
		XIг	473,29	345,61	69,80	-	57,88	
08-05-045-02	установленным конструкциям	VIIIа	260,15	117,48	66,11	-	76,56	11
VIIIб	259,97	117,48	66,79	-	75,70			
VIIIв	267,05	117,48	68,86	-	80,71			
VIIIг	267,05	117,48	68,86	-	80,71			
VIIIе	265,67	117,48	67,48	-	80,71			
VIIIд	262,13	117,48	68,95	-	75,70			
IXа	262,06	117,48	64,82	-	79,76			
IXб	254,30	117,48	66,20	-	70,62			
IXв	266,19	117,48	68,95	-	79,76			
IXг	285,18	132,88	72,23	-	80,07			
IXд	272,55	122,65	70,04	-	79,86			
IXе	266,19	117,48	68,95	-	79,76			
Xа	274,62	122,65	70,04	-	81,93			
Xб	272,66	122,65	70,04	-	79,97			
Xв	288,88	132,88	73,60	-	82,40			
Xг	276,25	122,65	71,41	-	82,19			
XIа	287,46	132,88	73,51	-	81,07			
XIб	287,46	132,88	73,51	-	81,07			
XIв	287,55	132,88	73,60	-	81,07			
XIг	287,46	132,88	73,51	-	81,07			
<b>Заземление оборудования</b>								
08-05-045-03	центральное	VIIIа	351,95	64,08	51,69	-	236,18	6
VIIIб	352,77	64,08	52,23	-	236,46			
VIIIв	373,97	64,08	53,85	-	256,04			
VIIIг	373,97	64,08	53,85	-	256,04			
VIIIе	372,89	64,08	52,77	-	256,04			
VIIIд	354,46	64,08	53,92	-	236,46			
IXа	351,51	64,08	50,67	-	236,76			
IXб	344,49	64,08	51,76	-	228,65			
IXв	354,76	64,08	53,92	-	236,76			
IXг	365,93	72,48	56,52	-	236,93			
IXд	358,50	66,90	54,78	-	236,82			
IXе	354,76	64,08	53,92	-	236,76			
Xа	374,20	66,90	54,78	-	252,52			
Xб	372,24	66,90	54,78	-	250,56			
Xв	384,17	72,48	57,59	-	254,10			
Xг	376,75	66,90	55,86	-	253,99			
XIа	386,62	72,48	57,52	-	256,62			
XIб	386,61	72,48	57,52	-	256,61			
XIв	386,68	72,48	57,59	-	256,61			
XIг	386,61	72,48	57,52	-	256,61			
08-05-045-04	местное	VIIIа	122,23	46,24	51,95	-	24,04	4,33
VIIIб	123,65	46,24	52,50	-	24,91			
VIIIв	126,98	46,24	54,14	-	26,60			
VIIIг	126,98	46,24	54,14	-	26,60			

## ОЕРЖм-2001. Часть 8. «Электротехнические установки»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		VIIIe	125,88	46,24	53,04	-	26,60	
		VIIIд	125,36	46,24	54,21	-	24,91	
		IXa	124,72	46,24	50,92	-	27,56	
		IXб	123,81	46,24	52,02	-	25,55	
		IXв	128,01	46,24	54,21	-	27,56	
		IXг	136,86	52,31	56,86	-	27,69	
		IXд	130,98	48,28	55,09	-	27,61	
		IXe	128,01	46,24	54,21	-	27,56	
		Xa	130,88	48,28	55,09	-	27,51	
		Xб	130,88	48,28	55,09	-	27,51	
		Xв	139,03	52,31	57,95	-	28,77	
		Xг	133,15	48,28	56,18	-	28,69	
		XIa	136,95	52,31	57,88	-	26,76	
		XIб	136,95	52,31	57,88	-	26,76	
		XIв	137,02	52,31	57,95	-	26,76	
		XIг	136,95	52,31	57,88	-	26,76	
08-05-045-05	Заземление брони кабеля	VIIIa	31,02	3,95	-	-	27,07	0,37
		VIIIб	31,09	3,95	-	-	27,14	
		VIIIв	31,07	3,95	-	-	27,12	
		VIIIг	31,08	3,95	-	-	27,13	
		VIIIe	31,08	3,95	-	-	27,13	
		VIIIд	31,10	3,95	-	-	27,15	
		IXa	31,35	3,95	-	-	27,40	
		IXб	31,02	3,95	-	-	27,07	
		IXв	31,28	3,95	-	-	27,33	
		IXг	31,88	4,47	-	-	27,41	
		IXд	31,53	4,13	-	-	27,40	
		IXe	31,35	3,95	-	-	27,40	
		Xa	31,98	4,13	-	-	27,85	
		Xб	31,32	4,13	-	-	27,19	
		Xв	31,73	4,47	-	-	27,26	
		Xг	31,38	4,13	-	-	27,25	
		XIa	32,40	4,47	-	-	27,93	
		XIб	32,33	4,47	-	-	27,86	
		XIв	32,28	4,47	-	-	27,81	
		XIг	32,28	4,47	-	-	27,81	

**ДЛЯ ДОПОЛНЕНИЙ**

**СОДЕРЖАНИЕ:**

<b>Часть 8. ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЕ УСТАНОВКИ</b> .....	5
<b>ОТДЕЛ 01. РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА И ПОДСТАНЦИИ</b> .....	5
<b>Раздел 1. РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА ОТКРЫТЫЕ 6-750 КВ</b> .....	5
Таблица 08-01-001 Трансформаторы и автотрансформаторы силовые .....	5
Таблица 08-01-002 Трансформаторы для регулирования напряжения .....	15
