

КОМИТЕТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ПО ГЕОЛОГИИ И ИСПОЛЬЗОВАНИЮ НЕДР  
(РОСКОМНЕДРА)

**СБОРНИК**  
**НОРМ ОСНОВНЫХ РАСХОДОВ**  
**НА ГЕОЛОГОРАЗВЕДОЧНЫЕ**  
**РАБОТЫ**

**С Н О Р**

**ВЫПУСК 3**  
**ГЕОФИЗИЧЕСКИЕ РАБОТЫ**

**ЧАСТЬ 2**  
**ЭЛЕКТРОРАЗВЕДКА**

МОСКВА 1995

**КОМИТЕТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ПО ГЕОЛОГИИ И ИСПОЛЬЗОВАНИЮ НЕДР  
(РОСКОМНЕДРА)**

**СБОРНИК  
НОРМ ОСНОВНЫХ РАСХОДОВ  
НА ГЕОЛОГОРАЗВЕДОЧНЫЕ  
РАБОТЫ**

**С Н О Р**

**ВЫПУСК 3  
ГЕОФИЗИЧЕСКИЕ РАБОТЫ**

**ЧАСТЬ 2  
ЭЛЕКТРОРАЗВЕДКА**

**МОСКВА 1995**

Сборник норм основных расходов на геологоразведочные работы. СНОР. Выпуск 3. Геофизические работы. Часть 2. Электро-разведка. М., 1993 г.

Предназначен для определения сметной стоимости геологоразведочных и связанных с ними работ.

Содержит нормы основных расходов на наземные электроразведочные работы и исходные данные для индексации показателей этих норм "Материальные затраты" и "Амортизация".

Методическое руководство и координацию работ по составлению СНОР осуществляли: В.Х.Ахмет, Г.С.Ведерников, А.В.Голубков, М.А.Комаров (ВИЭМС), Ю.П.Мокин, В.К.Шелепнев (Роскомнедра), А.А.Куденко (ГП Геолэкспертиза).

Данная часть выпуска 3 СНОР составлена на основе Сборника сметных норм (ССН-92) Е.С.Булатниковой, В.И.Падучих, В.Н.Тимохиным, В.П.Шумовым - сотрудниками ГП Геолэкспертиза.

## ОБЩАЯ ЧАСТЬ

1. Сборник норм основных расходов (СНОР) на геологоразведочные работы (ГРП) предназначен для определения сметной стоимости по проектам работ, осуществляемых в организационно-технических и технологических условиях, принятых в Сборниках сметных норм на геологоразведочные работы (ССН-92).

2. СНОР состоит из II выпусков, аналогичных по нумерации и названиям ССН-92.

3. В нормативных материалах сборника, кроме данных в ССН-92, использованы:

- постановление Правительства Российской Федерации от 14 октября 1992 г. № 785 "О дифференциации в уровнях оплаты труда работников бюджетной сферы на основе Единой тарифной сетки";

- Закон Российской Федерации от 25 декабря 1992 г. "О страховых тарифных взносах в Фонд социального страхования Российской Федерации, в Государственный фонд занятости населения Российской Федерации, на обязательное медицинское страхование граждан на первый квартал 1993 года";

- оптовые цены на промышленную продукцию и тарифы на электрическую и тепловую энергию, введенные в действие с 1 января 1991 г.;

- нормы амортизационных отчислений по основным фондам народного хозяйства СССР (в части определения нормативного коэффициента затрат на капитальный ремонт), утвержденные постановлением Совета Министров СССР от 14 марта 1974 г. № 183.

4. Нормы основных расходов определены в рублях на расчетный измеритель.

5. Исходный расчет норм основных расходов проведен по статьям "Основная заработная плата", "Дополнительная заработная плата", "Отчисления на социальные нужды", "Материалы", "Амортизация", "Износ", "Услуги".

6. Расходы по основной заработной плате определены исходя из затрат труда ИТР (по должностям) и рабочих (по профессиям и разрядам), приведенных в соответствующих выпусках (частях) ССН-92, и дневных ставок соответствующих категорий работников, рассчитанных на основе Единой тарифной сетки с учетом отраслевых особенностей исходя из минимальной заработной платы 2250 руб. в месяц.

7. Дополнительная заработная плата учтена в следующих размерах (в процентах от суммы основной заработной платы): для работников, занятых на поверхностных работах, включая морские и аэрогеофизические работы - 7,9; для работников, занятых на подземных работах - 14,3; для работников, занятых на открытых горных работах - 9,6.

8. Затраты по отчислениям на социальные нужды (Фонд социального страхования Российской Федерации, Пенсионный фонд Российской Федерации, Государственный фонд занятости населения Российской Федерации, обязательное медицинское страхование работников) приняты в размере 39% от суммы основной и дополнительной заработной платы.

9. Основные расходы по статьям "Материалы" и "Износ" определены исходя из норм расходов материалов и норм износа малоценных и быстроизнашивающихся предметов, прейскурантных цен и тарифов, введенных в действие с 1.01.91, с повышающим коэффициентом 100, а на топливо и смазки и лесоматериалы - 150.

10. Основные расходы по статье "Амортизация" определены исходя из применяемого вида, типа, марки оборудования, транспортных средств, аппаратуры и приборов, его стоимости, нормативного коэффициента на резерв, действующих норм амортизационных отчислений на полное восстановление основных фондов и годового фонда рабочего времени. Стоимость серийно выпускаемого оборудования принята по прейскурантным ценам, введенным в действие с 1.01.91, с повышающим коэффициентом 100, а на речные и морские суда - 50. Стоимость несерийного оборудования принята по ценам предприятий-изготовителей.

11. Основные расходы по статье "Услуги" определены как сумма затрат на проведение технического обслуживания № 2 и № 3 (ТО<sub>2</sub> и ТО<sub>3</sub>), текущих ремонтов, капитального ремонта, а также на производственный транспорт, занятый обслуживанием геологоразведочных работ внутри участка (независимо от его размеров).

12. Выходная форма нормы основных расходов имеет следующую структуру: всего основных расходов, в том числе: затраты на оплату труда; отчисления на социальные нужды; материальные затраты; амортизация.

В тех случаях, когда тот или иной вид затрат при проведении данной разновидности работ не требуется, в таблице норм основных расходов соответствующая графа (строка) не заполняется.

13. В показатель нормы "Затраты на оплату труда" включены затраты по статьям "Основная заработная плата" и "Дополнительная заработная плата", а также расходы на оплату труда, учитываемые по статье "Услуги" (29% от суммы расходов на техническое обслу-

живание и текущий ремонт и затраты на оплату труда по производственному транспорту).

14. В показатель нормы "Отчисления на социальные нужды" включены затраты по статье "Отчисления на социальные нужды", 11% от суммы расходов на техническое обслуживание и текущий ремонт, а также отчисления на социальные нужды по производственному транспорту.

15. В показатель нормы "Материальные затраты" включены затраты по статьям "Материалы" и "Износ", а также материальные затраты, учитываемые по статье "Услуги" (60% от суммы расходов на техническое обслуживание и текущий ремонт, 100% расходов на капитальный ремонт, материальные затраты по производственному транспорту).

16. Показатель нормы "Амортизация" объединяет затраты по статье "Амортизация" и расходы на амортизацию транспортных средств, учитываемые по статье "Услуги".

17. Нормами сборника не учтены:

- районные коэффициенты к оплате труда;
- коэффициенты к оплате труда при выполнении работ в горной местности с абсолютной высотой более 1500 м;
- коэффициент к оплате труда при выполнении работ в пустынных и безводных районах;
- коэффициент к оплате труда при поисках, разведке и исследованиях радиоактивных руд;
- коэффициент, учитывающий транспортно-заготовительные расходы;
- затраты на выплату полевого довольствия, возмещений и другие затраты, определяемые сметно-финансовыми расчетами;
- накладные расходы и плановые накопления.

18. При изменении размера минимальной заработной платы, страховых тарифов взносов на социальные нужды, а также цен материальных ресурсов нормы основных расходов подлежат индексации в установленном порядке.

Исходные данные для индексации показателей норм "Материальные затраты" и "Амортизация" указаны в "Нормативной части" каждого выпуска (части) СНОР.

#### Нормативная часть

19. В настоящей части приведены в табличной форме нормы основных расходов на наземные электроразведочные работы и исход-

ные данные для индексации показателей этих норм "Материальные затраты" и "Амортизация".

#### А. Нормы основных расходов

20. Нормы основных расходов сгруппированы как в СН-92, вып. I, ч. 2. В тематическом заголовке таблиц одной формы указан в скобках номер таблицы норм времени по СН-92, вып. I, ч. 2, используемых совместно с нормами основных расходов при составлении проектно-сметной документации. В таблицах другой формы эти сведения, а также номер нормы времени даны в отдельной графе.

I. Метод естественного электрического поля (ЕП)

Таблица I

Нормы основных расходов  
на работы методом ЕП  
(в рублях на I отряд-месяц)

№ строки	№ таблицы норм времени и № нормы времени (ССН-92)	Метод измерений	Количество приемных линий	Категория трудности	Всего основных расходов	В том числе			
						затраты на оплату труда	отчисления на социальные нужды	материальные затраты	амортизация
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Табл. I.I.I; нормы I-7, 14-30, 37-53, 60-69	способ потенциала и градиента	одна	I-III	111989	56261	21946	29337	4445
2				То же, Кр. Сев.	113132	56337	21946	30404	4445
3	Табл. I.I.I; нормы 70-76, 83-99 106-115			IV, V	131166	62814	24486	33503	10363
4				То же, Кр. Сев.	133325	62814	24486	35662	10363
5	Табл. I.I.I; нормы 8-13, 31-36, 54-59	способ потенциала	две	I-III	130277	69418	27076	29337	4445
6				То же, Кр. Сев.	131420	69494	27076	30404	4445



Окончание табл. I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7	Табл. I, I. I; нормы 77-82,			IV, V	I49454	7597I	296I6	33503	I0363
8	I00-I05			То же, Кр. Сев.	I5I6I3	7597I	296I6	35662	I0363

x/ Здесь и далее сокращение "Кр. Сев." означает районы Крайнего Севера и местности, приравненные к ним.

Таблица 2

## 2. Метод заряда (МЗ)

Нормы основных расходов  
на работы методом заряда  
(в рублях на I отряд-месяц)

№ строки	№ таблицы норм времени и № нормы времени (ССН-92)	Применяемая аппаратура	Количество приемных линий	Категория трудности	Всего основных расходов	В том числе				
						затраты на оплату труда	отчисления на социальные нужды	материальные затраты	амортизация	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
		I.	Модификация метода - МЗ ЭП, ММЗ ЭП							
1	Табл. I.2.2; нормы I-3, 7-9, 13-15, 19-21	ВПС-63	одна	I-III	386918	132791	51765	144069	58293	
2	Табл. I.2.3; нормы I-120			То же, Кр.Сев.	403707	132918	51816	160680	58293	
3	Табл. I.2.2; нормы 25-27, 31-33			IV	391566	135128	52680	141249	62509	
4	Табл. I.2.3; нормы 121-180			То же, Кр.Сев.	408330	135128	52680	158013	62509	
5	Табл. I.2.2; нормы 37-39; 43-45			У	400100	141275	55067	141249	62509	
6	Табл. I.2.3; нормы 181-240			То же, Кр.Сев.	416864	141275	55067	158013	62509	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7	Табл. I. 2. 2; нормы 4-6, 10-12 16-18, 22-24		две	I-III	403987	I45059	56566	I44069	58293
8	Табл. I. 2. 3; нормы I-120			То же, Кр. Сев.	420776	I45186	56617	I60680	58293
9	Табл. I. 2. 2; нормы 28-30, 34-36			IV	408635	I47422	57455	I41249	62509
10	Табл. I. 2. 3; нормы I21-180			То же, Кр. Сев.	425399	I47422	57455	I58013	62509
11	Табл. I. 2. 2; нормы 40-42, 46-48			V	417143	I53543	59842	I41249	62509
12	Табл. I. 2. 3; нормы I81-240			То же, Кр. Сев.	433907	I53543	59842	I58013	62509
13	Табл. I. 2. 2; нормы I-3, 7-9 13-15, 19-21	"Диа- пир"	одна	I-III	337160	I21818	47473	81357	86512
14	Табл. I. 2. 3; нормы I-120			То же, Кр. Сев.	341451	I21945	47523	85471	86512
15	Табл. I. 2. 2; нормы 25-27, 31-33			IV	341047	I23927	48311	78080	90729
16	Табл. I. 2. 3; нормы I21-180			То же, Кр. Сев.	345314	I23927	48311	82347	90729
17	Табл. I. 2. 2; нормы 37-39, 43-45			V	349555	I30048	50698	78080	90729
18	Табл. I. 2. 3; нормы I81-240			То же, Кр. Сев.	353822	I30048	50698	82347	90729

Продолжение табл.2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
19	Табл. I.2.2; нормы 4-6, 10-12, 16-18, 22-24		две	I-III	354229	I34087	52273	81357	86512
20	Табл. I.2.3; нормы I-120			То же, Кр.Сев.	35852I	I342I4	52324	8547I	865I2
21	Табл. I.2.2; нормы 28-30; 34-36			IV	358090	I36I95	53086	78080	90729
22	Табл. I.2.3; нормы I2I-180			То же, Кр.Сев.	362357	I36I95	53086	82347	90729
23	Табл. I.2.2; нормы 40-42, 46-48			V	366650	I42342	55499	78080	90729
24	Табл. I.2.3; нормы I8I-240			То же, Кр.Сев.	3709I7	I42342	55499	82347	90729
25	Табл. I.2.2; нормы I-3, 7-9 I3-I5, I9-2I	ЭВП-80I	одна	I-III	264465	II2497	43866	82067	26035
26	Табл. I.2.3; нормы I-120			То же, Кр.Сев.	2690I2	II275I	43993	86233	26035
27	Табл. I.2.2; нормы 25-27, 3I-33			IV	3I5824	I2037I	46939	98730	49784
28	Табл. I.2.3; нормы I2I-180			То же, Кр.Сев.	324358	I2037I	46939	I07264	49784
29	Табл. I.2.2; нормы 37-39, 43-45			V	267792	II9354	46558	693I7	32563
30	Табл. I.2.3; нормы I8I-240			То же, Кр.Сев.	272059	II9354	46558	73584	32563

Продолжение табл.2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
31	Табл. I.2.2; нормы 4-6, 10-12 16-18, 22-24		две	I-III	281558	I24790	48666	82067	26035
32	Табл. I.2.3; нормы 1-120			То же, Кр.Сев.	286105	I25044	48793	86233	26035
33	Табл. I.2.2; нормы 28-30, 34-36			IV	332893	I32639	51740	98730	49784
34	Табл. I.2.3; нормы 121-180			То же, Кр.Сев.	341427	I32639	51740	I07264	49784
35	Табл. I.2.2; нормы 40-42, 46-48			V	284836	I31623	51333	69317	32563
36	Табл. I.2.3; нормы 181-240			То же, Кр.Сев.	289103	I31623	51333	73584	32563
37	Табл. I.2.2; нормы 1-3, 7-9, 13-15, 19-21	АЭ-72	одна	I-III	247446	II2116	43713	78638	I2979
38	Табл. I.2.3; нормы 1-120			То же, Кр.Сев.	251993	II2370	43840	82804	I2979
39	Табл. I.2.2; нормы 25-27, 31-33			IV	306299	II9990	46787	I02794	36728
40	Табл. I.2.3; нормы 121-180			То же, Кр.Сев.	314833	II9990	46787	III328	36728

Продолжение табл.2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
41	Табл. I.2.2; нормы 37-39, 43-45			У	258268	II8974	46406	7338I	I9507
42	Табл. I.2.3; нормы I8I-240			То же, Кр.Сев.	262535	II8974	46406	77648	I9507
43	Табл. I.2.2; нормы 4-6, IO-I2, 16-18, 22-24		две	I-III	264540	I24409	485I4	78638	I2979
44	Табл. I.2.3; нормы I-I20			То же, Кр.Сев.	269087	I24663	4864I	82804	I2979
45	Табл. I.2.2; нормы 28-30, 34-36			IV	323367	I32258	5I587	IO2794	36728
46	Табл. I.2.3; нормы I2I-180			То же, Кр.Сев.	33I90I	I32258	5I587	III328	36728
47	Табл. I.2.2; нормы 40-42, 46-48			У	2753II	I3I242	5II8I	7338I	I9507
48	Табл. I.2.3; нормы I8I-240			То же, Кр.Сев.	279578	I3I242	5II8I	77648	I9507
49	Табл. I.2.2; нормы I-3, 7-9, I3-15, I9-2I	СВП-74	одна	I-III	406730	I33I47	5I9I7	I4864I	73025
50	Табл. I.2.3; нормы I-I20 Табл. I.2.4; нормы I-22, 45-66			То же, Кр.Сев.	4235I9	I33274	5I968	I65252	73025

