ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

816-1-79.86

ПРОФИЛАКТОРИЙ ДЛЯ ГАРАЖА НА 60 АВТОМОБИЛЕЙ С ТЕПЛОЙ СТОЯНКОЙ НА 22 АВТОМОБИЛЯ

ПАНЕЛЬНЫЕ СТЕНЫ

Альбом 4

ЗАДАНИЕ ЗАВОДУ НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ ЩИТОВ

кф ЦИТП инв. № 21013-04

Привязан

Инв №

Ц. 0-80

gost.e-ecolog.ru

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

816-1-79.86

ПРОФИЛАКТОРИЙ ДЛЯ ГАРАЖА НА 60 АВТОМОБИЛЕЙ С ТЕПЛОЙ СТОЯНКОЙ НА 22 АВТОМОБИЛЯ

ПАНЕЛЬНЫЕ СТЕНЫ

АЛЬБОМ 4

ЗАДАНИЕ ЗАВОДУ НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ ЩИТОВ

РАЗРАБОТАН
ПРОЕКТНЫМ ИНСТИТУТОМ
„ЦИТЭПсельхозпром"
г. Иваново

Директор института В.В. Бярянов
Главный инженер проекта В.И. Глезин

УТВЕРЖДЕН
Минсельхозом СССР
ПРИКАЗ № 62-ЗГ от 11.09.85
ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ ИНСТИТУТОМ
„ЦИТЭПсельхозпром"
ПРИКАЗ № 6 от 14.01.86

кф ЦИТП инв. № 21013-04

Привязан

Инв. №

Альбом 4

Ведомость документов альбома

Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
АОВ-01	Общие данные	1	2
АОВ-02	Щит приточной установки ЩУП-2 Общий вид	5	3-5
АОВ-03	Щит приточной установки ЩУП-2 Таблица соединений	4	6-8
АОВ-04	Щит приточной установки ЩУП-2 Таблица подключения	3	8-9
АОВ-05	Щит приточной установки ЩУП-1 Общий вид	5	10-13
АОВ-06	Щит приточной установки ЩУП-1 Таблица соединений	5	13-15
АОВ-07	Щит приточной установки ЩУП-1 Таблица подключения	4	16-17
АОВ-СО2	Спецификация щитов	2	18-19

Документация щита для раздела „Автоматизация отопления и вентиляции" выполнена в соответствии с РМ4-107-82 Главмонтажавтоматики Минмонтажспецстроя СССР.

21013-04 2

Ст.инж.	Петрова			ТП 816-1-79.86 АОВ-01	
Рук.гр.	Быдин				
Гл.спец.	Сидоров				
Нач.отд.	Кутин				
ГИП	Глезин				
Н.контр.	Антонычева			Профилакторий для гаража на 60 автомобилей с теплой стоянкой на 22 автомобиля	Стадия: Р; Лист: ; Листов: 1
				Общие данные	ЦИТЭ Сельхозпром г. Иваново

Копировал Крайнова Формат А3

Альбом 4

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
7	SB3	Кнопка КЕ-011 УЗ исп.2, черный „Пуск"	1	
8	SB4	Кнопка КЕ-011 УЗ исп.2, красный „Стоп"	1	
9	FU1	Предохранитель ПРС-6×2П	1	
10	SA, FU	Щиток электропитания		У590 ТМ3-13-81
		ЭЩП-2М Iпл=2А	1	
		Арматура АС-220		
11	HL2	Линза зеленая	1	
12	HL3	Линза красная	1	
13	HL1, HL4	Линза молочная	2	
14	KV1, KV2, KV3, KV4, KV	Реле РПУ-2-364403	5	У224 ТМ3-13-81
15	R1, R2, R3	Резистор ПЭВ-10-1кОм	3	У2 ТМ3-19-81
16		Блок Б3-10	5	
17		Упор	2	
18		Рамка РПМ 65×26	8	
		Материалы		
		Провод ГОСТ 6323-79		
19		ПВ1 1,5 380/660	40	м
20		ПВ3 1,5 380/660	20	м