Таблица 08-01-003 Системы охлаждения трансформаторов .....	16
Таблица 08-01-004 Реакторы масляные .....	17
Таблица 08-01-005 Подсушка изоляции трансформаторов, автотрансформаторов и реакторов .....	19
Таблица 08-01-006 Трансформаторы тока .....	21
Таблица 08-01-007 Трансформаторы напряжения .....	23
Таблица 08-01-008 Выключатели воздушные .....	25
Таблица 08-01-009 Выключатели масляные .....	29
Таблица 08-01-010 Обработка и защита трансформаторного масла .....	32
Таблица 08-01-011 Разъединители .....	34
Таблица 08-01-012 Отделители .....	38
Таблица 08-01-013 Заземлители .....	39
Таблица 08-01-014 Короткозамыкатели .....	41
Таблица 08-01-015 Разрядники вентильные и ограничители перенапряжений .....	42
Таблица 08-01-016 Предохранители .....	45
Таблица 08-01-017 Опоры шинные и изоляторы опорные .....	46
Таблица 08-01-018 Изоляторы проходные и вводы линейные маслонаполненные .....	49
Таблица 08-01-019 Прогрев маслонаполненных вводов .....	50
Таблица 08-01-020 Гирлянды поддерживающие .....	52
Таблица 08-01-021 Ошиновка гибкая .....	54
Таблица 08-01-022 Ошиновка жесткая .....	66
Таблица 08-01-023 Спуски, петли и перемычки .....	67
Таблица 08-01-024 Токопроводы подвесные генераторного напряжения .....	69
Таблица 08-01-025 Подстанции комплектные трансформаторные и блоки с оборудованием для комплектных подстанций .....	71
Таблица 08-01-026 Распределительные устройства комплектные 6-10 кВ .....	81
Таблица 08-01-027 Распределительные устройства комплектные блочные 110 кВ .....	82
<b>Раздел 2. РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА ЗАКРЫТЫЕ 35-220 КВ</b> .....	85
Таблица 08-01-042 Изоляторы .....	85
Таблица 08-01-043 Разъединители .....	86
Таблица 08-01-044 Выключатели .....	86
Таблица 08-01-045 Ошиновка гибкая .....	87
Таблица 08-01-046 Ошиновка из алюминиевых шин .....	87
<b>Раздел 3. РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА ЗАКРЫТЫЕ 3-20 КВ</b> .....	88
Таблица 08-01-052 Изоляторы .....	88
Таблица 08-01-053 Трансформаторы тока .....	90
Таблица 08-01-054 Трансформаторы напряжения .....	90
Таблица 08-01-055 Разъединители однополюсные .....	92
Таблица 08-01-056 Разъединители трехполюсные .....	93
Таблица 08-01-057 Приводы к разъединителям .....	95
Таблица 08-01-058 Выключатели нагрузки .....	96
Таблица 08-01-059 Выключатели масляные .....	97
Таблица 08-01-060 Выключатели воздушные .....	98
Таблица 08-01-061 Предохранители .....	98
Таблица 08-01-062 Трансформаторы, автотрансформаторы и реакторы .....	99
Таблица 08-01-063 Реакторы бетонные .....	100
Таблица 08-01-064 Сушка масла .....	102
Таблица 08-01-065 Заливка электрооборудования сухим трансформаторным маслом .....	103
Таблица 08-01-066 Разрядники .....	104
Таблица 08-01-067 Конденсаторы статические и комплектные конденсаторные установки .....	104
Таблица 08-01-068 Шины сборные - одна полоса в фазе .....	108
Таблица 08-01-069 Шины сборные - две полосы в фазе .....	109
Таблица 08-01-070 Шины сборные - три полосы в фазе .....	111
Таблица 08-01-071 Шины сборные - четыре полосы в фазе .....	112
Таблица 08-01-072 Шины ответвительные - одна полоса в фазе .....	112
Таблица 08-01-073 Шины ответвительные - две полосы в фазе .....	114
Таблица 08-01-074 Шины ответвительные - три полосы в фазе .....	115
Таблица 08-01-075 Шины ответвительные - четыре полосы в фазе .....	117
Таблица 08-01-076 Шины круглые .....	117

Таблица 08-01-077	Токопроводы неэкранированные из алюминиевых шин .....	118
Таблица 08-01-078	Токопроводы экранированные из алюминевых шин .....	119
