

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

221-1-450.85

СРЕДНЯЯ ШКОЛА
НА 18 КЛАССОВ
689/704 УЧАЩИХСЯ
/ В КОНСТРУКЦИЯХ СЕРИИ 1090.1-1 /

АЛЬБОМ В
ЗАДАНИЕ „ЗАВОДУ ИЗГОТОВИТЕЛЮ“

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
221-1-450.85
СРЕДНЯЯ ШКОЛА
НА 18 КЛАССОВ
689/704 УЧАЩИХСЯ
/ В КОНСТРУКЦИЯХ СЕРИИ 1.090.1-1 /

АЛЬБОМ V

СОСТАВ ПРОЕКТА :

- АЛЬБОМ 0 - МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРИВЯЗКИ И ЧЕРТЕЖИ НУЛЕВОГО ЦИКЛА РАБОТ
АЛЬБОМ I - АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ И ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ЧЕРТЕЖИ
АЛЬБОМ II - САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ЧЕРТЕЖИ
АЛЬБОМ III - ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЕ ЧЕРТЕЖИ
АЛЬБОМ IV - ИЗДЕЛИЯ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ
АЛЬБОМ V - ЗАДАНИЕ ЗАВОДУ ИЗГОТОВИТЕЛЮ
АЛЬБОМ VI - ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ
АЛЬБОМ VII СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ
ЧАСТЬ 1 - ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ
ЧАСТЬ 2 - САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ
ЧАСТЬ 3 - ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ
АЛЬБОМ VIII - СМЕТЫ
АЛЬБОМ IX - ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ
НА ПЕРЕВОД ПОМЕЩЕНИЙ
ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ
ПОД ПРУ

УТВЕРЖАЕН ГОСГРАЖДАНСТРОЕМ
ПРИКАЗ № 2430Т 19.08.83
РАБОЧИЕ ЧЕРТЕЖИ ВВЕДЕННЫ В
ДЕЙСТВИЕ ЦНИЦЭП УЧЕБНЫХ ЗАДАНИЙ
ПРИКАЗ № 133 ОТ 12.012.85Г

РАЗРАБОТАН
ЦНИЦЭП УЧЕБНЫХ ЗАДАНИЙ

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ИНСТИТУТА

А. ЛЯХОВИЧ

ПРИВЯЗАН

ПЕРЕЧЕНЬ ЧЕРТЕЖЕЙ ЗАВОДА-ИЗГОТОВИТЕЛЯ

№ п/п	НАИМЕНОВАНИЕ	НОМЕР ЧЕРТЕЖА	СТР.	ПРИМЕЧАН
2	ПЕРЕЧЕНЬ ЧЕРТЕЖЕЙ. ЗАДАНИЕ ЗАВОДА - ИЗГОТОВИТЕЛЯ.	031	2	
3	СИСТЕМА ПРИТОЧНАЯ П1 (П2) Щит автоматизации. Общий вид	A-032	8-12	
4	СИСТЕМА ПРИТОЧНАЯ П1 (П2) Щит автоматизации ТАБЛИЦА СОЕДИНЕНИЙ.	A-033	13-15	
5	СИСТЕМА ПРИТОЧНАЯ П1 (П2) Щит автоматизации. ТАБЛИЦА ПОДКЛЮЧЕНИЯ	A-034	16-17	
6	ВЕНТСИСТЕМЫ П1, П2 В2, В4, В6 Щит дистанционного управ- ления. Общий вид.	A-035	18-19	
7	ВЕНТСИСТЕМЫ П1, П2, В2, В4, В6 Щит дистанционного управ- ления. ТАБЛИЦА СОЕДИНЕНИЙ.	A-36	20-22	
8	ВЕНТСИСТЕМЫ П1, П2, В2, В4, В6 Щит дистанционного	A-37	23-24	

1	2	3	4	5
	УПРАВЛЕНИЯ.			
	ТАБЛИЦА ПОДКЛЮЧЕНИЯ.			
9	СИСТЕМА ПРИТОЧНАЯ П1 (П2) СХЕМА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ПРИН- ЦИПАЛЬНАЯ УПРАВЛЕНИЯ (НАЧАЛО)	A-4		
10	СИСТЕМА ПРИТОЧНАЯ П1 (П2) СХЕМА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ПРИНЦИ- ПАЛЬНАЯ УПРАВЛЕНИЯ (ПРОДОЛЖЕНИЕ)	A-5		
11	СИСТЕМА ПРИТОЧНАЯ П1 (П2). СХЕМА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ПРИНЦИПАЛЬНАЯ РЕГУЛИРОВАНИЯ ТЕМПЕРАТУРЫ.	A-6		ЧЕРТЕЖИ ДЛЯ СПРАВОК
12	ВЕНТСИСТЕМЫ П1 (П2) В2 (В4, В6) СХЕМА ПРИНЦИПАЛЬНАЯ. УПРАВ- ЛЕНИЯ И ПИТАНИЯ.	A-7		см. Альбом III
13	СИСТЕМЫ ПРИТОЧНЫЕ П1 (П2) СХЕМА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ПРИН- ЦИПАЛЬНАЯ СИГНАЛИЗАЦИИ.	A-8		

				221-1-450.85	031
ИЗМ. ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		
РАЗРАБ.	ЕФРЕМОВА	<i>ЕФ</i>		СРЕДНЯЯ ШКОЛА НА 18 КЛАССОВ	ЛИТ. ЛИСТ ЛИСТОВ
ПРОВЕР.	ЕФРЕМОВА	<i>ЕФ</i>		ПЕРЕЧЕНЬ ЧЕРТЕЖЕЙ.	Р 1
ИЗМ. ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		ЛИСТОВ УЧЕБНЫХ

Л ПРОВОД 1

Пози- ция	НАИМЕНОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И МАТЕРИАЛОВ. ЗАВОД-ИЗГОТОВИТЕЛЬ (ДЛЯ ИМПОРТНОГО ОБОРУДОВАНИЯ- СТРАНА, ФИРМА)	ТИП, МАРКА ОБОРУДОВАНИЯ ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА И НОМЕР ОПРОС- НОГО ЛИСТА	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ		КОД ЗАВОДА - ИЗГОТОВИТЕЛЯ	КОД ОБОРУДОВА- НИЯ МАТЕ- РИАЛОВ	ЦЕНА ЕДИНИЦЫ ОБОРУДО- ВАНИЯ, ТЫС. РУБ	КОЛИ- ЧЕСТВО	МАССА ЕДИНИЦЫ ОБОРУДО- ВАНИЯ, КГ
			НАИ- МЕНО- ВАНИЕ	КОД					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Щ И Т Ы									
1.	ЩИТ АВТОМАТИЗАЦИИ ПРИТОЧНОЙ СИСТЕМЫ П1 (П2) ШКАФ ЩИТА МАЛОГАБАРИТНЫЙ ЧЕРТ. А-032 Л.5, 6	ЩШМ 1000 x 600 УХЛ4 I P30 ОСТ 36.13-76	ШТ.	796		423600		2	
2	ЩИТ АИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ. ВЕНТСИСТЕМЫ П1, П2, В2, В4, В6. ЩИТ ШКАФА ЧЕРТ. А-035 Л.3 ЩИТ ШКАФНОЙ С ЗАДНЕЙ ДВЕРЬЮ	ЩШ-3А-1 600 x 600 УХЛ4 I P30 ОСТ 36.13-76	ШТ.	796		423600		1	

