ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
903-1-265.88

КОТЕЛЬНАЯ С 4 КОТЛАМИ ДЕ-6,5-14 ГМ
СИСТЕМА ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ЗАКРЫТАЯ. ТОПЛИВО-ГАЗ, РЕЗЕРВ-МАЗУТ.
ЗДАНИЕ ИЗ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ.

АЛЬБОМ 15
АТМ 3 Щиты АВТОМАТИЗАЦИИ

23296-17
ЦЕНА 5-70

				Привязан:
				Инв. №

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГОССТРОЯ СССР

Москва, А-445, Смольная ул., 22

Сдано в печать VII 1989 года

Заказ № 7066 Тираж 1700 экз

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
903-1-265.88

КОТЕЛЬНАЯ С 4 КОТЛАМИ ДЕ-6,5-14 ГМ.
СИСТЕМА ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ЗАКРЫТАЯ. ТОПЛИВО-ГАЗ. РЕЗЕРВ-МАЗУТ.
ЗДАНИЕ ИЗ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ.

АЛЬБОМ 15

АТМ 3 Щиты автоматизации.

РАЗРАБОТАН:
ГПИ „Горьковский Сантехпроект"

УТВЕРЖДЕН
и введен в действие Госстроем СССР протокол от 7.07.88г. №44

Главный инженер института Ю.П. Фалалеев
Главный инженер проекта Т.Г. Гусева.

© ЦИТП Госстроя СССР, 1988

				Привязан:
Инв. №				

Альбом 15

Типовой проект 903-1-265.88

Содержание альбома

Обозначение	Наименование	Стр.
	Титульный лист	1
	Содержание альбома	2
ТП 903-1-265.88	Перечень технической документации для задания заводу-изготовителю щитов	3
АТМ3.Н-001		
ТП 903-1-265.88	Щит управления котельной	8
АТМ3.Н-002	Общий вид	
ТП 903-1-265.88	Щит общих замеров котла	10
АТМ3.Н-003	ДЕ-6,5-14ГМ№1 (2,3,4) Общий вид	
ТП 903-1-265.88	Щит общих замеров котла	14
АТМ3.Н-004	ДЕ-6,5-14ГМ№1 (2,3,4).	
	Таблица соединений	
ТП 903-1-265.88	Щит общих замеров котла	18
АТМ3.Н-005	ДЕ-6,5-14ГМ№1 (2,3,4)	
	Таблица подключения	
ТП 903-1-265.88	Щит 1	21
АТМ3.Н-006	Общий вид	
ТП 903-1-265.88	Щит 1	26
АТМ3.Н-007	Таблица соединений	
ТП 903-1-265.88	Щит 1	35
АТМ3.Н-008	Таблица подключения	

Обозначение	Наименование	Стр.
ТП 903-1-265.88	Щит 2	42
АТМ3.Н-009	Общий вид	
ТП 903-1-265.88	Щит 2	47
АТМ3.Н-010	Таблица соединений	
ТП 903-1-265.88	Щит 2	54
АТМ3.Н-011	Таблица подключения	
ТП 903-1-265.88	Щит 3	60
АТМ3.Н-012	Общий вид	
ТП 903-1-265.88	Щит 3	65
АТМ3.Н-013	Таблица соединений	
ТП 903-1-265.88	Щит 3	70
АТМ3.Н-014	Таблица подключения	

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

Наименование	Обозначение	Кол. листов	Кол. экз.
Перечень технической документации для	АТМ3.Н-001	1	1
задания заводу-изготовителю щитов	альбом 15		
Спецификация щитов	АТМС02	4	3
	альбом 15		
Щит управления котельной	АТМ3.Н-002	3	3
Общий вид	альбом 15		
Щит общих замеров котла	АТМ3.Н-003	6	6
ДЕ-6,5-14ГМ №1(2,3,4) Общий вид	альбом 15		
Щит общих замеров котла	АТМ3.Н-004	7	6
ДЕ-6,5-14ГМ №1(2,3,4) Таблица соединений	альбом 15		
Щит общих замеров котла	АТМ3.Н-005	7	6
ДЕ-6,5-14ГМ №1(2,3,4) Таблица подключения	альбом 15		
Щит 1	АТМ3.Н-006	8	3
Общий вид	альбом 15		
Щит 1	АТМ3.Н-007	18	3
Таблица соединений	альбом 15		
Щит 1	АТМ3.Н-008	14	3
Таблица подключения	альбом 15		
Щит 2	АТМ3 Н-009	7	3
Общий вид	альбом 15		
Щит 2	АТМ3.Н-010	15	3
Таблица соединений	альбом 15		
Щит 2	АТМ3.Н-011	12	3
Таблица подключения	альбом 15		
Щит 3	АТМ3.Н-012	7	3
Общий вид	альбом 15		

Наименование	Обозначение	Кол. листов	Кол. экз.
Щит 3	АТМ3.Н-013	10	3
Таблица соединений	альбом 15		
Щит 3	АТМ3.Н-014	9	3
Таблица подключения	альбом 15		
Автоматизация. Схемы	альбом 14	—	2
электрические принципиальные			
Силовое электрооборудование	альбом 11	13	2
Принципиальные схемы управления	ЭМ2 лист 2..12,		
электроприводами	19		

Задание заводу-изготовителю на изготовление щитов комплектовать согласно перечню технической документации приведенному на данном чертеже.

Привязан

Инв. №

ТП 903-1-265.88 АТМ3.Н-001

ГИП	Гусева	
Нач.отд.	Борисов	
Н.контр.	Корунова	
Рук.гр.	Харитонова	
Инженер	Фетисова	
Ст.техник	Семаева	

Котельная с 4 котлами ДЕ-6,5-14ГМ. Здание из сборных железобетонных конструкций.

Перечень технической документации для задания заводу изготовителю щитов.

Стадия	Лист	Листов
Р		1

Госстрой СССР ГПИ Горьковский САНТЕХПРОЕКТ

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

Копир.

Альбом 15

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования страна, фирма).	Тип, марка оборудования обозначение документа и опросного листа	Единица измерения Наименование	Единица измерения Код	Код завода изготовителя	Код оборудования материала	Цена единицы оборудования тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования
	I ЩИТЫ								
	1. Щит управления котельной, состоящей	ТП903-1-265.88	шт.	796				1	
	из щитов по ОСТ 36.13-76	АТМ3Н-002							
	1.1. Котел ДЕ-6,5-14ГМ №1(2,3,4). Щит управления	Щ-ДЕ	шт.	796		421841069		4/4	
	(готовое изделие Московского опытного завода								
	средств автоматики г. Мытищи).								
	1.2 Котел ДЕ-6,5-14ГМ №1(2,3,4). Щит общих замеров	ТП903-1-265.88	шт.	796				4/4	
	ЩПК-I-800 УХЛ4 УРОО	АТМ3.Н-003							
	1.3 Щит 1ЩПК-2-3П-1(600+600) УХЛ4 УРОО	ТП903-1-265.88	шт.	796				1/2	
		АТМ3Н-006							
	1.4 Щит 2ЩПК-1-800 УХЛ4 УРОО	ТП903-1-265.88	шт.	796				1/1	
		АТМ3.Н-009							
	1.5 Щит 3ЩПК-1-1000 УХЛ4 УРОО	ТП 903-1-265.88	шт.	796				1/1	
		АТМ3Н-012							
	1.6. Панель ПнВ-Д УХЛ4	—						2	

Привязан:

Инв. №

ГИП	Гусева	
Нач.отд	Борисов	
Н.контр.	Корчкова	
Рук.гр.	Харитонова	
Инженер	Фетисова	
Ст.техник	Семенова	

ТП 903-1-265.88 АТМСО2

Котельная с 4 котлами ДЕ-6,5-14ГМ. Здание из сборных железобетонных конструкций

Стадия	Лист	Листов
Р	1	4

Спецификация щитов

Госстрой СССР ГПИ Горьковский САНТЕХПРОЕКТ

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

Копир. 23296-17 5 формат А3

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования-страна, фирма).	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода изготовителя	Код оборудования материала.	Цена единицы оборудования тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования
	II Аппаратура и приборы, поставляемые комплектно со щитами.								
	1. Переключатель малогабаритный	ПМОВФ-	шт.	796		342829		18	
		136639,10г/II-А126							
	2. Переключатель малогабаритный	ПМОФ45-	шт.	796		342829		4	
		222222/II-А9							
	3. Переключатель малогабаритный	ПМОФ45-	шт.	796		342829		1	
		334466/II-А26							
	4. Переключатель малогабаритный	ПМОФ90-	шт.	796		342829		4	
		111111/II-А42							
	5. Переключатель малогабаритный	ПМОВ-	шт.	796		342829		1	
		222555/II-А62							
	6. Переключатель малогабаритный	ПМОФ45-	шт.	796		342829		3	
		333456/II-А25							
	7. Переключатель универсальный, рукоятка овальная	УП5314-С141	шт.	796		342801		1	
	8. Переключатель пакетный исп. I	ПП3-10/Н2	шт.	796		342468		1	
	9. Переключатель пакетный исп. I	ПП3-25/Н2	шт.	796		342468		1	
	10. Пакетный выключатель исп. I	ПВ1-10	шт.	796		342468		4	
	11. Переключатель выбора точек измерения	ПТИ-М	шт.	796		421193		1	

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

Альбом 15

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и № опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода изготовителя	Код оборудования материала	Цена единицы оборудования тыс.руб	Количество	Масса единицы оборудования
	12. Переключатель „Тумблер" ~220В	ТВ1-1	шт.	796		342801		57	
	13. Переключатель „Тумблер" ~220В	ТВ1-4	шт.	796		342801		1	
	14. Кнопка управления исп. 2 толкатель черный	КЕ-011УЗ	шт.	796		342842		16	
	15. Кнопка управления исп. 2 толкатель красный	КЕ-011УЗ	шт.	796		342842		8	
	16. Табло ~220В	ТСБ	шт.	796		346181		24	
	17. Арматура, линза желтая ~220В	АС-220	шт.	796		346181		3	
	18. Лампа к табло и арматуре	Ц220-10	шт.	796		346644		45	
	19. Арматура коммутаторная, линза молочная ~220В	АСКМ-3	шт.	796		346181		8	
	20. Арматура коммутаторная, линза зеленая ~220В	АСКМ-3	шт.	796		346181		8	
	21. Арматура коммутаторная, линза красная ~220В	АСКМ-3	шт.	796		346181		26	
	22. Лампа коммутаторная ~60В	КМ-60-55	шт.	796		—		46	
	Автомат ~220В Iотс.=2Iном.								
	23. Iном.=12,5А	А63-МУЗ	шт.	796		342131		5	
	24. Iном.=2,5А	А63-МУЗ	шт.	796		342131		1	
	25. Iном.=2А	А63-МУЗ	шт.	796		342131		2	
	26. Iном.=1,25А	А63-МУЗ	шт.	796		342131		1	
	27. Iном.=1А	А63-МУЗ	шт.	796		342131		1	
	28. Iном.=0,6А	А63-МУЗ	шт.	796		342131		50	
	29. Вставки плавкие 0,25А	ВП2Б-I	шт.	796		—		3	
	30. Держатель вставки плавкий	АВП4-2В	шт.	796		—		3	

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

23296-17 7 Копир. Формат А3

Альбом 15

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования-страна, фирма)	Тип, марка оборудования, обозначение документа и № опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода изготовителя	Код оборудования материала	Цена единицы оборудования тыс. руб.	Количество	Масса единиц оборудования
	33. Сетевой выпрямитель ~220В/-48	СВ-4м	шт.	796		424941		1	
	34. Реле ~220В	ПЭ-37-2243	шт.	796		—		8	
	35. Реле ~220	ПЭ-37-4243	шт.	796		—		9	
	36. Реле тока двустабильное, переднее присоединение	РТД 12-0143	шт.	796		—		1	
	37. Резистор 2400 ом	ПЭ-25	шт.	796		—		43	
	38. Резистор 2000 ом	ПЭ-7,5	шт.	796		—		3	
	39. Звонок ~220В	МЗ-1	шт.	796		346884		1	
	40. Розетка штепсельная	РШ-4-2-0	шт.	796		342492		8	