Таблица 08-01-079	Мосты шинные для сборных распределительных устройств .....	122
Таблица 08-01-080	Приборы измерения и защиты .....	123
Таблица 08-01-081	Аппараты управления и сигнализации .....	125
Таблица 08-01-082	Зажимы наборные .....	126
Таблица 08-01-083	Устройства сигнально-блокировочные .....	126
Таблица 08-01-084	Камеры сборных распределительных устройств .....	126
Таблица 08-01-085	Шкафы комплектных распределительных устройств .....	128
Таблица 08-01-086	Комплектные трансформаторные подстанции (КТП) .....	128
Таблица 08-01-087	Ограждения, плиты и металлические конструкции под оборудование .....	129
<b>Раздел 4. ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА .....</b>		<b>130</b>
Таблица 08-01-101	Преобразователи .....	130
Таблица 08-01-102	Шкафы управления и регулирования .....	133
Таблица 08-01-103	Шкафы с быстродействующими автоматами .....	133
Таблица 08-01-104	Теплообменники для преобразовательных устройств .....	134
Таблица 08-01-105	Автоматические выпрямительные устройства (АВУ) .....	135
<b>Раздел 5. АККУМУЛЯТОРНЫЕ УСТАНОВКИ .....</b>		<b>137</b>
Таблица 08-01-121	Аккумуляторы кислотные стационарные .....	137
Таблица 08-01-122	Формирование и контрольный заряд-разряд аккумуляторных батарей .....	144
Таблица 08-01-123	Стеллажи для аккумуляторов .....	145
Таблица 08-01-124	Доски проходные в аккумуляторных помещениях .....	148
<b>ОТДЕЛ 02. КАНАЛИЗАЦИЯ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ И ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СЕТИ .....</b>		<b>148</b>
<b>Раздел 1. КАБЕЛЬНЫЕ ЛИНИИ ДО 500 КВ .....</b>		<b>148</b>
Таблица 08-02-140	Кабель до 64/110 кВ из сшитого полиэтилена в траншее .....	148
Таблица 08-02-141	Кабели до 35 кВ в готовых траншеях без покрытий .....	149
Таблица 08-02-142	Устройство постели для кабеля .....	152
Таблица 08-02-143	Покрытие кабеля, проложенного в траншее .....	153
Таблица 08-02-144	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей .....	154
Таблица 08-02-145	Кабели до 35 кВ, прокладываемые по дну канала без креплений .....	157
Таблица 08-02-146	Кабели до 35 кВ с креплением накладными скобами .....	160
Таблица 08-02-147	Кабели до 35 кВ по установленным конструкциям и лоткам .....	163
Таблица 08-02-148	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах .....	169
Таблица 08-02-149	Кабели до 35 кВ, подвешиваемые на тросе .....	172
Таблица 08-02-150	Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП-2А) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения) .....	173
Таблица 08-02-151	Кабели до 35 кВ, прокладываемые по непроходным эстакадам .....	175
Таблица 08-02-152	Конструкции металлические кабельные .....	176
Таблица 08-02-153	Короба для прокладки кабелей внутри и снаружи зданий .....	183
Таблица 08-02-154	Плиты асбестоцементные .....	183
Таблица 08-02-155	Герметизация проходов при вводе кабелей .....	183
Таблица 08-02-156	Короба (кожухи) и кассеты для герметизации проходов кабелей через стены во взрывоопасных помещениях .....	184
Таблица 08-02-157	Снятие с кабеля верхнего джутового покрова .....	186
Таблица 08-02-158	Заделки концевые сухие .....	187
Таблица 08-02-159	Заделки концевые сухие в резиновой перчатке .....	195
Таблица 08-02-160	Заделки концевые эпоксидные .....	198
Таблица 08-02-161	Заделки концевые сухие с применением бандажирующих муфт для контрольного кабеля .....	200
Таблица 08-02-162	Заделки концевые из самосклеивающихся лент .....	202
Таблица 08-02-163	Заделки концевые с термоусаживающимися полиэтиленовыми перчатками .....	203
