

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
224-1-411.83

ШКОЛА НА 13 КЛАССОВ
(489-504 УЧАЩИХСЯ)

СО СТЕНАМИ ИЗ КИРПИЧА

АЛЬБОМ III

РАЗРАБОТАН
ПРОЕКТНЫМ ИНСТИТУТОМ
ЦНИИЭП ГРАЖДАНСЬЕ СТРОЙ

Гл. инженер института *А.П. Цикунов*
Гл. архитектор проекта *Ю.В. Горохов*

Технический проект
утвержден Госгражданстроем
ПРИКАЗ № 164 от 27. V. 1983г.
Рабочие чертежи введены в действие

ЦНИИЭП ГРАЖДАНСЬЕ СТРОЕМ
ПРИКАЗ № 30/Г от 18. 02. 1985г.

ВЕДОМОСТЬ ДОКУМЕНТОВ АЛЬБОМА			
ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	ЛИСТ	СТР.
АВ - 001	СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА	1	2
АВ - 002	ЩИТ ПРИТОЧНОЙ УСТАНОВКИ. ОБЩИЙ ВИД	1-14	3-10
С1	ЗАКАЗНЫЕ СПЕЦИФИКАЦИИ НА ЩИТЫ, ЭЛЕКТРОАППАРАТУРУ, ПОСТАВЛЯЕМУЮ КОМПЛЕКТНО СО ЩИТОМ	1-3	11-13

ИМЬ И ПОДА ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗЛАСИ ИМЬ И
17-2035-3

					ПРИВЯЗАН	
					Т.П. 224-1-411.85 - АВ-001	
					ШКОЛА НА 13 КЛАССОВ (489 - 504 УЧАЩИХСЯ)	СТАДИЯ Р
						ЛИСТ 1
						ЛИСТОВ 1
И. КОНТР.	БОРОДКИН	<i>[Подпись]</i>			СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА	ЦНИИЭП ГРАЖДАНСКОЙ СЛУЖБЫ
НАЧ. ОТД.	РОМАНОВ	<i>[Подпись]</i>				
ГЛ. СПЕЦ.	БОРОДКИН	<i>[Подпись]</i>				
РУК. ГР.	БАКШЕВСКАЯ	<i>[Подпись]</i>				

КОПИРОВАЛ: 40%

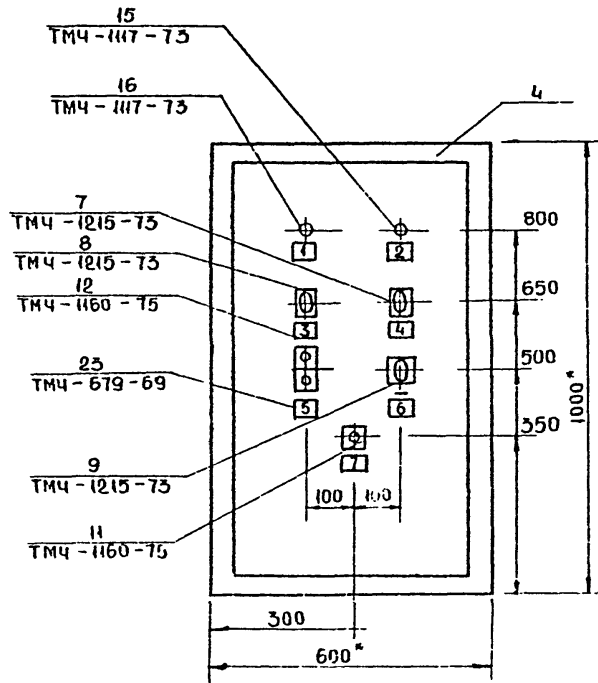
Лист - 1 из 85
Альбом III

ПОЗИЦИЯ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМ.
12	1-СВ1	ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ ПКЕ-112-2У3		СКРАСНЫМ И ЧЕРНЫМ
		СКЕ-011 ИСП.2 ГОСТ 1491-72	1	ГОЛКАТЕ-ЛЕМ
11	1-СВ2	ТО ЖЕ, ПКЕ-112-1У3 СКЕ-011		СКРАСНЫМ ГОЛКАТЕЛЕМ
		ИСП.2 ГОСТ 1491-72	1	---
4	1-К7, 1-К8	РЕЛЕ ПРОМЕЖУТОЧНОЕ 2з и 2р КОН-		ТМ3-13-
		ТАКТА-220В; ПЭ-21-8У3 ТУ16.523.110-74	2	77
5	1-К1, 1-К3-1-К6	ТО ЖЕ, 4з и 2р КОНТАКТА ПЭ-21-4У3		
		ТУ16.523.110-74 ~ 220 В	5	
14	1-К2	РЕЛЕ ВРЕМЕНИ ВС-10-33 ~ 220в		
		ТУ 16.523.476-74	1	
10	1-СГ2	АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ		ТМ4-1176
		А-63М ~ 220В Ур=1,6; ТУ16.522.110-74	1	-73
16	1-НЛ2	АРМАТУРА СИГНАЛЬНОЙ ЛАМПЫ АС-220		ТМ4-1117-
		СКРАСНОЙ ЛИНЗОЙ ТУ16.535.426-70	1	73
15	1-НЛ1	ТО ЖЕ, С ЗЕЛЕННОЙ ЛИНЗОЙ ТУ16.535.426-70	1	"
20		БЛОК ЗАЖИМОВ 53-10 ТУ36.1750-74	4	
21		УПОР ТУ 36 1751-74	2	
22		ПЕРЕМЫЧКА П-1 ТУ36.1752-74	3	
23		РАМКА 66x26 ТУ36.1130-74	10	
		МАТЕРИАЛЫ		
24		ПРОВОД ПВ2x1,5 380 ГОСТ 6323-79	30	
25		ПРОВОД ПВ1x1,5 380 ГОСТ 6323-79	70	
26		ПРОВОД ПВ1x1,0 380 ГОСТ 6323-79	30	
27		ПРОВОД МРГПЭ1x0,75 мм ² ВТУНКЭП	20	