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

Альбом 15

Позиц.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
		Сборочные единицы		
1	ТП 903-1-265.88 АТМ3.Н-006	Щит 1	1	
2	ТП 903-1-265.88 АТМ3.Н-009	Щит 2	1	
3	ТП 903-1-265.88 АТМ3.Н-012	Щит 3	1	
4	ТП 903-1-265.88 АТМ3.Н-003	Щит общих замеров котла ДЕ-6,5-14ГМ №1	1	
5	Щит котла ДЕ	Щит управления котла ДЕ-6,5-14ГМ №1	1	Готовое изделие
6	ТП 903-1-265.88 АТМ3.Н-003	Щит общих замеров котла ДЕ-6,5-14ГМ №2	1	
7	Щит котла ДЕ	Щит управления котла ДЕ-6,5-14ГМ №2	1	Готовое изделие
8	ТП 903-1-265.88 АТМ3.Н-003	Щит общих замеров котла ДЕ-6,5-14ГМ №3	1	

Привязан

Инв. №

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

ТП 903-1-265.88 АТМ3Н-002

ГИП	Гусева		Котельная с 4 котлами ДЕ-6,5-14ГМ. Здание из сборных железобетонных конструкций	Стадия	Лист	Листов
Нач.отд.	Борисов			Р	1	3
Н.контр.	Корчунова		Щит управления котельной. Общий вид.	Госстрой СССР ГПИ Горьковский САНТЕХПРОЕКТ		
Рук.гр.	Харитонова					
Инженер	Фетисова					
Ст.техник	Семаева					

Формат А4

Альбом 15

Позиц.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
9	Щит котла ДЕ	Щит управления котла ДЕ-6,5-14ГМ №3	1	Готовое изделие
10	ТП 903-1-265.88 АТМ3 Н-003	Щит общих замеров котла ДЕ-6,5-14ГМ №4	1	
11	Щит котла ДЕ	Щит управления котла ДЕ-6,5-14ГМ №4	1	Готовое изделие
		Стандартные изделия		
12		Панель ПнВ-Д УХЛ4 ОСТ 36.13-76	2	

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

ТП 903-1-265.88 АТМ3Н-002 Лист 2

Копир.

23296-17 9

Формат А4

Альбом 15

Развернуто

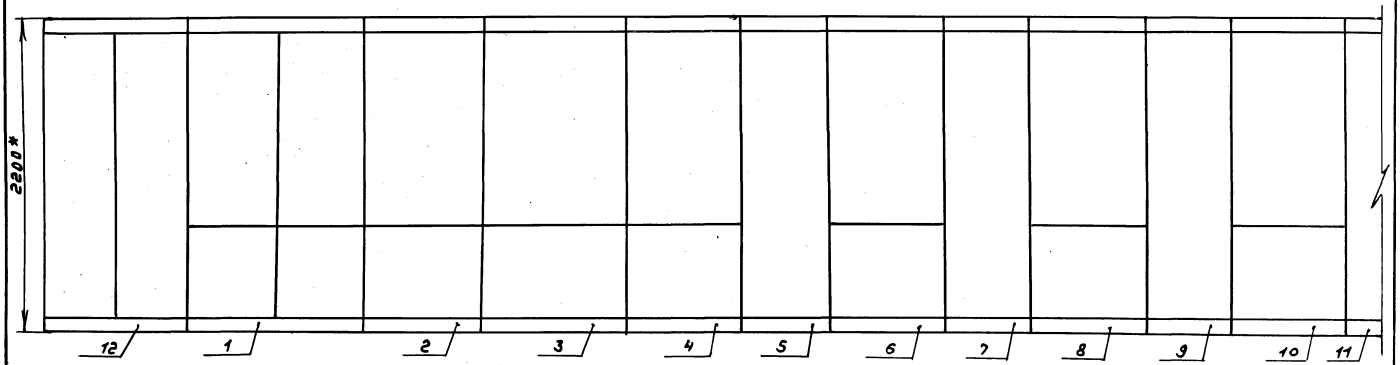
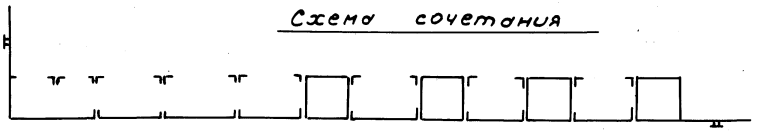
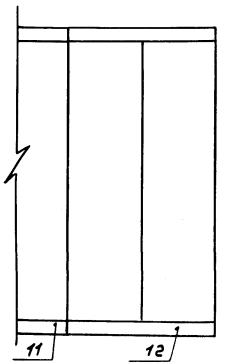


Схема сочетания





* Размеры для справок

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

ТП 903-1-265.88 АТМ3Н-002	Лист 3

Альбом 15

Перечень составных частей Таблица №1

Позиц.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
		Документация		
	АТМ3.Н-004	Таблица соединений		
	АТМ3.Н-005	Таблица подключения		
		Стандартные изделия		
1		Панель с каркасом щита ЩПК-I-800 УХЛ4 УР00 ОСТ 36.13-76	1	
2		Скоба зубчатая С3600 ТК3-125-83	11	У17ТМ3-26-85
3		Рейка Р3-1-800 ТК3-265-85	2	У12ТМ3-164-85
4		Рейка Р3-16-600 ТК3-264-85	1	У37ТМ3-164-85
5		Угольник зубчатый У3800 ТК3-126-83	1	У9 ТМ3-26-85
6		Уголок УП42х25 ℓ=630 ТК42222-74	1	
7		Уголок УП42х25 ℓ=430 ТК42222-74	1	
		Прочие изделия		
8	9/33б	Вторичный прибор КПУ1-503	1	

Привязан

Инв. №

ГИП	Гусева		
Нач.отд.	Борисов		
Н.контр.	Корунова		
Рук.гр.	Харитонова		
Инженер	Ретисова		
Ст.техник	Семаева		

ТП 903-1-265.88 АТМ3.Н-003

Котельная с 4 котлами ДЕ-6,5-14ГМ. Здание из сборных железобетонных конструкций. Котел ДЕ-6,5-14ГМ №1 (2,3,4) Щит общих замеров. Общий вид.

Стадия	Лист	Листов
Р	1	6

Госстрой СССР ГПИ Горьковский САНТЕХПРОЕКТ

Формат А4

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

Альбом 15

Продолжение таблицы №1

Позиц.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
9	2/22б 1/30б	Вторичный прибор КПД1-503	2	
10	5/19б	Вторичный прибор КПД1-517	1	
11	8/36в	Вторичный прибор КСД1-001	1	
12	4/23б	Вторичный прибор КПУ1-504	1	
13	6/E14б	Регулирующий прибор РС29.2.32	1	
14	3/7S1	Блок питания ГСП22БП-36.1-УХЛ4-2-1	1	
15	48/5A1	Пакетный выключатель ПВ1-10~220В исп.I	1	ТМ3-13-83
16	15/4SB1, 13/4SB2, 21/5SB1, 19/5SB2	Кнопка КЕ-011У3 исп.2 толкатель черный	4	
17	14/4SB3, 20/5SB3	Кнопка КЕ-011У3 исп.2. толкатель красный	2	
18	7/5A35	Переключатель малогабаритный ПМОФ 90-111111/II-Д42	1	
		Арматура коммутаторной лампы АСКН-3~220В		
19	12/4HL1, 18/5HL1	Линза молочная	2	
20	10/4HL2, 16/5HL2	Линза зеленая	2	
21	11/4HL3, 17/5HL3	Линза красная	2	
22	—	Лампа коммутаторная КМ-60-55~60В	6	
23	40/5A2 ... 46/5A8	Выключатель „Тумблер" Т81-1~220В	7	ТМ4-1212-83
24	32/5F1 ... 39/5F8	Автомат А63-МУ3~220В	8	У349 ТМ3-13-83
		Iном.=0,6А, Iотс.=2Iном.		
25	31/KV16	Реле П3-37-22У3~220В	1	У539 ТМ3-13-83
26	25/4R1, 26/4R2, 27/4R3, 28/5R1, 29/5R2, 30/5R3	Резистор П3-25 240Ом	6	У1 ТМ3-19-84
27	22/3-1, 23/3-2, 24/3-3	Устройство защитное 801.001	3	
28	—	Колодка восьмиклеммная	1	
29	47/XS1	Розетка штепсельная РШ-Ц-2-0	1	У509 ТМ3-13-83
30	—	Ранка РПМ 66х26	29	•
31	XT1, XT2	Блок зажимов БЗН-23-25 на 50 клемм	2	
32	XT3	Блок зажимов БЗН-23-25 на 40 клемм	1	

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

ТП 903-1-265.88 АТМ3.Н-003 Лист 2

Альбом 15

Продолжение таблицы №1

Позиц.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
		Материалы		
		Провод ГОСТ 6323-79		
33		ПВ1 1.0 380	450м	
34		ПВ1 2,5 380	10м	
35		ПВ1 0,75 380	130м	

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

Альбом 15

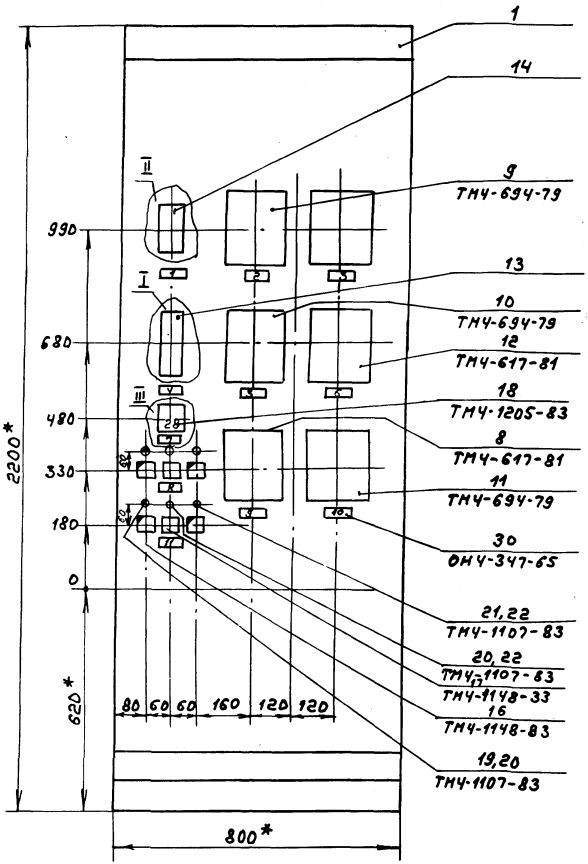
Надписи на табло и в рамках Таблица №2

Надписи	Надпись	Кол-во
	Рамка 66×26	
1.	Блок питания	2
2.	Разрежение в топке	1
3.	Давление воздуха	1
4.	Регулятор температуры дымовых газов	2
5	Давление газа	1
6.	Давление мазута	1
7.	Сигнализация задвижек	1
8.	Задвижка на газопроводе от котла „Открыть - Стоп - Закрыть"	1
9.	Давление пара в барабане котла	1
10.	Уровень в барабане котла	1
11	Вентиль на мазутопроводе от котла „Открыть-Стоп-Закрыть"	1
12	Разрежение в топке Сигнализация. Защита	1
13	Расходомер газа	1
14	Расходомер мазута	1
15	Расходомер пара	1
16	Прибор температуры газа	1
17	Прибор давления газа	1

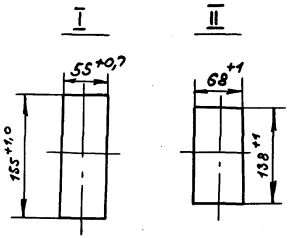
№ надписи	Надпись	Кол-во
18	Прибор температуры мазута	1
19	Уровнемер в барабане котла	1
20	Прибор разрежения	1
21	Прибор давления воздуха	1
22	Прибор давления газа	1
23	Прибор давления мазута	1
24	Прибор давления пара	1
25	Прибор уровня	1
26	Ремонтное освещение	1
27	Ввод питания ~220В	1
	Надпись на ключе	
28	1. Сблокировано	1
	2. Деблокировано	1

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

Альбом 15



Разметка отверстия под крепление прибора



Надпись на ключе

1. *Размеры для справок.
2. Покрытие - вариант г ОСТ 3613-76.
3. Приборы поз.7,8,9,10,11 закрепить на каркасе щита по чертежу ТМ3-141-83
4. Надпись на щите выполнить шрифтом по-40 ГОСТ 2930-62 и окрасить в черный цвет.
5. По данному чертежу изготовить четыре щита.