Продолжение табл.2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
51	Табл. I. 2.2; нормы 25-27, 31-33			IV	410133	135280	52756	145338	76759
52	Табл. I. 2.3; нормы 121-180 Табл. I. 2.4; нормы 23-33, 67-77			То же, Кр. Сев.	426898	135280	52756	162103	76759
53	Табл. I. 2.2; нормы 37-39, 43-45			У	418668	141427	55143	145339	76759
54	Табл. I. 2.3; нормы 181-240, Табл. I. 2.4; нормы 34-44, 78-88			То же, Кр. Сев.	435432	141427	55143	162103	76759
55	Табл. I. 2.2; нормы 4-6, 10-12, 16-18, 22-24		две	I-III	423799	145415	56718	148641	73025
56	Табл. I. 2.3; нормы 1-120, Табл. I. 2.4; нормы 1-22, 45-66			То же, Кр. Сев.	440588	145542	56769	165252	73025
57	Табл. I. 2.2; нормы 28-30, 34-36			IV	427202	147574	57531	145338	76759
58	Табл. I. 2.3; нормы 121-180 Табл. I. 2.4; нормы 23-33, 67-77			То же, Кр. Сев.	443967	147574	57531	162103	76759

Продолжение табл.2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
59	Табл. I.2.2; нормы 40-42, 46-48			У	4357II	I53695	599I9	I45338	76759
60	Табл. I.2.3; нормы 181-240 Табл. I.2.4; нормы 34-44, 78-88			То же, Кр.Сев.	452476	I53695	599I9	I62I03	76759
<u>2. Модификация метода - МЗ ВП, ММЗ ВП</u>									
61	Табл. I.2.5; нормы I-II2	Диапир		I-III	369698	I452I2	566I7	8I357	865I2
62	Табл. I.2.6; нормы I-48			То же, Кр.Сев.	373989	I45339	56667	8547I	865I2
63	Табл. I.2.5; нормы II3-168			IУ	373609	I47345	57455	78080	90729
64	Табл. I.2.6; нормы 49-72			То же, Кр.Сев.	377876	I47345	57455	82347	90729
65	Табл. I.2.5; нормы 169-224			У	382II8	I53467	59842	78080	90729
66	Табл. I.2.6; нормы 73-96			То же, Кр.Сев.	386385	I53467	59842	82347	90729
67	Табл. I.2.5; нормы I-II2	ВПС-63		I-III	4I948I	I562I0	60909	I44069	58293
68	Табл. I.2.6; нормы I-48				То же, Кр.Сев.	436270	I56337	60960	I60680



Продолжение табл.2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
69	Табл. I.2.5; нормы I13-168			IY	424I29	I58547	6I824	I4I249	62509
70	Табл. I.2.6; нормы 49-72			То же, Кр. Сев.	440893	I58547	6I824	I580I3	62509
71	Табл. I.2.5; нормы I69-224			Y	432663	I64694	642II	I4I249	62509
72	Табл. I.2.6; нормы 73-96			То же, Кр. Сев.	449427	I64694	642II	I580I3	62509
73	Табл. I.2.5; нормы I-II2	СВП-74		I-III	439293	I56566	6I06I	I4864I	73025
74	Табл. I.2.6; нормы I-48			То же, Кр. Сев.	456082	I56693	6III2	I65252	73025
75	Табл. I.2.5; нормы I13-168			IY	442696	I58699	6I900	I45338	76759
76	Табл. I.2.6; нормы 49-72			То же, Кр. Сев.	45946I	I58699	6I900	I62I03	76759
77	Табл. I.2.5; нормы I69-224			Y	45I23I	I64846	64287	I45339	76759
78	Табл. I.2.6; нормы 73-96			То же, Кр. Сев.	467995	I64846	64287	I62I03	76759
79	Табл. I.2.5; нормы I-II2	ЭВП-80I		I-III	297027	I359I5	530I0	82067	26035
80	Табл. I.2.6; нормы I-48			То же, Кр. Сев.	30I574	I36I69	53I37	86233	26035

Продолжение табл.2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
81	Табл. I, 2.5; нормы 113-168	ЭВП-80I		IУ	348386	I43789	56083	98730	49784
82	Табл. I, 2.6; нормы 49-72			То же, Кр. Сев.	356920	I43789	56083	I07264	49784
83	Табл. I, 2.5; нормы 169-224			У	300355	I42773	55702	693I7	32563
84	Табл. I, 2.6; нормы 73-96			То же, Кр. Сев.	304622	I42773	55702	73584	32563
85	Табл. I, 2.7; нормы I-6	ВП-Ф		I-III	345542	I44754	56439	83846	60503
86				То же, Кр. Сев.	349834	I4488I	56490	87960	60503
87	Табл. I, 2.7; нормы 7-9			IУ	349707	I46888	57277	80620	64922
88				То же, Кр. Сев.	353974	I46888	57277	84887	64922
89	Табл. I, 2.7; нормы IO-I2			У	3582I6	I530I0	59664	80620	64922
90				То же, Кр. Сев.	362483	I530I0	59664	84887	64922

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10				
91	Табл. I. 2.7; нормы 1-6	ЭВП-203		I-III	38100I	I454I5	56693	92I0I	86792				
92				То же, Кр. Сев.	385292	I45542	56743	962I5	86792				
93	Табл. I. 2.7; нормы 7-9			Лазурит		IV	372I36	I454I5	56693	83236	86792		
94						То же, Кр. Сев.	37442I	I45542	56743	85344	86792		
95	Табл. I. 2.7; нормы 10-12							У	393649	I53670	599I9	88849	9I2II
96								То же, Кр. Сев.	3979I6	I53670	599I9	93II6	9I2II
<u>3. Модификация метода - ММЗ МП</u>													
97	Табл. I. 2.8; нормы 1-6							I-III	3I5772	I039II	405I3	90805	80543
98				То же, Кр. Сев.	3203I9			I04I65	40640	9497I	80543		
99	Табл. I. 2.8; нормы 7-9							IV	367I06	III760	43586	I07468	I04292
I00						То же, Кр. Сев.	375640	III760	43586	II6002	I04292		
I01	Табл. I. 2.8; нормы 10-12							У	3I9049	II0744	43I80	78054	8707I
I02								То же, Кр. Сев.	3233I7	II0744	43I80	82322	8707I

## 3. Метод электропрофиллирования (ЭП)

Таблица 3

Нормы основных расходов на работы методом ЭП  
с аппаратурой типа АЭ-72 (ССН-92, табл. I.3.I.).  
(в рублях на I отряд-месяц)

№ строки	№ нормы времени по табл. I.3.I., (ССН-92)	Схема установки	Длина АВ, м	Категория трудности	Всего основных расходов	В том числе			
						затраты на оплату труда	отчисления на социальные нужды	материальные затраты	амортизация
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	38-68, 75-98,	АА, АММ В, В, А, АММ ВВ, А, А, А, АММ В, В, В, В (В, В, В → ∞)	100-1000	I-III	178207	84328	32893	53315	7671
2	172-202, 209-232, 300-336, 343-366			То же, Кр. Сев.	180493	84455	32944	55423	7671
3	69-74, 99-104,		2000-3000	I-III	234950	97688	38075	86131	13056
4	203-208, 233-238, 337-342, 367-372			То же, Кр. Сев.	239497	97942	38202	90297	13056
5	440-470,		100-1000	IV	210210	92862	36195	61646	19507
6	477-500			То же, Кр. Сев.	214477	92862	36195	65913	19507
7	471-476,		2000-3000	IV	296926	113233	44145	102794	36754
8	501-506			То же, Кр. Сев.	305460	113233	44145	111328	36754

Продолжение табл.3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
9	574-604, 611-634	AA·MN (C·C→s) MN B·B	100- 1000	У	181915	89281	34798	46939	10897
10				То же, Кр.Сев.	184074	89281	34798	49098	10897
11	605-610, 635-640		2000- 3000	У	240335	106070	41351	73381	19533
12				То же, Кр.Сев.	244602	106070	41351	77648	19533
13	105-128, 239-262, 373-396		100- 1000	I-III	186742	90475	35281	53315	7671
14				То же, Кр.Сев.	189027	90602	35331	55423	7671
15	129-134, 263-268, 397-402		2000- 3000	I-III	243510	103835	40488	86131	13056
16				То же, Кр.Сев.	248057	104089	40615	90297	13056
17	507-530		100- 1000	IV	218770	99009	38608	61646	19507
18				То же, Кр.Сев.	223037	99009	38608	65913	19507
19	531-536		2000- 3000	IV	305486	119380	46558	102794	36754
20				То же, Кр.Сев.	314020	119380	46558	111328	36754
21	641-664		100- 1000	У	190475	95428	37211	46939	10897
22				То же, Кр.Сев.	192634	95428	37211	49098	10897

Продолжение табл.3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
23	665-670	АА:А:ММ ВВ:В:В: А:А:АММ ВВ:В:	2000- 3000	У	248895	II22I7	43764	7338I	I9533	
24				То же, Кр.Сев.	253I62	II22I7	43764	77648	I9533	
25	75-98, I05-I28, 209-232, 239-262, 343-366, 373-396		I00- I000	I-III	195276	96622	37668	533I5	767I	
26				То же, Кр.Сев.	I97562	96749	377I9	55423	767I	
27	99-104, I29-I34, 233-238, 263-268, 367-372, 397-402		2000- 3000	I-III	252044	I09982	42875	86I3I	I3056	
28				То же, Кр.Сев.	25659I	II0236	43002	90297	I3056	
29	477-500, 507-530		I00- I000	IУ	227305	I05I56	40996	6I646	I9507	
30				То же, Кр.Сев.	23I572	I05I56	40996	659I3	I9507	
3I	50I-506, 53I-536		АА:А:ММ ВВ:В:В: А:А:АММ ВВ:В:	2000- 3000	IУ	3I402I	I25527	48946	I02794	36754
32					То же, Кр.Сев.	322555	I25527	48946	III328	36754
33	6II-634, 64I-664	I00- I000		У	I990I0	I0I575	39599	46939	I0897	
34				То же, Кр.Сев.	20II68	I0I575	39599	49098	I0897	
35	635-640, 665-670	2000- 3000		У	257430	II8364	46I52	7338I	I9533	
36				То же, Кр.Сев.	26I697	II8364	46I52	77648	I9533	

Продолжение табл.3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
37	I-3I, I35-I65,	AMN B, AMN (B-→), A'AMN	I00-	I-III	I6II38	72060	28092	533I5	767I
38	I69-I99		I000	То же, Кр.Сев.	I63424	72I87	28I43	55423	767I
39	32-37, I66-I7I,		2000-	I-III	2I7907	85420	33299	86I32	I3056
40	300-305		3000	То же, Кр.Сев.	222453	85674	33426	90297	I3056
4I	403-433		I00-	IV	I93I67	80594	3I420	6I646	I9507
42			I000	То же, Кр.Сев.	I97434	80594	3I420	659I3	I9507
43	434-439		2000-	IV	279883	I00965	39370	I02794	36754
44			3000	То же, Кр.Сев.	2884I7	I00965	39370	III328	36754
45	537-567		I00-	У	I64872	770I3	30023	46939	I0897
46			I000	То же, Кр.Сев.	I6703I	770I3	30023	49098	I0897
47	568-573	2000-	У	223292	93802	36576	7338I	I9533	
48		3000	То же, Кр.Сев.	227559	93802	36576	77648	I9533	

Окончание табл.3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
49	38-68, 172-202, 300-306	A, A', AMN AA, MN (B, B' → ∞) AMN (C → ∞) MNB	100- 1000	I-III	I69647	78181	30480	53315	7671		
50				То же, Кр.Сев.	I71933	78308	30531	55423	7671		
51	69-74, 203-208, 337-342		2000- 3000	i-III	226441	91567	35687	86131	I3056		
52				То же, Кр.Сев.	230988	91821	35814	90297	I3056		
53	440-470		A, A', AMN AA, MN (B, B' → ∞) AMN (C → ∞) MNB	100- 1000	IV	201701	86741	33807	61646	I9507	
54					То же, Кр.Сев.	205968	86741	33807	65913	I9507	
55	471-476			2000- 3000	IV	288392	I07086	41758	I02794	36754	
56					То же, Кр.Сев.	296926	I07086	41758	III328	36754	
57	574-604			A, A', AMN AA, MN (B, B' → ∞) AMN (C → ∞) MNB	100- 1000	У	I73406	83160	32410	46939	I0897
58						То же, Кр.Сев.	I75565	83160	32410	49098	I0897
59	605-610	2000- 3000			У	231802	99924	38964	73381	I9533	
60					То же, Кр.Сев.	236069	99924	38964	77648	I9533	



Таблица 4

Нормы основных расходов  
на работы методом ЭП с аппаратурой  
типа АНЧ (СН-92, табл. 1.3.2)  
(в рублях на I отряд-месяц)

№ строки	№ нормы времени по табл. 1.3.2 (СН-92)	Схема установки	Длина АВ, м	Категория трудности	Всего основных расходов	В том числе			
						затраты на оплату труда	отчисления на социальные нужды	материальные затраты	амортизация
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	I-3I, 63-93, I25-I55	AMN (B → ∞); AMNB; A, AMN	100-1000	I-III	I8I6I0	72060	28092	52045	294I3
2				То же, Кр. Сев.	I83896	72I87	28I43	54I53	294I3
3	I87-2I7	AMN (B → ∞); AMNB; A, AMN	100-1000	IV	2I3640	80594	3I420	60376	4I250
4				То же, Кр. Сев.	2I7907	80594	3I420	64643	4I250
5	249-279	AMN (B → ∞); AMNB; A, AMN	100-1000	V	I85344	770I3	30023	45669	32639
6				То же, Кр. Сев.	I87503	770I3	30023	47828	32639
7	32-62, 94-I24, I56-I86	AA, MNB, B; A, AMNB, B; AMN (C → ∞) MNB; AA, A, AMN; AA, MN (B, B → ∞)	100-1000	I-III	I98679	84328	32893	52045	294I3
8				То же, Кр. Сев.	200965	84455	32944	54I53	294I3
9	2I8-248	AA, MNB, B; A, AMNB, B; AMN (C → ∞) MNB; AA, A, AMN; AA, MN (B, B → ∞)	100-1000	IV	230683	92862	36I95	60376	4I250
10				То же, Кр. Сев.	234950	92862	36I95	64643	4I250
1I	280-3I0	AA, MNB, B; A, AMNB, B; AMN (C → ∞) MNB; AA, A, AMN; AA, MN (B, B → ∞)	100-1000	V	202387	8928I	34798	45669	32639
12				То же, Кр. Сев.	204546	8928I	34798	47828	32639

Таблица 5

Нормы основных расходов  
на работы методом ЭП с установкой срединных градиентов  
(ССН-92, табл. I.3.3)

(в рублях на один отряд-месяц)

№ строки	№ нормы времени по табл. I.3.3 (ССН-92)	Длина АВ, м	Количество измерительных установок	Категория трудности	Всего основных расходов	В том числе					
						затраты на оплату труда	отчисления на социальные нужды	материальные затраты	амортизация		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
			I. Аппаратура типа АЭ-72								
1	I, 2, I4, I5, 27, 28	1000		I-III	I6II38	72060	28092	53315	767I		
2				То же, Кр.Сев.	I63424	72I87	28I43	55423	767I		
3	40, 4I			IV	I93I67	80594	3I420	6I646	I9507		
4				То же, Кр.Сев.	I97434	80594	3I420	659I3	I9507		
5	48,49				V	I64872	770I3	30023	46939	I0897	
6					То же, Кр.Сев.	I6703I	770I3	30023	49098	I0897	
7	3-9, I6-22, 29-35		2000-3000			I-III	2I7906	85420	33299	86I3I	I3056
8						То же, Кр.Сев.	222453	85674	33426	90297	I3056

