

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
9031-250.87
КОТЕЛЬНАЯ С 4 КОТЛАМИ КЕ-25-14С
СИСТЕМА ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ-ОТКРЫТАЯ
ТОПЛИВО-КАМЕННЫЕ И БУРЫЕ УГЛИ

Альбом 15
АВТОМАТИЗАЦИЯ. ЩИТЫ УПРАВЛЕНИЯ ВСПОМОГАТЕЛЬНОГО ОБОРУДОВАНИЯ.

СФ ЦИТИ 620062, г. Свердловск, ул. Чебышева, 4
Заказ № 22699-17 тираж 242
Сдано в печать 18.10.1988 Цена 7-60

22699-17
ЦЕНА 3-60

										ПРИБЛАЗАН:

Изм. №

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
903-1-250.87
КОТЕЛЬНАЯ С 4 КОТЛАМИ КЕ-25-14С
СИСТЕМА ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ-ОТКРЫТАЯ
ТОПЛИВО-КАМЕННЫЕ И БУРЫЕ УГЛИ

АЛЬБОМ 15

АВТОМАТИЗАЦИЯ. ЩИТЫ УПРАВЛЕНИЯ ВСПОМОГАТЕЛЬНОГО ОБОРУДОВАНИЯ

РАЗРАБОТАН
Государственным проектным институтом
САНТЕХПРОЕКТ

Утвержден Госстроем СССР
Протокол №78 от 29.09.87г.

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ИНСТИТУТА *Шиллер Ю.И.*
ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА *Козлов С.А.*

							ПРИВЯЗАН:
ИВБ №							

22699-17 2

Содержание альбома.

Обозначение	Наименование	Примечание
1	Содержание альбома	
A-Н1	Панель №1. Общий вид.	3...9
A-Н1-1	Панель №1. Таблица соединений.	10...18
A-Н1-2	Панель №1. Таблица подключения.	19...27
A-Н2	Панель №2. Общий вид.	28...32
A-Н2-1	Панель №2. Таблица соединений.	33...38
A-Н2-2	Панель №2. Таблица подключения.	39...44
A-Н3	Панель №3. Общий вид.	45...50
A-Н3-1	Панель №3. Таблица соединений.	51...58
A-Н3-2	Панель №3. Таблица подключения.	59...64
A-Н5	Оперативный щит управления котельной. Общий вид.	65...68
A-Н6	Приточная система. Щит регулирования. Общий вид.	69...71
A-Н6-1	Приточная система. Щит регулирования. Таблица соединений.	72, 73
A-Н6-2	Приточная система. Щит регулирования. Таблица подключения.	74

Обозначение	Наименование	Примечание
A-Н7	Водоподготовительная установка щит. Общий вид.	75...79
A-Н7-1	Водоподготовительная установка. щит. Таблица соединений.	80...85
A-Н7-2	Водоподготовительная установка. щит. Таблица подключения.	86...90
A.С02-2	Спецификация щитов.	91...98
Альбом 14	Автоматизация. Схемы электрические принципы альные	Высылается на завод-изготовитель для справок

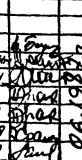
ИЗДАТЕЛЬСТВО «ПРОБЛЕМЫ И ВОПРОСЫ»

Привязан:			
ИЗБ. №		903-1-250.87-А	
Котельная с 4 котлами КЕ-25-14С топливо каменные и бурое угли		Стадия	Листов
Главный корпус		Р	1
Содержание альбома.		САНТЕХПРОЕКТ	

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
		Документация		
	903-1-250.87А -Н1-1	Таблица соединений		
	903-1-250.87А -Н1-2	Таблица подключения		
		Стандартные изделия		
1		Щит панельный с ккр- кисом ЩПК-I-1000 УХЛ4 ПР00 ОСТ 36.13-78	1	
2		Угольник УЗ1000 ТКЗ-128-83	2	41ТМЗ-141-83
3		Скоба СЗ 600 ТКЗ-125-83	8	41ТМЗ-141-83
4		Швеллер ШБ 500 ТКЗ-241-83	4	41ТМЗ-144-85
5		Угольник УР15 ТКЗ-246-83	4	41ТМЗ-146-85
6		Рейка РБ-1-1000 ТКЗ-265-85	1	41ТМЗ-164-85
7		Рейка РБ-16-600 ТКЗ-264-85	3	41ТМЗ-164-85

ПРИБЫВАН			
ИВБ.Н			

903-1-250.87 А -Н1

СЛ.ИИЖ	КОЗЛОВ		КОТЕЛЬНАЯ С 4 КОТЛАМИ КЕ-25-1МС ТОПЛИВО КАМЕННЫЕ И БУРЫЕ УГЛИ	
ИИЧ.ОТД.	РАЙБЕРШТЕЙН		ГЛАВНЫЙ КОРПУС	
П.СПЕЦ.	ЭТИНГЕН		СТАРШАЯ ЛИНИЯ	ЛИСТОВ
РУК.ГР.	ЛОГАНОВ		Р	1 12
СЛ.ИИЖ	ДРАЖИНА		ПАНЕЛЬ N1	
ИИЖ	ХРАЩОВА	ОБЩИЙ ВИА		
И.КОНТР.	СОКОЛОВА	САНТЕХПРОЕКТ		

ИВБ.Н. КОЗЛОВ, РАЙБЕРШТЕЙН, ЭТИНГЕН, ЛОГАНОВ, ДРАЖИНА, ХРАЩОВА, СОКОЛОВА

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
		ПРОЧНЕ ИЗДЕЛИЯ		
8	СЗ	МОСТ КСМ2-022 ШКАЛА D... 180 °С	1	41ТМЗ-141-83
9	Г8	ВТОРИЧНЫЙ ПРИБОР КС41-003 ШКАЛА D... 0,06 МПа	1	41ТМЗ-141-83
10	Г17	ВТОРИЧНЫЙ ПРИБОР КС41-003 ШКАЛА D... 1000 СМ	1	41ТМЗ-141-83
11	Г18	ВТОРИЧНЫЙ ПРИБОР КП41-503 ПРЕДЕЛЫ ИЗМЕ- РЕНИЙ D... 630 СМ	1	41ТМЗ-141-83
12	С4	РЕГУЛИРУЮЩИЙ ПРИБОР РС 29.2.32	1	
13	Г10	РЕГУЛИРУЮЩИЙ ПРИБОР РС 29.1.12	1	
14	НЛ4... НЛ14, НЛ23	ТАБЛО СВЕТОВОЕ АВУХЛАМ-12 ПОВОЕ ТСОБ ~ 220В	12	
15		ЛАМПА К ТАБЛО Ц-220-10 ~ 220 В	24	
16	КВ3, КВ4	РЕЛЕ ПРОМЕЖУТОЧНОЕ ~ 220В ЛЭ 37-62 УЗ С ПЛАСТИНОЙ	2	4539ТМЗ-13-83
17		КАТУЩКА ПОДГОНОЧНАЯ КП 1-2,5	10	

ИВБ.Н. КОЗЛОВ, РАЙБЕРШТЕЙН, ЭТИНГЕН, ЛОГАНОВ, ДРАЖИНА, ХРАЩОВА, СОКОЛОВА

ПРИБЫВАН			
ИВБ.Н			

903-1-250.87 -А. -Н1

ЛИСТ 2

Листом 15

Поз.	ОБЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЧ.
18	SF17...SF21, SF26	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ АВТОМАТИЧЕС- КИЙ АБЗМУЗ $I_{отс} = 13JH$ $I_H = 0,8A \sim 220B$	8	4349 ТКЗ- 18-83
19	SF27	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ АВТОМАТИЧЕС- КИЙ АБЗМУЗ $I_{отс} = 1,3JH$ $I_H = 0,8A \sim 220B$	1	4349ТКЗ- 18-83
20	SF15; SF16	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ АВТОМАТИЧЕС- КИЙ АБЗМУЗ $I_{отс} = 1,3JH$ $I_H = 1A$	2	4349ТКЗ -13-83
21	SA3...SA6 SA12, SA13	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ "ТУМБЛЕР" ТВ1-1 $\sim 220B$	6	
22	36SB2...40SB2 36SB3...40SB3	КНОПКА УПРАВЛЕНИЯ КЕОИУЗ исп. 4, ТОЛКАТЕЛЬ КРАСНЫЙ	10	
23	36SB1...40SB1	КНОПКА УПРАВЛЕНИЯ КЕОИУЗ, исп. 5, ТОЛКАТЕЛЬ КРАСНЫЙ	5	
24	17SA1...22SA1	ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ПМОВФ-1366, 9, 10, II-D126	6	
25	17SA2	ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ПМДФ45-224466/II-D13	1	
26	20SA2	ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ПМДФ45-334466/II-D26	1	
27	SA	ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ПМДФ45-222222/II-D9	1	41ТКЗ- 159-83
28	HA	СХРЕНА СС-1 $\sim 220B$	1	
			ПРИВЯЗАН	
			ИВ.Н	
			ЛМТ	
903-1-250.87 -А -Н1			3	

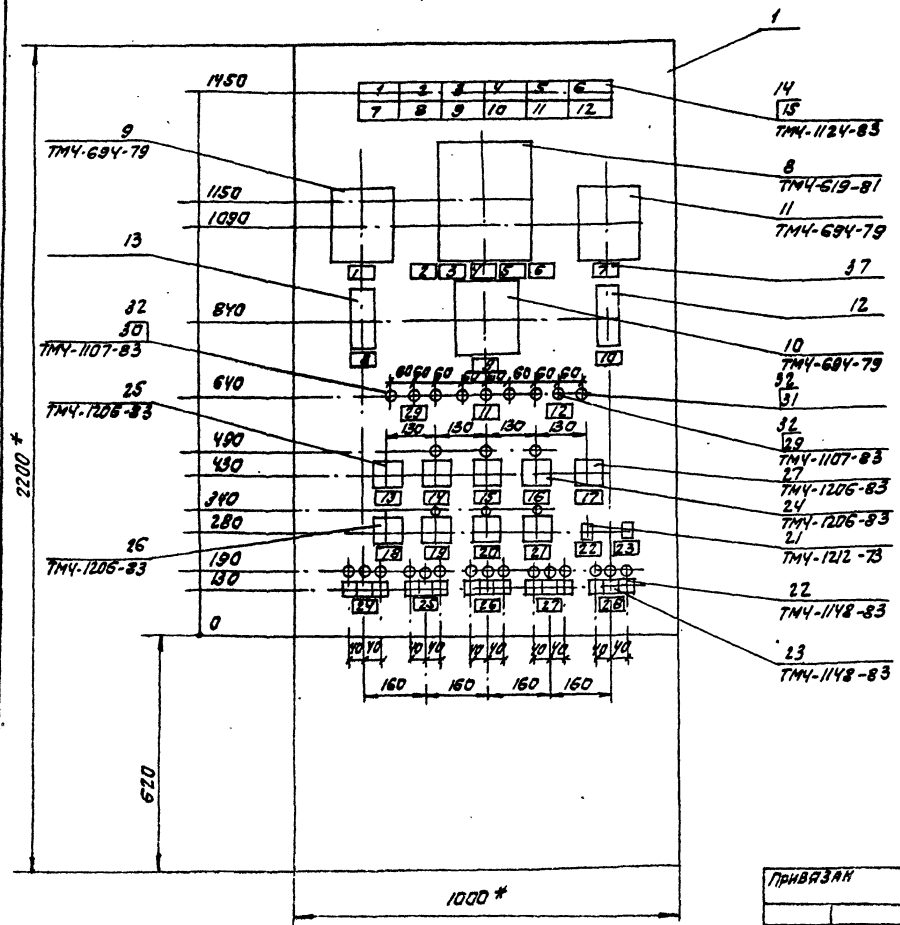
Ш.В.И.П.О.А.1. ПОДПИСЬ И ДАТА

Ш.В.И.П.О.А.1. ПОДПИСЬ И ДАТА

Поз.	ОБЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЧ.
29	17HL...22HL; 25HL2...27HL2; 36HL2...40HL2	АРМАТУРА КОММУТА - ТОРНОЙ ЛАМПЫ АСКМ С КРАСНОЙ ЛИНЗОЙ	14	
30	25HL1...27HL1; 36HL1...40HL1	АРМАТУРА КОММУТА - ТОРНОЙ ЛАМПЫ С МОЛОЧНОЙ ЛИНЗОЙ	6	
31	25HL3...27HL3 36HL3...40HL3	АРМАТУРА КОММУТАТОР- НОЙ ЛАМПЫ АСКМ С БЕЛОЙ ЛИНЗОЙ	6	
32		ЛАМПА КОММУТАТОР - НАЯ КМ-60-55 $\sim 60B$	30	
33	17A...19R, 25R1...27A1, 25R2...27R2, 25A3...27R3, 20R...22R, 36R1...40R1, 36R2...40R2, 36R3...40R3	РЕЗИСТОР П9-25 2400 Ом	30	41ТКЗ- 19-84
34		ПЕРЕМЫЧКА ПР2-24	5	
35		ЗАЖИМ НАБОРНЫЙ ЗН23-4П25-9/Ф 43 исп.2	310	41ТКЗ- 165-85
36		СКОБА ПРИЖИМНАЯ ПЧ ТУ16-526.492-81	8	
37		РАМКА ДЛЯ НАДПИСЕЙ РПМ 66x26	28	
38		РАМКА ДЛЯ НАДПИСЕЙ РПМ 30x15	13	
			ПРИВЯЗАН	
			ИВ.Н	
			ЛМТ	
903-1-250.87 -А -Н1			4	

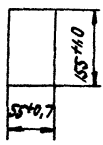
4

РАССОМ 15



УСТАНОВОЧНЫЕ РАЗМЕРЫ

12, 13
С4, Г10



- 1.* РАЗМЕРЫ ДЛЯ СТАВКОВ.
- 2. ПОКРЫТИЕ - ВАРИАНТ 2
ОСТ 3613-76.
- 3. ПО ДАННОМУ ЧЕРТЕЖУ
ИЗГОТОВИТЬ 1 ШТ.

ИЗБ. № 02007 ДИЗАЙНЕР В.А. РАТОВ С.В.А.Н.И.В.И.2

ПРИВЯЗКА			
ИМБ. №			

903-1-250.87 -А -Н1

Лист
7

А1650М 15

НАДПИСЬ НА ТАБЛО И В РАМКАХ

ПРОДОЛЖЕНИЕ

№ НАДПИСИ	НАДПИСЬ	КОЛ.	№ НАДПИСИ	НАДПИСЬ	КОЛ.
	ТСБ		10	УРОВЕНЬ АВАРИЙНО НИЗКО В БАКЕ-АККУМУЛЯТОРЕ №1	1
1	ОТКЛОНЕНИЕ УРОВНЯ В БАКАХ-АККУМУЛЯТОРАХ	1	11	ДАВЛЕНИЕ ОБРАТНОЙ СЕТЕВОЙ ВОДЫ НИЗКО	1
2	СЛИВ ГЕРМЕТИКА В БАКЕ-АККУМУЛЯТОРЕ №1	1	12	ОТКЛОНЕНИЕ УРОВНЯ В ПОДПОТЧНОМ ДЕАЭРАТОРЕ	1
3	УРОВЕНЬ АВАРИЙНО ВЫСОК В БАКЕ-АККУМУЛЯТОРЕ №2	1			
4	УРОВЕНЬ АВАРИЙНО ВЫСОК В БАКЕ-АККУМУЛЯТОРЕ №1	1			
5	ДАВЛЕНИЕ ОБРАТНОЙ СЕТЕВОЙ ВОДЫ ВЫСОКО	1	1	ДАВЛЕНИЕ В ПОДПОТЧНОМ ДЕАЭРАТОРЕ	1
6	ДАВЛЕНИЕ В ПОДПОТЧНОМ ДЕАЭРАТОРЕ НИЗКО	1	2	ТЕМПЕРАТУРА ВОДЫ В ТЕПЛОСЕТЬ	1
7	ПОЖАР ПО ТРАКТУ ГОТЛОВОПОДАЧИ	1	3	ТЕМПЕРАТУРА ВОДЫ ИЗ ТЕПЛОСЕТИ	1
8	СЛИВ ГЕРМЕТИКА В БАКЕ-АККУМУЛЯТОРЕ №2	1	4	ТЕМПЕРАТУРА ПАРЯ НА ПРОИЗВОДСТВО	1
9	УРОВЕНЬ АВАРИЙНО ВЫСОК В БАКЕ-АККУМУЛЯТОРЕ №2	1	5	ТЕМПЕРАТУРА КОНДЕНСАТА С ПРОИЗВОДСТВА	1

ПРИВЯЗАН

ИНВ. №

ЛИСТ 9

903-1-250.87 -А -Н1

ИНВ. № ТАБЛО И РАМКИ НАДПИСИ

ПРОДОЛЖЕНИЕ

ПРОДОЛЖЕНИЕ

№ НАДПИСИ	НАДПИСЬ	КОЛ.	№ НАДПИСИ	НАДПИСЬ	КОЛ.
6	ТЕМПЕРАТУРА ПОДПОТЧНОЙ ВОДЫ	1	20	НАСОС ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ №2	1
7	УРОВЕНЬ В ПОДПОТЧНОМ ДЕАЭРАТОРЕ	1	21	НАСОС ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ №3	1
8	РЕГУЛЯТОР ПОДАПТКИ	1	22	СЛИВ ГЕРМЕТИКА ИЗ БАКА-АККУМУЛЯТОРА №1	1
9	УРОВЕНЬ В БАКАХ-АККУМУЛЯТОРАХ	1	23	СЛИВ ГЕРМЕТИКА ИЗ БАКА-АККУМУЛЯТОРА №2	1
10	РЕГУЛЯТОР ТЕМПЕРАТУРЫ СЕТЕВОЙ ВОДЫ	1	24	ЗАДВИЖКА К БАКУ-АККУМУЛЯТОРУ №1	1
11	ЗАДВИЖКА ЗА СЕТЕВЫМ НАСОСОМ №2	1	25	ЗАДВИЖКА К БАКУ-АККУМУЛЯТОРУ №2	1
12	ЗАДВИЖКА ЗА СЕТЕВЫМ НАСОСОМ №3	1	26	ЗАДВИЖКА НА ПЕРЕМЫЧКЕ К БАКАМ-АККУМУЛЯТОРАМ	1
13	ИЗБИРАТЕЛЬ РЕЗЕРВА СЕТЕВЫХ НАСОСОВ	1	27	ЗАДВИЖКА ОТ БАКА-АККУМУЛЯТОРА №1	1
14	СЕТЕВОЙ НАСОС №1	1	28	ЗАДВИЖКА ОТ БАКА-АККУМУЛЯТОРА №2	1
15	СЕТЕВОЙ НАСОС №2	1	29	ЗАДВИЖКА ЗА СЕТЕВЫМ НАСОСОМ №1	1
16	СЕТЕВОЙ НАСОС №3	1			
17	КЛЮЧ ОПРОБОВАНИЯ СВЕТА ЗАДВИЖЕК	1			
18	ИЗБИРАТЕЛЬ РЕЗЕРВА НАСОСОВ ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ	1			
19	НАСОС ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ №1	1			

ПРИВЯЗАН

ИНВ. №

ЛИСТ 10

903-1-250.87 -А -Н1

ИНВ. № ТАБЛО И РАМКИ НАДПИСИ

Лист 15

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
	Технические	Требования		
Таблица соединений выполнена на основании схем: 9...13,15 альбом 14 и схем 14,15,19, 22, 23,25,26 альбом 11				
0	4К:38	4К:26		
0		2К:51		
0		2К:40		
0		1К:54		
0		Г18-Ш13:А		
0		С3-Х1:Н		
0		Г8-Ш13:А	ПВ1x0,75	
0		Г10:2		
0		Г17-Ш13:А		
0		С4:2		
0		2НЛ2:2		
0		26НЛ2:2		
0		25НЛ2:2		

Привязан:

Инд. №

903-1-250.87 -А-Н1-1

КОТЕЛЬНАЯ В 4 КОТЛАМ КЕ-25-14С
ТОПЛИВО КАМЕННЫЕ И БУРЫЕ УГЛИ

СТАНЦИЯ	ЛЮК	ЛИСТЫ
Р	1	18

ПАНЕЛЬ №1
ТАБЛИЦА СОЕДИНЕНИЙ САНТЕХПРОЕКТ

Гл. инж. КОЗЛОВ
Инж. ФАЙЕРШТЕЙН
Инж. СПЕЦ. ЭТИНГЕН
Инж. КОТЛАНОВ
Ст. инж. ДРАКНИН
Инж. ХРАМЦОВА
Инж. СОКОЛОВА

Инв. № 06.1987

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
0	25НЛ2:2	ГНЛ:2		
0		19НЛ:2		
0		19НЛ:2		
0		СА:3		
0		СА:7		п
0		СА:11		п
0		СА:15		п
0		СА:4		п
0		СА:8		п
0		СА:12		п
0		СА:19		п
0		СА:23		п
0		СА:16		п
0		СА:20	ПВ1x0,75	п
0		СА:24		п
0		22НЛ:2		
0		21НЛ:2		
0		20НЛ:2		
0		36НЛ2:2		
0		37НЛ2:2		
0		40НЛ2:2		
0		3НЛ2:2		
0		39НЛ2:2		
0		КУ3:В		
0		КУ4:В		
0		НА:2		
0		4К:38		

Привязан:

Инд. №

903-1-250.87 -А-Н1-1

Инв. № 06.1987

Альбом 15

ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ ПОДАРОК И СПИСОК ЗАКАЗОВ №

ПРОВОДНИК	ОТКУДА ИДЕТ	КУДА ПОСТУПАЕТ	ДАЮЩИЕ ПРОВОДА	ПРИМЕЧАНИЕ
303	4К:34	HL6:1		
303		HL4:1		
303		HL9:1		
303		HL12:1		
303		HL11:1		
303		HL8:1		
303		HL23:1		
303		HL14:1		
303		HL13:1		
303		HL10:1		
303		HL5:1	> ПВ1×0,75	
303		HL7:1		
503	4К:35	HL6:4		
503		HL4:4		
503		HL9:4		
503		HL12:4		
503		HL11:4		
503		HL8:4		
503		HL23:4		
503		HL14:4		
503		HL13:4		
503		HL10:4		
503		HL5:4		
503		HL7:4		
701	4К:32	17SA1:10		
701		18SA1:10		

ПРИВЯЗАН

ИНВ. №

903-1-250.87-А Н1-1

ЛИСТ

3

11

ПРОВОДНИК	ОТКУДА ИДЕТ	КУДА ПОСТУПАЕТ	ДАЮЩИЕ ПРОВОДА	ПРИМЕЧАНИЕ
701	18SA1:10	19SA1:10		
701		22SA1:10		
701		21SA1:10		
701		20SA1:10		
703	4К:31	17SA1:1		
703		18SA1:1		
703		19SA1:1		
703		22SA1:1		
703		21SA1:1		
703		20SA1:1		
А301	4К:36	4К:23		
А301		2К:60	ПВ1×0,75	
А301		2К:6		
А301		1К:51		
А301		SA12:3		
А301		SA13:3		
А301	2К:59	Г8-Ш8:15		
А301	2К:58	Г18-Ш8:3А		
А301	2К:57	Г18-Ш8:15	> ПВ3×0,5	
А301	2К:56	Г17-Ш8:3А		
А301	2К:55	Г17-Ш8:15		
А301	SA13:3	KV3:33		
А301		KV4:33		
А7	4К:37	SF15:1	> ПВ1×0,75	
А7		SF16:1		
А7		SF17:1		

ПРИВЯЗАН

ИНВ. №

903-1-250.87 -А Н1-1

ЛИСТ

4

22699-17 12

Альбом 15

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
A7	SF17:1	SF18:1		
A7		SF19:1		
A7		SF20:1		
A7		SF21:1		
A7		SF26:1		
A7		SF27:1		
A10	SF27:2	SA3:3		
A10		SA4:3		
A10		SA5:3	OB1x0,75	
A10		SA6:3		
Г17-А1	SA6:4	Г17-ШВ:5		
СЗ-А1	SA5:4	СЗ-Х1:1		
ГВ-А1	SA4:4	ГВ-ШВ:5		
Г18-А1	SA3:4	Г18-ШВ:5		
Г10-А1	SF15:2	Г10:1		
Г10-А1		2К:45		
С4-А1	SF16:2	С4:1		
С4-А1		2К:35		
Д12-А1	SF17:2	1К:59		
Д14-А1	SF18:2	1К:58		
Г20-А1	SF19:2	1К:55		
С11-А1	SF20:2	1К:56		
С10-А1	SF21:2	1К:57		
П2-А	SF26:2	4К:25		
313	HL5:2	HL5:2		П
313		1К:53		

ПРИВЯЗАН

ИНВ. №

Лист

5

903-1-250.87-А-Н1-1

ИНВ. № ПОДА. ПОДПИСЬ И ДАТА

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
311	HL4:2	HL4:3		П
311		1К:52	ПВ1x0,75	
315	HL6:2	HL6:3		П
315		ГВ-ШВ:1А	ПВ3x0,5	
317	Г18-ШВ:3Б	HL7:2	ПВ3x0,5	
317		HL7:3	ПВ1x0,75	П
317		Г18-ШВ:1А		
319	Г17-ШВ:3Б	КВ3:А	ПВ3x0,5	
321	Г17-ШВ:1А	КВ4:А		
323	HL8:2	HL8:3	ПВ1x0,75	П
323		КВ3:34		
323		КВ4:34		
325	HL9:2	HL9:3		П
325		2К:1		
327	HL10:2	HL10:3		П
327		2К:4		
331	HL11:2	HL11:3		П
331		2К:3		
329	SA12:4	2К:2		
333	HL12:2	HL12:3		П
333		2К:10		
335	HL13:2	HL13:3		П
335		2К:7		
339	HL14:2	HL14:3		П
339		2К:9		
337	SA13:4	2К:8		

ПРИВЯЗАН

ИНВ. №

Лист

6

903-1-250.87-А-Н1-1

ИНВ. № ПОДА. ПОДПИСЬ И ДАТА

АЛБСОМ 15

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	ДАННЫЕ ПРОВОДА	ПРИМЕЧАНИЕ
399	HL23:2	HL23:3		П
399		4K:24		
Г18-1	1K:31	Г18-Ш12:15		Ц 4
Г18-2	1K:32	Г18-Ш12:25		Ц 4
Г18-3	1K:33	Г18-Ш12:3A		Ц 4
Г18-4	1K:34	Г18-Ш12:35		Ц 4
200	СЗ-ХВ:1	1K:1		Ц 4
200		1K:7		Ц 4
200		1K:13		Ц 4
200		1K:19		Ц 4
200		1K:25	> ПВ1×0,75	Ц 4
201	СЗ-Х2:5	1K:3		Ц 4
202	СЗ-Х2:6	1K:5		Ц 4
203	СЗ-Х2:7	1K:9		Ц 4
204	СЗ-Х2:8	1K:11		Ц 4
205	СЗ-Х2:9	1K:15		Ц 4
206	СЗ-Х2:10	1K:17		Ц 4
207	СЗ-Х3:11	1K:21		Ц 4
208	СЗ-Х3:12	1K:23		Ц 4
209	СЗ-Х3:13	1K:27		Ц 4
210	СЗ-Х3:14	1K:29		Ц 4
Г8-1	Г8-Ш12:15	1K:35		Ц 4
Г8-2	Г8-Ш12:25	1K:36		Ц 4
Г8-3	Г8-Ш12:3A	1K:37		Ц 4

ПРИВЯЗАН

ИНВ. №

Лист

?