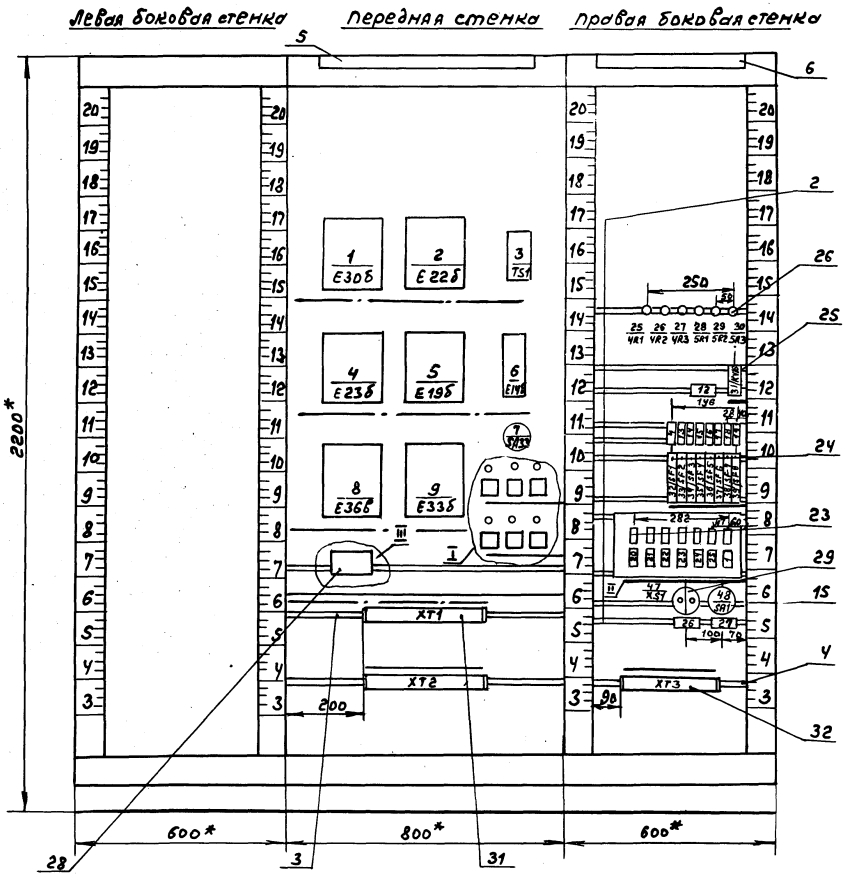
Инв.№подл. | Подп.и дата | Взам.инв.№

ТП 903-1-265.88	АТМ3.Н-003	Лист 4

Альбом 15

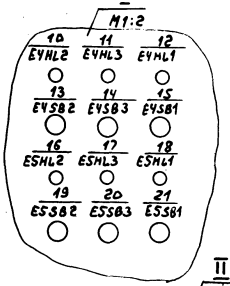
Вид на внутренние плоскости развернуто

Левая боковая стенка | Передная стенка | Правая боковая стенка



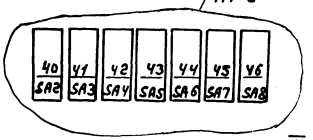
I

M1:2



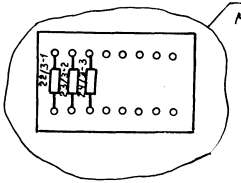
II

M1:2



III

M1:2



Инв.№ подл.	Подп. и дата	Взам. инв.№	

ТП903-1-265.88 АТМ3.Н-ОО3 Лист 5

Копир. 23296-17 14 формат А3

Альбом 15

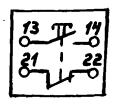
Поз. 14
TS1

Наименование цепей	№ клемм
сеть ~ 220В	2
или ~ 240В	4
Земля	6
Выход +36В	8
	10
	12
Выход - 36В	14
Выход +36В	16
	18
	20
Выход -36В	22
Выход +36В	24
	26
	28
Выход - 36В	30

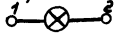
Поз. 15
SA1

Соединение контактов	Положение контактов	Рукоятки 0	I	0	I
С1-П1		–	+	–	+

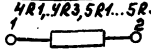
Поз. 16, 17
4SB1, 4SB2; 4SB3, 5SB1, 5SB2, 5SB3



Поз. 22
4HL1...4HL3, 5HL1...5HL3



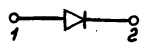
Поз. 26
4R1, 4R3, 5R1...5R3



Поз. 24
SF1... SF8

Поз. 29
XS1

Поз. 27
3-1, 3-2, 3-3



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

ТП 903-1-265.88	АТМ3.Н-005	Лист 7

Формат А4

Альбом 15

Соединения проводок — Таблица №3

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
	Технические требования			
	Таблица соединений выполнена на основании			
	схем АТМ2-3, АТМ2-9, Альбом 14, эм лист 5, 6 Альбом 11			
N	XT3:31	XT3:32		П
N	XT3:32	31/KV16:8		
N	31/KV16:8	3/TS1:4		
N	3/TS1:4	2/E22Б:Ш13-А		
N	2/E22Б:Ш13-А	1/E30Б:Ш13-А		
N	1/E30Б:Ш13-А	4/E23Б:Ш13-А		
N	4/E23Б:Ш13-А	5/E19Б:Ш13-А	ПВ1 1,0	
N	5/E19Б:Ш13-А	6/E14Б:2		
N	6/E14Б:2	7/SA33:8		
N	7/SA33:8	7/SA33:12		П
N	7/SA33:12	8/E36В:Ш13-А		
N	8/E36В:Ш13-А	9/E33Б:Ш13-А		
N	9/E33Б:Ш13-А	11/E4HL3:2		
N	11/E4HL3:2	17/E5HL3:2		

Привязан

Инв. №

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

ГИП	Гусева		Котельная с 4 котлами ДЕ-6,5-14ГМ. Здание из сборных железобетонных конструкций	Стадия	Лист	Листов
Нач.отд.	Борисов			Р	1	7
Н.контр.	Корчикова					
Рук.гр.	Харитонова		Котел ДЕ-6,5-14ГМ №1(2,3,4) Щит общих замеров. Таблица соединений	Госстрой СССР, ГПИ Горьковский САНТЕХПРОЕКТ		
Инженер	Фетисова					
Ст.техник	Семенова					

ТП 903-1-265.88 АТМ3.Н-004

Копир.

Формат А4

Продолжение таблицы N3

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
N	17/ESHL3:2	XT2:8		
N	XT2:8	XT2:46		п
N	XT2:46	XT2:47		п
N	XT2:47	XT2:48		п
N	XT2:48	XT3:31		
880	48/SA1:C1	46/SA8:4		
880	46/SA8:4	45/SA7:4		
880	45/SA7:4	44/SA6:4		
880	44/SA6:4	43/SA3:4		
880	43/SA5:4	42/SA4:4		
880	42/SA4:4	41/SA3:4		
880	41/SA3:4	40/SA2:4	ПВ1 1,0	
880	40/SA2:4	32/SF1:1		
880	32/SF1:1	33/SF2:1		
880	33/SF2:1	34/SF3:1		
880	34/SF3:1	35/SF4:1		
880	35/SF4:1	36/SF5:1		
880	36/SF5:1	37/SF6:1		
880	37/SF6:1	38/SF7:1		
880	38/SF7:1	39/SF8:1		
893	39/SF8:2	XT2:31		
892	XT2:30	38/SF7:2		
891	37/SF6:2	XT2:35		
890	XT2:34	36/SF5:2		
889	35/SF4:2	XT2:33		
888	XT2:29	34/SF3:2		
887	31/SF2:2	XT2:32		
E14-A	XT2:7	6/E14Б:1		
E14-A	6/E14Б:1	32/SF1:2		

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

Продолжение таблицы N3

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
881	40/SA2:3	2/E22Б:Ш13-Б		
882	1/E30Б:Ш13-Б	41/SA3:3		
883	42/SA4:3	5/E19Б:Ш13-Б		
884	4/E23Б:Ш13-Б	43/SA5:3		
885	44/SA6:3	9/E33Б:Ш13-Б		
886	8/E36Б:Ш13-Б	45/SA7:3		
894	46/SA8:3	3/TS1:2		
895	3/TS1:14	XT1:18		
896	XT1:19	3/TS1:16		
897	3/TS1:8	XT1:14		
898	XT1:15	3/TS1:30		
			ПВ1 1,0	
51	XT3:22	48/XS1:1		
52	48/XS1:2	XT3:23		
601	XT2:13	XT2:14		п
601	XT2:14	5/E19Б:Ш8-2А		
601	5/E19Б:Ш8-2А	4/E23Б:Ш8-2А		
601	4/E23Б:Ш8-2А	1/E30Б:Ш8-2А		
601	1/E30Б:Ш8-2А	2/E22Б:Ш8-2А		
601	8/E22Б:Ш8-2А	31/KV16:43		
633	31/KV16:44	XT2:18		
807	XT2:19	31/KV16:33		
809	31/KV16:34	XT2:20		
627	XT2:17	1/E30Б:Ш8-1Б		
603	4/E23Б:Ш8-1Б	XT2:15		
615	XT2:16	5/E19Б:Ш8-4А		
613	5/E19Б:Ш8-1Б	5/E19Б:Ш8-3Б		п

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

Альбом 15

Продолжение таблицы №3

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
699	2/E22б:ш2-1б	31/KV16:A		
E14-7	6/E14б:7	XT2:4		
E14-9	XT2:5	6/E14б:9		
E14-11	6/E14б:11	XT2:6		
E4-7	XT2:43	XT3:10		
E4-3	14/E4SB3:3	XT3:1		
E4-5	XT3:2	14/E4SB3:4		
E4-11	15/E4SB1:1	XT2:44		
E4-11	XT2:44	XT3:3		
E4-12	XT3:4	15/E4SB1:2		
E4-20	13/E4SB2:2	XT3:6		
E4-21	XT3:7	13/E4SB2:1		
E4-29	10/E4HL2:1	26/4R2:2	ПВ1 1,0	
E4-27	26/4R2:1	XT3:8		
E4-37	XT3:9	27/4R3:1		
E4-39	27/4R3:2	11/E4HL3:1		
E4-19	12/E4HL1:1	25/4R1:2		
E4-17	25/4R1:1	XT3:5		
E4-23	10/E4HL2:2	12/E4HL1:2		
E4-23	12/E4HL1:2	7/SA33:6		
ES-27	7/SA33:10	16/ESHL1:2		
ES-27	16/ESHL1:2	18/ESHL2:2		
ES-33	18/ESHL2:1	29/SR2:2		
ES-25	29/SR2:1	XT3:20		
ES-23	XT3:19	28/SR1:1		
ES-31	28/SR1:2	16/ESHL1:1		
ES-29	17/ESHL3:1	30/SR3:2		
ES-21	30/SR3:1	XT3:18		

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

ТП 903-1-265.88 АТМ3Н-ОО4 Лист 4

Формат А4

Альбом 15

Продолжение таблицы №3

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
ES-19	XT3:17	21/ESSB1:2		
ES-17	21/ESSB1:1	XT3:16		
ES-13	XT3:15	19/ESSB2:2		
ES-11	19/ESSB2:1	XT2:46		
ES-11	XT2:46	XT3:14		
ES-5	XT3:13	20/ESSB3:4	ПВ1 1,0	
ES-3	20/ESSB3:3	XT3:12		
ES-9	XT3:21	XT2:45		
ES-4	XT1:25	XT1:30		п
ES-4	XT1:30	XT1:46		п
E22-1	XT1:1	2/E22б:ш12-1б		Цифры
E22-2	2/E22б:ш12-2б	XT1:2		
E22-3	XT1:3	2/E22б:ш12-3А		
E22-4	2/E22б:ш12-3б	XT1:4		
E30-1	XT16	1/E30б:ш12-1б		Цифры
E30-2	1/E30б:ш12-2б	XT1:7		
E30-3	XT1:8	1/E30б:ш12-3А	ПВ1 0,75	
E30-4	1/E30б:ш12-3б	XT1:9		
E19-1	XT1:10	5/E19б:ш12-1б		Цифры
E19-2	5/E19б:ш12-2б	XT1:11		
E19-3	XT1:12	5/E19б:ш12-3А		
E19-4	5/E19б:ш12-3б	XT1:13		
E23-5	XT1:16	4/E23б:ш12-3А		Цифры
E23-6	4/E23б:ш12-3б	XT1:17		