Продолжение табл.5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10						
9	42, 43	1000	одна	IV	279883	100965	39370	102794	36754						
10				То же, Кр.Сев.	288417	100965	39370	111328	36754						
11	50, 51			У	223292	93802	36576	73381	19533						
12				То же, Кр.Сев.	227559	93802	36576	77648	19533						
<u>2. Аппаратура типа АНЧ</u>															
13	10, 11, 23, 24 36, 37			1000	одна	I-III	175768	67843	26467	52045	29413				
14						То же, Кр.Сев.	178054	67970	26518	54153	29413				
15	44, 45					1000	одна	IV	197130	68707	26797	60376	41250		
16								То же, Кр.Сев.	201397	68707	26797	64643	41250		
17	52, 53							1000	одна	У	168834	65126	25400	45669	32639
18		То же, Кр.Сев.	170993							65126	25400	47828	32639		
19	12, 13, 25, 26 38, 39	1000	одна							I-III	207823	90907	35458	52045	29413
20										То же, Кр.Сев.	210109	91034	35509	54153	29413

Окончание табл.5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
21	46, 47		две	IV	229185	91770	35789	60376	41250
22				То же, Кр.Сев.	233452	91770	35789	64643	41250
23	54, 55			У	200889	88189	34392	45669	32639
24				То же, Кр.Сев.	203048	88189	34392	47828	32639

Таблица 6

Нормы основных расходов  
на работы методом ЭП по методике БИЭП  
(в рублях на I отряд-месяц)

№ строки	№ таблицы норм времени и № нормы времени (ССН-92)	Схема установки	Длина АВ, м	Категория трудности	Всего основных расходов	В том числе			
						затраты на оплату труда	отчисления на социальные нужды	материальные затраты	амортизация
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Табл. I.3.4; нормы I-9, 26-34, 51-59	установка средних градиентов	до 1250	I-III	190703	66827	26060	62027	35789
2				То же, Кр. Сев.	192989	66954	26111	64135	35789
3	Табл. I.3.4; нормы 76-84			IV	212065	67691	26391	70358	47625
4				То же, Кр. Сев.	216332	67691	26391	74625	47625
5	Табл. I.3.4; нормы 101-109		У	183769	64110	24994	55651	39014	
6			То же, Кр. Сев.	185928	64110	24994	57810	39014	
7	Табл. I.3.4; нормы 10-25, 35-50, 60-75		1500-4000	I-III	225883	73127	28499	83109	41148
8				То же, Кр. Сев.	230429	73381	28626	87274	41148
9	Табл. I.3.4; нормы 85-100		IV	268656	74854	29185	99771	64846	
10			То же, Кр. Сев.	277191	74854	29185	108306	64846	

Окончание табл.6

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I1	Табл. I.3.4; нормы 110-125	установка односторонняя дипольная		У	212065	6769I	2639I	70358	47625
I2				То же, Кр. Сев.	216332	6769I	2639I	74625	47625
I3	Табл. I.3.5; нормы 1-27			I-III	190703	66827	26060	62027	35789
I4				То же, Кр. Сев.	192989	66954	2611I	64135	35789
I5	Табл. I.3.5; нормы 28-36			IV	212065	6769I	2639I	70358	47625
I6				То же, Кр. Сев.	216332	6769I	2639I	74625	47625
I7	Табл. I.3.5; нормы 37-45			У	183769	64110	24994	5565I	39014
I8				То же, Кр. Сев.	185928	64110	24994	57810	39014

## 4. Метод вертикального электрического зондирования (ВЭЗ)

Таблица 7

Нормы основных расходов  
на работы методом ВЭЗ  
(в рублях на I отряд-месяц)

№ строки	№ таблицы норм времени и № нормы времени (ССН-92)	Длина АВ, м	Категория трудности	Всего основных расходов	В том числе				
					затраты на оплату труда	отчисления на социальные нужды	материальные затраты	амортизация	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
			I. Аппаратура: АЗ-72						
1	Табл. I.4.2; нормы I-28, 97-124	100- 500	I-III	165913	75616	29464	52146	8687	
2			То же, Кр.Сев.	169520	75895	29591	55347	8687	
3	Табл. I.4.2; нормы 29-50, 125-146	750- 1000	I-III	202209	82601	32182	74396	13030	
4			То же, Кр.Сев.	206756	82855	32309	78562	13030	
5	Табл. I.4.2; нормы 51-66, 147-162	1500- 2000	I-III	231140	94945	37008	86131	13056	
6			То же, Кр.Сев.	235687	95199	37135	90297	13056	
7	Табл. I.4.2; нормы 67-77, 163-173	3000- 4000	I-III	295706	102743	40081	141503	11379	
8			То же, Кр.Сев.	307518	102921	40132	153086	11379	

Продолжение табл.7

1	2	3	4	5	6	7	8	9
9	Табл. I. 4.2; нормы 193-220	100- 500	IV	253543	90475	35281	91059	36728
10			То же, Кр. Сев.	262077	90475	35281	99593	36728
11	Табл. I. 4.2; нормы 221-242	750- 1000	IV	262077	96622	37668	91059	36728
12			То же, Кр. Сев.	270611	96622	37668	99593	36728
13	Табл. I. 4.2; нормы 243-258	1500- 2000	IV	290982	108940	42494	102794	36754
14			То же, Кр. Сев.	299516	108940	42494	111328	36754
15	Табл. I. 4.2; нормы 259-269	3000- 4000	IV	413893	130277	50800	161620	71196
16			То же, Кр. Сев.	430962	130277	50800	178689	71196
17	Табл. I. 4.2; нормы 289-316	100- 500	V	205486	89459	34874	61646	19507
18			То же, Кр. Сев.	209753	89459	34874	65913	19507
19	Табл. I. 4.2; нормы 317-338	750- 1000	V	222555	101727	39675	61646	19507
20			То же, Кр. Сев.	226822	101727	39675	65913	19507
21	Табл. I. 4.2; нормы 339-354	1500- 2000	V	251434	114046	44475	73381	19532
22			То же, Кр. Сев.	255701	114046	44475	77648	19532



1	2	3	4	5	6	7	8	9
23	Табл. I.4.2; нормы 354-365	3000- 4000	У	317805	128245	500I2	I02794	36754
24			То же, Кр.Сев.	326339	128245	500I2	III328	36754
2. Аппаратура: СГЭ-72								
25	Табл. I.4.2; нормы 67-77	3000- 4000	I-III	346354	139802	54508	II7475	34569
26			То же, Кр.Сев.	357127	140059	546I0	I27889	34569
27	Табл. I.4.2; нормы 78-88, I74-I84	6000- 8000	I-III	432459	163652	63779	I53822	5I206
28			То же, Кр.Сев.	447267	163906	63906	I68249	5I206
29	Табл. I.4.2; нормы 89-96, I85-I92	I0000	I-III	45I383	I77267	69088	I53822	5I206
30			То же, Кр.Сев.	466I9I	I7752I	692I5	I68249	5I206
3I	Табл. I.4.2; нормы 259-269	3000- 4000	IV	345567	I37922	53797	II0897	4295I
32			То же, Кр.Сев.	356336	I37922	53797	I2I666	4295I
33	Табл. I.4.2; нормы 270-279	6000- 8000	IV	50I676	I725I7	67259	I8293I	78969
34			То же, Кр.Сев.	520980	I725I7	67259	202235	78969
35	Табл. I.4.2; нормы 280-288	I0000	IV	5I9964	I85674	72390	I8293I	78969
36			То же, Кр.Сев.	539268	I85674	72390	202235	78969

Продолжение табл.7

1	2	3	4	5	6	7	8	9
37	Табл. I. 4.2; нормы 355-365	3000- 4000	У	354102	144069	56185	110897	42951
38			То же, Кр. Сев.	364871	144069	56185	121666	42951
39	Табл. I. 4.2; нормы 366-376	6000- 8000	У	514503	181737	70866	182931	78969
40			То же, Кр. Сев.	533907	181737	70866	202235	78969
41	Табл. I. 4.2; нормы 377-384	10000	У	541300	201016	78384	182931	78969
42			То же, Кр. Сев.	560604	201016	78384	202235	78969
3. Аппаратура: ЭРСУ-71								
43	Табл. I. 4.2; нормы 78-88, 174-184	6000- 8000	I-III	583209	203962	79502	213868	85877
44			То же, Кр. Сев.	606043	204216	79629	236321	85877
45	Табл. I. 4.2; нормы 89-96, 185-192	10000	I-III	587552	207086	80721	213868	85877
46			То же, Кр. Сев.	610386	207340	80848	236321	85877
47	Табл. I. 4.2; нормы 270-280	6000- 8000	IV	638785	202387	78918	243154	114326
48			То же, Кр. Сев.	666115	202387	78918	270484	114326
49	Табл. I. 4.2; нормы 281-288	10000	IV	657047	215519	84048	243154	114326
50			То же, Кр. Сев.	684377	215519	84048	270484	114326

Окончание табл.7

1	2	3	4	5	6	7	8	9
51	Табл. I.4.2; нормы 366-376	6000- 8000	У	651561	211582	82499	243154	114326
52			То же, Кр.Сев.	678891	211582	82499	270484	114326
53	Табл. I.4.2; нормы 377-384	10000	У	678409	230886	90043	243154	114326
54			То же, Кр.Сев.	705739	230886	90043	270484	114326
4. Аппаратура: АНЧ								
55	Табл. I.4.3; нормы 1-100	100- 1000	I-III	230987	88570	34518	73126	34772
56			То же, Кр.Сев.	235534	88824	34646	77292	34772
57	Табл. I.4.3; нормы 101-128	100- 500	IV	234239	95402	37211	60376	41250
58			То же, Кр.Сев.	238506	95402	37211	64643	41250
59	Табл. I.4.3; нормы 129-150	750- 1000	IV	299364	108712	42392	89789	58471
60			То же, Кр.Сев.	307898	108712	42392	98323	58471
61	Табл. I.4.3; нормы 151-178	100- 500	У	214477	97968	38201	45669	32639
62			То же, Кр.Сев.	216636	97968	38201	47828	32639
63	Табл. I.4.3; нормы 179-200	750- 1000	У	259842	113817	44399	60376	41250
64			То же, Кр.Сев.	264109	113817	44399	64643	41250

## 5. Метод вызванной поляризации (ВП)

Таблица 8

Нормы основных расходов  
на работы методом ВП по способу  
срединных градиентов  
(в рублях на I отряд-месяц)

№ строки	№ таблицы норм времени и № норм времени (ССН-92)	Длина АВ, м	Категория трудности	Всего основных расходов	В том числе			
					затраты на оплату труда	отчисления на социальные нужды	материальные затраты	амортизация
I	2	3	4	5	6	7	8	9
			I	Аппаратура "Диалир"				
1	Табл. 2.2; нормы I-156	500-	I-III	356488	II7754	45872	IO2082	90780
2	Табл. 2.3; нормы I-34, 136-169 Табл. 2.7; нормы IO5-125, 131-151	4000	То же, Кр.Сев.	363042	II8008	45999	IO8255	90780
3	Табл. 2.2; нормы 157-172	500-	IV	379603	II9253	46482	IO7II2	IO6756
4	Табл. 2.3; нормы 271-280	800	То же, Кр.Сев.	388137	II9253	46482	II5646	IO6756
5	Табл. 2.2; нормы 173-234	1200-	IV	405816	I38100	53848	IO7II2	IO6756
6	Табл. 2.3; нормы 281-304 Табл. 2.7; нормы 157-177	4000	То же, Кр.Сев.	414350	I38100	53848	II5646	IO6756

Продолжение табл.8

1	2	3	4	5	6	7	8	9
7	Табл. 2.2; нормы 235-250	500-	У	396672	131521	51283	107112	106756
8	Табл. 2.3; нормы 406-415	800	То же, Кр.Сев.	405206	131521	51283	115646	106756
9	Табл. 2.2; нормы 251-312	1200-	У	422859	150368	58623	107112	106756
10	Табл. 2.3; нормы 416-439 Табл. 2.7; нормы 183-203	4000	То же, Кр.Сев.	431393	150368	58623	115646	106756
2. Аппаратура: ЭВП-801								
11	Табл. 2.2; нормы 1-156	500-	I-III	256388	106807	41631	81864	26086
12	Табл. 2.3; нормы 1-34, 136-169 Табл. 2.7; нормы 105-125, 131-151	4000	То же, Кр.Сев.	260935	107061	41758	86030	26086
13	Табл. 2.2; нормы 157-172	500-	IV	298881	108534	42316	98476	49555
14	Табл. 2.3; нормы 271-280	800	То же, Кр.Сев.	307415	108534	42316	107010	49555
15	Табл. 2.2; нормы 173-234	1200-	IV	325069	127381	49657	98476	49555
16	Табл. 2.3; нормы 281-304 Табл. 2.7; нормы 157-177	4000	То же, Кр.Сев.	333603	127381	49657	107010	49555
17	Табл. 2.2; нормы 235-250	500-	У	259334	113640	44298	69062	32334
18	Табл. 2.3; нормы 406-415	800	То же, Кр.Сев.	263602	113640	44298	73330	32334

Продолжение табл.8

1	2	3	4	5	6	7	8	9
19	Табл. 2.2; нормы 251-312	1200- 4000	У	285573	132512	51664	69063	32334
20	Табл. 2.3; нормы 416-439 Табл. 2.7; нормы 183-203		То же, Кр.Сев.	289840	132512	51664	73330	32334
3. Аппаратура: ВПС-63								
21	Табл. 2.2; нормы 313-468, 625-780, 937-1092	500- 4000	I-III	412637	128753	50165	170016	63703
22	Табл. 2.3; нормы 35-135, 170-270, 541, 542 Табл. 2.4; нормы 22-42, 64-84, 169-252 Табл. 2.7; нормы I-21, 27-47 Табл. 2.8; нормы I-12 Табл. 2.9; нормы I-42		То же Кр.Сев.	432804	129007	50292	189802	63703
23	Табл. 2.2; нормы 469-484, 781-796, 1093-1108	500- 800	IV	37432I	123088	4798I	140793	62459
24	Табл. 2.3; нормы 305-314, 339-348, 373-382 Табл. 2.4; нормы 106-112, 253-259, 274-280 Табл. 2.8; нормы I-12 Табл. 2.9; нормы 43-63		То же Кр.Сев.	391084	123088	4798I	157556	62459
25	Табл. 2.2; нормы 485-546, 797-858, 1109-1170	1200- 4000	IV	400508	141935	5532I	140793	62459
26	Табл. 2.3; нормы 315-338, 349-372, 383-405, 543 Табл. 2.4; нормы 113-126, 260-273; 281-294		То же Кр.Сев.	41727I	141935	5532I	157556	62459

Продолжение табл.8

I	2	3	4	5	6	7	8	9
	Табл. 2.7; нормы 53-73 Табл. 2.8; нормы 1-12 Табл. 2.9; нормы 43-63							
27	Табл. 2.2; нормы 547-562, 859-874, 1171-1186	500- 800	у	391441	135382	52807	140793	62459
28	Табл. 2.3; нормы 440-449, 474-483, 508-517 Табл. 2.4; нормы 148-154, 295-301, 316-322 Табл. 2.8; нормы 1-12 Табл. 2.9; нормы 64-84		То же, Кр.Сев.	408204	135382	52807	157556	62459
29	Табл. 2.2; нормы 563-624, 875-936, 1187-1248	1200- 4000	у	417603	154229	60122	140793	62459
30	Табл. 2.3; нормы 450-473, 484-507, 518-540, 544 Табл. 2.4; нормы 155-168, 302-315, 323-336 Табл. 2.7; нормы 79-99 Табл. 2.8; нормы 1-12 Табл. 2.9; нормы 64-84		То же, Кр.Сев.	434366	154229	60122	157556	62459
4. Аппаратура: ВП-62								
31	Табл. 2.2; нормы 313-468, 625-780, 937-1092	500- 4000	I-III	307278	123317	48057	106059	29845
32	Табл. 2.3; нормы 35-135, 170-270, 541, 542 Табл. 2.4; нормы 22-42, 64-84, 169-252 Табл. 2.7; нормы 1-21, 27-47		То же, Кр.Сев.	320294	123571	48184	118694	29845

