

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

264-12-318.92

КУЛЬТУРНО - ДОСУГОВЫЙ
ЦЕНТР
С ЗАЛОМ НА 600 МЕСТ

АЛЬБОМ 12

АЧ — ЗАДАНИЕ ЗАВОДУ НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ ЩИТОВ

25447-14

ОТПУСКНАЯ ЦЕНА
НА МОМЕНТ РЕАЛИЗАЦИИ
УКАЗАНА В СЧЕТ-НАКЛАДНОЙ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

264-12-318.92

КУЛЬТУРНО - ДОСУГОВЫЙ

ЦЕНТР

С ЗАЛОМ НА 600 МЕСТ

АЛЬБОМ 12

Перечень альбомов

Альбом 1 ч. 1	ПЗ	Пояснительная записка архитектурных решений	Альбом 7	ПЗ	Пояснительная записка
	АР	Архитектурные решения		ЭМ	Силовое электрооборудование, установка
Альбом 1 ч. 2	ПЗ	Пояснительная записка технологической части	Альбом 8	ПЗ	Пояснительная записка
	ТЧ	Технология пищеблока		ЭО	Электроосвещение здания
	ТО	Технологическое оборудование			Постановочное освещение
	СТ	Спортивная технология	Альбом 9	ПЗ	Пояснительная записка
Альбом 2	ТИА	Технология игровых автоматов		КТ	Кинотехнология
	ПЗ	Пояснительная записка		СС	Связь и сигнализация
Альбом 3	КН	Конструкции железобетонные	Альбом 10	ПС	Пожарная сигнализация
	ПЗ	Пояснительная записка		ЭПЭ	Электрооборудование
Альбом 4	КМ	Конструкции металлические			Задание заводу-изготовителю
	ПЗ	Пояснительная записка	Альбом 11	ЭЛМ	Электромонтажные изделия
	ОВ	Отопление, вентиляция	Альбом 12	АЧ	Задание заводу на изготовление щитов
	ХС	Холодоснабжение	Альбом 13	МТУ	Технические условия механооборудования
Альбом 5	ПЗ	Пояснительная записка		М	Механооборудование
	ВК	Внутренний водопровод и канализация	Альбом 14	СО	Спецификации оборудования
	ВК/ПА	Установки водяного пожаротушения (технология, оборудование)	Альбом 15	ВМ	Ведомости потребности в материалах
	ЭС/ПА	Установки водяного пожаротушения (сигнализация)	Альбом 16		Сметы
Альбом 6	ПЗ	Пояснительная записка			
	АУ	Автоматизация сантехустройств			

А.О. ЦНИИЭП имени Б.С.Мезенцева
 Главный инженер А.О. *Вилорф* М.ГЛИНКИН
 Главный архитектор *Итис* Г.МУРАДОВ
 проекта

Утвержден Госкомархитектуры письмом
 от 20.11.91г. 2-129 и введен в действие
 А.О. ЦНИИЭП им. Б.С. Мезенцева
 прик. № 01 от 17.01.92г. № 71

ВЕДОМОСТЬ РАБОЧИХ ЧЕРТЕЖЕЙ

Альбом 12

Лист	Наименование	Примечан.
АУ-001	Содержание альбома. Начало.	стр. 2
АУ-002	Содержание альбома. Окончание	стр. 3
АУ-003	Спецификация щитов	стр. 4-9
АУ-003	Щит системы п-1. Общий вид.	стр. 10-13
АУ-004	Щит системы п-1. Таблица соединений	стр. 14-16
АУ-005	Щит системы п-1. Таблица подключения	стр. 17-18
АУ-006	Щит системы п-2 (пз,п5) Общий вид.	стр. 19-22
АУ-007	Щит системы п-2 (пз,п5) Таблица соединений	стр. 23-25
АУ-008	Щит системы п-2 (пз,п5) Таблица подключения	стр. 26-27
АУ-009	Щит системы п-4. Общий вид.	стр. 28-31
АУ-010	Щит системы п-4. Таблица соединений	стр. 32-34
АУ-011	Щит системы п-4. Таблица подключения	стр. 35-36
АУ-012	Щит системы п-6. Общий вид.	стр. 37-40
АУ-013	Щит системы п-6. Таблица соединений	стр. 41-43
АУ-014	Щит системы п-6. Таблица подключения	стр. 44-45
АУ-015	Щит системы у1(у2) Общий вид.	стр. 46-49
АУ-016	Щит системы у1(у2) Таблица соединений	стр. 50
АУ-017	Щит системы у1(у2) Таблица подключения	стр. 51-52
АУ-018	Щит управления. Общий вид.	стр. 53-58
АУ-019	Щит управления. Таблица соединений	стр. 59-68
АУ-020	Щит управления. Таблица подключения.	стр. 69-75

ИВ.С. ПОДПИСЬ И ДАТА. ВЗЛ.ИВ.С.

Лист	Наименование	Примечан.
АУ-8	Система п1. Схема электрическая	
	принципиальная. Начало.	Альбом 6
АУ-9	Система п1. Схема электрическая	
	принципиальная. Продолжение 1.	Альбом 6
АУ-10	Система п1. Схема электрическая	
	принципиальная. Продолжение 2.	Альбом 6
АУ-11	Система п1. Схема электрическая	
	принципиальная. Окончание	Альбом 6
АУ-12	Система п2 (пз,п5) Схема электрическая	
	принципиальная. Начало.	Альбом 6
АУ-13	Система п2 (пз,п5) Схема электрическая	
	принципиальная. Окончание.	Альбом 6
АУ-14	Система п4. Схема электрическая	
	принципиальная. Начало.	Альбом 6
АУ-15	Система п4. Схема электрическая	
	принципиальная. Продолжение.	Альбом 6
АУ-16	Система п4. Схема электрическая	
	принципиальная. Окончание.	Альбом 6

ИЗЧ. ОМД. СОЛДАТОВ		264-12-318.92		АУ-001	
И. КОМП. АЛЕКСТРОВ					
Рук. сек. РАВВИН					
СНП КОМАРОВА		РАЙОННЫЙ ДОМ КУЛЬТУРЫ		Складная	
Рук. гр. ЧЕРКАСОВА		/ зал на 600 мест /		Лист	
Ст. инж. ЦАРЕНКО		Содержание альбома		Начало	
		А.О. ЦИНИ ЭП		И.М. Б.С. МЕЗЕНЦЕВА	

Ведомость рабочих чертежей

Альбом 12

Лист	Наименование	Примечания
АЧ- 17	Система пв. Схема электрическая принци- пиальная. Начало.	Альбом 6
АЧ- 18	Система пв. Схема электрическая принци- пиальная. Окончание.	Альбом 6
АЧ- 19	Система Ч1(Ч2). Схема электрическая принципиальная.	Альбом 6
АЧ- 20	Системы В1, В4, В6, В14, В15, В17, В22. Схемы электрические принципиальные.	Альбом 6
АЧ- 21	Системы В2, В3, В5, В7, В12, В16, В18, В20. Электрощитные. Схемы электрические принципиальные.	Альбом 6
АЧ- 22	Система уз. Контроль температуры на- ружного воздуха. Схемы электрические принципиальные.	Альбом 6
АЧ- 23	Канализационная задвижка. Дренажные насосы №1(№2). Схемы электрические принципиальные.	Альбом 6
АЧ- 24	Щит управления. Сигнализация. Схема электрическая принципиальная. Начало.	Альбом 6
АЧ- 25	Щит управления. Сигнализация. Схема электрическая принципиальная. Продолжение.	Альбом 6
АЧ- 26	Щит управления. Сигнализация. Схема электрическая принципиальная. Окончание	Альбом 6

		264-12-318.92		АЧ-002	
Исполн.	Солдатов И. Кондратьев	Провер.			
Рук. сек.	Рябенко	Провер.			
Рук. пр.	Черкасова	Провер.			
Ст. инж.	Даренко	Провер.			
			264-12-318.92		АЧ-002
			Районный дом культуры /зал на 600 мест/		Станция
			Содержание альбома окончание		Листов
			Л.О. ЦНИИЭП И.М.Б.С.Мезенцева		Р 1 1

25447-14 4 Ф А3

И.М.Б.С.М.З.Е.Н.Ц.Е.В.А.

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель / для импортного оборудования - страна, фирма /	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опрос. листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования материала	Цена единицы оборудования тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			наименование	код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	2 Аппаратура и приборы, поставляемые комплектно с о щ и т а ж и								
1	Переключатель « тумблер » ~ 220 В	ТВ1 - 1	шт.	296				3	
2	Переключатель « тумблер » ~ 220 В	ТВ1 - 2	"	"				2	
3	Переключатель « тумблер » ~ 220 В	П2Т - 13	"	"				1	
4	Кнопка исполнение 1, черный, без надписи	КЕ - 011У3	"	"				2	
5	Кнопка исполнение 2, черный, « Пуск »	КЕ - 011У3	"	"				26	
6	Кнопка исполнение 3, красный, « Стоп »	КЕ - 011У3	"	"				26	
7	Выключатель автоматический I _н = 3,2А I _{отс} = 2I _н ~ 220В	А63 - МУ3	"	"				1	
8	Выключатель автоматический I _н = 2,5А I _{отс} = 2I _н ~ 220В	А63 - МУ3	"	"				1	
9	Выключатель автоматический I _н = 2А I _{отс} = 2I _н ~ 220В	А63 - МУ3	"	"				2	
10	Выключатель автоматический I _н = 1,25А I _{отс} = 2I _н ~ 220В	А63 - МУ3	"	"				1	
11	Выключатель автоматический I _н = 1А I _{отс} = 2I _н ~ 220В	А63 - МУ3	"	"				3	

264-12-318.92

ИВ. 002

Лист

3

Альбом 12

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель / для импортного оборудования - страна, фирма /	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	12 Выключатель автоматический $I_n=0,6A$ $I_{отс}=2I_n \sim 220B$	АБЗ-МУЗ	шт.	796				6	
	13 держатель вставки плавкой	ДП 4-2В	"	"				1	
	14 плавкая вставка 2,5А	ВЛ 2Б-1	"	"				1	
	15 табло световое $\sim 220B$	ТСМ-III-УЗ-01	"	"				49	
	16 лампа $\sim 220B$ 50 Гц	Ц 220-10	"	"				49	
	17 трансформатор понижающий $\sim 220/\sim 42B$	ТБС 2-01,03	"	"				1	
	18 реле промежуточное $\sim 220B$ 50 Гц	РПУ-2-062203	"	"				29	
	19 реле промежуточное $\sim 220B$ 50 Гц	РПУ-2-064403	"	"				20	
	20 реле промежуточное $\sim 220B$ 50 Гц	РПУ-2-064003	"	"				13	
	21 реле промежуточное $\sim 220B$ 50 Гц	РПУ-2-066003	"	"				1	
	22 реле времени $\sim 220B$ 50 Гц	РКВ-11-43- -122 УХЛ4	"	"				6	
	23 реле балансное $\sim 220B$ 50 Гц	БРЭ-1	"	"				2	

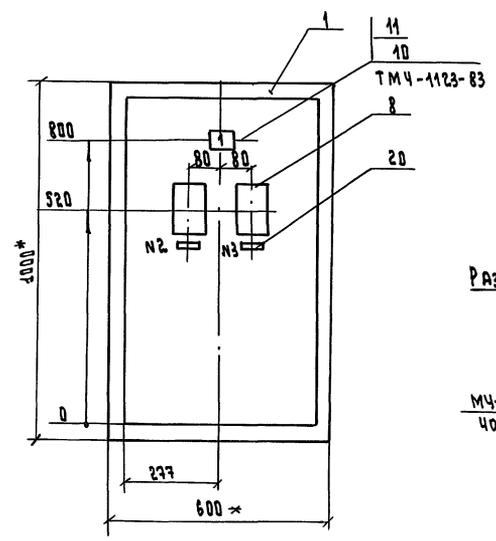
ИВ. и подл. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗЯТ. Л. И. Л.

264-12-318.92 АУ. 002 Лист 4

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель / для импортного оборудования - страна, фирма /	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опровочного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования / материала	Цена единицы оборудования тыс. руб.	Кол-во	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	24 Диод кремниевый полупроводниковый	Д 226 - Б	шт.	296				88	
	25 Лампа накаливания ~ 220 В	ЛБ - 220 - 60	"	"				1	
	26 Патрон потолочный ~ 220 В	Е - 24	"	"				1	
	27 Розетка штепсельная	РШ-Ц - 2006/250	"	"				2	
	28 Блок БЗ из 40 штук наборных зажимов ЗН 23-4 П 25 - Д / ДУЗ	-	"	"				3	
	29 Блок БЗ из 50 штук наборных зажимов ЗН 23-4 П 25 - Д / ДУЗ	-	"	"				4	
	30 Блок БЗ из 40 штук наборных зажимов ЗН 23-4 П 25 - Д / ДУЗ	-	"	"				4	
	31 Блок БЗ из 25 штук наборных зажимов ЗН 23-4 П 25 - Д / ДУЗ	-	"	"				4	
	32 Перемычка	ПР 2 - 24	"	"				50	
	33 Упор	-	"	"				30	