Альбом 4

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
		Документация		
	АОВ-03	Таблица соединений		
	АОВ-04	Таблица подключения		
		Стандартные изделия		
1		Шкаф щита		
		ЩШМ 1000×600×350 УХЛ4 1Р30		
		ОСТ 36.13-76	1	
2		Рейка РМ600 ТК3-101-81	1	
3		Кронштейн К51 ТК3-108-81	1	
4		Угольник У3М600 ТК3-128-81	4	
5		Угольник У3600 ТК3-128-81	1	
		Прочие изделия		
6	SA2	Переключатель ПП2-10/Н2	1	

21013-04 3

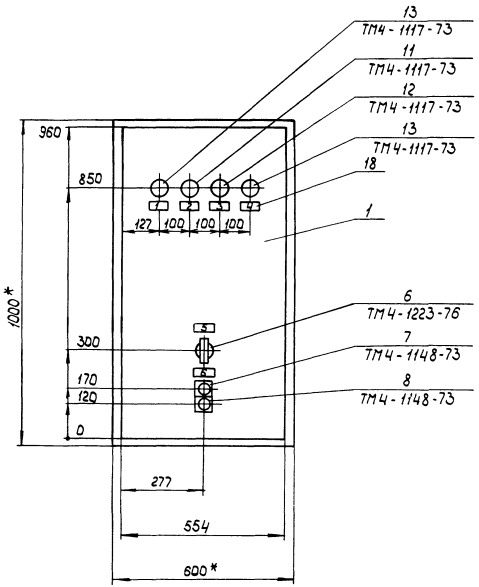
Инжен.	Тихонова		11.85
Рук.гр.	Быдин		11.85
Гл.спец.	Сидоров		11.85
Нач.отд.	Кутин		11.85
ГИП	Глезин		
Н.контр.	Янтанычева		11.85

ТП 816-1-79.86 АОВ-02

Профилакторий для гаража на 60 автомобилей с теплой стоянкой на 12 автомобилей	Стадия	Лист	Листов
	Р	1	5
Щит приточный установки ШУП-2 Общий вид	ЦИТЭПсельхозпром г. Иваново		

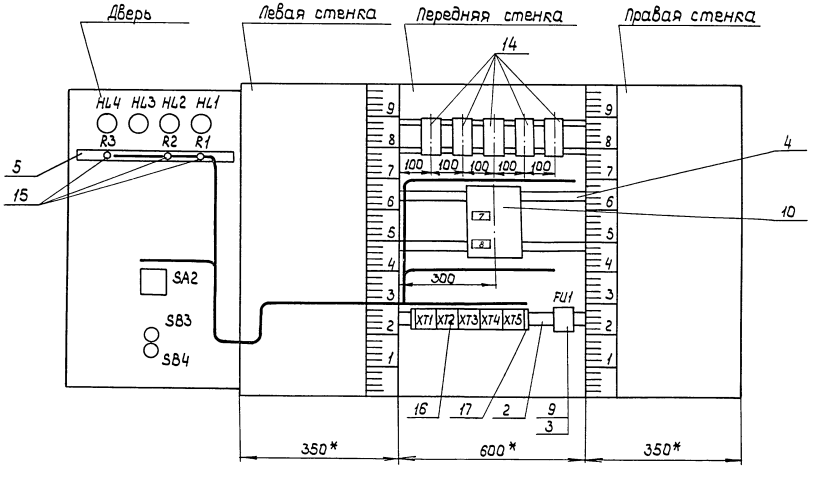
Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам.инв.№

Копировал Крайнова Формат А4



1. * Размеры для справок
2. Покрытие - вариант 1 ОСТ 36.13-76
3. На объект изготовить 1 щит.

Вид на внутренние плоскости (развёрнуто)



* размеры для справок

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
	Технические	требования		
	Таблица соединений выполнена			
	на основании схем А08-9, А08-10 альбома 3			
	Передняя	стенка		
101	SA,FU:2	XT2:2		
101	XT2:3	RV1:13		
101	RV1:13	RV1:23		п
101	RV1:23	RV2:31		
101	RV2:31	RV3:13		
101	RV3:13	RV3:23	>ПВ1 1,5	п
101	RV3:23	RV4:13		
101	RV4:13	RV4:23		п
101	XT2:4	XT5:5		
103	RV1:A	XT5:6		
104	RV1:14	XT3:10		
106	RV2:A	XT2:5		
107	RV1:24	XT2:6		
108	XT2:7	XT3:2		