Продолжение табл.8

I	2	3	4	5	6	7	8	9
	Табл. 2.8; нормы I-12 Табл. 2.9; нормы I-42							
33	Табл. 2.2; нормы 469-484 781-796, 1093-1108	500- 800	IV	249733	II4300	44552	63II9	27762
34	Табл. 2.3; нормы 305-314, 339-348, 373-382 Табл. 2.4; нормы 106-112, 253-259, 274-280 Табл. 2.8; нормы I-12 Табл. 2.9; нормы 43-63		То же, Кр.Сев.	251892	II4300	44552	65278	27762
35	Табл. 2.2; нормы 485-546, 797-858, 1109-1170	1200- 4000	IV	275946	I33I47	5I9I8	63II9	27762
36	Табл. 2.3; нормы 315-338, 349-372, 383-405, 543 Табл. 2.4; нормы 113-126, 260-273, 281-294 Табл. 2.7; нормы 53-73 Табл. 2.8; нормы I-12 Табл. 2.9; нормы 43-63		То же, Кр.Сев.	278105	I33I47	5I9I8	65278	27762
37	Табл. 2.2; нормы 547-562, 859-874, 1171-1186	500- 800	V	26680I	I26568	49352	63II9	27762
38	Табл. 2.3; нормы 440-449, 474-483, 508-517 Табл. 2.4; нормы 148-154, 295-301, 316-322 Табл. 2.8; нормы I-12 Табл. 2.9; нормы 64-84		То же, Кр.Сев.	268960	I26568	49352	65278	27762



Продолжение табл.8

I	2	3	4	5	6	7	8	9
39	Табл. 2.2; нормы 563-624, 875-936, 1187-1248	1200- 4000	У	293014	145440	56693	63119	27762
40	Табл. 2.3; нормы 450-473, 484-507, 518-540, 544 Табл. 2.4; нормы 155-168, 302-315, 323-336 Табл. 2.7; нормы 79-99 Табл. 2.8; нормы 1-12 Табл. 2.9; нормы 64-84		То же, Кр.Сев.	295173	145440	56693	65278	27762
5. Аппаратура: СВП-74								
41	Табл. 2.2; нормы 313-468, 625-780, 937-1092	500- 4000	I-III	431915	129108	50317	174563	77927
42	Табл. 2.3; нормы 35-135, 170-270, 541, 542 Табл. 2.4; нормы 22-42, 64-84, 169-252		То же, Кр.Сев.	452082	129362	50444	194349	77927
43	Табл. 2.2; нормы 469-484, 781-796, 1093-1108	500- 800	IV	393624	123469	48133	145314	76708
44	Табл. 2.3; нормы 305-314, 339-348, 373-382 Табл. 2.4; нормы 106-112, 253-259, 274-280		То же, Кр.Сев.	410387	123469	48133	162077	76708
45	Табл. 2.2; нормы 485-546, 797-858, 1109-1170	1200- 4000	IV	419812	142316	55474	145314	76708
46	Табл. 2.3; нормы 315-338, 348-372, 383-405, 543 Табл. 2.4; нормы 113-126, 260-273, 281-294		То же, Кр.Сев.	436575	142316	55474	162077	76708

Продолжение табл.8

1	2	3	4	5	6	7	8	9
47	Табл. 2.2; нормы 547-562, 859-874, 1171-1186	500- 800	У	410744	135763	52959	145314	76708
48	Табл. 2.3; нормы 440-449, 474-483, 508-517 Табл. 2.4; нормы 148-154, 295-301, 316-322		То же, Кр.Сев.	427507	135763	52959	162077	76708
49	Табл. 2.2; нормы 563-624, 875-936, 1187-1248	1200- 4000	У	436906	154610	60274	145314	76708
50	Табл. 2.3; нормы 450-473, 484-507, 518-540, 544 Табл. 2.4; нормы 155-168, 302-315, 323-336		То же, Кр.Сев.	453669	154610	60274	162077	76708
6. Аппаратура: ЭВП-203 Три измерительные установки								
51	Табл. 2.11; нормы 1-162	500- 4000	1-III	445236	172618	67285	113182	92151
52	Табл. 2.13; нормы 1-40		То же, Кр.Сев.	451789	172872	67412	119354	92151
53	Табл. 2.11; нормы 163-174	500- 800	IV	468706	174117	67894	118262	108433
54	Табл. 2.13; нормы 41-52		То же, Кр.Сев.	477241	174117	67894	126797	108433
55	Табл. 2.11; нормы 175-243	1200- 4000	IV	494894	192964	75235	118262	108433
56	Табл. 2.13; нормы 53-60		То же, Кр.Сев.	503429	192964	75235	126797	108433

Продолжение табл.8

1	2	3	4	5	6	7	8	9
57	Табл. 2.11; нормы 244-255	500-800	У	429158	179222	69875	88849	91212
58	Табл. 2.13; нормы 61-72		То же, Кр.Сев.	433425	179222	69875	93116	91212
59	Табл. 2.11;	1200-4000	У	455397	198095	77241	88849	91212
60	нормы 256-324 Табл. 2.13; нормы 73-80		То же, Кр.Сев.	459664	198095	77241	93116	91212
Две измерительные установки								
61	Табл. 2.11; нормы 325-405	500-4000	I-III	397890	138582	53975	113182	92151
62	Табл. 2.13; нормы 81-120 Табл. 2.14; нормы 1-8		То же, Кр.Сев.	404443	138836	54102	119354	92151
63	Табл. 2.11; нормы 487-498	500-800	IУ	421361	140081	54585	118262	108433
64	Табл. 2.13; нормы 121-132 Табл. 2.14; нормы 9-12		То же, Кр.Сев.	429896	140081	54585	126797	108433
65	Табл. 2.11;	1200-4000	IУ	447574	158928	61951	118262	108433
66	нормы 499-567 Табл. 2.13; нормы 133-140		То же, Кр.Сев.	456109	158928	61951	126797	108433
67	Табл. 2.11; нормы 568-579	500-800	У	381837	145186	56591	88849	91211
68	Табл. 2.13; нормы 141-152 Табл. 2.14; нормы 13-16		То же, Кр.Сев.	386104	145186	56591	93116	91211

Продолжение табл.8

I	2	3	4	5	6	7	8	9
69	Табл. 2.II; нормы 580-648	1200- 4000	У	408025	164033	63932	88849	912II
70	Табл. 2.I3; нормы 153-160		То же, Кр.Сев.	412292	164033	63932	93II6	912II
7. Аппаратура: ВП-Ф								
Три измерительные установки								
71	Табл. 2.II; нормы 1-162	500- 4000	I-III	409778	171958	6703I	104927	65862
72	Табл. 2.I3; нормы 1-40		То же, Кр.Сев.	41633I	172212	67158	III099	65862
73	Табл. 2.II; нормы 163-174	500- 800	IУ	433274	173457	67640	II0033	82I44
74	Табл. 2.I3; нормы 41-52		То же, Кр.Сев.	441808	173457	67640	II8567	82I44
75	Табл. 2.II; нормы 175-243	1200- 4000	IУ	45946I	192303	7498I	II0033	82I44
76	Табл. 2.I3; нормы 53-60		То же, Кр.Сев.	467995	192303	7498I	II8567	82I44
77	Табл. 2.II; нормы 244-255	500- 800	У	393725	178562	6962I	80620	64922
78	Табл. 2.I3; нормы 61-72		То же, Кр.Сев.	397992	178562	6962I	84887	64922
79	Табл. 2.II; нормы 256-324	1200- 4000	У	419963	197434	76987	80620	64922
80	Табл. 2.I3; нормы 73-80		То же, Кр.Сев.	424230	197434	76987	84887	64922

1	2	3	4	5	6	7	8	9
			Две измерительные установки					
81	Табл. 2.11; нормы 325-405	500-	I-III	362432	I37922	5372I	I04927	65862
82	Табл. 2.13; нормы 81-120 Табл. 2.14; нормы I-8	4000	То же, Кр.Сев.	368985	I38I76	53848	III099	65862
83	Табл. 2.11; нормы 487-498	500-	IV	385928	I3942I	54330	II0033	82I44
84	Табл. 2.13; нормы I2I-I32 Табл. 2.14; нормы 9-I2	800	То же, Кр.Сев.	394462	I3942I	54330	II8567	82I44
85	Табл. 2.11;	I200-	IV	4I2I4I	I58267	6I697	II0033	82I44
86	нормы 499-567 Табл. 2.13; нормы I33-I40	4000	То же, Кр.Сев.	420675	I58267	6I697	II8567	82I44
87	Табл. 2.11;	500-	У	346405	I44526	56337	80620	64922
88	нормы 568-579 Табл. 2.13; нормы I4I-I52 Табл. 2.14; нормы I3-I6	800	То же, Кр.Сев.	350672	I44526	56337	84887	64922
89	Табл. 2.11;	I200-	У	372593	I63373	63678	80620	64922
90	нормы 580-648 Табл. 2.13; нормы I53-I60	4000	То же, Кр.Сев.	376860	I63373	63678	84887	64922

Таблица 9

Нормы основных расходов  
на работы методом ВП по способу  
электропрофилирования  
(в рублях на I отрядо-месяц)

№ строки	№ таблицы норм времени и № нормы времени (ССН-92)	Длина АВ, м	Категория трудности	Всего основных расходов	В том числе				
					затраты на оплату труда	отчисления на социальные нужды	материальные затраты	амортизация	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	
			I. Аппаратура: ВПС-63						
1	Табл. 2.5; нормы I-78, 85-114, 121-198, 205-234 Табл. 2.7; нормы 22, 23, 48, 49 Табл. 2.8; нормы I-12 Табл. 2.9; нормы I-42	100-1000	I-III	414796	130302	50775	170016	63703	
2			То же, Кр.Сев.	434963	130556	50902	189802	63703	
3	Табл. 2.5; нормы 79-84, 115-120, 199-204, 235-240 Табл. 2.7; нормы 22, 23, 48, 49 Табл. 2.8; нормы I-12 Табл. 2.9; нормы I-42	2000	I-III	423940	136881	53340	170016	63703	
4			То же, Кр.Сев.	444107	137135	53467	189802	63703	

I	2	3	4	5	6	7	8	9
5	Табл. 2.5; нормы 241-258, 265-282, 290-307, 326-343	100- 500	IУ	378588	I26I62	49I74	I40793	62459
6	Табл. 2.8; нормы I-I2 Табл. 2.9; нормы 43-63		То же, Кр.Сев.	39535I	I26I62	49I74	I57556	62459
7	Табл. 2.6; нормы 259-264, 283-289, 308-319, 344-355	750- 1000	IУ	396292	I38887	54I53	I40793	62459
8	Табл. 2.7; норма 74 Табл. 2.8; нормы I-I2 Табл. 2.9; нормы 43-63		То же, Кр.Сев.	4I3055	I38887	54I53	I57556	62459
9	Табл. 2.5; нормы 320-325, 356-36I	2000	IУ	40480I	I45009	56540	I40793	62459
10	Табл. 2.7; норма 75 Табл. 2.8; нормы I-I2 Табл. 2.9; нормы 43-63		То же, Кр.Сев.	42I564	I45009	56540	I57556	62459
11	Табл. 2.5; нормы 362-379, 386-403, 411-428, 447-464	100- 500	У	395657	I38430	53975	I40793	62459
12	Табл. 2.8; нормы I-I2 Табл. 2.9; нормы 64-84		То же, Кр.Сев.	4I2420	I38430	53975	I57556	62459
13	Табл. 2.5; нормы 380-385, 404-410, 429-440, 465-476	750- 1000	У	4I3259	I5II05	58902	I40793	62459
14	Табл. 2.7; норма 100 Табл. 2.8; нормы I-I2 Табл. 2.9; нормы 64-84		То же, Кр.Сев.	430022	I5II05	58902	I57556	62459
15	Табл. 2.5; нормы 44-446, 477-482	2000	У	42I869	I57302	6I3I5	I40793	62459
16	Табл. 2.7; норма 10I Табл. 2.8; нормы I-I2 Табл. 2.9; нормы 64-84		То же, Кр.Сев.	438632	I57302	6I3I5	I57556	62459

Продолжение табл.9

1	2	3	4	5	6	7	8	9
			2. Аппаратура: СВП-74					
17	Табл. 2.5; нормы I-78, 85-114, 121-198, 205-234	100- 1000	I-III	434125	I30683	50927	I74588	77927
18	Табл. 2.7; нормы 22, 23, 48, 49 Табл. 2.8; нормы I-12 Табл. 2.9; нормы I-42		То же, Кр.Сев.	454292	I30937	51054	I94374	77927
19	Табл. 2.5; нормы 79-84, 115-120, 199-204, 235- 240	2000	I-III	443269	I37262	53492	I74588	77927
20	Табл. 2.7; нормы 22,23, 48,49 Табл. 2.8; нормы I-12 Табл. 2.9; нормы I-42		То же, Кр.Сев.	463436	I37516	53619	I94374	77927
21	Табл. 2.5; нормы 241-258, 265-282, 290-307, 326-343	100- 500	IV	397943	I26543	49327	I45365	76708
22	Табл. 2.8; нормы I-12 Табл. 2.9; нормы 43-63		То же, Кр.Сев.	414706	I26543	49327	I62128	76708
23	Табл. 2.5; нормы 259-264, 283-289, 308-319, 344-355	750- 1000	IV	415646	I39268	54305	I45365	76708
24	Табл. 2.7; норма 74 Табл. 2.8; нормы I-12 Табл. 2.9; нормы 43-63		То же, Кр.Сев.	432409	I39268	54305	I62128	76708
25	Табл. 2.5; нормы 320-325, 356-361	2000	IV	424155	I45389	56693	I45365	76708
26	Табл. 2.7; норма 75 Табл. 2.8; нормы I-12 Табл. 2.9; нормы 43-63		То же, Кр.Сев.	440918	I45389	56693	I62128	76708



Продолжение табл.9

I	2	3	4	5	6	7	8	9
27	Табл. 2.5; нормы 362-379, 386-403, 411-428, 447-464	100- 500	У	415011	138811	54127	145365	76708
28	Табл. 2.8; нормы 1-12 Табл. 2.9; нормы 64-84		То же, Кр.Сев.	431774	138811	54127	162128	76708
29	Табл. 2.5; нормы 380-385, 404-410, 429-440, 465-476	750- 1000	У	432614	151486	59055	145365	76708
30	Табл. 2.7; норма 100 Табл. 2.8; нормы 1-12 Табл. 2.9; нормы 64-84		То же, Кр.Сев.	449377	151486	59055	162128	76708
31	Табл. 2.5; нормы 441-446, 477-482	2000	У	441224	157683	61468	145365	76708
32	Табл. 2.7; норма 101 Табл. 2.8; нормы 1-12 Табл. 2.9; нормы 64-84		То же, Кр.Сев.	457987	157683	61468	162128	76708
3. Аппаратура: ВП-62								
33	Табл. 2.5; нормы 1-78, 85-114, 121-198, 205-234	100- 1000	I-III	309411	124841	48666	106059	29845
34	Табл. 2.7; нормы 22, 23, 48, 49 Табл. 2.8; нормы 1-12 Табл. 2.9; нормы 1-42		То же, Кр.Сев.	322428	125095	48793	118695	29845
35	Табл. 2.5; нормы 79-84, 115-120, 199-204, 235-240	2000	I-III	318556	131420	51232	106059	29845
36	Табл. 2.7; нормы 22, 23, 48, 49 Табл. 2.8; нормы 1-12 Табл. 2.9; нормы 1-42		То же, Кр.Сев.	331572	131674	51359	118694	29845

