

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
411-2-183.87

СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЙ ЦЕХ ПО ПРОИЗВОДСТВУ  
ТОВАРОВ НАРОДНОГО ПОТРЕБЛЕНИЯ ИЗ ОТ-  
ХОДОВ, ДРОВ И НИЗКОСОРТНОЙ ДРЕВЕСИНЫ С  
ГОДОВОЙ ПРОГРАММОЙ 0,5...0,7 МЛН. РУБ.

СТЕНЫ КИРПИЧНЫЕ

АЛЬБОМ  $\bar{V}$

ЗАДАНИЕ ЗАВОДУ-ИЗГОТОВИТЕЛЮ НА ЩИТЫ И ШКАФЫ УПРАВЛЕНИЯ

Кф щитп инв. № 929-05

К ф 929-05

<p>Инв. №</p>			Привязан	

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ  
ГОССТРОЯ СССР  
КИЕВСКИЙ ФИЛИАЛ  
г Киев 57 ул Эжена Потье № 12

53/16  
Заказ № 8419/р Инв № 229-05 Тираж 50  
Сдано в печать 4/10 1988 Цена 1.52





Листом I

Типовой проект 411-2-183.87

Шкала: 1:1  
 Вид: фронтальный  
 Вид: лицевой  
 Вид: общий

Продолжение				
Перечень составных частей				
Поз.	Обозначение	Наименование	кол.	Примеч.
6		с рукояткой овальной формы УП 5311-С225	2	
7		с рукояткой револьверной формы УП 5311-А 225	1	
		Кнопка управления КЕ-011У3, исп. 2, ТУ 16-528.407-70		
8		с толкателем черного цвета, без надписи	2	
9		с толкателем черного цвета, с надписью "ПУСК"	2	
10		с толкателем красного цвета, без надписи	3	
11		с толкателем красного цвета, с надписью "СТОП"	2	
		Арматура для сигнальной лампы АС-220, ТУ 16-535.426-70		
12		с зеленой линзой	1	
13		с красной линзой	1	
14		Лампа с цоколем 2Ш-15	2	
		Реле электромагнитное универсальное, ~ 220В, ТУ 16-523.020-70		ТУ 16-83 У 68
15		РПУ-1-365.23+2Р	2	
16		РПУ-1-363.43+4Р	4	
17		РПУ-1-362.63+2Р	1	

Лист  
 т.п. 411-2-183.87 - АОВН-1  
 2

Копировал: [Имя] - [Фамилия]  
 Листов: 4

Листом I

Типовой проект 411-2-183.87

Шкала: 1:1  
 Вид: фронтальный  
 Вид: лицевой  
 Вид: общий

Продолжение				
Перечень составных частей				
Поз.	Обозначение	Наименование	кол.	Примеч.
18		Реле времени программное ~ 220В, 50 Гц, ВС-10-33, ТУ 16-523.476-74	1	ТУ 16-83 У 21
19		Прерыватель ступенчатый индукционный ~ 220В, СМП-01 УМ, ТУ 50-58-76	1	ТУ 16-83 У 15
		Выключатель автоматический однополюсный АБ3-МУ3 ~ 220В, ТУ 16-522.110-74		ТУ 16-83 У 1
20		УН = 1,6А, Уотс. 20 УН	1	
21		УН = 1,0А, Уотс. = 1,3 УН	1	
22		Выключатель пакетный ПВ1-10, ост. 160.526.001-72	1	ТУ 16-83 У 17
		Защитный коммутационный, ТУ 36.1094-71		
23		ЗК-Н	24	
24		ЗК-П	40	
25		Колодка маркировочная КМ, ТУ 36.1078-74	4	
26		Рамка 66x26, ТУ 36.1130-74	14	
		<u>Материалы</u>		
27		Провод ПВБ сек 1x1,5, ГОСТ 6323-79*	2М	М

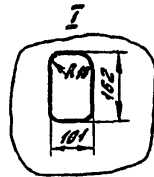
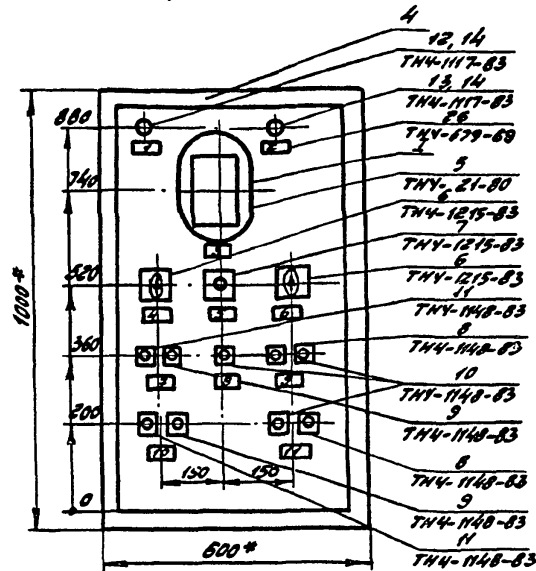
Лист  
 т.п. 411-2-183.87 - АОВН-1  
 3

Копировал: [Имя] - [Фамилия]  
 Листов: 4

Листом I

Типовой проект 411-2-183.87

Вид сверху (фронтальная плоскость)



- \* Размеры для справок.
- Покрытие-вариант ЭП-51 ГОСТ 9640-75.
- Таблицы соединений и подключений выполнены на основании схем см. АОВ-4, АОВ-5.
- По данному чертежу изготовить два щита.