ИЗМ.	ЛИСТ	ДОКУМ.	ПОДП	ДАТА	Р	АВ-002	ЛИСТ	2
------	------	--------	------	------	---	--------	------	---

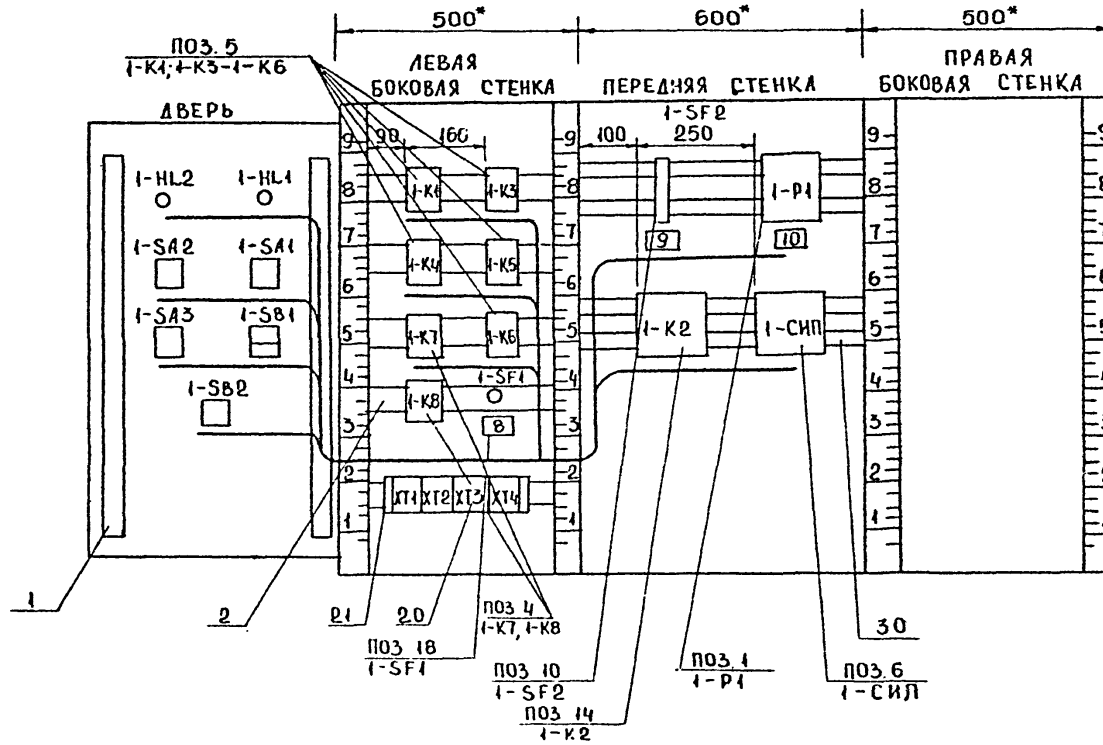
ПОЗИЦИЯ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМ.
		ДЕТАЛИ		
28	Д.Т6.203	РЕЙКА	2	ТМ3-1-77
29	Д.Т6.203	РЕЙКА	4	ТМ3-2-77
30	Д.Т6.203	РЕЙКА	4	"
31		ПЛАТА	3	ТМ3-3-77
СТАНДАРТНЫЕ ИЗДЕЛИЯ				
19		ШКЛФ ЩИТА ЩШМ-1000-600-II Уч		
		1Р30. ОСТ 36.13-76	1	
ПРОЧИЕ ИЗДЕЛИЯ				
1	1-РА	РЕГУЛЯТОР ТЕМПЕРАТУРЫ ПТР-3-04	1	ТМ4-82-73
6	1-СИП	СТУПЕНЧАТЫЙ ИМПУЛЬСНЫЙ ПРЕРЫ-		
		ВАТЕЛЬ СИП-01УМ ТУ5058-76	1	
7	1-СА2	УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ		ТМ4-125
		УП-53И/С225 ТУ16.524.074-75	1	-73
9	1-СА3	УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ		
		УП-53И/А225 ТУ16.524.074-75	1	"
8	1-СА1	ТО ЖЕ, УП-53И3/С314 ТУ16.524.074-75	1	"
18	1-СГ1	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ПАКЕТНЫЙ		
		ПВМ-1-10 ОСТ 16.0526.001-77	1	