Ст.инж.	Петрова			ТП 816-1-79.86	А08-03	
Рук.гр.	Быдин					
Гл.спец.	Сидоров					
Нач.отд.	Кутин					
ГИП	Глезин					
Н.контр.	Антонычева			Профилакторий для гаража на 60 автомобилей с теплой стоянкой на 22автомобиля	Стадия: Р; Лист: 1; Листов: 4	
				Щит приточной установки ШУП-2. Таблица соединений	ЦИТЭП сельхозпром г. Иваново	

Копировал Трупикова Формат А4

Надписи на табло и в рамках

N надписи	Текст надписи	Кол.	N надписи	Текст надписи	Кол.
	Рамка 66×26				
1	Напряжение в схеме				
	регулирования	1			
2	Вентилятор включен	1			
3	Переохлаждение кало-				
	рифера	1			
4	Напряжение в схеме				
	блокировки	1			
5	Избиратель управле-				
	ния	1			
6	Обогрев заслонки	1			
7	~220В. Схема регули-				
	рования	1			
8	~220В Схема блоки-				
	ровки	1			

21013-04 6

ТП 816-1-79.86 А08-02 Лист 5

Копировал Трупикова Формат А4

Альбом 4

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
1	FU1:4	XT5:1		
2	FU1:2	XT5:4		
3	KV2:23	XT5:3		
5	KV2:24	XT5:2		
N	KV1:8	XT1:8		
N	KV1:8	KV2:8	ПВ1 1,5	
N	KV2:8	KV3:8		
N	KV3:8	KV3:64		П
N	KV3:64	KV4:8		
N	KV4:	KV4:64		П
N	XT1:7	XT3:1		
N	XT3:1	XT5:7		
Земля	Каркас ⏚	Рейка для установки аппаратов ⏚		

Альбом 4

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
108	KV2:32	XT2:7		
109	KV1:31	KV1:63		П
109	KV1:63	KV2:41		
109	KV2:41	KT3:4		
112	KV1:64	KV2:42		
112	KV2:42	XT2:8		
113	KV1:32	KV2:13		
114	KV2:14	XT2:9		
119	KV1:74	XT4:6		
120	KV4:31	XT4:3		
121	KV4:32	KV3:A		
123	KV1:42	XT4:4		
124	KV3:31	XT4:5		
125	KV3:32	KV4:A	ПВ1 1,5	
126	KV1:73	KV1:41		П
126	KV1:73	XT4:1		
127	KV3:14	KV4:41		
127	KV3:14	XT4:7		
128	KV3:24	KV4:63		
128	KV3:24	XT4:8		
129	KV3:63	KV4:24		
129	KV3:63	XT4:9		
301	SA,FU:3	XT1:1		
301	KV:13	XT1:1		
303	KV:14	XT1:3		
304	KV:8	XT1:4		
305	KV:A	XT1:5		

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

Проводник	Вывод	Вид контакта	Вывод	Проводник
			Технические	требования
	Таблица		подключения	выполнена на основании
	схем		А08-9,	А08-10 альбома 3
	Передняя		стенка	
		XV1		
101*	13П	3	14	104
101*	23П	3	24	107
109	31П	Р	32	113
126	41П	р	42	123
109*	63П	3	64	110
126*	73П	3	74	119
103	А	К	В	N*
		XV2		
113	13	3	14	114
3	23	3	24	5

Проводник	Вывод	Вид контакта	Вывод	Проводник
101*	31	р	32	108
109*	41	р	42	112*
106	А	К	В	N*
		XV3		
101*	13П	3	14	127*
101*	23П	3	24	128*
124	31	р	32	125
129*	63	3	ПБ4	N*
121	А	К	ПВ	N*

Ст.инж.	Петрова		21.10.85
Рук.гр.	Быдин		21.10.85
Гл.спец.	Сидоров		21.10.85
Нач.отд	Кутин		21.10.85
ГИП	Глезин		
Н.контр.	Антонычева		21.10.85