Таблица 08-02-164	Муфты мачтовые концевые металлические .....	204
Таблица 08-02-165	Муфты концевые эпоксидные .....	207
Таблица 08-02-166	Муфты соединительные свинцовые с защитным кожухом .....	211
Таблица 08-02-167	Муфты соединительные эпоксидные .....	215
Таблица 08-02-168	Муфты соединительные поливинилхлоридные для контрольных небронированных кабелей .....	219
Таблица 08-02-169	Муфты соединительные эпоксидные усовершенствованной конструкции .....	221
Таблица 08-02-170	Муфты концевые из пластмассового корпуса с заливкой эпоксидным компаундом .....	223
Таблица 08-02-171	Лотки стальные для крепления соединительных муфт .....	224
Таблица 08-02-172	Кожухи защитные для эпоксидных муфт .....	224
Таблица 08-02-173	Кабели маслonaполненные .....	224
Таблица 08-02-174	Трубопроводы для маслonaполненных кабельных линий высокого давления .....	226
Таблица 08-02-175	Муфты для кабеля 35 кВ и выше .....	229
Таблица 08-02-176	Кабели 110 кВ и выше с пластмассовой изоляцией .....	233
Таблица 08-02-177	Указатели кабельных трасс .....	234



Таблица 08-02-178	Маслоподпитывающее оборудование .....	234
Таблица 08-02-179	Обработка кабельного масла и заполнение им кабелепровода .....	235
Таблица 08-02-180	Выводы питания контактных сетей городского транспорта с установкой конструкций .....	235
Таблица 08-02-181	Бустеры для отсасывающих кабелей трамвая с установкой муфт .....	237
Таблица 08-02-182	Ящики или короба кабельные для контактных сетей городского транспорта .....	238
<b>Раздел 2. СЕТИ КОНТАКТНЫЕ ГОРОДСКОГО ТРАНСПОРТА .....</b>		<b>240</b>
Таблица 08-02-301	Кронштейны на установленных опорах .....	240
Таблица 08-02-302	Поперечины .....	241
Таблица 08-02-303	Элементы системы подвески контактных сетей и продольно-несущих тросов .....	245
Таблица 08-02-304	Анкеровки средние и струнки .....	247
Таблица 08-02-305	Хомуты, розетки, крюки стенные и траверсы .....	249
Таблица 08-02-306	Изоляторы .....	251
Таблица 08-02-307	Подвесы потолочные и узлы подвешивания .....	252
Таблица 08-02-308	Переычки междупутные .....	254
Таблица 08-02-309	Винты температурные и криводержатели .....	257
Таблица 08-02-310	Провода контактные трамвая .....	258
Таблица 08-02-311	Провода контактные троллейбуса .....	260
Таблица 08-02-312	Провода контактные троллейбуса при продольно-цепной и полукompенсированной подвеске .....	261
Таблица 08-02-313	Стрелки и пересечения .....	262
Таблица 08-02-314	Посты управления .....	263
Таблица 08-02-315	Электроприводы и салазки стрелок трамвая .....	265
Таблица 08-02-316	Провода контактно-сигнальные .....	266
Таблица 08-02-317	Указатели, реле, сигнальные светофоры и стрелки .....	266
Таблица 08-02-318	Оттяжки .....	271
<b>Раздел 3. СЕТИ КОНТАКТНЫЕ МЕТРОПОЛИТЕНА .....</b>		<b>272</b>
Таблица 08-02-331	Устройства в тоннелях метрополитена .....	272
Таблица 08-02-332	Устройства на наземных участках метрополитена .....	275
<b>Раздел 4. СЕТИ КОНТАКТНЫЕ ПРОМЫШЛЕННОГО ТРАНСПОРТА .....</b>		<b>278</b>
Таблица 08-02-341	Подвеска контактной сети на консолях .....	278
Таблица 08-02-342	Подвеска контактной сети на гибких и жестких поперечинах .....	280
Таблица 08-02-343	Подвеска контактной сети в тоннелях, под мостами и путепроводами .....	282
Таблица 08-02-344	Передвижные контактные сети с боковой подвеской контактного провода .....	283
Таблица 08-02-345	Рельсовые и шинные отсасывающие сети .....	285
Таблица 08-02-346	Заземление .....	288
Таблица 08-02-347	Воздушные питающие, отсасывающие и усиливающие сети .....	289