903-1-250.87-А-Н1-1

ИНВ. № ПОДВ. ПОДЛИС. И ДАТА ВЗРАТ. ИНВ. №

13

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	ДАННЫЕ ПРОВОДА	ПРИМЕЧАНИЕ
Г8-4	Г8-Ш12:35	1K:38		Ц 4
Г17-1	Г17-Ш12:15	1K:39		Ц 4
Г17-2	Г17-Ш12:25	1K:40		Ц 4
Г17-3	Г17-Ш12:3A	1K:41		Ц 4
Г17-4	Г17-Ш12:35	1K:42		Ц 4
С4-22	С4:22	С4:12		п Ц 4
С4-22		1K:49		Ц 4
С4-10	С4:10	С4:15		п Ц 4
С4-10		1K:48		Ц 4
С4-4	С4:14	С4:4		п Ц 4
С4-4		1K:47		Ц 4
Г10-28	Г10:28	1K:43		Ц 4
Г10-30	Г10:30	1K:44	> ПВ1×0,75	Ц 4
Г10-22	Г10:22	1K:45		Ц 4
Г10-4	Г10:4	Г10:20		п Ц 4
Г10-4		Г10:12		п Ц 4
Г10-4		Г10:18		п Ц 4
Г10-4		Г10:24		п Ц 4
Г10-4		Г10:18		п Ц 4
Г10-4		1K:46		
Г10-11	Г10:11	2K:52		
Г10-23	Г10:23	2K:48		
Г10-7	Г10:7	2K:50		
Г10-9	Г10:9	2K:49		

ПРИВЯЗАН

ИНВ. №

Лист

8

903-1-250.87-А-Н1-1

22699-17 14

ИНВ. № ПОДВ. ПОДЛИС. И ДАТА ВЗРАТ. ИНВ. №

АЛСОН 15

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
Г10-21	Г10:21	2К:46		
Г10-25	Г10:25	2К:47		
С4-7	С4:7	2К:39		
С4-9	С4:9	2К:38		
С4-19	С4:19	2К:37		
С4-4	1К:47	2К:36		
С4-11	С4:11	2К:41		
25-17	3К:1	25R1:1		
25-19	25R1:2	25HL1:1		
25-4	25HL1:2	25HL3:2		
25-4		SA:2		
25-21	3К:2	25R2:1	> ПВ1×0,75	
25-23	25R2:2	25HL2:1		
25-25	25R3:1	3К:3		
25-27	25R3:2	25HL3:1		
26-17	26R1:1	3К:6		
26-19	26R1:2	26HL1:1		
26-4	26HL1:2	26HL3:2		
26-4		SA:6		
26-21	3К:7	26R2:1		
26-23	26R2:2	26HL2:1		
26-25	3К:8	26R3:1		
26-27	26R3:2	26HL3:1		
27-17	27R1:1	3К:11		
27-19	27R1:2	27HL1:2		
			ПРИВЯЗАН	
			ИНВ.№	
903-1-250.87 -А-Н1-1			Лист	9

ИНВ.№25087 -А-Н1-1

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
27-4	27HL1:2	27HL3:2		
27-4		SA:10		
27-21	27R2:1	3К:12		
27-23	27R2:2	27HL2:1		
27-25	3К:13	27R3:1		
27-27	27R3:2	27HL3:1		
17-2	17SA1:5	17SA2:10		
17-2		3К:16		
17-3	17SA1:8	17SA1:4		П
17-3		3К:17		
17-9	17SA2:11	3К:18		
17-11	17SA1:2	3К:19	> ПВ1×0,75	
17-13	17SA1:20	3К:20		
17-15	17SA1:17	3К:21		
17-705	17SA1:3	3К:22		
17-707	17SA1:11	3К:23		
17-709	17SA1:9	3К:24		
17-709		2К:24		
17-711	17R:1	3К:25		
17-713	17R:2	17HL:1		
17-715	17SA1:13	3К:26		
17-715		2К:25		
731	17SA1:16	3К:27		
18-2	18SA1:5	17SA2:6		
18-2		3К:30		
18-3	18SA1:8	18SA1:4		П
			ПРИВЯЗАН	
			ИНВ.№	
903-1-250.87 -А-Н1-1			Лист	10

ИНВ.№25087 -А-Н1-1

Альбом 15

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провоя	Примечание
18-3	18SA1:4	3K:31		
18-9	17SA2:8	3K:32		
18-11	18SA1:2	3K:33		
18-13	18SA1:20	3K:34		
18-15	18SA1:17	3K:35		
18-705	18SA1:3	3K:36		
18-707	18SA1:11	3K:37		
18-709	18SA1:9	3K:38		
18-709		2K:27		
18-711	18R:1	3K:39		
18-713	18R:2	18HL:1		
18-715	18SA1:13	3K:40	181x0,75	
18-715		2K:28		
731	18SA1:16	3K:41		
19-2	19SA1:5	17SA2:1		
19-2		3K:44		
19-3	19SA1:8	19SA1:4		п
19-3		3K:45		
19-9	17SA2:3	3K:46		
19-11	19SA1:2	3K:47		
19-13	19SA1:20	3K:48		
19-15	19SA1:17	3K:49		
19-705	19SA1:3	3K:50		
19-707	19SA1:11	3K:51		
19-709	19SA1:9	3K:52		
19-709		2K:30		
			ПРИВЯЗАН	
			ИНВ. №	
903-1-250.87 -А -НН-1			Лист 11	

Имя, фамилия, должность и дата

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провоя	Примечание
19-711	19R:1	3K:53		
19-713	19R:2	19HL:1		
19-715	19SA1:13	3K:54		
19-715		2K:31		
731	19SA1:16	3K:55		
20-2	20SA1:5	20SA2:10		
20-2		3K:58		
20-3	20SA1:8	20SA1:4		п
20-3		3K:59		
20-9	20SA1:2	20SA2:11		
20-9		3K:60		
20-11	20SA1:20	3K:61		
20-13	20SA1:17	3K:62	181x0,75	
20-705	20SA1:3	3K:63		
20-707	20SA1:11	3K:64		
20-709	20SA1:9	3K:65		
20-709		2K:14		
20-711	20R:1	3K:66		
20-713	20R:2	20HL:1		
20-715	20SA1:13	3K:67		
20-715		2K:15		
733	20SA1:16	3K:68		
21-2	21SA1:5	20SA2:1		
21-2		3K:71		
21-3	21SA1:8	21SA1:4		п
21-3		3K:72		
			ПРИВЯЗАН	
			ИНВ. №	
903-1-250.87 -А -НН-1			Лист 12	

Имя, фамилия, должность и дата

А/600Н 15

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Приме- чание
21-9	21SA1:2	20SA2:2		
21-9		3K:73		
21-11	21SA1:20	3K:74		
21-13	21SA1:17	3K:75		
21-705	21SA1:3	3K:76		
21-707	21SA1:11	3K:77		
21-709	21SA1:9	3K:78		
21-709		2K:17		
21-711	21R:1	3K:79		
21-713	21R:2	21HL:1		
21-715	21SA1:13	3K:80		
21-715		2K:18	7ПВ1×075	
21-733	21SA1:16	3K:81		
22-2	22SA1:5	20SA2:5		
22-2		3K:84		
22-3	22SA1:8	22SA1:4		П
22-3		3K:85		
22-9	22SA1:2	20SA2:8		
22-9		3K:86		
22-11	22SA1:20	3K:87		
22-13	22SA1:17	3K:88		
22-705	22SA1:3	3K:89		
22-707	22SA1:11	3K:90		
22-709	22SA1:9	3K:91		
22-709		2K:20		
22-711	22R:1	3K:92		
		ПРИВЯЗАН		
		ИНВ.№		
		ИНСТ		
		13		
		903-1-250.87 -А -Н1-1		

С/152/2004г. Подпись в отн. С/152/2004г. №

С/152/2004г. Подпись в отн. С/152/2004г. №

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Приме- чание
22-713	22R:2	22 HL:1		
22-715	22SA1:13	3K:93		
22-715		2K:21		
733	22SA1:16	3K:94		
1П8-4	SA:1	4K:40		
2П8-4	SA:5	4K:41		
3П8-4	SA:9	4K:42		
4П8-4	SA:13	4K:43		
36-1	36SB1:12	3K:97		
36-13	36SB1:11	3K:101		
36-2	36SB2:14	3K:98		
36-3	36SB2:13	3K:99		
36-25	36SB3:14	KV3:43	7ПВ1×075	
36-25		3K:104		
36-7	36SB3:13	KV3:44		
36-7		3K:100		
36-17	36R1:1	3K:102		
36-19	36R1:2	36HL1:1		
36-4	36HL1:2	36HL3:2		
36-4		SA:17		
36-21	36R2:1	3K:103		
36-23	36R2:2	36HL2:1		
36-27	36R3:1	3K:105		
36-29	36R3:2	36HL3:1		
37-1	37SB1:12	3K:108		
37-13	37SB1:11	3K:112		
		ПРИВЯЗАН		
		ИНВ.№		
		ИНСТ		
		14		
		903-1-250.87 -А -Н1-1		

Листом 15

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
37-2	37SB2:14	3K:109		
37-3	37SB2:13	3K:110		
37-25	37SB3:14	KV3:53		
37-25		3K:110		
37-7	37SB3:7	KV3:54		
37-7		3K:111		
37-17	37R1:1	3K:113		
37-19	37R1:2	37HL1:1		
37-4	37HL1:2	37HL3:2		
37-4		SA:21		
37-21	37R2:1	3K:114		
37-23	37R2:2	37HL2:1	> П81*0,75	
37-27	37R3:1	3K:116		
37-29	37R3:2	37HL3:1		
38-1	38SB1:12	3K:119		
38-13	38SB1:11	3K:123		
38-2	38SB2:14	3K:120		
38-3	38SB2:13	3K:121		
38-25	38SB3:14	KV4:43		
38-25		3K:126		
38-7	38SB3:13	KV4:44		
38-7		3K:122		
38-17	38R1:1	3K:124		
38-19	38R1:2	38HL1:1		
38-4	38HL1:2	38HL3:2		
38-4		SA:14		

ПРИВЯЗАН

ИНВ. №

903-1-250.87 -А -Н1-1

Лист 15

ИНВ. № ПОДА. ПРОИЗВЕД. И ДАТА

ИНВ. № ПОДА. ПРОИЗВЕД. И ДАТА

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
38-21	38R2:1	3K:125		
38-23	38R2:2	38HL2:1		
38-27	38R3:1	3K:127		
38-29	38R3:2	38HL3:1		
39-1	39SB1:12	4K:1		
39-13	39SB1:11	4K:5		
39-2	39SB2:14	4K:2		
39-3	39SB2:13	4K:3		
39-25	39SB3:14	KV4:53		
39-25		4K:8		
39-7	39SB3:13	KV4:54		
39-7		4K:4	> П81*0,75	
39-17	39R1:1	4K:6		
39-19	39R1:2	39HL1:1		
39-4	39HL1:2	39HL3:2		
39-4		SA:18		
39-21	39R2:1	4K:7		
39-23	39R2:2	39HL2:1		
39-27	39R3:1	4K:9		
39-29	39R3:2	39HL3:1		
40-1	40SB1:12	4K:12		
40-13	40SB1:11	4K:16		
40-2	40SB2:14	KV3:63		
40-2		4K:13		
40-3	40SB2:13	KV3:64		
40-3		4K:14		

ПРИВЯЗАН

ИНВ. №

903-1-250.87 -А -Н1-1

Лист 16

Альбом 15

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
40-25	40SВЗ:14	4К:19		
40-7	40SВЗ:13	4К:15		
40-17	40R1:1	4К:17		
40-19	40R1:2	40НЛ1:1		
40-4	40НЛ1:2	40НЛ3:2		
40-4		SA:22		
40-21	40R2:1	4К:18	γПВ1 × 0,75	
40-23	40R2:2	40НЛ2:1		
40-27	40R3:1	4К:20		
40-29	40R3:2	40НЛ3:1		
739	HA:1	4К:33		

ЗЕМЛЯ	4К:39	СТОЯКА : 1		
ЗЕМЛЯ		РЕЙКА : 1		
ЗЕМЛЯ	1К:60	РЕЙКА : 1		
ЗЕМЛЯ	2К:5	РЕЙКА : 1		
ЗЕМЛЯ	2К:13	РЕЙКА : 1		
ЗЕМЛЯ	2К:32	РЕЙКА : 1	γПВ1 × 1	
ЗЕМЛЯ	2К:42	РЕЙКА : 1		
ЗЕМЛЯ	2К:53	РЕЙКА : 1		
ЗЕМЛЯ	Г1В : 1	РЕЙКА : 1		
ЗЕМЛЯ	С3 : 1	РЕЙКА : 1		
ЗЕМЛЯ	ГВ : 1	РЕЙКА : 1		
ЗЕМЛЯ	С4 : 3	РЕЙКА : 1		
ЗЕМЛЯ	Г17 : 1	РЕЙКА : 1		

ПРИВЯЗАН

ИИВ.№

903-1-250.87 -А -Н1-1

Лист
17

ИИВ.№ по ф. Подпись и дата. Запись ИИВ.№

18

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
ЗЕМЛЯ	Г10:3	РЕЙКА : 1	ПВ1 × 1	
ЗЕМЛЯ	HA:1	РЕЙКА : 1	ПВ1 × 1	

ПРИВЯЗАН

ИИВ.№

903-1-250.87 -А -Н1-1

Лист
18

ИИВ.№ по ф. Подпись и дата. Запись ИИВ.№

Л/16504 15

Проводник	Выход	Вид	Проводник	Проводник	Выход	Вид	Проводник
ТЕХНИЧЕСКИЕ				ТРЕБОВАНИЯ			
ТАБЛИЦА		ПОДКЛЮЧЕНИЯ		ТАБЛИЦА		ТАБЛИЦА	
НА ОСНОВАНИИ		СХЕМ: 9, 13, 15		ТАБЛИЦА		ТАБЛИЦА	
ТАБЛИЦА		СХЕМ: 14, 16, 17, 23, 25, 26		ТАБЛИЦА		ТАБЛИЦА	
И ТАБЛИЦЫ		СОЕДИНЕНИЙ		ТАБЛИЦА		ТАБЛИЦА	
ЛЕВАЯ		СТЕНКА		ТАБЛИЦА		ТАБЛИЦА	
20-711		1		2		20-713	
21-711		1		2		21-713	

ПРИВЯЗАН

ИНВ. N

903-1-250.87-А-Н1-2

КОТЕЛЬНАЯ С 4 КОТЛАМИ КЕ-25-14С
ТОПЛИВО КАМЕННЫЕ И БУРЫЕ УГЛИ

ГЛАВНЫЙ КОРПУС

СТРАНА	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р	1	17

ПАНЕЛЬ №1
ТАБЛИЦА ПОДКЛЮЧЕНИЯ

САНТЕХПРОЕКТ

ИНВ. N ПОД. ПРОВЕДЕНЫ И РАБОТЫ ВЫПОЛНЕНЫ

Г.И.И.И. КОЗЛОВ
Л.И.И.И. ФАЙЕРШТЕЙН
Г.Л.С.И.И. УТИНГЕН
Р.У.К.Г. КОУНОВ
С.Т.И.И.И. АРХИПОВ
Н.К.О.П.А. СОКОЛОВА

Проводник	Выход	Вид	Проводник	Проводник	Выход	Вид	Проводник
36-27		1		2		36-29	
37-17		1		2		37-19	
37-21		1		2		37-23	
37-27		1		2		37-29	
38-17		1		2		38-19	
38-21		1		2		38-23	
38-27		1		2		38-29	
39-17		1		2		39-19	
39-21		1		2		39-23	

ИНВ. N ПОД. ПРОВЕДЕНЫ И РАБОТЫ ВЫПОЛНЕНЫ

ПРИВЯЗАН

ИНВ. N

903-1-250.87 -А-Н1-2

ЛИСТ
2

Альбом 15

Инд. № подл. Подпись и дата. ВЗАМ. ИНВ. №

Проводник	Вывод	ВИА КОМ-ТАКТ	Вывод	Проводник
		1К		
200	1		2	
201	3		4	
202	5		6	
200	7		8	
203	9		10	
204	11		12	
200	13		14	
205	15		16	
206	17		18	
200	19		20	
207	21		22	
208	23		24	
200	25		26	
209	27		28	
210	29		30	
Г18-1	31		32	Г18-2
Г18-3	33		34	Г18-4
Г8-1	35		36	Г8-2
Г8-3	37		38	Г8-4
Г17-1	39		40	Г17-2
Г17-3	41		42	Г17-4
Г10-28	43		44	Г10-30
Г10-22	45		46	Г10-4
*С4-4	47		48	С4-10
С4-22	49		50	
*А301	51		52	311

Проводник	Вывод	ВИА КОМ-ТАКТ	Вывод	Проводник
313	53		54	0*
Г20-А1	55		56	С11-А1
С10-А1	57		58	Д14-А1
Д12-А1	59		60	ЗЕМЛЯ

ПРИВЯЗАН

ИНВ. №

Лист 3

903-1-250.87 -А-Н1-2

Инд. № подл. Подпись и дата. ВЗАМ. ИНВ. №

Проводник	Вывод	ВИА КОМ-ТАКТ	Вывод	Проводник
		2К		
325	1		2	329
331	3		4	327
ЗЕМЛЯ	5		6	А301*
335	7		8	337
339	9		10	333
	11		12	
ЗЕМЛЯ	13		14	20-709
20-715	15		16	
21-709	17		18	21-715
	19		20	22-709
22-715	21		22	
	23		24	17-709
17-715	25		26	
18-709	27		28	18-715
	29		30	19-709
19-715	31		32	ЗЕМЛЯ
	33		34	
С4-А1	35		36	С4-4
С4-19	37		38	С4-9
С4-7	39		40	0*
С4-11	41		42	ЗЕМЛЯ
	43		44	
Г10-А1	45		46	Г10-21
Г10-25	47		48	Г10-23
Г10-9	49		50	Г10-7
*0	51		52	Г10-11

Проводник	Вывод	ВИА КОМ-ТАКТ	Вывод	Проводник
ЗЕМЛЯ	53		54	
А301	55		56	А301
А301	57		58	А301
А301	59		60	А301*

ПРИВЯЗАН

ИНВ. №

Лист 1

903-1-250.87 -А-Н1-2

Альбом 15

Проводник	Вывод	Вид код-такта	Вывод	Проводник	Проводник	Вывод	Вид код-такта	Вывод	Проводник
ПЕРВЕРНЯ				СТЕЧКА					
							HL6		
				303	1		4	503	
				323	2	п	3	323*	
			416						
303	1		4	503*					
315	2	п	3	315*					
							HL7		
				303	1		4	503	
				317	2	п	3	317	
			414						
303	1		4	503					
311	2	п	3	311*					
							HL5		
				303	1		4	503	
				313	2	п	3	313*	
			419						
303	1		4	503					
325	2	п	3	325*					
							HL10		
				303	1		4	503	
				327	2	п	3	327*	
			412						
303	1		4	503					
333	2	п	3	333*					
							HL13		
				303	1		4	503	
				335	2	п	3	335*	
			411						
303	1		4	503					
331	2	п	3	331*					
							HL14		
				303	1		4	503	
				339	2	п	3	339*	
ПРИВЯЗАН									
ИНВ.№									
903-1-250.87 -А -Н1-2									
Лист 5									

ИНВ. № ПОДА. ПОДП. И ДАТА ВЗН. ИНВ. №

ИНВ. № ПОДА. ПОДП. И ДАТА ВЗН. ИНВ. №

Проводник	Вывод	Вид код-такта	Вывод	Проводник	Проводник	Вывод	Вид код-такта	Вывод	Проводник
							HL	23	
303	1		4	503					
399	2	п	3	399*					
							Г18		
							Ш12		
Г18-1	16		25	Г18-2					
Г18-3	3А		35	Г18-4					
							Ш8		
А301	3А		35	317					
А301	15		1А	317					
							Ш13		
*0	А		5	Г18-А1					
ЗЕМЛЯ	1/2								
							С3		
							ХВ		
200	1								
							Х2		
201	5		6	202					
203	7		8	204					
205	9		10	206					
							Х3		
207	11		12	208					
209	13		14	210					
ПРИВЯЗАН									
ИНВ.№									
903-1-250.87 -А -Н1-2									
Лист 6									

Проводник	Вывод	Вид	Проводник	Проводник	Вывод	Вид	Проводник
		соединения				соединения	
		Г17				27АУ	
		Ш13		27-19	1	2	27-У
*0	А		Б	Г17-А1			
ЗЕМЛЯ	Л					26АЛ3	
		Ш12		26-27	1	2	26-У*
Г17-1	1Б		2Б	Г17-2			
Г17-3	3А		3Б	Г17-4		26АЛ2	
		Ш8		26-23	1	2	0*
А301	3А		1Б	А301			
319	3Б		1А	321		26АУ	
		Г10		26-19	1	2	26-У
						25АЛ3	
Г10-23	23		2Б	Г10-2Б			
Г10-21	21		9	Г10-9		25-27	1
Г10-7	7		22	Г10-22			2
Г10-4	4	П	20	Г10-У*		25АЛ2	
Г10-4	12	П	18	Г10-У		25-23	1
Г10-4	24	П	8	Г10-У			2
Г10-30	30		28	Г10-2Б		25АУ	
Г10-А1	1		2	0		25-19	1
ЗЕМЛЯ	3		11	Г10-11			2
		27АЛ3				19А	
27-27	1		2	27-У*		19-711	1
		27АЛ2					2
27-23	1		2	0*		18А	

ПРИВЯЗАН

ИНА. №

903-1-250.87-

-А-Н1-2

Лист

7

Проводник	Вывод	Вид	Проводник	Проводник	Вывод	Вид	Проводник
		соединения				соединения	
		17А				25А1	
17-711	1		2	17-713			2
		27А3				5А	
27-2Б	1		2	27-27		*0	7
		27А2				*0	11
27-21	1		2	27-23		*0	12
		27А1				*0	23
27-17	1		2	27-19		*0	20
		25А3				17В-4	1
26-2Б	1		2	26-27		37В-4	9
		26А2				25-4	2
26-21	1		2	26-23		27-4	10
		26А1				37-4	21
26-17	1		2	26-19		39-4	18
		25А3					22
25-2Б	1		2	25-27			
		25А2				19А	
25-21	1		2	25-23		19-711	1
							2
						18А	
						18-711	1
							2
						17А	
						17-711	1
							2

ПРИВЯЗАН

ИНА. №

903-1-250.87

-А-Н1-2

Лист

8

Альбом 75

Проводник	Выход	Зад. экз. №		Проводник	Выход	Зад. экз. №		Проводник
		19	SA1			17	SA2	
19-2	5		2	*17-2	10		11	17-9
19-3	8	7	4	*18-2	6		8	18-9
19-15	17		20	*19-2	1		3	19-9
*703	1		3					
*701	10		11			SA	12	
			9	*A301	3		4	329
19-715	13		16					
		18	SA1			SA	13	
18-3	8	7	4	*A301	3		4	337
18-2	5		2					22 HL
18-15	17		20	22-713	1		2	0*
*703	1		3					
*701	10		11			21	HL	
			9	21-713	1		2	0*
18-715	13		16					20 HL
		17	SA1	20-713	1		2	0*
17-3	8	7	4					
17-2	5		2					
17-15	17		20					
*703	1		3					
*701	10		11					
			9					
17-715	13		16					

ПРИВЯЗАН

ИНВ. №

Лист 9

903-1-250.87 -А -Н1-2

ИНВ. И ДАТА ПОДАЧА И ДАТА ВЕРН. ИНВ. А.