ТП 816-1-79.86 -А08-04

Стадия	Лист	Листов
Р	1	3

Профилакторий для гаража на 60 автомобилей с теплой стоянкой на 22 автомобиля

Щит приточной установки ЩУП-2

Таблица подключения

ЦИТЭПсельхозпром г. Иваново

Копировал Трупикова Формат А3

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
	Дверь			
101	SA2:C1	XT2:4	ПВ3 1,5	
101	SA2:C1	SA2:C2		П
101	SA2:C2	R1:1	ПВ1 1,5	
102	R1:2	HL1:1		
104	R2:1	XT3:10	ПВ3 1,5	
105	R2:2	HL2:1	ПВ1 1,5	
108	HL3:1	XT3:3		
109	SA2:1Л1	XT5:5		
115	SA2:2Л1	XT2:1		
115	XT2:1	XT4:2	ПВ3 1,5	
126	SA2:1Л2	XT4:1		
7	SB4:3	XT5:8		
8	SB4:4	XT5:9		
8	SB4:4	SB3:1	ПВ1 1,5	П
9	SB3:2	XT5:10	ПВ3 1,5	
301	R3:1	XT1:2	ПВ3 1,5	
302	R3:2	HL4:1	ПВ1 1,5	
N	HL1:2	XT1:9	ПВ3 1,5	
N	HL1:2	HL2:2		
N	HL2:2	HL3:2	ПВ1 1,5	
N	HL3:2	HL4:2		
Земля	Каркас ⏚	Дверь ⏚	ПВ3 1,5	

Инв.N подл. | Подп. и дата | Взам.инв.N°

21013-04 8 ТП 816-1-79.86 А08-03 Лист 4

Копировал Трупикова Формат А4

Проводник	Вывод	Вид контакта	Вывод	Проводник
		Дверь		
		HL4		
302	1		2	N
		HL3		
108	1		2	N*
		HL2		
105	1		2	N*
		HL1		
102	1		2	N*
		R3		
301	1		2	302
		R2		
104	1		2	105
		R1		
101	1		2	102

Проводник	Вывод	Вид контакта	Вывод	Проводник
		SA2		
101*	С1П		1Л1	109
			2Л1	115
101*	С2П		1Л2	126
		SB3		
8	1		2	9
		SB4		
7	3		4	8*

Проводник	Вывод	Вид контакта	Вывод	Проводник
		KV4		
101*	13П	3	14	127
101	23П	3	24	129
120	31	Р	32	121
128	63	3	64	N
125	А	К	ПВ	N*
		KV		
301	31	Р	32	303
305	А	К	8	304
		SA1, SA2		
101	2		3	301
		XT1		
301*	1	П	2	301
303	3		4	304
305	5			
	6	П	7	N
	7	П	8	N
	8	П	9	N
	9	П	10	
		XT2		
115*	1			
101	2	П	3	101
	3	П	4	101*
106	5		6	107
108	7		8	112

Проводник	Вывод	Вид контакта	Вывод	Проводник
114	9	П	10	
		XT3		
N*	1			
	2	П	3	108
	4	П	5	109
303	8		10	104
		XT4		
126*	1		2	115
120	3		4	123
124	5		6	119
127	7		8	128
129	9			
		XT5		
1	1		2	5
3	3		4	2
101	5		6	103
N	7		8	7
8	9		10	9
		FU1		
2	2		4	1

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

Альбом 4

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
9	FU2	Предохранитель ПРС-6×2Л	1	
10	SA, FU	Щиток электропитания		9590 ТМ3-13-81
		ЭЩП-2М Iпл.=2А	1	
11	SB3	КЕ-011У3 исп.2 черный „Пуск"	1	
12	SB4	КЕ-011У3 исп.2 красный „Стоп"	1	
		Арматура АС-220		
13	HL2	Линза зеленая	1	
14	HL3	Линза красная	1	
15	HL1	Линза молочная	1	
16	P	Прерыватель РИП-2	1	9233 ТМ3-18-81
17	KV1, KV2, KV3, KV4	Реле РПУ2-364403	4	9207 ТМ3-13-81
18	R1, R2	Резистор ПЭВ-10-1кОм	2	9319 ТМ3-19-81
19		Блок Б3-10	5	
20		Упор	2	
21		Рамка РПМ 66×26	7	
		Материалы		
		Провод ГОСТ 6323-79		
22		ПВ1 1,5 380/660	40	м
23		ПВ3 1,5 380/660	20	м