ТП 411-2-183.87-АОВН-1

Лист 4

Копировал Ш - Лютникова формат А4

Листом I

Типовой проект 411-2-183.87

Таблица 1  
Надпись в рамках

Продолжение таблицы 1

№ надписи	Надпись	Кол.	№ надписи	Надпись	Кол.
<u>Рамка 66126</u>					
1	Нормальная работа	1			
2	Замерзание calorivera	1			
3	Температура приточного воздуха	1			
4	Выбор управления приточной системы	1			
5	Температура: понизить - отключено - повысить -	1			
6	Выбор регулирования	1			
7	Местное управление приточной системой	1			
8	Съем сигнала аварии	1			
9	Управление заслонкой нагретого воздуха: открыть-закрыть	1			
10	Облакированное управление приточной системой	1			
11	Управление электронагревателями: включить-отключить	1			
12	~220В. Схема управления	1			
13	~220В. Схема регулирования	1			
14	Режим лето-зима	1			

929-05

ТП 411-2-183.87-АОВН-1

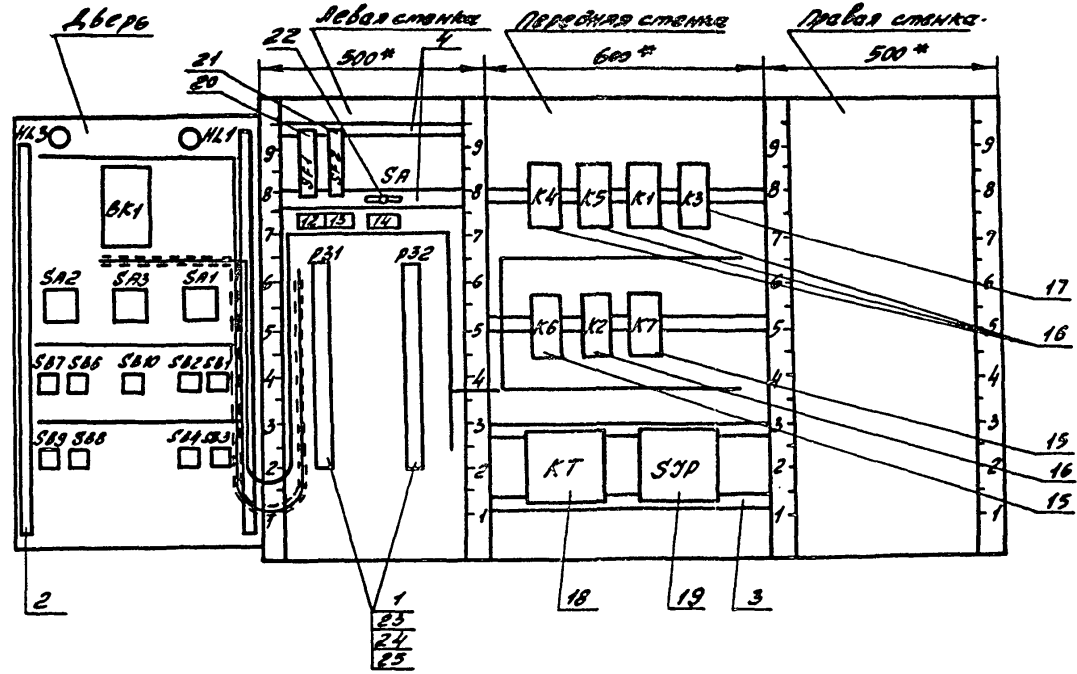
Лист 5

Копировал Ш - Лютникова формат А4

Листов I

Туполев проект АИ-2-103-87

Вид на внутренние плоскости (развернуто)



Лист I  
Туполев проект АИ-2-103-87

929-05

Туполев проект АИ-2-103-87 - АОВН-1

копировал В - Плотникова формат А3

Лист  
6

Таблица 2

Соединение проводов

Альбом V

Туповой проект 41-2-183.87

УИВ. Проект. Разр. и востан. В. Ш. ИВ. 12

Проводник	Откуда идет		Куда поступает	Данные провода	Примечание
	Передняя	стенка			
1	K4/3		K5/2	} П/В 1х1,5	
1	K5/3		K1/5		
1	K1/5		K2/4		
401	K1/8		K3/7		
N	K4/18		K5/18		
N	K5/6		K1/18		
N	K1/18		K3/18		
N	K3/18		K7/18		
N	K7/18		K2/18		
N	K2/18		K6/18		
N	K6/18		K7/1		
N	K7/1		S'CP/4		
41	K4/1		K5/1		
45	K4/4		K5/5		
45	K4/5		K5/4		
37	K4/7		K2/11		
33	K5/7		K2/6		
11	K1/2		K2/1		