ЖВ. и подл. подписать и дату взят. ин. м

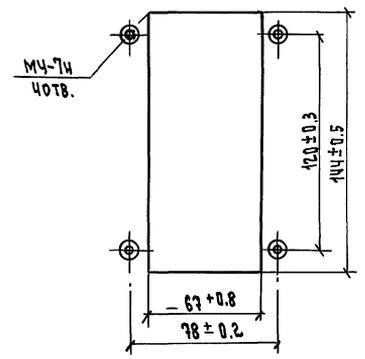
А 1680М 12



- 1.* Размеры для справок
- 2. Покрытие - вариант 7 ост 3613-90С

Разметка панели под крепление прибора З5

тип ТМ8 М 1:2

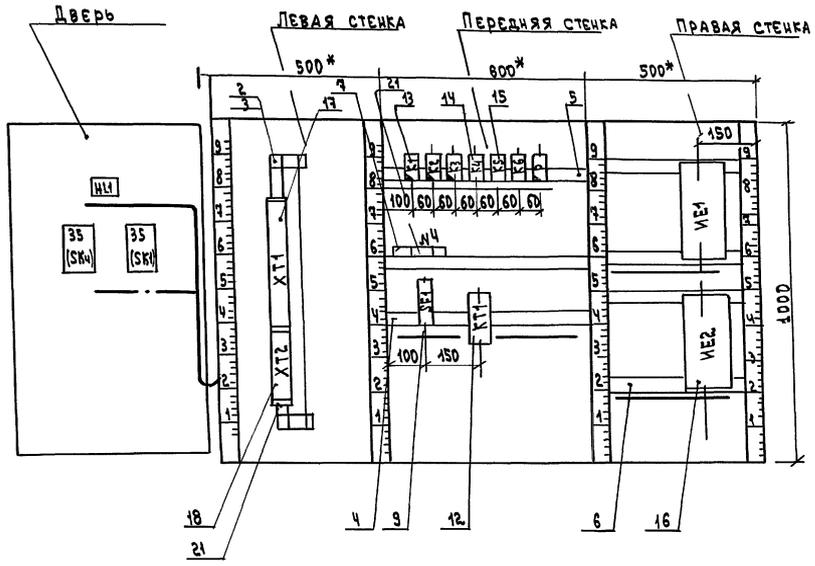


ТИП, № ПОДАТ. ПОДАРИСЪ И ДАТА ВЪЗД. ИМБ. № 0

264-12-318.92	АУ-003	ЛИСТ 3
---------------	--------	-----------

ВИД НА ВНУТРЕННИЕ ПЛОСКОСТИ /РАЗВЕРНУТО/

Альбом 12



УТВ. ПО ПР. ПРАВИТЕЛЬСТВО ИЛИ ВЪЗВ. ИЛИ И

264-12-318.92	АУ-003	Лист 4
---------------	--------	--------

Альбом 12

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
93	ХТ1: 43	СБ4: 21		
100	Н41: 1	ХТ1: 20		
10	ХТ1: 18	СБ1: 16		
10	СБ4: 16	ХТ1: 18	> ПВЗ 1x0,75	
10	ХТ1: 19	Н41: 2		
301	СБ1: 9	ХТ1: 1		
302	ХТ1: 2	СБ1: 28		ЦЕПИ
303	СБ1: 20	ХТ1: 3		ИЗМЕРЕНИЯ
310	ХТ1: 5	СБ4: 9		
311	СБ4: 28	ХТ1: 6		
312	ХТ1: 7	СБ4: 20		
801N	СБ4: \perp	ЗАЗЕМЛЯЮЩИЙ ЗАЖИМ ШТА	> ПВЗ 1x1,5	
801N	ЗАЗЕМЛЯЮЩИЙ ЗАЖИМ ШТА	СБ1: \perp		

ИВН. ЛЮБОВ. Д. ПОВЛ. И. П. АТА. Ц. РАМ. И. А. В. П.

ЛИСТ

АУ-004

2

ФОРМАТ А4

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
<u>ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ</u>				
ТАБЛИЦА СОЕДИНЕНИЙ ВЫПОЛНЕНА НА ОСНОВАНИИ СХЕМ АУ-8- РУ-11, РУ-3				
9. Альбом 6				
<u>"ДВЕРЬ"</u>				
41	СБ4: 14	ХТ1: 45		
42	ХТ2: 4	СБ1: 14		
49	СБ1: 5	ХТ1: 10		
49		СБ1: 12		
49	СБ1: 3	ХТ1: 11		
51	ХТ1: 12	СБ1: 23		ПВЗ 1x0,75
57	СБ1: 21	ХТ1: 25		
58	ХТ1: 13	СБ1: 13		
90	СБ4: 5	ХТ1: 15		
90		СБ4: 12		
90	СБ4: 3	ХТ1: 16		
91	ХТ1: 17	СБ4: 23		
92	СБ4: 13	ХТ1: 42		

ИВН. ЛЮБОВ. Д. ПОВЛ. И. П. АТА. Ц. РАМ. И. А. В. П.

264-12-318.92

АУ-004

НАЧ. ОЛД. СОЛОДОВ
И. БОСНЕР
РУК. ОБСТ. РАВВИН
ГИП КОМАРОВА
РУК. ГР. ЧЕРНЫШОВА
СТ. ИНЖ. ЦАРЕНКО

Районный дом культуры
(ЗАП на 600 мест)

СТАВЛЯ Лист Листов
р 1 6

Щит системы П1
ТАБЛИЦА СОЕДИНЕНИЙ

А. П. ЦИНИЗП
И. М. Б. С. МЕЗЕНЦЕВА

25447-14

15

ФОРМАТ А4

Альбом 12

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
46	ХТ2 : 6	КТ1 : А		
48	КТ1 : 3	КТ1 : 3А		п
48		ХТ2 : 8	ПВ1 1×0,75	
49	ХТ1 : 11	КТ1 : 4		
49		КТ1 : 4А		п
53	КТ1 : 2А	КТ1 : 1		п
52	КТ1 : 2	К6 : 32		
52		ХТ1 : 22		
51	ХТ1 : 12	К1 : 32		
58	К1 : 31	К1 : 63		п
58		К5 : 13		
58		ХТ2 : 9	ПВ3 1×0,75	
55	ХТ1 : 23	К5 : 14		
56	К5 : 8	ХТ1 : 24		
61	ХТ1 : 27	К5 : 32		
59	К5 : 31	К1 : 64		
60	К1 : 74	ХТ1 : 26		
64	ХТ1 : 28	К1 : 42		
71	К1 : 14	ИЕ1 : 1		
71		ИЕ2 : 1		
68	ИЕ2 : 6	ХТ1 : 61		
68		ХТ1 : 32		п
69	ХТ1 : 33	ИЕ2 : 7		
70	ИЕ2 : 8	ХТ1 : 62	ПВ1 1×0,75	
70		ХТ1 : 34		п
65	ХТ1 : 29	ИЕ1 : 6		
66	ИЕ1 : 7	ХТ1 : 30		
67	ХТ1 : 31	ИЕ1 : 8		
72	ИЕ1 : 9	ХТ1 : 35		
75	ХТ1 : 36	ИЕ1 : 5		

Инв. л. подл. Подп. и дата ВЗЯТ. инв. л.

264-12-318.92

АЧ-004

Лист
4

Формат АЧ

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
2	ХТ2 : 19	SF1 : 1	ПВ1 1×1,5	
41	SF1 : 2	КТ1 : 1А	ПВ1 1×0,75	
41		К1 : 41		
41		К1 : 73		п
41		К1 : 51		п
41		К2 : 13		
41		К2 : 31		п
41		К2 : 41		п
41		К2 : 23	ПВ3 1×0,75	п
41		К2 : 63		п
41		К2 : 81		п
41		К3 : 31		
41		К5 : А		
41		К6 : 13		
41		К6 : 31		п
41		ХТ2 : 3		
41		ХТ1 : 66		
41		ХТ1 : 45	ПВ1 1×0,75	п
40	ХТ2 : 15	ХТ2 : 20		
40		К1 : А		
40		К2 : А		
40		К3 : А		
42	К6 : 14	К1 : 23		
42		ХТ2 : 4	ПВ3 1×0,75	
44	ХТ2 : 5	К1 : 13		
44		К4 : 13		
45	К4 : 14	К4 : А		п
45		К1 : 14		
47	К1 : 24	ХТ2 : 7		

Инв. л. подл. Подп. и дата ВЗЯТ. инв. л.

264-12-318.92

АЧ-004

Лист
3

25447-14 16 Формат АЧ

Альбом 12

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
10	ХТ1: 19	ХТ1: 38	} ПВ1 1x0.75	П
10		ХТ1: 41		П
10		ХТ1: 48		П
10		ХТ1: 52		П
10		ХТ2: 21		
10		КТ1: В		
10		К1: В		
10		К2: В		
10		К3: В		} ПВ3 1x0.75
10		К4: В		
10		К6: В		
10		ИЕ1: 2		
10		ИЕ2: 2		ПВ1 1x0.75
801N	ХТ1: 39	ХТ1: 40	} ПВ3 1x1.5	
801N		ХТ1: 49		
801N		ХТ1: 50		
801N		ХТ1: 51		
801N		ХТ2: 16		
801N		ХТ2: 29		
		Заземляющий звездам щита		

26У-12-318.92

АУ-004

Лист 6

ФОРМАТ А1

КВЕР. ПОДП. ПОДП. И ПР. ПОДП. ФОРМАТ А1

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание	
78	ИЕ1: 3	К2: 32	} ПВ3 1x0.75		
78		ХТ1: 37			
80	ХТ1: 63	ИЕ2: 9	} ПВ1 1x0.75		
81	ИЕ2: 3	ХТ1: 59			
82	ХТ1: 60	К2: 42	}		
82		ИЕ2: 5			
85	К2: 24	ХТ1: 46			
86	ХТ1: 47	К6: А			
89	К2: 64	ХТ2: 10			
91	ХТ1: 17	К2: 52			
92	К2: 51	ХТ1: 42			
96	ХТ2: 12	К2: 73			
96		К3: 13			
103	К3: 14	ХТ1: 57			
97	ХТ1: 55	К2: 74	} ПВ3 1x0.75		
99	К2: 82	ХТ1: 56			
105	ХТ1: 58	К3: 32			
109	К1: 52	К4: 43			
110	К4: 44	ХТ1: 20			
500	ХТ2: 1	К3: 23	}		
500		К3: 51			
500		К3: 81			
501	К3: 24	ХТ2: 13			
504	ХТ2: 14	К4: 24			
503	К4: 23	К3: 52			
559	К3: 82	К4: 33			
558	К4: 34	ХТ2: 2			
90	ХТ2: 11	ХТ1: 16		ПВ1 1x0.75	

26У-12-318.92

АУ-004

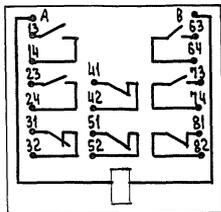
Лист 5

ФОРМАТ А1

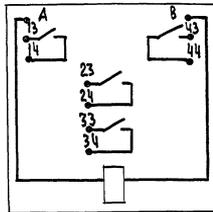
КВЕР. ПОДП. ПОДП. И ПР. ПОДП. ФОРМАТ А1

25447-14 17

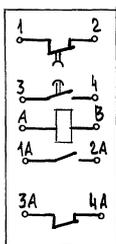
ноз. 13
К1; К2; К4; 1РЗ



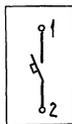
ноз. 14
К3



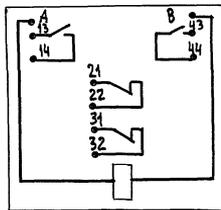
ноз. 12
К1



ноз. 9
SF1



ноз. 45
К5; К6



ИВ. ПОДА. ПОДАТ. И ДАТА ВЗАМ. ИВ. Д

26У-12-3/8.92

AY-005

лист
4

ПРОВОДНИК	ВЫВОД	ВИА	ВЫВОД	ПРОВОДНИК
		КОМ-ТАКТА		
96	13	З	14	103
500*	23 П	З	24	501
41*	31	Р	32	105
500*	51 П	Р	52	503
500	81 П	Р	82	559
40	A	K	B	*10
		K4		
44	13	З	П 14	45
503	23	З	24	504
559	33	З	34	558
109	43	З	44	110
45	A П	K	B	*10
		K5		
58*	13	З	14	55
59	31	Р	32	61
41*	A	K	B	56
		K6		
41*	13 П	З	14	42
41*	31 П	Р	32	52
86	A	K	B	*10
		SF1		
A	1	З	2	41

ИВ. ПОДА. ПОДАТ. И ДАТА ВЗАМ. ИВ. Д

26У-12-3/8.92

AY-005

лист
3

ПРОВОДНИК	ВЫВОД	ВИА	ВЫВОД	ПРОВОДНИК
		КОМ-ТАКТА		
53	1 П	Р	2	52
48	3 П	З	П 4	*49
41*	1 A	З	П 2A	53
48*	3A П	Р	П 4A	49
46	A	K	B	*10
		ПРАВАЯ СТЕНКА		
		ИЕ1		
71*	1		2	*10
78	3			
75	5		6	65
66	7		8	67
72	9			
		ИЕ2		
71	1		2	10
81	3			
82	5		6	68
69	7		8	70
80	9			

Альбом 12

Поз.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧ.
9		ЛАМПА Ц220-10	1	
10	КГ1	РЕЛЕ ВРЕМЕНИ РКВ-11-43-122 УХЛ4	1	У627 ТМЗ-13-83
11	К4	РЕЛЕ РПУ-2-062203 ~ 220В	1	
12	К1, К2. ТРЕЗ.	РЕЛЕ РПУ-2-064003 ~ 220В	3	У-175
13	К3	РЕЛЕ РПУ-2-064003 ~ 220В	1	ТМЗ-13-83
14	ХТ1	БЛОК БЗ ИЗ 50 ШТ. НАБОРНЫХ ЗАЖИМОВ ЗНЗ-4П25-А/А43 исп.1	1	У1 ТМЗ-168-85
15		ПЕРЕМЫЧКА ПР2-У	5	
16		РАМКА РПМ 55x15	2	
17		УПОР	2	
<u>МАТЕРИАЛЫ</u>				
Провод 380В ГОСТ6323-79				
18		ПВ1 1x1.5	5	М
19		ПВ1 1x0.75	15	М
20		ПВ3 1x1.5	10	М
21		ПВ3 1x0.75	65	М

ИНВ. № ПОДЛ. ПОДАТЬ И ДАТА ВЗАИМ. ИНВ. №2

264-12-318.92

АУ-006

Лист
2

ФОРМАТ А4

13

Поз.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧ.
<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>				
	АУ-007	ТАБЛИЦА СОЕДИНЕНИЙ	5	
	АУ-008	ТАБЛИЦА ПОДКЛЮЧЕНИЯ	3	
<u>СТАНДАРТНЫЕ ИЗДЕЛИЯ</u>				
1		ЩИТ ЩШМ-1000x600x350 УХЛ4 1Р30		ОСТ 36.13-90Е 1
2		РЕЙКА РЗ-1М-600	ТКЗ-265 83	1
3		УГОЛЬНИК УФМ600	ТКЗ-129-83	1
4		УГОЛЬНИК УЗМ600	ТКЗ-128-83	2
5		УГОЛЬНИК УР15	ТКЗ-246-83	1
<u>ПРОЧИЕ ИЗДЕЛИЯ</u>				
6	35 (Sk1)	РЕГУЛЯТОР ТЕМПЕРАТУРЫ ТМВ 0°C ÷ + 40°C	50М	1
7	SF1	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ АВТОМАТИЧЕСКИЙ АБЗ-МУЗ I _н =1А I _{отс.} =2Тн ~ 220В		У-352 1 ТМЗ-13-83
8	НЛ1	ТАБЛО ТСМ-III-УЗ-01		1

ИНВ. № ПОДЛ. ПОДАТЬ И ДАТА ВЗАИМ. ИНВ. №2

264-12-318.92

АУ-006

НАЧ. ОТД. СОЛДАТОВ
Н. КОНТР. АМИТРЕВА
РУК. СЕК. РАВВИН
ГНП КОМАРОВА
РУК. ГР. ЧЕРКАСОВА
СТ. ИНЖ. ЦАРЕНКОРАЙОННЫЙ ДОМ КУЛЬТУРЫ
/ЗАЛ НА 600 МЕСТ/