				221-1-450.85		А.100	
РАЗРАБ.	ЕФРЕМОВА	<i>И.Е.Ефремова</i>		СПЕЦИФИКАЦИЯ			
ПРОВЕР.	ЕФРЕМОВА	<i>И.Е.Ефремова</i>					
				СТАДИИ	ЛИСТ	ЛИСТОВ	
				Р	1	1	
			70 УЧЕБНЫХ			

АЛБСОМ V

Пози- ция	НАИМЕНОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И МАТЕРИАЛОВ. ЗАВОД-ИЗГОТОВИТЕЛЬ (для импортного оборудования - СТРАНА, ФИРМА)	ТИП, МАРКА ОБОРУДОВАНИЯ ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА И НОМЕР ОПРОС- НОГО ЛИСТА	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ		КОД ЗАВОДА - ИЗГОТОВИ- ТЕЛЯ	КОД ОБОРУДОВАНИЯ МАТЕРИАЛА	ЦЕНА ЕДИНИЦЫ ОБОРУДО- ВАНИЯ, ТЫС.РУБ.	КОЛ- ЧЕСТВО	МАССА ЕДИНИЦЫ ОБОРУДО- ВАНИЯ, КГ
			НАИ- МЕ- НОВА- НИЕ	КОД					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<u>ЭЛЕКТРОАППАРАТУРА, УСТАНОВЛИВАЕМАЯ</u>									
<u>В ЩИТЕ</u>									
<u>СТАНДАРТНЫЕ ИЗДЕЛИЯ</u>									
		Е 27 ФП							
1	ПАТРОН РЕЗЬБОВОЙ	ГОСТ 27460-78Е	ШТ.	796		34 6411		2	
2	ЛАМПА	В-220-25-1 ГОСТ 2239-70	ШТ.	796		34 6600		2	
3	РОЗЕТКА ШТЕПЕЛЬНАЯ 6/250 ЧНАЕКГ 03220	РШ-Ц-2-0 ГОСТ 7396-76	ШТ.	796		34 6440		2	
<u>ПРОЧЕЕ ИЗДЕЛИЯ</u>									
	Кнопка КЕ, завод "РЕОСТАТ" г.Великие Луки	ТУ 16.526.407	ШТ.						
SV1	Исп. 4 ЧЕРНЫЙ "ПУСК"	-76	ШТ.	796		34 2842		6	
SV2	Исп. 5 КРАСНЫЙ "СТОП"		ШТ.	796		34 2842		6	
SV3	Исп. 5 КРАСНЫЙ		ШТ.	796		34 2842		2	

Л. ПИЩАКОВА И ДАТА ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ

			221-1-450.85		АЛБСО			
РАЗРАБ.	ЕФРЕМОВА	И.С.С.	СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ			СТАВКА	ЛИСТ	ЛИСТОВ
ПРОВЕР.	ЕФРЕМОВА	И.С.С.				Р	1	4
И КОНТРОЛ	БЕЛОВА	И.С.С.				УЧЕБНЫХ ЗАДАНИЙ		

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, материалов	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Магга единицы оборудования, кр
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ МАЛОГАБАРИТНЫЙ ЗАВОД "ЭЛЕКТРОПУЛЬТ" г. Ленинград	ТУ 16.526.128-75							
SA 1		пмоф 45	шт.	796		342820		5	
SA2, SA6		11222/II							
SA3		пмов 11222/II	шт.	796		342820		3	
SA7		Δ 54							
SA8		пмовф							
		136639110/II	шт.	796		342820		2	
		Δ 126							
	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ АВТОМАТИЧЕСКИЙ ~ 220В, КРЕПЛЕНИЕ НА ПАНЕЛИ, ОДНОПОЛЮСНЫЙ, ОТБЕЖКА 1.3 I H. ЭЛЕКТРОАППАРАТНЫЙ ЗАВОД г. КУРСК								
SF1, SF2	I н.р. = 1.6 А	A-63 м	шт.	796		34.2131		4	
SF3, SF4	I н.р. = 1 А	A-63 м	шт.	796		34.2131		5	
SF5									
SA 4	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ПАКЕТНЫЙ ИСП. 3	ПВ-1-10							
SA 5	ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЙ ЗАВОД г. Ташкент	ОСТ 16.0526.	шт.	796		34.2460		4	
		001-72							

АЛБУМ 2

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования- страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опрального листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования материалов	Цена единицы оборудования тыс.руб.	Количество шт.	Магга единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Предохранитель трубчатый 250 в, 10 А	ПТ							
	Главмонтажавтоматика.	ТУ 36.1101-71							
F1	Плавкая вставка 1 А		шт.	796		34.6450		2	
F2	Плавкая вставка 4 А		шт.	796		34.6450		2	
	Арматура сигнальной лампы.	А-С-220							
	Завод "Электропульт" г. Ленинград.	ТУ 16.535							
Н, Н1	Линза зеленая.	426-70	шт.	796		34.6111		5	
Н2, Н3	Линза красная.		шт.	796		34.6111		4	
	Трансформатор однофазный ~ 220 в/36 в УПП ВОС г. Владимир.								
Т		060-0.25	шт.	796		34.5737			
		ТУ 16-517.729-78							
	Реле электромагнитное универсальное открытого исполнения, напряжение ~220 в 50 гц	РПУ-2-06							
	г. Киев п.о. "Контакт."	ТУ 16-523.331-78							
к3, к5, к6		РПУ-2-062203	шт	796		34.2513		6	
к1, к2.		РПУ-2-064203	шт	796		34.2513		4	
к4, к7, к8,		РПУ-2-062203	шт	796		34.2513		6	
к9, к10									

Альбом У

Позиция	Наименование и техническая характеристика Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опрогно- зного листа	Единица измерения		Код завода- изготови- теля	Код оборудова- ния, мате- риала	Цена единицы оборудо- вания тыс. руб.	Колы- чест- во	Масса единицы оборудо- вания, кг
			На- име- нова- ние	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	РЕЛЕ ВРЕМЕНИ ПРОГРАММНОЕ, НАПРЯЖЕНИЕ ~ 220В, 50 ГЦ.	ВС-10-33 УЧ	шт.	796		34 2534		2	
КТ	ВЫДЕРЖКА ВРЕМЕНИ 15 сек ÷ 9 мин. г. Киев п.о. „КОНТАКТ“	ТУ16-523-476							
		-74							