Т.П. 224-1-411.83 - АВ-002					
ШКОЛА НА 13 КЛАССОВ (489-504 УЧАЩИХСЯ)			СТАИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Н. КОНТР. БОРОДКИН			Р	1	14
НАЧ. ОТД. РОМАНОВ			ЩИТ ПРИТОЧНОЙ УСТАНОВ-		
ГЛ. СПЕЦ. БОРОДКИН			КИ. П-1. ОБЩИЙ ВИД		
РУК. ГР. БАКШЕВСКАЯ			ЦНИИЭП ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОЙ		
КОПИРОВАЛ: <i>Гос.</i>					



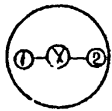
1. * РАЗМЕРЫ ДЛЯ СПРАВОК.
2. ПОКРЫТИЕ - ВАРИАНТ 6 ОСТ 36.13.76
3. ТАБЛИЦА СОЕДИНЕНИЙ И ПОДКЛЮЧЕНИЙ
ВЫПОЛНЕНА НА ОСНОВАНИИ СХЕМ:
СМ. ЛИСТЫ АВ-4, АВ-5 АЛ. III
4. ПО ДАННОМУ ЧЕРТЕЖУ ИЗГОТОВИТЬ 5 (ПЯТЬ) ЩИТОВ.

ВИД НА ВНУТРЕННИЕ ПЛОСКОСТИ (РАЗВЕРНУТО)



* РАЗМЕРЫ ДЛЯ СПРАВОК

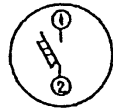
1-HL1 1-HL2
АРМАТУРА СИГ-
НАЛЬНОЙ ЛАМПЫ



1-SB1
КНОПКА
УПРАВЛЕНИЯ



1-SF1
ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ АВТОМА-
ТИЧЕСКИЙ ОДНОПОЛЮСНЫЙ



ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА	Р	АВ-002	ЛИСТ
							4

КОПИРОВАЛ: *Соб.*

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
224-1-44.83
АЛЬБОМ III

ТАБЛИЦА № 1
НАДПИСИ НА ТАБЛУ
И В РАМКАХ

ПРОДОЛЖЕНИЕ ТАБЛИЦЫ № 1

№ НАДПИСИ	НАДПИСЬ	КОЛ.	№ НАДПИСИ	НАДПИСЬ	КОЛ.
	РАМКА 66 × 26				
1	СИСТЕМА РАБОТАЕТ	1			
2	АВАРИЯ С КЛАОРИФЕРОМ	1			
3	ВЫБОР РЕЖИМА УПР' „МЕСТН.-ОТКЛ.-ЩИТ АВТОМ.“	1			
4	РЕЖИМ РЕГУЛИРОВАНИЯ „РУЧНОЕ -ОТКЛ.-АВТОМАТ“	1			
5	ВЕНТИЛЯТОР	1			
6	ТЕМПЕРАТУРА „ПОНИЗИТЬ -ПОВЫСИТЬ“	1			
7	СЪЕМ АВАРИЙНОГО СИГНАЛА	1			
8	РЕЖИМ: ЛЕТО ЗИМА	1			
9	ПИТАНИЕ: ~ 220 В	1			
10	ТЕМПЕРАТУРА ПРИТОЧНОГО ВОЗДУХА	1			

ИЗМ. КОПИРОВАЛСЯ И ДАТА ВЗЯМ. ИВБ. №
17-2235-7

ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА	Р	АВ - 002	ЛИСТ 5
------	------	----------	-------	------	---	----------	-----------

ТАБЛИЦА № 2 СОЕДИНЕНИЯ ПРОВОДОВ

ПРОВОДНИК	ОТКУДА ИДЕТ	КУДА ПОСТУПАЕТ	ДААННЫЕ ПРОВОДА	ПРИМЕЧ.
1-1	ХТ1/1	1-5-К6/5	ПВ1 × 1,5	
1-1	1-5-К6/5	1-5-К6/7	ПВ1 × 1,0	
1-1	1-5-К6/7	1-5-К5/5	ПВ1 × 1,5	
1-1	1-5-К5/5	1-5-К5/7	ПВ1 × 1,0	
1-3	ХТ1/2	1-8-СА1/3	ПВ1 × 1,5	
1-6	ХТ1/3	1-8-СА1/4		
1-7	1-5-К3/6	1-4-К7/14		
1-8	ХТ1/4	1-4-К7/15		
1-8	1-4-К7/15	1-18-SF1/2		
1-8	1-18-SF1/2	1-14-К2/4		
1-9	1-18-SF1/1	1-5-К1/5		
1-10	ХТ1/5	1-5-К3/5		
1-10	1-5-К3/5	1-5-К1/5		
1-10	1-5-К1/5	1-5-К1/7		ПВ1 × 1,0
1-10	1-5-К1/7	1-14-К2/3	ПВ1 × 1,5	
1-11	ХТ1/6	1-5-К1/8		
1-11	1-5-К1/8	1-14-К2/14		
1-12	1-5-К1/1	1-14-К2/1		
1-12	1-14-К2/1	1-14-К2/9		
1-12	1-14-К2/9	1-5-К2/15		
1-13	ХТ1/7	1-5-К1/12		
1-14	ХТ1/9	1-5-К3/1		
1-15	ХТ1/10	1-5-К4/1		
1-15	1-5-К4/1	1-5-К3/12		

ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА	Р	АВ - 002	ЛИСТ 6
------	------	----------	-------	------	---	----------	-----------

КОПИРОВАЛ: 40

ПРОДОЛЖЕНИЕ ТАБЛИЦЫ N 2

ПРОВОДНИК	ОТКУДА ИДЕТ	КУДА ПОСТУПАЕТ	ДАННЫЕ ПРОВОДА	ПРИМЕЧ.
1-16	ХТ2/5	1-5-К6/3	ПВ1-1,5	
1-16	1-5-К6/3	1-5-К3/8		
1-17	1-5-К5/1	1-5-К6/4		
1-18	ХТ2/6	1-5-К5/8		
1-19	1-5-К3/4	1-5-К5/3		
1-20	1-5-К6/1	1-5-К5/4		
1-21	ХТ2/7	1-5-К6/8		
1-22	ХТ2/8	1-5-К6/6		
1-22	1-5-К6/6	1-5-К5/6		
1-23	ХТ2/9	1-5-К6/11		
1-23	1-5-К6/11	1-5-К5/8		
1-24	ХТ2/10	1-5-К6/8		
1-24	1-5-К6/8	1-5-К5/11		
1-35	ХТ3/1	1-5-К4/3		
1-35	1-5-К4/3	1-5-К4/5	ПВ1-1,0	
1-35	1-5-К4/5	1-5-К4/7	ПВ1-1,5	
1-35	1-5-К4/7	1-5-К4/11		
1-35	1-5-К4/11	1-5-К1/3		
1-35	1-5-К1/3	1-5-К1/15		
1-36	ХТ3/2	1-5-К4/6		
1-37	ХТ3/3	1-6-СИП/2		
1-37	1-6-СИП/2	1-6-СИП/3	ПВ1-1,0	
1-37	1-6-СИП/3	1-1-1Р/1	ПВ1-1,5	

ПРОДОЛЖЕНИЕ ТАБЛИЦЫ N 2

ПРОВОДНИК	ОТКУДА ИДЕТ	КУДА ПОСТУПАЕТ	ДАННЫЕ ПРОВОДА	ПРИМЕЧ.
1-39	ХТ3/4	1-5-К7/5	ПВ1-1,5	
1-39	1-5-К7/5	1-14-1Р/5		
1-40	ХТ3/6	1-5-К7/3		
1-40	1-4-К7/3	1-5-1Р/11		
1-41	1-1-1Р/4	1-6-СИП/4		
1-42	1-5-К4/4	1-4-К7/2		
1-42	1-4-К7/2	1-4-К7/4	ПВ1-1,0	
1-43	ХТ3/7	1-5-К4/8	ПВ1-1,5	
1-43	1-5-К4/8	1-5-К1/4		
1-44	ХТ3/8	1-4-К7/1		
1-45	ХТ3/10	1-5-К4/12		
1-46	1-5-К1/16	1-5-К4/13		
1-47	1-5-К4/14	1-4-К7/16		
1-48	ХТ4/1	1-4-К8/1		
1-48	1-4-К8/1	1-4-К8/5	ПВ1-1,0	
1-48	1-4-К8/5	1-4-К7/17	ПВ1-1,5	
1-49	ХТ4/2	1-4-К8/4		
N	ХТ2/1	1-4-К8/18		
N	1-4-К8/18	1-4-К7/18		
N	1-4-К7/18	1-5-К4/18		
N	1-5-К4/18	1-5-К3/18		
N	ХТ2/2	1-14-К2/2		
N	1-14-К2/2	1-14-К2/10		
N	1-14-К2/10	1-6-СИП/3		





224-1-41.03
АЛБСМ III

ИЗМ. ЛИСТОВ. ПОДПИСАТЬ. ДАТА ПОДПИСАНИЯ. ИЛ. П.
17-3235-8

КОПИРОВАЛ: *dot*

224-1-41.83
АЛБВОМ III

ПРОДОЛЖЕНИЕ ТАБЛИЦЫ №2

ПРОВОДНИК	ОТКУДА ИДЕТ	КУДА ПОСТУПАЕТ	ДАННЫЕ ПРОВОДА	ПРИМЕЧ.
N	1-6/СИП/3	1-1/Р1/2	ПВ1-1,5	
Л1	ХТ2/4	1-10/СF2/1		
1-50	ХТ4/3	1-1/Р1/6	МРГПЭ	ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ ЦЕПИ
1-51	ХТ4/4	1-1/Р1/7		
d	ХТ4/5	1-1/Р1/11		
ЗЕМЛЯ	РЕЙКА 	1-1/Р1/ 	ПВ1-1,5	
ЗЕМЛЯ	РЕЙКА ДЛЯ УСТАНОВКИ АППАРАТОВ 		ПВ1-1,5	
	СТОЙКА 			
ПЕРЕМЫЧКИ				
1-8	1-4/К7/15	1-5/К2/4	ПВ2-1,5	
1-11	1-5/К1/8	1-5/К2/4		
1-12	1-5/К1/1	1-14/К2/1		
1-39	1-4/К7/5	1-1/Р1/5		
1-40	1-4/К7/3	1-1/Р1/11	ПВ2-1,5	
1-13	ХТ1/7	ХТ-1/8		
N	ХТ2/1	ХТ2/2		
N	ХТ2/2	ХТ2/3	ПЕРЕМЫЧКИ БЛОКА	
1-39	ХТ3/4	ХТ3/5		
1-44	ХТ3/8	ХТ3/9		