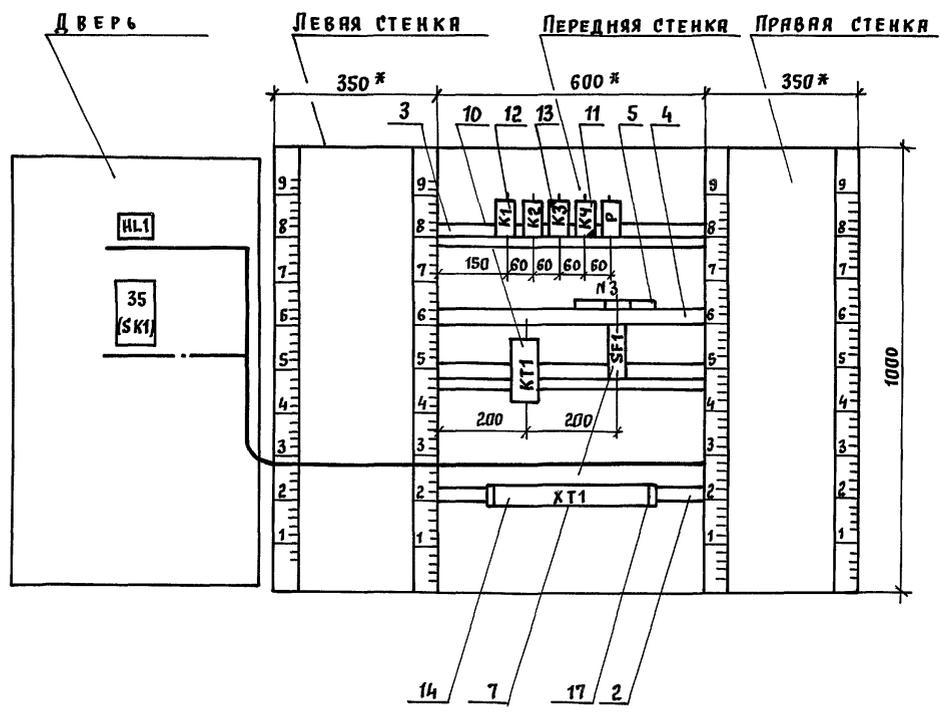
СТАИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ

Р 1 5

ЩИТ СИСТЕМЫ П2(ПЗ,П5)
ОБЩИЙ ВИДА.О. ЦНИИЭП
И.М.Б.С. МЕЗЕНЦЕВА

26447-14 20 ФОРМАТ А4

Вид на внутренние плоскости / развернуто /



Альбом 12

Име. № двери Подпись и дата взят. и вв. №

Альбом 12

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
52	ХТ1: 8	К1: 32		
53	К1: 31	ХТ1: 12		
54	ХТ1: 20	К2: 14		
55	К4: А	ХТ1: 21		
56	ХТ1: 22	К1: 74		
59	К1: 52	ХТ1: 23		
64	ХТ1: 9	К3: 44		
63	К3: 43	К1: 42		
500	К2: 23	К2: 31		п
500		К2: 41		п
500		ХТ1: 34		
501	ХТ1: 36	К2: 24	> ПВ3 1x0,75	
503	К2: 32	К3: 23		
504	К3: 24	ХТ1: 37		
558	ХТ1: 35	К3: 34		
559	К3: 33	К2: 42		
10	К1: В	К2: В		
10		К3: В		
10		К4: В		
10		КТ1: В		
10		ХТ1: 14		
10		ХТ1: 17		п
10		ХТ1: 24	> ПВ1 1x0,75	п
10		ХТ1: 44		п

ИВ.Н.ПОДЛ. ПОДАТ. И ДАТА ИВ.Н.ИВ.Н.

264-12-318.92

АЧ-007

Лист
4

формат А4

24

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
2	ХТ1: 42	СФ1: 1	ПВ1 1x1,5	
41	СФ1: 2	КТ1: 1А		
41		К1: 41		
41		К1: 51		п
41		К1: 73		п
41		К2: 13		
41		К4: 13		
41		К4: 31	> ПВ3 1x0,75	п
41		ХТ1: 28		
41		ХТ1: 19		п
42	ХТ1: 29	К4: 14		
42		К1: 23		
40	К1: А	К2: А		
40		ХТ1: 38		
40		ХТ1: 41		
44	ХТ1: 30	К1: 13		
44		К3: 13		
45	К3: 13	К3: А		п
45		К1: 14		
47	К1: 24	ХТ1: 32		
46	ХТ1: 31	КТ1: А		
48	КТ1: 3	КТ1: 3А		п
48		ХТ1: 33		
49	ХТ1: 7	КТ1: 4	> ПВ1 1x0,75	
49		КТ1: 4А		п
50	КТ1: 2А	КТ1: 1		п
51	КТ1: 2	К4: 32	> ПВ3 1x0,75	
51		ХТ1: 11		

ИВ.Н.ПОДЛ. ПОДАТ. И ДАТА ИВ.Н.ИВ.Н.

264-12-318.92

АЧ-007

Лист
3

формат А4

25447-14 25

Альбом 12

Проводник	Вывод	Вид кон-такта	Вывод	Проводник	Проводник	Вывод	Вид кон-такта	Вывод	Проводник
	ПЕРЕНЯ СТЕНКА								
		K1							
44*	13	З	14	45	50	1 П	Р	2	51
42	23	З	24	47	48	3 П	П	4	* 49
53	31	Р	32	52	41*	1А	П	2А	50
44*	4 П	Р	42	63	48*	3АП	П	4А	49
41*	51 П	Р	52	59	46	А	К	В	* 10
41*	73 П	З	74	56			SF1		
40	А	К	В	10	2	1	З	2	41
		K2					X11		
41*	13	З	14	54	301	1		2	302
500	23 П	З	24	501	303	3			
500*	31 П	Р	32	503	49*	6	П	7	* 49
500*	4 П	Р	42	559	52*	8		9	64
40 ^в	А	К	В	* 40	51*	11		12	* 53
		K3			10*	13	П	14	* 10
44	13	З	П 14	45	801 N	15	П	П 16	* 801 N
503	23	З	24	504	10*	17		П 19	41
559	33	З	34	558	54	20		21	55
63	43	З	44	64	56	22		23	59
45*	А П	К	В	* 10	10*	24 П			
		K4			801 N*	25 П	П	П 26	* 801 N
41*	13 П	З	14	* 42	41*	28 П		29	* 42
41*	31 П	Р	32	* 51	44	30		31	46
55	А	К	В	* 10	47	32		33	48
					500	34		35	558
					501	36		37	504
					40*	38 П			
						39	П	40	
					40	41 П		42	2
					10	44 П		П 45	801 N

264-12-318.92 АУ-008 Лист 2

ФОРМАТ А4

Проводник	Вывод	Вид кон-такта	Вывод	Проводник	Проводник	Вывод	Вид кон-такта	Вывод	Проводник
ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ									
ТАБЛИЦА ПОДКЛЮЧЕНИЯ ВЫПОЛНЕНА НА									
ОСНОВАНИИ СХЕМ АУ - 12; АУ-13, АУ-39 АЛЬБОМ 6									
И ТАБЛИЦЫ СОЕДИНЕНИЙ АУ-007									
„ Д В Е Р Ь ”									
H.L									
64	1		2	10					
SK1									
42	14		23	52					
49	5		3	49					
49	12		16	10					
51	21		9	301					
53	13		20	303					
			28	302					

264-12-318.92 АУ-008

ИНВ. № ПОДАП. ПОДП. И Д.АТА

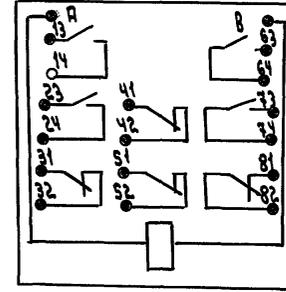
НАЧ.ОТД. СОЛАТОВ
Н.КОНТР. ДМИТРИЕВА
РУК.СЕК. РАВВИН
ТИП. КОМАРОВА
РУК.ГР. ЧЕРКАСОВА
СТ.ИНЖ. ЦАРЕНКО

Районный дом культуры /зал на 600 мест/
Щит системы П2 (ПЗ, П5)
ТАБЛИЦА ПОДКЛЮЧЕНИЯ

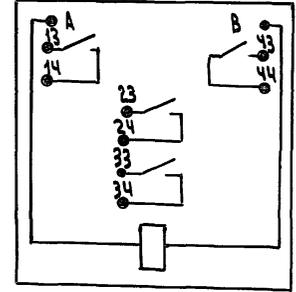
СТАДИО ЛИСТ ЛИСТОВ
Р 1 3
А.О. ЦНИИЭП
И.М.Б.С. МЕЗЕНЦЕВА

25447-14 27 ФОРМАТ А4

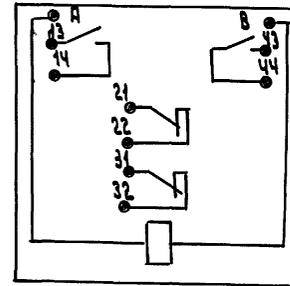
ПОЗ. 12
К1, К2; 1-рЕЗ



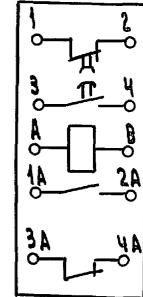
ПОЗ. 13
К3



ПОЗ. 11
К4



ПОЗ. 10
К71



ПОЗ. 7
SF1



Альбом 12

ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧ.
8	§ F1	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ АВТОМАТИЧЕС- КИЙ АБЗ-МУЗ ~220В I _н = 2 А I _{отс.} = 2 I _н	1	У352 ТМЗ-13-83
9	НЛ1	ТАБЛО ТСМ-Ш-УЗ-01	1	
10		ЛАМПА Ц 220-10	1	
11	КТ1	РЕЛЕ РКВ-Н-УЗ-122УХЛ4~220В РЕЛЕ ПРОМЕЖУТОЧНОЕ ~220В	1	У627 ТМЗ-13-83
12	К1, К2, 1 РЕЗ.	РПУ-2-064003	3	У175
13	К3	РПУ-2-064003	1	ТМЗ-13-83
14	К4	РПУ-2-062203	1	
15	ХТ1	БЛОК БЗ ИЗ 70 ЗАЖИМОВ НАБОРНЫХ ЗН23-ЧП25-А/ДУЗ	1	У1 ТМЗ-165-85
16		ПЕРЕМЫЧКА ПР2-2У	10	
17		РАМКА РПМ55x15	2	
18		УПОР	2	
<u>МАТЕРИАЛЫ</u>				
		Провод ЗВОВ ГОСТ 6323-79		
19		ПВ1 1x1.5	3	М
20		ПВ1 1x0.75	20	М
21		ПВ3 1x1.5	15	М
22		ПВ3 1x0.75	100	М
				Лист
264-12-318.92				АУ-009 2

ИНВ. № ПОДЛ. ПОДАТ. И ДАТА ВЗАМ. ИНВ. №

ФОРМАТ А4

ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧ.
<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>				
	АЧ-010	ТАБЛИЦА СОЕДИНЕНИЙ	5	
	АЧ-011	ТАБЛИЦА ПОДКЛЮЧЕНИЯ	4	
<u>СТАНДАРТНЫЕ ИЗДЕЛИЯ</u>				
1		Щит ЩШМ 1000x600x350 УХЛ4 IP30 ОСТ 36 13-90 Е	1	
2		РЕЙКА РЗ-1 - 800 ТКЗ-285-85	1	
3		УГОЛЬНИК УФМ-600 ТКЗ-129-83	1	
4		УГОЛЬНИК УЗМ-600 ТКЗ-128-83	2	
5		УГОЛЬНИК УРА5 ТКЗ-145-83	1	
6		КРОНШТЕЙН К100 ТКЗ-263-86	2	
<u>ПРОЧИЕ ИЗДЕЛИЯ</u>				
7	35 (9К1)	РЕГУЛЯТОР ТЕМПЕРАТУРЫ ТМВ 0°С ÷ 40°С 50М	1	

ИНВ. № ПОДАТ. ПОДАТ. И ДАТА ВЗАМ. ИНВ. №

НАЧ. ОТД. СОЛАДОВ
Н. КОНТР. ДМИТРИЕВА
Р.К. СЕК. РАВВИН
Г.И.П. КОМАРОВА
Р.К. Г.Р. ЧЕРКАСОВА
СТ. ИНЖ. ЦАРЕНКО

РАЙОННЫЙ ДОМ КУЛЬТУРЫ
/ЗАЛ НА 600 МЕСТ

СТАНЦИЯ Лист Листов

Р 1 5

Щит системы ПЧ
Общий вид

А.О. ЦНИИЭП
им. С.С. МЕЗЕНЦЕВА

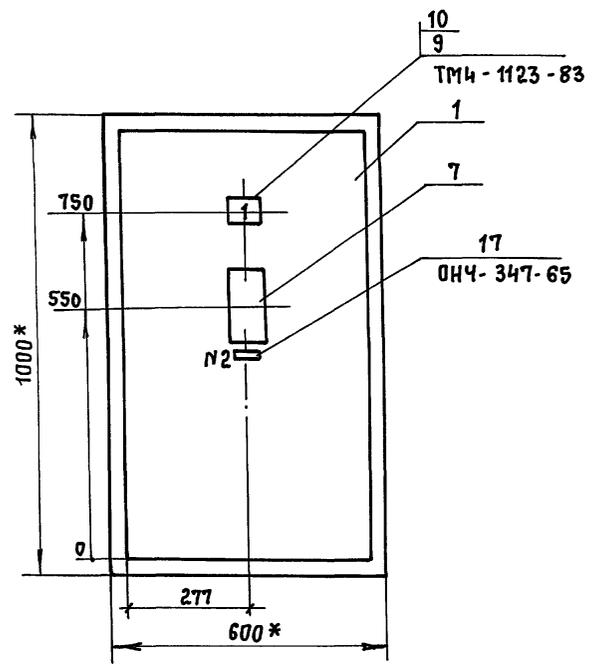
264-12-318.92

АУ-009

25447-14 29

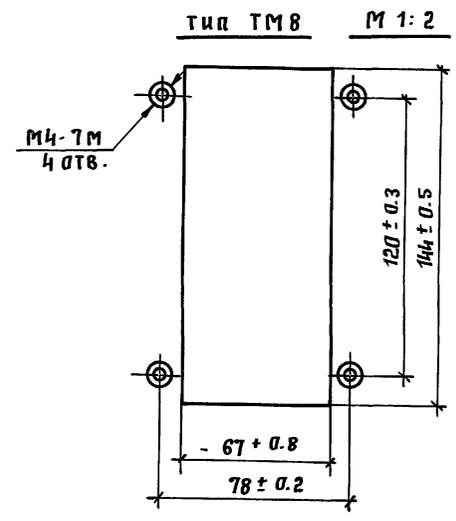
ФОРМАТ А4

Альбом 12



- 1.* Размеры для справок
- 2. Покрытие - вариант 7 ост 36.13-90Е

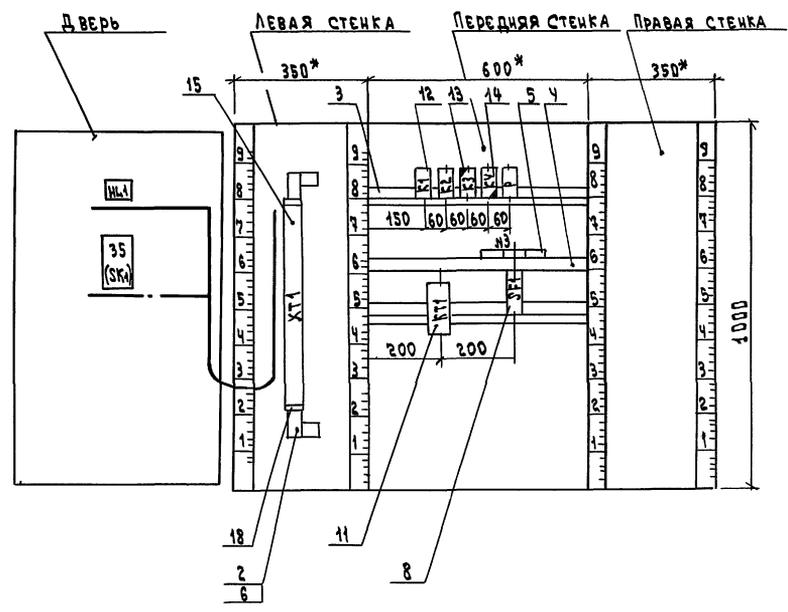
Разметка панели под крепления прибора 35



Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

264-12-318.92	AY-009	Лист 3
---------------	--------	-----------

Вид на внутренние плоскости / развернуто/



Альбом 12

УНЧЕОПОВА. ПОДАКСЬ И ДАРИ ВЗРМ. КИСЛО

264-12-3/8.92		АУ-009	Лист
			4
25447-14 31		ФОРМАТ А3	

Листом 12

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
301	СК1:9	ХТ1:1	} ПВЗ 1x0,75	} Цепи } изме- } ренция
302	ХТ1:2	СК1:28		
303	СК1:20	ХТ1:3		
801N	Заземляющий занжим щита	СК1: 	ПВЗ 1x1,5	

Изм. №, подл. и дата. Подл. и дата. Взам. №, в. №

264-12-318.92 АЧ-010 Лист 2

ФОРМАТ АЧ

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
<u>ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ</u>				
ТАБЛИЦА СОЕДИНЕНИЙ ВЫПОЛНЕНА НА ОСНОВАНИИ СХЕМ АЧ-14 ÷ АЧ-16: АЧ-40 Альбом 6				
<u>"ДВЕРЬ"</u>				
42	СК1:14	ХТ1:48	} ПВЗ 1x0,75	}
49	ХТ1:7	СК1:5		
49	СК1:12	ХТ1:6		
49		СК1:3		
51	СК1:21	ХТ1:20		
52	ХТ1:8	СК1:23		
53	СК1:13	ХТ1:21		
64	ХТ1:9	НЧ1:1		
10	НЧ1:2	ХТ1:34		
10	ХТ1:35	СК1:16		

Изм. №, подл. и дата. Взам. №, в. №

264-12-318.92 АЧ-010

НАЧ. ОУД.	СОЛАДОВ		РАЙОННЫЙ ДОМ КУЛЬТУРЫ	СТАВКА	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Н. КОНТР.	ДМИТРИЕВ		/ЗАЛ НА 800 МЕСТ/	Р	1	5
РУК. СЕК.	РАВДИИ		ЩИТ СИСТЕМЫ ПЧ	А.О. ЦНИИЭП		
ГИП	КОМАРОВА		ТАБЛИЦА СОЕДИНЕНИЙ	ИМ. Б.С. МЕЗЕНЦЕВА		
РУК. ГР.	ЧЕРКАСОВА					
СТ. ИНЖ.	ЦАРЕЖКО					

25447-14 33 ФОРМАТ АЧ

Альбом 12

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
49	ХТ1 : 7	КТ1 : 4		
49		КТ1 : 4А	} ПВ1 1×0,75	п
50	КТ1 : 2А	КТ1 : 1		п
51	КТ1 : 2	КЧ : 32		
51		ХТ1 : 20		
52	ХТ1 : 8	К1 : 32		
53	К1 : 31	ХТ1 : 21		
54	ХТ1 : 14	К2 : 14		
55	КЧ : А	ХТ1 : 15		
56	ХТ1 : 22	К1 : 74		
59	К1 : 52	ХТ1 : 23		
64	ХТ1 : 9	К3 : 44		
63	К3 : 43	К1 : 42		
65	К2 : 64	ХТ1 : 28		
67	ХТ1 : 29	К2 : 52		
71	К2 : 73	К1 : 63		
71		ХТ1 : 45	} ПВ3 1×0,75	
72	ХТ1 : 30	К2 : 74		
74	К2 : 82	ХТ1 : 31		
78	ХТ1 : 32	К1 : 64		
80	К1 : 82	ХТ1 : 33		
500	ХТ1 : 41	К2 : 23		
500		К2 : 31		п
500		К2 : 41		п
501	К2 : 24	ХТ1 : 43		
504	ХТ1 : 44	К3 : 24		
503	К3 : 23	К2 : 32		
559	К2 : 42	К3 : 33		
558	К3 : 34	ХТ1 : 42		

Инв. л. подл. Подп. и дата Взял. инв. л.

264-12-318.92 АУ - 010

Лист

4

Формат АУ

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
2	ХТ1 : 55	SF1 : 1	} ПВ1 1×1,5	
41	SF1 : 2	КТ1 : 1А		п
41		К1 : 41		
41		К1 : 51		п
41		К1 : 73		п
41		К1 : 81		п
41		К2 : 13	} ПВ3 1×0,75	
41		К2 : 51		п
41		К2 : 63		п
41		К2 : 81		
41		К4 : 31		
41		К4 : 13		п
41		ХТ1 : 13		
41		ХТ1 : 25	} ПВ1 1×0,75	п
41	ХТ1 : 27	ХТ1 : 47		п
42	ХТ1 : 48	К1 : 23		
42		К4 : 14		
40	К2 : А	К1 : А		
40		ХТ1 : 56		
40		ХТ1 : 46	} ПВ3 1×0,75	п
44	ХТ1 : 49	К1 : 13		
44		К3 : 13		
45	К3 : 14	К3 : А		п
45		К1 : 14		
47	К1 : 24	ХТ1 : 51		
46	ХТ1 : 50	КТ1 : А		
48	КТ1 : 3	КТ1 : 3А	} ПВ1 1×0,75	п
48		ХТ1 : 52		

Инв. л. подл. Подп. и дата Взял. инв. л.

264-12-318.92 АУ - 010

Лист

3

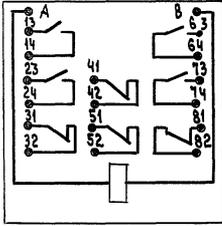
25447-14 34

Формат АУ

А1650М12

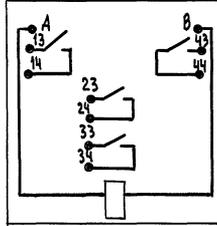
ноз. 12

К1; К2 1рвз.



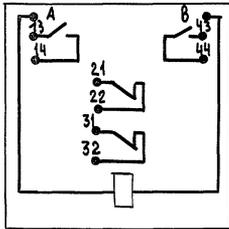
ноз. 13

К3



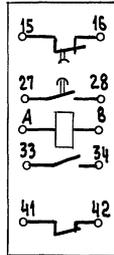
ноз. 14

К4



ноз. 11

КТ1



ноз. 8

SF1



ИНВ. № ПОДАЛ. ПОДАП. КАТА. ВЗАМ. ИНВ. №2

264-12-318,92

АУ-011 1

ЛИСТ

ФОРМАТ А4

Проводник	Вывод	Вид кон-такта	Вывод	Проводник	Проводник	Вывод	Вид кон-такта	Вывод	Проводник
		К3							
44	13	З	п 4	45					
503	23	З	24	504					
559	33	З	34	558					
63	43	З	44	64					
45*	АП	К	В	*40					
		К4							
41*	13 П	З	14	42					
41*	31 П	Р	32	*51					
55	А	К	В	*40					
		КТ1							
50	1П	Р	2	51					
48	3П	З	п4	*49					
41*	1А	З	п2А	50					
48*	3АП	Р	п4А	49					
46	А	К	В	40					
		SF1							
2	1	З	2	41					

ИНВ. № ПОДАЛ. ПОДАП. КАТА. ВЗАМ. ИНВ. №1

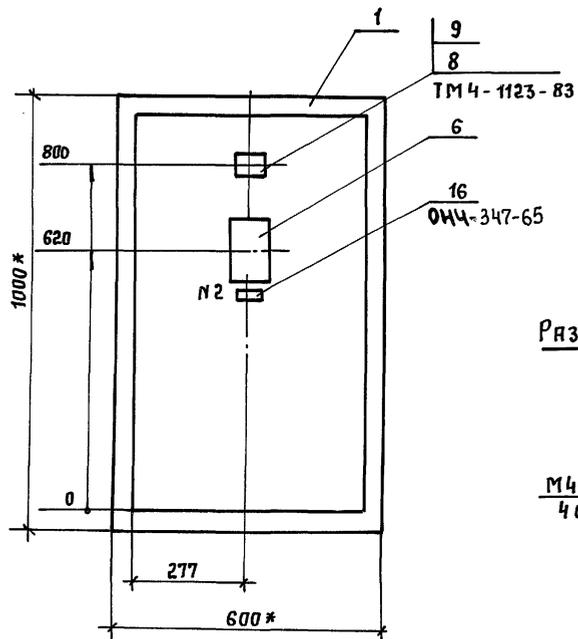
264-12-318,92

АУ-011 3

ЛИСТ

25447-14 37

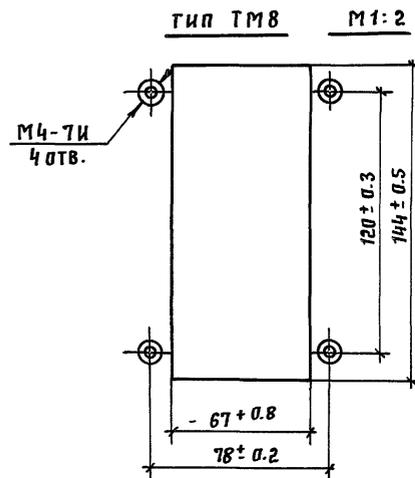
ФОРМАТ А4



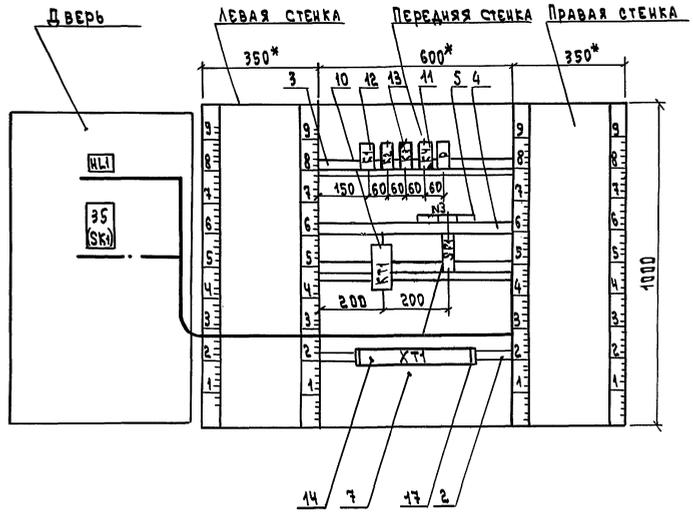
1. * РАЗМЕРЫ ДЛЯ СПРАВКИ.

2. ПОКРЫТИЕ - ВАРИАНТ 7 ОСТ 36.13-90Е.