Поз.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
<u>Документация</u>				
	ТАБЛИЦА СОЕДИНЕНИЙ А-033	лист	13	15
	ТАБЛИЦА ПОДКЛЮЧЕНИЯ А-034	лист	16	17
<u>СТАНДАРТНЫЕ ИЗДЕЛИЯ</u>				
1		ШКАФ ЩИТА ЩШМ 1000x600 УЛХ4 I P30 ОСТ 36.13-76	1	
2		РЕЙКА Р4 ТКЗ-104-77	1	ТМЗ-1-77 у7
3		РЕЙКА Р3 ТКЗ-100-77	5	ТМЗ-1-77 у1
4		РЕЙКА Р2 ТКЗ-100-77	4	ТМЗ-1-77 у1
5		ПАТРОН РЕЗЬБОВОЙ Е 27 ФП 250/4 ИНДЕКС 01142 ГОСТ 27460-77 Е	1	
<u>ПРОЧЕЕ ИЗДЕЛИЯ</u>				
6	8	РЕГУЛЯТОР ТЕМПЕРАТУРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ТРЕХПОЗИЦИОННЫЙ РТЗ Кнопка КЕ 011У3	1	
7	1 СВ	ИСП.4 ЧЕРНЫЙ "ПУСК"	1	
8	2 СВ	ИСП.5 КРАСНЫЙ "СТОП"	1	
9	3 СВ	ИСП.5 КРАСНЫЙ	1	

А-032

ИЗМ. ЛИСТ НА ДОКУМ. ПОДП. ДАТА
РАЗРАБ. ЕФРЕМОВА
ПРОВЕР. ЕФРЕМОВА

СРЕДНЯЯ ШКОЛА
НА 18 КЛАССОВ

ЛИСТ. ЛИСТ ЛИСТОВ
Р 1 8

СИСТЕМА ПРИТОЧНАЯ П1 (П2),
СИСТ. АВТОМАТИЗАЦИИ

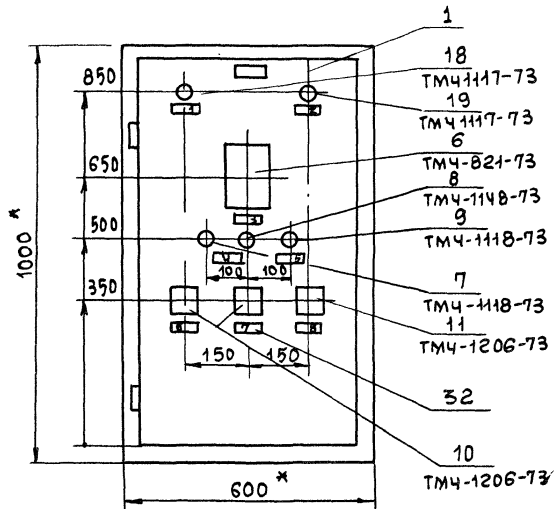
УЧЕБНЫХ

Поз.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
10	SA1, SA2	ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ПМОФ-45-112222/II Д1	2	
11	SA3	ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ПМОВ 11222/II - Д 54	1	
12	SA4, SA5	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ПАКЕТНЫЙ П81-10 ИСП. 3 ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ АВТОМАТИЧЕСКИЙ ~ 220 В, ОТБЕЖКА 1.3 I H КРЕПЛЕНИЕ НА РАКЕЛЫ А-63	2	
13	SF1, SF2	I H = 1.6 A	2	
14	SF3, SF4	I H = 1 A	2	
<u>ПРОЧЕЕ ИЗДЕЛИЯ</u>				
15	F1	ПРЕДОХРАНИТЕЛЬ ТРУБЧАТЫЙ ПТ ПЛАВКАЯ ВСТАВКА 1 А	1	ТМЗ-14-77
16	F2	ПЛАВКАЯ ВСТАВКА 4 А	1	ТМЗ-14-77
17	EL	ЛАМПА В 220-25-1 АРМАТУРА СИГНАЛЬНОЙ ЛАМПЫ AG-220.	1	ГОСТ 2239-70
18	H1	ЛИНЗА ЗЕЛЕНАЯ	1	
19	H2	ЛИНЗА КРАСНАЯ	1	
20	T	ТРАНСФОРМАТОР ОСО-0,25 ~ 220 / 36 В РЕЛЕ РПУ-2-06 ~ 220 В	1	
21	K3, K5, K6	РПУ-2-066203	3	
22	K1, K2	РПУ-2-064203	2	
23	K7, K8, K9	РПУ-2-062203	3	
24	KT	РЕЛЕ ВРЕМЕНИ ПРОГРАММНОЕ ~ 220 В 50 ГЦ 8С-10-33 УЧ	1	

В.Н. ПОДА ПРОПИСЬ И ДАТА

001 А ИСО 05 А 030

ЛИСТ



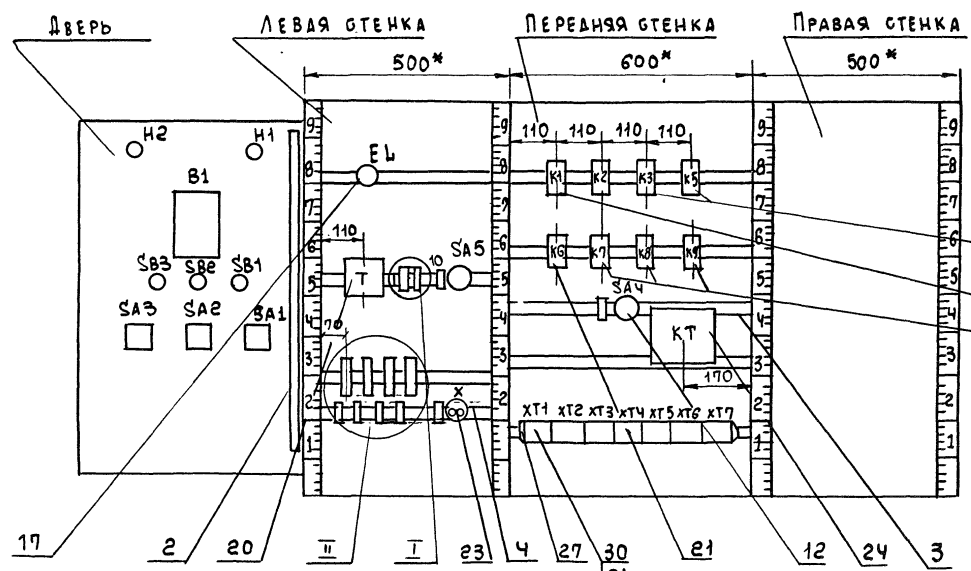
1.* Размеры для справок.

2. Покрытие - вариант I ГОСТ 36.13-76

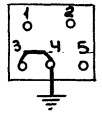
3. Таблицы соединений подключений выполнены на основании схем А-4, А-5, А-6, А-7, А-8 Альбом III.

4. По данному чертежу изготовить два щита.