<b>Раздел 5. ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ НАРУЖНОЕ .....</b>		<b>291</b>
Таблица 08-02-361	Колонки .....	291
Таблица 08-02-362	Цоколи к опорам .....	292
Таблица 08-02-363	Кронштейны специальные на опорах для светильников .....	292
Таблица 08-02-364	Кронштейны «Переход» .....	293
Таблица 08-02-365	Растяжки .....	294
Таблица 08-02-366	Планки .....	295
Таблица 08-02-367	Провода .....	297
Таблица 08-02-368	Провода, подвешиваемые на тросе .....	300
Таблица 08-02-369	Светильники, устанавливаемые вне зданий .....	300
Таблица 08-02-370	Щитки .....	302
Таблица 08-02-371	Пускорегулирующие аппараты (ПРА) отдельно стоящие .....	302
Таблица 08-02-372	Предохранители столбовые .....	303
Таблица 08-02-373	Провода на переходах .....	304
Таблица 08-02-374	Устройство вводов .....	305
<b>Раздел 6. СЕТИ ПРОВОДОВ В ЗДАНИЯХ И СООРУЖЕНИЯХ .....</b>		<b>306</b>
Таблица 08-02-390	Короба пластмассовые .....	306
Таблица 08-02-391	Провода по деревянному основанию .....	307
Таблица 08-02-392	Провода по роликам .....	307
Таблица 08-02-394	Проводки тросовые .....	308
Таблица 08-02-395	Лотки металлические .....	309
Таблица 08-02-396	Короба металлические .....	310
Таблица 08-02-397	Профили перфорированные монтажные .....	315
Таблица 08-02-398	Провода в лотках .....	316
Таблица 08-02-399	Провода в коробах .....	317
Таблица 08-02-400	Провода по перфорированным профилям .....	319
Таблица 08-02-401	Кабели с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок .....	319

Таблица 08-02-402	Кабели по установленным конструкциям и лоткам с установкой ответвительных коробок.....	320
Таблица 08-02-403	Провода групповых осветительных сетей .....	321
Таблица 08-02-404	Провода магистралей, стояков и силовых сетей в готовых каналах или асбестоцементных трубах.....	322
Таблица 08-02-405	Провода по стальным конструкциям и панелям .....	325
Таблица 08-02-406	Конструкции металлические для труб .....	327
Таблица 08-02-407	Трубы стальные по установленным конструкциям .....	328
Таблица 08-02-408	Трубы стальные во взрывоопасных и пожароопасных помещениях по установленным конструкциям .....	334
Таблица 08-02-409	Трубы винилпластовые по установленным конструкциям .....	337
Таблица 08-02-410	Трубы полиэтиленовые .....	340
Таблица 08-02-411	Рукава металлические и вводы гибкие.....	341
Таблица 08-02-412	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава .....	344
Таблица 08-02-413	Провод в резинобитумных трубках.....	348
Таблица 08-02-414	Конструкции металлические для шинопроводов.....	355
Таблица 08-02-415	Шинопроводы открытые .....	355
Таблица 08-02-416	Шинопроводы закрытые магистральные переменного тока .....	356
Таблица 08-02-417	Шинопроводы закрытые распределительные переменного тока .....	359
Таблица 08-02-418	Шинопроводы закрытые постоянного тока .....	360
Таблица 08-02-419	Шинопроводы осветительные.....	361
Таблица 08-02-420	Коробки ответвительные к распределительному шинопроводу .....	362
Таблица 08-02-421	Проводки модульные .....	362
Таблица 08-02-422	Затягивание проводов в электротехнический плинтус.....	363
<b>Раздел 7. ШИНЫ ТЯЖЕЛЫЕ .....</b>		<b>364</b>
Таблица 08-02-452	Шины для мощных алюминиевых электролизных ванн .....	364
<b>Раздел 8. СЕТИ ЗАЕМЛЕНИЯ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИХ УСТАНОВОК .....</b>		<b>367</b>
Таблица 08-02-471	Заземлители .....	367
Таблица 08-02-472	Заземляющие проводники .....	368
<b>ОТДЕЛ 03. ЭЛЕКТРОСИЛОВЫЕ И ЭЛЕКТРООСВЕТИТЕЛЬНЫЕ УСТАНОВКИ.....</b>		<b>372</b>