ТП411-2-183.87-РОВН-1

Лист 7

Копировал Решетило Формат А4

Продолжение таблицы 2  
Соединения проводов

Альбом V

Туповой проект 41-2-183.87

УИВ. Проект. Разр. и востан. В. Ш. ИВ. 12

Проводник	Откуда идет		Куда поступает	Данные провода	Примечание
	Передняя	стенка			
11	K2/1		K7/7	} П/В 1х1,5	
19	K1/4		K1/5		
431	K1/7		K3/4		
437	K1/10		K3/13		
21	K1/17		K7/2		
421	K3/8		K6/5		
439	K3/14		K6/13		
27	K3/17		K2/3		
13	K6/1		K2/2		
15	K6/2		K7/6		
443	K6/14		K7/17		
1	K4/2		K4/3		
N	K4/18		K4/6		
1	K5/2		K5/3		
N	K5/18		K5/6		
11	K1/2		K1/3		
401	K1/8		K1/9		
401	K3/5		K3/3		
401	K2/3		K3/1		

ТП411-2-183.87-РОВН-1

Лист 8

Копировал Решетило Формат А4

929-05



Продолжение таблицы 2

Соединения проводов

Листов 1

Типовой проект 411-2-183.87

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
401	к3/1	к3/7		
421	к6/5	к6/4		
1	к2/4	к2/5		
1	к2/5	к2/12		
443	к7/17	к7/2		
21	к7/4	к7/2	> ПГВ 1х1,5	
405	с3р/2	с3р/3		

Шифр № подл. Полное название организации

ТП 411-2-183.87-АОВН-1 Лист  
9

Копировал Ш - Плотникова формат А4

Продолжение таблицы 2

Соединения проводов

Листов 1

Типовой проект 411-2-183.87

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
с1	сФ1/1	р32/11		
1	сФ1/2	р32/15		
81	сФ2/1	р32/10		
N	р31/24	р32/8		
23	р31/18	р32/6		
27	р31/1	р31/2		
403	р31/3	р31/4		
435	р31/10	р31/11		
25	р31/19	р31/20	> ПГВ 1х1,5	
N	р31/23	р31/24		
411	р31/25	р31/26		
413	р31/27	р31/28		
409	р31/29	р31/30		
405	р31/31	р31/32		
11	р32/2	р32/3		
19	р32/4	р32/5		
23	р32/6	р32/7		
N	р32/8	р32/9		
1	р32/15	р32/16		
49	р32/17	р32/18		
51	р32/19	р32/20		
441	р32/27	р32/28		

Шифр № подл. Полное название организации

929-05  
ТП 411-2-183.87-АОВН-1 Лист  
10

Копировал Ш - Плотникова формат А4

Продолжение таблицы 2

Соединения проводов

Листом I

Типовой проект 411-2-183.87

Шифр листа, Подпись и дата

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
33	P32/29	P32/30		
37	P32/31	P32/32		
443	P32/23	P32/24		
1	SF1/2	K4/2		
401	SF2/2	K1/9		
17	SA/21	K4/1		
15	SA/C1	K6/2		
27	P31/2	K2/3		
403	P31/3	K3/2		
431	P31/9	K1/7		
435	P31/10	K6/17		
438	P31/12	K3/6		
41	P31/13	K4/4		
43	P31/14	K4/4		> ПГВ1x15
45	P31/15	K4/5		
35	P31/16	K5/8		
2	P31/17	K4/17		
29	P31/19	K1/6		
39	P31/21	K4/8		
4	P31/22	K5/17		
411	P31/25	K6/3		
413	P31/27	K6/6		
409	P31/30	S7P/1		
405	P31/32	S7P/2		

Лист 11  
ТП 411-2-183.87-АОВН-1

копировал Е. - Плотникова формат А4

Соединения проводов

Листом I

Типовой проект 411-2-183.87

Шифр листа, Подпись и дата

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
11	P32/3	K1/3		
19	P32/5	K1/5		
23	P32/7	K2/17		
N	P32/9	K4/6		
443	P32/23	K6/14		> ПГВ1x15
441	P32/27	K7/11		
33	P32/29	K2/6		
37	P32/31	K2/11		