Разметка панели под крепления прибора 35



Вид на внутренние плоскости /развернуто/



Альбом 12

ИВР.НОВАЛ ПЛАТИНСКАЯ БРАМ.ИВР.Н.О

264-12-318,92	А4-012	Лист
		4
25447-14 40		ФОРМАТ А3

Альбом 12

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
51	КТ1: 2	К4: 32		
51		ХТ1: 11		
52	ХТ1: 8	К1: 32		
53	К1: 31	ХТ1: 10		
54	ХТ1: 20	К1: 64		
56	К1: 74	ХТ1: 17		
57	ХТ1: 18	К1: 42		
68	К1: 52	К3: 43		
69	К3: 44	ХТ1: 9		
55	ХТ1: 21	К4: А	ПВЗ 1×0,75	
62	К2: 14	ХТ1: 26		
64	ХТ1: 27	К2: 32		
500	К2: 41	К2: 51		п
500		К2: 63		п
500		ХТ1: 37		
501	ХТ1: 35	К2: 64		
503	К2: 42	К3: 23		
504	К3: 24	ХТ1: 36		
558	ХТ1: 38	К3: 34		
559	К3: 33	К2: 52		
10	К1: В	К2: В		
10		К3: В		
10		К4: В		
10		КТ1: В		
10		ХТ1: 13		
10		ХТ1: 16	ПВЗ 1×0,75	п
10		ХТ1: 22		
10		ХТ1: 25		

Инв. № подл. Подп. и дата. Взам. инв. №

264-12-318.92 АУ - 013 Лист 4

Формат А4

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
2	ХТ1: 43	SF1: 1	ПВЗ 1×1,5	
41	SF1: 2	КТ1: 1А	ПВЗ 1×0,75	
41		К1: 63		
41		К1: 41		п
41		К1: 73		п
41		К1: 51		п
41		К2: 13		
41		К2: 31		п
41		К4: 13		
41		К4: 31		п
41		ХТ1: 19	ПВЗ 1×0,75	
41		ХТ1: 28		п
42	ХТ1: 30	К4: 14		
42		К1: 23		
40	К1: А	К2: А		
40		ХТ1: 39		
40		ХТ1: 42		п
44	ХТ1: 31	К1: 13		
44		К3: 13		
45	К3: 14	К3: А		п
45		К1: 14		
47	К1: 24	ХТ1: 33		
46	ХТ1: 32	КТ1: А		
48	КТ1: 3	КТ1: 3А		п
48		ХТ1: 34		
49	ХТ1: 7	КТ1: 4	ПВЗ 1×0,75	
49		КТ1: 4А		п
50	КТ1: 2А	КТ1: 1		п

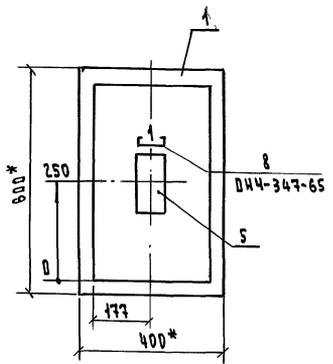
Инв. № подл. Подп. и дата. Взам. инв. №

264-12-318.92 АУ - 013 Лист 3

25447-14 43

Формат А4

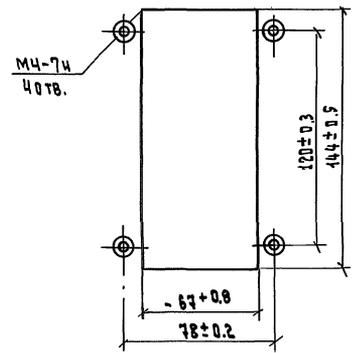
А 600 М 12



1. * Размеры для справок
2. Покрытие вариант 7 окт 36.13-90Е
3. По данному чертежу изготовить 2 щита

Разметка панели под крепления прибора 35

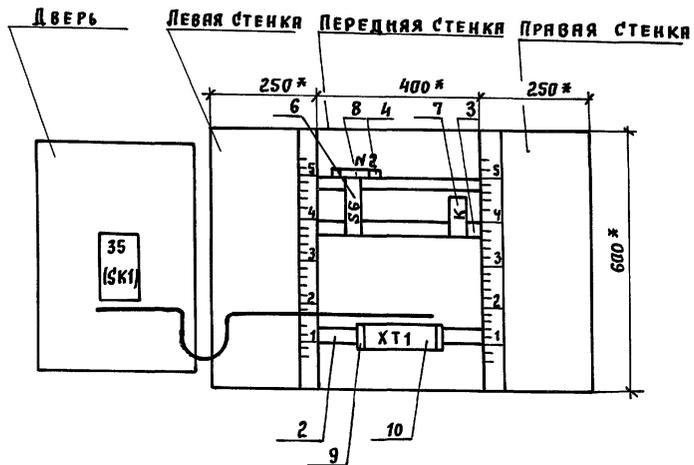
тип ТМ8 М 1:2



ИЗВ. № ПОР. Д. ПРА. ПЕС. Ч. Д. ТА. ВЗ. А. И. В. №

264-12-318.92	АЧ-015	ЛИСТ
		3

Вид на внутренние плоскости (разернуто)



Альбом 12

Име. №: подо. Подпись и дата/Взлгг. инв. №

264-12-318.92

АЧ-015

Лист

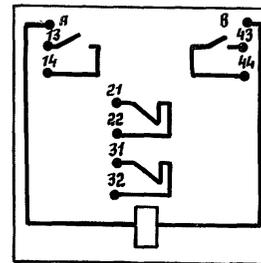
4

25447-14 49 ФОРМАТ А3

Инв. № подл. Подпись и дата
Взял. Инв. №

Лист

поз. 7
К



поз. 6
SF

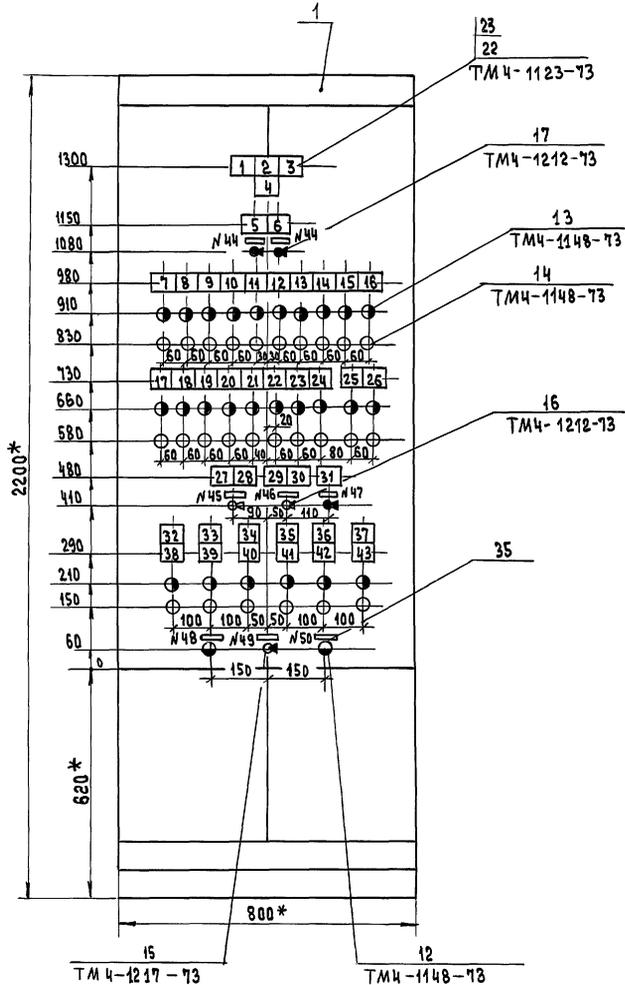


Инв. № подл. Подпись и дата
Взял. Инв. №

Лист

264-12-318.92 АЧ-017

3



1. * РАЗМЕРЫ ДЛЯ СПРАВОК.
 2. ПОКРЫТИЕ - ВАРИАНТ 7 ОСТ 36.13.13-90Е

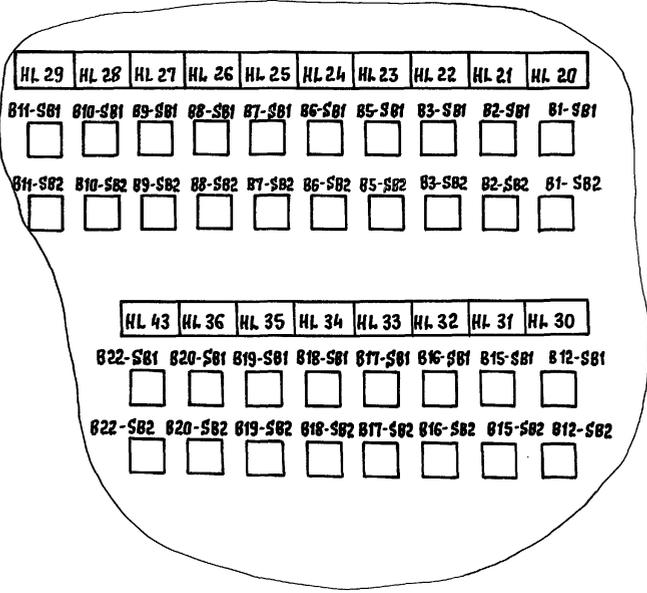
ИВБ.№ Подл. Подпись и дата ВЗ.АМ. ИВБ.№

264-12-318.92 А4-018

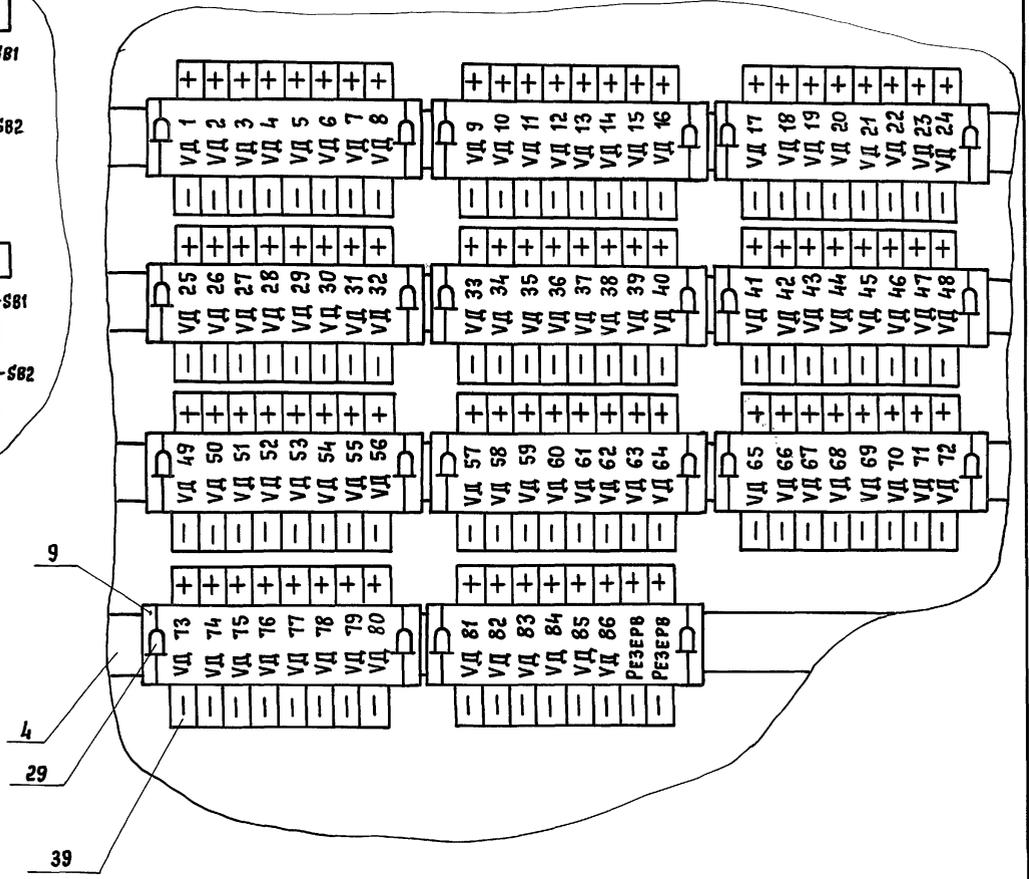
Лист	5
------	---

А1650М 12

I
М 1:5



II
М 1:2



Име. № подл. Подписи и дата Взам. инв. №

Таблица
надписи на тепло
и в рамках

ПРОДОЛЖЕНИЕ ТАБЛ.

№ надписи	Надпись	Кол.	№ надписи	Надпись	Кол.
	Рамка РПМ 55 x 15				
44	откл. → вкл.	2			
45	П1, ВЕ1, ТЭН	1			
46	ПЧ, ВЕЧ, ТЭН	1			
47	ВЕ7, ТЭН	1			
48	Проверка ламп	1			
49	t < 5°C t < 16°C откл.	1			
50	Съем звука	1			
	Рамка РПМ 30x15				
51	Ввод питания ~ 220В	1			
52	Контроль тем-ры наруж. воздуха ~ 220В	1			
53	Сх. сигнализации ~ 220В	1			
54	РЕЗЕРВ	1			
55	Питание тр-ра ~ 220В	1			
56	Освещение щита ~ 220В	1			
57	~ 42В	1			

264-12-318.92 АЧ - 018

Лист
9

Ф АЧ

Таблица
надписи на тепло
и в рамках

ПРОДОЛЖЕНИЕ ТАБЛ.

№ надписи	Надпись	Кол.	№ надписи	Надпись	Кол.
	Табло ТСМ		22	В19 Работа	1
			23	В20 Работа	1
1	Дренажный насос №1	1	24	В22 Работа	1
	АВУ в прямке		25	У1 Работа	1
2	Канализац. задвижка	1	26	У2 Работа	1
	АВУ в прочистке		27	П1. ТЭН кл. наруж.	1
3	Дренажный насос №2	1		воздуха включен	
	АВУ в прямке		28	П1. ТЭН ВЕ1	1
4	Канализац. задвижка	1		включен	
	закрыта		29	ПЧ ТЭН кл. наруж.	1
5	Т°С в камере	1		воздуха включен	
	полуфабрикат < +4°C		30	ПЧ, ТЭН ВЕЧ	1
6	Т°С в камере	1		включен	
	Фруктов и напиток < +6°C		31	П6. ТЭН ВЕ7	1
7	В1. Работа	1		включен	
8	В2. Работа	1	32	П1 Явария	1
9	В3. Работа	1	33	П2 Явария	1
10	В5. Работа	1	34	П3 Явария	1
11	В6. Работа	1	35	П4 Явария	1
12	В7. Работа	1	36	П5 Явария	1
13	В8. Работа	1	37	П6 Явария	1
14	В9. Работа	1	38	П1 Работа	1
15	В10. Работа	1	39	П2 Работа	1
16	В11. Работа	1	40	П3 Работа	1
17	В12. Работа	1	41	П4 Работа	1
18	В15. Работа	1	42	П5 Работа	1
19	В16. Работа	1	43	П6 Работа	1
20	В17. Работа	1			
21	В18. Работа	1			

264-12-318.92 АЧ - 018

Лист
8

25447-14 59 Ф АЧ

Альбом 12

Изм. № подл. Подп. и дата. Взам. инв. №

Альбом /2

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
500	SB1 : 13	SB1 : 23		п
500		SB2 : 13		
500		XT3 : 17	> ПВ1 1x0,75	
500		XT5 : 39		п
500		XT6 : 24		
500		K14 : 13		
500		K14 : 23		п
500		K15 : 13		
500		K15 : 23		п
500		K16 : 13		
500		K16 : 23		п
500		K17 : 13		
500		K17 : 23		п
500		K18 : 13		
500		K18 : 23		п
500		B22-K : 13		
500		B20-K : 13		
500		B19-K : 13	> ПВ3 1x0,35	
500		B18-K : 13		
500		B17-K : 13		
500		B16-K : 13		
500		B15-K : 13		
500		B12-K : 13		
500		B11-K : 13		
500		B1-K : 13		
500		B2-K : 13		
500		B3-K : 13		
500		B5-K : 13		
500		B6-K : 13		
500		B7-K : 13		
500		B8-K : 13		

Имя, н. подл. Подп. и дата Взам. инв. а

264-12-318.92 АУ-019 лист 2

ФОРМАТ А4

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ				
ТАБЛИЦА СОЕДИНЕНИЙ ВЫПОЛНЕНА НА ОСНОВАНИИ СХЕМ АУ-8 ÷ АУ-26, АУ-41. Альбом 6				
Л	ХТЗ : 1	SF5 : 1		
Л		SF6 : 1	> ПВ1 1x1,5	
Л		SF1 : 1		
800	SF1 : 2	SF2 : 1		
800		SF3 : 1		
800		SF4 : 1		
500	SF3 : 2	ХТ1 : 21	> ПВ1 1x0,35	
500		ХТ3 : 10		
500		ХТ3 : 14		п
500		ХТ3 : 18		п
500		ХТ3 : 22		п
500		ХТ3 : 27		п
500		SB1 : 13		