ИНВ. И ДАТА ПОДАЧА И ДАТА ВЕРН. ИНВ. А.

Проводник	Выход	Зад. экз. №		Проводник	Выход	Зад. экз. №		Проводник
		22	SA1			20	SA2	
22-3	8	7	4	*20-2	10		11	20-9*
22-2	5		2	*21-2	1		2	21-9*
22-15	17		20	*22-2	5		8	22-9*
*703	1		3					
*701	10		11					
			9					
22-715	13		16					
		21	SA1					
21-3	8	7	4					
21-2	5		2					
21-15	17		20					
*703	1		3					
*701	10		11					
			9					
21-715	13		16					
		20	SA1					
20-3	8	7	4					
20-2	5		2					
20-15	17		20					
703	1		3					
701	10		11					
			9					
20-715	13		16					
		38	HL2					
		38	HL1					
		40	HL3					

ПРИВЯЗАН

ИНВ. №

Лист 10

903-1-250.87 -А -Н1-2

Листом 15

Провод-ник	Вывод	Вид код-ТА	Вывод	Провод-ник	Провод-ник	Вывод	Вид код-ТА	Вывод	Проводник
		40	HL2				39	SB1	
40-23	1		2	0*	39-1	12		11	39-13
		40	HL1				39	SB2	
40-19	1		2	40-4	39-2	14		13	39-3
		37	HL3				38	SB3	
37-29	1		2	37-4*	38-25	14		13	38-7
		37	HL2				38	SB1	
37-23	1		2	0*	38-1	12		11	38-13
		37	HL1				38	SB2	
37-19	1		2	37-4	38-2	14		13	38-3
		36	HL3				40	SB3	
36-29	1		2	36-4*	40-25	14		13	40-7
		36	HL2				40	SB1	
36-23	1		2	0*	40-1	12		11	40-13
		36	HL1				40	SB2	
36-19	1		2	36-4	40-2	14		13	40-3
		39	SB3				37	SB3	
39-25	14		13	39-7	37-25	14		13	37-7

ПРИВЯЗАН

ИНВ. №

903-1-250.87 -А -Н1-2

Лист
11

Провод-ник	Вывод	Вид код-ТА	Вывод	Проводник	Провод-ник	Вывод	Вид код-ТА	Вывод	Проводник
		37	SB1						
37-1	12		11	37-13					
		37	SB2						
37-2	14		13	37-3					
		36	SB3						
36-25	14		13	36-7					
		36	SB1						
36-1	12		11	36-13					
		36	SB2						
36-2	14		13	36-3					

ПРИВЯЗАН

ИНВ. №

903-1-250.87 -А -Н1-2

Лист
12

Альбом 15

Проводник	Выход	Инд. код так-та	Выход	Проводник	Проводник	Выход	Инд. код так-та	Выход	Проводник
25-17	1		2	25-21	19-711	53		54	19-715*
25-25	3		4		73/	55		56	
	5		6	26-17		57		58	20-2
26-21	7		8	26-25	20-3	59		60	20-9
	9		10		20-11	61		62	20-13
27-17	11		12	27-21	20-705	63		64	20-707
27-25	13		14		*20-709	65		66	20-711
	15		16	17-2	*20-715	67		68	733
17-3	17		18	17-9		67		70	
17-11	19		20	17-13	21-2	71		72	21-3
17-15	21		22	17-705	21-9	73		74	21-11
17-707	23		24	17-709*	21-13	75		76	21-705
17-711	25		26	17-715*	21-707	77		78	21-709*
731	27		28		21-711	79		80	21-715*
	29		30	18-2	733	81		82	
18-3	31		32	18-9		83		84	22-2
18-11	33		34	18-13	22-3	85		86	22-9
18-15	35		36	18-705	22-11	87		88	22-13
18-707	37		38	18-709*	22-705	89		90	20-707
18-711	39		40	18-715*	*22-709	91		92	22-711
731	41		42		*22-715	93		94	733
	43		44	19-2		95		96	
19-3	45		46	19-9	36-1	97		98	36-2
19-11	47		48	19-13	36-3	99		100	36-7
19-15	49		50	19-705	36-13	101		102	36-17
19-707	51		52	19-709	36-21	103		104	36-25
					36-27	105		106	
ПРИБВЪЗАН									
ИНВ. КЪ									
									Лист
903-1-250.87 -А -Н1-2									13

Имя повода Подпись и дата Инв. №

Имя повода Подпись и дата Инв. №

Проводник	Выход	Инд. код так-та	Выход	Проводник	Проводник	Выход	Инд. код так-та	Выход	Проводник
	107		108	37-1					
37-2	109		110	37-3	739	1		2	0*
37-7	111		112	37-13					
37-17	113		114	37-21					
37-25	115		116	37-27					
	117		118						
38-1	119		120	38-2					
38-3	121		122	38-7					
38-13	123		124	38-17					
38-21	125		126	38-25					
38-27	127		128						
	129		130						
ПРИБВЪЗАН									
ИНВ. КЪ									
									Лист
903-1-250.87 -А -Н1-2									14

Проводник	Вывод	Вид кон- так- та	Вывод	Проводник	Проводник	Вывод	Вид кон- так- та	Вывод	Проводник
ПРАВАЯ		СТЕНКА							
		SFT5							
* А7	1	2	Г10-А1						
		SF16							
* А7	1	2	С4-А1						
		SFT7							
* А7	1	2	Д12-А1						
		SF18							
* А7	1	2	Д14-А1						
		SF19							
* А7	1	2	Г20-А1						
		SF20							
* А7	1	2	С11-А1						
		SF21							
* А7	1	2	С10-А1						
		SF26							
* А7	1	2	П2-А						
				ПРАВЫЙ ЗАН					
				Инд. №					

503-1-250.87

-А -Н1-2

15

Проводник	Вывод	Вид кон- так- та	Вывод	Проводник	Проводник	Вывод	Вид кон- так- та	Вывод	Проводник
		к1У							
	29	30							
321	А	К	В	0*					
А301	33	34	323						
38-25	43	44	38-7						
39-25	53	54	39-7						
		4к							
39-1	1	2	39-2						
39-3	3	4	39-7						
39-13	5	6	39-17						
39-21	7	8	39-25						
39-27	9	10							
		11	12	40-1					
40-2	13	14	40-3						
40-7	15	16	40-13						
40-17	17	18	40-21						
40-25	19	20	40-27						
		21	22						
* А301	23	24	399						
П2-А	25	26	0*						
		27	28						
				ПРАВЫЙ ЗАН					
				Инд. №					

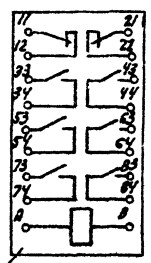
503-1-250.87

-А -Н1-2

16

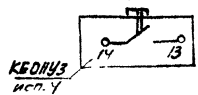
Автом 15

ноз. 16
К13, К14

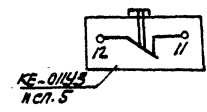


ПЗ37-6243

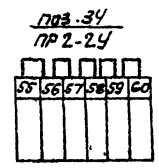
ноз. 22
36382...40582, 36383...40583



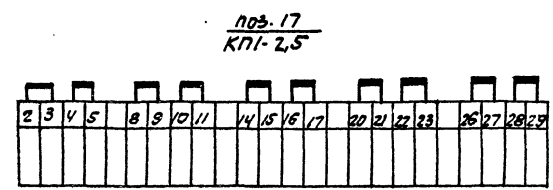
ноз. 23
36381...40581



УСТАНОВКА ПЕРЕМЫЧЕК
2К



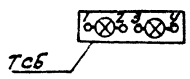
УСТАНОВКА ПОДГОТОВНЫХ КАТУШЕК
1К



ноз. 18, 19, 20
SF15... SF21, SF26,
SF27



ноз. 14
HL4... HL14
HL23



Имя, фамилия, Подпись и дата

ПРОВЕРКА			
Имя			

903-1-250.87

-А-Н1-2

Лист 17

Альбом 15

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
		Документация		
	903-1-250.87 А-Н2	Таблица соединений		
	903-1-250.87 А-Н2	Таблица подключения		
		Стандартные изделия		
1		Щит панельный с карка - 1 соз щлк-I-600		
		УХЛЧ1Р00 ОСТ 36.13-76		
2		Скоба С3600 ТКЗ-125-83	1	УИТМБ-16-85
3		Швеллер Ш5600 ТКЗ-241-83	2	УИТМБ-16-85
4		Угольник УР15 ТКЗ-24С-83	6	УИТМБ-16-85
5		Рейка Р3-1600 ТКЗ-265-85	2	УИТМБ-16-85
6		Рейка Р3-15-600 ТКЗ-264-85	1	УИТМБ-16-85

Привязан

ИНС-Н

903-1-250.87 -А -Н2

Котельная с 4 котлами КЕ-75-14С
топливо каменные и бурые угли

Гл. инж. пр.	Козлов	И.Б.		
Науч. отд.	Франкштейн	И.В.		
Гл. спец.	Эттинген	И.В.		
Рук. пр.	Калитов	И.В.		
Ст. инж.	Дрожина	И.В.		
Инж.	Кривошвар	И.В.		
И. контр.	Соколова	И.В.		

Страниц	Лист	Листов
Р	1	8

Панель и 2.
Общий вид.

САНТЕХПРОЕКТ

№№ листов, год, и дата вв. в альб.

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
		Прочие изделия		
7	ДЧ, Д5	Вторичный прибор	2	УИТМБ-16-85
8	ДВ, Г9, Г19	Регулирующий прибор	3	
9	БП1	Блок питания	1	
10	НЛ15...НЛ20	Табло световое двухлам.	6	
11		Лампа к табло Ц-220-10	12	
12	КВС	Реле промежуточные ~220В	1	УИТМБ-16-85
13	SF4, SF22...SF24, SF28	Выключатель автоматический АБ3 МУЗ Т0тс=1,3ТН	5	УИТМБ-16-85
14	SF8, SF13, SF14	Выключатель автоматический АБ3 МУЗ Т0тс=1,3ТН	3	УИТМБ-16-85
15	SF5...SF7	Выключатель автоматический АК63-2 МУЗ Т0тс=1,5ТН	3	УИТМБ-16-85
16	SA7, SA8	Выключатель "тумблер" ТВ1-1	2	

№№ листов, год, и дата вв. в альб.

Привязан

ИНС-Н

903-1-250.87 -А -Н2

Артикул 15

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол	Примеч.
17	46SA1... 49SA1	Переключатель	6	
	23SA, 24SA	ПМОВФ-В66; 91, 102/II-Д126		
18	46SA2, 48SA2	Переключатель		
		ПМОВФ-СЗ34466/II-Д226	2	
19	46HL... 49HL	Арматура коммута-	6	
	23HL, 24HL	торной лампы АСКМ с красной линзой		
20		Лампа коммутатор- ная КМ-55-60 60В	6	
21	46A... 49A	Резистор ПЗ-25	6	УИТМЗ- 19-84
	23A, 24A	2400 Ом		
22		Защитное устройство В01.001	2	
23		Переключка ПР2-24	2	
24		Зажим наборной ЭН23-4П25-Д Д УЗ исп. 2	200	УИТМЗ- 165-85
25		Скоба приемная ЛУТУ16-526.492-81	6	
26		Рамка для надписей РПМ66 x 26	14	
27		Рамка для надписей РПМ30 x 15	13	

Привязан:

ИИВ.И

903-1-250.87

-А.-Н2

Лист
3

ИИВ.И. ПИДОВА, ПОДПИСКА МАТРИЦА, ВЕРТ. ИИВ.И.

23

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол	Примеч.
		Материалы		
		Провод 380В ГОСТ 6323-79		
28		ПВ 1x0,75		180м
29		ПВ1 x 1		20м

Привязан:

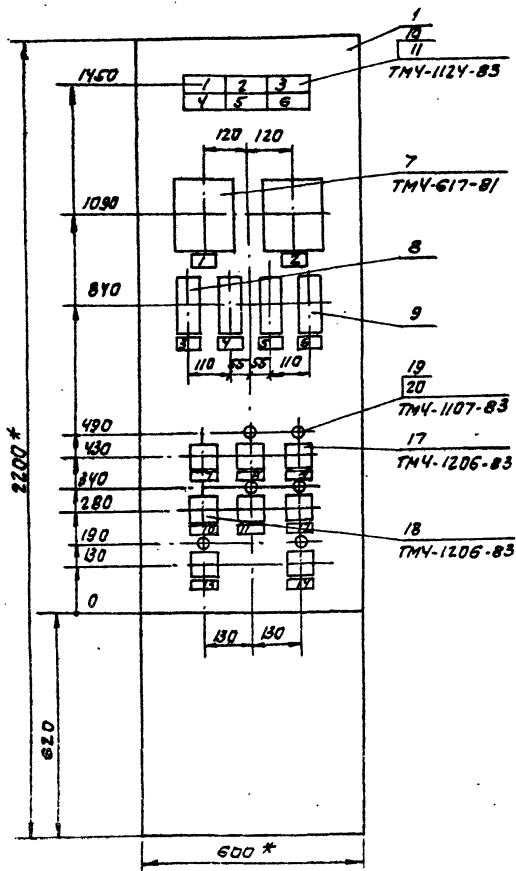
903-1-250.87

-А.-Н2

Лист
4

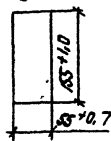
ИИВ.И. ПИДОВА, ПОДП. И. ПИДОВА, ВЕРТ. ИИВ.И.

Альбом 15



УСТАНОВОЧНЫЕ РАЗМЕРЫ

П05.0,9
Д8,Г9,Г19
671



- 1* РАЗМЕРЫ ДЛЯ СПРАВОК.
- 2 ЛАКОКРАСНОЕ ПОКРЫТИЕ - ВАРИАНТ 2 ОСТ 36.13-76.
- 3 ПО ДАННОМУ ЧЕРТЕЖУ ИЗГОТОВИТЬ 1 ШТ.

ИЗДАНИЕ ПОДПИСЬ И ДАТА ВЕРН. ИЛИ ЛС

ПРИВЯЗАН			
ИВБ-Х2			

903-1-250.87

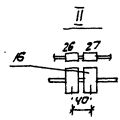
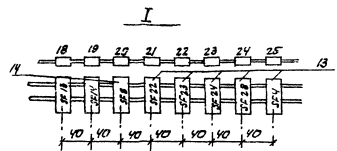
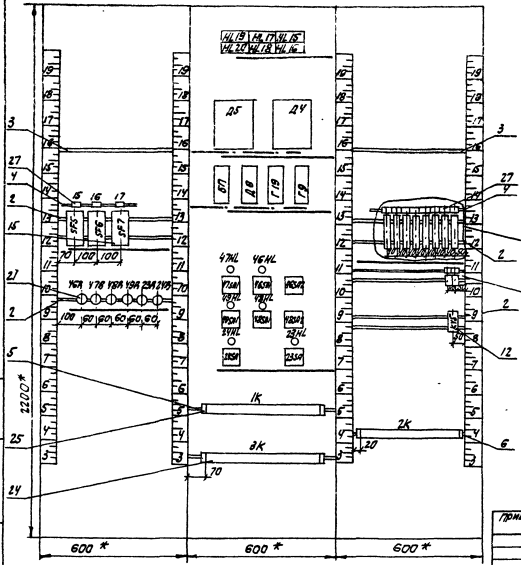
-А -Н2

Лист
5

ВНУТРИ ПЛОСКОСТИ ЦИТА (РАЗВЕРНУТ)
ЛЕВАЯ СТЕНКА ПЕРЕДНЯЯ СТЕНКА ПРАВАЯ СТЕНКА

АНБМ-15

ВНУТРИ ПЛОСКОСТИ ЦИТА (РАЗВЕРНУТ)



ПРОВЕРКА		

903-1-25D.87 -P-H2

НАДПИСИ НА ТАБЛО
И В РАМКАХ

ПРОДОЛЖЕНИЕ

№ НАДПИСИ	Надпись	Кол.	№ НАДПИСИ	Надпись	Кол.
	ТСБ				
1	УРОВЕНЬ В БАКАХ НАГРЕТОЙ ВОДЫ ВЫСОК	1	4	РЕГУЛЯТОР УРОВНЯ В ПОДПИТОЧНОМ ДЕАЭРАТОРЕ	1
2	УРОВЕНЬ В БАКЕ ОХЛАЖ- ДЕННОЙ ВОДЫ ВЫСОК	1	5	РЕГУЛЯТОР ДАВЛЕ- НИЯ ПАРА ЗА РУ N1	1
3	ТЕМПЕРАТУРА ВОДЫ НА ОХЛАЖДЕНИЕ ПОВЫШИ- ННОВ ВЫСОКА	1	6	ПИТАНИЕ "САФИРОВ" 1	1
4	УРОВЕНЬ В БАКЕ НАГРЕ- ТОЙ ВОДЫ НИЗОК	1	7	ИЗБИРАТЕЛЬ РЕЗЕРВА НАСОСОВ В НАГРЕТОЙ ВОДЫ	1
5	УРОВЕНЬ В БАКЕ ОХЛАЖ- ДЕННОЙ ВОДЫ НИЗОК	1	8	НАСОС НАГРЕТОЙ ВОДЫ N1	1
6	УРОВЕНЬ В АРЕНАЖ- НОМ ПРИЯНКЕ АВ- РИЧНО ВЫСОК	1	9	НАСОС НАГРЕТОЙ ВОДЫ N2	1
			10	ИЗБИРАТЕЛЬ РЕЗЕРВА НАСОСОВ ОХЛАЖ- ДЕННОЙ ВОДЫ	1
	РПМ 66 x 26		11	НАСОС ОХЛАЖДЕННОЙ ВОДЫ N1	1
1	ДАВЛЕНИЕ ПАРА ЗА РУ N1	1	12	НАСОС ОХЛАЖДЕННОЙ ВОДЫ N2	1
2	ДАВЛЕНИЕ ПАРА ЗА РУ N2	1	13	НАСОС ПЕРЕКАЧИВАЮ - ЩИЙ N1	1
3	РЕГУЛЯТОР ДАВЛЕ- НИЯ В ПОДПИТОУ- НОМ ДЕАЭРАТОРЕ	1	14	НАСОС ПЕРЕКАЧИВАЮЩИЙ N2	1

ПРИВЯЗАН

ИЧВ. №

903-1-250.87 -А -Н2

Лист 7

ПРОДОЛЖЕНИЕ

ПРОДОЛЖЕНИЕ

№ НАДПИСИ	Надпись	Кол.	№ НАДПИСИ	Надпись	Кол.
	РПМ 30 x 15				
15	ДАТЧИК ДАВЛЕНИЯ ПАРА ЗА РУ N1	1	26	ПРИБОР ДАВЛЕНИЯ ЗА РУ N1	1
16	ДАТЧИК ДАВЛЕНИЯ ПАРА ЗА РУ N2	1	27	ПРИБОР ДАВЛЕНИЯ ЗА РУ N2	1
17	ДАТЧИК ДАВЛЕНИЯ ПИТАТЕЛЬНОЙ ВОДЫ	1			
18	РЕГУЛЯТОР ДАВЛЕНИЯ В ПОДПИТОЧНОМ ДЕА- ЭРАТОРЕ	1			
19	РЕГУЛЯТОР УРОВНЯ В ПОДПИТОЧНОМ ДЕА- ЭРАТОРЕ	1			
20	РЕГУЛЯТОР ДАВЛЕНИЯ ПАРА ЗА РУ N1	1			
21	УРОВНЕМЕР В БАКЕ ОХЛАЖДЕННОЙ ВОДЫ	1			
22	УРОВНЕМЕР В АРЕНАЖ НОМ ПРИЯНКЕ	1			
23	ВЕНТИЛЬ НА ТРУБО - ПРОВОДЕ К БАКУ ОХЛАЖДЕННОЙ ВОДЫ	1			
24	ПИТАНИЕ ПРИБОРОВ НА ЩИТЕ	1			
25	ПИТАНИЕ БП1	1			

ПРИВЯЗАН

ИЧВ. №

903-1-250.87 -А -Н2

Лист 8

Альбом 15

ИЧВ. № ТАБЛ. ПОДПИСИ И ДАТЧ. СЕЗОН. ИЧВ. №

ИЧВ. № ТАБЛ. ПОДПИСИ И ДАТЧ. СЕЗОН. ИЧВ. №

Альбом 15

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
	ТЕХНИЧЕСКИЕ	ТРЕБОВАНИЯ		
	ТАБЛИЦА СОЕДИНЕНИЙ ВЫПОЛЧЕНА НА ОСНОВАНИИ СХЕМ: 9... 14			
	Альбом 14	и	СХЕМ 16, 18, 25, 26	
	Альбом 11			
0	2К:41	2К:13		
0		2К:8		
0		1К:54	ПВ1*0,75	
0		1К:43		
0		1К:33		
0		Д4-Щ13:А		
0		Д5-Щ13:А		
0		БП1:4		
0		ДВ:2		
0		Г19:2		
0		Г9:2		
0		46 НЛ:2		

ПРИВЯЗАН

ИНВ. №

903-1-250.87 - А - Н2-1

Л.И.Н.Ж.ГР.	КОЗЛОВ	И.И.	КОТЕЛЬНАЯ С 4 КОТЛАМИ КЕ-25-14С
НАЧ. ДИД.	ФЯНЕРШЕ	И.И.	ТОПЛИВО КАМЕННЫЕ И БУРЫЕ УГЛИ
ГЛ. СПЕЦ.	ЭТИНГЕН	И.И.	ГЛАВНЫЙ КОРПУС
РУК. ГР.	ХОГАНОВ	И.И.	СТАНЦИЯ ЛИСТ
СТ. И.Н.Ж.	ДРАКИНА	И.И.	Р
И.Н.Ж.	БРАУЦОВА	И.И.	1
И.Н.Ж. КОНТР.	СОКОЛОВА	И.И.	12
			ПАНЕЛЬ №2 ТАБЛИЦА СОЕДИНЕНИЙ
			САНТЕХПРОЕКТ

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
0	46 НЛ:2	47 НЛ:2		
0		49 НЛ:2		
0		43 НЛ:2		
0		23 НЛ:2		
0		24 НЛ:2		
0		КВ5:В		
0		2К:41		
303	2К:38	НЛ19:1		
303		НЛ17:1		
303		НЛ15:1		
303		НЛ16:1		
303		НЛ18:1	ПВ1*0,75	
303		НЛ20:1		
503	2К:39	НЛ19:4		
503		НЛ17:4		
503		НЛ15:4		
503		НЛ16:4		
503		НЛ18:4		
503		НЛ20:4		
701	2К:32	47СА1:10		
701		46СА1:10		
701		48СА1:10		
701		49СА1:10		

ПРИВЯЗАН

ИНВ. №

903-1-250.87 - А - Н2-1

Лист

2

И.Н.Ж. ГР. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗЛАН. И.Н.Ж. ГР.

И.Н.Ж. ГР. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗЛАН. И.Н.Ж. ГР.