ТП 816-1-79.86 АОВ-05			Лист 2

Копировал Сорокина Формат А4

Альбом 4

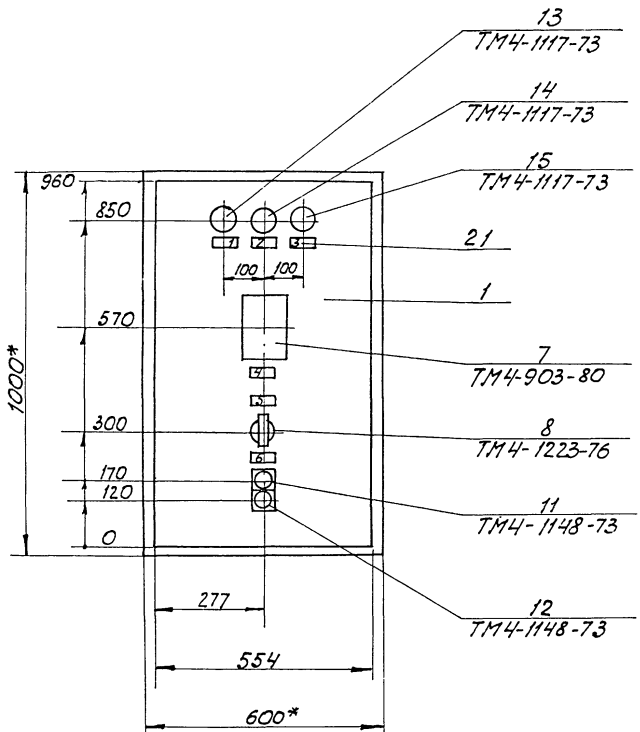
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
		Документация		
	АОВ-06	Таблица соединений		
	АОВ-07	Таблица подключения		
		Стандартные изделия		
1		Шкаф щита		
		ЩШМ 1000×600×500 УХЛ4 IP30		
		ОСТ36.13-76	1	
2		Рейка РМ600 ТК3-101-81	1	
3		Кронштейн К114 ТК3-106-81	1	
4		Кронштейн К51 ТК3-108-81	1	
5		Угольник У3М600 ТК3-128-81	4	
6		Уголь ник У3600 ТК3-128-81	1	
		Прочие изделия		
7	P1	Регулятор РТ-3-У4	1	
8	SA2	Переключатель ПП2-10/Н2	1	

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

21013-04 10

Инжен.	Тихонова			ТП 816-1-79.86 АОВ-05	
Рук.гр.	Быкин				
Гл.спец.	Старов				
Нач.отд.	Кутин				
ГИП	Резин				
Н.контр.	Антонычева			Продмагпроект для города на 60 автомобилей с теплой стоянкой на 2 автомобиля	Стадия: Р; Лист: 1; Листов: 5
				Щит приточной установки ЩП-1. Общий вид	ЦИТП сельхозпром г. Иваново