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

ТП 903-1-265.88 АТМ3Н-ОО4 Лист 5

Копир. 23296-17 17 Формат А4

Альбом 15

Продолжение таблицы №3

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
Е8-4	ХТ1:22	ХТ1:21		п
Е8-4	ХТ1:21	22/3-1:2		
Е8-5	23/3-2:1	9/Е33б:ш12-3А		
Е8-5	9/Е33б:ш12-3А	ХТ1:20		и
Е8-6	ХТ1:24	9/Е33б:ш12-3б		с
Е8-6	9/Е33б:ш12-3б	23/3-2:2		ц
Е8-33	24/3-3:1	22/3-1:1		е
Е8-33	22/3-1:1	ХТ1:23		
Е36-1	ХТ1:26	8/Е36б:ш12-1б		
Е36-2	8/Е36б:ш12-2б	ХТ1:27		е
Е36-3	ХТ2:28	8/Е36б:ш12-3А	ПВ1 0,75	ы
Е36-4	8/Е36б:ш12-3б	ХТ1:29		н
Е14-4	ХТ2:1	ХТ2:2		ь
Е14-4	ХТ2:2	ХТ2:9		п
Е14-4	ХТ2:9	6/Е14б:4		е
Е14-4	6/Е14б:4	6/Е14б:14		р
Е14-10	6/Е14б:10	6/Е14б:16		п
Е14-10	6/Е14б:16	ХТ2:10		е
Е14-22	ХТ2:11	6/Е14б:22		м
Е14-22	6/Е14б:22	6/Е14б:12		п
Е14-19	6/Е14б:19	ХТ2:3		и

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

Формат А4

Альбом 15

Продолжение таблицы №3

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
Земля	1/Е30б:⊥	Каркас:⊥		
Земля	2/Е22б:⊥	Каркас:⊥		
Земля	3/TS1:6	Каркас:⊥		
Земля	4/Е23б:⊥	Каркас:⊥		
Земля	5/Е19б:⊥	Каркас:⊥	ПВ1 2,5	
Земля	6/Е14б:3	Каркас:⊥		
Земля	8/Е36б:⊥	Каркас:⊥		
Земля	9/Е33б:⊥	Каркас:⊥		
Земля	ХТ2:12	Рейка:⊥		
Земля	ХТ2:26	Рейка:⊥		
Земля	ХТ2:27	Рейка:⊥		
Земля	ХТ2:28	Рейка:⊥		
Земля	Рейки для установки аппаратов:⊥	Каркас:⊥	ПВ1 1,0	

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

Копир. 23296-17 18 Формат А4

Альбом 15

Таблица №4 Подключения проводок

Проводник	Вывод	Вид контакта	Вывод	Проводник
		Технические		
Таблица подключения				
схем АТМ2-3, АТМ2-9				
и таблицы соединений				
Передняя стенка				
	1	Е30б		
		Ш12		
Е30-1	1б		2б	Е30-2
Е30-3	3А		3б	Е30-4
		Ш8		
601*	2А		1б	627
		Ш13		
N*	А		Б	882
Земля	⊥			

Продолжение таблицы №4

Проводник	Вывод	Вид контакта	Вывод	Проводник
требования				
выполнено на основании				
альбом 14, ЭМ2 лист 5,6 альбом 11				
АТМ3.Н-004				
		2/Е	22б	
		Ш12		
Е22-1	1б		2б	Е22-2
Е22-3	3А		3б	Е22-4
		Ш8		
601*	2А		1б	699
		Ш13		
N*	А		Б	881
Земля	⊥			

Привязан

Инв. №

ТП 903-1-265.88 АТМ3.Н-005

ГИП	Гусева		Котельная с 4 котлами ДЕ-6,5-14ГМ Здание из сборных железобетонных конструкций	Стадия	Лист	Листов
Нач.отд.	Борисов			Р	1	7
Н.контр.	Корунова					
Рук.гр.	Харитонова		Котел ДЕ-6,5-14ГМ №1 (2,3,4) Щит общих замеров Таблица подключения.	Госстрой СССР ГПИ Горьковский САНТЕХПРОЕКТ		
Инженер	Фетисова					
Ст.техник	Семенова					

Формат А4

Альбом 15

Продолжение таблицы №4

Проводник	Вывод	Вид контакта	Вывод	Проводник
		3/Т	31	
894	2			
N*	4			
Земля	6			
899	8			
895	14			
896	16			
897	8			
898	30			
		4/Е	23б	
		Ш12		
Е23-5	3А		3б	Е23-6
		Ш8		
601*	2А		1б	603
		Ш13		
N*	А		Б	884
Земля	⊥			
		5/Е	19б	
		Ш12		
Е19-1	1б		2б	Е19-2
Е19-3	3А		3б	Е19-4
		Ш8		
601*	2А		п1б	613
615	4А		п3б	613
		Ш13		
N*	А		Б	883
Земля	⊥			

Продолжение таблицы №4

Проводник	Вывод	Вид контакта	Вывод	Проводник
		6/Е	14б	
Е14-А*	1		2	N*
Земля	3		п4	Е14-4*
Е14-7	7		9	Е14-9
Е14-10	10п		11	Е14-11
Е14-22	12п		п14	Е14-4
Е14-10*	16п		19	Е14-19
Е14-22*	22п			
		7/SA	33	
Е4-23	6		8	N*
Е5-27	10		12	N*
		8/Е	36б	
		Ш12		
Е36-1	1б		2б	Е36-2
Е36-3	2А		3б	Е36-4
		Ш13		
N*	А		Б	886
Земля	⊥			
		9/Е	33б	
		Ш12		
Е8-5	3А		3б	Е8-6
		Ш13		
N*	А		Б	885
Земля	⊥			

ТП 903-1-265.88 АТМ3.Н-005 Лист 2

Копир. 23296-17 19 Формат А4

Продолжение таблицы N4

Проводник	Вывод	Вид контакта	Вывод	Проводник
		10/E4HL2		
E4-29	1		2	E4-23
		11/E4HL3		
E4-39	1		2	N*
		12/E4HL1		
E4-19	1		2	E4-23*
		13/E4SB2		
E4-21	1		2	E4-20
		14/E4SB3		
E4-3	3		4	E4-5
		15/E4SB1		
E4-11	1		2	E4-12
		16/E5HL2		
E5-33	1		2	E5-27*
		17/E5HL3		
E5-29	1		2	N*
		18/E5HL1		
E5-31	1		2	E5-27
		19/E5SB2		
E5-11	1		2	E5-13

Продолжение таблицы N4

Проводник	Вывод	Вид контакта	Вывод	Проводник
		20/E5SB3		
E5-3	3		4	E5-5
		21/E5SB1		
E5-17	1		2	E5-19
		22/5A36		
E8-4	6		4	E8-36
E8-6	2			
E9-6	5		3	E8-35
E9-4	1			
		22/3-1		
E8-33	1		2	E8-4
		23/3-2		
E8-5	1		2	E8-6
		24/3-3		
E8-33	1		2	E8-6

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

Продолжение таблицы N4

Проводник	Вывод	Вид контакта	Вывод	Проводник
		XT1		
E22-1	1		2	E22-2
E22-3	3		4	E22-4
E30-1	6		7	E30-2
E30-3	8		9	E30-4
E19-1	10		11	E19-2
E19-3	12		13	E19-4
897	14		15	898
E23-5	16		17	E23-6
895	18		19	896
E8-5	20		n21	E8-4
E8-4	22n		23	E8-33
E8-6	24		n25	E5-4
E36-1	26		27	E36-2
E36-3	28		29	E36-4
E5-4	30n		n33	E5-35
E5-4	46n		n50	E5-35

Продолжение таблицы N4

Проводник	Вывод	Вид контакта	Вывод	Проводник
		XT2		
E14-4	1		2	E14-4*
E14-19	3		4	E14-7
E14-9	5		6	E14-11
E14-A	7		8	N*
E14-4*	9		10	E14-10
E14-22	11		12	Z
601	13		14	601*
603	15		16	615
627	17		18	633
807	19		20	809
Z	26		27	Z
Z	28		29	888
892	30		31	893
887	32		33	889
890	34		35	891
E3-4	42		43	E4-11
E5-9	44		45	E5-11
N*	46		47	N*
N*	48			

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

Копир. 23296-17 20 формат А4

Альбом 15

Продолжение таблицы N4

Проводник	Вывод	Вид контакта	Вывод	Проводник
	Правая боковая стенка			
		25/4R1		
E4-17	1		2	E4-19
		26/4R2		
E4-27	1		2	E4-29
		27/4R3		
E4-37	1		2	E4-39
		28/5R1		
E5-23	1		2	E5-31
		29/5R2		
E5-25	1		2	E5-33
		30/5R3		
E5-21	1		2	E5-29
		31/MV16		
601	43		44	603
807	33		34	809
699	A		B	N*
		32/5F1		
880*	1		2	E14-A

Продолжение таблицы N4

Проводник	Вывод	Вид контакта	Вывод	Проводник
		33/5F2		
880	1		2	887
		34/5F3		
880*	1		2	888
		35/5F4		
880*	1		2	889
		36/5F5		
880*	1		2	890
		37/5F6		
880*	1		2	891
		38/5F7		
880*	1		2	892
		39/5F8		
880	1		2	893
		40/6A2		
880*	4		3	881
		41/5A3		
880*	4		3	882
		42/5A4		
880*	4		3	883

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

Формат А4

Альбом 15

Продолжение таблицы N4

Проводник	Вывод	Вид контакта	Вывод	Проводник
		43/5A5		
880*	4		3	884
		44/5A6		
880*	4		3	885
		45/5A7		
880*	4		3	886
		46/5A8		
880*	4		3	894
		47/XS1		
51	1		2	52
		48/9A1		
1E-807	Л1		C1	880

Продолжение таблицы N4

Проводник	Вывод	Вид контакта	Вывод	Проводник
		XT3		
E4-3	1		2	E4-5
E4-11	3		4	E4-12
E4-17	5		6	E4-20
E4-21	7		8	E4-27
E4-37	9		10	E4-7
E5-3	12		13	E5-5
E5-11	14		15	E5-13
E5-17	16		17	E5-19
E5-21	18		19	E5-23
E5-25	20		21	E5-9
51	22		23	52
N	31		32	N*

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

23296-17 21 Копир.

Формат А4

Альбом 15

Перечень составных частей. Таблица №1

Позиц	Обозначение	Наименование	Кол	Примечание
		Документация		
	АТМ3.Н-007	Таблица соединений		
	АТМ3.Н-008	Таблица подключения		
		Стандартные изделия		
1		Панель с каркасом щита	1	
		ЩПК-2-3Л-1(600+600) УХЛ 4 УРОО		
		ОСТ 3613-76		
2		Скоба зубчатая С3600	19	У1 ТМ3-26-85
		ТК3-125-83		У41 ТМ3-164-85
3		Уголок УП42х25 ℓ=430 ТК4-2222-74	4	
4		Рейка РЗ-16-600 ТК3-264-85	6	У3 ТМ3-164-85
5		Рейка РЗ-1-1000 ТК3-265-85	2	У13 ТМ3-164-85
		Прочие изделия		
6	20/РТ1	Логометр Ш4542	1	

Привязан:

Инв. №

ТП 903-1-265.88 АТМ3.Н-006

ГИП	Гусева	Котельная с 4 котлами ДЕ-6,5-14ГМ. Здание из сборных железобетонных конструкций	Стадия	Лист	Листов
Нач.отд.	Борисов		Р	1	8
Н.контр.	Корчукова				
Рук.гр.	Харитонов	Щит 1 Общий вид.	Госстрой СССР ГПИ Горьковский САНТЕХПРОЕКТ		
Инженер	Фетисова				
Ст.техник	Семаева				