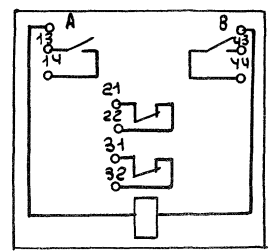
ВИД НА ВНУТРЕННИЕ ПЛОСКОСТИ (РАЗВЕРНУТО)



ноз. 20
000-025

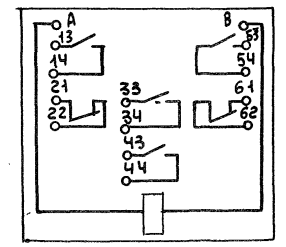


РПУ-2-062203



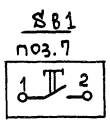
К7, К8, К9

РПУ-2-064203

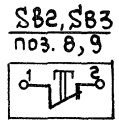


К1, К2

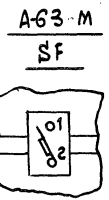
КЕ 011



исп. 4

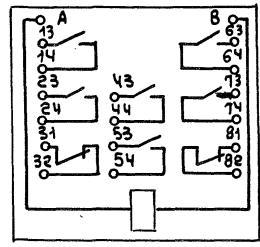


исп. 5



ноз. 13, 14

РПУ-2-066203



К3, К5, К6

1100000111

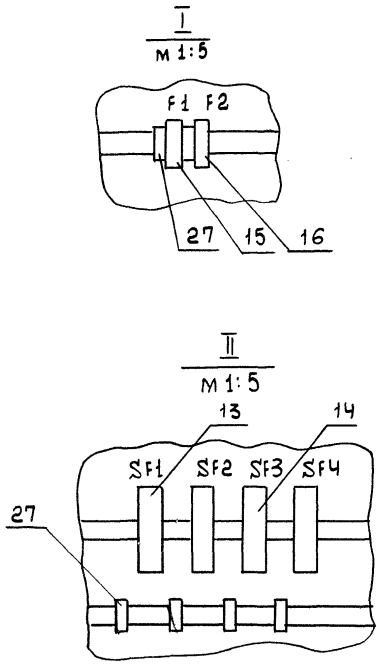


ТАБЛИЦА 1.
НАДПИСИ НА ТАБЛО
И В РАМКАХ

№ НАДПИСИ	НАДПИСЬ	КОЛ	№ НАДПИСИ	НАДПИСЬ	КОЛ.
	РАМКА 66×26			УПОР	
1	НОРМАЛЬНАЯ РАБОТА	1	12	ТРАНСФОРМАТОР I ВСТ.1А	1
2	ЗАМОРАЖИВАНИЕ КАЛОРИФЕРА.	1	13	РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ I ВСТ=4А	1
3	ТЕМПЕРАТУРА ПРИТОЧНОГО ВОЗДУХА.	1	14	ВВОД ПИТАНИЯ I нр.16А	2
4	ПРИТОЧНЫЙ ВЕНТИЛЯТОР.	1	15	СХЕМА РЕГУЛИРОВАНИЯ I н.р.=1А	1
5	СЪЕМ СИГНАЛА.	1	16	РЕЗЕРВ	1
6	ПРИТОЧНЫЙ ВЕНТИЛЯТОР ВЫБОР УПРАВЛЕНИЯ	1			
7	РЕГУЛИРОВАНИЕ ТЕМПЕРАТУРЫ ВЫБОР УПРАВЛЕНИЯ.	1			
8	РЕГУЛИРОВАНИЕ ТЕМПЕРАТУРЫ: ПОНИЗИТЬ-ПОВЫСИТЬ	1			
9	ВЫБОР РЕЖИМА ЛЕТО → ЗИМА.	1			
10	ОБВЕЩЕНИЕ ЩИТА	1			
11	~36 В	1			

№ ПРАМ. ПОДПИСЬ И ДАТА

Авгст

Авгст

ТАБЛИЦА СОЕДИНЕНИЙ 2

ПРОВОДНИК	ОТКУДА ЦАЕТ	КУДА ПОСТУПАЕТ	ДААННЫЕ ПРОВОДА	ПРИМЕЧАНИЕ
ТАБЛИЦА СОЕДИНЕНИЙ ВЫ ПОЛНЕНА НА ОСНОВАНИИ СХЕМ АЧ÷АВ АЛЬБОМ III				
102	ХТ2:1	К5:13	} ПВ1×1	
102	К5:13	К5:23		
102	К5:23	К6:13		
102	К6:13	К6:23		
105	ХТ2:7	К3:31	} ПВ1×1	
105	К3:31	К3:43		
106	К3:43	ХТ2:2		
107	ХТ2:4	SA1:10	ПВ3×1	
107	SA1:10	SA1:9	ПВ1×1	

A-033

ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА
РАЗРАБ.	ЕФРЕМОВА <i>ЕФ</i>			
ПРОВЕР.	ЕФРЕМОВА <i>ЕФ</i>			
И КОНТР.	БЕЛОР <i>БЕ</i>			

СРЕДНЯЯ ШКОЛА
НА 18 КЛАССОВ

ЛИСТ	ИЗ ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р	1	6

СИСТЕМА ПРИТОЧНАЯ П1(П2)
ИЛИ АВТОМАТИЗАЦИЯ

ПРОДОЛЖЕНИЕ ТАБЛ. 2

ПРОВОДНИК	ОТКУДА ЦАЕТ	КУДА ПОСТУПАЕТ	ДААННЫЕ ПРОВОДА	ПРИМЕЧАНИЕ
107	SA1:9	SA2:10	ПВ1×1	
107	SA2:10	К3:23	ПВ3×1	
107	К3:23	К1:54	ПВ1×1	
108	SA1:12	SB2:1	ПВ1×1	
109	SB2:2	SB1:1	ПВ1×1	
109	SB1:1	К1:33	ПВ3×1	
109	К1:33	SA2:23	ПВ3×1	
109	SA2:23	К1:13	ПВ3×1	
109	К1:13	КТ:3	ПВ1×1	
109	КТ:3	К3:13	ПВ1×1	
110	КТ3:14	К7:43	ПВ1×1	
111	ХТ2:3	КТ:4	ПВ1×1	
111	КТ:4	К7:44	ПВ1×1	
111	КТ:44	SA4:2	ПВ3×1	
112	SA4:1	К1:14	ПВ1×1	
113	SA1:14	SB1:2	ПВ1×1	
113	SB1:2	К1:34	ПВ3×1	

№ ПОДП. ПОДПИСЬ И ДАТА

ПРОДОЛЖЕНИЕ ТАБЛ. 2

ПРОВОДНИК	ОТКУДА ИДЕТ	КУДА ПОСТУПАЕТ	ДАННЫЕ ПРОВОДА	ПРИМЕЧАНИЕ
114	SA1:15	SA1:16	ПВ1×1	
114	SA1:16	КТ: 7	ПВ3×1	
115	КТ: 8	КТ: 9		
115	КТ: 9	К1:А	ПВ1×1	
116	SA1:11	ХТ3:5	ПВ3×1	
117	SA1:21	К1:43	ПВ3×1	
117	К1:43	ХТ3:1	ПВ1×1	
118	SA1:13	К1:44	ПВ3×1	
118	К1:44	ХТ3:2	ПВ1×1	
119	SA2:12	К2:А	ПВ3×1	
119	К2:А	К3:24	ПВ1×1	
120	ХТ2:5	К2:А	ПВ3×1	
121	ХТ2:7	Н1:1		
121	Н1:1	SA1:17	ПВ3×1	
121	SA1:17	К1:53		
123	SA1:17	ХТ3:3	ПВ3×1	
126	К3:44	К6:31	ПВ1×1	
126	К6:31	ХТ4:3	ПВ1×1	
127	К5:А	К6:32	ПВ1×1	
128	ХТ4:8	К5:8	ПВ3×1	
129	ХТ4:4	К3:32	ПВ3×1	
129	К3:32	К5:31	ПВ1×1	
130	К5:32	К6:А	ПВ1×1	
131	ХТ4:9	К6:8	ПВ1×1	
132	ХТ4:5	К5:14	ПВ1×1	
132	К5:14	К6:14	ПВ1×1	