Альбом 15

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
701	49SA:1:10	24SA:10		
701		23 SA:10		
703	2K:33	47SA:1		
703		46SA:1:1		
703		4BSA:1:1		
703		49SA:1:1		
703		24SA:1		
703		23 SA:1		
A7	2K:40	SF18:1		
A7		SF14:1	78/х0.75	
A7		SFB:1		
A7		SF22:1		
A7		SF23:1		
A7		SF24:1		
A7		SF2B:1		
A7		SF4:1		
A11	SF28:2	SA7:3		
A11		SAB:3		
AS-A1	SAB:4	AS-Ш13:5		
Q4-A1	SA7:4	Q5-Ш13:5		
341	HL15:2	HL15:3		П
341		1K:61		
ПРИВЯЗАН				
ЛНВ. №				
903-1-250.87		-А -Н2-1		Лист 3

ЛНВ. № ПОД. А. ПРОВАНС. И ДАТА

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
343	HL16:2	HL16:3		П
343		1K:62		
345	HL17:2	HL17:3		П
345		2K:3		
347	HL18:2	HL18:3		П
347		2K:4		
349	KVS:A	KVS:34		П
349		2K:5		
351	KVS:33	2K:6		
353	HL19:2	HL19:3		П
353		1K:63		
357	HL20:2	HL20:3	П8/х0.75	П
357		2K:16		
359	KVS:44	2K:9		
ДВ-А1	SFB:2	ДВ:1		
ДВ-А1		1K:27		
Г9-А1	SF13:2	Г9:1		
Г9-А1		1K:48		
Г19-А1	SF14:2	Г19:1		
Г19-А1		1K:37		
Я15-А1	SF22:2	2K:1		
Я16-А1	SF23:2	2K:12		
УА-А1	SF24:2	KVS:48		
АВ	SF4:2	БП1:2		
А13	БП1:8	SFS:1		
А14	БП1:14	SFS:3		
ПРИВЯЗАН				
ЛНВ. №				
903-1-250.87		-А -Н2-1		Лист 4

ЛНВ. № ПОД. А. ПРОВАНС. И ДАТА

Альбом 15

Провод-ник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
ДВ-А	SFS:2	1К:1		
ДВ-Б	SFS:4	1К:2		
А15	БП1:16	SF6:1		
А16	БП1:22	SF6:3		
Д9-А	SF6:2	1К:9		
Д9-Б	SF6:4	1К:10		
А17	БП1:24	SF7:1		
А18	БП1:30	SF7:3		
Д11-А	SF7:2	2К:44		
Д11-Б	SF7:4	2К:45		
Г9-11	Г8:11	1К:55		
Г9-23	Г9:23	1К:51	ГПВ1х0,75	
Г9-25	Г9:25	1К:50		
Г9-21	Г9:21	1К:49		
Г9-9	Г9:9	1К:52		
Г9-7	Г9:7	1К:53		
Г19-11	Г19:11	1К:44		
Г19-23	Г19:23	1К:40		
Г19-25	Г19:25	1К:39		
Г19-21	Г19:21	1К:38		
Г19-9	Г19:9	1К:41		
Г19-7	Г19:7	1К:42		
Д8-11	Д8:11	1К:34		
Д8-23	Д8:23	1К:30		
Д8-25	Д8:25	1К:29		
				ПРИВЯЗАН
				ИНВ. №
903-1-250.87 -А -Н2-1				Лист 5

Имя, н. подл., Подпись и дата

Провод-ник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
ДВ-21	ДВ:21	1К:28		
ДВ-9	ДВ:9	1К:31		
ДВ-7	ДВ:7	1К:32		
ДВ-5	1К:3	Д4-Ш12:35		Иц
ДВ-6	1К:6	ДВ:6		Иц
ДВ-4	1К:5	ДВ:4		Иц
ДВ-4		ДВ:20		п Иц
ДВ-4		ДВ:22		п Иц
ДВ-4		ДВ:8		п Иц
ДВ-4		ДВ:18	ГПВ1х0,75	п Иц
ДВ-4		ДВ:24		п Иц
ДВ-4		ДВ:12		п Иц
ДВ-4		Д4-Ш12:3А		Иц
Д9-5	1К:11	Д5-Ш12:35		Иц
Д9-4	1К:13	Д5-Ш12:3А		Иц
Г9-4	1К:24	Г9-4		Иц
Г9-4		Г9-20		п Иц
Г9-4		Г9-12		п Иц
Г9-4		Г9-18		п Иц
Г9-4		Г9-24		п Иц
Г9-4		Г9-8		п Иц
Г9-22	1К:23	Г9-22		Иц
Г9-30	1К:22	Г9-30		Иц
Г9-28	1К:21	Г9-28		Иц
				ПРИВЯЗАН
				ИНВ. №
903-1-250.87 -А -Н2-1				Лист 6

Имя, н. подл., Подпись и дата

Альбом 15

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
Г19-4	1К:20	Г19:4		И4
Г19-4		Г19:20		П И4
Г19-4		Г19:12		П И4
Г19-4		Г19:18		П И4
Г19-4		Г19:24		П И4
Г19-4		Г19:8		П И4
Г19-22	1К:19	Г19:22		И4
Г19-30	1К:18	Г19:30		И4
Г19-28	1К:17	Г19:28		И4
Д9-6	1К:14	2К:46		И4
Д9-4	1К:12	1К:47		И4
			ПВ/х0,75	
46-2	46SA1:5	46SA2:10		
46-2		3К:1		
46-3	46SA1:8	46SA1:17		
46-3		3К:2		
46-9	46SA1:20	3К:3		
46-11	46SA2:11	3К:4		
46-705	46SA1:3	3К:5		
46-707	46SA1:11	3К:6		
46-709	46SA1:9	3К:7		
46-711	46A:1	3К:8		
46-713	46A:2	46HL:1		
46-715	46SA1:13	3К:9		
735	46SA1:16	3К:10		
ПРИВЯЗАН				
ИНВ. №				
903-1-250.87 -А -Н2-1				
Лист 7				

ИНВ. И ПОСЛ. ПОСЛЫШЬ И ДИСТ. ДВА ИЛИ ДВА

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
47-2	47SA1:5	46SA2:5		
47-2		3К:13		
47-3	47SA1:8	47SA1:17		
47-3		3К:14		
47-9	47SA1:20	3К:15		
47-11	46SA2:6	3К:16		
47-705	47SA1:3	3К:17		
47-707	47SA1:11	3К:18		
47-709	47SA1:9	3К:19		
47-711	47A:1	3К:20		
47-713	47A:2	47HL:1		
47-715	47SA1:13	3К:21		
735	47SA1:16	3К:22		
48-2	48SA1:5	48SA2:10		ПВ/х0,75
48-2		3К:25		
48-3	48SA1:8	48SA1:17		
48-3		3К:26		
48-9	48SA1:20	3К:27		
48-11	48SA2:11	3К:28		
48-705	48SA1:3	3К:29		
48-707	48SA1:11	3К:30		
48-709	48SA1:9	3К:31		
48-711	48A:1	3К:32		
48-713	48A:2	48HL:1		
48-715	48SA1:13	3К:33		
737	48SA1:16	3К:34		
ПРИВЯЗАН				
ИНВ. №				
903-1-250.87 -А -Н2-1				
Лист 8				

ИНВ. И ПОСЛ. ПОСЛЫШЬ И ДИСТ. ДВА ИЛИ ДВА

Архив 15

Провод-ник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Приме-чание
49-2	49SA1:5	48SA2:5		
49-2		3K:37		
49-3	49SA1:8	49SA1:17		
49-3		3K:38		
49-9	49SA1:20	3K:39		
49-11	49SA2:6	3K:40		
49-705	49SA1:3	3K:41		
49-707	49SA1:11	3K:42		
49-709	49SA1:9	3K:43		
49-711	49A:1	3K:44		
49-713	49A:2	49HL:1		
49-715	49SA1:13	3K:45		
737	49SA1:16	3K:46	ПВ1 х0,75	
725	2K:31	23SA1:16		
725		24SA1:16		
23-2	23SA:5	3K:49		
23-3	23SA:8	23SA:17		П
23-3		3K:50		
23-4	23SA:20	3K:51		
23-707	23SA:3	23SA:11		П
23-707		3K:52		
23-709	23SA:9	3K:53		
23-711	23A:1	3K:54		
23-713	23A:2	23HL:1		
23-715	23SA:13	3K:55		
24-2	24SA:5	3K:58		

ПРИВЯЗАН

ИВБ.№

Лист

903-1-250.87

-А -Н2-1

9

ИВБ.№. Показ. Подпись и дата. Взам. инв.з.

Провод-ник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Приме-чание
24-3	24SA:8	24SA:17		П
24-3		3K:59		
24-4	24SA:20	3K:60		
24-707	24SA:3	24SA:11		П
24-707		3K:61		
24-709	24SA:9	3K:62		
24-711	24A:1	3K:63		
24-713	24A:2	24HL:1		ПВ1 х0,75
24-715	24SA:13	3K:64		
А301	2K:37	2K:15		
А301		2K:2		
А301		1K:59		
50-1	2K:17	2K:34		
50-7	2K:18	2K:35		
50-9	2K:19	2K:36		
ЗЕМЛЯ	2K:42	РЕЙКА: 1		
ЗЕМЛЯ		РЕЙКА: 1		
ЗЕМЛЯ	1K:35	РЕЙКА: 1		
ЗЕМЛЯ	1K:45	РЕЙКА: 1		
ЗЕМЛЯ	1K:56	РЕЙКА: 1		ПВ1 х1
ЗЕМЛЯ	1K:60	РЕЙКА: 1		
ЗЕМЛЯ	2K:7	РЕЙКА: 1		
ЗЕМЛЯ	2K:14	РЕЙКА: 1		
ЗЕМЛЯ	2K:15	РЕЙКА 1		

ПРИВЯЗАН

ИВБ.№

Лист

903-1-250.87

-А -Н2-1

10

ИВБ.№. Показ. Подпись и дата. Взам. инв.з.

Яльбом 15

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
ЗЕМЛЯ	Д5: 1	РЕЙКА: 1	70В1 x1	
ЗЕМЛЯ	Г9: 3	РЕЙКА: 1		
ЗЕМЛЯ	Г19: 3	РЕЙКА: 1		
ЗЕМЛЯ	Д8: 3	РЕЙКА: 1		
ЗЕМЛЯ	БП1: 6	РЕЙКА: 1		

ПРИВЯЗАН				

ИНВ. № 903-1-250.87 -А -Н2-1 Лист 11

Инв. № 0000. Повторное издание Яльбом Инв. № 15

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание

ПРИВЯЗАН				

ИНВ. № 0000. Повторное издание Яльбом Инв. № 15
 903-1-250.87 -А -Н2-1 Лист 12

Инв. № 0000. Повторное издание Яльбом Инв. № 15

Альбом 15

Проводник	Вывод	Вид кон-так-та	Вывод	Проводник				
ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ								
ТАБЛИЦА		ПОДКЛЮЧЕНИЯ		ВЫПОЛНЕНЫ		НА		
ОСНОВАНИИ		СХЕМ : 9... 14						
АЛЬБОМ		14;		СХЕМ : 16, 18		25, 26		
АЛЬБОМ 11								
ТАБЛИЦЫ		СДЕЛАННЫЙ		903-1-250.87 -А -Н2-1				
ЛЕВАЯ СТЕНКА								
SF5				SF7				
A13	1		3	A14	A17	1	3	A18
ДВ-А	2		4	ДВ-Б	Д11-А	2	4	Д11-Б
SF6				46R				
A15	1		3	A16	46-711	1	2	46-713
Д9-А	2		4	Д9-Б				
				47R				
				47-711	1		2	47-713

ПРИВЯЗАН

ИМВ. N

903-1-250.87 -А -Н2-2

П. ИЖ. П.	КОЗЛОВ	ИЖ.	КОТЕЛЬНАЯ С 4 КОТЛАМИ КЕ-25-14С
НАЧ. ОТД.	РАЙЕРШТЕЙН	ИЖ.	ТОПЛИВО КАМЕННЫЕ И БУРЫЕ УГЛИ
ГЛ. СПЕЦ.	ЭТИНГЕН	ИЖ.	ГЛАВНЫЙ КОРПУС
РУК. ГР.	КОГАНОВ	ИЖ.	СТАДИЯ ЛИСТ
СГ. ИЖ.	ДРАКНИНА	ИЖ.	Л1
ИЖ.	ПРАЦОВА	ИЖ.	Л2
Н. КОНТР.	СОКОЛОВА	ИЖ.	ПАНЕЛЬ № ТАБЛИЦА
			САНТЕХПРОЕКТ

Об. 150872

ИМВ. № ПОДА. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАН. ИМВ. №2

Проводник	Вывод	Вид кон-так-та	Вывод	Проводник
48R				
48-711	1		2	48-713
49R				
49-711	1		2	49-713
23R				
23-711	1		2	23-713
24R				
24-711	1		2	24-713

ИМВ. № ПОДА. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАН. ИМВ. №2

ПРИВЯЗАН

ИМВ. №:

903-1-250.87 -А -Н2-2

ЛИСТ 2

Альбом 15

Проводник	Вывод	Вид кон-так-та	Вывод	Проводник	Проводник	Вывод	Вид кон-так-та	Вывод	Проводник
ПЕРЕДНЯЯ				СТЕНКА					
		HL19					Д5		
							Ш13		
303	1		4	503	*0	А		Б	ДС-А1
353	2	П	3	353*	ЗЕМЛЯ		┌		
							Ш12		
		HL17			Д9-5'	3Б		3А	Д9-4
303	1		4	503					
345	2	П	3	345*			Д4		
							Ш13		
		HL15			*0	А		Б	Д4-А1
303	1		4	503	ЗЕМЛЯ		┌		
341	2	П	3	341*			Ш12		
					Д8-5	3Б		3А	Д8-4
		HL20							
303	1		4	503			БП1		
357	2	П	3	357*					
					А8	2		4	0*
		HL18			ЗЕМЛЯ	6			
303	1		4	503	А13	8		14	А14
347	2	П	3	347*	А15	16		22	А16
					А17	24		30	А18
		HL16							
303	1		4	503					
343	2	П	3	343*					

ПРИВЯЗАН

ИМБ-№

903-1-250.87

-А -Н2-2

Лист
3

Куб. и подк. Подпись и дата. Е.С.М.И.С.

40

Проводник	Вывод	Вид кон-так-та	Вывод	Проводник	Проводник	Вывод	Вид кон-так-та	Вывод	Проводник
		Д8						Г9	
Д8-4	4	П	20	Д8-4*	*Г9-4	4	П	20	Г9-4*
Д8-4	22	П	8	Д8-4*	*Г9-4	12	П	18	Г9-4*
Д8-4	18	П	24	Д8-4*	*Г9-4	24	П	8	Г9-4
Д8-4	12	П			Г9-22	22		30	Г9-30
Д8-6	6		1	Д8-А1*	Г9-2В	2В		7	Г9-7
ЗЕМЛЯ	3		2	0*	Г9-9	9		21	Г9-21
Д8-11	11		23	Д8-23	Г9-25	25		23	Г9-23
Д8-21	21		25	Д8-25	Г9-11	11		3	ЗЕМЛЯ
Д8-7	7		9	Д8-9	*Г9-А1	1		2	0*
								47НЛ	
		Г19			47-713	1		2	0*
Г19-4	4	П	20	Г19-4					
Г19-4	12	П	18	Г19-4				46НЛ	
Г19-4	24	П	8	Г19-4	46-713	1		2	0
Г19-22	22		30	Г19-30					
Г19-2В	2В		7	Г19-7				47ВН	
Г19-9	9		21	Г19-21	47-2	5		20	47-9
Г19-25	25		23	Г19-23	47-3	8	П	17	47-3*
Г19-11	11		3	ЗЕМЛЯ	*703	1		3	47-705
Г19-А1	1		2	0	*701	10		11	47-707
					47-709	9			
					47-715	13		15	73С

ПРИВЯЗАН

ИМБ-№

903-1-250.87

-А -Н2-2

Лист
4

22699-17 41

Куб. и подк. Подпись и дата. В.С.М.И.С.

Рольб. 15

Проводник	Вывод	Инд. код таб. 17А	Вывод	Проводник	Проводник	Вывод	Инд. код таб. 17А	Вывод	Проводник
		46 SA1					48 SA1		
46-2	5		20	46-9	48-2	5		20	48-9
46-3	8	П	17	46-3*	48-3	8	П	17	48-3*
* 703	1		3	46-705	* 703	1		3	48-705
* 701	10		11	46-707	* 701	10		11	48-707
46-709	9				48-709	9			
46-715	13		16	735	48-715	13		16	737
		46 SA2					48 SA2		
* 46-2	10		11	46-11	* 48-2	10		11	48-11
* 47-2	5		6	47-11	* 49-2	5		6	49-11
		49 HL					24 HL		
49-713	1		2	0*	24-713	1		2	0*
		48 HL					23 HL		
48-713	1		2	0*	23-713	1		2	0*
							24 SA		
		49 SA1			24-2	5		20	24-4
49-2	5		20	49-9	24-3	8	П	17	24-3*
49-3	8	П	17	49-3*	* 703	1		10	701*
* 703	1		3	49-705	24-707	3	П	11	24-707
* 701	10		11	49-707	24-709	9			
49-709	9				24-715	13		16	725
49-715	13		16	737					

ПРИВЯЗАН

ИНВ. №

903-1-250.87

-А -Н2-2

Лист
5

ИНВ. И ПОДАТ. ПОДПИСЬ И ДАТА. ВЕРН. ЛИСТ

41

Проводник	Вывод	Инд. код таб. 17А	Вывод	Проводник	Проводник	Вывод	Инд. код таб. 17А	Вывод	Проводник
		23 SA					1К		
23-2	5		20	23-4	Д8-А	1		2	Д8-Б
23-3	8	П	17	23-3*	Д8-С	3		4	
* 703	21		10	701	Д8-4	5		6	Д8-Е
23-707	3	П	11	23-707		7		8	
27-709	9				Д9-А	9		10	Д9-Б
23-715	13		16	725*	Д9-С	11		12	Д9-4
					Д9-4	13		14	Д9-6
						15		16	
					Г19-28	17		18	Г19-30
					Г19-22	19		20	Г19-4
					Г9-28	21		22	Г9-30
					Г9-22	23		24	Г9-4
						25		26	
					Д8-А1	27		28	Д8-21
					Д8-25	29		30	Д8-23
					Д8-9	31		32	Д8-7
					* 0	33		34	Д8-11
					ЗЕМЛЯ	35		36	
					Г19-А1	37		38	Г19-21
					Г19-25	39		40	Г19-23
					Г19-9	41		42	Г19-7
					* 0	43		44	Г19-11
					ЗЕМЛЯ	45		46	
						47		48	Г9-А1
					Г9-21	49		50	Г9-25
					Г9-23	57		52	Г9-9

ПРИВЯЗАН

ИНВ. №

903-1-250.87

-А -Н2-2

Лист
6

ИНВ. И ПОДАТ. ПОДПИСЬ И ДАТА. ВЕРН. ЛИСТ

АЛЬБОМ 16

Проводник	Вывод	Вид кон-так-та	Вывод	Проводник	Проводник	Вывод	Вид кон-так-та	Вывод	Проводник
		1K				23		24	
Г9-7	53		54	0Ж	48-2	25		26	48-3
Г9-11	55		56	ЗЕМЛЯ	48-9	27		28	48-11
	57		58		48-705	29		30	48-707
А301	59		60	ЗЕМЛЯ	48-709	31		32	48-711
341	61		62	343	48-715	33		34	737
353	63		64			35		36	
	65		66		49-2	37		38	49-3
	67		68		49-9	39		40	49-11
	69		70		49-705	41		42	49-707
					49-709	43		44	49-711
					49-715	45		46	737
						47		48	
					23-2	49		50	23-3
					23-4	51		52	23-707
		3K			23-709	53		54	23-711
46-2	1		2	46-3	23-715	55		56	
46-9	3		4	46-11		57		58	24-2
46-705	5		6	46-707	24-3	59		60	24-4
46-709	7		8	46-711	24-707	61		62	24-709
46-715	9		10	735	24-711	63		64	24-715
	11		12			65		66	
47-2	13		14	47-3		67		68	
47-9	15		16	47-11		69		70	
47-705	17		18	47-707					
47-709	19		20	47-711					
47-715	21		22	735					

ПРИВЯЗАН

ИМБ №:

903-1-250.87

-А -Н2-2

Лист 7

ШВ. И ПОДП. ПОДАТЬСЯ И АРХИВ. ИМЕ. И.

ШВ. И ПОДП. ПОДАТЬСЯ И АРХИВ. ИМЕ. И.

Проводник	Вывод	Вид кон-так-та	Вывод	Проводник	Проводник	Вывод	Вид кон-так-та	Вывод	Проводник

ПРИВЯЗАН

ИМБ №:

903-1-250.87

-А -Н2-2

Лист 8

Альбом 15

Проводник	Выход	Вид конт- ра	Выход	Проводник	Проводник	Выход	Вид конт- ра	Выход	Проводник
ПРАВЯЯ		СТЕНКА					СА7		
		SFB							
*А7	1		2	Г9-А1			САР		Д4-А1
		SF4							
*А7	1		2	Г19-А1			САР		Д5-А1
		SFB							
*А7	1		2	Д8-А1			КА5		
		SF22							
*А7	1		2	А15-А1					
		SF23							
*А7	1		2	А16-А1					
		SF24							
*А7	1		2	АА-А1					
		SF28							
*А7	1		2	А11					
		SF4							
А7	1		2	АВ					

ПРИВЯЗАН

ИНВ.№

903-1-250.87 -А -Н2-2

Лист
9

ИНВ. № ПОДА. ПОДПИСЬ И ПЕЧАТ. СЕРИИ ИНВ. №

ИНВ. № ПОДА. ПОДПИСЬ И ПЕЧАТ. СЕРИИ ИНВ. №

Проводник	Выход	Вид конт- ра	Выход	Проводник	Проводник	Выход	Вид конт- ра	Выход	Проводник
		2К							
						53			54
А15-А1	1		2	А301*		55			56
345	3		4	347		57			58
349	5		6	351		59			60
ЗЕМЛЯ	7		8	0*					
369	9		10						
			11	А16-А1					
*0	13		14	ЗЕМЛЯ					
*А301	15		16	357					
50-1	17		18	50-7					
50-9	19		20						
			21	22					
			23	24					
			25	26					
			27	28					
			29	30					
725	31		32	701					
703	33		34	50-1					
50-7	35		36	50-9					
А301	37		38	303					
503	39		40	А7					
*0	41		42	ЗЕМЛЯ					
			43	Д11-А					
А11-Б	45		46	Д9-6					
Д9-4	47		48						
			49	50					
			51	52					

ПРИВЯЗАН

ИНВ.№

903-1-250.87 -А -Н2-2

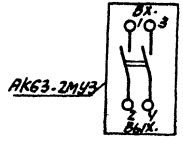
Лист
10

Автомат

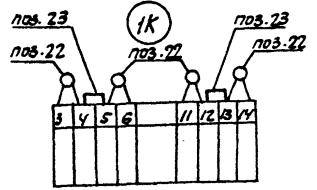
ноз. 10
HL15... HL20



ноз. 15
SF5... SF7

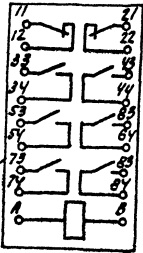


УСТАНОВКА ПЕРЕМЫЧЕК
И ЗАЩИТНЫХ УСТРОЙСТВ

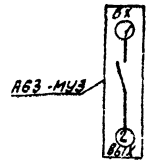


ноз. 12
FVS

ПЗ37-6243



ноз. 13, 14
SF4; SF8; SF13;
SF14; SF22... SF24,
SF28



ВНИМАНИЕ! При работе ВНИМАНИЕ!

ПРИВАЗН

ВНБ-МЗ

903-1-250.87 -А -Н2-2

22699-17 45

лист
14

Листом 45

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
		Документация		
	903-1-250.87 А-43-1	Таблица соединений		
	903-1-250.87 А-43-2	Таблица подключения		
		Стандартные изделия		
1		Щит панельный скарка- сом ЩПК-1-600 УХЛ41Р00 0СГ36.13-76	1	
2		Угольник У3600 ТКЗ-128-83	1	УИТМЗ-26-85
3		Скоба С3600 ТКЗ-125-83	12	УИТМЗ-26-85
4		Швеллер ШБ 600 ТКЗ-241-83	4	УИТМЗ-144-85
5		Угольник УР15 ТКЗ-246-83	6	УИТМЗ-116-85
6		Рейка РЗ-1-600 ТКЗ-265-85	2	УИТМЗ-164-85
7		Рейка РЗ-15-600 ТКЗ-264-85	2	УИТМЗ-164-85

Привязан

ИВБ.НЭ

903-1-250.87 А-43

Котельная с 4 котлами КЕ-25-14С
топливо: каменные и бурые угли.

Главный корпус

Панель №3.
Общий вид.

САНТЕХПРОЕКТ

Л. инж. пр.	Козлов	А. Бура
М. у. о. г. д.	Саленко	В. Бура
Гл. спец.	Этинген	В. Бура
Ф. инж. пр.	Коганов	В. Бура
Ст. инж.	Бракина	В. Бура
Инж.	Крамцова	В. Бура
Ч. контр.	Соколова	В. Бура

Страниц	Лист	Листов
Р	1	10

ИВБ.Н. Листом 45

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
		Прочие изделия		
8	Д6	Вторичный прибор КСД1-003 Шкала 0...0.06Мпа	1	УИТМЗ-144-83
9	Д6	Вторичный прибор КПД1-503 Шкала 0...630см	1	УИТМЗ-144-83
10	Д7	Вторичный прибор КПУ1-504 Шкала 0...4.0Мпа	1	УИТМЗ-144-83
11	Д9, Д10, Д11, Д15	Регулирующий прибор РС-29.1-12	4	
12	14SA1, 16SA1, 16SA1	Переключатель ПМФФ-13663 9, 10, 12 / II - Д126	3	
13	SA2	Переключатель ПМФФ90-11111 / II - Д42	1	
14	SA1	Переключатель ПМФФ-22222 / II - Д61	1	
15	14SA2	Переключатель ПМФФ45-224466 / II - Д13	1	
16	HL...HL3, HL21, HL22, HL24...HL26	Лампа двухламповая ~220В 8	8	
17	-	Лампа КТБЛО Ц-220-10 ~220В, 10Вт	17	
18	14HL...16HL	Арматура коммутатор- ной лампы с красной линзой АСКМ	3	

Привязан

ИВБ.Н

903-1-250.87 А-43

22699-17 46

ИВБ.Н. Листом 45

Лист
2

РАБЕДОМ 15

Поз.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол	ПРИМЕЧ
19	-	КОМПЬЮТЕРНАЯ ЛАМПА КМ-SS-60 ~60В	3	
20	HL	АРМАТУРА СИГНАЛЬНАЯ АС-220	1	
21	KA	РЕЛЕ ТОКА ДВУХСТАБИЛЬНОЕ РТД-12-01 ~220В	1	УЗ397МЗ 13-83
22	KY10	РЕЛЕ ПРОМЕЖУТОЧНОЕ ~220В ПЭ37-В0У3; В2	1	УЗ397МЗ- 13-83
23	KY1, KY2	ПУСКАТЕЛЬ МАГНИТНЫЙ ~220В ПМЕ-211	2	УЗ397МЗ- 13-83
24	SF1; SF2	АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ А63-МУ3 Точ=1,37Н; Тн=16А	2	УЗ397МЗ- 13-83
25	SF29; SF25	АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ А63-МУ3 Точ=1,37Н; Тн=0,6А	2	УЗ397МЗ- 13-83
26	SF9... SF12	АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ А63-МУ3 Точ=1,37Н; Тн=1А	4	УЗ397МЗ- 13-83
27	SF30	АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ А63-МУ3 Точ=1,37Н; Тн=2,5А	1	УЗ397МЗ- 13-83
28	SF3	АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ А63-МУ3 Точ=1,37Н; Тн=10А	1	УЗ397МЗ- 13-83
29	1E-SF... 4E-SF	АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ А63-МУ3 Точ=1,37Н; Тн=6А	4	УЗ397МЗ- 13-83
30	SA9... SAH	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ "ТУМБЛЕР" ТВ 1-1 ~220В	3	
31	FU	ПРЕДОХРАНИТЕЛЬ ПТ-10 0,5А	1	УЗ397МЗ- 13-83

ПРИБАВАН:

ИИВ-Н

903-1-250.87 -А -Н3

Лист 3

ИИВ-Н ПОСЛ. ПРОВ. ПОВТОР. И РАТ. ВЕРН. ЛИС.