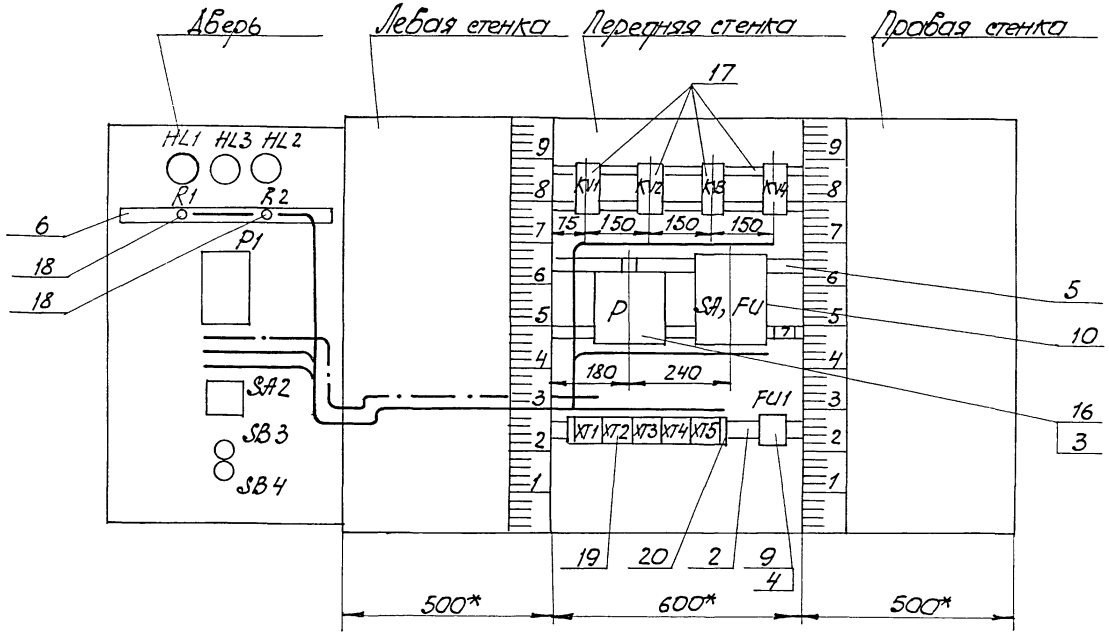
Копировал Сорокина Формат А4



1. * Размеры для справок
2. Покрытие - Вариант 1 ОСТ36.13-76
3. На объект изготовить 1 щит

Альбом 4

Вид на внутренние плоскости (развернуто)



* Размеры для справок

Альбом 4

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
	Технические	требования		
	Таблица соединений выполнена			
	на основании	схем АОВ-8, АОВ10-АОВ-12		
	альбома 3			
	Передняя	стенка		
101	SA,FU:2	XT2:2		
101	XT2:3	KV1:13		
101	KV1:13	KV1:23		п
101	KV1:23	KV2:31		
101	KV2:31	KV3:13		
101	KV3:13	KV3:23		п
101	KV3:23	KV4:13	ПВ1 1,5	
101	KV4:13	KV4:23		п
103	KV1:A	XT5:6		
104	KV1:14	XT3:10		
106	KV2:A	XT2:5		
107	KV1:24	XT2:6		
108	KV2:32	XT2:7		
108	XT2:7	XT3:2		

Инжен.	Тихонова	[signature]	26.10.85
Рук.гр.	Быдин	[signature]	24.10.85
Гл.спец.	Сидоров	[signature]	24.10.85
Нач.отд.	Кутин	[signature]	24.10.85
ГИП	Глезин	[signature]	
Н.контр.	Антонычева	[signature]	12.11.85

ТП 816-1-79.86 АОВ-06

Профилакторий для гаража на 60 автомобилей с теплой стоянкой на 2 2 автомобиля

Стадия	Лист	Листов
Р	1	5

Щит приточной установки ШУП-1. Таблица соединений

ЦИТЭП сельхозпром г. Иваново

Копировал Сорокина Формат А4

Альбом 4

Надписи на табло и в рамках

N надписи	Текст надписи	Кол.	N надписи	Текст надписи	Кол.
	Рамка 66×26				
1	Вентилятор выключен	1			
2	Переохлаждение калорифера	1			
3	Наличие напряжения	1			
4	Регулятор температуры	1			
5	Избиратель управления	1			
6	Обогрев заслонки	1			
7	~220В. Схема регулирования				

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

21013-04

13

ТП 816-1-79.86 АОВ-05 Лист 5

Копировал Сорокина Формат А4

Альбом 4

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
N	XT1:8	KV1:8		
N	KV1:8	KV2:8		
N	KV2:8	KV3:8		
N	KV3:8	KV3:64		П
N	KV3:64	KV4:8		
N	KV4:8	KV4:64	ПВ1 1,5	П
N	XT1:7	XT3:1		
N	XT3:1	XT5:7		
N	XT1:6	P:3		
N	XT1:9	XT4:2		
Земля	Каркас ⏚	Рейка для установки аппаратов ⏚		