<b>Раздел 1. ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ МАШИНЫ.....</b>		<b>372</b>
Таблица 08-03-481	Электрические машины со щитовыми подшипниками, поступающие в собранном виде .....	372
Таблица 08-03-482	Электрические машины фланцевые с горизонтальным или вертикальным валом, поступающие в собранном виде .....	385
Таблица 08-03-483	Электрические машины со стояковыми подшипниками, с горизонтальным валом, поступающие в собранном виде .....	396
Таблица 08-03-484	Электрические машины со стояковыми подшипниками, с горизонтальным валом, поступающие в разобранном виде .....	403
Таблица 08-03-485	Электрические машины с вертикальным валом, поступающие в разобранном виде ..	416
Таблица 08-03-486	Электрические машины двухъякорные, поступающие в разобранном виде .....	423
Таблица 08-03-487	Электрическая часть генераторов для паровых турбин.....	429
Таблица 08-03-488	Синхронные компенсаторы.....	431
Таблица 08-03-489	Агрегаты, поступающие в собранном виде .....	432
Таблица 08-03-490	Агрегаты, поступающие в разобранном виде .....	451
Таблица 08-03-491	Тахогенераторы и центробежные выключатели .....	468
Таблица 08-03-492	Шкивы, муфты, полумуфты, шестерни.....	470
Таблица 08-03-493	Электромагнитные муфты.....	473
Таблица 08-03-494	Флажковые (фигурные) кабельные наконечники .....	474
<b>Раздел 2. ТОКОПОДВОД К ПОДЪЕМНО-ТРАНСПОРТНЫМ УСТАНОВКАМ .....</b>		<b>476</b>
Таблица 08-03-501	Троллей для кранов (кроме напольных) из профильной стали и алюминиевого сплава .....	476
Таблица 08-03-502	Троллей для напольных кранов и тележек из профильной стали.....	478
Таблица 08-03-503	Троллей для кранов (кроме напольных) из троллейных секций и комплектные троллейные устройства заводского изготовления.....	478
Таблица 08-03-504	Троллей для напольных кранов и тележек из троллейных секций заводского изготовления.....	480
Таблица 08-03-505	Шины алюминиевые для подпитки троллеев.....	481
Таблица 08-03-506	Троллей для электрических талей трехфазные из профильной стали.....	482
Таблица 08-03-507	Гибкий токоподвод к электрическим талям, кранам и другим передвижным механизмам .....	482
Таблица 08-03-508	Токоприемники .....	484
Таблица 08-03-509	Аппаратура защиты.....	488
Таблица 08-03-510	Электромагниты подъемные (электрическая часть) и барабаны кабельные .....	488
Таблица 08-03-511	Шинопроводы троллейные.....	490

<b>Раздел 3. УСТРОЙСТВА ПУСКОРЕГУЛИРУЮЩИЕ</b> .....	491
Таблица 08-03-521 Рубильники (выключатели, разъединители) .....	491
Таблица 08-03-522 Переключатели (рубильники переключающие) .....	502
Таблица 08-03-523 Предохранители .....	513
Таблица 08-03-524 Ящики и шкафы с рубильниками и предохранителями .....	515
Таблица 08-03-525 Выключатели и переключатели пакетные, аппараты штепсельные .....	522
Таблица 08-03-526 Выключатели установочные автоматические (автоматы) или неавтоматические .....	528
Таблица 08-03-527 Устройства вводные .....	531
Таблица 08-03-528 Реверсоры и контакторы высокого напряжения .....	531
Таблица 08-03-529 Контактторы и блок-контакторы .....	532
Таблица 08-03-530 Пускатели магнитные .....	535
Таблица 08-03-531 Пускатели ручные .....	543
Таблица 08-03-532 Посты управления кнопочные .....	544
Таблица 08-03-533 Посты управления кнопочные подвесные .....	549
Таблица 08-03-534 Переключатели универсальные .....	550
Таблица 08-03-535 Командоаппараты нерегулируемые (командоконтроллеры) .....	552
Таблица 08-03-536 Контроллеры кулачковые .....	554
Таблица 08-03-537 Командоаппараты регулируемые (Путевые выключатели) .....	554