Формат А4

Альбом 15

Продолжение таблицы №1

Позиц.	Обозначение	Наименование	Кол	Примечание
7	21/PL2, 22/PL1, 59/PP2, 60/PP1	Вторичный прибор КСУ1-004	4	
8	23/BPL2, 25/BPL1	Преобразователь измерительный	2	
		ПИ-0-11		
9	61/PT2	Мост КСМ1-085	1	
10	62/BG	Регулирующий прибор РС29.2.32	1	
11	63/TS2	Блок питания ГСП 22БП-36,1-	1	
		-УХЛ 4-2-1		
12	24/SA37	Переключатель ПТИ-М	1	
		Переключатель малогабаритный		
13	32/10SA2, 33/9SA2, 34/8SA2, 38/14SA2, 39/13SA2	ПМОВФ-136639,10г/II-Д126	10	
	68/3SA2, 69/2SA2, 70/1SA2, 74/7SA2, 75/6SA2			
14	64/1SA3	ПМОФ45-334466/II-Д26	1	
15	37/13SA3, 73/6SA3	ПМОФ45-222222/II-Д9	2	
16	26/10SA3, 27/9SA3, 28/8SA3	ПМОФ45-333456/II-Д25	3	
17	7/SA20, 10/SA29, 11/SA25, 47/SA21, 50/SA24	Выключатель „Тумблер" ТВ1-1-220В	9	ТМ4-1212-83
18	46/SA35	Выключатель „Тумблер" ТВ1-4-220В	1	— " —
19	1/GZ	Сетевой выпрямитель СВ-4м~220/-48	1	У8 ТМ3-16-83
20	13/HL5, 19/HL4, 57/HL3, 58/HL2	Табло ТСБ	4	
21	—	Лампа Ц220-10	8	
22	29/10HL1, 30/9HL1, 31/8HL1, 35/14HL1, 54/13HL1	Арматура коммутаторной	10	
	65/3HL1, 66/2HL1, 67/1HL1, 71/7HL1, 72/6HL1	лампы АСКМ-3~220В, линза красная		
23	—	Лампа коммутаторная КМ-60-55	10	
		Автомат А63-МУ3 ~220В		
		Iотс.=2Iном.		
24	45/SF28, 4/SF21, 3/SF26, 42/SF23, 43/SF24, 44/SF25	Iном=0,6А	6	У349 ТМ3-13-83
25	2/SF22	Iном=1,25А	1	— " —
26	40/KT, 41/K3, 5/KV, 6/K5	Реле ПЭ-37-42 У3 ~220В	4	У539 ТМ3-13-83
27	52/1R, 53/5R, 55/7R, 56/8R, 13/10R, 15/13R, 16/14R, 11/11R	Резистор ПЭ-25 2400 ом	10	У41 ТМ3-19-84
28	Rп	Катушка подгоночная КП1-2,5	18	

ТП 903-1-265.88 АТМ3.Н-006

Альбом 15

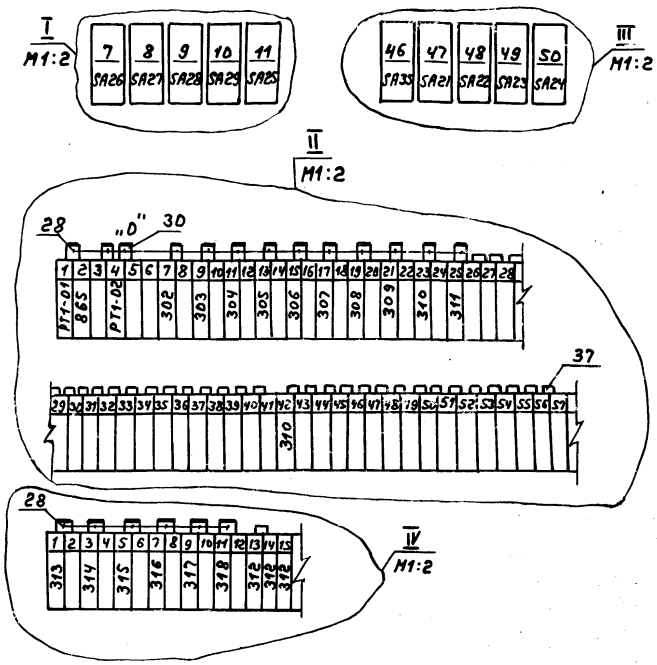
Продолжение таблицы №1

Позиц.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
30	RD	Катушка нулевая 53 ом	1	
31	51/X33, 12/X54	Розетка штепсельная РШ-Ц-2-0	2	У509 ТМ3-13-83
32		Рамка РПМ 66×26	49	
33	XT3, XT6	Блок зажимов БЗН-23-25 на 70 клемм	2	
34	XT1, XT4, XT7	Блок зажимов БЗН-23-25 на 50 клемм	3	
35	XT5	Блок зажимов БЗН-23-25 на 25 клемм	1	
36	XT2	Блок зажимов БЗН-23-25 на 10 клемм	1	
37		Перемычка ПР2-24	31	
		Материалы		
		Провод ГОСТ 6323-79		
38		ПВ1 1,0 380	750м	
39		ПВ3 0,5 380	225м	
40		ПВ1 2,5 380	15м	
41		ПВ1 0,75 380	750м	

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

Формат А4

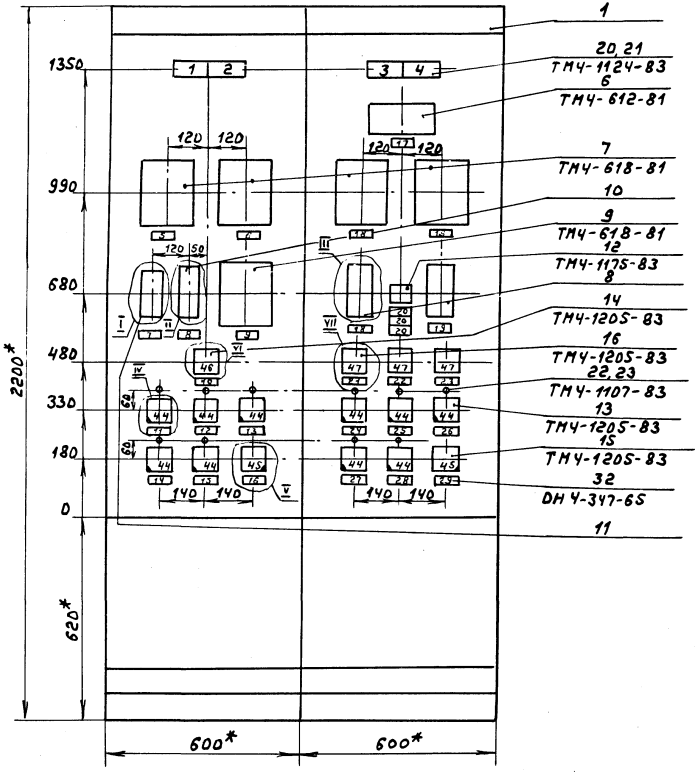
Альбом 15



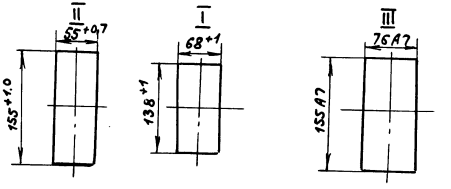
Взам.инв.№ | Подп. и дата | Инв.№подл.

Копир. 23296-17 23 Формат А4

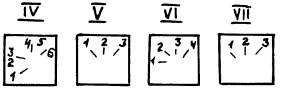
Альбом 15



Разметка отверстия под крепление прибора



Надписи на ключах



1. Размеры для справок
2. Покрытие - вариант 2 ОСТ 36.13-76.
3. Приборы поз. 1,8,9 закрепить на каркасе щита по чертежу ТМ3-141-83
4. Надпись на щите выполнить шрифтом ПО-40 ГОСТ 2930-62 и окрасить в черный цвет.
5. По данному чертежу изготовить один щит.

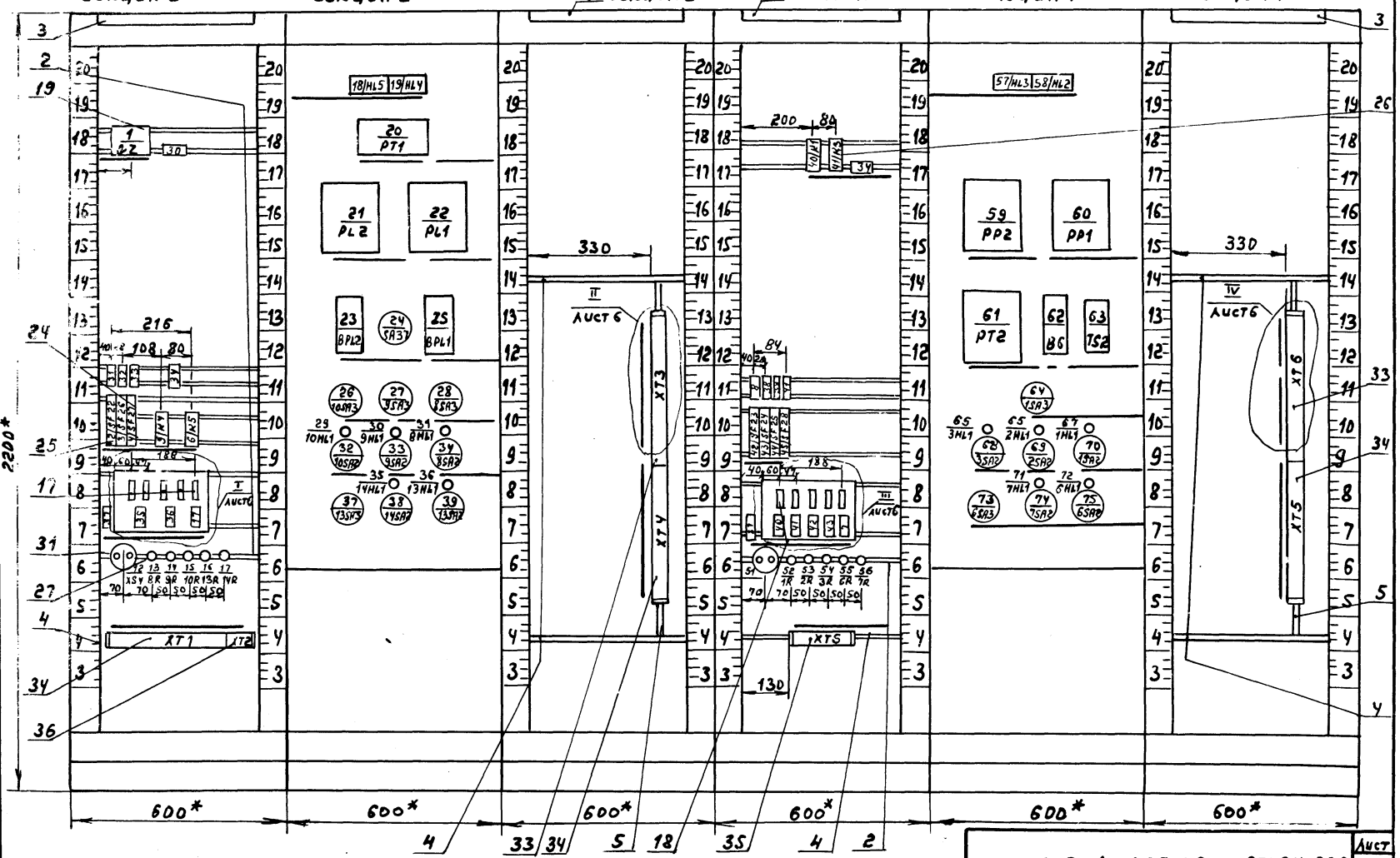
Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	

ТП 903-1-265.88 АТМ3Н-ОО6 Лист 4

Копир. 23296-17 24 формат А3

Альбом 15

Вид на внутренние плоскости развернуто



ТП 903-1-265.88 АТМЗН-ОО6 Лист 5

Копир. 23296-17 25 формат А3

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

Альбом 15

Надписи на табло и в рамках Таблица №2

№ надписи	Надпись	Кол-во
	Табло ТСБ	
1	Давление воды из теплосети низко	1
2	Повышение давления в вакуумной колонке	1
3	Отклонение уровня в аккумуляторных баках	1
4	Температура в баке рабочей воды	1
	Рамка 66×26	
5	Давление сетевой воды	1
6	Разрежение в деаэраторе	1
7	Блок питания	2
8	Регулятор температуры сетевой воды	2
9	Температура: 1. Прямая сетевая вода 2. Обратная сетевая вода 3. Подпиточная вода	1
10	Избиратель резерва сетевых насосов	1
11	Сетевой насос №1	1
12	Сетевой насос №2	1
13	Сетевой насос №3	1
14	Подпиточный насос №1	1
15	Подпиточный насос №2	1
16	Избиратель резерва подпиточных насосов	1
17	Логометр	2
18	Уровень в аккумуляторном баке №1	2
19	Уровень в аккумуляторном баке №2	2
20	Температура: 1. Воды в вакуумную колонку 2. Воды из вакуумной колонки 3. Питательной воды к насосам. 4. Питательной воды к охладителю 5. Наружного воздуха	3
21	Избиратель резерва насосов Г.В. №1	1
22	Избиратель резерва насосов Г.В №2	1
23	Избиратель резерва насосов Г.В. №3	1
24	Насос Г.В №1	1
25	Насос Г.В №2	1
26	Насос Г.В №3	1
27	Насос рабочей воды №1	1
28	Насос рабочей воды №2	1
29	Избиратель резерва насосов рабочей воды	1
30	Сетевой выпрямитель	1
31	Ввод питания	1