Лист 12  
929-05  
ТП 411-2-183.87-АОВН-1

копировал Е. - Плотникова формат А4

Альбом I

Типовой проект 411-2-183.87

Шкала 1:2. Подпись и дата. 25.08.87

Продолжение таблицы 2  
Соединения проводов

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
	Дверь			
1	SA2/4A	SB6/14		
1	SB6/22	SB1/22		
1	SB1/22	SB3/22		
N	HL3/2	HL1/2		
N	HK1/2	BK1/2		
405	BK1/1	SA2/2		
411	BK1/5	SA3/1		
413	BK1/11	SA3/2		
407	SA2/1	SA3/2A		
5	SA1/1	SB2/14		> ПГВ1х1,5
29	SB7/21	SB6/13		
31	SB7/14	SB6/21		
3	SB2/13	SB1/21		
47	SB9/13	SB8/21		
1	SB6/14	SB6/22		
443	HL3/1	P32/24		
25	HL1/1	P31/20		

ТП 411-2-183.87-АОВН-1 Лист 13

Копировал О. - Плотникова формат А4

Альбом I

Типовой проект 411-2-183.87

Шкала 1:2. Подпись и дата. 25.08.87

Продолжение таблицы 2  
Соединения проводов

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
N	BK1/2	P31/23		
409	BK1/4	P31/29		} ПГВ1х1,5
201	BK1/5	P31/6		
202	BK1/7	P31/8		} КНР33х1
4	BK1/14	P31/7		
405	SA2/2A	P31/4		
405	SA2/2	P31/31		
27	SA2/3	P31/11		
411	SA3/1	P31/26		
413	SA3/2	P31/28		
7	SA1/2A	P32/14		
15	SA1/2	SA1/1		
33	SB7/22	P32/30		} ПГВ1х1,5
37	SB7/13	P32/32		
401	SB10/21	SF2/2		
441	SB10/22	P32/28		
5	SB2/14	P32/13		
3	SB1/21	P32/12		
47	SB9/13	P32/22		
49	SB9/14	P32/18		

929-05 ТП 411-2-183.87-АОВН-1 Лист 14

Копировал О. - Плотникова формат А4

Алюминий

Продолжение таблицы 2  
Соединения проводов

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
A1	SB8/22	P32/21		
11	SB4/13	P32/2		
19	SB4/14	P32/4	ПТВМ15	
1	SB3/22	P32/16		
9	SB3/21	P32/1		

Типовой проект 411-2-183.87

Шкала, единицы, материалы и размеры

ТН 411-2-183.87-Р0ВН-1 15

Копировал О. - Мотникова формат А4

Алюминий

Таблица №3  
подключенных проводов  
Продолжение табл.3  
Продолжение табл.3

Проводник	Контакт	Проводник	Контакт	Проводник	Контакт
<u>Передняя стенка</u>			<u>K1</u>		<u>K6</u>
	<u>K4</u>	17	1	13	1
		11	2	19	2
41	1	11	3	411	3
1	2	19	4	421	4
1	3	1	5	421	5
43	4	25	6	413	6
45	5	431	7	439	13
37	7	401	8	443	14
39	8	401	9	435	17
2	17	437	10	N	18
N	6	21	17		
N	18	N	18		<u>K2</u>
	<u>K5</u>		<u>K3</u>	11	1
41	1	401	1	13	2
1	2	401	3	27	3
1	3	401	5	1	4
45	4	401	7	1	5
43	5	403	2	1	12
33	7	431	4	33	6
35	8	433	6	37	11
4	17	421	8	23	17
N	6	437	13	N	18
N	18	439	14		
		27	17		
		N	18		

Типовой проект 411-2-183.87

Шкала, единицы, материалы и размеры

ТН 411-2-183.87-Р0ВН-1 16

Копировал О. - Мотникова формат А4

929-05

лист

Январь I

Продолжение табл. 3		Продолжение табл. 3		Продолжение табл. 3	
Проводник	Контакт	Проводник	Контакт	Проводник	Контакт
	<u>K7</u>	<u>Левая стенка</u>		43	14
441	1			45	15
443	2		<u>SF1</u>	35	16
443	17	C1	1	2	17
N	18	1	2	23	18
				25	19
			<u>SF2</u>	25	20
	<u>KI</u>	B1	1	39	21
19	5	401	2	4	22
15	6		<u>SA</u>	N	23
11	7	17	L1	N	24
21	4	15	C1	411	25
21	2		<u>PS1</u>	411	26
N	1	27	1	413	27
		27	2	413	28
		403	3	409	29
	<u>SJP</u>	403	4	409	30
409	1	—	5	405	31
405	2	201	6	405	32
405	3	α	7		
N	4	202	8		
		431	9		
		435	10		
		435	11		
		435	12		
		41	13		