Продолжение табл.9

I	2	3	4	5	6	7	8	9
37	Табл. 2.5; нормы 241-258,	100-	IV	269508	II7373	45746	78627	27762
38	265-282, 290-307, 326-343 Табл. 2.8; нормы I-12 Табл. 2.9; нормы 43-63	500	То же, Кр.Сев.	280137	II7373	45746	89256	27762
39	Табл. 2.5; нормы 259-264,	750-	IV	287161	I30074	50698	78627	27762
40	283-289, 308-319, 344-355 Табл. 2.7; норма 74 Табл. 2.8; нормы I-12 Табл. 2.9; нормы 43-63	1000	То же, Кр.Сев.	297790	I30074	50698	89256	27762
41	Табл. 2.5; нормы 320-325,	2000	IV	295721	I36220	53112	78627	27762
42	356-361 Табл. 2.7; норма 75 Табл. 2.8; нормы I-12 Табл. 2.9; нормы 43-63		То же, Кр.Сев.	306350	I36220	53112	89256	27762
43	Табл. 2.5; нормы 362-379,	100-	У	286577	I29642	50546	78627	27762
44	386-403, 411-428, 447-464 Табл. 2.8; нормы I-12 Табл. 2.9; нормы 64-84	500	То же, Кр.Сев.	297206	I29642	50546	89256	27762
45	Табл. 2.5; нормы 380-385,	750-	У	304255	I42367	55499	78627	27762
46	404-410, 429-440, 465-476 Табл. 2.7; норма 100 Табл. 2.8; нормы I-12 Табл. 2.9; нормы 64-84	1000	То же, Кр.Сев.	314884	I42367	55499	89256	27762
47	Табл. 2.5; нормы 441-446,	2000	У	312815	I48514	57912	78627	27762
48	477-482 Табл. 2.7; норма 101 Табл. 2.8; норма I-12 Табл. 2.9; нормы 64-84		То же, Кр.Сев.	323444	I48514	57912	89256	27762

I	2	3	4	5	6	7	8	9
			4. Аппаратура Диалир					
49	Табл. 2.5; нормы I-98, I21-I68	I00- I000	I-III	358622	II9278	46482	I02082	90780
50	Табл. 2.7; нормы I26, I27, I52, I53		То же, Кр.Сев	365I76	II9532	46609	I08255	90780
5I	Табл. 2.5; нормы 24I-258, 265-282	I00- 500	IV	383845	I2230I	47676	I07II2	I06756
52			То же, Кр.Сев	392379	I2230I	47676	II5646	I06756
53	Табл. 2.5; нормы 259-264, 283-289	750- I000	IV	40I548	I35026	52654	I07II2	I06756
54	Табл. 2.7; норма I78		То же, Кр.Сев	4I0083	I35027	52654	II5646	I06756
55	Табл. 2.5; нормы 362-379, 386-403	I00- 500	У	400939	I34595	52476	I07II2	I06756
56			То же, Кр.Сев	409473	I34595	52476	II5646	I06756
57	Табл. 2.5; нормы 380-385, 404-4I0	750- I000	У	4I8592	I47295	57429	I07II2	I06756
58	Табл. 2.7; норма 204		То же, Кр.Сев	427I26	I47295	57429	II5646	I06756
			5. Аппаратура: ЭВП-80I					
59	Табл. 2.5; нормы I-48, I2I-I68	I00- I000	I-III	258496	I0833I	422I5	8I864	26086
60	Табл. 2.7; нормы I26, I27, I52, I53		То же, Кр.Сев	263043	I08585	42342	86030	26086

Окончание табл.9

1	2	3	4	5	6	7	8	9
61	Табл. 2.5; нормы 241-258, 265-282	100- 500	IV	303149	III608	43510	98476	49555
62			То же, Кр.Сев.	311683	III608	43510	107010	49555
63	Табл. 2.5; нормы 259-264, 283-289	750- 1000	IV	320802	I24308	48463	98476	49555
64			То же, Кр.Сев.	329336	I24308	48463	107010	49555
65	Табл. 2.5; нормы 362-379, 386-403	100- 500	У	263601	II6713	45491	69063	32334
66			То же, Кр.Сев.	267868	II6713	45491	73330	32334
67	Табл. 2.5; нормы 380-385, 404-410	750- 1000	У	281305	I29438	50470	69063	32334
68			То же, Кр.Сев.	285572	I29438	50470	73330	32334
6. Аппаратура: С-003								
69	Табл. 2.10; нормы 1-36, 73-108	100- 1000	I-III	226009	96622	37668	74193	17526
70			То же, Кр.Сев.	230556	96876	37795	78359	17526
71	Табл. 2.10; нормы 37-54, 109-126	100- 500	IV	270942	99898	38964	90856	41224
72			То же, Кр.Сев.	279476	99898	38964	99390	41224
73	Табл. 2.10; нормы 55-72, 127-144	100- 500	У	231395	105004	40945	61443	24003
74			То же, Кр.Сев.	235662	105004	40945	65710	24003

Нормы основных расходов  
на работы методом ВП по способу ВЗЗ  
(в рублях на I отряд-месяц)

№ строки	№ таблицы норм времени и № нормы времени (ССН-92)	Длина АВ, м	Категория трудности	Всего основных расходов	В том числе			
					затраты на оплату труда	отчисления на социальные нужды	материальные затраты	амортизация
1	2	3	4	5	6	7	8	9
			I. Аппаратура:		ВПС-63			
1	Табл. 2.6; нормы I-2I, 50-70, I97-2I7, 246-266	100-1000	I-III	385763	I09423	4262I	I700I6	63703
2	Табл. 2.7; нормы 24, 50 Табл. 2.8; нормы I-I2 Табл. 2.9; нормы I-42		То же, Кр.Сев.	405905	I09677	42723	I89802	63703
3	Табл. 2.6; нормы 22-4I, 7I-90, 2I8-239, 267-288	1500-4000	I-III	4I200I	I28295	49987	I700I6	63703
4	Табл. 2.7; нормы 24, 25 Табл. 2.8; нормы I-I2 Табл. 2.9; нормы I-42		То же, Кр.Сев.	432I68	I28549	50II4	I89802	63703
5	Табл. 2.6; нормы 42-49, 9I-98, 240-245, 289-294	5000-6000	I-III	4205II	I344I7	52375	I700I6	63703
6	Табл. 2.8; нормы I-I2 Табл. 2.9; нормы 43-63		То же, Кр.Сев.	440678	I3467I	52502	I89802	63703

Продолжение табл.10

1	2	3	4	5	6	7	8	9
7	Табл. 2.6; нормы 99-119, 295-315	100- 1000	IV	349606	105308	41046	140793	62459
8	Табл. 2.7; норма 76 Табл. 2.8; нормы I-12 Табл. 2.9; нормы 43-63		То же, Кр.Сев.	366369	105308	41046	157556	62459
9	Табл. 2.6; нормы 120-141, 316-337	1500- 4000	IV	384354	130302	50800	140793	62459
10	Табл. 2.7; нормы 76-78 Табл. 2.8; нормы I-12 Табл. 2.9; нормы 43-63		То же, Кр.Сев.	401117	130302	50800	157556	62459
11	Табл. 2.6; нормы 142-147, 338-343	5000- 6000	IV	401397	142570	55575	140793	62459
12	Табл. 2.8; нормы I-12 Табл. 2.9; нормы 64-84		То же, Кр.Сев.	418160	142570	55575	157556	62459
13	Табл. 2.6; нормы 148-168, 344-364	100- 1000	У	366650	117577	45821	140793	62459
14	Табл. 2.7; норма 102 Табл. 2.8; нормы I-12 Табл. 2.9; нормы 64-84		То же, Кр.Сев.	383413	117577	45821	157556	62459
15	Табл. 2.6; нормы 169-190, 365-386	1500- 4000	У	401397	142570	55575	140793	62459
16	Табл. 2.7; нормы 102-104 Табл. 2.8; нормы I-12 Табл. 2.9; нормы 64-84		То же, Кр.Сев.	418160	142570	55575	157556	62459

1	2	3	4	5	6	7	8	9
17	Табл. 2.6; нормы 191-196, 387-392	5000- 6000	У	418492	154864	60376	140793	62459
18	Табл. 2.8; нормы 1-12 Табл. 2.9; нормы 64-84		То же, Кр.Сев.	435255	154864	60376	157556	62459
2. Аппаратура: СВН-74								
19	Табл. 2.6; нормы 1-21, 50-70, 197-217, 246-266	100- 1000	I-III	405042	109779	42773	174563	77927
20	Табл. 2.7; нормы 24, 50 Табл. 2.8; нормы 1-12 Табл. 2.9; нормы 1-42		То же, Кр.Сев.	425209	110033	42901	194348	77927
21	Табл. 2.6; нормы 22-41, 71-90, 218-239, 267-288	1500- 4000	I-III	431281	128651	50140	174563	77927
22	Табл. 2.7; нормы 24, 25, 50, 51 Табл. 2.8; нормы 1-12 Табл. 2.9; нормы 1-42		То же, Кр.Сев.	451447	128905	50267	194348	77927
23	Табл. 2.6; нормы 42-49, 91-98, 240-245, 289-294	5000- 6000	I-III	439789	134772	52527	174563	77927
24	Табл. 2.8; нормы 1-12 Табл. 2.9; нормы 1-42		То же, Кр.Сев.	459956	135026	52654	194349	77927
25	Табл. 2.6; нормы 99-119, 295-315	100- 1000	IV	368910	105689	41199	145314	76708
26	Табл. 2.7; норма 76 Табл. 2.8; нормы 1-12 Табл. 2.9; нормы 43-63		То же, Кр.Сев.	385673	105689	41199	162077	76708

Продолжение табл.10

1	2	3	4	5	6	7	8	9
27	Табл. 2.6; нормы I20-I41, 316-337	1500- 4000	IУ	403657	I30683	50952	I453I4	76708
28	Табл. 2.7; нормы 76-78 Табл. 2.8; нормы I-I2 Табл. 2.9; нормы 43-63		То же, Кр.Сев.	420420	I30683	50952	I62077	76708
29	Табл. 2.6; нормы I42-I47, 338-343	5000- 6000	IУ	42070I	I4295I	55728	I453I4	76708
30	Табл. 2.8; нормы I-I2 Табл. 2.9; нормы 43-63		То же, Кр.Сев.	437464	I4295I	55728	I62077	76708
31	Табл. 2.6; нормы I48-I68, 344-364	I00- I000	У	385954	II7958	45974	I453I4	76708
32	Табл. 2.7; норма I02 Табл. 2.8; нормы I-I2 Табл. 2.9; нормы 64-84		То же, Кр.Сев.	4027I7	II7958	45974	I62077	76708
33	Табл. 2.6; нормы I69-I90, 365-386	1500- 4000	У	42070I	I4295I	55728	I453I4	76708
34	Табл. 2.7; нормы I02-I04 Табл. 2.8; нормы I-I2 Табл. 2.9; нормы 64-84		То же, Кр.Сев.	437464	I4295I	55728	I62077	76708
35	Табл. 2.6; нормы I9I-I96, 387-392	5000- 6000	У	437795	I55245	60528	I453I4	76708
36	Табл. 2.8; нормы I-I2 Табл. 2.9; нормы 64-84		То же, Кр.Сев.	454558	I55245	60528	I62077	76708



I	2	3	4	5	6	7	8	9
			3. Аппаратура:		ВП-62			
37	Табл. 2.6; нормы I-2I, 50-70, 197-217	100- 1000	I-III	296610	II5646	45060	I06059	29845
38	Табл. 2.7; нормы 24, 50 Табл. 2.8; нормы I-12 Табл. 2.9; нормы I-42		То же, Кр.Сев.	309626	II5900	45187	II8694	29845
39	Табл. 2.6; нормы 22-41, 71-90, 218-239, 267-288	1500- 4000	I-III	322822	I34493	52425	I06059	29845
40	Табл. 2.7; нормы 24, 25, 50, 51 Табл. 2.8; нормы I-12 Табл. 2.9; нормы I-42		То же, Кр.Сев.	335839	I34747	52553	II8694	29845
41	Табл. 2.6; нормы 42-49, 91-98, 240-245, 289-294	5000- 6000	I-III	331357	I40640	54813	I06059	29845
42	Табл. 2.8; нормы I-12 Табл. 2.9; нормы I-42		То же, Кр.Сев.	344373	I40894	54940	II8694	29845
43	Табл. 2.6; нормы 99-119, 295-315	100- 1000	IV	256706	I08153	42164	78627	27762
44	Табл. 2.7; норма 76 Табл. 2.8; нормы I-12 Табл. 2.9; нормы 43-63		То же, Кр.Сев.	267335	I08153	42164	89256	27762
45	Табл. 2.6; нормы I20-I4I, 316-337	1500- 4000	IV	291453	I33147	51917	78627	27762
46	Табл. 2.7; нормы 76-78 Табл. 2.8; нормы I-12 Табл. 2.9; нормы 43-63		То же, Кр.Сев.	302082	I33147	51917	89256	27762

Продолжение табл.10

1	2	3	4	5	6	7	8	9
47	Табл. 2.6; нормы I42-I47, 338-343	5000- 6000	IV	308522	I45440	56693	78627	27762
48	Табл. 2.8; нормы I-I2 Табл. 2.9; нормы 43-63		То же, Кр.Сев.	319151	I45440	56693	89256	27762
49	Табл. 2.6; нормы I48-I68, 344-364	I00- I000	У	273800	I20447	46964	78627	27762
50	Табл. 2.7; норма I02 Табл. 2.8; нормы I-I2 Табл. 2.9; нормы 64-84		То же, Кр.Сев.	284429	I20447	46964	89256	27762
51	Табл. 2.6; нормы I69-I90, 365-386	I500- 4000	У	308522	I45440	56693	78627	27762
52	Табл. 2.7; нормы I02-I04 Табл. 2.8; нормы I-I2 Табл. 2.9; нормы 64-84		То же, Кр.Сев.	319151	I45440	56693	89256	27762
53	Табл. 2.6; нормы I91-I96, 387-392	5000- 6000	У	325591	I57709	61493	78627	27762
54	Табл. 2.8; нормы I-I2 Табл. 2.9; нормы 64-84		То же, Кр.Сев.	336220	I57709	61493	89256	27762
4. Аппаратура: "Диасир"								
55	Табл. 2.6; нормы I-2I, 50-70	I00- I000	I-III	345795	II0058	42875	I02082	90780
56	Табл. 2.7; нормы I28, I29, I54, I55		То же, Кр.Сев.	352349	II03I2	43002	I08255	90780
57	Табл. 2.6; нормы 22-4I, 71-90	I500- 4000	I-III	372033	I28930	5024I	I02082	90780
58	Табл. 2.7; нормы I28-I30, I54-I56		То же, Кр.Сев.	378587	I29I84	50368	I08255	90780

Продолжение табл.10

1	2	3	4	5	6	7	8	9
59	Табл. 2.6; нормы 99-119	I00-	IV	379932	113106	44094	115976	106756
60	Табл. 2.7; нормы 180	I000	То же, Кр.Сев.	390473	113106	44094	126517	106756
61	Табл. 2.6; нормы 120-141	I500-	IV	414680	138100	53848	115976	106756
62	Табл. 2.7; нормы 180-182	4000	То же, Кр.Сев.	425221	138100	53848	126517	106756
63	Табл. 2.6; нормы 148-168	I00-	У	396976	125374	48870	115976	106756
64	Табл. 2.7; норма 206	I000	То же, Кр.Сев.	407517	125374	48870	126517	106756
65	Табл. 2.6; нормы 169-190	I500-	У	431723	150368	58623	115976	106756
66	Табл. 2.7; нормы 206-208	4000	То же, Кр.Сев.	442264	150368	58623	126517	106756
5. Аппаратура: ЭВП-801								
67	Табл. 2.6; нормы 1-21, 50-70	I00-	I-III	245211	99136	38125	81864	26086
68	Табл. 2.7; нормы 128, 129, 154, 155	I000	То же, Кр.Сев.	249758	99390	38252	86030	26086
69	Табл. 2.6; нормы 22-41, 71-90	I500-	I-III	271907	117983	45974	81864	26086
70	Табл. 2.7; нормы 128-130, 154-156	4000	То же, Кр.Сев.	276454	118237	46101	86030	26086
71	Табл. 2.6; нормы 99-119	I00-	IV	290321	102387	39904	98476	49554
72	Табл. 2.7; норма 180	I000	То же, Кр.Сев.	298855	102387	39904	107010	49554