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

ТП 903-1-265.88 АТМ3.Н-006 Лист 7

Формат А4

Альбом 15

Продолжение таблицы №2

№ надписи	Надпись	Кол-во
32	Прибор давления воды Г.В	1
33	Прибор температуры воды Г.В	1
34	Аварийная сигнализация	2
35	Уровнемер аккумуляторного бака №1	1
36	Уровнемер аккумуляторного бака №2	1
37	Ремонтное освещение	2
38	Расходомер прямой сетевой воды	1
39	Расходомер обратной сетевой воды	1
40	Технологическая сигнализация	1
41	Прибор давления обратной сетевой воды	2
42	Прибор разрежения в деаэраторе	
43	Прибор температуры сетевой и подпиточной воды:	
	Надписи на ключах	
44	1. Отключить	10
	2. Отключено	10
	3. Проверка ламп перед отключен.	10
	4. Проверка ламп перед включением	10
	5. Включено	10
	6. Включить	10
45	1. Насос №1. резервный	2
	2. Деблокировано.	2
	3. Насос №2. резервный	2
46	1. Насос №1. резервный	1
	2. Насос №2. резервный	1
	3. Деблокировано.	1
	4. Насос №3. резервный	1
47	1. Резервный	3
	2. Рабочий.	3
	3. Дополнительный	3

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

ТП 903-1-265.88 АТМ3.Н-006 Лист 8

Копир. 3296-17 26 Формат А4

Альбом 15

Соединения проводок Таблица N3

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
	Технические	требования		
	Таблица соединений выполнена на основании			
	схем АТМ2-2 лист 3, АТМ2-4 лист 1, АТМ2-5, АТМ2-9, альбом 14			
	и ЭМ2 лист 1,8,9,10,12,18 альбом 11			
	Секция 2			
N	XT1:34	5/K4:8		
N	5/K4:8	6/K5:8		
N	6/K5:8	1/GZ:D		
N	1/GZ:D	21/PL2:Ш13-А		
N	21/PL2:Ш13-А	22/PL1:Ш13-А		
N	22/PL1:Ш13-А	23/BPL2:Ш1-3	ПВ1 1,0	
N	23/BPL2:Ш1-3	25/BPL2:Ш1-3		
N	25/BPL2:Ш1-3	29/10HL1:2		
N	29/10HL1:2	30/9HL1:2		
N	30/9HL1:2	31/8HL1:2		
N	31/8HL1:2	36/13HL1:2		
N	36/13HL1:2	35/14HL1:2		

Взам. инв. N

Подп. и дата

Инв. N подл.

Привязан

Инв. N

ГИП	Гусева		
Нач. отд.	Борисов		
Н. контр.	Корунова		
Рук. гр.	Гаритонов		
Инженер	Фетисова		
Ст. техник	Семаева		

ТП 903-1-265.88 АТМ3.Н-007

Котельная с УНОТ АДМИДЕ-6,5-14ГМ
Здание из сборных железобетонных конструкций

Щит 1
Таблица соединений

Стадия	Лист	Листов
Р	1	18

Госстрой СССР
ГПИ Горьковский
САНТЕХПРОЕКТ

Формат А4

Альбом 15

Продолжение таблицы N3

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
N	35/14HL1:2	XT2:4		
N	XT2:4	XT1:34		
A	XT2:3	2/SF22:1		
8S1	2/SF22:2	3/SF26:1		
8S1	3/SF26:1	4/SF27:1		
8S1	4/SF27:1	7/SA26:4		
8S1	7/SA26:4	8/SA27:4		
8S1	8/SA27:4	9/SA28:4		
8S1	9/SA28:4	10/SA29:4		
8S1	10/SA29:4	11/SA25:4		
8S1	11/SA25:4	XT1:49		
863	11/SA25:3	1/GZ:[illegible]	ПВ1 1,0	
864	1/GZ:+	20/PT1:4		
866	22/PL1:Ш13-Б	7/SA26:3		
867	8/SA27:3	25/3PL1:Ш1-1		
869	23/BPL2:Ш1-1	10/SA29:3		
868	9/SA28:3	21/PL2:Ш13-Б		
871	4/SF27:2	XT1:30		
870	XT1:29	3/SF26:2		
S1	12/XS4:1	XT2:5		
S2	XT2:6	12/XS4:2		
501	XT1:38	XT1:37		
501	XT1:37	XT1:25		
501	XT1:25	21/PL2:Ш8-1А		
501	21/PL2:Ш8-1А	21/PL2:Ш8-4А		П

Взам. инв. N

Подп. и дата

Инв. N подл.

ТП 903-1-265.88 АТМ3.Н-007 Лист 2

Копир. 23296-17 27 Формат А4

Альбом 15

Продолжение таблицы №3

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
S01	21/PL2:W8-4A	22/PL1:W8-1A		
S01	22/PL1:W8-1A	22/PL1:W8-4A		п
S17	22/PL1:W8-4Б	22/PL1:W8-1Б		п
S17	22/PL1:W8-1Б	21/PL2:W8-4Б		
S17	21/PL2:W8-4Б	21/PL2:W8-1Б		п
S17	21/PL2:W8-1Б	19/HL4:1		
S17	19/HL4:1	19/HL4:3		п
S09	19/HL4:2	18/HLS:2		
S09	18/HLS:2	XT1:39		
S09	XT1:39	XT1:40		
S11	XT1:41	XT1:42		
S11	XT1:42	19/HL4:4		
S11	19/HL4:4	18/HLS:4		
S19	18/HLS:3	18/HLS:1		п
S19	18/HLS:1	XT1:26		
			ПВ1 1,0	
8-5	XT4:1	28/8SA3:1		
8-5	28/8SA3:1	34/8SA2:5		
8-7	34/8SA2:8	34/8SA2:4		п
8-7	34/8SA2:4	XT4:2		
8-23	XT4:3	34/8SA2:2		
8-23	34/8SA2:2	28/8SA3:2		
8-23	28/8SA3:2	5/K4:33		
8-27	5/K4:34	34/8SA2:20		
8-27	34/8SA2:20	XT4:5		
8-25	XT4:4	28/8SA3:4		
8-29	34/8SA2:17	XT4:6		
8-705	XT4:7	34/8SA2:3		
8-707	34/8SA2:11	XT4:8		

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

ТП 903-1-265.88 АТМ3.Н-007 Лист 3

Формат А4

Альбом 15

Продолжение таблицы №3

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
8-709	XT4:9	34/8SA2:9		
8-709	34/8SA2:9	34/8SA2:13		п
8-715	34/8SA2:16	XT4:11		
8-715	XT4:11	XT4:12		п
8-717	XT4:13	28/8SA3:8		
8-713	31/8HL1:1	13/8R:2		
8-711	13/8R:1	XT4:10		
9-5	XT4:17	27/9SA3:1		
9-5	27/9SA3:1	33/9SA2:5		
9-7	33/9SA2:8	33/9SA2:4		п
9-7	33/9SA2:4	XT4:18		
9-23	XT4:19	33/9SA2:2		
9-23	33/9SA2:2	27/9SA3:2		
9-23	27/9SA3:2	5/K4:43		
9-27	5/K4:44	33/9SA2:20		
9-27	33/9SA2:20	XT4:21	ПВ1 1,0	
9-25	XT4:20	27/9SA3:4		
9-29	33/9SA2:17	XT4:22		
9-705	XT4:23	33/9SA2:3		
9-707	33/9SA2:11	XT4:24		
9-709	XT4:25	33/9SA2:9		
9-709	33/9SA2:9	33/9SA2:13		п
9-715	33/9SA2:16	XT4:27		
9-715	XT4:27	XT4:28		п
9-717	XT4:29	27/9SA3:8		
9-713	30/9HL1:1	14/9R:2		
9-711	14/9R:1	XT4:26		

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

ТП 903-1-265.88 АТМ3.Н-007 Лист 4

Копил 23296-17 28 формат А4

Альбом 15

Продолжение таблицы №3

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
10-5	XT4:35	26/10SA3:1		
10-5	26/10SA3:1	32/10SA2:5		
10-7	32/10SA2:8	32/10SA2:4		п
10-7	32/10SA2:4	XT4:36		
10-23	XT4:37	32/10SA2:2		
10-23	32/10SA2:2	26/10SA3:2		
10-23	26/10SA3:2	5/K4:53		
10-27	5/K4:54	32/10SA2:20		
10-27	32/10SA2:20	XT4:39		
10-25	XT4:38	26/10SA3:4		
10-29	32/10SA2:17	XT4:40		
10-705	XT4:41	32/10SA2:3		
10-707	32/10SA2:11	XT4:42		
10-709	XT4:43	32/10SA2:9		
10-709	32/10SA2:9	32/10SA2:13		п
10-715	32/10SA2:16	XT4:45	ПВ1 1,0	
10-715	XT4:45	XT4:46		п
10-717	XT4:47	26/10SA3:8		
10-713	29/10HL1:1	15/10R:2		
10-711	15/10R:1	XT4:44		
13-5	XT1:1	37/13SA3:2		
13-5	37/13SA3:2	39/13SA2:5		
13-7	39/13SA2:8	39/13SA2:4		п
13-7	39/13SA2:4	XT1:2		
13-23	XT1:3	37/13SA3:4		
13-23	37/13SA3:4	39/13SA2:2		
13-23	39/13SA2:2	6/K5:33		
13-27	6/K5:34	39/13SA2:20		
13-27	39/13SA2:20	XT1:5		

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

ТП 903-1-265.88 АТМ3.Н-007 Лист 5

Формат А4

Альбом 15

Продолжение таблицы №3

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
13-25	XT1:4	39/13SA2:17		
13-705	39/13SA2:3	XT1:6		
13-707	XT1:7	39/13SA2:11		
13-709	39/13SA2:9	39/13SA2:13		п
13-709	39/13SA2:13	XT1:8		
13-711	XT1:9	16/13R:1		
13-713	16/13R:2	36/13HL1:1		
13-715	39/13SA2:16	XT1:10		
14-5	XT1:13	37/13SA3:1		
14-5	37/13SA3:1	38/14SA2:5		
14-7	38/14SA2:8	38/14SA2:4		п
14-7	38/14SA2:4	XT1:14		
14-23	XT1:15	37/13SA3:3		
14-23	37/13SA3:3	38/14SA2:2		
14-23	38/14SA2:2	6/K5:43	ПВ1 1,0	
14-27	6/K5:44	38/14SA2:20		
14-27	38/14SA2:20	XT1:17		
14-25	XT1:16	38/14SA21:17		
14-763	38/14SA2:3	XT1:18		
14-707	XT1:19	38/14SA2:11		
14-709	38/14SA2:9	38/14SA2:13		п
14-709	38/14SA2:13	XT1:20		
14-711	XT1:21	17/14R:1		
14-713	17/14R:2	35/14HL1:1		
14-715	38/14SA2:16	XT1:22		
701	XT1:43	XT1:44		п
701	XT1:44	5/K4:63		
701	5/K4:63	6/K5:63		

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

ТП 903-1-265.88 АТМ3.Н-007 Лист 6

Альбом 15

Продолжение таблицы N3

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
701	6/KS:63	26/10SA3:S		
701	26/10SA3:S	27/9SA3:S		
701	27/9SA3:S	28/8SA3:S		
701	28/8SA3:S	34/8SA2:10		
701	34/8SA2:10	33/9SA2:10		
701	33/9SA2:10	32/10SA2:10		
701	32/10SA2:10	38/14SA2:10		
701	38/14SA2:10	39/13SA2:10		
703	39/13SA2:1	38/14SA2:1		
703	38/14SA2:1	32/10SA2:1		
703	32/10SA2:1	33/9SA2:1		
703	33/9SA2:1	34/8SA2:1		
703	34/8SA2:1	XT1:45		
703	XT1:45	XT1:46		П
			ПВ1 1,0	
725	XT1:47	XT1:48		П
725	XT1:48	5/K4:64		
725	5/K4:64	6/KS:64		
729	6/KS:A	XT1:11		
729	XT1:11	XT1:23		
727	5/K4:A	XT4:14		
727	XT4:14	XT4:15		П
727	XT4:15	XT4:30		
727	XT4:30	XT4:48		
300	20/PT1:2	24/SA37:A21	ПВ3 0,5	
301	24/SA37:B21	20/PT1:3		Измерительные цепи
864	20/PT1:4	1/G2:+	ПВ1 0,75	
865	1/G2:−	XT3:2		