Поз.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол	ПРИМЕЧ.
32	АВХ; МА... 16А	РЕЗИСТОР ПЭ-25 2; 4КОМ	4	УИТМЗ- 19-84
33	НН	ЗВОНОК МЗ-1 ~220В	1	УИТМЗ- 15-83
34	Д9-31; ДН-31; ДН-32;	ЗАЩИТНОЕ УСТРОЙСТВО В01-001	3	
35	-	ПЕРЕМЫЧКА ПР2-2У	5	
36	-	ЗЯНИМ НАБОРНЫЙ ЗН23-УП25 - Д/Д УЗ исп. 2	260	УИТМЗ- 165-85
37	-	СКОБА ПРИНИМАЯ ПУ ТУ16-526.492-81		
38	1... 14	РАМКА ДЛЯ НАДПИСЕЙ РПМ 66x26	14	
39	15... 31	РАМКА ДЛЯ НАДПИСЕЙ РПМ 30x15	17	
		МАТЕРИАЛЫ		
		Провод 380В ГОСТ 6323-79		
40		ПВ1 х0,75	350М	
41		ПВ3 х0,5	15М	
42		ПВ1 х1	15М	

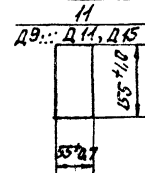
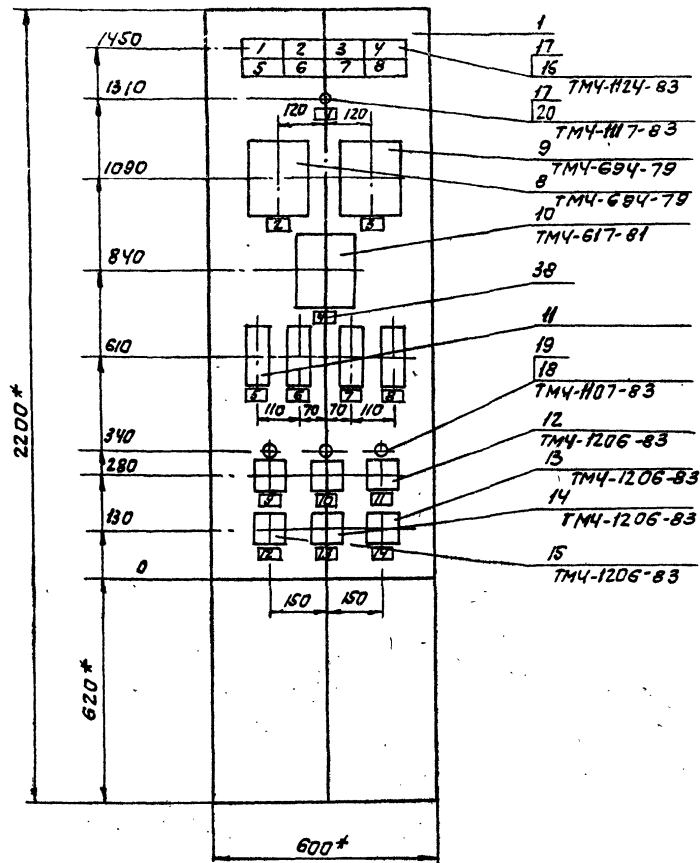
ПРИБАВАН:

903-1-250.87 -А Н3

Лист 4

ИИВ-Н ПОСЛ. ПРОВ. ПОВТОР. И РАТ. ВЕРН. ЛИС.

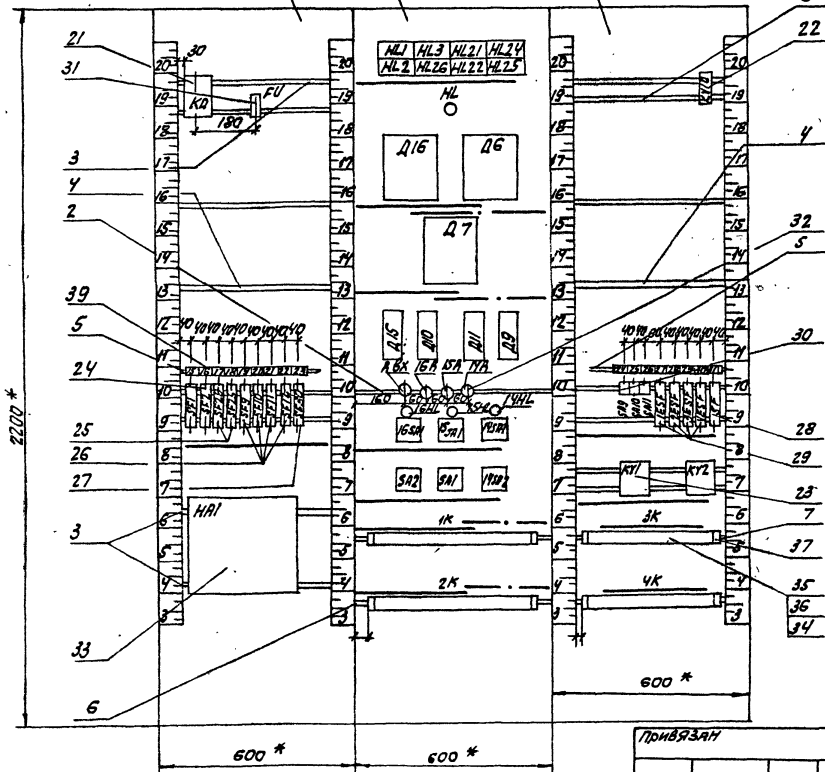
УСТАНОВОЧНЫЕ РАЗМЕРЫ



- * РАЗМЕРЫ ДЛЯ СПРАВОК.
- ПОКРЫТИЕ - ВАРИАНТ 2 ДСТЗБ.13-76.
- ПО ДАННОМУ ЧЕРТЕЖУ ИЗГОТОВИТЬ 1 ШТ.

Вид на внутренние плоскости (развернуто)
 ЛЕВАЯ СТЕНКА ПЕРЕДНЯЯ СТЕНКА ПРАВАЯ СТЕНКА

РАЗРЕЗМ 1/5



Указание на расположение и дата выдачи

ПОДПИСАНЫ

903-1-250.87 -А-НЗ

Учер
6

НАДПИСИ НА ТАБЛО И
В РАМКАХ

ПРОДОЛЖЕНИЕ

Альбом 15

№ НАДПИСИ	Надпись	Кол.	№ НАДПИСИ	Надпись	Кол.
	ТСБ			РПМ 66 x 26	
1	Отсутствие напряже- ния на рабочем вводе схемы ава- рийной сигнализа- ции	1	1	Наличие напряже- ния.	1
2	Рабочий ввод отключен	1	2	Давление в пита- тельном деаэраторе	1
3	Давление в пита- тельных магистра- лах.	1	3	Уровень в питатель- ном деаэраторе.	1
4	Давление в пита- тельном деаэра- торе низко.	1	4	Давление питатель- ной воды.	1
5	Отсутствие нап- ражения в схеме аварийной сиг- нализации.	1	5	Регулятор давле- ния пара за РУ №2.	1
6	Резервный ввод отключен.	1	6	Регулятор рецир- куляции пита- тельной воды	1
7	Неисправность КТП	1	7	Регулятор давле- ния в питательном деаэраторе.	1
8	Отклонение уровня в питательном деаэраторе.	1	8	Питательный насос №1	1

ПРИВЯЗАН

Изм. №

903-1-250.87 -А -НЗ

Лист 7

Изм. в связи с переносом и изменением мест.

ПРОДОЛЖЕНИЕ

ПРОДОЛЖЕНИЕ

Изм. в связи с переносом и изменением мест.

№ НАДПИСИ	Надпись	Кол.	№ НАДПИСИ	Надпись	Кол.
10	Питательный насос №2	1	20	Регулятор давле- ния в питатель- ном деаэраторе.	1
11	Питательный насос №3	1	21	Регулятор уровня в питательном деаэраторе.	1
12	Избиратель резерва питательных насосов	1	22	Регулятор рецир- куляции питатель- ной воды	1
13	Опробывание звуковой сигна- лизации.	1	23	Технологическая сигнализация	1
14	Опробывание световой сигна- лизации.	1	24	Прибор уровня в питательном деаэ- раторе.	1
РПМ 30 x 15					
15	Рабочий ввод	1	25	Прибор давления в питательном деаэраторе.	1
16	Резервный ввод	1	26	Прибор давления питательной воды	1
17	Щитовые приборы	1	27	Щит общих замеров в котла №1	1
18	Сигнализация в набункерной галерее	1	28	Щит общих за- меров котла №2	1
19	Регулятор давле- ния пара за РУ №2.	1			

ПРИВЯЗАН

Изм. №

903-1-250.87 -А -НЗ

Лист 8

Альбом 15

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
	ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ			
	ТАБЛИЦА СОЕДИНЕНИЙ ВЫПОЛНЕНА НА			
	ОСНОВАНИИ СХЕМ: 9...14			
	Альбом 14 ; СХЕМ: 13, 25, 26			
	Альбом 11			
0	2К:65	2К:69		п
0		1К:64		
0		1К:63		п
0		1К:42		п
0		1К:31		п
0		3К:3		
0		3К:16	ПВ1x0,75	п
0		3К:29		п
0		3К:42		п
0		4К:8		
0		4К:26		п
0		КУ1:9		
0		КВ2:9		

ПРИВЯЗАН

ИНВ. №

903-1-250.87-А -НЗ-1

КОТЕЛЬНАЯ С 4 КОТЛАМИ КЕ-25-14С
ТОПЛИВО: КАМЕННЫЕ И БУРЫЕ УГЛИ

ГЛАВНЫЙ корпус СТАДИЯ Лист Листов
Р 1 16

ПАНЕЛЬ №3
ТАБЛИЦА СОЕДИНЕНИЙ САНТЕХПРОЕКТ

ИНВ. № (Листа) Подписи и даты

Л. НИЖ. ПР. КОЗЛОВ
НАЧ. ОТД. ФАБЕРШТЕЙН
П. СЛЕП. ЭТИНГЕН
РУК. ГР. КОТЛАНОВ
СГ. НИЖ. АРАКИН
НИЖ. ХРАМЦОВА
И. КОНТР. СОКОЛОВА

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
0	КВ2:9	КВ10:8		
0		НЛ:2		
0		А16-Ш13:5		
0		А6-Ш13:5		
0		А4-Ш13:5		
0		А15:2		
0		А10:2		
0		А11:2		
0		А9:2		
0		14НЛ:2		
0		15НЛ:2		
0		16НЛ:2		
0		SA2:17	ПВ1x0,75	
0		SA2:6		п
0		НА1:2		
0		КА:13		
0		КА:19		п
0		2К:65		
303	4К:4	4К:23		п
303		SA2:4		
303		SA2:17		
303		НЛ24:1		
303		НЛ24:1		
303		НЛ3:1		

ПРИВЯЗАН

ИНВ. №

903-1-250.87 -А -НЗ-1

Лист 2

ИНВ. № (Листа) Подписи и даты

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
303	HL3:2	HL1:1		
303		HL2:1		
303		HL26:1		
303		HL22:1		
303		HL25:1		
503	4K:5	4K:24		п
503		3K:45		
503		3K:32		п
503		3K:19		п
503		3K:6	ПВ1х0,75	п
503		SA2:8		
503		SA2:3		п
503		HL24:4		
503		HL21:4		
503		HL3:4		
503		HL1:4		
503		HL2:4		
503		HL26:4		
503		HL22:4		
503		HL25:4		

A301	Д6-ШВ:16	4K:35	ПВ3х0,5	
A301	Д16-ШВ:3А	4K:36	ПВ3х0,5	
A301	Д16-ШВ:16	4K:37	ПВ3х0,5	
A301	Д7-ШВ:16	4K:38	ПВ3х0,5	

ПРИВЯЗАН

ИНВ. №

903-1-250.87

-А НЗ-1

Лист
3

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
A301	4K:35	4K:22		п
A301		4K:6		п
A301		3K:5		
A301		3K:18		п
A301		3K:31		п
A301		3K:44		п
A301		2K:61		
A301		2K:54		п
A301		SA2:18		
A301		SA2:2		п
A301		SA1:5		
A301		KA:11		
A301		KA:1	ПВ1х0,75	п

701	4K:17	4K:2		п
701		3K:48		
701		3K:35		п
701		3K:22		п
701		3K:9		п
701		2K:49		
701		14SA1:10		
701		14SA1:10		п
701		15SA1:10		
701		15SA1:10		п
701		16SA1:10		
701		16SA1:10		п

ПРИВЯЗАН

ИНВ. №

903-1-250.87

-А НЗ-1

Лист
4

Альбом 15

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
703	4к:18	4к:1		п
703		3к:47		
703		3к:34		п
703		3к:21		п
703		3к:8		п
703		14SA1:1		
703		15SA1:1		
703		16SA1:1		
703		SA2:12		
14-2	2к:14	14SA1:5		
14-2		14SA2:10		
14-3	14SA1:8	14SA1:17		
14-3		2к:15	пб/х0,75	
14-9	14SA1:20	2к:16		
14-11	14SA2:11	2к:17		
14-705	14SA1:3	2к:18		
14-707	14SA1:11	2к:19		
14-709	14SA1:9	2к:20		
14-715	14SA1:13	2к:22		
14-715		2к:3		п
14-711	14А:1	2к:21		
14-713	14А:2	14HL:1		
729	14SA1:16	15SA1:16		
729		16SA1:17		
729		2к:23		
729		2к:35		п

ПРИБАВАН

ИНВ.№

903-1-250.87 -А -НЗ-1

Лист 5

Инв. № подл. (подпись и дата) В.А.М. Ш.В.А.

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
729	2к:35	2к:47		п
14-709	2к:20	2к:2		п
15-2	2к:26	15SA1:5		
15-2		14SA2:6		
15-3	15SA1:8	15SA1:17		
15-3		2к:27		
15-9	15SA1:20	2к:28		
15-11	14SA2:8	2к:29		
15-705	15SA1:3	2к:30		
15-707	15SA1:11	2к:31		
15-709	15SA1:9	2к:32		
15-709		2к:6	пб/х0,75	п
15-715	15SA1:13	2к:34		
15-715		2к:7		п
15-711	15А:1	2к:33		
15-713	15А:2	15HL:1		
16-2	2к:38	16SA1:5		
16-2		14SA2:1		
16-3	16SA1:8	16SA1:17		
16-3		2к:39		
16-9	16SA1:20	2к:40		
16-11	14SA2:3	2к:41		
16-705	16SA1:3	2к:42		
16-707	16SA1:11	2к:43		

ПРИБАВАН

ИНВ.№

903-1-250.87 -А -НЗ-1

Лист 6

Инв. № подл. (подпись и дата) В.А.М. Ш.В.А.

Альбом 15

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
16-709	16SA1:9	2K:44		
16-709		2K:10		п
16-715	16SA1:13	2K:46		
16-715		2K:11		п
16-711	16A:1	2K:45	>ПВ1x0,75	
16-713	16A:2	16HL:1		
305	HL1:2	HL1:3		п
305		4K:39		
305	4K:39	Д6-ШВ:1A	ПВ3x0,5	
307	HL2:2	HL2:3	ПВ1x0,75	п
307		4K:40	ПВ1x0,75	
307	4K:40	Д16-ШВ:3Б	ПВ3x0,5	
307	4K:41	Д16-ШВ:1A	ПВ3x0,5	
309	HL3:2	HL3:3	ПВ1x0,75	п
309		4K:42	ПВ1x0,75	
309	4K:42	Д7-ШВ:1A	ПВ3x0,5	
A301	KA:1	KV1:7		
A301		KV2:5		
A301		SF30:2		
			ПВ1x0,75	
359	HL21:2	HL21:3		п
359		KV1:8		
361	HL22:2	HL22:3		п
		KV2:6		
ПРИВЯЗКА				
ИНВ.№				
903-1-250.87			-А -НЗ-1	Лист 7

Имя, И. посыл, Условные и дата Врем. инв. №

54

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
363	HL24:2	HL24:3		п
363		2K:53		
365	HL25:2	HL25:3		п
365		2K:55		
367	HL26:2	HL26:3		п
367		2K:62		
505	3K:7	3K:20		п
505		3K:33		п
505		3K:46		п
505		SA2:20		
505		SA2:19		п
			ПВ1x0,75	
371	SA2:1	SA2:5		п
371		KA:21		
371		ABX:2		
373	SA1:7	ABX:1		
375	SA1:8	KA:15		
377	SA1:6	KA:17		
379	KA:3	HA:1		
701	16SA1:10	SA2:10		
701		SA1:1		
701		SA1:2		
ПРИВЯЗКА				
ИНВ.№				
903-1-250.87			-А -НЗ-1	Лист 8

Имя, И. посыл, Условные и дата Врем. инв. №

РАБСОМ 15

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
725	SA1:3	2K:50		
725		3K:10		
725		3K:23		п
725		3K:36		п
725		3K:49		п
725		4K:16		
741	SA1:4	2K:52		
739	4K:3	2K:51		
			ПВ1x0,75	
A1	2K:64	SF1:1		
A4	SF1:2	KY1:10		
A4		KY1:11		п
A5	KV1:01	1E-SF:1		
A5		2E-SF:1		
A5		3E-SF:1		
A5		4E-SF:1		
A5		SF3:1		
A5		KY1:6		
A3	KY1:5	KY2:10		
A3		SF2:2		
A2	2K:68	SF2:1		
1E-A2	3K:2	1E-SF:2		
2E-A2	3K:15	2E-SF:2		
3E-A2	3K:28	3E-SF:2		

ПРИБАВЛЕН

ИНВ. №

903-1-250.87

-А -НЗ-1

Лист
9

Инд. и год. Подпись и дата Ф.И.О. инв. №

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
4E-A2	3K:41	4E-SF:2		
A7	SF3:2	FU:1		
A7		4K:7		
A7		4K:25		
A7		SF9:1		
A7		SF10:1		
A7		SF11:1		
A7		SF12:1		
A7		SF 25:1		
A7		SF 29:1		
A7		SF 30:1		
			ПВ1x0,75	
A6	FU:2	HL:1		
D9-A1	SF9:2	D9:1		
D9-A1		1K:58		
D10-A1	SF10:2	D10:1		
D10-A1		1K:36		
D15-A1	SF11:2	D15:1		
D15-A1		1K:47		
D11-A1	SF12:2	D11:1		
D11-A1		1K:25		
A9	SF 25:2	3K:55		

ПРИБАВЛЕН

ИНВ. №

903-1-250.87

-А -НЗ-1

Лист
10

Инд. и год. Подпись и дата Ф.И.О. инв. №

А165 от 15

Провод-ник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
A12	SF 29:2	SA9:3		
A12		SA10:3		
A12		SA11:3		
D16-A1	SA9:4	D16-Ш13:А		
D6-A1	SA10:4	D6-Ш13:А		
D7-A1	SA11:4	D7-Ш13:А		
E327	KV10:А	ЗК:54		
1EA10	ЗК:11	KV10:13		
1EA10		KV10:23		п
1E321	ЗК:12	KV10:14		
1E325	ЗК:13	KV10:24		
			пв10,75	
2EA10	ЗК:24	KV10:23		
2EA10		KV10:43		п
2E321	ЗК:25	KV10:34		
2E325	ЗК:26	KV10:44		
3EA10	ЗК:37	KV10:53		
3EA10		KV10:63		п
3E321	ЗК:38	KV10:54		
3E325	ЗК:39	KV10:64		
4EA10	ЗК:50	KV10:73		
4EA10		KV10:83		п
Привязан				
ИИВ №				
903-1-250.87 -А -НЗ-1				ИИВ № 11

ИИВ-К1708А, ПЛАН И ДИСТ. В СМН ИИВ-К

Провод-ник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
4E321	ЗК:51	KV10:74		
4E325	ЗК:52	KV10:75		
D6-1	D6-Ш12:15	1К:1		И4
D6-2	D6-Ш12:25	1К:2		И4
D6-3	D6-Ш12:3А	1К:3		И4
D6-4	D6-Ш12:35	1К:4		И4
D16-1	D16-Ш12:15	1К:9		И4
D16-2	D16-Ш12:25	1К:10		И4
D16-3	D16-Ш12:3А	1К:11		И4
D16-4	D16-Ш12:35	1К:12		И4
			пв10,75	
D11-5	1К:21	D7-Ш12:35		И4
D11-6	1К:18	D11:6		И4
D11-4	1К:19	D11:4		
D11-4		D11:20		п
D11-4		D11:22		п
D11-4		D11:8		п
D11-4		D11:18		п
D11-4		D11:24		п
D11-4		D11:12		п
D11-4		D7-Ш12:3А		И4
D11-7	1К:30	D11:7		
D11-9	1К:29	D11:9		
D11-21	1К:26	D11:21		
Привязан				
ИИВ №				
903-1-250.87 -А -НЗ-1				ИИВ № 12

ИИВ-К1708А, ПЛАН И ДИСТ. В СМН ИИВ-К

Амьсом 15

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
Д11-25	1К:27	Д11:25		
Д11-23	1К:28	Д11:23		
Д11-11	1К:32	Д11:11		
Д9-6	Д9:6	4К:32		И4
Д9-4	4К:33	Д9:4		И4
Д9-4		Д9:20		А
Д9-4		Д9:22		П
Д9-4		Д9:8		П
Д9-4		Д9:18		П
Д9-4		Д9:24	ПВ/10,75	П
Д9-4		Д9:12		П
Д9-7	1К:63	Д9:7		
Д9-9	1К:62	Д9:9		
Д9-21	1К:59	Д9:21		
Д9-25	1К:60	Д9:25		
Д9-23	1К:61	Д9:23		
Д9-11	1К:65	Д9:11		
Д10-28	1К:5	Д10:28		И4
Д10-30	1К:6	Д10:30		И4
Д10-22	1К:7	Д10:22		И4
Д10-4	1К:8	Д10:4		И4
Д10-4		Д10:20		П
ПРИВЯЗАН				
ИИВ. №				
903-1-250.87 -А -Н3-1				Лист 13

ИИВ. № ПОДАТ. ПОДПИСЬ И ДАТА ВВЕД. ИИВ. №

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
Д10-4	Д10:20	Д10:12		П
Д10-4		Д10:18		П
Д10-4		Д10:24		П
Д10-4		Д10:8		П
Д10-7	1К:41	Д10:7		
Д10-9	1К:40	Д10:9		
Д10-21	1К:37	Д10:21		
Д10-25	1К:38	Д10:25		
Д10-23	1К:39	Д10:23		
Д10-11	1К:43	Д10:11		
Д15-28	1К:13	Д15:28		И4
Д15-30	1К:14	Д15:30	ПВ/10,75	И4
Д15-22	1К:15	Д15:22		И4
Д15-4	1К:16	Д15:4		И4
Д15-4		Д15:20		П
Д15-4		Д15:12		П
Д15-4		Д15:18		П
Д15-4		Д15:24		П
Д15-4		Д15:8		П
Д15-7	1К:52	Д15:7		
Д15-9	1К:51	Д15:9		
Д15-21	1К:48	Д15:21		
Д15-25	1К:49	Д15:25		
Д15-23	1К:50	Д15:23		
Д15-11	1К:54	Д15:11		
ПРИВЯЗАН				
ИИВ. №				
903-1-250.87 -А -Н3-1				Лист 14

ИИВ. № ПОДАТ. ПОДПИСЬ И ДАТА ВВЕД. ИИВ. №

Дальбом 15

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные проводя	Примечание
ЗЕМЛЯ	2К:66	стойка: 1=		
ЗЕМЛЯ	2К:70	стойка: 1=		
ЗЕМЛЯ		рейка: 1=		
ЗЕМЛЯ	1К:33	рейка: 1=		
ЗЕМЛЯ	1К:44	рейка: 1=		
ЗЕМЛЯ	1К:55	рейка: 1=		
ЗЕМЛЯ	1К:66	рейка: 1=		
ЗЕМЛЯ	2К:1	рейка: 1=		
ЗЕМЛЯ	2К:5	рейка: 1=		
ЗЕМЛЯ	2К:9	рейка: 1=		
ЗЕМЛЯ	3К:4	рейка: 1=		
ЗЕМЛЯ	3К:17	рейка: 1=		
ЗЕМЛЯ	3К:30	рейка: 1=	>ПВ1х1	
ЗЕМЛЯ	3К:43	рейка: 1=		
ЗЕМЛЯ	3К:56	рейка: 1=		
ЗЕМЛЯ	4К:9	рейка: 1=		
ЗЕМЛЯ	4К:27	рейка: 1=		
ЗЕМЛЯ	Н1:1	рейка: 1=		
ЗЕМЛЯ	Д16:1	рейка: 1=		
ЗЕМЛЯ	Д6:1	рейка: 1=		
ЗЕМЛЯ	Д7:1	рейка: 1=		
ЗЕМЛЯ	Д15:3	рейка: 1=		
ЗЕМЛЯ	Д10:3	рейка: 1=		
ЗЕМЛЯ	Д11:3	рейка: 1=		
ЗЕМЛЯ	Д9:3	рейка: 1=		