ТП 816-1-79.86 АОВ-06 Лист 3

Копировал Сорокина Формат А4

Альбом 4

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
109	KV1:31	KV1:63		П
109	KV1:63	KV2:41		
109	KV2:41	XT3:4		
110	KV1:64	P:1		
110	KV1:64	XT3:6		
110	P:1	P:8		П
111	P:9	XT3:8		
112	KV2:42	XT2:8		
113	KV1:32	KV2:13		
114	KV2:14	XT2:9		
119	KV1:74	XT4:6		
120	KV4:31	XT4:3		
121	KV4:32	KV3:A		
123	KV1:42	XT4:4	ПВ1 1,5	
124	KV3:31	XT4:5		
125	KV3:32	KV4:A		
126	KV1:73	KV1:41		П
126	KV1:73	XT4:1		
127	KV3:14	KV4:14		
127	KV3:14	XT4:7		
128	KV3:24	KV4:63		
128	KV4:63	XT4:8		
129	KV3:63	KV4:24		
129	KV3:63	XT4:9		
2	FU1:2	XT5:4		
3	KV2:23	XT5:3		
5	KV2:24	XT5:2		
1	FU1:4	XT5:1		

Инв.№подл. | Подпись и дата | Взам.инв.№

21013-04 14

ТП 816-1-79.86 АОВ-06 Лист 2

Копировал Сорокина Формат А4

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
200	Р1:9	ХТ1:1	ПВ3 1,5	измерит. цепи
201	Р1:20	ХТ1:2		
202	Р1:29	ХТ1:3		
Земля	Каркас ⏚	Дверь ⏚	ПВ3 1,5	

Альбом 4

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
	Дверь			
101	SA2:С1	ХТ2:4	ПВ3 1,5	
101	SA2:С1	SA2:С2		П
101	SA2:С2	R1:1	ПВ1 1,5	
102	R1:2	HL1:1		
104	R2:1	ХТ3:10	ПВ3 1,5	
105	R2:2	HL2:1	ПВ1 1,5	
108	HL3:1	ХТ3:2		
109	SA2:1П1	ХТ3:5		
110	Р1:5	ХТ3:7		
111	Р1:13	ХТ3:9		
111	Р1:13	Р1:12		П
112	Р1:21	ХТ2:8	ПВ3 1,5	
114	Р1:22	ХТ2:10		
115	SA2:2П1	ХТ2:1		
115	ХТ2:1	ХТ4:10		
126	SA2:1П2	ХТ4:1		
7	SB4:3	ХТ5:8		
8	SB4:4	ХТ5:9		
8	SB4:4	SB3:1	ПВ1 1,5	
9	SB3:2	ХТ5:10	ПВ3 1,5	
N	HL1:2	ХТ1:9	ПВ3 1,5	
N	HL1:2	HL2:2	ПВ1 1,5	
N	HL2:2	HL3:2	ПВ1 1,5	
N	Р1:16	ХТ1:10	ПВ3 1,5	

Альбом 4

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

Альбом 4

Проводник	Вывод	Вид контакта	Вывод	Проводник
		KV4		
101*	13П	⅔	14	127
101	23П	⅔	24	129
120	31	Р	32	121
128*	63	3	ПБ4	N
125	А	К	ПВ	N*
		Р		
110*	1П		9	111
110	8П		3	N
		SA FU		
101	2			
		XT1		
200	1		2	201
202	3			
N	6	П	7	
N	7	П	8	
N	8	П	9	
N*	9	П	10	N
		XT2		
115*	1			
101	2	П	3	
101	3	П	4	101
106	5		6	107
108	7		8	112*

Проводник	Вывод	Вид контакта	Вывод	Проводник
114	9	П	10	114
		XT3		
N*	1			
108	2	П	3	108
109	4	П	5	109
110	6	П	7	110
111	8	П	9	111
104*	10			
		XT4		
126*	1		2	N
120	3		4	123
124	5		6	119
127	7		8	128
129	9		10	115
		XT5		
1	1		2	5
3	3		4	2
101	5		6	103
N	7			
7	8		9	8
9	10			
		FU1		
2	2		4	1