Туповой проект 411-2-183.87

Уч. № подл. Подпись и дата

ТП 411-2-183.87-РДВН-1

Лист 17

Копировал Ш-Плотникова формат А4

Январь I

Продолжение табл. 3		Продолжение табл. 3		Продолжение табл. 3	
Проводник	Контакт	Проводник	Контакт	Проводник	Контакт
	<u>PS2</u>	—	26		<u>Дверь</u>
9	1	441	27		
11	2	441	28		<u>HL3</u>
11	3	33	29	443	1
19	4	33	30	N	2
19	5	37	31		
23	6	37	32		<u>HL1</u>
23	7			25	1
N	8			N	2
N	9				
B1	10				<u>BK1</u>
C1	11			405	1
3	12			N	2
5	13			409	4
7	14			411	5
1	15			201	6
1	16			202	7
49	17			413	11
49	18			α	14
51	19				
51	20				<u>SA2</u>
41	21			403	2A
47	22			407	1
443	23			405	2
443	24			1	4A
—	25			27	3

Туповой проект 411-2-183.87

Уч. № подл. Подпись и дата

929-05  
ТП 411-2-183.87-РДВН-1

Лист 18

Копировал Ш-Плотникова формат А4

Альбом I

Титовый проект 411-2-183.87

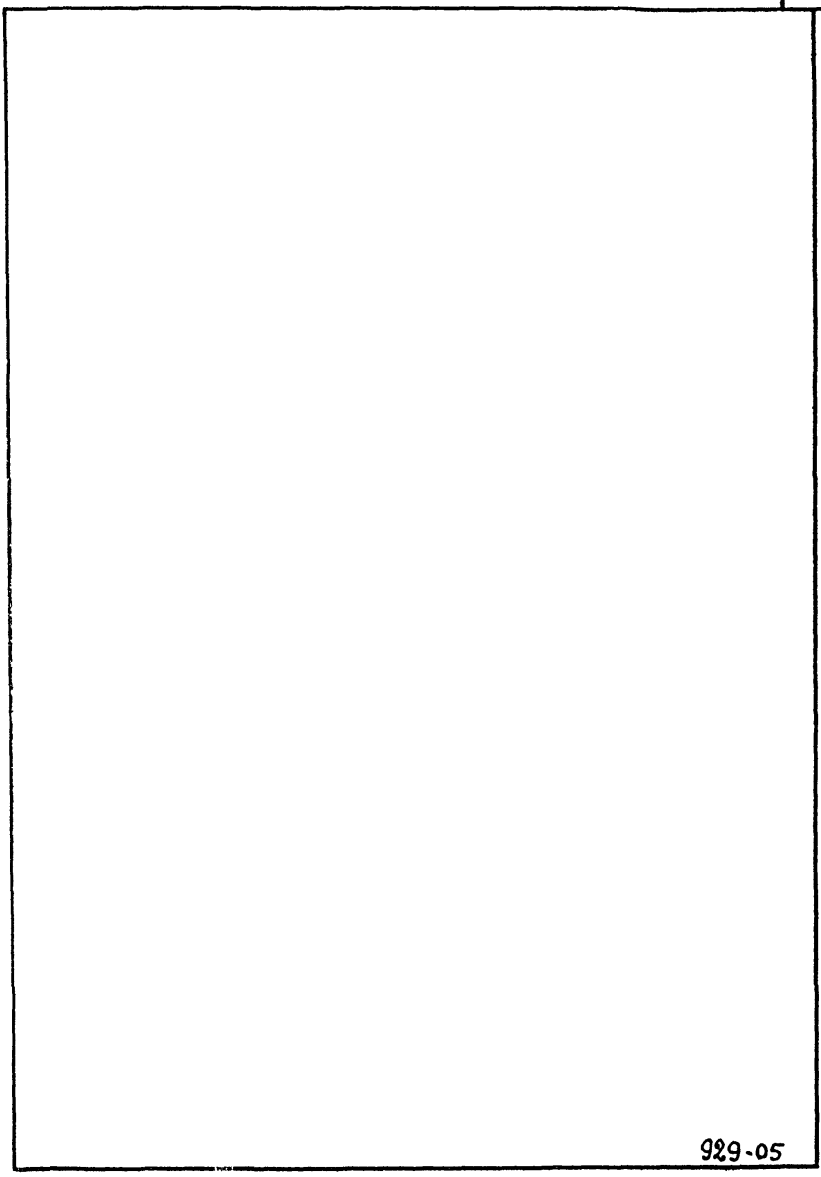
Лист 19 из 19. Проект и детали. Ссылка на альбом 2

Продолжение табл. 3		Продолжение табл. 3		Продолжение табл. 3	
Проводник	Контакт	Проводник	Контакт	Проводник	Контакт
	<u>SB3</u>		<u>SB2</u>		
407	2A	3	13		
411	1	5	14		
413	2				
			<u>SB1</u>		
	<u>SA1</u>	3	21		
7	2A	1	22		
5	1				
15	2		<u>SB9</u>		
		47	13		
	<u>SB7</u>	49	14		
37	13				
31	14		<u>SB8</u>		
29	21	47	21		
33	22	A1	22		
	<u>SB6</u>		<u>SB4</u>		
29	13	11	13		
1	14	19	14		
1	22				
31	21		<u>SB3</u>		
		9	21		
	<u>SB10</u>	1	22		
401	21				
441	22				