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

ТП 903-1-265.88 АТМ3Н-007 Лист 7

Формат А4

Альбом 15

Продолжение таблицы N3

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
865	XT3:2	XT3:3		
PT1-01	XT3:1	24/SA37:A0		
PT1-02	24/SA37:B0	XT3:5		
302	XT3:7	24/SA37:A1		
303	24/SA37:B1	XT3:9		
304	XT3:11	24/SA37:A2		
305	24/SA37:B2	XT3:13		
306	XT3:15	24/SA37:A3		
307	24/SA37:B3	XT3:17		Измерительные цепи
308	XT3:19	24/SA37:A4		
309	24/SA37:B4	XT3:21		
310	XT3:23	24/SA37:A5		
311	24/SA37:B5	XT3:25		
311	XT3:26	24/SA37:B6	ПВ3 0,5	
311	24/SA37:B7	XT3:27		
311	XT3:28	24/SA37:B8		
311	24/SA37:B9	XT3:29		
311	XT3:30	24/SA37:B10		
311	24/SA37:B11	XT3:31		
311	XT3:32	24/SA37:B12		
311	24/SA37:B13	XT3:33		
311	XT3:34	24/SA37:B14		
311	24/SA37:B15	XT3:35		
311	XT3:36	24/SA37:B16		
311	24/SA37:B17	XT3:37		
311	XT3:38	24/SA37:B18		
311	24/SA37:B19	XT3:39		
311	XT3:40	24/SA37:B20		
310	24/SA37:A6	XT3:42		

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

ТП 903-1-265.88 АТМ3.Н-007 Лист 8

Копир. 23296-17 30 Формат А4

Альбом 15

Продолжение таблицы N3

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
310	XT3:43	24/SA37:A7		
310	24/SA37:A8	XT3:44		
310	XT3:45	24/SA37:A9		
310	24/SA37:A10	XT3:46		
310	XT3:47	24/SA37-A11		
310	24/SA37:A12	XT3:48		
310	XT3:49	24/SA37:A13	ПВ3 0,5	Цепи
310	24/SA37:A14	XT3:50		
310	XT3:51	24/SA37:A15		
310	24/SA37:A16	XT3:52		
310	XT3:53	24/SA37:A17		
310	24/SA37:A18	XT3:54		
310	XT3:55	24/SA37:A19		
310	24/SA37:A20	XT3:56		Неизмеряемые
310	XT3:23	XT3:42		
PL2-5	XT3:58	23/BPL2:Ш2-5		
PL2-3	23/BPL2:Ш2-3	XT3:59		
PL2-1	XT3:60	23/BPL2:Ш2-1		
PL2-2	23/BPL2:Ш2-2	XT3:61		
PL2-4	XT3:62	23/BPL2:Ш2-4		
PL2-6	23/BPL2:Ш3-1	21/PL2:Ш12-3А		
PL2-7	21/PL2:Ш12-3Б	23/BPL2:Ш3-3		
Экран	23/BPL2:Ш2-1	XT3:63	ПВ1 0,75	
PL1-5	XT3:64	25/BPL1:Ш2-5		
PL1-3	25/BPL1:Ш2-3	XT3:65		
PL1-1	XT3:66	25/BPL1:Ш2-1		
PL1-2	25/BPL1;Ш2-2	XT3:67		
PL1-4	XT3:68	25/BPL1:Ш2-4		

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

Формат А4

Альбом 15

Продолжение таблицы N3

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
PL1-6	25/BPL1:Ш3-1	22/PL1:Ш12-3А		Измерительные цепи
PL1-7	22/PL1:Ш12-3Б	25/BPL1:Ш3-3	ПВ1 0,75	
Экран	25/BPL1:Ш2-1	XT3:69		
Земля	20/PT1:⊥	Каркас:⊥		
Земля	21/PL2:⊥	Каркас:⊥		
Земля	22/PL1:⊥	Каркас:⊥		
Земля	25/BPL1:Ш3-2	Каркас:⊥	ПВ1 2,5	
Земля	23/BPL2:Ш3-2	Каркас:⊥		
Земля	XT4:16	Рейка:⊥		
Земля	XT1:35	Рейка:⊥		
Земля	XT1:27	Рейка:⊥		
Земля	Рейки для установки аппаратов ⊥	Каркас:⊥	ПВ1 1,0	

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

Копир. 23296-17 31 Формат А4

Альбом 15

Продолжение таблицы N3

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
	Секция 1			
N	XT6:31	72/6HL1:2		
N	72/6HL1:2	71/7HL1:2		
N	71/7HL1:2	65/3HL1:2		
N	65/3HL1:2	66/2HL1:2		
N	66/2HL1:2	67/2HL1:2		
N	67/2HL1:2	63/TS2:2		
N	63/TS2:2	62/86:4		
N	62/86:4	61/PT2:X1-A		
N	61/PT2:X1-A	59/PP2:Ш13-A		
N	59/PP2:Ш13-A	60/PP1:Ш13-A		
N	60/PP1:Ш13-A	41/K3:8		
N	41/K3:13	40/K1:8	ПВ1 1,0	
851	42/SF23:1	43/SF24:1		
851	43/SF24:1	44/SF25:1		
851	44/SF25:1	45/SF28:1		
851	45/SF28:1	50/SA24:4		
851	50/SA24:4	49/SA23:4		
851	49/SA23:4	48/SA22:4		
851	48/SA22:4	47/SA21:4		
851	47/SA21:4	XTS:8		
856	XTS:9	43/SF24:2		
857	44/SF25:2	XTS:10		
872	XTS:11	45/SF28:2		
858	50/SA24:3	63/TS2:2		

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

ТП 903-1-265.88 АТМ3.Н-007 Лист 11

Формат А4

Альбом 15

Продолжение таблицы N3

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
859	63/TS2:14	XT6:17		
860	XT6:18	63/TS2:16		
861	63/TS2:22	XT6:22		
862	XT6:23	63/TS2:24		
852	62/86:1	XT6:30		
852	XT6:30	42/SF23:2		
853	47/SA21:3	60/PP1:Ш13-Б		
854	59/PP1:Ш13-Б	48/SA22:3		
855	49/SA23:3	61/PT2:X1-Б		
51	XTS:12	51/XS3:1		
52	51/XS3:2	XTS:13		
501	XTS:1	46/SA35:2		
501	46/SA35:2	59/PP2:Ш8-4А	ПВ1 1,0	
515	59/PP2:Ш8-4Б	57/HL3:1		
515	57/HL3:1	57/HL3:3		
509	57/HL3:2	46/SA35:4		
509	46/SA35:4	XTS:2		
511	XTS:3	46/SA35:6		
511	46/SA35:6	57/HL3:4		
513	58/HL2:4	46/SA35:5		
507	46/SA35:3	58/HL2:2		
505	58/HL2:3	58/HL2:1		
505	58/HL2:1	60/PP1:Ш8-1Б		
503	60/PP1:Ш8-1А	46/SA35:1		
86-7	62/86:7	XT6:32		
86-9	XT6:33	62/86:9		
86-11	62/86:11	XT6:34		

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

ТП 903-1-265.88 АТМ3.Н-007 Лист 11

Копир. 23296-17 32 Формат А4

Альбом 15

Продолжение таблицы №3

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
1-5	XT6:39	64/1SA3:10		
1-5	64/1SA3:10	70/1SA2:5		
1-7	70/1SA2:8	70/1SA2:4		п
1-7	70/1SA2:4	XT6:40		
1-23	XT6:41	64/1SA3:11		
1-23	64/1SA3:11	70/1SA2:2		
1-23	70/1SA2:2	40/K1:33		
1-27	40/K1:34	70/1SA2:20		
1-27	70/1SA2:20	XT6:43		
1-25	XT6:42	70/1SA2:17		
1-705	70/1SA2:3	XT6:44		
1-707	XT6:45	70/1SA2:11		
1-709	70/1SA2:9	70/1SA2:13		п
1-709	70/1SA2:13	XT6:46		
1-715	XT6:48	XT6:49		п
1-715	XT6:49	70/1SA2:16	ПВ1 1,0	
1-713	67/1HL1:1	52/1R:2		
1-711	52/1R:1	XT6:47		
2-5	XT6:53	64/1SA3:5		
2-5	64/1SA3:5	69/2SA2:5		
2-7	69/2SA2:8	69/2SA2:4		п
2-7	69/2SA2:4	XT6:54		
2-23	XT6:55	64/1SA3:6		
2-23	64/1SA3:6	69/2SA2:2		
2-23	69/2SA2:2	40/K1:43		
2-27	40/K1:44	69/2SA2:20		
2-27	69/2SA2:20	XT6:57		
2-25	XT6:56	69/2SA2:17		
2-705	69/2SA2:3	XT6:58		

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

Формат А4

Альбом 15

Продолжение таблицы №3

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
2-707	XT6:59	69/2SA2:11		
2-709	69/2SA2:9	69/2SA2:13		п
2-709	69/2SA2:13	XT6:60		
2-715	XT6:62	XT6:63		п
2-715	XT6:63	69/2SA2:16		
2-713	66/2HL1:1	53/2R:2		
2-711	53/2R:1	XT6:61		
3-5	XT6:67	64/1SA3:1		
3-5	64/1SA3:1	68/3SA2:5		
3-7	68/3SA2:8	68/3SA2:4		п
3-7	68/3SA2:4	XT6:68		
3-23	XT6:69	64/1SA3:4		
3-23	64/1SA3:4	68/3SA2:2		
3-23	68/3SA2:2	40/K1:53	ПВ1 1,0	
3-27	40/K1:54	68/3SA2:20		
3-27	68/3SA2:20	XT7:1		
3-25	XT6:70	68/3SA2:17		
3-705	68/3SA2:3	XT7:2		
3-707	XT7:3	68/3SA2:11		
3-709	68/3SA2:9	68/3SA2:13		п
3-709	68/3SA2:13	XT7:4		
3-715	XT7:6	XT7:7		п
3-715	XT7:7	68/3SA2:16		
3-713	65/3HL1:1	54/3R:2		
3-711	54/3R:1	XT7:5		
6-5	XT7:11	73/6SA3:2		
6-5	73/6SA3:2	75/6SA2:5		

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

Копир. 23296-17 33 Формат А4

Альбом 15

Продолжение таблицы N3

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
6-7	75/6SA2:8	75/6SA2:4		п
6-7	75/6SA2:4	XT7:12		
6-23	XT7:13	73/6SA3:4		
6-23	73/6SA3:4	75/6SA2:2		
6-23	75/6SA2:2	41/K3:33		
6-27	41/K3:34	75/6SA2:20		
6-27	75/6SA2:20	XT7:15		
6-25	XT7:14	75/6SA2:17		
6-705	75/6SA2:3	XT7:16		
6-707	XT7:17	75/6SA2:11		
6-709	75/6SA2:9	75/6SA2:13		п
6-709	75/6SA2:13	XT7:18		
6-715	XT7:20	XT7:21		п
6-715	XT7:21	75/6SA2:16		
6-713	72/6HL1:1	55/6R:2	ПВ1 1,0	
6-711	55/6R:1	XT7:19		
7-5	XT7:28	73/6SA3:1		
7-5	73/6SA3:1	74/7SA2:5		
7-7	74/7SA2:8	74/7SA2:4		п
7-7	74/7SA2:4	XT7:29		
7-23	XT7:30	73/6SA3:3		
7-23	73/6SA3:3	74/7SA2:2		
7-23	74/7SA2:2	41/K3:43		
7-27	41/K3:44	74/7SA2:20		
7-27	74/7SA2:20	XT7:32		
7-25	XT7:31	74/7SA2:17		
7-705	74/7SA2:3	XT7:33		
7-707	XT7:34	74/7SA2:11		