Лист

ПРОДОЛЖЕНИЕ ТАБЛ. 2

ПРОВОДНИК	ОТКУДА ИДЕТ	КУДА ПОСТУПАЕТ	ДАННЫЕ ПРОВОДА	ПРИМЕЧАНИЕ
133	ХТ4:6	К5:24	ПВ1×1	
133	К5:24	К6:43	ПВ1×1	
134	ХТ4:7	К6:24	ПВ1×1	
134	К6:24	К5:44	ПВ1×1	
201	SA2:14	SA2:9	ПВ1×1	
201	SA2:9	К2:14	ПВ3×1	
202	SA2:11	В1:5	ПВ1×1	
203	SA3:13	SA3:14	ПВ1×1	
204	К2:22	К7:13	ПВ1×1	
204	К7:13	К7:21	ПВ1×1	
205	ХТ5:2	К7:22	ПВ1×1	
205	К7:22	SA3:15	ПВ3×1	
205	SA3:15	В1:12	ПВ1×1	
206	ХТ5:3	К7:14	ПВ1×1	
206	К7:14	SA3:16	ПВ3×1	
206	SA3:16	В1:13	ПВ1×1	
207	ХТ5:6	К1:22	ПВ1×1	
207	К1:22	К2:34	ПВ1×1	
208	ХТ5:7	К7:А	ПВ1×1	
209	ХТ5:8	К2:44	ПВ1×1	
210	К1:62	К2:53	ПВ1×1	
211	К2:54	К7:31	ПВ1×1	
212	К7:32	К8:14	ПВ1×1	
212	К8:14	К8:А	ПВ1×1	
212	К8:А	Н2:1	ПВ3×1	
213	К8:13	SA3:2	ПВ3×1	

Лист

Лист

ПРОДОЛЖЕНИЕ ТАБЛ. 2

ПРОВОДНИК	ОТКУДА ИДЕТ	КУДА ПОСТУПАЕТ	ДААННЫЕ ПРОВОДА	ПРИМЕЧАНИЕ
222	ХТ6:9	В1:9	} МГШВЭ	ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ
223	ХТ6:3	В1:29		ЦЕПИ
с	ХТ6:1	В1:20		
А801	ХТ1:1	SF1:1	ПВ1x1	
А802	ХТ1:3	SF2:1	ПВ1x1	
803	SF1:2	К9:А	ПВ1x1	
803	К9:А	К9:13	ПВ1x1	
804	К9:22	К9:14	ПВ1x1	
804	SF3:1	SF4:1	ПВ1x1	
804	SF4:1	SA5:1	ПВ1x1	
805	К9:21	SF2:2	ПВ1x1	
806	SF3:2	К1:21	ПВ1x1	
806	К1:21	К1:61	ПВ1x1	
806	К1:61	К2:13	ПВ1x1	
806	К2:13	К2:21	ПВ1x1	
806	К2:21	К2:33	ПВ1x1	
806	К2:33	К2:43	ПВ1x1	
806	К2:43	SБ3:1	ПВ3x1	
808	F1:1	SA5:2	ПВ1x1	
809	F1:2	T:1	ПВ1x1	
809	T:1	Н4:1	ПВ1x1	
810	T:3	F2:1	ПВ1x1	~36В
810		⏚		

ПРОДОЛЖЕНИЕ ТАБЛ. 2

ПРОВОДНИК	ОТКУДА ИДЕТ	КУДА ПОСТУПАЕТ	ДААННЫЕ ПРОВОДА	ПРИМЕЧАНИЕ
В11	F2:2	Х:1		~36В
В12	T:5	Х:2		~36В
N	Н1:2	Н2:2	ПВ1x1	
N	Н2:2	В1:16	ПВ3x1	
N	В1:16	К1:8	ПВ3x1	
N	К1:8	К2:8	ПВ1x1	
N	К2:8	К3:8	ПВ1x1	
N	К3:8	К5:44	ПВ1x1	
N	К5:44	К6:44	ПВ1x1	
N	К6:44	К7:8	ПВ1x1	
N	К7:8	К8:8	ПВ1x1	
N	К8:8	К9:8	ПВ1x1	
N	К9:8	КТ:1	ПВ1x1	
N	КТ:1	ЕL:2	ПВ1x1	
N	ЕL:2	T:2	ПВ1x1	
N	T:2	В1:16	ПВ1x1	
ЗЕМЛЯ	⏚	РЕЙКА ДЛЯ УСТАНОВКИ АППАРАТОВ:		
ЗЕМЛЯ	РЕЙКИ ДЛЯ УСТАНОВКИ АППАРАТОВ:	СТОЙКИ:		

АЛБГОМ V

№ ПОДА ПЛАНОВ ДАТА

лист

лист

Таблица 3
Подключения проводов

Проводник	Вывод	Вид кон-такта	Вывод	Проводник	Проводник	Вывод	Вид кон-такта	Вывод	Проводник
Таблица подключения					Выполнена на				
основании схем АЧ-8					Альбом III				
и таблицы соединений					и А-033				
Левая стенка									
EL					SF1				
809	1		2	N*	A 801	1		2	803*
T					SF2				
809*	1		2	N	A 802	1		2	805
810	3		5	812	SF3				
F1					804	1		2	806
808	1		2	809	X				
F2					811	1		2	812
810	1		2	811					
SA5									
804*	1		2	808					

A - 034

Изм/лист	№ докум	Подп.	Дата	Средняя школа на 18 классов		
РАЗРАБ	ЕФРЕМОВА	<i>ЕФ</i>				
ПРОВЕР	ЕФРЕМОВА	<i>ЕФ</i>		Р	1	4
Или контр. БЕЛОУ				СИСТЕМА ПРИТОЧНАЯ ПИ(ПЗ) ИЛИ АВТОМАТИЗАЦИЯ		

ПРОДОЛЖЕНИЕ ТАБЛ. 3

Проводник	Вывод	Вид кон-такта	Вывод	Проводник	Проводник	Вывод	Вид кон-такта	Вывод	Проводник
ПЕРЕДНЯЯ СТЕНКА									
K5									
	102*	13п	3	14	13e*				
	102*	23п	3	24	133*				
	129	31	P	32	130				
	134	43	3	44	N*				
	127	A	K	8	128				
K6									
	102*	13п	3	14	132				
	102	23п	3	24	134				
	133	43	3	44	N*				
	126	31	P	32	127				
	130	A	K	8	131				
K7									
	110	43	3	44	111*				
	204*	21п	P	22	205*				
	204	13п	3	14	206*				
	211	31	P	32	212*				
	208	A	K	8	N*				
K8									
	212*	14п	3	13п	213				
	212	A	K	8	N*				
K3									
	105*	43п	3	44	126*				
	105	31п	P	32	129*				
	107	23	3	24	119				
	109*	13	3	14	110				
	120	A	K	8	N*				

№ ПОЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА

Листов 1

ТАБЛИЦА 3
ПОДКЛЮЧЕНИЯ
ПРОВОДК

ПРОДОЛЖЕНИЕ ТАБЛ.3

Проводник	Вывод	Вид кон-такта	Вывод	Проводник
		к9		
804*	14п	з	13п	803*
804	22п	р	21	805
803	А	к	8	N*
		SA4		
112	1		2	111*
		кТ		
109	3	з	4	111
115*	8п	р	7	114
115	2	к	1	N*
		кТ1		
A801	1	п	2	N*
A802	3	п	4	N
N	5	п	6	
		кТ2		
102	1		2	106
111	3		4	107
120	5	п	6	
105	7	п	8	N*

Проводник	Вывод	Вид кон-такта	Вывод	Проводник
		кТ3		
117	1		2	118
123	3			
116	5			
106	10			
		кТ4		
N*	1	п	2	120
126	3		4	129
132	5		6	133
128	8		9	131
121	10			
		кТ5		
N*	1	п	2	205
206	3			
207	6		7	208
209	8			
		кТ6		
р	1	2.5	2	222
223	3	2.5		

ПРОДОЛЖЕНИЕ ТАБЛ.3

ПРОДОЛЖЕНИЕ ТАБЛ.3

Проводник	Вывод	Вид кон-такта	Вывод	Проводник
		ДВЕ РЬ		
		Н2		
212	1		2	N*
		Н1		
121	1		2	N*
		В1		
202	5		16	N*
205*	12		13	206*
222	9		20	р
223	29		↓	ЗЕМЛЯ
		SB3		
806	1	р	2	213
		SB2		
108	1	р	2	109*
		SB1		
109	1	з	2	113

Проводник	Вывод	Вид кон-такта	Вывод	Проводник
		SA2		
107*	10		12	119
201*	9п		11	

Лист 2 из 2

Лист 1

Поз.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
		<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>		
		ТАБЛИЦА СОЕДИНЕНИЙ А-036	1÷5	
		ТАБЛИЦА ПОДКЛЮЧЕНИЯ А-037	1÷4	
		<u>СТАНДАРТНЫЕ ИЗДЕЛИЯ</u>		
1		ШКАФ ЩИТА ЩШ-3А-I-600 УХЛЧ I P30 отг 36.13-76		
2		РЕЙКА ТКЗ-100-77	2	ТМЗ-1-77-У1
		РЕЙКА ТКЗ-101-77	6	ТМЗ-1-77-У7
		<u>ПРОЧИЕ ИЗДЕЛИЯ</u>		
		КНОПКА КЕ ОНУЗ		
4	82-S81, 84-S81; 86-S81	исп.4 черный "ПУСК"	3	
5	82-S82, 84-S82 86-S82	исп.5 красный "СТОП"	3	
6	SA6	ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ПМОФ-45-11222/II-Δ 1	1	
7	SA7	ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ПМОВ 11222/II-Δ 54	1	
8	п1-SAB, п2-SAB	ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ПМОВФ 136639,102/II-Δ-126	2	

A-035

ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДПИСЬ	ДАТА
РАЗРАБ.	ЕФРЕМОВА		<i>Ефремова</i>	
ПРОВЕР.	ЕФРЕМОВА		<i>Ефремова</i>	

СРЕДНЯЯ ШКОЛА
НА 18 КЛАССОВ

ЛИТ.	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р	1	4

ВЕНТСИСТЕМЫ П1, П2, В2, В4, В6.
ШКОЛА АСТАНА

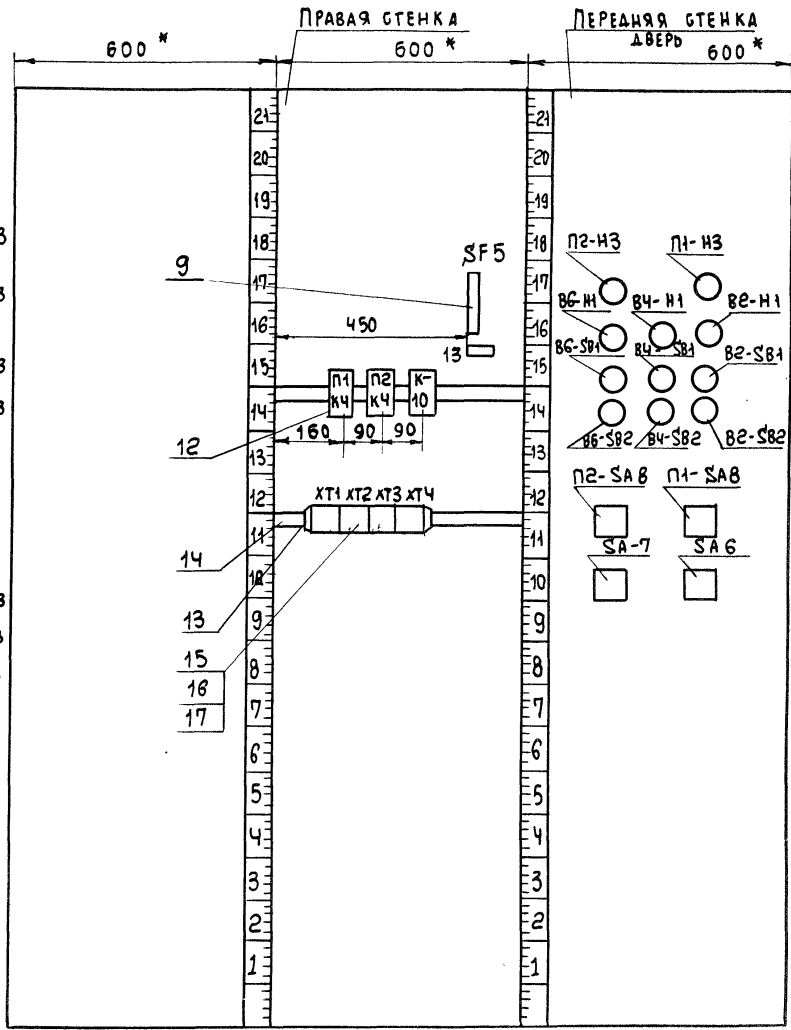
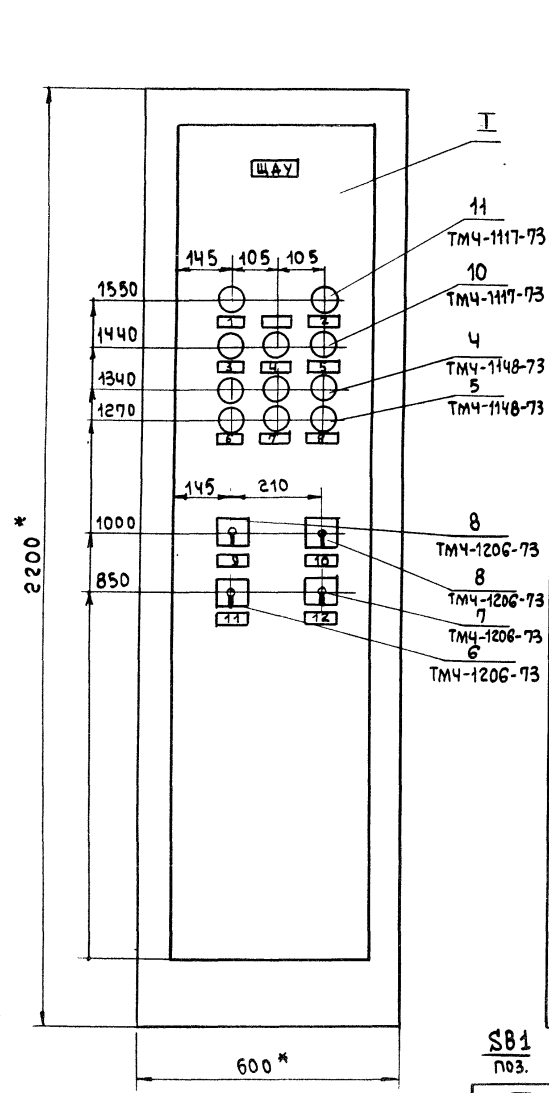
ШКОЛА УЧЕБНЫХ