Имя, н. подл. Подп. и дата Взам. инв. а

264-12-318.92 АУ-019

РАЙОННЫЙ ДОМ КУЛЬТУРЫ /ЗАЛ НА 600 МЕСТ/ СТАДИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ
Р 1 19

ЩИТ УПРАВЛЕНИЯ А.Д. ЦИНИЭП
ТАБЛИЦА СОЕДИНЕНИЙ ИМ. Б.С. МЕЗЕНЦЕВА

25447-14 60 ФОРМАТ А4

НАЧ. ОТА. СОЛДАТОВ *[подпись]*
 И. КОНТ. ДИМИТРИС *[подпись]*
 РЧК. СЕК. РАВВИИ *[подпись]*
 ГИП КОМАРОВА *[подпись]*
 РЧК. ГР. ЧЕРКАСОВА *[подпись]*
 СТ. ИНЖ. ЦАДЕНКО *[подпись]*

АЛБЕОМ 12

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
518	УД 29 : -	УД 30 : -		
518		НЛ 15 : 1		
519	НЛ 16 : 1	УД 32 : -		
519		УД 31 : -		
п6-504	УД 31 : +	ХТ6 : 21	пв1 1x0,75	
п4-501	ХТ6 : 10	УД 17 : +		
512	УД 17 : -	УД 18 : -		
512		НЛ 9 : 1		
513	НЛ 10 : 1	УД 20 : -		
513		УД 19 : -		
п4-504	УД 19 : +	ХТ6 : 11		
Х1-551	ХТ6 : 26	Х1-5А : 1		
Х1-552	Х1-5А : 2	К 17 : А	пв3 1x0,75	
Х1-553	К 17 : 14	УД 81 : +		
554	УД 81 : -	УД 82 : -		
554		НЛ 41 : 1	пв1 1x0,75	
555	НЛ 42 : 1	УД 84 : -		
555		УД 83 : -		
Х2-553	УД 83 : +	К 18 : 14		
Х2-552	К 18 : А	Х2-5А : 2	пв3 1x0,75	
Х2-551	Х2-5А : 1	ХТ6 : 27		
з1-546	ХТ5 : 15	УД 77 : +		
547	УД 77 : -	УД 78 : -		
547		НЛ 39 : 1	пв1 1x0,75	
550	НЛ 40 : 1	УД 80 : -		
550		УД 79 : -		
з1-549	УД 79 : +	К 16 : 14		
з1-548	К 16 : А	ХТ5 : 16	пв3 1x0,75	
81-524	81-К : 14	УД 39 : +		
525	УД 39 : -	УД 40 : -	пв1	
525		НЛ 20 : 1		

264-12-318,92

АУ-019

Лист
4

ФОРМАТ А4

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
500	В8-К : 13	В9-К : 13	пв3 1x0,75	
500		В10-К : 13		
п1-501	ХТ5 : 32	УД 1 : +		
502	УД 1 : -	УД 2 : -		
502		НЛ 1 : 1		
505	НЛ 2 : 1	УД 4 : -		
505		УД 3 : -		
п1-504	УД 3 : +	ХТ5 : 33		
п5-501	ХТ5 : 13	УД 25 : +	пв1 1x0,75	
516	УД 25 : -	УД 26 : -		
516		НЛ 13 : 1		
517	НЛ 14 : 1	УД 28 : -		
517		УД 27 : -		
п5-504	УД 27 : +	ХТ5 : 14		
У2-521	ХТ5 : 4	УД 37 : +		
523	УД 37 : -	УД 38 : -		
523		НЛ 19 : 1		
522	НЛ 18 : 1	УД 36 : -		
522		УД 35 : -		
У1-521	УД 35 : +	ХТ5 : 37		
НД1-542	ХТ5 : 38	К 14 : А	пв3 1x0,75	
НД1-543	К 14 : 14	УД 73 : +		
544	УД 73 : -	УД 74 : -		
544		НЛ 37 : 1	пв1 1x0,75	
545	НЛ 38 : 1	УД 76 : -		
545		УД 75 : -		
НД2-543	УД 75 : +	К 15 : 14	пв3 1x0,75	
НД2-542	К 15 : А	ХТ6 : 22		
п6-501	ХТ6 : 20	УД 29 : +	пв1 1x0,75	

264-12-318,92

АУ-019

Лист
3

25447-14 61 ФОРМАТ А4

Инв. л. подл. Подп. и дата Взял. инв. л.

Инв. л. подл. Подп. и дата Взял. инв. л.

Альбом 12

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
536	Н431:1-	ВД62: +	ПВ1 1x0.75	
536		ВД61: -		
В45-524	ВД61: +	В45-К: 14	ПВ3 1x0.75	
В46-524	В46-К:1	ВД63: +		
537	ВД63: -	ВД64: -	ПВ1 1x0.75	
537		Н432: 1		
538	Н433:1	ВД66: -	ПВ3 1x0.75	
538		ВД65: -		
В47-524	ВД65: +	В47-К: 14	ПВ3 1x0.75	
В48-524	В48-К: 14	ВД67: +		
539	ВД67: -	ВД68: -	ПВ1 1x0.75	
539		Н434: 1		
540	Н435:1	ВД70: -	ПВ3 1x0.75	
540		ВД69: -		
В49-524	ВД69: +	В49-К: 14	ПВ3 1x0.75	
В20-524	В20-К: 14	ВД71: +		
541	ВД71: -	ВД72: -	ПВ1 1x0.75	
541		Н436: 1		
556	Н443:1	ВД86: -	ПВ3 1x0.75	
556		ВД85: -		
В22-524	ВД85: +	В22-К: 14	ПВ3 1x0.75	
П2-501	ХТ1: 9	ВД9: +		
508	ВД9: -	ВД10: -	ПВ1 1x0.75	
508		Н45: 1		
509	Н46:1	ВД12: -	ПВ1 1x0.75	
509		ВД11: -		
П2-504	ВД11: +	ХТ1: 10	ПВ3 1x0.75	
П3-501	ХТ1: 19	ВД13: +		
510	ВД13: -	ВД14: -	ПВ1 1x0.75	
510		Н47: 1		

ИВБ НПОАЭ. Подл. Ч.А.АЭ. ВЗМ. ИВБ. П

264-12-318,92 АЧ-049 6

ФОРМАТ АЧ

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
526	Н421:1	ВД42: -	ПВ1 1x0.75	
526		ВД41: -		
В2-524	ВД41: +	В2-К: 14	ПВ3 1x0.75	
В3-524	В3-К: 14	ВД43: +		
527	ВД43: -	ВД44: -	ПВ1 1x0.75	
527		Н422: 1		
528	Н423:1	ВД46: -	ПВ3 1x0.75	
528		ВД45: -		
В5-524	ВД45: +	В5-К: 14	ПВ3 1x0.75	
В6-524	В6-К: 14	ВД47: +		
529	ВД47: -	ВД48: -	ПВ1 1x0.75	
529		Н424: 1		
530	Н425:1	ВД50: -	ПВ3 1x0.75	
530		ВД49: -		
В7-524	ВД49: +	В7-К: 14	ПВ3 1x0.75	
В8-524	В8-К: 14	ВД51: +		
531	ВД51: -	ВД52: -	ПВ1 1x0.75	
531		Н426: 1		
532	Н427:1	ВД54: -	ПВ3 1x0.75	
532		ВД53: -		
В9-524	ВД53: +	В9-К: 14	ПВ3 1x0.75	
В40-524	В40-К: 14	ВД55: +		
533	ВД55: -	ВД56: -	ПВ1 1x0.75	
533		Н428: 1		
534	Н429:1	ВД58: -	ПВ3 1x0.75	
534		ВД57: -		
В41-524	ВД57: +	В41-К: 14	ПВ3 1x0.75	
В42-524	В42-К: 14	ВД59: +		
535	ВД59: -	ВД60: -	ПВ1 1x0.75	
535		Н430: 1		

ИВБ НПОАЭ. Подл. Ч.А.АЭ. ВЗМ. ИВБ. П

264-12-318,92 АЧ-049 5

25447-14 62 ФОРМАТ АЧ

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Приме- чание
557	УД 26: +	УД 28: +		
557		УД 30: +		
557		УД 32: +		
557		УД 34: +		
557		УД 36: +		
557		УД 38: +		
557		УД 40: +		
557		УД 42: +		
557		УД 44: +		
557		УД 46: +		
557		УД 48: +		
557		УД 50: +		
557		УД 52: +		
557		УД 54: +	> п81 1x0,75	
557		УД 56: +		
557		УД 58: +		
557		УД 60: +		
557		УД 62: +		
557		УД 64: +		
557		УД 66: +		
557		УД 68: +		
557		УД 70: +		
557		УД 72: +		
557		УД 74: +		
557		УД 76: +		
557		УД 78: +		
557		УД 80: +		
557		УД 82: +		
557		УД 84: +		
557		УД 86: +		
558	ХТ 6: 23	ХТ 5: 19		

264-12-318,92

АУ-019

ЛМСТ

8

ФОРМАТ АУ

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Приме- чание
511	Н 6 8: 1	УД 16: -		
511		УД 15: -		
ПЗ-504	УД 15: +	ХТ 1: 20		
203-Х2-4	ХТ 3: 11	УД 5: +		
506	УД 5: -	УД 6: -		
506		Н 6 3: 1		
507	Н 6 4: 1	УД 8: -		
507		УД 7: -		
283-Х2-4	УД 7: +	ХТ 3: 19		
213-Х2-4	ХТ 3: 15	УД 21: +		
514	УД 21: -	УД 22: -		
514		Н 6 11: 1	> п81 1x0,75	
515	Н 6 12: 1	УД 24: -		
515		УД 23: -		
234-Х2-4	УД 23: +	ХТ 3: 23		
295-Х2-4	ХТ 3: 26	УД 33: +		
520	УД 33: -	УД 34: -		
520		Н 6 17: 1		
557	881: 14	УД 2: +		
557		УД 4: +		
557		УД 6: +		
557		УД 8: +		
557		УД 10: +		
557		УД 12: +		
557		УД 14: +		
557		УД 16: +		
557		УД 18: +		
557		УД 20: +		
557		УД 22: +		
557		УД 24: +		
557		УД 26: +		

264-12-318,92

АУ-019

ЛМСТ

7

25447-14 63

ФОРМАТ АУ

АНБФМ 1/2

АНБ, ЛПОДЛ, ПОДАТ, И ДАТА ВЗНМ, НВБ, Ю

АНБ, ЛПОДЛ, ПОДАТ, И ДАТА ВЗНМ, НВБ, Ю

Альбом 12

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
П1 - 47	К12: 13	К12: 31		
П1 - 47		ХТ5: 26		
П1 - 48	ХТ5: 27	К12: 14		
П1 - 88	К12: 32	ХТ5: 28	ПВЗ 1x0,75	
П1 - 89	ХТ5: 29	К12: 23		
П1 - 90	К12: 24	ХТ5: 30		
П1 - 96	ХТ5: 31	К12: 42		
П2 - 40	К11: 23	П2- СБ1: 14		
П2 - 40		ХТ1 : 2		
П2 - 7	ХТ1: 1	ПР- СБ1: 13		
П2 - 7		П2- СБ2: 12	ПВ1 1x0,75	
П2 - 41	П2- СБ2: 21	ХТ1: 3		
П2 - 42	ХТ1: 4	П2- СБ2: 11		
П2 - 43	П2- СБ2: 22	П2- СБ1: 21		
П2 - 44	П2- СБ1: 22	ХТ1 : 5		
П2 - 46	ХТ1 : 6	К11: 24		
П2 - 47	К13: 13	ХТ1: 7	ПВЗ 1x0,75	
П2 - 48	ХТ1: 8	К13: 14		
П3 - 40	К11: 33	П3- СБ1: 14		
П3 - 40		ХТ1: 12		
П3 - 7	ХТ1: 11	П3- СБ1: 13		
П3 - 7		П3- СБ2: 12	ПВ1 1x0,75	
П3 - 41	П3- СБ2: 21	ХТ1: 13		
П3 - 42	ХТ1: 14	П3- СБ2: 11		
П3 - 43	П3- СБ2: 22	П3- СБ1: 21		
П3 - 44	П3- СБ1: 22	ХТ1: 15		
П3 - 46	ХТ1 : 16	К11: 34		
П3 - 47	К13 : 23	ХТ1: 17	ПВЗ 1x0,75	
П3 - 48	ХТ1 : 18	К13 : 24		

264-12-318, 92

АУ-019

Лист

10

ФОРМАТ А

63

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
558	ХТ5: 19	К19: 21		
558		К19: 13		П
558		К18: 24		
558		К17: 24		
558		К16: 24		
558		К15: 24		
558		К14: 24		
558		СБ1: 24	ПВЗ 1x0,75	
558		ХТ1: 22		
561	СБ2: 14	К19: 14		
561		К19: А		П
560	К19: 22	ХТ1: 27		
801	СФ2: 2	СА1: 1		
801		СА1: 2		П
3	СА1: 4	К14: А		
П1-46	К14: 14	ХТ5: 25		
П1-40	ХТ5: 21	К14: 13		
П1-40		П1- СБ1: 14		
П1-7	П1- СБ1: 13	П1- СБ2: 12		
П1-7		ХТ5: 20	ПВ1 1x0,75	
П1-41	ХТ5 : 22	П1- СБ2: 21		
П1-41		К12: 41	ПВЗ 1x0,75	
П1-44	П1- СБ1: 22	ХТ5: 24		
П1-42	ХТ5 : 23	П1- СБ2: 11	ПВ1 1x0,75	
203-2	П1- СА : 1	ХТ3 : 8		
203-Х2-5	ХТ3: 9	П1- СА: 2		
283-2	П1- СА: 3	ХТ3: 16	ПВЗ 1x0,75	
283-Х2-5	ХТ3: 17	П1- СА: 4		
П1-43	П1- СБ2: 22	П1- СБ1: 21		
4	СА1: 3	К13: А		
4		К12: А		