ТП 411-2-183.87 - АОВН-1

Лист	19
------	----

Копировал Ф. - Плотникова формат А4



Альбом I

Типовой проект 411-2-183.87

Перечень составных частей				
Поз.	Обозначение	Наименование	кол.	Примеч.
<u>Детали</u>				
1		дт. в. 203 Рейка	1	
2		дт. в. 203 Рейка	2	
<u>Стандартные изделия</u>				
3		Щит ЩШ-ЗД-Т2200х600 ЗУ 1Р30 ОСТ 36.13-76	1	
<u>Прочие изделия</u>				
4		Сигнализатор обнаружения опасной концентрации ОТМ	2	
		Арматура типа АС-220 ТУ 16. 535. 426-70		
5		Линза красная	4	
6		Линза синяя	2	
7		Реле РПУ-2-36440333; ~220В ТУ 16. 523. 331-71	2	
8		Реле РПУ-2-36220333; ~220В ТУ 16. 523. 331-71	2	

Шифр инв. инвент. и дата

Инв. инв.	Лавринов	Шульц
И. Рогов	Лавринов	
Г. Сидя	Медведев	
И. П.	Степанов	
Лук. Зр.	Сиванов	Шульц
Ст. инж.	Иванова	Шульц

ТП 411-2-183.87 - АОВН-2

Специал. по пр-ву товаров, мар. пр-в из отковок, дроби и мелкофракционной дроби и сыпучих материалов 0,5-0,7мм	Страниц	Лист	Листов
	Р	1	10
Задание задано, изготовитель Щит автоматизированной системы (в. 203, 87) (ш. 203, 4). Общ. в. 203	Воронежский филиал СОЮЗГИПРОТЕСКОЗ		

Копировал Ш - Плотникова формат А4

Альбом I

Типовой проект 411-2-183.87

Продолжение перечня составных частей				
Поз.	Обозначение	Наименование	кол.	Примеч.
9		Автомат ~ 220В ЭН 1А Отс. 1.3 ЭН ТУ 16-522-110-74	2	
10		Блок зажимов БЗ-10 ТУ 36. 1750-74	3	
11		Упор ТУ 36 1751-74	4	
12		Рамка 66x26 ТУ 36. 1130-74	8	
13		Кнопка КЕ-ОНУЗ Исл 2 Толкатель черного цвета 2	2	
<u>Материалы</u>				
		Провод 380 ГОСТ 6323-79*		
14		ПВХ 1.0	10м	

Шифр инв. инвент. и дата

929-05

ТП 411-2-183.87 - АОВН-2	Лист
	2

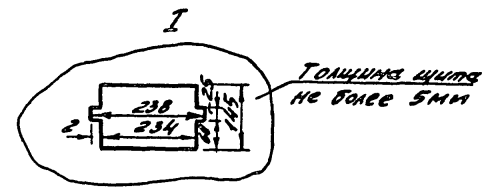
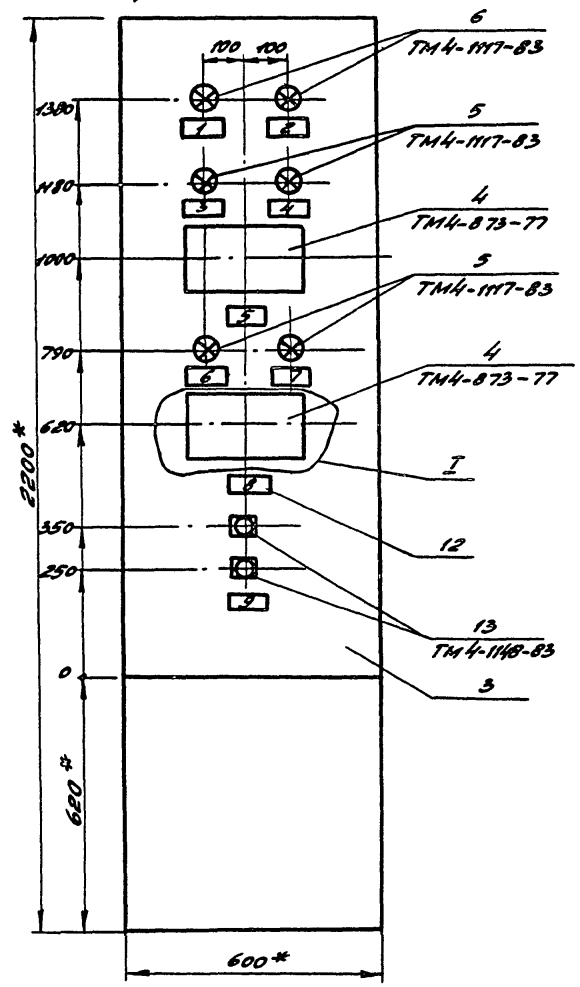
Копировал Ш - Плотникова формат А4

Альбом I

Технический проект 411-2-183.87

Лист 3

### Передняя стенка



- 1.\* Размеры для справок.
2. Покрытие вариант 2 ОСТ 36.13-76.
3. Таблицы соединения и подключения выполнены на основании схемы РОВ-13 альбома III основного комплекта.
4. По данному чертежу изготовить два щита.