Поз.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
9	SF5	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ АВТОМАТИЧЕСКИЙ ~220В, I, н.р.-1А, ОТСЕЧКА 1.3I н, КРЕПЛЕНИЕ НА ПАНЕЛИ А-63	1	
		АРМАТУРА СИГНАЛЬНОЙ ЛАМПЫ АС-220		
10	82-НЗ, 84-НЗ, 86-НЗ	ЛИНЗА ЗЕЛЕНАЯ	3	
11	П1-НЗ, П2-НЗ	ЛИНЗА КРАСНАЯ	2	
		РЕЛЕ РПУ-2; 220 В		
12	п1-к4, п2-к4, к10	РПУ-2-062203	3	
13	ХТ1, ХТ2, ХТ3, ХТ4	БЛОКИ ЗАЖИМОВ Б310	4	
14		УПОР	4	
15		ЗАЖИМ НАБОРНЫЙ ЗН-П	3	
16		ЗАЖИМ НАБОРНЫЙ ЗН-Н	37	
17		ПЕРЕМЫЧКА П	3	
18		РАМКА 66*26	15	
		<u>МАТЕРИАЛЫ</u>		
19		ПРОВОД ПВ 3x1.0, м ГОСТ 6323-79	60	
20		ПРОВОД ПВ 3x1.0, м ГОСТ 6323-79	30	

№ ПОЛЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА

А-035 Лист

ВИД НА ВНУТРЕННИЕ ПЛОСКОСТИ (РАЗВЕРНУТО)



1. * РАЗМЕРЫ ДЛЯ СПРАВОК.
2. ПОКРЫТИЕ - ВАРИАНТ I ОСТ 36.13-76.
3. ТАБЛИЦЫ СОЕДИНЕНИЙ И ПОДКЛЮЧЕНИЙ ВЫПОЛНЕНА НА ОСНОВАНИИ А 4 ÷ А 8 СМ. АЛЬБОМ III
4. ПО ДАННОМУ ЧЕРТЕЖУ ИЗГОТОВИТЬ 1 ШИТ.

РПУ-2-062203
К4, К10

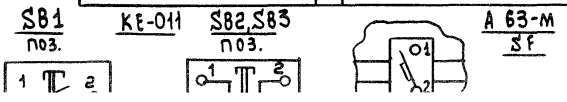
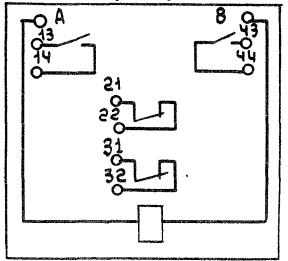


ТАБЛИЦА 1
НАДПИСИ НА ТАБЛО
И В РАМКАХ

УШ/УШ/УШ

№ НАДП.	НАДПИСЬ	КОЛ.	№ НАДП.	НАДПИСЬ	КОЛ.
	<u>РАМКА 66x26</u>				
1	ЗАМОРАЩИВАНИЕ КАЛОРИФЕРА П1	1	11	ПРОВЕРКА ОТКЛЮЧЕНИЯ СИСТЕМ П1, П2	1
2	ЗАМОРАЩИВАНИЕ КАЛОРИФЕРА П2.	1	12	ОПРБЫВАНИЕ И СЪЕМ ЗВУКОВОГО СИГНАЛА	1
3	ВЫТЯЖНОЙ ВЕНТИЛЯТОР В2 ВКЛЮЧЕН.	1		<u>УПОР</u>	1
4	ВЫТЯЖНОЙ ВЕНТИЛЯТОР В4, ВКЛЮЧЕН.	1	13	ПИТАНИЕ ~ 220В I н.р. - 1 А	
5	ВЫТЯЖНОЙ ВЕНТИЛЯТОР В6 ВКЛЮЧЕН	1			
6	ВЫТЯЖНАЯ СИСТЕМА В2	1			
7	ВЫТЯЖНАЯ СИСТЕМА В4	1			
8	ВЫТЯЖНАЯ СИСТЕМА В6	1			
9	СИСТЕМА ПРИТОЧНАЯ П1 ОТКЛЮЧИТЬ - ОТКЛЮЧЕНО ВКЛЮЧЕНО - ВКЛЮЧИТЬ	1			
10	СИСТЕМА ПРИТОЧНАЯ П2 ОТКЛЮЧИТЬ - ОТКЛЮЧЕНО ВКЛЮЧЕНО - ВКЛЮЧИТЬ.	1			

А - 036 ЛИСТ

ТАБЛИЦА 2

СОЕДИНЕНИЯ ПРОВОДОВ

ПРОВОД-НИК	ОТКУДА ИДЕТ	КУДА ПОСТУПАЕТ	ДАНИЕЕ ПРОВОДА	ПРИМЕ-ЧАНИЕ
				ТАБЛИЦА СОЕДИНЕНИЙ ВЫПОЛНЕНА НА ОСНОВАНЦИИ СХЕМ АЧ:АВ АЛЬБОМ III
401	SA6:10	SA7:13	ПВ1x1	
401	SA7:13	П1-SAB:10	ПВ3x1	
401	П1-SAB:10	П2-SAB:10	ПВ1x1	
402	SA6:12	П1-SAB:1	ПВ1x1	
402	П1-SAB:1	П2-SAB:1	ПВ1x1	
П1-403	П1-SAB:3	П1-SAB:11	ПВ1x1	
П1-403	П1-SAB:11	П1-SAB:3	ПВ1x1	
П1-403	П1-SAB:3	П1-К4:13	ПВ3x1	
П1-404	П1-К4:22	П1-К4:14	ПВ1x1	
П1-404	П1-К4:14	П1-Н3:1	ПВ1x1	
П1-404	П1-Н3:1	П1-SAB:13	ПВ1x1	
П1-405	П1-К4:21	П1-SAB:9	ПВ3x1	
П1-406	П1-SAB:16	П1-К4:31	ПВ3x1	