Продолжение табл.10

1	2	3	4	5	6	7	8	9
73	Табл. 2.6; нормы 120-141	1500-	IV	325068	127381	49657	98476	49554
74	Табл. 2.7; нормы 180-182	4000	То же, Кр.Сев.	333602	127381	49657	107010	49554
75	Табл. 2.6; нормы 148-168	100-	V	250800	107493	41910	69063	32334
76	Табл. 2.7; норма 206	1000	То же, Кр.Сев.	255067	107493	41910	73330	32334
77	Табл. 2.6; нормы 169-190	1500-	V	285521	132486	51638	69063	32334
78	Табл. 2.7; нормы 206-208	4000	То же, Кр.Сев.	289788	132486	51638	73330	32334
6. Аппаратура: ВП-Ф								
79	Табл. 2.12; нормы 1-7,	100-	I-III	323112	109626	42697	104927	65862
80	12-18, 23-29, 34-40	1000	То же, Кр.Сев.	329665	109880	42824	111099	65862
81	Табл. 2.12; нормы 4-II,	1500-	I-III	349351	128499	50063	104927	65862
82	15-22, 26-33, 37-44	4000	То же, Кр.Сев.	355904	128753	50190	111099	65862
83	Табл. 2.12; нормы 45-51,	100-	IV	357632	112674	43917	118897	82144
84	56-62	1000	То же, Кр.Сев.	368173	112674	43917	129438	82144
85	Табл. 2.12; нормы 48-55	1500-	IV	392379	137668	53670	118897	82144
86	59-66	4000	То же, Кр.Сев.	402920	137668	53670	129438	82144

1	2	3	4	5	6	7	8	9
87	Табл. 2.12; нормы 67-73, 78-84	100- 1000	У	318084	117780	45898	89484	64922
88			То же, Кр.Сев.	324358	117780	45898	95758	64922
89	Табл. 2.12; нормы 70-77, 81-88	1500- 4000	У	352831	142773	55652	89484	64922
90			То же, Кр.Сев.	359105	142773	55652	95758	64922
7. Аппаратура: ЭВП-203								
91	Табл. 2.12; нормы 1-7, 12, 18, 23-29, 34-40	100- 1000	1-III	358571	110287	42951	113182	92151
92			То же, Кр.Сев.	365124	110541	43078	119354	92151
93	Табл. 2.12; нормы 4-11, 15-22, 26-33, 37-44	1500- 4000	1-III	384809	129159	50317	113182	92151
94			То же, Кр.Сев.	391362	129413	50444	119354	92151
95	Табл. 2.12; нормы 45-51, 56-62	100- 1000	IV	393065	113335	44171	127126	108433
96			То же, Кр.Сев.	403607	113335	44171	137668	108433
97	Табл. 2.12; нормы 48-55, 59-66	1500- 4000	IV	427811	138328	53924	127126	108433
98			То же, Кр.Сев.	438353	138328	53924	137668	108433

## Окончание табл.10

1	2	3	4	5	6	7	8	9
99	Табл. 2.12; нормы 67-73, 78-84	100- 1000	У	353516	118440	46152	97713	91211
100			То же, Кр.Сев.	359791	118440	46152	103988	91211
101	Табл. 2.12; нормы 70-77, 81-88	1500- 4000	У	388264	143434	55906	97713	91211
102			То же, Кр.Сев.	394539	143434	55906	103988	91211

## 6. Магнитотеллурические методы (МТЗ, КМТЗ, ГМТЗ)

Таблица II

Нормы основных расходов  
на электроразведочные работы методом МТЗ  
(в рублях на I отряд-месяц)

№ строки	№ таблицы норм времени и № нормы времени (ССН-92)	Категория труд-ности	Всего основных расходов	В том числе			
				затраты на оплату труда	затраты на соци-альные нужды	матери-альные затраты	аморти-зация
1	Табл. 3.1.1; нормы 1-90	I-III	204928	49759	19380	87173	48616
2	Табл. 3.1.2; нормы 1-60	То же, Кр.Сев.	211990	49835	19406	94133	48616
3	Табл. 3.1.1; нормы 91-180	IV	209677	49962	19456	87605	52654
4	Табл. 3.1.2; нормы 61-120	То же, Кр.Сев.	217145	49962	19456	95073	52654

Таблица 12

Нормы основных расходов  
на электроразведочные работы методами КМТЗ и ГМТЗ (ССН-92)  
(в рублях на I отрядо-месяц)

№ строки	Категория трудности	Всего основных расходов	В том числе			
			затраты на оплату труда	затраты на социальные нужды	материальные затраты	амортизация
			1. КМТЗ			
1	I-III	305358	72110	28067	131318	73863
2	То же, Кр.Сев.	316433	72187	28092	142291	73863
3	IV	310109	72314	28143	131750	77902
4	То же, Кр.Сев.	321590	72314	28143	143231	77902
			2. ГМТЗ			
5	I-III	217806	60579	23597	85014	48616
6	То же, Кр.Сев.	224867	60655	23622	91974	48616
7	IV	222555	60782	23673	85446	52654
8	То же, Кр.Сев.	229573	60782	23673	92464	52654

Примечание. При производстве электроразведочных работ методами КМТЗ и ГМТЗ следует пользоваться нормами времени, приведенными в табл. 3.1.1 и 3.1.2 ССН-92, с учетом коэффициентов к нормам времени, указанных в пунктах 3.4 и 3.5.



7. Методы зондирования становлением  
электромагнитного поля (ЗС, ЗС-ЗИ, ЗС-МП)

Таблица 13

Нормы основных расходов  
на работы методом ЗС (ЗСБ)  
(в рублях на I отрядо-месяц)

№ строки	№ таблицы норм времени и № нормы времени (ССН-92)	Категория трудности	Всего основных расходов	В том числе			
				затраты на оплату труда	затраты на социальные нужды	материальные затраты	амортизация
1	2	3	4	5	6	7	8
1. Аппаратура: ЦЭС-2, ЭРС-67							
1	Табл. 4.1.1; нормы I-126, I69-294	I-III	353187	I22377	4770I	II4427	68682
2		То же, Кр.Сев.	365620	I22504	47752	I26682	68682
3	Табл. 4.1.1; нормы I27-I68, 295-336	IV	374548	I2324I	4803I	I22758	805I8
4		То же, Кр.Сев.	388962	I2324I	4803I	I37I72	805I8
2. Аппаратура: ЦЭС-2, УГЭ-50							
5	Табл. 4.1.3; нормы I-126, I69-294	I-III	420370	I40995	54966	I24282	I00I27
6		То же, Кр.Сев.	432802	I4II22	550I6	I36537	I00I27
7	Табл. 4.1.3; нормы I27-I68, 295-336	IV	44I73I	I4I859	55296	I326I3	III963
8		То же, Кр.Сев.	456I45	I4I859	55296	I47027	III963

Окончание табл.13

1	2	3	4	5	6	7	8
		3. Аппаратура: Цикл-2, ЭРС-67					
9	Табл. 4.1.2;	I-III	315874	I22022	47549	92I76	54I27
10	нормы I-2I6	То же, Кр.Сев.	324295	I22I49	47600	1004I9	54I27
11	Табл. 4.1.2;	IV	337236	I22885	47879	100508	65964
12	нормы 2I7-360	То же, Кр.Сев.	347637	I22885	47879	110909	65964
		4. Аппаратура: Цикл-2, УГЭ-50					
13	табл. 4.1.2;	I-III	383032	I406I4	54839	102006	85573
14	нормы I-2I6	То же, Кр.Сев.	39145I	I4074I	54889	110248	85573
15	Табл. 4.1.2;	IV	404393	I4I478	55I69	110337	97409
16	нормы I-2I6	То же, Кр.Сев.	4I4795	I4I478	55I69	120739	97409

Таблица I4

Нормы основных расходов  
на работы методом ЗС-ЗИ (ЗСБ, ЗСД)  
(в рублях на I отрядо-месяц)

№ строки	№ таблицы норм времени и № нормы времени (ССН-92)	Категория трудности	Всего основных расходов	В том числе:			
				затраты на оплату труда	затраты на социальные нужды	материальные затраты	амортизация
I	2	3	4	5	6	7	8
I. Аппаратура: ЦЭС-2, ЭРС-67							
1	Табл. 4.1.4;	I-III	402170	122936	47904	143496	87834
2	нормы I-126, I69-294	То же, Кр.Сев.	419621	123063	47955	160769	87834
3	Табл. 4.1.4;	IV	423533	123800	48235	151828	99670
4	нормы I27-I68, 295-336	То же, Кр.Сев.	442964	123800	48235	171259	99670
2. Аппаратура: ЦЭС-2, УГЭ-50							
5	Табл. 4.1.5;	I-III	469378	141554	55194	153352	119278
6	нормы I-126, I69-294	То же, Кр.Сев.	486828	141681	55245	170624	119278
7	Табл. 4.1.5;	IV	490740	142418	55524	161683	131115
8	нормы I27-I68, 295-336	То же, Кр.Сев.	510171	142418	55524	181114	131115

Таблица 15

Нормы основных расходов  
на электроразведочные работы методом ЭС-МП  
(ССН-92; табл. 4.1.6.)  
(в рублях на I отряд-месяц)

№ строки	№ нормы времени по табл. 4.1.6 (ССН-92)	Категория трудности	Всего основных расходов	В том числе			
				затраты на оплату труда	затраты на социальные нужды	материальные затраты	амортизация
I	2	3	4	5	6	7	8
I. Станция Прогресс-2СЭ							
I	I-48, 97-I44	I, П	1847976	225120	87655	III3I04	422097
2		То же, Кр.Сев.	1885084	225374	87782	II4983I	422097
3	49-72, I45-I68	III	188I073	248920	96952	III3I04	422097
4		То же, Кр.Сев.	I9I8I8I	249I74	97079	II4983I	422097
5	73-96, I69-I92	IV	2082752	260528	I0I448	I222885	49789I
6		То же, Кр.Сев.	2I38353	260528	I0I448	I278486	49789I
2. Станция ЦЭС-3							
7	I-48, 97-I44	I, П	I700962	22I234	86I57	I079322	3I4249
8		То же, Кр.Сев.	I738070	22I488	86284	III6049	3I4249

## Окончание табл.15

I	2	3	4	5	6	7	8
9	49-72, I45-I68	III	I734033	245034	95428	I079322	3I4249
I0		То же, Кр.Сев.	I77II4I	245288	95555	III6049	3I4249
II	73-96, I69-I92	IV	I9357I0	25659I	99974	II89I03	390042
I2		То же, Кр.Сев.	I99I3II	25659I	99974	I244704	390042

## 8. Метод частотного электромагнитного зондирования (ЧЗ-ВП)

Таблица 16

Нормы основных расходов  
на работы методом ЧЗ-ВП  
(в рублях на 1 отряд-месяц)

№ строки	№ таблицы норм времени и № нормы времени (СН-92)	Категория трудности	Всего основных расходов	В том числе			
				затраты на оплату труда	затраты на социальные нужды	материальные затраты	амортизация
1	2	3	4	5	6	7	8
1. Аппаратура: ЭВП-203, ЭРС-67							
1	Табл. 4.2.1;	I-III	405650	123469	48108	123431	110642
2	нормы I-48, 65-II2, I29-I76	То же, Кр.Сев.	417078	123596	48158	134682	110642
3	Табл. 4.2.1;	IV	458901	124714	48590	149631	135966
4	нормы 49-64, II3-I28, I77-I92	То же, Кр.Сев.	475602	124714	48590	166332	135966
2. Аппаратура: ЭВП-203, УГЭ-50							
5	Табл. 4.2.1;	I-III	454495	128880	50241	133286	142088
6	нормы I-48, 65-II2, I29-I76	То же, Кр.Сев.	465924	129007	50291	144538	142088
7	Табл. 4.2.1;	IV	507745	130150	50698	159486	167411
8	нормы 49-64, II3-I28, I77-I92	То же, Кр.Сев.	524446	130150	50698	176187	167411

I	2	3	4	5	6	7	8
		3. Аппаратура: ЭИИ-204, ЭРС-67					
9	Табл. 4.2.2;	I-III	3576I9	I22580	47752	II228I	75006
I0	нормы I-63, 85-I47	То же, Кр.Сев.	369048	I22707	47803	I23532	75006
II	Табл. 4.2.2;	IV	4I0870	I23825	48235	I38480	I00330
I2	нормы 64-84, I48-I68	То же, Кр.Сев.	42757I	I23825	48235	I55I8I	I00330
		4. Аппаратура: ЭИИ-204, УГЭ-50					
I3	Табл. 4.2.2;	I-III	406464	I2799I	49886	I22I36	I0645I
I4	нормы I-63, 85-I47	То же, Кр.Сев.	4I7892	I28I18	49936	I33387	I0645I
I5	Табл. 4.2.2;	IV	459739	I29235	50368	I48335	I3I80I
I6	нормы 64-84, I48-I68	То же, Кр.Сев.	47644I	I29235	50368	I65037	I3I80I

9. Низкочастотный индуктивный метод незаземленной петли  
с измерением фазово-частотных характеристик (НП)

Таблица I7

Нормы основных расходов  
на работы методом НП (СН-92, табл. 4.3.1)  
(в рублях на I отряд-месяц)

№ строки	№ нормы времени по табл. 4.3.1 (СН-92)	Количество измерительных установок	Размер петли, м	Категория трудности	Всего основных расходов	В том числе			
						затраты на оплату труда	затраты на социальные нужды	материальные затраты	амортизация
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	I-28, 57-84	три	500x500	I-III	438683	I54559	60223	I24536	99365
2	II3-140, I69-I96 225-252, 281-308		2000x 2000	To же, Кр.Сев.	447242	I548I3	60350	I327I4	99365
3	337-344,		500x500	IУ	440766	I547II	60325	II7932	I07798
4	393-400, 449-456		600x600	To же, Кр.Сев.	44930I	I547II	60325	I26467	I07798
5	345-354,		800x800	IУ	445034	I57785	6I5I9	II7932	I07798
6	40I-4I0, 457-466		I000x I000	To же, Кр.Сев.	453569	I57785	6I5I9	I26467	I07798
7	355-364,		2000x	IУ	453542	I63906	63906	II7932	I07798
8	4II-420, 467-476		2000	To же, Кр.Сев.	462077	I63906	63906	I26467	I07798



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
9	505-512,	три	500x500	У	445034	157785	61519	117932	107798
10	561-568, 617-624		600x600	То же, Кр.Сев.	453569	157785	61519	126467	107798
11	513-522,		800x800	У	449301	160858	62713	117932	107798
12	569-578, 625-634		1000x1000	То же, Кр.Сев.	457836	160858	62713	126467	107798
13	523-532,	две	2000x	У	462077	170053	66294	117932	107798
14	579-588, 635-644		2000	То же, Кр.Сев.	470612	170053	66294	126467	107798
15	29-56, 85-112,		500x500	I-III	395859	123749	48209	124536	99365
16	141-168, 197-224, 253-280, 309-336		2000x 2000	То же, Кр.Сев.	404418	124003	48336	132714	99365
17	365-372,		500x500	IV	397917	123876	48311	117932	107798
18	421-428, 477-484		600x600	То же, Кр.Сев.	406452	123876	48311	126467	107798
19	373-382,		800x800	IV	402164	126949	49505	117932	107798
20	429-438, 485-494		1000x 1000	То же, Кр.Сев.	410719	126949	49505	126467	107798
21	383-392,		2000x	IV	410718	133096	51892	117932	107798
22	439-448, 495-504		2000	То же, Кр.Сев.	419253	133096	51892	126467	107798

Окончание табл.17

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
23	533-540,	две	500x500	У	402184	126949	49505	117932	107798
24	589-596, 645-652		600x600	То же, Кр.Сев.	410719	126949	49505	126467	107798
25	541-550,		800x800,	У	406451	130023	50698	117932	107798
26	597-606, 653-662		1000х, 1000	То же, Кр.Сев.	414986	130023	50698	126467	107798
27	551-560,		2000х	У	419227	139217	54280	117932	107798
28	607-616, 663-672		2000	То же, Кр.Сев.	427762	139217	54280	126467	107798

## 10. Метод переходных процессов (МПП)

Таблица 18

Нормы основных расходов  
на работы МПП  
(в рублях на I отряд-месяц)