929-05	
ТП 411-2-183.87 - РОВН-2	Лист 3

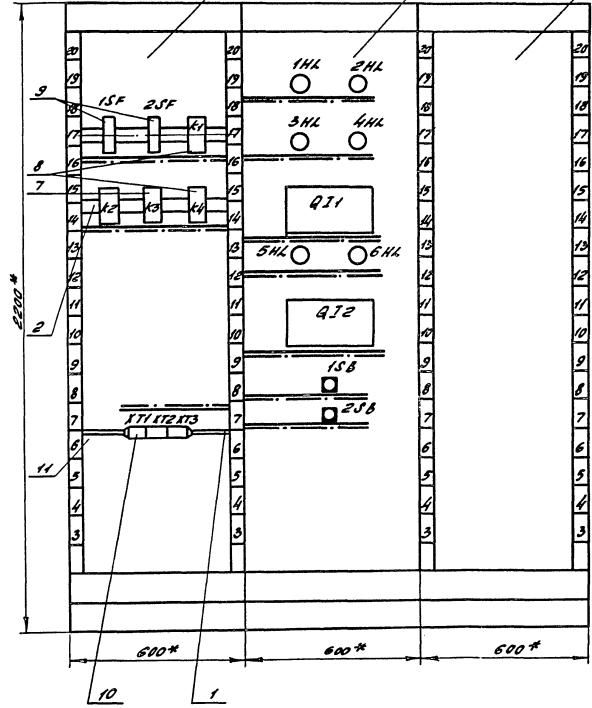
Копировал Я - Плотникова Формат А3



Модель I

Типовой проект 411-2-183.87

Вид на внутренние плоскости (развернуто)  
Левая стенка      Передняя стенка      Правая стенка



928-05  
 ТП 411-2-183.87-Р08Н-2      Лист 4

Копировал А. Платникова      формат А3

Информ I

Таблица 1  
Надписи на таблю и  
в рамках

Продолжение таблицы 1

№ надп.	Надпись	кол.	№ надп.	Надпись	кол.
	Рамка 66x26				
1	Ввод №1 включен.	1			
2	Ввод №2 включен.	1			
3	ДВК авария	1			
4	ДВК неисправность	1			
5	Сигнализатор обнаруже- опасной концентрации №1	1			
6	ДВК авария	1			
7	ДВК неисправность	1			
8	Сигнализатор обнаруже- опасной концентрации №2	1			
9	Съем звукового сигнала	1			

Титовый проект 411-2-183.87

Шкала, метр, вертикаль и горизонталь

ТП 411-2-183.87-Р0ВН-2

лист  
5

Копировал С. - Мотникова формат А4

Информ II

Соединения проводов

Таблица 2

Провод- ник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Приме- чания
1	15F/1	K1/1		
1	K1/1	K1/3		п
3	25F/1	K1/2		
5	K1/7	K1/10		п
5	K1/10	K1/6		п
5	K1/6	K1/9		п
5	K1/9	K2/6		
5	K2/6	K3/6		
5	K3/6	Q11/ш3-1		
5	Q11/ш3-1	Q11/ш2-3		п
5	Q11/ш2-3	Q11/ш2-5		п
5	Q11/ш3/5	Q12/ш3-1		
5	Q12/ш3-1	Q12/ш2-3		п
5	Q12/ш2-3	Q12/ш2-5		п
5	Q12/ш2-5	15B/13		
7	1HL/1	K1/5		
9	2HL/1	K1/4		
11	3HL/1	Q11/ш2-4		
11	Q11/ш2-4	K2/3		
13	4HL/1	Q11/ш2-6		
15	Q12/ш2-4	6HL/1		
15	5HL/1	K3/3		
17	6HL/1	Q12/ш2-6		
19	K2/1	K3/1		
19	K3/1	K4/10		
19	K4/10	K4/6		
19	K4/6	15B/14		
19	15B/14	25B/13		