264-12-318, 92

АУ-019

Лист

9

25447-14 64

ФОРМАТ А

А. ЛЕВОМ 12

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
П6-40	К11: 63	ХТ6 : 13	ПВЗ 1x0,75	
П6-40		П6-СВ1: 14		
П6-7	П6-СВ1: 13	П6-СВ2: 12		
П6-7		ХТ6 : 12		
П6-41	ХТ6 : 14	П6-СВ2: 21	ПВ1 1x0,75	
П6-42	П6-СВ2: 11	ХТ6 : 15		
П6-44	ХТ6 : 16	П6-СВ1: 22		
П6-43	П6-СВ1: 21	П6-СВ2: 22		
295-2	П6-СА : 1	ХТ3 : 24		
295-Х2-5	ХТ3 : 25	П6-СА: 2	ПВЗ 1x0,75	
П6-46	ХТ6 : 17	К11 : 64		
П6-47	К12 : 73	ХТ6 : 18		
П6-48	ХТ6 : 19	К12 : 74		
У1-7	ХТ5 : 34	У1-СВ1: 13		
У1-7		У1-СВ2: 12		
У1-41	У1-СВ2: 11	ХТ5 : 36		
У1-40	ХТ5 : 35	У1-СВ1: 14		
У2-7	У1-СВ2: 12	У1-СВ1: 13	ПВ1 1x0,75	
У2-7		ХТ5 : 1		
У2-40	ХТ5 : 2	У1-СВ1: 14		
У2-41	У1-СВ2: 11	ХТ5 : 3		
281-2	В1-СВ2: 11	ХТ3 : 67		
281-7	ХТ3 : 68	В1-СВ2: 12		
281-7		В1-СВ1: 13		
281-Х2-5	В1-СВ1: 14	ХТ3 : 69		
281-Х2-5		В1-К : А	ПВЗ 1x0,75	

Инв. № подл. Подл. и дата ВЗЯМ. Инв. №

254-12-318,92

АУ-019

Лист
12

Формат АЧ

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
П5-40	К11: 43	ХТ5 : 6	ПВЗ 1x0,75	
П5-40		П5-СВ1: 14		
П5-7	П5-СВ1: 13	П5-СВ2: 12		
П5-7		ХТ5 : 5		
П5-41	ХТ5 : 7	П5-СВ2: 21	ПВ1 1x0,75	
П5-42	П5-СВ2: 11	ХТ5 : 8		
П5-44	ХТ5 : 9	П5-СВ1: 22		
П5-43	П5-СВ1: 21	П5-СВ2: 22		
П5-46	ХТ5 : 10	К11: 44		
П5-47	К13 : 33	ХТ5 : 11		
П5-48	ХТ5 : 12	К13 : 34	ПВЗ 1x0,75	
П4-40	К11: 53	ХТ6 : 2		
П4-40		П4-СВ1: 14		
П4-7	П4-СВ1: 13	П4-СВ2: 12	ПВ1 1x0,75	
П4-7		ХТ6 : 1		
П4-41	ХТ6 : 3	К12 : 51	ПВЗ 1x0,75	
П4-41		П4-СВ2: 21		
П4-44	ХТ6 : 4	П4-СВ1: 22		
П4-42	П4-СВ2: 11	ХТ6 : 9	ПВ1 1x0,75	
П4-43	П4-СВ1: 21	П4-СВ2: 22		
П4-47	К12 : 63	ХТ6 : 6		
П4-48	ХТ6 : 7	К12 : 64		
П4-46	К11 : 54	ХТ6 : 5		
П4-71	ХТ6 : 8	К12 : 52	ПВЗ 1x0,75	
213-2	ХТ3 : 12	П4-СА : 1		
213-Х2-5	П4-СА : 2	ХТ3 : 13		
274-2	ХТ3 : 20	П4-СА : 3		
274-Х2-5	П4-СА : 4	ХТ3 : 21		

Инв. № подл. Подл. и дата ВЗЯМ. Инв. №

254-12-318,92

АУ-019

Лист
11

25447-14 65 Формат АЧ

Альбом 12

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	ДАННЫЕ ПРОВОДА	ПРИМЕ- ЧАНИЕ
286-2	B 20-SB2; 11	XT3; 61		
286-7	XT3; 62	B20-SB2; 12	ПВ1 1x0.75	
286-7		B20-SB1; 13		
286-X2-5	B 20-SB1; 14	XT3; 63		
286-X2-5		B 20-K; A	ПВ3 1x0.75	
287-2	B22-SB2; 11	XT4; 10		
287-7	XT4; 11	B22-SB2; 12	ПВ1 1x0.75	
287-7		B22-SB1; 13		
287-X2-5	B22-SB1; 14	XT4; 12		
287-X2-5		B 22-K; A	ПВ3 1x0.75	
803	SF5; 2	TV1; 1		
804	TV1; 3	FM1; 1		
805	FM1; 2	XS1; 1		
805		XS2; 1		~42В
806	XG2; 2	XS1; 2		
806		TV1; 4		
807	SF6; 2	EL1; 1		
N	EL1; 2	TV1; 2	ПВ1 1x0.75	
N		XT1; 28		
N		XT3; 4		
N		HL15; 2		
N		HL16; 2		
N		HL14; 2		
N		HL13; 2		
N		HL9; 2		
N		HL10; 2		
N		HL7; 2		
N		HL8; 2		

ИНВ. № ПОДЛ. ПОДАТ. И ДАТА ВЗДАМ. ИНВ. №

264-12-318.92

АУ-019

Лист
16

ФОРМАТ А4

166

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	ДАННЫЕ ПРОВОДА	ПРИМЕ- ЧАНИЕ
293-2	B 15-SB2; 11	XT4; 4		
293-7	XT4; 5	B15-SB2; 12	ПВ1 1x0.75	
293-7		B15-SB1; 13		
293-X2-5	B 15-SB1; 14	XT4; 6		
293-X2-5		B16-K; A	ПВ3 1x0.75	
294-2	B16-SB2; 11	XT3; 52		
294-7	XT3; 53	B16-SB2; 12	ПВ1 1x0.75	
294-7		B16-SB1; 13		
294-X2-5	B16-SB1; 14	XT3; 54		
294-X2-5		B16-K; A	ПВ3 1x0.75	
290-2	B17-SB2; 11	XT4; 7		
290-7	XT4; 8	B17-SB2; 12	ПВ1 1x0.75	
290-7		B17-SB1; 13		
290-X2-5	B17-SB1; 14	XT4; 9		
290-X2-5		B17-K; A	ПВ3 1x0.75	
288-2	B18-SB2; 11	XT3; 55		
288-7	XT3; 56	B18-SB2; 12	ПВ1 1x0.75	
288-7		B18-SB1; 13		
288-X2-5	B18-SB1; 14	XT3; 57		
288-X2-5		B18-K; A	ПВ3 1x0.75	
285-2	B19-SB2; 11	XT3; 58		
285-7	XT3; 59	B19-SB2; 12	ПВ1 1x0.75	
285-7		B19-SB1; 13		
285-X2-5	B19-SB1; 14	XT3; 60		
285-X2-5		B19-K; A	ПВ3 1x0.75	

ИНВ. № ПОДЛ. ПОДАТ. И ДАТА ВЗДАМ. ИНВ. №

264-12-318.92

АУ-019

Лист
15

25447-14 67 ФОРМАТ А4

Альбом 12

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
N	НЛ 41 : 2	НЛ 38 : 2		
N		НЛ 40 : 2	ПВ1 1x0,75	
N		НЛ 39 : 2		
N		НЛ 37 : 2		
N		В1 - К : А		
N		В2 - К : А		
N		В3 - К : А		
N		В5 - К : А		
N		В6 - К : А		
N		В7 - К : А		
N		В8 - К : А		
N		В9 - К : А		
N		В10 - К : А		
N		К 19 : А	ПВ3 1x0,75	
N		В22 - К : А		
N		В19 - К : А		
N		В18 - К : А		
N		В17 - К : А		
N		В16 - К : А		
N		В15 - К : А		
N		В12 - К : А		
N		В11 - К : А		
N		К 14 : А		
N		К 15 : А		
N		К 16 : А		
N		К 17 : А		
N		К 18 : А		
N		К 13 : А		
N		К 11 : А		
N		К 12 : А		

Ив. № подл. Подл. и дата Взам. инв. №

264-12-318.92 АУ-019 Лист 18

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
N	НЛ 8 : 2	НЛ 6 : 2		
N		НЛ 5 : 2		
N		НЛ 1 : 2		
N		НЛ 2 : 2		
N		НЛ 3 : 2		
N		НЛ 4 : 2		
N		НЛ 11 : 2		
N		НЛ 12 : 2		
N		НЛ 17 : 2		
N		НЛ 19 : 2		
N		НЛ 18 : 2		
N		НЛ 43 : 2		
N		НЛ 36 : 2		
N		НЛ 35 : 2	ПВ1 1x0,75	
N		НЛ 34 : 2		
N		НЛ 33 : 2		
N		НЛ 32 : 2		
N		НЛ 31 : 2		
N		НЛ 30 : 2		
N		НЛ 20 : 2		
N		НЛ 21 : 2		
N		НЛ 22 : 2		
N		НЛ 23 : 2		
N		НЛ 24 : 2		
N		НЛ 25 : 2		
N		НЛ 26 : 2		
N		НЛ 27 : 2		
N		НЛ 28 : 2		
N		НЛ 29 : 2		
N		НЛ 42 : 2		
N		НЛ 41 : 2		

Ив. № подл. Подл. и дата Взам. инв. №

264-12-318.92 АУ-019 Лист 17

АВТОМ 12

Проводник	Выход	Вид кон-такта	Выход	Проводник	Проводник	Выход	Вид кон-такта	Выход	Проводник
		В2-С82					НЛ 30		
282-2	11	Р	12	* 282-7	535	1		2	* N
		В1-С82					42-С81		
281-2	11	Р	12	* 281-7	42-7*	13	З	14	42-40
		НЛ19					41-С81		
523	1		2	* N	41-7*	13	З	14	41-40
		НЛ 18					822-С81		
522	1		2	* N	287-7	13	З	14	287-Х2-5
		НЛ 43					820-С81		
556	1		2	* N	286-7	13	З	14	286-Х2-5
		НЛ 36					819-С81		
541	1		2	* N	285-7	13	З	14	285-Х2-5
		НЛ 36					818-С81		
540	1		2	* N	288-7	13	З	14	288-Х2-5
		НЛ 34					817-С81		
539	1		2	* N	290-7	13	З	14	290-Х2-5
		НЛ 33					816-С81		
538	1		2	* N	294-7	13	З	14	294-Х2-5
		НЛ 32					815-С81		
537	1		2	* N	293-7	13	З	14	293-Х2-5
		НЛ 31					812-С81		
536	1		2	* N	268-7	13	З	14	268-Х2-5

264-12-318,92 АУ-020

Лист 4

ФОРМАТ А

ИМБ./ПОДЛ. ПОДП. И ДАТА ВЗАМ.ИМБ./

ИМБ./ПОДЛ. ПОДП. И ДАТА ВЗАМ.ИМБ./

Проводник	Выход	Вид кон-такта	Выход	Проводник	Проводник	Выход	Вид кон-такта	Выход	Проводник
		НЛ 24					В3 С81		
529	1		2	* N	278-7	13	З	14	278-Х2-5
		НЛ 23					В2-С81		
528	1		2	* N	282-7	13	З	14	282-Х2-5
		НЛ 22					В1-С81		
527	1		2	* N	281-7	13	З	14	281-Х2-5
		НЛ 20					В11-С82		
526	1		2	* N	266-2	11	Р	12	* 266-7
		В11-С81					В10-С82		
266-7	13	З	14	266-Х2-5	265-2	11	Р	12	* 265-7
		В10-С81					В9-С82		
265-7	13	З	14	265-Х2-5	273-2	11	Р	12	* 273-7
		В9-С81					В8-С82		
273-7	13	З	14	273-Х2-5	267-2	11	Р	12	* 267-7
		В8-С81					В7-С82		
267-7	13	З	14	267-Х2-5	270-2	11	Р	12	* 270-7
		В7-С81					В6-С82		
270-7	13	З	14	270-Х2-5	269-2	11	Р	12	* 269-7
		В6-С81					В5-С82		
269-7	13	З	14	269-Х2-5	279-2	11	Р	12	* 279-7
		В5-С81					В3-С82		
279-7	13	З	14	279-Х2-5	278-2	11	Р	12	* 278-7

264-12-318,92 АУ-020

Лист 3

25447-14 77 ФОРМАТ А

Альбом 12

Проводник	Выход	Вид кон-такта	Выход	Проводник
511	1	НЛ 8	2	* N
509	1	НЛ 6	2	* N
505	1	НЛ 2	2	* N
518	1	НЛ 15	2	* N
516	1	НЛ 13	2	* N
512	1	НЛ 9	2	* N
510	1	НЛ 7	2	* N
508	1	НЛ 5	2	* N
502	1	НЛ 1	2	* N
п6-7	13	з	14	п6-40
п6-43	21	р	22	п6-44

Проводник	Выход	Вид кон-такта	Выход	Проводник
п5-7	13	з	14	п5-40
п5-43	21	р	22	п5-44
п4-7	13	з	14	п4-40
п4-43	21	р	22	п4-44
п3-7*	13	з	14	* п3-40
п3-43	21	р	22	п3-44
п2-7*	13	з	14	* п2-40
п2-43	21	р	22	п2-44
п1-7	13	з	14	п1-40
п1-43	21	р	22	п1-44
п6-42	11	р	12	* п6-7
п6-41	21	р	22	п6-43
п5-42	11	р	12	* п5-7
п5-41	21	р	22	п5-43
п4-42	11	р	12	* п4-7
п4-41	21	р	22	п4-43

264-12-318.92

АЧ-020

Лист
6

ФОРМАТ А4

71

Проводник	Выход	Вид кон-такта	Выход	Проводник
42-41	11	42-СВ2	12	42-7
41-41	11	41-СВ2	12	41-7
287-2	11	822-СВ2	12	*287-7
286-2	11	820-СВ2	12	*286-7
285-2	11	819-СВ2	12	*285-7
288-2	11	818-СВ2	12	*288-7
290-2	11	817-СВ2	12	*290-7
294-2	11	816-СВ2	12	*294-7
293-2	11	815-СВ2	12	*293-7
288-2	11	812-СВ2	12	*268-7
520	1	НЛ 17	2	* N

Проводник	Выход	Вид кон-такта	Выход	Проводник
515	1	НЛ 12	2	* N
514	1	НЛ 11	2	* N
507	1	НЛ 4	2	* N
506	1	НЛ 3	2	* N
295-2	1	п6-СА	2	295-х2-8
213-2	1	п4-СА	2	213-х2-5
214-2	3		4	214-х2-5
203-2	1	п1-СА	2	203-х2-5
283-2	3		4	283-х2-5
519	1	НЛ 16	2	* N
517	1	НЛ 14	2	* N
513	1	НЛ 10	2	* N