№ строки	№ таблицы норм времени и № нормы времени (ССН-92)	Способ размотки-смотки проводов	Количество и размер петель	Категория трудности	Всего основных расходов	В том числе:			
						затраты на оплату труда	затраты на социальные нужды	материальные затраты	амортизация
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
				I. Аппаратура: МПП-3					
1	Табл. 4.4.I; нормы 1-9, 13-21, 43-51, 55-64	с частичным использованием транспорта	одна, до 200 м	I-III	205257	74574	29083	70663	30937
2			до 200 м	То же, Кр. Сев.	211556	74701	29134	76784	30937
3	Табл. 4.4.I; нормы 10-12, 22-42, 52-54, 64-84		две, до 200 м	I-III	249275	87020	33909	91821	36525
4			или одна 400 м 400 м	То же, Кр. Сев.	257834	87274	34036	99999	36525
5	Табл. 4.4.I; нормы 85-93, 97-105	вручную	до 200 м	III	203327	81915	31928	68504	20980
6			одна, до 200 м	То же, Кр. Сев.	207873	82169	32055	72669	20980
7	Табл. 4.4.I; нормы 127-135, 139-147		одна, до 200 м	IV	254635	89789	35001	85166	44679
8			до 200 м	То же, Кр. Сев.	263169	89789	35000	93701	44679

Продолжение табл.18

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
9	Табл. 4.4.I; нормы I69-I77, I81-I89	вручную	одна, до 200х 200х 200м	У	206578	88773	34595	55753	27457		
10				То же, Кр.Сев.	210845	88773	34595	60020	27457		
11	Табл. 4.4.I; нормы 94-96, 106-126		две, до 200х 200 м или одна 400х400 м	Ш	212191	88062	34315	68605	21209		
12				То же, Кр.Сев.	216738	88316	34442	72771	21209		
13	Табл. 4.4.I; нормы I36-I38, I48-I68		две, до 200х 200 м или одна 400х400 м	IV	263500	95936	37389	85268	44907		
14				То же, Кр.Сев.	272034	95936	37389	93802	44907		
15	Табл. 4.4.I; нормы I76-I80, I90-210		с частичным использованием транспорта	четыре, 400х400 м или две, 500х500 м	У	215416	94894	36982	55854	27686	
16					То же, Кр.Сев.	219684	94894	36982	60122	27686	
				2. Аппаратура: "Импульс-Ц"							
17	Табл. 4.4.2; нормы 1-24, 49-72			две, до 400х 400х 400м	I-Ш	342189	110490	43053	118796	69850	
18					То же, Кр.Сев.	350748	110744	43180	126974	69850	
19	Табл. 4.4.2; нормы 25-48, 73-96			четыре, 400х400 м или две, 500х500 м	I-Ш	438988	134798	52527	154686	96977	
20		То же, Кр.Сев.			453461	135052	52654	168778	96977		
	Табл. 4.4.3; нормы 23-27, 50-54 77-81, 104-108										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
	Табл. 4.4.4; нормы 1-9, 16-24, 31-45, 52-56, 73- 81, 88-96, 103-117, 124-138									
21	Табл. 4.4.2; нормы 97-120	в р у ч н у ю	две, до 400х400 м	III	309956	II4986	4483I	95580	54559	
22				То же, Кр.Сев.	314503	II5240	44958	99746	54559	
23	Табл. 4.4.2; нормы 145-168			IV	361264	I22860	47904	II2243	78257	
24	Табл. 4.4.3; нормы 109-130, 136-157			То же, Кр.Сев.	369798	I22860	47904	I20777	78257	
25	Табл. 4.4.2; нормы 193-216			У	369773	I2898I	50292	II2243	78257	
26	Табл. 4.4.3; нормы 163-184, 190-211			То же, Кр.Сев.	378307	I2898I	50292	I20777	78257	
27	Табл. 4.4.2; нормы 121-144			III	4070II	I39294	54280	I3I547	8I890	
28				То же, Кр.Сев.	417806	I39548	54407	I4I96I	8I890	
29	Табл. 4.4.2; нормы 169-192			четыре, 400х400 м или две, 500х500 м	IV	4723I3	I57226	6I290	I48209	I05588
30	Табл. 4.4.3; нормы 131-135, 157-162				То же, Кр.Сев.	487095	I57226	6I290	I6299I	I05588

Продолжение табл.18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Табл. 4.4.4; нормы 145-153, 160-168, 175-189, 196-210								
31	Табл. 4.4.2; нормы 217-240			У	489382	169494	66091	148209	105588
32	Табл. 4.4.3; нормы 185-189, 212-216 Табл. 4.4.4; нормы 217-225, 232-240, 247-261, 268-282			То же, Кр.Сев.	504164	169494	66091	162991	105588
				3. Аппаратура "Цикл-2"					
33	Табл. 4.4.4; нормы 10-15, 25-30, 46-51, 67-72, 82-87, 97-102, 118-123, 139-144	с частичным использова- нием тран- спорта	четыре 500х500 м и более	I-III	542721	164998	64338	222834	90551
34				То же, Кр.Сев.	564794	165176	64389	244678	90551
35	Табл. 4.4.4; нормы 82-87, 97-102, 118-123, 139-144					I-III	479146	161722	63068
36				То же, Кр.Сев.	497206	161900	63119	212014	60173
37	Табл. 4.4.4; нормы 154-159, 169-174, 190-195, 211-216	вручную	четыре 500х500 м и более	IУ	597357	189255	73812	214300	119990
38				То же, Кр.Сев.	620674	189255	73812	237617	119990

Окончание табл. I8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
39	Табл. 4.4.4; нормы 226-231, 241-246, 262-267, 283-288			У	6I4426	20I549	78588	2I4299	II9990
40				То же, Кр.Сев.	637744	20I549	78588	2376I7	II9990

Примечание. В таблице отсутствуют нормы основных расходов на работы методом МПП с аппаратурой ВАПП (нормы времени приведены в табл.4.4.5 СН-92) в связи с тем, что аппаратура ВАПП в настоящее время не выпускается и ее оптовая цена неизвестна.

II. Камеральные работы

Таблица 19

Нормы основных расходов  
на камеральные электроразведочные работы  
(в рублях на I отряд-месяц)

№ строки	№ таблицы норм времени и № нормы времени (ССН-92)	Разновидность работ	Всего основных расходов	В том числе		
				затраты на оплату труда	отчисления на социальные нужды	материальные затраты
1	2	3	4	5	6	7
1	Табл. 5.1; нормы 1, 5-7	Работы методом БП и ЭП с аппаратурой АЭ-72	70960	46457	19344	5159
2	Табл. 5.1; норма 2	Работа методом МЗ ЭП, ММЗ ЭП с аппаратурой ВПС-63, "Диалог"	108005	73108	29738	5159
3	То же	То же, с аппаратурой ЭВП-801	108529	73485	29885	5159
4	То же	То же, с аппаратурой АЭ-72	75571	49774	20638	5159
5	Табл. 5.1; норма 3	Работа методом МЗ ВП, ММЗ ВП с аппаратурой СВП-74, ВПС-63, "Диалог"	108005	73108	29738	5159
6	То же	То же, с аппаратурой ЭВП-801	108529	73485	29885	5159
7	То же	То же, с аппаратурой ВП-8	104630	70680	28791	5159
8	То же	То же, с аппаратурой ЭВП-203	116666	79339	32168	5159



Продолжение табл.19

1	2	3	4	5	6	7
9	Табл. 5.1; норма 4	Работа методом ММЗ МП с аппара- турой "Лазу- рит"	107480	72730	29591	5159
10	Табл. 5.1; нормы 5-7	Работа методом ЭП с аппара- турой АНЧ, ЭРА- -89	74972	49343	20470	5159
11	Табл. 5.1; норма 8	Работа методом ВЗЗ с аппара- турой АЭ-72	61163	39108	16696	5359
12	То же	То же, с аппа- ратурой АНЧ	65175	41994	17822	5359
13	То же	То же, с аппа- ратурой СГЭ- -72, ЭРСУ-71	94234	62900	25975	5359
14	Табл. 5.1; норма 9	Работа методом ВП по способу срединных гра- диентов, гра- диентов с аппа- ратурой ВП-62, "Диалир"	86210	57127	23724	5359
15	То же	То же, с аппа- ратурой ВПС-63, СВП-74	106270	71559	29352	5359
16	То же	То же, с аппа- ратурой ЭВП- -203	118306	80218	32729	5359
17	То же	То же, с аппа- ратурой ВП-Ф	106270	71559	29352	5359
18	То же	То же, с аппа- ратурой ЭВП- -801	98246	65786	27101	5359
19	Табл. 5.1; норма 10	Работа методом ВП по способу электропрофи- лирования с аппаратурой ВП-62, "Диа- пир"	86210	57127	23724	5359
20	То же	То же, с аппа- ратурой ВПС-63, СВП-74	106270	71559	29352	5359

Продолжение табл.19

1	2	3	4	5	6	7
21	То же	То же, с аппаратурой ЭВП-801	98246	65786	27101	5359
22	Табл. 5.1; норма II	Работа методом ВП с аппаратурой С-003	106270	71559	29352	5359
23	Табл. 5.1; норма I2	Работа методом ВП по способу ВЭЗ с аппаратурой ВПС-63, СВП-74	106270	71559	29352	5359
24	То же	То же, с аппаратурой ВП-62, "Диалир"	86210	57127	23724	5359
25	То же	То же, с аппаратурой ЭВП-801	98246	65786	27101	5359
26	То же	То же, с аппаратурой ЭВП-203	118306	80218	32729	5359
27	То же	То же, с аппаратурой ВП-Ф	106270	71559	29352	5359
28	Табл. 5.1; норма I3	Работа методом ВП при измерениях ФЧХ-ВП с аппаратурой ВП-Ф	106270	71559	29352	5359
29	То же	То же, с аппаратурой ЭВП-203	118306	80218	32729	5359
30	Табл. 5.1; норма I4	Работа методом ВП при измерениях ПХ-ВП, ПВП со всеми установками с аппаратурой ВП-62	86210	57127	23724	5359
31	То же	То же, с аппаратурой СВП-74, ВПС-63	106270	71559	29352	5359
32	Табл. 5.1; норма I5	Работа методом МТЗ	102839	69023	28363	5453
33	Табл. 5.1; норма I6	Работа методом КМТЗ	109664	73933	30278	5453

Продолжение табл.19

1	2	3	4	5	6	7
34	Табл.5.1; норма 17	Работа методом ГМТЗ	II9938	8I324	33I6I	5453
35	Табл.5.1; норма 18	Работа метода- ми ЗС, ЧЗ-ВП	732I8	477I3	20052	5453
36	Табл.5.1; норма 19	Работа методом ЗС-ЗИ	92566	6I632	2548I	5453
37	Табл. 5.1; норма 20	Работа методом ЗС-МП (группа сложности - простая)	I38086	94380	38253	5453
38	То же	То же, группа сложности - средняя	I47I59	I00908	40798	5453
39	То же	То же, группа сложности - сложная	I56233	I07436	43344	5453
40	Табл.5.1; норма 21	Работа методом незаземленной петли	I09307	73744	30204	5359
41	Табл.5.1; норма 22	Работа методом МПП с аппара- турой МПП-3	8246I	54430	22672	5359
42	То же	То же, с аппа- ратурой "Им- пульс-Ц"	90486	60203	24924	5359
43	То же	То же, с аппа- ратурой "Цикл- -2"	II0470	74580	3053I	5359
44	Табл.5.2; норма 1	Работа методом ЗСБ, рекогнос- цировочный этап, группа слож- ности - простая	5236I	340I6	I5488	2857
45	То же	То же, группе сложности - средняя	72733	48260	2I298	3I75

Окончание табл.19

1	2	3	4	5	6	7
46	То же	То же, группа сложности - сложная	94270	63437	27404	3429
47	То же, норма 2	То же, региональный этап, группа сложности - простая	54688	35527	16176	2985
48	То же	То же, группа сложности - средняя	75642	50190	22150	3302
49	То же	То же, группа сложности - сложная	97762	65786	28420	3556
50	То же, норма 3	То же, поисковый этап, группа сложности - простая	58179	37795	17209	3175
51	То же	То же, группа сложности - средняя	80006	53086	23428	3492
52	То же	То же, группа сложности - сложная	104745	70485	30450	3810

**Б. Исходные данные для индексации показателей  
норм основных расходов "Материальные затраты"  
и "Амортизация"**

21. Исходные данные сгруппированы по работам незначительно отличающимся по номенклатуре основных материалов, малоценных и быстроизнашивающихся предметов или основных производственных фондов.

22. В таблицах исходных данных указаны в отдельной графе номер таблицы норм основных расходов и номер строки в этой таблице по настоящей части выпуска 3 СНОР.

Таблица 20

**Исходные данные  
для индексации показателя норм  
основных расходов "Материальные  
затраты"**

№ таблицы и строки по СНОР	Наименование основных материалов, малоценных и быстроизнашивающихся предметов (индикаторов)	Единица	Уд.вес индикатора, %	Цена за единицу, принятая в СНОР, руб.
I	2	3	4	5
Табл.1; строки 1-8	1. Работы методом ЕП Войлок технический Провод геофизический гибкий с пластиковой изоляцией ПСРП-I Мешок спальный с 2 вкладышами МСУ-4-5 Итого	кг км компл.	44,3 33,3 22,4 100	6177 6600 10700
Табл 2; строки 37-48 Табл.3; строки 1-60 Табл.5; строки 1-12 Табл.7; строки 1-24	2. Работы методами МЗ, ЭП, ВЗЗ Аппаратура: АЭ-72 Провод геофизический облегченный ГПСМПО Мешок спальный с 2 вкладышами МСУ-4-5 Итого	км компл.	56,3 43,7 100	10240 10700

Продолжение табл.20

I	2	3	4	5
	Аппаратура: АНЧ			
Табл.4; строки 1-12	Мешок спальный с 2 вкладышами МСУ-4-5	компл.	57,9	10700
Табл.5; строки 13-24	Провод геофизический облегченный ГПСМПО	км	42,1	10240
Табл.7; строки 55-64	Итого		100	
	Аппаратура: ЭРА-89			
Табл.6; строки 1-18	Провод геофизический облегченный ГПСМПО	км	59,4	10240
	Мешок спальный с 2 вкладышами МСУ-4-5	компл.	40,6	10700
	Итого		100	
	Аппаратура: СГЭ-72			
	Категория трудности I-III			
Табл.7; строки 25-30	Бензин А-76	л	62,6	22,5
	Провод геофизический облегченный ГПСМПО	км	28,1	10240
	Мешок спальный с 2 вкладышами МСУ-4-5	компл.	9,3	10700
	Итого		100	
	Аппаратура: СГЭ-72			
	Категория трудности IV-V			
Табл.7; строки 31-42	Бензин А-76	л	32,0	22,5
	Провод геофизический облегченный ГПСМПО	км	50,5	10240
	Мешок спальный с 2 вкладышами МСУ-4-5	компл.	17,5	10700
	Итого		100	
	Аппаратура: ЭРСУ-71			
	Категория трудности I-III			
Табл.7; строки 43-46	Бензин А-76	л	69,0	22,5
	Провод геофизический облегченный ГПСМПО	км	31,0	10240
	Итого		100	

I	2	3	4	5
	Аппаратура: ЭРСУ-7I			
	Категория трудности IV-V			
Табл.7; строки 47-54	Бензин А-76	л	51,4	22,5
	Провод геофизический облегченный ГПСМПО	км	29,8	10240
	Мешок спальный с 2 вкладышами МСУ-4-5	компл.	18,8	10700
	Итого		100	
	3. Работы методами МЭ, ВП, НИ			
	Аппаратура: Диапир			
Табл.2; строки 13-24 61-66	Бензин А-76	л	38,7	22,5
	Провод геофизический облегченный ГПСМПО	км	23,2	10240
Табл.8; строки 1-10	Мешок спальный с 2 вкладышами МСУ-4-5	компл.	38,1	10700
Табл.9; строки 49-58	Итого		100	
Табл.10; строки 55-66				
	Аппаратура: ЭВП-80I			
Табл.2; строки 25-36, 79-84	Батарея сухая 69-ГРМЦ-6	шт	19,6	1503
Табл.8; строки 11-20	Мешок спальный с 2 вкладышами МСУ-4-5	компл.	43,1	10700
Табл.9; строки 59-68	Провод геофизический облегченный ГПСМПО	км	37,3	10240
Табл.10; строки 67-78	Итого		100	
	Аппаратура: ВПС-63, СВП-74			
Табл.2; строки 1-12; 49-60, 67-78	Бензин А-76	л	75,6	22,5
Табл.8; строки 21-30, 41-50	Провод геофизический облегченный ГПСМПО	км	11,7	10240
Табл.9; строки 1-32	Мешок спальный с 2 вкладышами МСУ-4-5	компл.	12,7	10700
Табл.10; строки 1-36	Итого		100	