ПРИВЯЗАН

ИЧВ. №

903-1-250.87 -А -НЗ-1

Лист
15

ИЧВ. № 2502. Подпись и дата ВЕРН. ИЧВ. №

ИЧВ. № 2502. Подпись и дата ВЕРН. ИЧВ. №

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные проводя	Примечание
Д11-А	1К:22	4К:30		
Д11-Б	1К:23	4К:31		
50-1	2К:57	4К:19		
50-7	2К:58	4К:20	>ПВ1х0,75	
50-9	2К:59	4К:21		
1ПВ-4	3К:1	4К:10		
2ПВ-4	3К:14	4К:11		
3ПВ-4	3К:27	4К:12		
4ПВ-4	3К:40	4К:13		

ПРИВЯЗАН

ИЧВ. №

903-1-250.87 -А -НЗ-1

Лист
15

ЯЗЫКОМ 15

Проводник	Выбор	ВНА КОМ-ТА	Выбор	Проводник	Проводник	Выбор	ВНА КОМ-ТА	Выбор	Проводник
ТЕХНИЧЕСКИЕ					ТРЕБОВАНИЯ				
ТАБЛИЦА ПОДКЛЮЧЕНИЯ					ВЫПОЛНЕНО НА ОСНОВА-				
ННН СХЕМ: 13, 25, 26									
АЛБОМ 11 ; СХЕМ 9.					14				
АЛБОМ 14									
И ТАБЛИЦЫ СОЕДИНЕНИЯ					903-1-250.87 -А -НЗ-1				
ЛЕВАЯ СТЕНКА									
КА					SFE				
* А301	1п		3	379	2А	1		2	А3
* А301	1п		п13	0 *					
375	15		17	377	SFE2				
* 0	19п		21	371 *	* А7	1		2	А12
FU					SFE3				
* А7	1		2	А6	* А7	1		2	А9
SFA					SFE4				
1А	1		2	А4	* А7	1		2	Д9-А1

ПРИВЯЗАН

ИНВ. N

903-1-250.87 -А -НЗ-2

Гл. инж. Козлов	Инж. Райгород	Инж. Ступа	Инж. Ступа	ТАБЛ. 15	КОТЕЛЬНАЯ С 4 КОТЛАМИ КЕ-25-140 ТОПЛИВО: КАМЕННЫЕ И БУРЫЕ УГЛИ
Инж. Спеч. Ступа	Инж. Коганов	Инж. Дрякина	Инж. Крашкова		
Инж. Контр. Соколова					ПАНЕЛЬ №3 ТАБЛИЦА ПОДКЛЮЧЕНИЯ
					САНТЕХПРОЕКТ

ИНВ. N ПОДЛ. ПОДПИСИ И ДАТА ВЗН. ИНВ. N

Проводник	Выбор	ВНА КОМ-ТА	Выбор	Проводник	Проводник	Выбор	ВНА КОМ-ТА	Выбор	Проводник
					SFD				
* А7	1		2	Д10-А1					
					SFM				
* А7	1		2	Д15-А1					
					SFI2				
* А7	1		2	ДН-А1					
					SFD3				
А7	1		2	А301					
					HAI				
379	1		2	0 *					

ПРИВЯЗАН

ИНВ. N

903-1-250.87 -А -НЗ-2

ИНВ. N ПОДЛ. ПОДПИСИ И ДАТА ВЗН. ИНВ. N

ЛИСТ 2

Рядовые 1-5

Проводник	Выход	Вид кон-так-та	Выход	Проводник	Проводник	Выход	Вид кон-так-та	Выход	Проводник
*Д9-А1	1	Д9	2				15Н4		
Земля	3		п4	Д9-У*		1		2	0*
Д9-Б	6		7	Д9-7			15Н4		
Д9-У	8п		9	Д9-9	14-713	1		2	0
*Д9-И	11		п12	Д9-У					
Д9-У	18п		п20	Д9-У			15SA1		
Д9-21	21		п22	Д9-У*	* 703	1		3	16-705
Д9-23	23		п24	Д9-У*	* 16-2	5		п8	15-3
Д9-25	25				* 701	10п		9	16-709
		ВБК			* 70	10п		11	16-707
373	1		2	371	16-715	13		16	729*
					16-3	17п		20	16-9
							15SA1		
16-711	1	16A	2	16-713	* 703	1		3	15-705
					* 15-2	5		п8	15-3
		15A			* 701	10п		9	15-709
15-711	1		2	15-713	* 701	10п		11	15-707
		15B			15-715	13		16	729*
					15-3	17п		20	15-9
14-711	1		2	14-713			15SA1		
					* 703	1		3	14-705
16-713	1		2	0*	* 14-2	5		п8	14-3
					* 701	10п		9	14-709
					* 701	10п		11	14-707
					ПРИВЯЗАН				
					15В. №2				Лист
903-1-250.87 -А-НЗ-2									5

Имя-фамилия, Подпись и дата. Изменились

Имя-фамилия, Подпись и дата. Изменились

Проводник	Выход	Вид кон-так-та	Выход	Проводник	Проводник	Выход	Вид кон-так-та	Выход	Проводник
14-715	13		16	729	Д10-22	7		34	
14-3	17п		20	14-9	Д10-4	8		35	
		8P2			Д16-1	9		36	Д10-А1
					Д16-2	10		37	Д10-21
* А301	2п		п4	303*	Д16-3	11		38	Д10-25
371	1п		п3	503*	Д16-4	12		39	Д10-23
* 371	5п		п7	303*	Д15-28	13		40	Д10-3
* 0	6п		п8	503*	Д15-30	14		41	Д10-7
* 0	17п		п19	505*	Д15-22	15		п42	0*
* А301	18п		п20	505*	Д15-4	16		43	Д10-11
* 701	10		12	703		17		44	ЗЕМЛЯ
					Д11-6	18		45	
		SA1			Д11-У	19		46	
						20		47	Д15-А1
* 701	1п		3	725	Д11-5	21		48	Д15-21
701	2п		4	741	Д11-А	22		49	Д15-25
* А301	5		7	373	Д11-Б	23		50	Д15-23
377	6		8	375		24		51	Д15-9
						25		52	Д15-7
		15SA2			Д11-21	26		п53	0*
14-2	10		11	14-11	Д11-25	27		54	Д15-11
15-2	6		8	15-11	Д11-23	28		55	ЗЕМЛЯ
16-2	1		3	16-11	Д11-9	29		56	
					Д11-7	30		57	
		1K			* 0	31п		58	Д9-А1
Д6-1	1		4	Д6-У	Д11-11	32		59	Д9-21
Д6-2	2		5	Д10-28	ЗЕМЛЯ	33		60	Д9-25
Д6-3	3		6	Д10-30					
					ПРИВЯЗАН				
					15В. №2				Лист
903-1-250.87 -А-НЗ-2									6

РАБОТ 15

Проводник	Вывод	Аналог Конт- так- та	Вывод	Проводник	Проводник	Вывод	Аналог Конт- так- та	Вывод	Проводник
Д9-23	61		66	ЗЕМЛЯ	16-11	41		60	
Д9-9	62		67		16-705	42	161	А301*	
Д9-7	63		68		16-707	43		62	367
*0	64п		69		16-709	44п		63	
Д8-11	65		70		16-711	45		64	10
					16-715	46п	165	0	
		2к			729	47п		66	ЗЕМЛЯ
						48		67	
ЗЕМЛЯ	1		21	14-711	*701	49		68	2А
14-709	2п		122	14-715*	*725	50	169	0*	
14-715	3п		123	729*	739	51		70	ЗЕМЛЯ
	4		24		741	52			
ЗЕМЛЯ	5		25		363	53			
15-709	6п		26	15-2	*А301	54п			
15-715	7п		27	15-3	365	55			
	8		28	15-9		56			
ЗЕМЛЯ	9		29	15-11		57			
16-709	10п		30	15-705	50-1	57			
16-715	11п		31	15-707	50-7	58			
	12		132	15-709*	50-9	59			
	13		33	15-711					
14-2	14		134	15-715*					
14-3	15		135	729*					
14-9	16		36						
14-11	17		37						
14-705	18		38	16-2					
14-707	19		39	16-3					
*14-709	20п		40	16-9					
					ПРИБОРЫ				
					ИНС.№				
					903-1-250.87 -А НЗ-2				
									ИНС
									7

ИНС.№ ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗЯТИЯ

ИНС.№ ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗЯТИЯ

Проводник	Вывод	Аналог Конт- так- та	Вывод	Проводник	Проводник	Вывод	Аналог Конт- так- та	Вывод	Проводник
ПРАВая СТЕНКА									3E-SF
									*A5
									1
									2
									3E-A2
					КВИ				
E327	А	К	В	0*					4E-SF
1EA10	13п	3	14	1E321	*A5	1			2
1EA10	23п	3	24	1E325					4E-A2
*2EA10	33п	3	34	2E321					SF3
2EA10	43п	3	44	2E325	*A5	1			2
*3EA10	53п	3	54	3E321					А7
3EA10	63п	3	64	3E325					KVI
*4EA10	73п	3	74	4E321	*0	9	К	10	А4*
4EA10	83п	3	84	4E325	A5	с1	3	11	А4
					A3	5	Р	6	A5*
					*A301	7	Р	8	353
					SAB				
*A12	3		4	D16-A1					
					SAIO				
*A12	3		4	D6-A1					KI2
					SAIF				
A12	3		4	D7-A1					K3
					1E-SF				
*A5	1		2	1E-A2	108-У	1		7	505
					1E-A2	2		108	703*
					0	3п		109	701
					ЗЕМЛЯ	4		110	725*
					*A301	5п		11	1E A10
*A5	1		2	2E-A2	*S03	6п		12	1E321
					ПРИБОРЫ				
					ИНС.№				
					903-1-250.87 -А НЗ-2				
									ИНС
									8

АНБОМ 15

Проводник	Выход	Вид	Проводник	Проводник	Выход	Вид	Проводник
1E325	13	37	3EA10			4K	
2118-4	14	38	3E321	* 703	1 n		27 ЗЕМЛЯ
2EA2	15	39	3E325	* 701	2 n		28
* 0	16n	40	4ПВ-4	739	3		29
ЗЕМЛЯ	17	41	4EA2	* 303	4 n		30 ДИИ-А
* А301	18n	42	0 *	* 503	5 n		31 ДИИ-Б
* 503	19n	43	ЗЕМЛЯ	* А301	6 n		32 Д9-Б
* 505	20n	44	А301 *	* А7	7		33 Д9-4
* 703	21n	45	503 *	* 0	8		34
* 701	22n	46	505 *	ЗЕМЛЯ	9		35 А301 *
* 725	23n	47	703 *	1ПВ-4	10		36 А301
2EA10	24	48	701 *	2ПВ-4	11		37 А301
2E321	25	49	725 *	3ПВ-4	12		38 А301
2E325	26	50	4EA10	4ПВ-4	13		39 305 *
3ПВ-4	27	51	4E321		14		40 307 *
3EA2	28	52	4E325		15		41 307
* 0	29n	53		725	16		42 309 *
ЗЕМЛЯ	30	54	Е327	701	17n		43
* А301	31n	55	А9	703	18 n		44
* 503	32n	56	ЗЕМЛЯ	50-1	19		45
* 505	33n	57		50-7	20		46
* 703	34n	58		50-9	21		47
* 701	35n	59		* А301	22 n		48
* 725	36n	60		303	23 n		49
				* 503	24n		50
				* А7	25 n		51
				* 0	26		52

ПРИБВЯЗАН

ИНВ.№

903-1-250.87 -А Н3-2

Лист 9

Имя, фамилия, Подпись, и Дата

Проводник	Выход	Вид	Проводник	Проводник	Выход	Вид	Проводник
	53	57					
	54	58					
	55	59					
	56	60					

ПРИБВЯЗАН

ИНВ.№

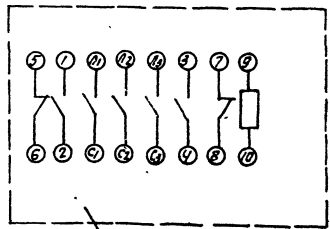
903-1-250.87 -А Н3-2

Лист 10

Имя, фамилия, Подпись, и Дата

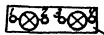
Альбом 15

ноз. 23
KV1, KV2



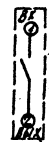
ПМЕ - 211

ноз. 16
HL1...HL3; HL21;
HL22; HL24...HL26



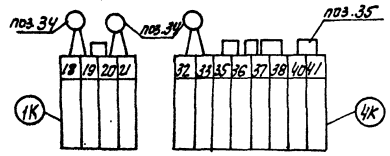
ТС6

ноз. 24... 29
SF1, SF2, SF9...SF12; SF29, SF30,
SF25, 1ESF...4ESF; SF3



А63-МУ3

Установка перемычек
и защитных устройств

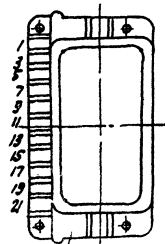


ноз. 22
KV10



ПЭ37-80У3

ноз. 21
KA



РТQ-12-01

Имя, фамилия, Подпись и дата. Владелец альбома

ПРОВЕРКА			
Имя			

903-1-250.87 -А -НЗ-2

Архивом 15

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
		СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
1	903-1-250.87-А Н1	Панель Н1	1	
2	903-1-250.87-А Н2	Панель Н2	1	
3	903-1-250.87-А Н3	Панель Н3	1	
4	903-1-250.87-А Н4	Котел KE-25-14С Н1 (2...4) Панель Н5 (7,9,11)	4	
		СТАНДАРТНЫЕ ИЗДЕЛИЯ		
5		Щит ШКЕ	4	

ПРИБЯЗАН		

903-1-250.87 -А -Н5

КОТЕЛНЯЯ с 4 котлами KE-25-14С
топливо КАМЕННЫЕ И БУРЫЕ УГЛИ.

ГЛАВНЫЙ КОРПУС. Стадия Лист Листов
Р 1 3

ОПЕРАТИВНЫЙ ЩИТ
УПРАВЛЕНИЯ КОТЕЛНОЙ.
ОБЩИЙ ВИД. САНТЕХПРОЕКТ

Исполн. Козлов	Рисов.	1971
Науч. отд. ФАНЕРШТЕЙН	Масштаб	1:1
Гл. инж. ЭТИНГЕН	Проверка	
Рис. гр. КОТЛОВ	Утверждение	
Ст. инж. ДРАКИНА	Дата	05
Инж. ХРАМЦОВА	Срок	
И. контр. СЕДЫХОВА	Подпись	

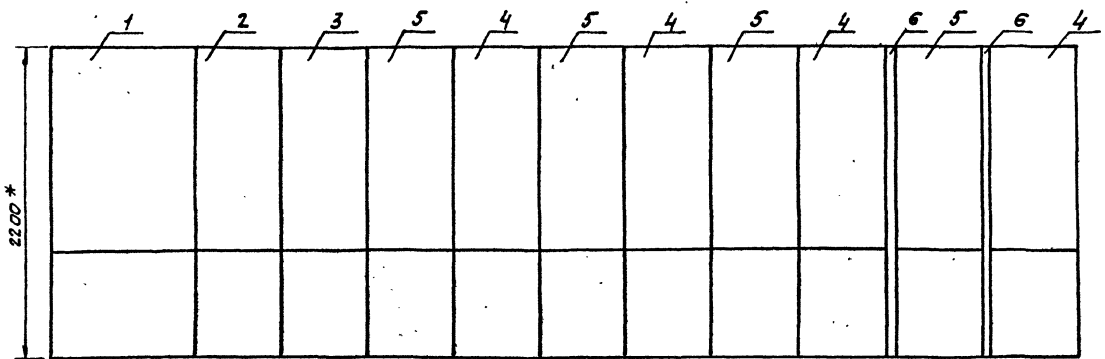
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
6		ВСТАВКА УГЛОВАЯ ВУ-45° УХЛН ОСТ 36.13-76	2	

Архивом 15

ПРИБЯЗАН		

903-1-250.87 -А -Н5 Лист 2

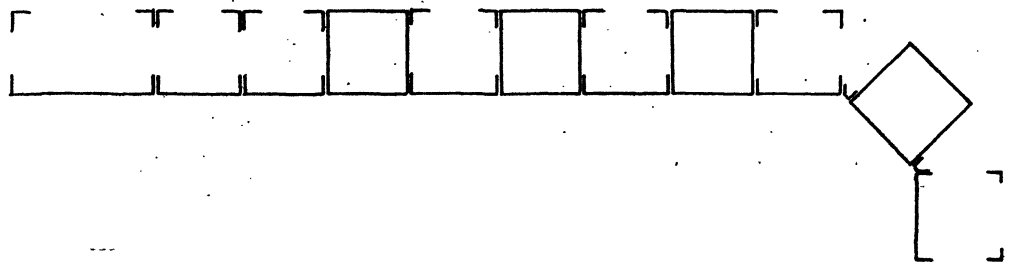
РАЗБЕДНУТО



АНБДМ 15

2200 *

СХЕМА СОЧЕТАНИЯ



1.* РАЗМЕРЫ ДЛЯ СПРАВКИ.

АНБДМ № 15 (2000) / ПОЛНОСТЬЮ И ДАТА ВВЕДЕНИЯ В ЭКСПЛУАТАЦИЮ

ПРИМЯЧЕНИЯ			
АНБДМ № 2			

903-1-250.87 -А -Н5

Лист 3

Листом 15

Поз.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧ.
		Документация		
	903-1-250.87 -А -Н6-1	Таблица соединений		
	903-1-250.87 А -Н6-2	Таблица подключения		
		Стандартные изделия		
1		Щкаф щита ЩШМ - 600x400-II УХЛ4 УР30 ост 86.13-76	1	
2		Угольник УЗМУ00 ТК3-128-83	2	УЗТМЗ-145-83
3		Рейка РМ400 ТК3-101-В3	1	УЗТМЗ-145-83
4		Угольник УР ТК3-246-83	1	УЗТМЗ-145-83
5		Кронштейн КИЧ ТК3-106-В3	1	УЗТМЗ-145-83

ПРИВЯЗАН

ИНВ.Н

903-1-250.87 -А -Н6

Котельная с 4 котлами КЕ-25-14с
топливо каменные и бурые угли.

Главный корпус.

Стандия	Лист	Листов
Р	1	8

Приточная система.
Щит регулирования.
общий вид.

САНТЕХПРОЕКТ

ИНВ. ИЛИ ПОСЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА

П.И.И.И.О.Р.	КОЗЛОВ	К.Р.	06/02/83
Т.У.О.Г.	ФРАНКОВИЧ	К.М.	
И.О.С.Е.Ц.	ЭТИНГЕН	К.М.	
Р.У.К.Г.Р.	КОГАНОВ	К.М.	
С.Г.И.И.Н.	ДОЯКИНА	К.М.	
И.И.И.	ХОЯМЦОВА	К.М.	
И.К.О.Н.Т.Р.	СОКОЛОВА	К.М.	

Поз.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧ.
		Прочие изделия		
6	РВ1	Регулятор температуры микроэлектронный трехпозиционный ТМ8	1	
7	К1	Реле промежуточное ПЗ-27-УУУ3 ~220В;	1	
8	ЗФ1	Автоматический вык-ключатель А63-МУ3 ~220В	1	УЗ50-ТМЗ-13-83
9		Заним ЗН24-4П16 - В/В УЗ ТУ16-526.462-79 ТМЛ3	29	УЗТМЗ-145-83
10		Крышка торцевая КТЧУ	2	
11		Рамка 66x26	1	
12		Рамка 30x15	1	УЗТМЗ-145-83
13		Перемычка ПП1	2	

МАТЕРИАЛЫ

Провод ПВ1 (1x0,75) 380 25м

ГОСТ 6323-79

Провод ПВ3 (1x0,75) 380 10м

ГОСТ 6323-79

ПРИВЯЗАН

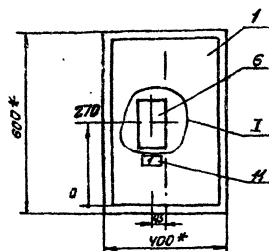
ИНВ.Н

903-1-250.87 -А -Н6

Лист 2

ИНВ. ИЛИ ПОСЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА

РАСЧЕТ 15

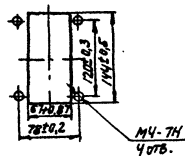


1* РАЗМЕРЫ ДЛЯ СПРАВОК.

2. ПОКРЫТИЕ - ВАРИАНТ 2 ОСТ 36.13-76

3. ПО ДАННОМУ ЧЕРТЕЖУ ИЗГОТОВИТЬ 5 ШТУКОВ.

I



ИД. № 15 РАСЧЕТ 15 РАСЧЕТ 15 РАСЧЕТ 15

ПРИМЕР			
ИД. №			

903-1-250.87

-А -46

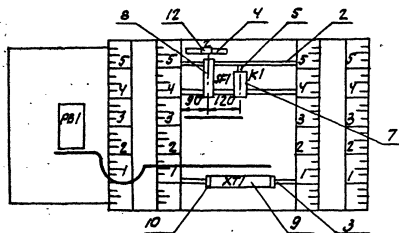
ИД. №
5

22699-17 70

Вид на внутренние плоскости (развернуто).

Альбом 15

ДВЕРЬ ЛЕВАЯ ЗАДНЯЯ СТЕНКА ПРАВАЯ СТЕНКА



ИЗМ. ИСПОЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ЧЕРЧ. ИСП. ИГ.

ПРОВЕРКА			

903-1-250.87

-А -Н6

Лист
5

22639-17 71

Альбом 15

Проводник	Вывод	Вид кон-так-та	Вывод	Проводник	Проводник	Вывод	Вид кон-так-та	Вывод	Проводник
ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ									
305*	11п	Р	12	314	305	53п	З	54	306
ТАБЛИЦА ПОДКЛЮЧЕНИЯ									
ВЫПОЛНЕНА НА ОСНО-									
ВАНКИ СХЕМ: 16 АЛЬБОМ									
ЛИСТ 14									
И ТАБЛИЦЫ СОЕДИНЕНИИ									
903-1-250.87 -А Н6-1									
ЗАДНЯЯ СТЕНКА									
SF1									
А	1	2	301						

Проводник	Вывод	Вид кон-так-та	Вывод	Проводник
		К1		
201	1		2	202
203	3		5	301*
303*	6		7	306*
314*	8		9	316*
Н*	10п		Н	1Р
2Р	12п		113	2Р*
3Р	14		15	-
-	16		17	-
314*	18		19	316*
Н*	20п		121	Н*
301*	22		23	303*
305*	24		25	316
1Р	26		27	2Р
3Р	28		29	-

Привязан:

ИВБ.Н

903-1-250.87 -А Н6-2

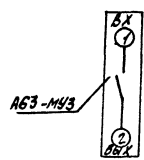
ГЛАВ. ИНЖ.	КОЗЛОВ	ИЗМ.	КОТЕЛЬНАЯ С УКОТЛАМИ КЕ-25-1УС
ИЗМ. ОТД.	РАКЕВЦЕВ	ИЗМ.	ТОПЛИВО КАМЕННЫЕ И БУРЫЕ УГЛИ.
ГЛАВ. ИНЖ.	ЭТИНГЕН	ИЗМ.	ГЛАВНЫЙ КОРПУС.
РУК. ГР.	КОГАНОВ	ИЗМ.	СТАНЦИЯ ЛИСТ
СТ. ИНЖ.	ДРАВАНОВА	ИЗМ.	Р
ИНЖ.	ХРАМЦОВА	ИЗМ.	1
Н. КОНТР.	СОКОЛОВА	ИЗМ.	2
			САНТЕХПРОЕКТ

ИВБ.Н. ПЛОСКОЕ И ДАТА ВЗЯТИ ИВБ.Н

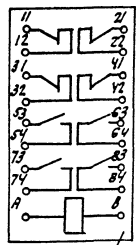
Альбом

Проводник	Вывод	Вид кон-так-та	Вывод	Проводник
		Дверь		
		РВ1		
306*	5п		16	Н
301	14		3	303
306	22п		21	314
316	15		28	201
202	20		9	203

Лист 8 SF1



Лист 7 К11



Лист 37-4443

Привязан:

ИВБ.Н

903-1-250.87 -А Н6-2

Лист 2

ИВБ.Н. ПЛОСКОЕ И ДАТА ВЗЯТИ ИВБ.Н

АВТОМ 15

Поз.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол.	ПРИМЕР.
20	—	ЛАМПА Ц-220-10 ~220В; 10Вт		
		ШОКОЛЬ В15/1В	17	
21	X29; X30	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ РЕГУЛЯТОР-СИГНАЛИЗАТОР УРОВНЯ		
		ЭРСУ-4 ~220В	2	
22	TV	ТРАНСФОРМАТОР ООС-025	488 ТМЗ -16-83	
		~220В/~127В 250ВА	1	
23	VD	ВЫПРЯМИТЕЛЬ СВ-24-3-4У	416 ТМЗ -16-83	
		~220В/-24В	1	
24	NAKV...NAKV6	РЕЛЕ ПРОМЕЖУТОЧНОЕ	4 539- -18-83	
		ПЗ37-6243 - 24В; 6В; 2Р	6 ПЛАЗИНС	
25	KA	РЕЛЕ ТОКА ВОЗДУХСТАБИЛЬНОЕ	4 551 ТМЗ -18-83	
		РТД-12-01УХ14 ~220В	1	
26	NA, KT2	РЕЛЕ ВРЕМЕНИ КОМБИНИРОВАННОЕ РКВН-43 НИУХ14	4 ТМЗ 13-83	
		~127В; 13, 1Р	1	
		АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ А63-МУ3; ~220В; 30А; 13В		
27	SF7... SF9.	УН= 1А	3 434 ТМЗ	
28	SF1... SF6	УН= 06А	6 13-83	
29	SA4; SA5	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ "ТУМБЛЕР"		
		ТВ1-2	2	
30	.SAB	ПАКЕТНЫЙ РЕПЕРИЮЧАТЕЛЬ	435 ТМЗ -13-83	
		ПМ2-10/1В ~220В; 10А	1	
31	HA	ЗВОНОК ГРОМКОГО БОЯ	45 ТМЗ -15-83	
		МЗ-1 ~220В	1	

ПРИВЯЗАН

Име. N

903-1-250.87

А - Н7

Лист

3

ИМЕ. N ПОС. В ОБОЗ. ИЛИ ПОС. ИЛИ В ОБОЗ. ИЛИ В ОБОЗ.