АНВ Н ПОДА ПОДА ПИСЬ И ДАТА ВЗЛУ ЧИАН
П-3235-9

ПРОДОЛЖЕНИЕ ТАБЛИЦЫ № 2

ПРОВОДНИК	ОТКУДА ИДЕТ	КУДА ПОСТУПАЕТ	ДАННЫЕ ПРОВОДА	ПРИМЕЧ.
	ДВЕРЬ			
1-1	ХТ1/1	1-8/SA1/0	ПВ2-1,5	
1-3	ХТ1/2	1-8/SA1/3		
1-6	ХТ1/3	1-8/SA1/0		
1-8	ХТ1/4	1-8/SA1/4		
1-10	ХТ1/5	1-11/СВ2/2		
1-10	1-11/СВ2/2	1-11/СВ2/3	ПВ1-1,5	
1-11	ХТ1/6	1-11/СВ2/4	ПВ2-1,5	
1-13	ХТ1/7	1-15/1-НЛ1/1		
1-15	ХТ1/10	1-7/SA2/3		
1-36	ХТ3/2	1-7/SA2/0		
1-37	ХТ3/3	1-7/SA2/2	ПВ1-1,5	
1-38	1-7/SA2/1	1-9/SA3/0		
1-39	ХТ3/4	1-9/SA3/1		
1-40	ХТ3/6	1-9/SA3/2	ПВ2-1,5	
1-48	ХТ4/1	1-16/НЛ2/1		
1-49	ХТ4/2	1-11/СВ2/2		
1-39	ХТ3/1	1-11/СВ2/1		

КОПИРОВАЛ. *gog*

ИШЧБОН ПРЦДЭК I
224-1-44:83
АЛББОМ III

ТАБЛИЦА N 3
ПОДКЛЮЧЕНИЯ ПРОВОДОВ

ПРОДОЛЖЕНИЕ ТАБЛИЦЫ N 3

ПРОВОДНИК	ВЫВОД	ВИД КОНТА	ВЫВОД	ПРОВОДНИК	ПРОВОДНИК	ВЫВОД	ВИД КОНТА	ВЫВОД	ПРОВОДНИК
ЛЕВАЯ БОКОВАЯ СТЕНКА					1-1*	5	з	6	1-22
1-К1					1-1	П7	з	8	1-23
1-12	1	К	18	11*	1-24	11	з	П12	N*
1-10*	5	з	6		1-К6				
1-10	П7	з	8	1-11	1-20	1	К	18	1-21
1-35*	3	Р	4	1-43	1-16	3	Р	4	1-17
1-35	П15	Р	16	1-46	1-1*	5	з	6	1-22
1-28	11	з	12	1-43	1-1	П7	з	8	1-24
1-К3					1-23	11	з	12	N*
1-14	1	К	18	N*	1-К7				
1-10	5	з	6	1-7	1-44	1	К	18	N*
1-28	11	з	12	1-15	1-7	14	з	15	1-8
1-26	3	Р	4	1-19	1-47	16	Р	17	1-48
1-26	П7	з	8	1-16	1-42*	2	Р	3	1-40
1-К4					1-42	П4	з	5	1-39
1-15	1	К	18	N*	1-К8				
1-35*	П3	Р	4	1-42	1-48	1	К	18	N
1-35*	П7	з	8	1-43	1-49	4	з	5	1-48
1-35*	П11	з	2	1-45	1-СF1				
1-46	13	з	14	1-47	1-9	1	з	2	1-8
1-35*	5	з	6	1-36	1-К5				
1-К5					1-17	1	К	18	N*
1-17	1	К	18	N*	1-19	3	Р	4	1-20
1-19	3	Р	4	1-20	1-К5				

ИЗМ	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА	Р	АВ-002	ЛИСТ	11
-----	------	----------	-------	------	---	--------	------	----