Таблица 08-03-538 Выключатели путевые конечные и микропереключатели .....	558
Таблица 08-03-539 Линейки ограничения хода механизмов .....	560
Таблица 08-03-540 Реостаты и регуляторы установочные и возбуждения .....	561
Таблица 08-03-541 Блоки резисторов (ящики сопротивлений) без ошиновки и других соединений между блоками .....	566
Таблица 08-03-542 Электромагниты (электрическая часть) .....	569
Таблица 08-03-543 Световые сигнальные приборы .....	571
Таблица 08-03-544 Колонки распределительные для цеховых модульных распределительных сетей .....	571
Таблица 08-03-545 Коробки (ящики) с зажимами и кожухи металлические для защиты вводов и электрооборудования .....	573
<b>Раздел 4. НИЗКОВОЛЬТНЫЕ КОМПЛЕКТНЫЕ УСТРОЙСТВА</b> .....	579
Таблица 08-03-571 Щиты и стеллажи с блоками резисторов (ящиками сопротивления) высотой свыше 1700 мм .....	579
Таблица 08-03-572 Блоки управления и распределительные пункты (шкафы) высотой до 1700 мм .....	583
Таблица 08-03-573 Пульты и шкафы управления .....	586
Таблица 08-03-574 Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов внешней сети к блокам зажимов и к зажимам аппаратов и приборов, установленных на устройствах .....	589
Таблица 08-03-575 Приборы и аппараты, снятые перед транспортировкой .....	592
<b>Раздел 5. ПРИБОРЫ ОСВЕТИТЕЛЬНЫЕ, НАГРЕВАТЕЛЬНЫЕ, ЩИТКИ И СЧЕТЧИКИ</b> .....	593
Таблица 08-03-591 Выключатели, переключатели и штепсельные розетки .....	593
Таблица 08-03-592 Патроны .....	598
Таблица 08-03-593 Светильники для ламп накаливания .....	598
Таблица 08-03-594 Светильники с люминесцентными лампами .....	605
Таблица 08-03-595 Светильники с ртутными лампами .....	611
Таблица 08-03-596 Прожекторы .....	612
Таблица 08-03-597 Комплектные осветительные устройства с щелевыми световодами .....	617
Таблица 08-03-598 Универсальные сборные электромонтажные конструкции (УСЭК) для светильников .....	617
Таблица 08-03-599 Щитки осветительные .....	618
Таблица 08-03-600 Счетчики .....	623
Таблица 08-03-601 Щитки лабораторные .....	623
Таблица 08-03-602 Приборы нагревательные .....	624
Таблица 08-03-603 Ящики с понижающими трансформаторами .....	625
Таблица 08-03-604 Звонки электрические с кнопкой .....	625
Таблица 08-03-605 Вентиляторы .....	625
<b>Раздел 6. УСТАНОВКИ ТЕАТРАЛЬНО-ЗРЕЛИЩНЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ</b> .....	626
Таблица 08-03-631 Автотрансформаторы .....	626
Таблица 08-03-632 Регуляторы сценические реверсивные .....	626
Таблица 08-03-633 Регуляторы электрические .....	628
Таблица 08-03-634 Темнители зрительного зала .....	632
Таблица 08-03-635 Трансформаторы силовые (сухие) .....	633
Таблица 08-03-636 Арматура осветительная сценическая .....	634
Таблица 08-03-637 Арматура и приспособления для проектирования сценических эффектов .....	636
Таблица 08-03-638 Щиты коммутационные сценические .....	637
Таблица 08-03-639 Системы тросовые к сценическим регуляторам .....	638
Таблица 08-03-640 Токоприемники кольцевые .....	639
Таблица 08-03-641 Коробки с зажимами переходные и штепсельные сценические .....	639
Таблица 08-03-642 Петли гибкие .....	642

<b>ОТДЕЛ 04. КАБЕЛЬНЫЕ ЛИНИИ И ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ СПЕЦИАЛЬНЫХ УСТАНОВОК</b> .....	646
<b>Раздел 1. КАБЕЛЬНЫЕ ЛИНИИ И ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ ЯДЕРНЫХ ЭНЕРГОУСТАНОВОК И СПЕЦКОРПУСОВ АЭС</b> .....	646
Таблица 08-04-741 Муфты для силовых кабелей.....	646
Таблица 08-04-742 Присоединение кабелей к вводам и оборудованию.....	647