Поз.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол.	ПРИМЕР.
32	SAB	ПАКЕТНЫЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ	438 ТМЗ -18-83	
		ПВ1-10 ~220В; 6А	1	
33	FU1; FU2	ПРЕДОХРАНИТЕЛЬ ТРУБЧАТЫЙ ПТ-10, ПЛАВКАЯ	4389 ТМЗ -13-83	
		ВСТАВКА 0,5А	2	
34	HL	ПАТРОН ПОТОЛОЧНЫЙ	417 ТМЗ -15-83	
		Е 27 250В; 6А	1	
35	R; Rk; 28R...30R	РЕЗИСТОР ПЭ-25 2400 Ом	5 417 ТМЗ -19-83	
36	—	РАМКА ДЛЯ НАПИСИ		
		РПМ66 x 25	12	
37	—	РАМКА ДЛЯ НАПИСИ	42 ТМЗ 143-83	
		РПМ30 x 15	12	
38	—	ЗВОНОК НАБОРНЫЙ	417 ТМЗ 65-85	
		ЗН23-4П25-2/2Д УЗ ИСП. 2	130	
39	—	СКОБА ПРИЖИМНАЯ ПУ		
		ТУ 16-526.492-81	4	
40	—	ПЕРЕМЫЧКА ПР2-24	12	
41	—	ПЕРЕМЫЧКА ПР2-34	5	
42	—	ЛАМПА НАКАЛИВАНИЯ		
		Б230-240-60 220В; 60Вт	1	

МАТЕРИАЛЫ:

ПРОВОД 380 ГОСТ 6323-79

43 — ПВ1х0,75

200м

44 — ПВ1х1

10м

ПРИВЯЗАН

903-1-250.87

А - Н7

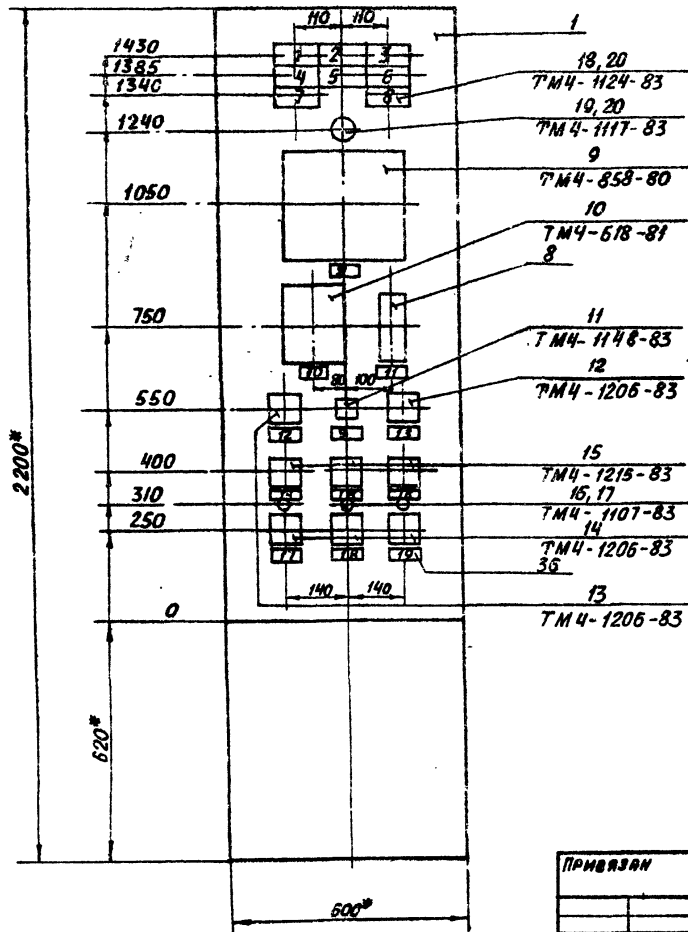
Лист

4

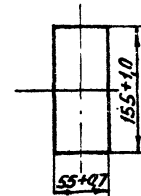
22699-17 77

ИМЕ. N ПОС. В ОБОЗ. ИЛИ ПОС. ИЛИ В ОБОЗ.

Альбом 1.5



ВЫРЕЗ В ШИТЕ ПОД
РЕГУЛИРУЮЩИЙ ПЕМБОР
П03.8



1* РАЗМЕРЫ ДЛЯ СПРАВОК
2 ПОКРЫТИЕ-ВАРИАНТ 2 ОСТ 36.13-76

ИМБ. № ПОДЛ. ПЛАТ. БЭЗМ. ИМБ. №

ПРИМЕРЫ			
ИМБ. №			

903-1-250.88

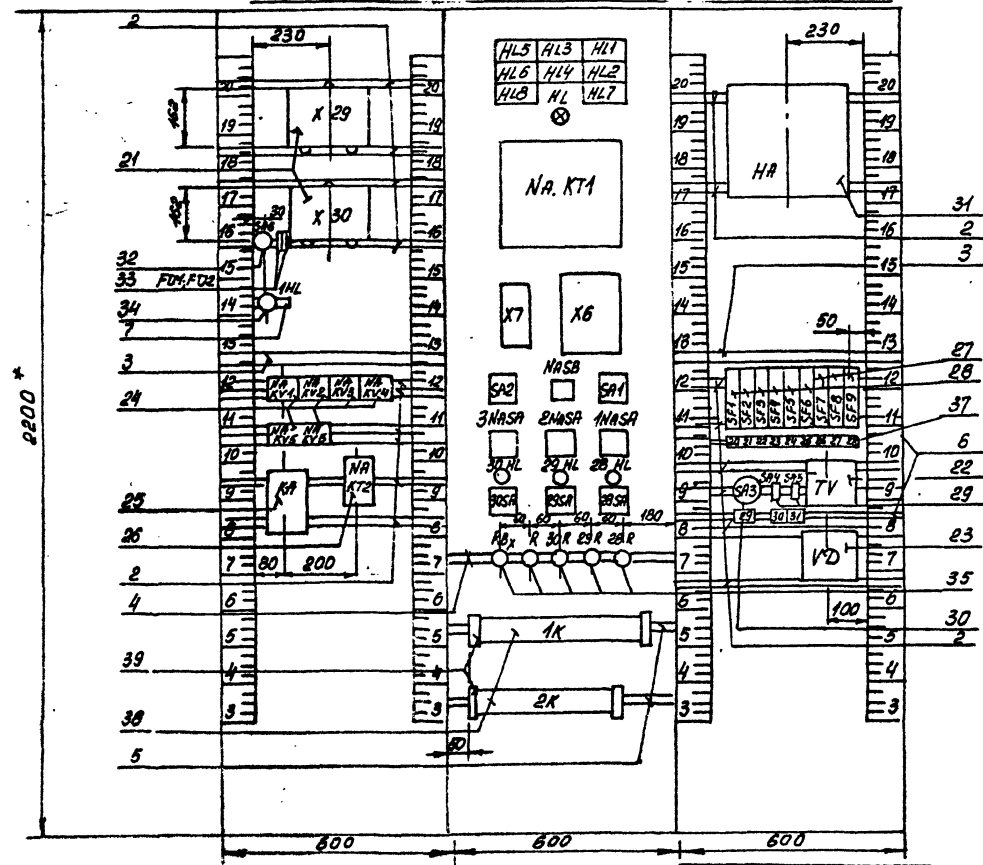
A-H7

ЛИСТ
5

22699-17 78

ВНА НА ВНУТРЕННЕ ПЛОСКОСТИ ЦЕНТРА (РАЗВЕРНУТО)
ЛЕВАЯ СТЕНКА ПЕРЕДНЯЯ СТЕНКА ПРАВАЯ СТЕНКА

АА660М 15



УКАЗАТЕЛИ ПОДЪЕМНИКА И ЛИФТА ОБЩАЯ ЧИСТКА

ПРИМЕР	

903-1-250.87

А-Н7

Лист
6

Альбом 15

НАДПИСИ НА ТАБЛО И В РАМКАХ

№ НАДПИСИ	НАДПИСЬ	КОЛ.	№ НАДПИСИ	НАДПИСЬ	КОЛ.
	ТАБЛО ТСБ				
1	УРОВЕНЬ В БАКАХ ВЗРЫХЛЕНИЯ НА- ФИЛЬТРОВ II СТУПЕНИ ВЫСОК.	1	7	АВАРИЙНЫЙ ОСТАНОВ. ПРОЦЕССА ВОССТА- НОВЛЕНИЯ НА- ФИЛЬТРОВ I СТУПЕНИ	1
2	УРОВЕНЬ В БАКЕ ВЗРЫХЛЕНИЯ НА- ФИЛЬТРОВ I СТУПЕНИ ВЫСОК.	1	8	ОКОНЧАНИЕ ПРОЦЕССА ВОССТАНОВЛЕНИЯ НА-ФИЛЬТРОВ I СТУПЕНИ	1
3	УРОВЕНЬ В БАКЕ ПОВТОРНО ИСПОЛЪЗУ- ЕМОГО РАСТВОРА СОЛИ ВЫСОК.	1	9	РАМКА РПМ66x26 УПРАВЛЕНИЕ НА-ФИЛЬТРАМИ I СТУПЕНИ.	2
4	УРОВЕНЬ В БАКАХ ВЗРЫХЛЕНИЯ НА- ФИЛЬТРОВ II СТУПЕНИ НИЗКО.	1	10	ТЕМПЕРАТУРА ИСХОДНОЙ ВОДЫ.	1
5	УРОВЕНЬ В БАКЕ ВЗРЫХЛЕНИЯ НА- ФИЛЬТРОВ I СТУПЕНИ НИЗКО.	1	11	РЕГУЛЯТОР ТЕМПЕРАТУРЫ ИСХОДНОЙ ВОДЫ.	1
6	УРОВЕНЬ В БАКЕ ПОВТОРНО ИСПОЛЪЗУ- ЕМОГО РАСТВОРА СОЛИ НИЗКО.	1	12	ОПРОВОБОВАНИЕ ЗВУКОВОЙ СИГНАЛ- ЗАЩИ.	1
			13	ОПРОВОБОВАНИЕ СВЕТОВОЙ СИГНА- ЛИЗАЦИИ	1

ПРИВЯЗАН

Изм. №

903-1-250.87 А.-Н7

Лист 7

Изм. Идем. Подпись ШТА В.А.И.И.И.

НАДПИСИ НА ТАБЛО И В РАМКАХ

№ НАДПИСИ	НАДПИСЬ	КОЛ.	№ НАДПИСИ	НАДПИСЬ	КОЛ.
14	НА-ФИЛЬТР I ст.		25	~220 В. СИГНАЛИЗАТОР	
	№1	1		УРОВНЯ В БАКЕ ПОБ- ТОРНО ИСПОЛЪЗУЕМОГО РАСТВОРА СОЛИ	1
15	НА-ФИЛЬТР I ст.		26	~220 В. СИГНАЛИЗАЦИОНАЯ	1
	№2	1	27	~220 В. ВЫПРЯМИТЕЛЬ	1
16	НА-ФИЛЬТР I ст.		28	~220 В. ТРАНСФОРМАТОР	1
	№3	1	29	~220 В. ПИТАНИЕ ЩИТА	1
17	НАСОС ИСХОДНОЙ ВОДЫ №1.	1	30	~24 В. ВОССТАНОВЛЕНИЕ НА-ФИЛЬТРОВ I СТУПЕНИ	1
18	НАСОС ИСХОДНОЙ ВОДЫ №2	1	31	~127 В. КЭП.	1
	РАМКА РПМ30x15				
20	~220 В. СИГНАЛИЗА- ТОР УРОВНЯ В БАКАХ ВЗРЫХЛЕНИЯ НА- ФИЛЬТРОВ II СТУПЕНИ	1			
21	~220 В. МЭО РЕГУЛЯ- ТОРА ТЕМПЕРАТУРЫ	1			
22	~220 В. РЕГУЛЯТОР ТЕМПЕРАТУРЫ.	1			
23	~220 В. МОСТ	1			
24	~220 В. СИГНАЛИЗАТОР УРОВНЯ В БАКЕ ВЗРЫХ- ЛЕНИЯ НА-ФИЛЬТРОВ I СТУПЕНИ	1			

ПРИВЯЗАН

Изм. №

903-1-250.87 А.-Н7

Лист 8

Изм. Идем. Подпись ШТА В.А.И.И.И.

Листом 15

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
	Технические требования			
	Таблица соединения выполнена на основании листов 15, 17, 18, 19 альбома 16 и листов 20, 21 альбома 11			
0	2К:19	2К:57		
0	2К:15	X29-Ш9:0с		
0	2К:16	X30-Ш9:0с		
0	2К:17	1НЛ:2		
0		КА:13		
0		КА:19		п
0		2ВНЛ:2		
0		2ВНЛ:2	пв1	
0		30НЛ:2	0,15	
0		SA2:6		
0		X7:2		
0		НЛ:2		
0		НА:2		
0		TV12		
0		VД:6		

ИНВ. №

903-1-250.87 А -Н7-1

КОТЕЛЬНАЯ С ЧУГОЛЯМИ КЕ-25-14С
ТОПАМВ - КАМЕННЫЕ И БУРЫЕ УГЛИ

ГЛАВНЫЙ КОРПУС

СТАНДА Лист Листов
Р 1 12

ВОДОПОДГОТОВИТЕЛЬНАЯ
УСТАНОВКА.
ЩИТ. ТАБЛИЦА СОЕДИНЕНИИ

САНТЕХПРОЕКТ

Д.М.ИЩЕВ КОЗЛОВ А.Б.У...
И.И.ОТ... ШЕРШЕН...
Г.А.СПЕЧ. ЭТИМЕН...
В.К.ГР. КОСТАКЕН...
С.Г.ИЖ. БАВКИНА...
И.И.И. ГРИН...
И.КОМР. СОКОЛОВА...

Лист 15

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
0	VД:6	2К:18		
0	2К:59	X6-Ш9:Б		
A501	2К:30	X29-Ш9:8с		
A501	2К:31	X29-Ш9:7а		
A501	2К:32	X30-Ш9:8с		
A501	2К:33	X30-Ш9:7а		
A501	SF1:2	НА.КТ1:23		
A501		SA1:5		
A501		2BSA:10		
A501		29SA:10		
A501		30SA:10		
A501		SA2:2		
A501		SA2:10		п
A501		НА.КV5:43	п81	
A501		КА:1	0,75	
A501		КА:11		п
A501		2К:34		
NA101	SA4:6	1NASA:3A		
NA101		1NASA:15A		п
NA101		2NASA:3A		
NA101		2NASA:15A		п
NA101		3NASA:3A		
NA101		3NASA:15A		п
NA101		НА.КV4:53		
NA101		НА.КV3:11		
NA101		НА.КV2:33		

Привязан

ИНВ. №

903-1-250.87 -А -Н7-1

Лист 2

Лист 15

Январь 15

ПРОВОДНИК	ОТКУДА ИДЕТ	КУДА ПОСТУПАЕТ	ДАВНЫЕ ПРОВОДА	ПРИН- ЦИПЫ
NA101	NA.XV2:33	NA.KT1:3		
NA101		NA.KT1:15		П
NA101		NA.KT1:17		П
NA101		NA.KT1:19		П
NA101		NA.KT1:21		П
NA101		1K:41		
NA103	SA4:8	1K:43		
NA103		1K:18		
NA103	1K:17	NA.KV6:8		
NA103		NA.KV5:8		
NA103		NA.KV1:8		
NA103		NA.KV2:8		
NA103		NA.KV3:8	ПБ1	
NA103		NA.KV4:8	0,75	
NA231	SA5:6	1NASB:17A		
NA231		2NASB:17A		
NA231		3NASB:17A		
NA231		NA.KV6:33		
NA231		NA.KT2:17		
NA233	SA5:8	NA.KT1:2П		
NA233		NA.KT2:8		
A1	SA3:C1	SF1:1		
A1		SF2:1		
A1		SF3:1		
A1		SF4:1		
A1		SF5:1		
			ПРИВЯЗАН	
			ИВВ.№	
903-1-250.87			A-НТ-1	лист 3

ИВВ. № СЛ. ПРОВОДНИКОВ И ПРОВОД. СЛ. ПР.

ИВВ. № СЛ. ПРОВОДНИКОВ И ПРОВОД. СЛ. ПР.

ПРОВОДНИК	ОТКУДА ИДЕТ	КУДА ПОСТУПАЕТ	ДАВНЫЕ ПРОВОДА	ПРИН- ЦИПЫ
A1	SF5:1	SF6:1		
A1		SF7:1		
A1		SF8:1		
A1		SF9:1		
A1		FU1:1		
A1		FU2:1		
A2	FU1:2	HL:1		
A3	SF8:2	VD:5		
A4	VD:4	SA4:5		
A5	VD:-	SA4:7		
A6	SF9:2	TV:1		
A7	TV:3	SA5:5		
A8	TV:5	SA5:7	ПБ1	
A9	FU2:2	SA6:A1	0,75	
A10	SA6:C1	1HL:1		
X28-A	SF1:2	2K:27		
X18-A	SF2:2	2K:14		
X7-A	SF3:2	X7:1		
X6-A	SF4:2	X6-Ш13:A		
X29-A	SF5:2	X29-Ш9:0a		
X30-A	SF6:2	X30-Ш9:0a		
503	SA2:3	SA2:8		П
503		HL8:1		
503		HL7:1		
503		HL2:1		
503		HL4:1		
			ПРИВЯЗАН	
			ИВВ.№	
903-1-250.87			A-НТ-1	лист 4

Альбом 15

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
503	HL4:1	HL6:1		
503		HL5:1		
503		HL3:1		
503		HL1:1		
505	SA2:7	SA2:4		П
505		HL8:4		
505		HL7:4		
505		HL2:4		
505		HL4:4		
505		HL6:4		
505		HL5:4		
505		HL3:4	ПВ1	
505		HL1:4	0,75	
507	KA:3	HA:1		
509	KA:15	SA1:8		
511	KA:17	SA1:6		
513	SA1:7	Rbx:1		
515	Rbx:2	SA2:1		
515		SA2:5		П
515		SA2:9		П
515		KA:21		
517	SA2:11	R:1		
519	R:2	30SA:16		
519		29SA:16		
519		28SA:16		
521	SA2:12	30SA:1		
			ПРИВЯЗАН	
			ИНВ. №	
903-1-250.87			A - H7-1	Лист 5

ИЗДАТЕЛЬСТВО ПОЛИТЕХНИКА И АЭРОКОСМОСА

ИЗДАТЕЛЬСТВО ПОЛИТЕХНИКА И АЭРОКОСМОСА

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
521	30 SA:1	29SA:1		
521		28SA:1		
523	2K:28	HL1:2		
523		HL1:3		П
525	2K:29	HL2:2		
525		HL2:3		П
527	X29-Ш9:9с	HL3:2		
527		HL3:3		П
529	X29-Ш8:6а	HL4:2		
529		HL4:3		П
531	X30-Ш9:9с	HL5:2		
531		HL5:3	ПВ1	П
533	X30-Ш9:6а	HL6:2	0,75	
533		HL6:3		П
535	NA.KT2:26	HL7:2		
535		HL7:3		П
537	NA.KV5:44	HL8:2		
537		HL8:3		П
33-2	NA.KV4:33	1K:66		
33-9	NA.KV4:34	1K:67		
NA105	NA.KV3:12	3NA SA:1A		
NA105		2NA SA:1A		
NA105		1NA SA:1A		
NA111	1K:44	1NA SA:5A		
NA111		2NA SA:5A		
NA111		3NA SA:5A		
			ПРИВЯЗАН	
			ИНВ. №	
903-1-250.87			A - H7-1	Лист 5

Листов 15

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные проводя	Примечание
NA 111		NA.KT1: 4		
NA 135	NA.KV1: A	NA.KV2: 11		
NA 135		NA.KV2: 34		п
NA 135		1K: 45		
NA 137	NA.KV2: 12	1K: 64		
NA 139	1K: 46	1K: 65		
NA 145	1K: 47	NA.KT1: 5		
NA 145		NA.KT1: 7		п
NA 145		NA.KT1: 9		п
NA 147	NA.KT1: 6	3NASA: 7A		
NA 147		2NASA: 7A		
NA 147		1NASA: 7A	ПВ1	
NA 157	1K: 48	NA.KV4: 33	0,75	
NA 159	NA.KT1: B	NA.KV4: 34		
NA 159		1K: 49		
NA 161	NA.KT1: 10	1K: 50		
NA 163	1K: 51	1NASA: 9A		
NA 163		2NASA: 9A		
NA 163		3NASA: 9A		
NA 169	1K: 21	NA.KT1: 11		
NA 169		NA.KT1: 13		п
NA 171	1K: 52	NA.KT1: 12		
NA 175	1K: 53	NA.KV2: A		
NA 177	1K: 54	NA.KT1: 14		
NA 185	1K: 56	NA.KT1: 16		
ПРИВЯЗАН				
ИНВ. №				
903-1-250.87 А -Н7-1				Лист 7

Имя, отчество, должность

Имя, отчество, должность

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные проводя	Примечание
NA 185	NA.KT1: 16	NA.KV4: 43		
NA 187	1K: 57	NA.KV4: 44		
NA 191	1K: 58	1 NASA: 11A		
NA 191		2NASA: 11A		
NA 191		3NASA: 11A		
NA 197	1K: 23	NA.KV3: A		
NA 199	1K: 25	X29-Ш9: 4а		
NA 199	1K: 26	X30-Ш9: 4а		
NA 201	1K: 59	X29-Ш9: 3а		
NA 203	1K: 60	X30-Ш9: 3а		
NA 205	NA.KT1: 18	NA.KV4: B		ПВ1
NA 207	NA.KT1: 20	3NASA: 13A		0,75
NA 207		2NASA: 13A		
NA 207		1NASA: 13A		
NA 213	1K: 27	NA.KV5: A		
NA 213		NA.KV5: 34		п
NA 215	NA.KV5: 33	3NASA: 16		
NA 215		2NASA: 16		
NA 215		1NASA: 16		
NA 221	1K: 61	NA.KV4: 64		
NA 223	NA.KT1: 22	NA.KV5: 53		
NA 225	NA.KV5: 54	NA.KV6: A		
NA 225		1K: 62		
NA 227	NA.KT1: 24	NA.KT2: 25		
NA 235	NA.KT2: 18	NA.KT4: 1п		
NA 237	NA.KT1: 2КП	NA.KV6: 11		
ПРИВЯЗАН				
ИНВ. №				
903-1-250.87 А -Н7-1				Лист 8

А1660М 15

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные проводя	Примечание
NA 243	1K: 29	X29-Ш9:4с		
NA 245	X29-Ш9:5с	X30-Ш9:4с		
NA 247	X30-Ш9:5с	NA.SB: 13		
NA 249	NA.SB: 14	NA.KV6:34		
NA 249		NA.KV6:12		П
NA 249		NA.KT2:8		
3NA 107	3NASA:1	3NASA:2		П
3NA 107		1K:1		
3NA109	3NASA:3	3NASA:4		П
3NA109		1K:2		
3NA 113	3NASA:6	1K:3		
3NA149	3NASA:8	1K:4		
3NA 165	3NASA:10	1K:5	П81	
3NA 193	3NASA:12	1K:6	0,75	
3NA 209	3NASA:14	1K:7		
3NA 239	3NASA:18	1K:8		
2NA 107	2NASA:1	2NASA:2		П
2NA 107		1K:9		
2NA 109	2NASA:3	2NASA:4		П
2NA 109		1K:10		
2NA113	2NASA:6	1K:11		
2NA149	2NASA:8	1K:12		
2NA 165	2NASA:10	1K:13		
2NA 193	2NASA:12	1K:14		
2NA 209	2NASA:14	1K:15		
2NA 239	2NASA:18	1K:16		
ПРИБОРЫ				
ИНВ. №				
903-1-250.87 А -Н7-1				АМСТ 9

ИНВ. № ПОСЛ. ПРАВИТСА И ДАТА

ИНВ. № ПОСЛ. ПРАВИТСА И ДАТА

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные проводя	Примечание
1NA 107	1NASA:1	1NASA:2		П
1NA 107		1K:33		
1NA 109	1NASA:3	1NASA:4		П
1NA 109		1K:34		
1NA 113	1NASA:6	1K:35		
1NA 149	1NASA:8	1K:36		
1NA 165	1NASA:10	1K:37		
1NA 193	1NASA:12	1K:38		
1NA 209	1NASA:14	1K:39		
1NA 239	1NASA:18	1K:40		
X6-201	2K:1	X6-Ш12:25		
X6-202	2K:3	X6-Ш12:2A	П81	И4
X6-200	2K:5	X6-Ш12:35	0,75	И4
X7-4	2K:6	X7:4		И4
X7-4		X7:14		П И4
X7-10	2K:8	X7:10		И4
X7-10		X7:16		П И4
X7-22	2K:9	X7:22		И4
X7-22		X7:12		П И4
X7-7	2K:10	X7:7		
X7-9	2K:11	X7:9		
X7-11	2K:12	X7:11		
X7-19	2K:13	X7:19		
X29-1Q	2K:123	X29-Ш9:1Q		
X29-1C	2K:124	X29-Ш9:1C		
X30-1Q	2K:25	X30-Ш9:1Q		
ПРИБОРЫ				
ИНВ. №				
903-1-250.87 А -Н7-1				АМСТ 10