ПРОДОЛЖЕНИЕ ТАБЛИЦЫ N 3 ПРОДОЛЖЕНИЕ ТАБЛИЦЫ N 3

ПРОВОДНИК	ВЫВОД	ВИД КОНТА	ВЫВОД	ПРОВОДНИК	ПРОВОДНИК	ВЫВОД	ВИД КОНТА	ВЫВОД	ПРОВОДНИК
ПЕРЕДНЯЯ СТЕНКА					1-10	5			
1-PSF2					1-11	6			
Л1	1	з	2	1-35	1-13	7			
1-Р1					1-13	8			
1-37	1	К	2	N	1-14	9			
1-39	5	з	4	1-41	1-15	10			
1-40	11	з	4	1-41	ХТ2				
1-50	6				N	1			
1-57	7				N	2			
α	11				N	3			
1-К2					Л1	4			
1-12	1	К	2	N*	1-16	5			
1-12	П9	К	10	N*	1-18	6			
1-10	3	з	4	1-8	1-21	7			
1-11	14	Р	П15	1-12	1-22	8			
1-С1П					1-23	9			
1-37	1	К	2	N	1-24	10			
1-37	П3	Д	4	1-41	ХТ3				
ХТ1					1-35	1			
1-1	1				1-36	2			
1-3	2				1-37	3			
1-6	3				1-39	4			
1-8	4				1-40	6			
1-С1П					1-43	7			
1-37	1	К	2	N	1-44	8			
1-37	П3	Д	4	1-41	1-45	10			
ХТ1					1-С1П				
1-1	1				1-35	1			
1-3	2				1-36	2			
1-6	3				1-37	3			
1-8	4				1-39	4			
1-С1П					1-40	6			
1-37	1	К	2	N	1-43	7			
1-37	П3	Д	4	1-41	1-44	8			
ХТ1					1-45	10			
1-1	1				1-С1П				
1-3	2				1-35	1			
1-6	3				1-36	2			
1-8	4				1-37	3			
1-С1П					1-39	4			
1-37	1	К	2	N	1-40	6			
1-37	П3	Д	4	1-41	1-43	7			
ХТ1					1-44	8			
1-1	1				1-45	10			
1-3	2				1-С1П				
1-6	3				1-35	1			
1-8	4				1-36	2			
1-С1П					1-37	3			
1-37	1	К	2	N	1-39	4			
1-37	П3	Д	4	1-41	1-40	6			
ХТ1					1-43	7			
1-1	1				1-44	8			
1-3	2				1-45	10			
1-6	3				1-С1П				
1-8	4				1-35	1			
1-С1П					1-36	2			
1-37	1	К	2	N	1-37	3			
1-37	П3	Д	4	1-41	1-39	4			
ХТ1					1-40	6			
1-1	1				1-43	7			
1-3	2				1-44	8			
1-6	3				1-45	10			
1-8	4				1-С1П				
1-С1П					1-35	1			
1-37	1	К	2	N	1-36	2			
1-37	П3	Д	4	1-41	1-37	3			
ХТ1					1-39	4			
1-1	1				1-40	6			
1-3	2				1-43	7			
1-6	3				1-44	8			
1-8	4				1-45	10			
1-С1П					1-С1П				
1-37	1	К	2	N	1-35	1			
1-37	П3	Д	4	1-41	1-36	2			
ХТ1					1-37	3			
1-1	1				1-39	4			
1-3	2				1-40	6			
1-6	3				1-43	7			
1-8	4				1-44	8			
1-С1П					1-45	10			

ИЗМ	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА	Р	АВ-002	ЛИСТ	12
-----	------	----------	-------	------	---	--------	------	----

КОПИРОВАЛ: ЯОВ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
 224-1-41,63
 АЛЬБОМ II

ПРОДОЛЖЕНИЕ ТАБЛИЦЫ N 3

ПРОДОЛЖЕНИЕ ТАБЛИЦЫ N 3

ПРОВОДНИК	ВЫВОД	ВИД КОН-ТАКТА	ВЫВОД	ПРОВОДНИК	ПРОВОДНИК	ВЫВОД	ВИД КОН-ТАКТА	ВЫВОД	ПРОВОДНИК
ХТЧ									
1-48	1								
1-49	2								
1-50	3								
1-51	4								
d	5								
1-27	6								
1-19	7								

ПРОДОЛЖЕНИЕ ТАБЛИЦЫ N 3

ПРОДОЛЖЕНИЕ ТАБЛИЦЫ N 3

ПРОВОДНИК	ВЫВОД	ВИД КОН-ТАКТА	ВЫВОД	ПРОВОДНИК	ПРОВОДНИК	ВЫВОД	ВИД КОН-ТАКТА	ВЫВОД	ПРОВОДНИК
ДВЕРЬ									
1-НЛ1									
1-13	1								
N	2								
1-НЛ2									
1-48	1								
N	2								
1-SA1									
1-3	3								
1-6	0								
1-8	4								
1-26	8								
1-27	7								
1-28	10								
1-1	0								
1-SA2									
1-36	0								
1-37	2								
1-38	1								
1-SA3									
1-38	0								
1-39	1								
1-40	2								

ИНВ. N ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗЛ. ИНВ. N

37-3235-11

ИЗМ. ЛИСТ N ДОКУМ. ПОДП. ДАТА

P

AB-002

ЛИСТ

13

ИЗМ. ЛИСТ N ДОКУМ. ПОДП. ДАТА

P

AB-002

ЛИСТ

14

КОПИРОВАА: Юб.