264-12-318.92

АЧ-020

Лист
5

25477-14 72 ФОРМАТ А4

ИВБ / ПДА.1 ПДА.П. И ДА.П.1 ВЗ.А.М. ИВБ.1

ИВБ / ПДА.1 ПДА.П. И ДА.П.1 ВЗ.А.М. ИВБ.1

Автом 12

Проводник	Вывод	Вид кон-такта	Вывод	Проводник
290-Х2-5	9		10	287-2
287-4	11		12	287-Х2-5
		Правая	Стенка	
		VA 1		
П1-501	+		-	502
		VA 2		
557*	+		-	* 502
		VA 3		
П1-504	+		-	505
		VA 4		
557*	+		-	* 505
		VA 5		
203-Х2-4	+		-	506
		VA 6		
557*	+		-	* 506
		VA 7		
283-Х2-4	+		-	507
		VA 8		
557*	+		-	* 507
		VA 9		
П2-501	+		-	508

264-12-318,92

А4-020

Лист
8

ФОРМАТ А4

ИМБ./ПОДЛ./ПОДЛ. И ДАТА ВЗЯТИИ ИМБ./

12

Проводник	Вывод	Вид кон-такта	Вывод	Проводник
		ПЗ	SB2	
ПЗ-42	11	Р	12	ПЗ-7
ПЗ-41	21	Р	22	ПЗ-43
		П2	SB2	
П2-42	11	Р	12	П2-7
П2-41	21	Р	22	П2-43
		П1	SB2	
П1-42	11	Р	12	П1-7
П1-41*	21	Р	22	П1-43
		SB2		
500	13	З	14	561
		SA 1		
801*	1 П		3	3
801	2 П		4	4
		SB 1		
500*	13 П	З	14	557
500*	23 П	З	24	558
		XT 3		
1	1	П	2	
N*	4	П	5	
801 N*	6		8	203-2
203-Х2-5	9		10	* 500
203-Х2-4	11		12	213-2
213-Х2-5	13		14	* 500
213-Х2-4	15		16	283-2
283-Х2-5	17		18	* 500

264-12-318,92

А4-020

Лист
7

26497-14 73 ФОРМАТ А4

ИМБ./ПОДЛ./ПОДЛ. И ДАТА ВЗЯТИИ ИМБ./

Альбом

Проводник	Выход	ВНА КОН-ТАКТА	Вывод	Проводник
	+	VA 43	-	527
83-524	+			
	+	VA 44	-	* 527
557*	+			
	+	VA 45	-	528
85-524	+			
	+	VA 46	-	* 528
557*	+			
	+	VA 47	-	529
86-524	+			
	+	VA 48	-	* 529
557*	+			
	+	VA 49	-	530
87-524	+			
	+	VA 50	-	* 530
557*	+			
	+	VA 51	-	531
88-524	+			
	+	VA 52	-	* 531
557*	+			
	+	VA 53	-	532
89-524	+			

Проводник	Вывод	ВНА КОН-ТАКТА	Вывод	Проводник
557*	+	VA 54	-	* 532
840-524	+	VA 55	-	533
	+	VA 56	-	* 533
557*	+			
	+	VA 57	-	534
844-524	+			
	+	VA 58	-	* 534
557*	+			
	+	VA 59	-	535
842-524	+			
	+	VA 60	-	* 535
557*	+			
	+	VA 61	-	536
845-524	+			
	+	VA 62	-	* 536
557*	+			
	+	VA 63	-	537
846-524	+			
	+	VA 64	-	* 537
557*	+			

264-12-318.92 А4-020 Лист 10

ФОРМАТ А4

ИВБ.И ПОДЛ. И Д.АТА ВЗАН.ИВБ.И

Проводник	Вывод	ВНА КОН-ТАКТА	Вывод	Проводник
213-Х2-4	+	VA 21	-	514
	+	VA 22	-	* 514
557*	+			
	+	VA 23	-	515
274-Х2-4	+			
	+	VA 24	-	* 515
557*	+			
	+	VA 25	-	516
15-501	+			
	+	VA 26	-	* 516
557*	+			
	+	VA 27	-	517
15-504	+			
	+	VA 28	-	* 517
557*	+			
	+	VA 29	-	518
16-501	+			
	+	VA 30	-	* 518
557*	+			
	+	VA 31	-	519
16-504	+			

Проводник	Вывод	ВНА КОН-ТАКТА	Вывод	Проводник
557*	+	VA 32	-	* 519
295-Х2-4	+	VA 33	-	520
	+	VA 34	-	* 520
557*	+			
	+	VA 35	-	522
44-521	+			
	+	VA 36	-	* 522
557*	+			
	+	VA 37	-	523
42-521	+			
	+	VA 38	-	* 523
557*	+			
	+	VA 39	-	525
84-524	+			
	+	VA 40	-	* 525
557*	+			
	+	VA 41	-	526
82-524	+			
	+	VA 42	-	* 526
557*	+			

264-12-318.92 А4-020 Лист 9

25447-14 74 ФОРМАТ А4

ИВБ.И ПОДЛ. И Д.АТА ВЗАН.ИВБ.И

АЛБВОМ 12

Проводник	Вывод	Вид кон- такта	Вывод	Проводник
		В1-К		
500 *	13	З	14	В1-524
281-Х2-5	А	К	В	* N
		В2-К		
500 *	13	З	14	В2-524
282-Х2-5	А	К	В	* N
		В3-К		
500 *	13	З	14	В3-524
278-Х2-5	А	К	В	* N
		В5-К		
500 *	13	З	14	В5-524
279-Х2-5	А	К	В	* N
		В6-К		
500 *	13	З	14	В6-524
269-Х2-5	А	К	В	* N
		В7-К		
500 *	13	З	14	В7-524
270-Х2-5	А	К	В	* N
		В8-К		
500 *	13	З	14	В8-524
267-Х2-5	А	К	В	* N
		В9-К		
500 *	13	З	14	В9-524
273-Х2-5	А	К	В	* N

264-12-318.92

А4-020

Лист
12

ФОРМАТ А4

ИМБ.Н ПОДЛ. ПРАВ. И Д.А.ТА ВЗ.АМ.ИМБ.Н

Проводник	Вывод	Вид кон- такта	Вывод	Проводник
		В10-К		
500 *	13	З	14	В10-524
265-Х2-5	А	К	В	* N
		Р-РЕ ВЕРВ		
		В11-К		
500 *	13	З	14	В11-524
266-Х2-5	А	К	В	* N
		В12-К		
500 *	13	З	14	В12-524
268-Х2-5	А	К	В	* N
		В15-К		
500 *	13	З	14	В15-524
293-Х2-5	А	К	В	* N
		В16-К		
500 *	13	З	14	В16-524
294-Х2-5	А	К	В	* N
		В17-К		
500 *	13	З	14	В17-524
290-Х2-5	А	К	В	* N
		В18-К		
500 *	13	З	14	В18-524
288-Х2-5	А	К	В	* N

74

Проводник	Вывод	Вид кон- такта	Вывод	Проводник
		ВД		
В17-524	+	ВД 65		538
		ВД 66		
557 *	+			* 538
		ВД 67		
В18-524	+			539
		ВД 68		
557 *	+			* 539
		ВД 69		
В19-524	+			540
		ВД 70		
557 *	+			* 540
		ВД 71		
В20-524	+			541
		ВД 72		
557 *	+			* 541
		ВД 73		
В21-543	+			544
		ВД 74		
557 *	+			* 544
		ВД 75		
В22-543	+			545

ИМБ.Н ПОДЛ. ПРАВ. И Д.А.ТА ВЗ.АМ.ИМБ.Н

264-12-318.92

А4-020

Лист
11

25447-14 75 ФОРМАТ А4

Проводник	Вывод	Вид кон- такта	Вывод	Проводник
		ВД		
557 *	+	ВД 76		* 545
		ВД 77		
З1-546	+			547
		ВД 78		
557 *	+			* 547
		ВД 79		
З1-549	+			550
		ВД 80		
557 *	+			* 550
		ВД 81		
Х1-553	+			554
		ВД 82		
557 *	+			* 554
		ВД 83		
Х2-553	+			556
		ВД 84		
557 *	+			* 555
		ВД 85		
В22-524	+			555
		ВД 86		
557 *	+			* 556

Алгоритм 12

Проводник	Вывод	Вид кон-такта	Вывод	Проводник
		К 12		
П1-47	13п	З	14	П1-48
П1-87	23	З	24	П1-90
П1-47*	31п	Р	32	П1-58
П1-44	41	Р	42	П1-96
П1-41*	51	Р	52	П1-71
П1-47	63	З	64	П1-48
П6-47	73	З	74	П6-48
4*	А	К	В	* N
		ХТ 5		
У2-7	1		2	У2-40
У2-41	3		4	У2-521
П5-7	5		6	П5-40
П5-41	7		8	П5-42
П5-44	9		10	П5-46
П5-47	11		12	П5-48
П5-501	13		14	П5-504
З1-546	15		16	З1-548
500*	17п			
	18	п	19	* 558
П1-7	20		21	П1-40
П1-41	22		23	П1-42
П1-44	24		25	П1-46
П1-47	26		27	П1-48
П1-58	28		29	П1-89
П1-90	30		31	П1-96
П1-501	32		33	П1-504
У1-7	34		35	У1-40
У1-41	36		37	У1-521
НД1-542	38	п 39		* 500

ИВ. ПОДА. ПОДАТ. И ААТА ВЗАМ. ИВ. ПОДАТ.

264-12-318,92 АУ-020

Лист 14

ФОРМАТ А4

Проводник	Вывод	Вид кон-такта	Вывод	Проводник	
		В19-К			
500*	13	З	14	В19-524	
285-Х2-5	А	К	В	* N	
		В 20-К			
500*	13	З	14	В 20-524	
286-Х2-5	А	К	В	* N	
		В 22-К			
500*	13	З	14	В 22-524	
287-Х2-5	А	К	В	* N	
		К 19			
558*	13п	З	П14	561	
558*	21п	Р	22	560	
561	А	п	К	В	* N
		Р - РЕЗЕРВ			
		К 14			
500*	13п	З	14	НД1-543	
500*	23п	З	24	* 558	
НД1-542	А	К	В	* N	
		К 15			
500*	13п	З	14	НД2-543	
500*	23п	З	24	* 558	
НД2-542	А	К	В	* N	

ИВ. ПОДА. ПОДАТ. И ААТА ВЗАМ. ИВ. ПОДАТ.

264-12-318,92 АУ-020

Лист 13

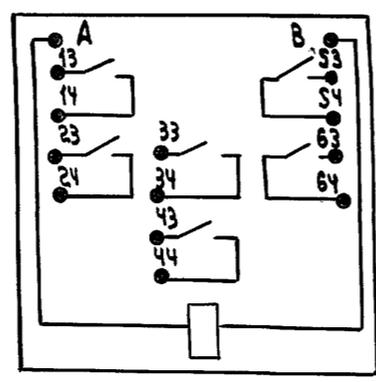
25447-14 76 ФОРМАТ А4

Проводник	Вывод	Вид кон-такта	Вывод	Проводник
		КТ6		
П4-7	1		2	П4-40
П4-41	3		4	П4-44
П4-46	5		6	П4-47
П4-48	7		8	П4-71
П4-42	9		10	П4-501
П4-504	11		12	П6-7
П6-40	13		14	П6-41
П6-42	15		16	П6-44
П6-46	17		18	П6-47
П6-48	19		20	П6-501
П6-504	21		22	НД2-542
558	23			
500*	24	п	25	
Х1-551	26		27	Х2-551
801 N	28			

Альбом 12

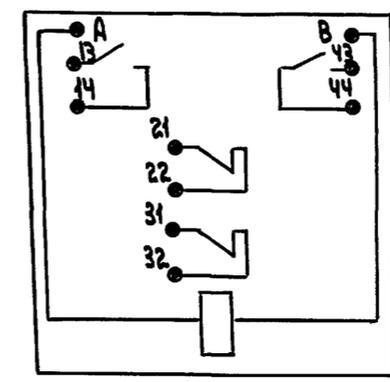
П03.28

K11



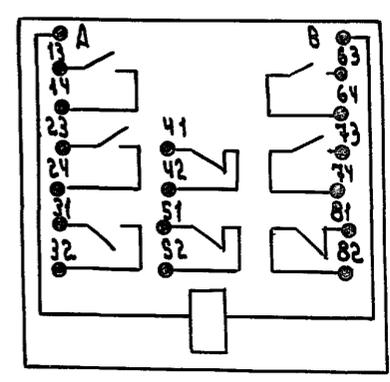
П03.25

K 19, B1-K ÷ B3-K; B5-K ÷ B12-K;
B16K ÷ B20-K; B22-K; 1 РЕЗЕРВ



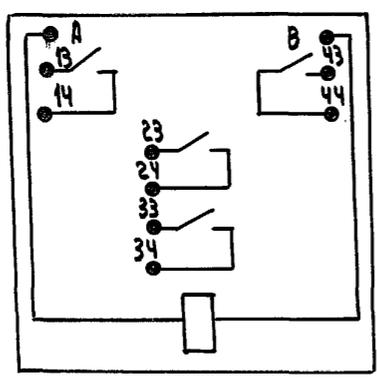
П03.27

K12



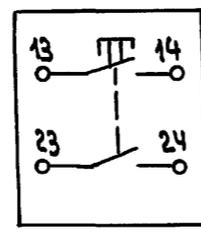
П03.26

K13 ÷ K18; 1 РЕЗ



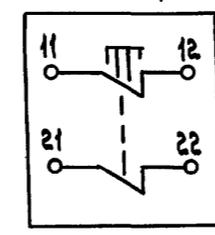
П03.12

S81; S82



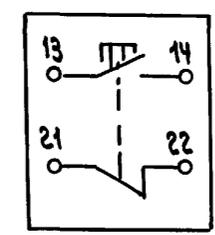
П03.14

П1-S82 ÷ П6-S82; У1-S82; У2-S82;
В22-S82; В1-S82 ÷ В3-S82;
В5-S82 ÷ В12-S82; В16-S82 ÷ В20-S82



П03.13

П1-S81 ÷ П6-S81; У1-S81; У2-S81; П40-S81 ÷ П44-S81
В4-S81 ÷ В3-S81; В5-S81; В12-S81; В16-S81 ÷ В20-S81;
В22-S81



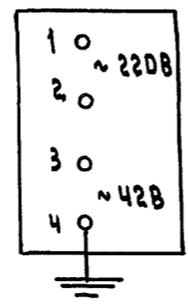
П03.18 ÷ 20

SF1 ÷ SF6



П03.24

TV1



ИНВ. № ПОДА. ПОДПИСЬ И ДАТА ВРАЧ. ИНВ. №2