Альбом 15

Имя, № пола, должности и дата
ВЗРАСТ, ИЛИ ДР

ПРОВОДНИК	ОТКУДА ИДЕТ	КУДА ПОСТУПАЕТ	ДААННЫЕ ПРОВОДА	ПРИМЕЧАНИЕ
X30-1C	2K: 26	X30-Щ19: 1C		
30-2	2K: 35	30SA: 5		
30-3	2K: 36	30SA: 8		
30-3		30SA: 17		П
30-9	2K: 37	30SA: 20		
30-707	2K: 38	30SA: 3		
30-707		30SA: 11		П
30-709	2K: 39	30SA: 9		
30-711	2K: 40	30R: 1		
30-713	30R: 2	30HL: 1		
30-715	2K: 41	30SA: 13		
29-2	2K: 42	29SA: 5		
29-3	2K: 43	29SA: 8	ПВ1	
29-3		29SA: 17	0,75	П
29-9	2K: 44	29SA: 20		
29-707	2K: 45	29SA: 3		
29-707		29SA: 11		П
29-709	2K: 46	29SA: 9		
29-711	2K: 47	29R: 1		
29-713	29R: 2	29HL: 1		
29-715	2K: 48	29SA: 13		
28-2	2K: 49	28SA: 5		
28-3	2K: 50	28SA: 8		
28-3		28SA: 17		П
28-9	2K: 51	28SA: 20		

ПРИВЯЗАН

ИМВ.№

903-1-250.87

A-Н7-1

Лист
11

ПРОВОДНИК	ОТКУДА ИДЕТ	КУДА ПОСТУПАЕТ	ДААННЫЕ ПРОВОДА	ПРИМЕЧАНИЕ
28-707	2K: 52	28SA: 3		
28-707		28SA: 11		П
28-709	2K: 53	28SA: 9		
28-711	2K: 54	28R: 1		
28-713	28R: 2	28HL: 1	ПВ1	
28-715	2K: 55	28SA: 13	0,75	
1A	2K: 56	SA3: 1A1		
2A	2K: 60	SA3: 2A1		
ЗЕМЛЯ	НА КТ1: =	РЕЙКА: =		
ЗЕМЛЯ	X6: =	РЕЙКА: =		
ЗЕМЛЯ	X7: 3	РЕЙКА: =		
ЗЕМЛЯ	X29-Щ19: 9B	РЕЙКА: =		
ЗЕМЛЯ	X30-Щ19: 9B	РЕЙКА: =		
ЗЕМЛЯ	YD: =	РЕЙКА: =	ПВ1	
ЗЕМЛЯ	TV: 4	РЕЙКА: =	1	
ЗЕМЛЯ	1K: 32	2K: 59		
ЗЕМЛЯ		ЕК: 22		
ЗЕМЛЯ	2K: 21	РЕЙКА: =		
ЗЕМЛЯ	РЕЙКА: =	КАРКАС: =		

ПРИВЯЗАН

ИМВ.№

903-1-250.87

A-Н7-1

Лист
12

Альбом 15

Проводник	Выход	Вид Конт. Тр-ра	Выход	Проводник	Проводник	Выход	Вид Конт. Тр-ра	Выход	Проводник
ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ:									
ТАБЛИЦА ПОДКЛЮЧЕНИЯ ВЫПОЛНЕНА НА									
ОСНОВНЫЕ ЛИСТЫ 15, 17, 18, 19 АЛЬБОМА 14,									
ЛИСТОВ 20, 21 АЛЬБОМА 11									
И ТАБЛИЦЫ СОБВНЕННЙ 903-1-250.87-А-Н7-1									
ЛЕВАЯ СТЕНКА									
					FУ1				
					* А1 1 2 А2				
X29					FУ2				
Щ9					А1 1 2 А9				
X29-1а 1а					HЛ				
X29-А Да					А10 1 2 0 *				
					X30				
NA243 4с з 5с NA245					Щ9				
А501 8с з 9с 527					X30-1а 1а 1с X30-1с				
NA199 4а Р 3а NA201					X30-А Да 0с 0				
А501 7а Р 6а 529					9б ЗЕМЛЯ				
					NA245 4с з 5с NA247				
					А501 8с з 9с 531				
					NA199 4а Р 3а NA203				
A9 П1 С1 А10					А501 7а Р 6а 533				

ПРИВЯЗАН

ИВБ. N

903-1-250.87 А-Н7-2

КОТЕЛНЯ С 4 КОТЛАМИ КЕ-25-ИЭС
ТОПЛИВО - КАМЕННЫЕ И БИДЫЕ УГЛИ

СТРАНА ЛИСТ ЛИСТОВ
Р 1 9

ВОДОПОДГОТОВИТЕЛЬНАЯ
УСТАНОВКА

САИТЕХПРОЕКТ

ЩИТ. ТАБЛИЦА ПОДКЛЮЧЕНИЯ

И.И.ИИИИ Козлов
НАЧ. ОТД. РАЙОНОВ

Г.А.С.П.Е.А. ШИМГЕН

РУК. Г.Р. Козлов

С.И.И.И.И.И. ПРОСКИНА

И.И.И.И.И.И. ПАРНЯЯ

И.И.И.И.И.И. СОБОЛОВА

ИВБ. N ПЛАН. ПОДРОБ. ИЛИ СВОИМ. ИВБ. N

Проводник	Выход	Вид Конт. Тр-ра	Выход	Проводник
NA. KV1				
NA 135	А	К	В	NA 103 *
33-2	33	з	34	33-9
NA. KV2				
NA 175	А	К	В	NA 103 *
* NA 135	11 П	Р	12	NA 137
* NA 101	33	з	34	NA 135 *
NA. KV3				
NA 197	А	К	В	NA 103 *
* NA 101	11	Р	12	NA 105
NA. KV4				
NA 205	А	К	В	NA 103
NA 157	33	з	34	NA 159 *
NA 135	43	з	44	NA 187
* NA 101	53	з	54	NA 221
NA. KV5				
* NA 213	11 П	К	В	NA 103 *
NA 215	33	з	34	NA 213
* A 501	43	з	44	537
NA 223	53	з	54	NA 225

ИВБ. N ПЛАН. ПОДРОБ. ИЛИ СВОИМ. ИВБ. N

Проводник	Выход	Вид Конт. Тр-ра	Выход	Проводник
NA. KV6				
* NA 225	А	К	В	NA 103 *
NA 237	11	Р	12	NA 249 *
* NA 231	33	з	34	NA 249 *
NA. KV7				
* A 501	11 П	П	13	0 *
* A 501	11 П	П	19	0 *
509	15	з	507	
511	17	21	515	
NA. KV8				
NA 249	А	К	В	NA 233
NA 231	17	з	18	NA 235
NA 227	25	Р	26	535

ПРИВЯЗАН

ИВБ. N

903-1-250.87 А-Н7-2

22699-17 87

ИВБ. N
2

Листом 15

Проводник	Вывод	Вид кон- такт- та	Вывод	Проводник
<u>ПЕРЕДНЯЯ</u>		<u>СТЕНА</u>		
		<u>HL5</u>		
* 531	2п		1	503 *
531	3п		4	505 *
		<u>HL3</u>		
* 527	2п		1	503 *
527	3п		4	505 *
		<u>HL1</u>		
* 523	2п		1	503
523	3п		4	505
		<u>HL6</u>		
* 533	2п		1	503 *
533	3п		4	505 *
		<u>HL4</u>		
* 529	2п		1	503 *
529	3п		4	505 *
		<u>HL2</u>		
* 525	2п		1	503 *
525	3п		4	505 *
		<u>HL8</u>		
* 537	2п		1	503 *
537	3п		4	505 *
		<u>HL7</u>		
* 535	2п		1	503 *
535	3п		4	505 *

Проводник	Вывод	Вид кон- такт- та	Вывод	Проводник
		<u>HL</u>		
A2	1		2	0 *
		<u>HLX</u>		
NA 235	1п	K	2п	NA 233*
ЗЕМЛЯ	≡	K	2Xп	NA 237
* NA 101	3п	3	4	NA 111
* NA 145	5п	3	6	NA 147
* NA 145	7п	3	8	NA 159
NA 145	9п	3	10	NA 161
* NA 169	11п	3	12	NA 171
NA 169	13п	3	14	NA 177
* NA 101	15п	3	16	NA 185*
* NA 101	17п	3	18	NA 205
* NA 101	19п	3	20	NA 207
* NA 101	21п	3	22	NA 223
* A 501	23	3	24	NA 227
		<u>X7</u>		
X7-A	1		2	0 *
		ЗЕМЛЯ		
* X7-4	4п		п14	X7-4
* X7-10	10п		п16	X7-10
* X7-22	22п		п12	X7-22
X7-7	7		9	X7-9
X7-11	11		19	X7-19

ПРИВАЗАН

Име. №

903-1-250.87

A-H7-2

Лист
3

27

Проводник	Вывод	Вид кон- такт- та	Вывод	Проводник
		<u>HL</u>		
X6-202	2A		2B	X6-201
		3B X6-200		
		<u>HLB</u>		
X6-A	A		B	0
		ЗЕМЛЯ		
		<u>SPA</u>		
* 515	1п		п3	503
* A 501	2п		п4	505 *
* 515	5п		п7	505
* 0	6		п8	503 *
* 515	9п		п11	517
* A 501	10п		п12	521
		<u>NAAB</u>		
NA 247	13		14	NA 249
		<u>SA1</u>		
* A 501	5		7	513
511	6		8	509

Проводник	Вывод	Вид кон- такт- та	Вывод	Проводник
		<u>3NA SA</u>		
3NA 107	1п			
* 3NA 101	2п		1A	NA 105*
3NA 109	3п			
* 3NA 109	4п		п3A	NA 101*
3NA 113	5		5A	NA 111*
3NA 149	6		7A	NA 147*
3NA 165	8		9A	NA 163*
3NA 193	10		11A	NA 191*
3NA 193	12		13A	NA 207*
* NA 215	16		п15A	NA 101*
3NA 239	18		17A	NA 231*

ПРИВАЗАН

Име. №

903-1-250.87

A-H7-2

Лист
4

Листов 15

Проводник	Выход	ВИА КОМ-ТАК-ТА	Выход	Проводник
		<u>1 НА 3А</u>		
1NA 107	1п			
* 1NA 107	2п		1A	NA 105
1NA 109	3п			
* 1NA 109	4п		п3А	NA 104*
1NA 113	6		5A	NA 111*
1NA 149	8		7A	NA 147
1NA 165	10		9A	NA 163*
1NA 193	12		11A	NA 191*
1NA 209	14		13A	NA 207
NA 215	16		п15А	NA 101*
1NA 239	18		17A	NA 231*
		<u>30HL</u>		
30-713	1		2	0*
		<u>29HL</u>		
29-743	1		2	0*
		<u>28HL</u>		
28-713	1		2	0*

Проводник	Выход	ВИА КОМ-ТАК-ТА	Выход	Проводник
		<u>30SP</u>		
* 521	1		п3	30-707*
30-2	5		п 8	30-3*
30-709	9			
30-707	11п		10	A 501*
30-715	13		16	519*
30-3	17п		20	30-9
		<u>29SA</u>		
* 521	1		п3	29-707*
29-2	5		п 8	29-3*
29-709	9			
29-707	11п		10	A 501*
29-715	13		16	519*
29-3	17п		20	29-9
		<u>28SP</u>		
521	1		п3	28-707*
28-2	5		п 8	28-3*
28-709	9			
28-707	11п		10	A 501*
28-715	13		16	519
28-3	17п		20	28-9
		<u>RA</u>		
513	1		2	515

ПРИБОРАМ

ИИВ. № 1

903-1-250.87

A -H7-2

Лист 5

Проводник	Выход	ВИА КОМ-ТАК-ТА	Выход	Проводник
		<u>R</u>		
517	1		2	519
		<u>30 R</u>		
30-711	1		2	30-713
		<u>29 R</u>		
29-711	1		2	29-713
		<u>28 R</u>		
28-711	1		2	28-713
		<u>1 K</u>		
3NA 107	1		15	2NA 209
3NA 109	2		16	2NA 239
3NA 113	3		17	NA 103
3NA 149	4		18	NA 103
3NA 165	5		21	NA 169
3NA 193	6		23	NA 197
3NA 209	7		25	NA 199
3NA 239	8		26	NA 199
2NA 107	9		27	NA 213
2NA 109	10		29	NA 243
2NA 113	11		32	3E NA 19
2NA 149	12		33	1NA 107
2NA 165	13		34	1NA 109
2NA 193	14		35	1NA 113

ИИВ. № 10011 ПРИБОРАМ И ДАТА ВРЕМЯ ВРА. П. П.

ПРИБОРАМ

ИИВ. № 1

903-1-250.87

A -H7-2

Лист 6

15
Альбом

Проводник	Выход	ВНА КОМ- ТАБ 2К	Выход	Проводник	Проводник	Выход	ВНА КОМ- ТАБ 2К	Выход	Проводник
X5-201	1		10	A501	22-715	55			
X6-202	3		31	A501	1A	56			
X6-200	5		32	A501	0	57			
X7-4	6		33	A501	0	58			
X7-10	8		34	A501	*ЗЕМЛЯ	59			
X7-22	9		35	30-2		60			
X7-7	10		36	30-3					
X7-9	11		37	30-9					
X7-11	12		38	30-707					
X7-19	13		39	30-709					
X7B-A	14		40	30-711					
0	15		41	30-715					
0	16		42	29-?					
0	17		43	29-3					
0	18		44	29-9					
0	19		45	29-707					
ЗЕМЛЯ	21		46	29-709					
ЗЕМЛЯ	22		47	29-711					
X29-1a	23		48	29-715					
X29-1c	24		49	29-2					
X30-1a	25		50	28-3					
X30-1c	26		51	28-9					
X28-A	27		52	28-707					
523	28		53	28-709					
525	29		54	28-711					

ПРИВЯЗАН

ИНВ.№

903-1-250.87

A-Н7-2

Лист
7

ИНВ. № ПЛАН. ПОДПИСИ И ДАТЫ ВЪЗНАСН. ИЛИ

Проводник	Выход	ВНА КОМ- ТАБ 2К	Выход	Проводник	Проводник	Выход	ВНА КОМ- ТАБ 2К	Выход	Проводник
ПРАВВАЯ СТЕНКА									
				HA					
507	1		2	0 *	* A1	1		2	A6
				SF1					SF9
* A1	1		2	X28-A	1A	1A1		2A1	2A
				SF2	A1	С1			
* A1	1		2	X7B-A	A4	5		6	NA 101
				SF3	A5	7		8	NA 103
* A1	1		2	X7-A					SF4
				SF4	A7	5		6	NA 231
* A1	1		2	X6-A	A8	7		8	NA 233
				SF5					7Y
* A1	1		2	X29-A	A6	1		2	0 *
				SF6	A7	3		4	ЗЕМЛЯ
* A1	1		2	X30-A				5	A8
				SF7					10
* A1	1		2	A 501	A3	5		6	0 *
				SF8	A4	+		-	A5
* A1	1		2	A3	ЗЕМЛЯ	=			

ПРИВЯЗАН

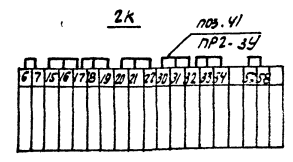
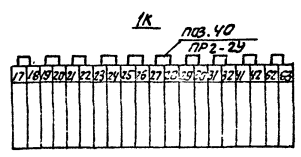
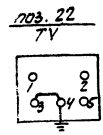
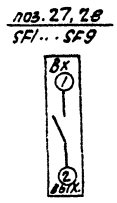
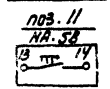
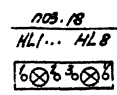
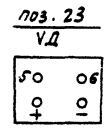
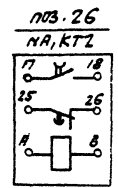
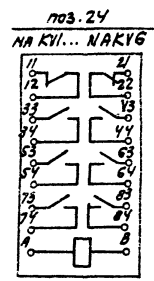
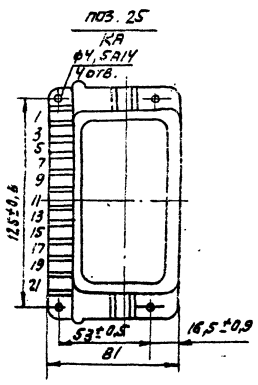
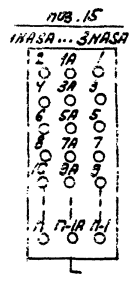
ИНВ.№

903-1-250.87

A-Н7-2

Лист
8

РАСЧЕТ 1.5



Уч. № 2022. Изданы в ДАТА. СКАН. НРА №

ПРИБОРЫ	

903-1-250.87

А - Н7-2

Альбом 15

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма).	Тип, марка оборудования	Единица измерения	Код завода	Код	Цена	Колл.	Масса	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	I. Щиты								
	Водоподготовительная установка ЩШ-ЗД-I-600x600 УХЛ4 IP30 OСТЗ6.13-76	Общий вид	штук				1		
	Приточные системы П1, П2, П3, П1-Т, П3-Т ЩПМ-600x400-II УХЛ4 I-Р30 OСТЗ6.13-76	Общий вид	штук				5		
	Оперативный щит управления котельной, состоящий из щитов УХЛ4 IP00 OСТЗ6.13-76	Общий вид							
	ЩПК-I-1000	Общий вид А1	штук				1		
	ЩПК-I-600	Общий вид А2	штук				1		
	ЩПК-I-600	Общий вид А3	штук				1		
	Вставка угла 84-45°	—	штук				2		

ЩПК-I-1000, ЩПК-I-600, ЩПК-I-600, Вставка угла 84-45°

Исполнитель	Приказан	
УИВ.Н:		
М. УИВ.Н. Казлов А.Б.		
М. УИВ.Н. Придворский А.И.		
М. УИВ.Н. Ступнев А.И.		
М. УИВ.Н. Крайнов А.И.		
Ст. инж. Доржиев А.И.		
И. контр. Доржиев А.И.		
903-1-250.87-A.002-2		
Спецификация щитов.		
		Страницы 1 2 3
		САНТЕХПРОЕКТ

Альбом 1.5

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.	Кали-чест-во	Масса единицы оборудования, кг.
			Наименование	Код.					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Вспомогательное оборудование								
	Электроаппаратура, поставляемая совместно	со щитами.							
	Переключатель	ПМОФ45-22	штук					1	
		2222/II-Д9							
	Переключатель	ПМОФ45-22	штук					2	
		4466/II-Д13							
	Переключатель	ПМОФ45-33	штук					3	
		4466/II-Д26							
	Переключатель	ПМОФ30-11	штук					1	
		1111/II-Д12							
	Переключатель	ПМОФ9-13	штук					15	
		6639,102/II-Д126							
	Переключатель	ПМОВ-2222	штук					1	
		22/II-Д61							
	Выключатель "Тумблер"	ТВ1-1	штук					11	

Привязки

ИЧБ №

903-1-250.87-А.002-2

ИЧБ

2

Альбом 15

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалы Завод - изготовитель / для импортного оборудования - страна, фирма	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер отрывной листа.	Единица измерения Наименование.	Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	количество	Масса единицы оборудования, кг.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Кнопка, Исполнение 5. Толкатель красный.	КЕ-011 УЭ	штук					5	
	Кнопка, Исполнение 4. Толкатель черный.	КЕ-011 УЭ	штук					10	
	Ремонтная компьютерной лампы с голубой линзой	АСКМ	штук					8	
	Ремонтная компьютерной лампы с зеленой линзой	АСКМ	штук					8	
	Ремонтная компьютерной лампы с красной линзой	АСКМ	штук					23	
	табло	ТСБ	штук					26	
	Лампа компьютерная ~ 60 В	КН-ВВ-60	штук					39	
	Лампа к табло ~ 220В, 10Вт с цоколем В15/18	Ц220-10	штук					53	
	Звонок ~ 220В	МЗ-1	штук					1	
	Сирена ~ 220В	СС-1	штук					1	
	Резистор 2400 Ом	РЭ-25	штук					40	
	Реле тока взрывобезопасное ~ 220В.	РТД-12-01	штук					1	

Шифр № табл. Подпись и дата. Ассент. Шифр

привязки:

903-1-250.87-A.002-2

Ишт
3

Альбом 15

Пози- ция.	Наименование и технические характеристики оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма).	Тип, марка оборудования, Обозначение документа и номер вопроса за листом		Единица измерения		Код завода- изготовите- ля	Код оборудования материала	Цена единицы, оборудова- ния, тыс. руб.	Колп- чество	Масса единицы оборудова- ние. кг.
		3	4	5	6					
	Реде промежуточные ~ 220В	ПЭЭТ-62УЗ	штук						3	
	Реде промежуточные ~ 220В	ПЭЭТ-44УЗ	штук						5	
	Пуодкатель магнитный ~ 220В	ПМЕ-211	штук						2	
	Арматура сигнальная с зеленым линзой	АР-220	штук						1	
	Выключатель автоматический Iотс = 1,3 IN; IN = 0,6А	АБЗ-МУЗ	штук						13	
	Выключатель автоматический Iотс = 1,3 IN; IN = 0,8А	АБЗ-МУЗ	штук						1	
	Выключатель автоматический Iотс = 1,3 IN; IN = 1А	АБЗ-МУЗ	штук						14	
	Выключатель автоматический Iотс = 1,3 IN; IN = 2,5А	АБЗ-МУЗ	штук						1	
	Выключатель автоматический Iотс = 1,3 IN; IN = 6А	АБЗ-МУЗ	штук						4	
	Выключатель автоматический Iотс = 1,3 IN; IN = 10А	АБЗ-МУЗ	штук						1	
	Выключатель автоматический Iотс = 1,3 IN; IN = 16А	АБЗ-МУЗ	штук						2	

Упл. и паз. Дробные и Фрак. Вспом. Инв. № 2

Привязан:			
Инв. №			

903-1-250.87-А.002-2

Листов 15

Поз. ция.	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма.)	Тип, марка оборудования, обозначение документа и номер аспрота листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Кол-во	Масса единицы оборудования
			Наименование	код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Подводящая катушка	кп1-2.5	штуки					10	

Шифр по каталогу и дата ввода

Привязан.

Шифр

903-1-250.87-A.C02-2

Лист 5

Альбом 15

Позиция.	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма).	Тип, марка оборудования, обозначение документа и номер опросной таблицы	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Кол-во шт.	Масса единицы оборудования кг.
			Наим.	Код.					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Водоподготовительная установка								
	Кнопка сигнальная, усл. 4 толкатель черный	КЕ-01193	штук					1	
	Переключатель шестиположный	ПМФ90-11111/П-В12	штук					1	
	То же	ПМФР-13663 9,10с/П-В126	штук					3	
	То же	ПМФВ-22222/П-В61	штук					1	
	Универсальный переключатель	УИ5315-0457	штук					3	
	Аппаратура коммутаторной лампы с красной линзой	АКМ	штук					3	
	Лампа коммутаторная ~ 60В	КМ-60-55	штук					3	
	Табла световое звукомповое ~ 220В	ТСБ	штук					8	
	Лампа к табла ~ 220В; 10Вт; цоколь 815/18	Ц220-10	штук					17	

См. № 10201. Подпись и дата. Вкладчик

Привязки:			

903-1-250.87-А.002-2

Всего
5

Альбом 15

Пози- ция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материала, завод-изготовитель, для импортного оборудования - страна, фирма	Тип, марка оборудования, Обозначения, документы и номер транс- портных листов	Единица измерения		Код заво- да-изгото- вителя	Код оборудования материала	Цена единицы оборудова- ния, тыс. руб.	Кату- мест- во	А ес об во к.
			Наиме- нова- ние	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
	Патрон палочный 250В; 6А	Б27	штук					1	
	Реле тока двухстабильное ~ 220В	РГДЗ-01- -УХЛ4	штук					1	
	Реле времени ~ 127В	РКВ-И-УЗ- -111 УХЛ4	штук					1	
	Арматура сигнальная с зеленым стеклом ~ 220В	РС-220	штук					1	
	Реле промежуточное - 24В	Р937-62У3	штук					6	
	Резистор 2400 Ом	РЗ-25	штук					5	
	Звоник вращающегося вала ~ 220В	МЗ-1	штук					1	
	Автоматический выключатель ~ 220В; Утеп. 1,3УН УН=0,6А	А63-МУ3	штук					6	
	То же УН=1А	А63-МУ3	штук					3	
	Трансформатор ~ 220В / ~ 127В; 250ВА	Т00-0,25	штук					1	
	Переключатель "Тумблер"	ТВ1-2	штук					2	

Приложен:

Итого:

903-1-250.87-А.002-2

22693-17 98

Лист
7

УТВ. И.И.И.И. И.И.И.И. И.И.И.И.

Лист 15

Позиции	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Закод - изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования	единица измерения		Код завода изготовителя	код оборудования	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	качество	Масса единицы оборудования кг.
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Пакетный переключатель ~ 220; 10А,	ППГ-10/Н2	штук					1	
	Пакетный выключатель ~ 220В; 10А,	ПВ1-10	штук					1	

Приведен:			
Итого:			

903-1-250.87-A.C02-2

22699-17 (99)

жирова
ком.