УТВЕРЖДАЮ
Начальник

_____ 19__ г.

ГЕНЕРАЛЬНАЯ ПРОЕКТНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ
ПРОЕКТНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ - РАЗРАБОТЧИК
КОМПЛЕКТУЮЩАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ
ОТРАСЛЬ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА
МИНИСТЕРСТВО (ВЕДОМСТВО) - ЗАКАЗЧИК
ГЛАВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ МИНИСТЕРСТВА (ОБЪЕДИНЕНИЕ)
ПРЕДПРИЯТИЕ

ОБЪЕКТ (ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ МОЩНОСТЬ) ШКОЛА НА 13 КЛАССОВ (489 - 504 УЧАЩИХСЯ)
ГУМТС (УМТС)

ЧАСТЬ (РАЗДЕЛ) ПРОЕКТА АВТОМАТИКА ПРИТОЧНЫХ СИСТЕМ
СРОК ВВОДА ОБЪЕКТА В ЭКСПЛУАТАЦИЮ

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № С1 ОТ _____ 198 г.
НА ШИТЫ И ЭЛЕКТРОАППАРАТУРУ, ПОСТАВЛЯЕМУЮ КОМПЛЕКТНО СО ШИТАМИ
(ВИД ОБОРУДОВАНИЯ, ИЗДЕЛИЯ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ)

ВСЕГО ЛИСТОВ 3
ЛИСТ № 1

№№ п/п	И ПОЗИЦИЯ, ПО ТЕХНИЧЕСКОЙ СХЕМЕ, ЛОГИЧЕСКОЙ СХЕМЕ, МЕСТО УСТАНОВКИ	НАИМЕНОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ОСНОВНОГО И КОМПЛЕКТУЮЩЕГО ОБОРУДОВАНИЯ, ПРИБОРОВ, АРМАТУРЫ, МАТЕРИАЛОВ, КАБЕЛЬНЫХ И ДРУГИХ ИЗДЕЛИЙ	ТИП И МАРКА ОБОРУДОВАНИЯ, КАТАЛОГ, ЧЕРТЕЖА, И ОПРОСНОГО ЛИСТА, МАТЕРИАЛЫ ОБОРУДОВАНИЯ	ЗАВОД - ИЗГОТОВИТЕЛЬ (ДЛЯ ИМПОРТНОГО ОБОРУДОВАНИЯ СТРАНА, ФИРМА)	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ		КОД ОБОРУДОВАНИЯ МАТЕРИАЛОВ	ПОТРЕБНОСТЬ ПО ПРОЕКТУ	ЦЕНА ЕДИНИЦЫ ТЫС. РУБ.	ПОТРЕБНОСТЬ НА ПУСКОВОМ КОМПЛЕКТЕ	ОЖИДАЕМОЕ НАЧАЛО ГОДА	ОТВЕТСТВЕННАЯ ПОТРЕБНОСТЬ НА ПЛАНИРУЕМЫЙ ГОД	ПРИНЯТАЯ ПОТРЕБНОСТЬ НА 19__ г.				
					НАИМЕНОВАНИЕ	КОД							ВСЕГО	В ТОМ ЧИСЛЕ ПО КВАРТАЛАМ			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13		14	15	16	
1		ШИТЫ ЩИТ ШКАФНОЙ МАЛОГАБАРИТНЫЙ ЩШМ-1000×600-11У4 1Р30 ОСТ 36.13-76 АППАРАТЫ И ПРИБОРЫ ПОСТАВЛЯЕМЫЕ КОМПЛЕКТНО СО ШИТАМИ	ЧЕРТЕЖ АВ-002	ГЛАВМОНТАЖ - АВТОМАТИКА	КОМПА			1									
2		А) ПРИБОРЫ СТУПЕНЧАТЫЙ ИМПУЛЬСНЫЙ ПРЕРЫВАТЕЛЬ	СНП-01УМ	Г ВИНИЦА З-Д "ПРИБОР"	ШТ.			1									
3		ЭЛЕКТРОАППАРАТУРА РЕЛЕ ПРОМЕЖУТОЧНОЕ 220В с 2z'и-2p КОНТАКТАМИ	ПЭ-24	З-Д "РЕЛЕ И АВТОМАТИКИ" Г. КИЕВ	ШТ.			2									

Альбом III

ПРЕДПРИЯТИЯ

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ N

С1
ВСЕГО ЛИСТОВ 3
ЛИСТ N2

Объект (производственная мощность) ШКОЛА на 13 классов (489-504 учащихся).