221-1-450.85 А-036

№ ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА

ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	СРЕДНЯЯ ШКОЛА НА 18 КЛАССОВ	ЛИТ.	ЛИСТ	ЛИСТОВ
			РАЗРАБ. ЕФРЕМОВА	Р	1	5	
			ПРОВЕР. ЕФРЕМОВА	ВЕНТСИСТЕМЫ П1, П2, В2, В4, В6.			УЧЕБНЫХ

ПРОДОЛЖЕНИЕ ТАБЛ. 2

Провод- ник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Приме- чание
п2-403	п2-СА8:3	п2-СА8:11	п81х1	
п2-403	п2-СА8:11	п2-СА8:3	п81х1	
п2-403	п2-СА8:3	п2-К4:13	п83х1	
п2-404	п2-К4:22	п2-К4:14	п81х1	
п2-404	п2-К4:14	п2-Н3:1	п81х1	
п2-404	п2-Н3:1	п2-СА8:13	п81х1	
п2-405	п2-К4:21	п2-СА8:9	п83х1	
п2-406	п2-СА8:16	п1-К4:31	п83х1	
407	п1-К4:32	п2-К4:32	п81х1	
407	п2-К4:32	К10:21	п81х1	
407	К10:21	К10:13	п81х1	
407	К10:13	СА7:14	п83х1	
407	СА7:14	СА7:15	п81х1	
408	ХТ1:5	К10:22	п83х1	
409	К10:14	К10:А	п81х1	
409	К10:А	СА7:16	п83х1	
п1-116	ХТ1:7	п1-СА8:17	п83х1	
п1-117	ХТ1:8	п1-СА8:5	п83х1	
п1-117	п1-СА8:5	п1-СА8:20	п81х1	
п1-118	ХТ1:9	п1-СА8:8	п83х1	
п1-123	ХТ:10	п1-К4:10	п81х1	
п2-116	ХТ2:7	п2-СА8:17	п83х1	
п2-117	ХТ2:8	п2-СА8:5	п83х1	
п2-117	п2-СА8:5	п2-СА8:20	п83х1	
п2-118	ХТ2:9	п2-СА8:8	п83х1	
п2-123	ХТ:10	п2-К4:10	п81х1	

Авгт

ПРОДОЛЖЕНИЕ ТАБЛ. 2

Провод- ник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Приме- чание
82-302	ХТ2:2	82-С82:1	п83х1	
82-303	ХТ2:3	82-С82:2	п83х1	
82-303	82-С82:2	82-С81:1	п81х1	
82-306	ХТ2:4	82-С81:2	п83х1	
82-305	ХТ2:5	82-Н1:1	п83х1	
84-302	ХТ3:3	84-С82:1	п83х1	
84-303	ХТ3:4	84-С82:2	п83х1	
84-303	83-С82:2	84-С81:1	п81х1	
84-306	ХТ3:5	84-С81:2	п83х1	
84-С81:2	ХТ3:6	84-Н1:1	п83х1	
86-302	ХТ4:3	86-С82:1	п83х1	
86-303	ХТ4:4	86-С82:2	п83х1	
86-303	86-С82:2	86-С81:1	п81х1	
86-306	ХТ4:5	86-С8	п83х1	
86-305	ХТ4:6	86-Н1:1	п83х1	

Н. ПОД. ПРАУС В. А. ТА

Авгт

ПРОДОЛЖЕНИЕ ТАБЛ. 2

АЛБЫМ 1

ПРОВОД-НИК	ОТКУДА ИДЕТ	КУДА ПОСТУПАЕТ	ДААННЫЕ ПРОВОДА	ПРИМЕ-ЧАНИЕ
A	XТ 1:1	SF 5:1	ПВ 1x1	
N	XТ 1:2	XТ 1:3	ПВ 1x1	
N	XТ 1:3	XТ 1:4	ПВ 1x1	
N	XТ 1:4	П1-К4:В	ПВ 1x1	
N	П1-К4:В	П2-К4:В	ПВ 1x1	
N	П2-К4-В	К 10: В	ПВ 1x1	
N	К 10: В	П2-Н3:2	ПВ 3x1	
N	П2-Н3:2	В2-Н1:2	ПВ 1x1	
N	В2-Н1:2	В4-Н1:2	ПВ 1x1	
N	В4-Н1:2	В6-Н1:2	ПВ 1x1	

ПРОДОЛЖЕНИЕ ТАБЛ. 2

ПРОВОД-НИК	ОТКУДА ИДЕТ	КУДА ПОСТУПАЕТ	ДААННЫЕ ПРОВОДА	ПРИМЕ-ЧАНИЕ

НОМЕЛ ПОДПИСЬ ДАТА

АЛЬБОМ V

ТАБЛИЦА 3
ПОДКЛЮЧЕНИЯ
ПРОВОДОВ

Проводник	Выход	Вид кон- такта	Выход	Проводник
		<u>ДВЕРЬ</u>		
		<u>П2-НЗ</u>		
П2-404	1		2	N*
		<u>П1-НЗ</u>		
П1-404	1		2	N*
		<u>В2-Н1</u>		
В2-305	1		2	N*
		<u>В4-Н1</u>		
В4-305	1		2	N*
		<u>В6-Н1</u>		
В6-305	1		2	N*
		<u>В2-С81</u>		
В2-303*	1	3	2	В2-306

ПРОДОЛЖЕНИЕ ТАБЛ.3

Проводник	Выход	Вид кон- такта	Выход	Проводник
		<u>В4-С81</u>		
В4-303*	1	3	2	В4-306
		<u>В5-С81</u>		
В5-303*	1	3	2	В5-306
		<u>В2-С82</u>		
В2-302	1	Р	2	В2-303
		<u>В4-С82</u>		
В4-302	1	Р	2	В4-303
		<u>В6-С82</u>		
В6-302	1	Р	2	В6-303

Лист 1

(29)

ПРОДОЛЖЕНИЕ ТАБЛ.3

Проводник	Выход	Вид кон- такта	Выход	Проводник
		<u>П1-СA8</u>		
402	1		3П	П1-403
П1-117	5		8	П1-118
401*	10П		9	П1-405
401*	10П		11П	П1-403
П1-404	13		16	П1-406
П1-116	17		20	П1-117*
		<u>П2-СA8</u>		
402	1		3П	П2-403*
П2-117	5		8	П2-118
401*	10П		9	П2-405
401*	10П		11П	П2-403
П2-404	13		16	П2-406
П2-116	17		20	П2-117*
		<u>СА7</u>		
401*	13		15П	407*
407	14П		16	409
		<u>СА6</u>		
401	10		12	402

ПРОДОЛЖЕНИЕ ТАБЛ.3

Проводник	Выход	Вид кон- такта	Выход	Проводник

ИПОВА. ПЛАЦУБ У РАТА

Лист 2