Таблица 08-04-743 Заделки концевые для контрольных кабелей .....	649
Таблица 08-04-744 Кабели силовые и контрольные .....	656
Таблица 08-04-745 Герметизация проходов кабелей.....	662
<b>ОТДЕЛ 5. КАБЕЛЬНЫЕ ЛИНИИ И ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ СПЕЦИАЛЬНЫХ УСТАНОВОК ДЛЯ ГОРНОРУДНЫХ ВЫРАБОТОК</b> .....	664
<b>Раздел 1. КАБЕЛЬНЫЕ ЛИНИИ ДО 110 КВ В ГОРНОРУДНЫХ ВЫРАБОТКАХ</b> .....	664
Таблица 08-05-001 Кабели в вертикальных стволах.....	664
Таблица 08-05-002 Кабели по горизонтальным горным выработкам с бетонной и металлической крепью по установленным конструкциям с креплением .....	666
Таблица 08-05-003 Кабели по наклонным горным выработкам с бетонной и металлической крепью по установленным конструкциям с креплением.....	667
Таблица 08-05-004 Кабели по горизонтальным горным выработкам с бетонной и металлической крепью по установленным конструкциям без крепления.....	669
Таблица 08-05-005 Кабели по наклонным горным выработкам с бетонной и металлической крепью по установленным конструкциям без крепления .....	670
Таблица 08-05-006 Кабели по горизонтальным горным выработкам с установкой конструкций по деревянной крепи .....	672
Таблица 08-05-007 Кабели по наклонным горным выработкам с установкой конструкций по деревянной крепи .....	673
Таблица 08-05-008 Кабельные конструкции в вертикальных стволах по металлическим расстрелам штампованные .....	675
Таблица 08-05-009 Кабельные конструкции в вертикальных стволах по бетонной крепи штампованные .....	676
Таблица 08-05-010 Кабельные конструкции по горизонтальным и наклонным горным выработкам по металлической крепи штампованные из полосовой стали .....	677
Таблица 08-05-011 Кабельные конструкции массой до 3 кг по горизонтальным и наклонным горным выработкам по породе или бетону .....	678
Таблица 08-05-012 Кабельные конструкции массой свыше 3 кг по горизонтальным и наклонным горным выработкам по породе или бетону .....	678
Таблица 08-05-013 Подвески штампованные массой до 0,2 кг .....	679
Таблица 08-05-014 Кабельные конструкции по деревянной крепи с креплением гвоздями .....	680
Таблица 08-05-015 Муфты тройниковые .....	681
<b>Раздел 2. ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ В ГОРНОРУДНЫХ ВЫРАБОТКАХ</b> .....	682
Таблица 08-05-030 Подстанции шахтные передвижные трансформаторные .....	682
Таблица 08-05-031 Трансформаторы шахтные силовые .....	683
Таблица 08-05-032 Устройства распределительные высоковольтные взрывобезопасные .....	684
Таблица 08-05-033 Автоматы фидерные взрывобезопасные и пускатели магнитные взрывобезопасные в шахтах горнорудных .....	685
Таблица 08-05-034 Пускатели ручные взрывобезопасные.....	688
Таблица 08-05-035 Кнопки управления взрывобезопасные.....	689
Таблица 08-05-036 Трансформаторы шахтные осветительные и пусковые агрегаты .....	690
Таблица 08-05-037 Ящики кабельные взрывобезопасные .....	690
Таблица 08-05-038 Кабели в проложенных трубах .....	694
Таблица 08-05-039 Кабели и провода, прокладываемые в восстающих с навеской конструкции на расстрелы .....	695
Таблица 08-05-040 Кабели и провода, прокладываемые в каналах камер на установленных кронштейнах .....	696
Таблица 08-05-041 Электропроводки в камерах .....	697
Таблица 08-05-042 Провода и шнуры, прокладываемые в горизонтальных горных выработках .....	698
Таблица 08-05-043 Конструкции металлические кабельные .....	700
Таблица 08-05-044 Трубы стальные или полиэтиленовые для монтажа кабельных трасс .....	701
Таблица 08-05-045 Заземления .....	702