N N ПП	N ПОЗИЦИИ ПО ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ СХЕМЕ, МЕСТО УСТАНОВКИ.	НАИМЕНОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ОСНОВНОГО И КОМПЛЕКТУЮЩЕГО ОБОРУДОВАНИЯ, ПРИБОРОВ, АРМАТУРЫ, МАТЕРИАЛОВ, КАБЕЛЬНЫХ И ДРУГИХ ИЗДЕЛИЙ	ТИП И МАРКА ОБОРУДОВАНИЯ, КАТАЛОГ И ЧЕРТЕЖИ ИЛИ ЧЕРТЕЖИ ИЛИ МАТЕРИАЛЫ ОБОРУДОВАНИЯ	ЗАВОД - ИЗГОТОВИТЕЛЬ ДЛЯ ИМПОРТНОГО ОБОРУДОВАНИЯ - СТРАНА, ФИРМА)	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ		КОД ОБОРУДОВАНИЯ МАТЕРИАЛОВ	ПОТРЕБНОСТЬ ПО ПРОЕКТУ	ЦЕНА ЕДИНИЦЫ ТЫС. РУБ.	ПОТРЕБНОСТЬ, НА ПУСКОВОЙ КОМПЛЕКС	ОЖИДАЕМЫЕ НАИЧИНЕ НАЧАЛО РАБОТ ПО ПЛАНИРУЕМОМУ ГОДУ	ЗАЯВЛЕННАЯ ПОТРЕБНОСТЬ НА ПЛАНИРУЕМЫЙ ГОД	ПРИНЯТАЯ ПОТРЕБНОСТЬ НА 19 г.					СТОИМОСТЬ ВСЕГО ТЫС. РУБ.
					НАИМЕНОВАНИЕ	КОД							ВСЕГО	В ТОМ ЧИСЛЕ ПО КВАРТАЛАМ				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
4		ТО ЖЕ, С 4з И 2п КОНТАКТАМИ	ПЗ-21	З-Д. РЕЛЕ И АВТОМАТИКИ Г. КИЕВ	ШТ.			5										
5		УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ДЛЯ УСТАНОВКИ НА ПАНЕЛИ	УП-5311 С 225	З-Д. НИЗКОВОЛЬТНОЙ АППАРАТУРЫ Г. УФА	"			1										
6		ТО ЖЕ, РУКОЯТКА РЕВОЛЬВЕРНОЙ ФОРМЫ	УП-5311 А-225	"	"			1										
7		ТО ЖЕ, РУКОЯТКА ОВАЛЬНОЙ ФОРМЫ	УП-5313 С 314	"	"			1										
8		АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ Ун = 16 А Урс = 1,3 Ун	А-63М	ЭЛЕКТРОАППАРАТНЫЙ З-Д Г. КУРСК	"			1										
9		ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ ОДНОШТИФТОВЫЙ	ПКЕ-112-143	З-Д. РЕОСТАТ Г. ВЕЛИКИЕ ЛУЧКИ	"			1										
10		ТО ЖЕ, ДВУХШТИФТОВЫЙ	ПКЕ-112-243	"	"			1										
11		РЕЛЕ ВРЕМЕНИ ПРОГРАММНОЕ С ВЫДЕРЖКОЙ ВРЕМЕНИ 180 СЕК, С 3П КОНТАКТАМИ	ВС-10-33	З-Д. РЕЛЕ И АВТОМАТИКИ Г. КИЕВ	"			1										
12		АРМАТУРА СИГНАЛЬНАЯ С КОЛПАЧКОМ ЗЕЛЕНОГО ЦВЕТА	АС-220	З-Д. ЭЛЕКТРОПУЛЬТ Г. ЛЕНИНГРАД	"			1										
13		ТО ЖЕ, КРАСНОГО ЦВЕТА	АС-220	"	"			1										

15205/1

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ N

С1

ВСЕГО ЛИСТОВ 3

ЛИСТ N 3

ПРЕДПРИЯТИЕ
 ОБЪЕКТ (ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ МОЩНОСТЬ) ШКОЛА НА 13 КЛАССОВ (489 - 504 УЧАЩИХСЯ).

N П.П.	N ПОЗИЦИИ ПО ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ СУМЕ, МЕСТО УСТАНОВКИ	НАИМЕНОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ОСНОВНОГО И КОМПЛЕКТУЮЩЕГО ОБОРУДОВАНИЯ, ПРИБОРОВ, АРМАТУРЫ, МАТЕРИАЛОВ, КАБЕЛЬНЫХ И ДРУГИХ ИЗДЕЛИЙ	ТИП И МАРКА ОБОРУДОВАНИЯ КАТАЛОГОВАНИЯ И ЧЕРТЕЖА, N СПРОСНОГО ЛИСТА, МАТЕРИАЛЫ ОБОРУДОВАНИЯ	3-Д - ИЗГОТОВИТЕЛЬ (ДЛЯ ИМПОРТНОГО ОБОРУДОВАНИЯ - СТРАНА ФИРМА)	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ		КОД ОБОРУДОВАНИЯ, МАТЕРИАЛОВ	ПОТРЕБНОСТЬ ПО ПРОЕКТУ	ЦЕНА ЕДИНИЦЫ ТЫС. РУБ.	ПОТРЕБНОСТЬ НА ПУСКОВОЙ КОМПЛЕКС	ОЖИДАЕМОЕ НАЧАЛО РАБОТЫ ПО ПЛАНИРОВАНИЮ ГОДА	ЗАЯВЛЕННАЯ ПОТРЕБНОСТЬ НА ПЛАНИРУЕМЫЙ ГОД	ПРИНЯТАЯ ПОТРЕБНОСТЬ НА 19 г.					СТОИМОСТЬ ВСЕГО ТЫС. РУБ.
					НАИМЕНОВАНИЕ	КОД							ВСЕГО	В ТОМ ЧИСЛЕ ПО КВАРТАЛАМ	I	II	III	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
14		ЛАМПА СИГНАЛЬНАЯ 220 В, 10 ВТ	РНЦ-220-10	"	ШТ.			10										
15		ПАКЕТНЫЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ Б	ПВМ1-10	ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЙ 3-Д г. ТАШКЕНТ	ШТ			5										
		ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА / НАЧ. ОТДЕЛА СОСТАВИЛА	<i>Бакш</i>	СЕВЕРИНОВ БАКШЕВСКАЯ			ЗАКАЗЧИК РУКОВОДИТЕЛЬ КОМПЛЕКТУЮЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ											

17-3235-14

Отпечатано
в Новосибирском филиале ЦИТП
630064 г. Новосибирск пр. Карла Маркса 1

Выпущено в печать 28. V 1986 г.
Заказ Т-1612 Тираж 400