ТП 816-1-79.86 АОВ-07 Лист 2

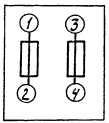
Копировал Лукичева Формат А4

Альбом 4

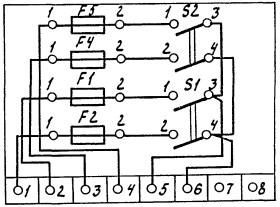
Проводник	Вывод	Вид контакта	Вывод	Проводник
Технические требования				
Таблица подключения выполнена на основании				
схем АОВ-8, АОВ-10-АОВ-12 альбом 3 и таблицы				
соединений АОВ-06				
Передняя стенка				
		KV1		
101*	13П	⅔	14	104
101*	23П	⅔	24	107
109	31П	Р	32	113
126	41	Р	42	123
109*	63	⅔	ПБ4	112
126*	73П	⅔	74	119
103	А	К	В	N*
		KV2		
113	13	⅔	14	114
3	23	⅔	24	5

Проводник	Вывод	Вид контакта	Вывод	Проводник

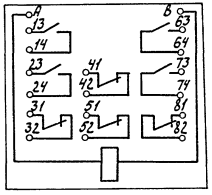
поз. 9
FU2



поз. 10
SA, FU



KV1-KV4, KV



ТП 816-1-79.86 АОВ-07	Лист 4

Копировал Лукичева Формат А4

Проводник	Вывод	Вид контакта	Вывод	Проводник
	Дверь			
		HL1		
102	1		2	N*
		HL3		
108	1		2	N
		HL2		
105	1		2	N*
		R1		
101	1		2	102
		R2		
104	1		2	105
		P1		
110	5		16	N
111*	13П		22	114
111	12П		21	112
200	9		20	201
202	29			
		SA2		
101*	С1П		1Л1	109
			2Л1	115
101*	С2П		1Л2	126

Проводник	Вывод	Вид контакта	Вывод	Проводник
		SB3		
8	1		2	9
		SB4		
7	3		4	8*

ТП 816-1-79.86 АОВ-07	Лист 3

Копировал Лукичева Формат А4

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

Альбом 4

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и № опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода изготовителя	Код оборудования материала	Цена единицы, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Щиты								
1	Щит управления приточной системой П1 состоящей из щита шкафного малогабаритного ЩШМ 1000×600×500 УХЛ4 1Р30 ОСТ 36.13-76	АОВ-05	компл.					1	
2	Щит управления приточной системой П2, состоящей из щита шкафного малогабаритного ЩШМ 1000×600×350 УХЛ4 1Р30 ОСТ 36.13-76	АОВ-02	компл.					1	

21013-04 18

Привязан

Инв.№

Гл.техн.	Шорохов		
Рук.гр.	Быдин		
Гл.спец.	Сидоров		
Нач.отд.	Кутин		
ГИП	Лезин		
Н.контр.	Антонычева		

ТП 816-1-79.86 АОВ.СО2

Спецификация щитов

Стадия	Лист	Листов
Р	1	2

ЦИТЭП сельхозпром г. Иваново

Копировал Сорокина

Формат А3

Альбом V

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и № опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Аппаратура и приборы, поставляемые комплектно со щитом								
	1 Кнопка управления, исполнение 2, черный, „Пуск"	КЕ-011У3	шт					2	
	2 Кнопка управления, исполнение 2, красный, „Стоп"	КЕ-011У3	шт					2	
	3 Переключатель пакетный	ПП2-10/Н2	шт					2	
	4 Щиток электропитания Iпл.=2А	ЭЩП-2М	шт					2	
	5 Арматура сигнальная	АС-220							
	Линза зеленая		шт					2	
	Линза красная		шт					2	
	Линза молочная		шт					3	
	Лампа	Ц215-225-10	шт					7	
	6 Прерыватель регулируемый импульсный	РИП-2	шт					1	
	7 Реле промежуточное	РПЧ2-364403	шт					9	
	8 Резистор эмалированный влагостойкий 10 Вт, 1кОм	ПЭВ-10-1кОм	шт					5	

Привязан

Инв. №

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГОССТРОЯ СССР
КИЕВСКИЙ ФИЛИАЛ
г. Киев-87 ул. Эжена Потье № 12

57/23
Заказ № 3501 Инв. № 21013-04 Тираж 850
Сдано в печать 15/12 1987 Цена 0-80

gost.e-ecolog.ru