Продолжение табл.20

I	2	3	4	5
	Аппаратура: ВП-62			
Табл.8; строки 31-40	Бензин А-76	л	42,4	22,5
Табл.9; строки 33-48	Провод геофизический облегченный ГПСМПО	км	28,8	10240
Табл.10; строки 37-54	Мешок спальный с 2 вкладышами МСУ-4-5	компл.	28,8	10700
	Итого		100	
	Аппаратура: ЭВП-203, ВП-Ф			
Табл.2; строки 85-96	Бензин А-76	л	36,8	22,5
Табл.8; строки 51-90	Провод геофизический облегченный ГПСМПО	км	19,5	10240
Табл.10; строки 79-102	Мешок спальный с 2 вкладышами МСУ-4-5	компл.	43,7	10700
Табл.17; строки 1-28	Итого		100	
	Аппаратура: С-003			
Табл.9; строки 69-74	Провод геофизический облегченный ГПСМПО	км	63,1	10240
	Мешок спальный с 2 вкладышами МСУ-4-5	компл.	36,9	10700
	Итого		100	
	Аппаратура: Лазурит			
Табл.2; строки 97-102	Провод геофизический облегченный ГПСМПО	км	54,0	10240
	Мешок спальный с 2 вкладышами МСУ-4-5	компл.	46,0	10700
	Итого		100	
	4. Работы магнитотеллурическими методами			
	МТЗ			
Табл.13; строки 1-4	Бензин А-76	л	60,7	22,5
	Кабель 3 жильный КТЗ-70	км	25,7	88000
	Конденсаторы разные	шт.	13,6	970
	Итого		100	
	КМТЗ			
Табл.14; строки 1-4	Бензин А-76	л	61,0	22,5
	Кабель 3 жильный КТЗ-70	км	24,5	88000
	Конденсаторы разные	шт.	14,5	970
	Итого		100	



Продолжение табл.20

I	2	3	4	5
Табл.14; строки 5-8	ГМТЗ Бензин А-76 Батарея аккумуляторная свинцовая 5НЖ-60 Конденсаторы разные Итого	л шт. шт. Итого	56,8 22,8 20,4 100	22,5 11600 970 Итого
Табл.13; строки 1-8	5. Работы методами ЗС, ЗС-ЗИ, МП Метод ЗС (ЗСВ) Аппаратура: ЦЭС-2 Бензин А-76 Батарея сухая 69-ГРМЦ-6 Мешок спальный с 2 вкладышами МСУ-4-5 Итого	л шт. компл. Итого	72,3 16,8 10,9 100	22,5 1503 10700 Итого
Табл.13; строки 9-16	Аппаратура: Цикл-2 Бензин А-76 Батарея сухая 69-ГРМЦ-6 Мешок спальный с 2 вкладышами МСУ-4-5 Итого	л шт. компл. Итого	60,0 23,5 16,5 100	22,5 1503 10700 Итого
Табл.14; строки 1-8	Метод ЗС-ЗИ (ЗСВ, ЗСД) Аппаратура: ЦЭС-2 Бензин А-76 Батарея сухая 69-ГРМЦ-6 Итого	л шт. Итого	80,0 20,0 100	22,5 1503 Итого
Табл.15; строки 1-12	Метод ЗС-МП Магнитная лента ORWO Бензин А-76 Провод (с выводами) КСПВ-27 Итого	кас- сета л км Итого	66,4 19,9 13,7 100	5000 22,5 28000 Итого
Табл.16; строки 1-16	6. Работы методом ЧЗ-ВП Бензин А-76 Батарея аккумуляторная свинцовая 5НЖ-60 Итого	л шт. Итого	71,1 28,9 100	22,5 11600 Итого

Продолжение табл.20

I	2	3	4	5
	7. Работы методом МПП			
	Аппаратура: МПП-3			
	Категория трудности I-III			
Табл.18; строки 1-4	Бензин А-76	л	58,0	22,5
	Мешок спальный с 2 вкладышами МСУ-4-5	компл.	27,4	10700
	Провод геофизический ГТМП	км	14,6	10240
	Итого		100	
	Аппаратура: МПП-3			
	Категория трудности IV-V			
Табл.18; строки 5-16	Мешок спальный с 2 вкладышами МСУ-4-5	компл.	57,8	10700
	Провод геофизический ГТМП	км	31,6	10240
	Бензин А-76	л	10,6	22,5
	Итого		100	
	Аппаратура: Импульс-Ц			
	Две петли 400x400			
	Категория трудности I-III			
Табл.18; строки 17,18	Бензин А-76	л	37,9	22,5
	Провод геофизический ГТМП	км	36,8	10240
	Мешок спальный с 2 вкладышами МСУ-4-5	компл.	25,3	10700
	Итого		100	
	Аппаратура: Импульс-Ц			
	Две петли 400x400			
	Категория трудности III-V			
Табл.18; строки 21-26	Провод геофизический ГТМП	км	44,2	10240
	Мешок спальный с 2 вкладышами МСУ-4-5	компл.	41,0	10700
	Фанера клееная	м <sup>3</sup>	14,8	38500
	Итого		100	
	Аппаратура: Импульс-Ц			
	Четыре петли 400x400			
	Категория трудности I-III			
Табл.18; строки 19,20	Бензин А-76	л	60,5	22,5
	Провод геофизический ГТМП	км	23,4	10240

Продолжение табл.20

I	2	3	4	5
	Мешок спальный с 2 вкладышами МСУ-4-5	компл.	16,1	10700
	Итого		100	
	Аппаратура: Импульс-Ц			
	Четыре петли 400х400			
	Категория трудности Ш-У			
Табл.18; строки 27-32	Бензин А-76	л	48,3	22,5
	Провод геофизический ГТМПО	км	30,5	10240
	Мешок спальный с 2 вкладышами МСУ-4-5	компл.	21,2	10700
	Итого		100	
	Аппаратура: Цикл-2			
	Категория трудности I-III			
Табл.18; строки 33,34	Бензин А-76	л	56,0	22,5
	Провод геофизический ГТМП	км	25,0	10240
	Мешок спальный с 2 вкладышами МСУ-4-5	компл.	19,0	10700
	Итого		100	
	Аппаратура: Цикл-2			
	Категория Ш-У			
Табл.18; строки 35-40	Бензин А-76	л	44,0	22,5
	Провод геофизический ГТМЦ	км	31,5	10240
	Мешок спальный с 2 вкладышами МСУ-4-5	компл.	24,5	10700
	Итого		100	
	8. Камеральные работы			
	При работе по методам ЕП, ЭП, МЗ			
Табл.19; строки I-10	Бумага миллиметровая	рулон длинной 20 м	65,5	900
	Канцелярские принад- лежности	набор	34,5	491
	Итого		100	
	При работе по методам ВЗЗ, МПШ, НП, ВП			
Табл.19; строки II-34 40-43	Бумага миллиметровая	рулон 20 м	66,6	900
	Канцелярские принад- лежности	набор	33,4	491
	Итого		100	

## Окончание табл.20

I	2	3	4	5
	При работе по методам 3С, 3С-3И, ЧЗ-ВП			
Табл.19; строки 35-39	Бумага миллиметровая	рул. 20 м	51,3	900
	Канцелярские принадлеж- ности	набор	48,7	491
	Итого		100	
	При работе по методу 3СБ			
Табл.19; строки 44-52	Бумага миллиметровая	рул. 20 м	66,4	900
	Перья плакатные	коробка	33,6	120
	Итого		100	

Таблица 21

Исходные данные  
для индексации показателя норм  
основных расходов "Амортизация"

№ таблицы и строки по СНОР	Наименование основных производственных фондов (индикаторов)	Единица	Уд. вес индикатора, %	Цена за единицу, принятая в СНОР, тыс. руб.
1	2	3	4	5
Табл. 1; строки 1-8	Автокомпенсатор электроразведочный АЭ-72	компл.	18,7	17
Табл. 2; строки 37-48	Радиостанция "Карат-2М"	---	$\frac{81,3}{100}$	31
Табл. 3; строки 1-60				
Табл. 5; строки 1-12				
Табл. 7; строки 1-24				
Табл. 2; строки 1-12, 67-72	Станция электроразведочная ВПС-63	компл.	93,3	2180
Табл. 8; строки 21-30	Радиостанция "Карат-2М"	---	$\frac{6,7}{100}$	31
Табл. 9; строки 1-16				
Табл. 10; строки 1-18				
Табл. 2; строки 49-60, 73-78	Станция электроразведочная СВП-74	компл.	94,1	2900
Табл. 8; строки 41-50, Табл. 9; строки 17-32	Радиостанция "Карат-2М"	---	$\frac{5,9}{100}$	31
Табл. 10; строки 19-36				
Табл. 2; строки 13-24, 31-66	Аппаратура электроразведочная "Диалир"	компл.	96	3300
Табл. 8; строки 1-10	Осциллограф СИ-77	---	$\frac{4}{100}$	116
Табл. 9; строки 49-58				
Табл. 10; строки 55-66				
Табл. 2; строки 25-36, 79-84	Аппаратура электроразведочная ЭВП-801	компл.	79	633
Табл. 8; строки 11-20	Осциллограф СИ-77	---	$\frac{21}{100}$	116
Табл. 9; строки 59-68				
Табл. 10; строки 67-68				

Продолжение табл.21

1	2	3	4	5
Табл.2; строки 85-90 Табл.8; строки 71-90 Табл.10; строки 79-90	Станция электроразведочная ВП-Ф Осциллограф СИ-77	компл. —	83 <u>17</u> 100	1987 116
Табл.2; строки 91-96 Табл.8; строки 51-70 Табл.10; строки 91-102 Табл.17; строки 1-28	Станция электроразведочная ЭВП-203 Осциллограф СИ-77	компл. —	88,5 <u>11,5</u> 100	3360 116
Табл.2; строки 97-102	Аппаратура электроразведочная "Лазурит"	компл.	96	3500
	Частотомер ЧЗ-57	—	<u>4</u> 100	96
Табл.4; строки 1-12 Табл.5; строки 13-24 Табл.7; строки 55-64	Аппаратура низкой частоты АНЧ-3 Радиостанция "Карат-2М"	компл. —	91,6 <u>8,4</u> 100	1148,7 31,0
Табл.6; строки 1-18	Аппаратура БИЭП-ЭРА-89 Радиостанция "Карат-2М"	компл. —	94,5 <u>5,5</u> 100	1500 31,0
Табл.7; строки 25-30	Машина смоточная СМ-66 Радиостанция "Карат-2М"	компл. —	91,2 <u>8,8</u> 100	920 31,0
Табл.7; строки 31-42	Станция электроразведочная СТЭ-72 Радиостанция "Карат-2М"	компл. —	62,1 <u>37,9</u> 100	310 31,0
Табл.7; строки 43-46	Станция электроразведочная ЭРСУ-71	компл.	100	2200
Табл.7; строки 47-54	Станция электроразведочная ЭРСУ-71 Осциллограф электроразведочный полевой ЭПО-9	компл. —	93,5 <u>6,5</u> 100	2200

## Продолжение табл.2I

I	2	3	4	5
Табл.8; строки 3I-40	Станция электроразведочная ВП-62	компл.	8I,5	8I5,0
Табл.9; строки 33-48	Осциллограф СИ-77	"	<u>18,5</u>	II6,0
Табл.10; строки 37-54			I00	
Табл.9; строки 69-74	Аппаратура электроразведочная С-003	компл.	59,8	2II,7
	Осциллограф СИ-77	"	<u>40,2</u>	II6,0
			I00	
Табл.II; строки I-4	Станция электроразведочная ЦЭС-2	компл.	88,4	I760,0
	Осциллограф двулучевой СВ-2	"	<u>II,6</u>	I6I,0
			I00	
Табл.I2; строки I-8	Станция электроразведочная ЦЭС-2	компл.	92,4	I760,0
	Осциллограф двулучевой СВ-2	"	<u>7,6</u>	I6I,0
			I00	
Табл.I3; строки I-4	Станция электроразведочная ЦЭС-2	компл.	92,8	I760,0
	Измеритель нелинейных искажений СВ-5	"	<u>7,2</u>	I63,5
			I00	
Табл.I3; строки 5-8	Генераторная группа УГЭ-50	компл.	95,1	4700,0
	Измеритель нелинейных искажений СВ-5	компл.	<u>4,9</u>	I63,5
			I00	
Табл.I3; строки 9-12	Аппаратура электроразведочная ЦЖКЛ-2	компл.	90,7	I000,0
	Измеритель нелинейных искажений СВ-5	компл.	<u>9,3</u>	I63,5
			I00	
Табл.I3; строки I3-I6	Генераторная группа УГЭ-50	компл.	94,4	4700,0
	Измеритель нелинейных искажений СВ-5	"	<u>5,6</u>	I63,5
			I00	
Табл.I4; строки I-4	Станция электроразведочная ЦЭС-2	компл.	93,4	I760,0
	Измеритель нелинейных искажений СВ-5	"	<u>6,6</u>	I63,5
			I00	
Табл.I4 строки 5-8	Генераторная группа УГЭ-50	компл.	95,7	4700,0
	Измеритель нелинейных искажений СВ-5	"	<u>4,3</u>	I63,5
			I00	

## Окончание табл.2I

I	2	3	4	5
Табл.15; строки 1-6	Станция электроразведочная "Прогресс-2СЭ"	компл.	100	12630,0
Табл.15; строки 7-12	Станция электроразведочная ЦЭС-3	компл.	100	7000,0
Табл.16; строки 1-8	Станция электроразведочная ЭВП-203	компл.	96,7	3360,0
	Радиостанция "Лен"	"	<u>3,3</u> 100	63,5
Табл.16; строки 9-12	Станция электроразведочная ЭИИ-204	компл.	95,0	1500,0
	Радиостанция "Лен"	"	<u>5,0</u> 100	63,5
Табл.16; строки 13-16	Генераторная группа УГЭ-50	компл.	96,3	4700,0
	Радиостанция "Лен"	"	<u>3,7</u> 100	63,5
Табл.18; строки 1-4	Машина смоточная СМ-66	компл.	86,2	920,0
	Импульсный генератор Г6-05	"	<u>13,8</u> 100	63,0
Табл.18; строки 5-16	Аппаратура по методу переходных процессов МПП-3	компл.	66,0	360,0
	Импульсный генератор Г6-05	"	<u>34,0</u> 100	63,0
Табл.18; строки 17-32	Аппаратура электроразведочная "Импульс-Ц"	компл.	94,7	2100,0
	Импульсный генератор Г6-05	"	<u>5,3</u> 100	63,0
Табл.18; строки 33-34	Машина смоточная СМ-66	компл.	95,1	920,0
	Осциллограф СИ-77	"	<u>4,9</u> 100	116,0
Табл.18; строки 35-40	Генераторная группа ЭРС-67	компл.	91,7	1416,0
	Осциллограф СИ-77	"	<u>8,3</u> 100	116,0



## СО Д Е Р Ж А Н И Е

	Стр.
Общая часть . . . . .	3
Нормативная часть . . . . .	5
А. Нормы основных расходов . . . . .	6
I. Метод естественного электрического поля (ЕП) . . . . .	7
2. Метод заряда (МЗ) . . . . .	9
3. Метод электропрофилирования (ЭП) . . . . .	19
4. Метод вертикального электрического зондирования (ВЭЗ) . . . . .	30
5. Метод вызванной поляризации (ВП) . . . . .	35
6. Магнитотеллурические методы (МТЗ, КМТЗ, ГМТЗ) . . . . .	62
7. Метод зондирования становлением электромагнитного поля (ЗС, ЗС-ЗИ, ЗС-МП) . . . . .	64
8. Метод частотного электромагнитного зондирования (ЧЗ-ВП) . . . . .	69
9. Низкочастотный индуктивный метод незаземленной петли с измерением фазово-частотных характеристик (НП) . . . . .	71
10. Метод переходных процессов (МПП) . . . . .	74
II. Камеральные работы . . . . .	79
Б. Исходные данные для индексации показателей норм основных расходов "Материальные затраты" и "Амортизация" . . . . .	84

**Заказ 544**

**Тираж 150**

**ГПН "Росгеолифонд"**