Титовый проект 411-2-183.87

Шкала, метр, вертикаль и горизонталь

ТП 411-2-183.87-Р0ВН-2

лист  
6

Копировал С. - Мотникова формат А4

929-05

Листы I

Продолжение таблицы 2  
Соединения проводов

Провод-ник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
21	K4/1	XТ1/1		
23	K4/5	K4/3		п
23	K4/3	2SB/14		
24	QI1/ш1-1	XТ1/3		
25	QI1/ш1-2	XТ1/4		
26	QI1/ш1-3	XТ1/5		
27	QI1/ш1-4	XТ1/6		
28	QI2/ш1-1	XТ1/7		
29	QI2/ш1-2	XТ1/8		
30	QI2/ш1-3	XТ1/9		
31	QI2/ш1-4	XТ1/10		
8-А1	XТ2/1	транзит		
8-1	K2/10	K3/10		
8-1	K3/10	XТ2/2		
8-3	K3/5	K2/5		
8-3	K2/5	XТ2/3		
8-5	XТ2/4	транзит		
9-А1	XТ2/5	транзит		
9-1	K2/7	K3/7		
9-1	K3/7	XТ2/6		
9-3	K3/2	K2/2		
9-3	K2/2	XТ2/7		
9-5	XТ2/8	транзит		

ТП 4И-2-183.87 - АОВН-2

Лист 7

Копировал Ф. - Плотникова формат А4

Листы I

Продолжение таблицы 2  
Соединения проводов

Провод-ник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
А1	1SF/2	XТ3/1		
А2	2SF/2	XТ3/2		
N	QI2/ш3-2	5HL/2		
N	5HL/2	6HL/2		
N	6HL/2	QI1/ш3-2		
N	QI1/ш3-2	3HL/2		
N	3HL/2	4HL/2		
N	4HL/2	2HL/2		
N	2HL/2	1HL/2		
N	1HL/2	K1/8		
N	K1/8	K4/8		
N	K4/8	K3/8		
N	K3/8	K2/8		
N	K2/8	XТ3/7		
N	XТ3/7	XТ3/8		п
N	XТ3/8	XТ3/9		п
N	XТ3/9	XТ3/10		п

929-05

ТП 4И-2-183.87 - АОВН-2

Лист 8

Копировал Ф. - Плотникова формат А4

Таблица проекта 4И-2-183.87

Таблица проекта 4И-2-183.87

Листы I

Листы I

Листом I

Таблица 3  
подключения  
проводок

Продолжение табл.3    Продолжение табл.3

Проводник	Контакт	Проводник	Контакт	Проводник	Контакт
	<u>1НЛ</u>		<u>5НЛ</u>		<u>15F</u>
7	1	15	1	A1	2
N	2	N	2	1	1
N	2	N	2		<u>25F</u>
	<u>2НЛ</u>		<u>6НЛ</u>	A2	2
9	1	17	1	3	1
N	2	N	2		<u>K1</u>
N	2	N	2	1	1 п
	<u>3НЛ</u>		<u>Q12</u>	1	3 п
11	1	5	Ш3-1 п	1	3
N	2	5	Ш2-3 п	3	2
N	2	5	Ш2-5 п	5	6 п
	<u>4НЛ</u>	5	Ш2-5	5	10 п
13	1	15	Ш2-4	5	7 п
N	2	17	Ш2-6	5	9 п
N	2	28	Ш1-1	5	9
	<u>Q11</u>	29	Ш1-2	7	5
5	Ш3-1 п	30	Ш1-3	9	4
5	Ш2-3 п	31	Ш1-4	N	8
5	Ш2-5 п	N	Ш3-2	N	8
5	Ш2-5	N	Ш3-2		
11	Ш2-4		<u>15B</u>		
13	Ш2-6	5	13		
24	Ш1-1	19	14		
25	Ш1-2		<u>25B</u>		
26	Ш1-3	19	13		
27	Ш1-4	23	14		
N	Ш3-2				
N	Ш3-2				

ТП 411-2-183.87 - АОВН-2

Лист  
9

Копировал О. - Плотникова формат А4

Листом I

Продолжение табл.3    Продолжение табл.3    Продолжение табл.

Проводник	Контакт	Проводник	Контакт	Проводник	Контакт
	<u>K2</u>	21.	1		
5	6	23	5 п		
11	3	23	3 п		
19	1	23	3		
8-1	10	N	8		
8-3	5	N	8		
9-1	7				
9-3	2				
N	2				
N	8				
	<u>K3</u>				
5	6				
15	3				
19	1				
8-1	10				
8-3	5				
9-1	7				
9-3	2				
N	8				
N	8				
	<u>K4</u>				
19	10 п				
19	6 п				
19	6				

ТП 411-2-183.87 - АОВН-2

Лист  
10

Копировал О. - Плотникова формат А4

Тумбы, проект 411-2-183.87

Лист № 9  
Лист № 10  
Лист № 11  
Лист № 12  
Лист № 13  
Лист № 14  
Лист № 15  
Лист № 16  
Лист № 17  
Лист № 18

Тумбы, проект 411-2-183.87

Лист № 9  
Лист № 10  
Лист № 11  
Лист № 12  
Лист № 13  
Лист № 14  
Лист № 15  
Лист № 16  
Лист № 17  
Лист № 18