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

ТП 903-1-265.88 АТМ3.Н-007 Лист 15

Формат А4

Альбом 15

Продолжение таблицы N3

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
7-709	74/7SA2:9	74/7SA2:13		п
7-709	74/7SA2:13	XT7:35		
7-715	XT7:37	XT7:38		п
7-715	XT7:38	74/7SA2:16		
7-713	74/7HL1:1	56/7R:2		
7-711	56/7R:1	XT7:36		
701	75/6SA2:10	74/7SA2:10		
701	74/7SA2:10	70/1SA2:10		
701	70/1SA2:10	69/2SA2:10		
701	69/2SA2:10	68/3SA2:10		
701	68/3SA2:10	41/K3:63		
701	41/K3:63	40/K1:63		
701	40/K3:63	XT5:4	ПВ1 1,0	
703	XT5:5	68/3SA2:1		
703	68/3SA2:1	69/2SA2:1		
703	69/2SA2:1	70/1SA2:1		
703	70/1SA2:1	74/7SA2:1		
703	74/7SA2:1	75/6SA2:1		
719	XT6:50	XT6:51		п
719	XT6:51	XT6:64		п
719	XT6:64	XT6:65		п
719	XT6:65	XT7:8		
719	XT7:8	XT7:9		п
719	XT7:9	40/K1:A		
723	41/K3:A	XT7:22		
723	XT7:22	XT7:23		п
723	XT7:23	XT7:39		п
725	XT5:6	40/K1:64		
725	40/K1:64	41/K3:64		

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

ТП 903-1-265.88 АТМ3.Н-007 Лист 16

Копир. 23296-17 34 Формат А4

Альбом 15

Продолжение таблицы №3

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
312	61/РТ2:Х3-2	ХТ6:15		Цепи нагрузки
318	ХТ6:11	61/РТ2:Х2-3Б		
317	61/РТ2:12-3А	ХТ6:9		
316	ХТ6:7	61/РТ2:Х2-2Б		
315	61/РТ2:Х2-2А	ХТ6:5		
314	ХТ6:3	61/РТ2:Х2-1Б		
313	61/РТ2:Х2-1А	ХТ6:1		
РР1-5	ХТ6:19	60/РР1:Ш12-3А		
РР1-6	60/РР1:Ш12-3Б	ХТ6:20		
РР2-5	ХТ6:24	59/РР2:Ш12-3А	ПВ1 0,75	
РР2-6	59/РР2:Ш12-3Б	ХТ6:25		
В6-4	ХТ6:27	ХТ6:35		
В6-4	ХТ6:35	ХТ6:36		
В6-4	ХТ6:36	62/В6Б:4		
В6-4	62/В6Б:4	62/В6Б:14		
В6-10	62/В6Б:10	62/В6Б:16		
В6-10	62/В6Б:16	ХТ6:28		
В6-22	ХТ6:29	62/В6Б:22		
В6-22	62/В6Б:22	62/В6Б:12		
В6-19	62/В6:19	ХТ6:37		
Земля	59/РР2:⊥	Каркас:⊥		
Земля	60/РР1:⊥	Каркас:⊥		
Земля	61РТ2:⊥	Каркас:⊥		
Земля	62/В6:3	Каркас:⊥	ПВ1 2,5	
Земля	63/ТС2:6	Каркас:⊥		
Земля	ХТ6:38	Рейка:⊥		
Земля	ХТ6:52	Рейка:⊥		
Земля	ХТ7:24	Рейка:⊥		
Земля	Рейки для установки аппаратов	Каркас:⊥	ПВ1 1.0	

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

Формат А4

Альбом 15

Продолжение таблицы №3

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
	Перемычки между секциями			
501	ХТ5:1	ХТ1:38		
509	ХТ1:40	ХТ5:2		
511	ХТ5:3	ХТ1:42		
701	ХТ1:44	ХТ5:4	ПВ1 1,0	
703	ХТ5:5	ХТ1:46		
725	ХТ1:48	ХТ5:6		
851	ХТ5:8	ХТ1:49		
856	ХТ1:50	ХТ5:9		
857	ХТ5:10	ХТ2:1		
872	ХТ2:2	ХТ5:11		

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

Копил — 23296-17 35 формат А4

Таблица №4 Подключения проводок

Проводник	Вывод	Вид контакта	Вывод	Проводник
Технические				
Таблица подключения выполнена на основании схем				
АТМ2-2 лист 3, АТМ2-4 лист 1, АТМ2-5, АТМ2-9 альбом 14, ЭМ-2 лист 7...10, 12, 18				
альбом 11 и таблицы соединений АТМ 3.Н-007				
Секция 2				
Левая боковая стенка				
		1/GZ		
864	+		~	863
865	−		0	N*
		2/SF	22	
A	1		2	851
		3/SF	26	
851*	1		2	870

Продолжение таблицы №4

Проводник	Вывод	Вид контакта	Вывод	Проводник
		4/SF	21	
857*	1		2	871
		5/KY		
8-23	33	Z	34	8-27
9-23	43	Z	44	9-27
10-23	53	Z	54	10-27
701*	63	Z	64	725*
727	A	K	B	N*

Продолжение таблицы №4

Проводник	Вывод	Вид контакта	Вывод	Проводник
		6/KS		
13-23	33	Z	34	13-27
14-23	43	Z	44	14-27
701*	63	Z	64	725
729	A	K	B	N*
		7/SA	26	
851*	4		3	866
		8/SA	27	
851*	4		3	867
		9/SA	28	
851*	4		3	868
		10/SA	29	
851*	4		3	869
		11/SA	25	
851*	4		3	863
		12		
		XS4		
51	1		2	52
		13/8R		
8-711	1		2	8-713

Продолжение таблицы №4

Проводник	Вывод	Вид контакта	Вывод	Проводник
		14/9R		
9-711	1		2	9-713
		15/10R		
10-711	1		2	10-713
		16/13R		
13-711	1		2	13-713
		17/14R		
14-711	1		2	14-713
		XT1		
13-5	1		2	13-7
13-23	3		4	13-25
13-27	5		6	13-705
13-707	7		8	13-709
13-711	9		10	13-715
729*	11		13	14-5
14-7	14		15	14-23
14-25	16		17	14-27
14-705	18		19	14-707
14-709	20		21	14-711
14-715	22		23	729
501*	25		26	519
Z*	27		29	870
871	30		31	201
203	32		33	205
N	34		35	Z*

Привязан

Инв. №

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

ТП 903-1-265.88 АТМ3Н-008

ГИП	Гуева		
Нач.отд.	Борисов		
Н.контр.	Корунков		
Рук.гр.	Харитонов		
Инженер	Фетисов		
Ст.техник	Семенов		

Котельная с 4 котлами ДЕ-6,5-14ГМ. Здание из сборных железобетонных конструкций

Стадия	Лист	Листов
Р	1	14

Щит 1

Таблица подключения

Госстрой СССР ГПИ Горьковский Сантехпроект

Формат А4

ТП 903-1-265.88 АТМ3.Н-008 Лист 2

Альбом 15

Продолжение таблицы N4

Проводник	Вывод	Вид монтажа	Вывод	Проводник
S01*	37		38	S01
S09*	39		40	S09
S11	41		42	S11*
701	43л		л44	701*
703*	45л		л45	703
725	47л		л48	725*
851	49		50	856
		Х72		
857	1		2	872
А	3		4	N*
S1	5		6	S2

Продолжение таблицы N4

Проводник	Вывод	Вид монтажа	Вывод	Проводник
	Передняя стенка			
		18/HLS		
S19*	1л		2	S09*
S19	3л		4	S11*
		19/HL4		
S17*	1л		2	S09
S17	3л		4	S11
		20/PT1		
300	2			
301	3			
864	4			
Земля	⊥			
		21/PL2		
		Ш12		
PL2-6	3А		3Б	PL2-7
		Ш8		
S01*	1Ал		л1Б	S17*
S01*	4Ал		л4Б	S17*
		Ш13		
N*	А		Б	868
Земля	⊥			

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

ТП 903-1-265.88 АТМ3.Н-008 Лист 3

Формат А4

Альбом 15

Продолжение таблицы N4

Проводник	Вывод	Вид монтажа	Вывод	Проводник
		22/PL1		
		Ш12		
PL1-6	3А		3Б	PL1-7
		Ш8		
S01*	1Ал		л1Б	S17*
S01	4Ал		л4Б	S17
		Ш13		
N*	А		Б	866
Земля	⊥			
		23/BPL2		
		Ш1		
869	1		2	Земля
N*	3			
		Ш2		
PL2-5	5			
PL2-3	3			
PL2-1	1			
PL2-2	2			
PL2-4	4			
Экран	1			
		Ш3		
PL2-6	1		2	Земля
PL2-7	3			

Продолжение таблицы N4

Проводник	Вывод	Вид монтажа	Вывод	Проводник
		24/SA37		
302	А1		В1	303
304	А2		В2	305
306	А3		В3	307
308	А4		В4	309
310	А5		В5	311
310	А6		В6	311
310	А7		В7	311
310	А8		В8	311
310	А9		В9	311
310	А10		В10	311
310	А11		В11	311
310	А12		В12	311
310	А13		В13	311
310	А14		В14	311
310	А15		В15	311
310	А16		В16	311
310	А17		В17	311
310	А18		В18	311
310	А19		В19	311
310	А20		В20	311
300	А21		В21	301
PT1-01	А0		В0	PT1-02

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

ТП 903-1-265.88 АТМ3.Н-008 Лист 4

Копир. 23296-17 37 Формат А4

Альбом 15

Продолжение таблицы №4

Проводник	Вывод	Вид контакта	Вывод	Проводник
		25/	8PL1	
		Ш1		
867	1		2	земля
N*	3			
		Ш2		
PL1-5	5			
PL1-3	3			
PL1-1	1			
PL1-2	2			
PL1-4	4			
Экран	1			
		Ш3		
PL1-6	1		2	земля
PL1-7	3			
		26/	10SA3	
10-5*	1		2	10-23*
			4	10-25
701*	5		8	10-717
		27/	9SA3	
9-5*	1		2	9-23*
			4	9-25
701*	5		8	9-717
		28/	8SA3	
8-5*	1		2	8-23*
			4	8-25
701*	5		8	8-717

Продолжение таблицы №4

Проводник	Вывод	Вид контакта	Вывод	Проводник
		29/	10HL1	
10-713	1		2	N*
		30/	9HL1	
9-713	1		2	N*
		31/	8HL1	
8-713	1		2	N*
		32/	10SA2	
703*	1		3	10-705
10-23*	2		п4	10-7*
10-5	5		п8	10-7
701*	10		п9	10-709
			11	10-707
10-709	13п		16	10-715
10-29	17		20	10-27*
		33/	9SA2	
703*	1		3	9-705
9-23*	2		п4	9-7*
9-5	5		п8	9-7
701*	10		п9	9-709*
			11	9-707
9-709	13п		16	9-715
9-29	17		20	9-27*

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

ТП 903-1-265.88 АТМЗ.Н-008 Лист 5

Формат А4

Альбом 15

Продолжение таблицы №4

Проводник	Вывод	Вид контакта	Вывод	Проводник
		34/	8SA2	
703*	1		3	8-705
8-23*	2		п4	8-7*
8-5	5		п8	8-7
701*	10		п9	8-709*
			11	8-707
8-709	13		16	8-715
8-29	17		20	8-27*
		35/	14HL1	
14-713	1		2	N*
		36/	13HL1	
13-713	1		2	N*
		37/	13SA3	
13-5*	2		4	13-23*
14-5*	1		3	14-23*
		38/	14SA2	
703*	1		3	14-705
14-23	2		п4	14-7*
14-5	5		п8	14-7
701*	10		п9	14-709
			11	14-707
14-709*	13п		16	14-715
14-25	17		20	14-27*

Продолжение таблицы №4

Проводник	Вывод	Вид контакта	Вывод	Проводник
		39/	13SA2	
703	1		3	13-705
13-23	2		п4	13-7*
13-5	5		п8	13-7
701	10		п9	13-709
			11	13-707
13-709*	13п		16	13-715
13-25	17		20	13-27*

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

ТП 903-1-265.88 АТМЗ.Н-008 Лист 6

Альбом 15

Продолжение таблицы N4

Проводник	Вывод	Вид контакта	Вывод	Проводник
Правая боковая стенка				
		ХТ3		
РТ1-01	1		2	865
865	2		3	865
РТ1-02	4		5	РТ1-02
302	7		8	302
303	9		10	303
304	11		12	304
305	13		14	305
306	15		16	306
307	17		18	307
308	19		20	308
309	21		22	309
310	23		24	310
311	25		26	311
311	26		27	311
311	27		28	311
311	28		29	311
311	29		30	311
311	30		31	311
311	31		32	311
311	32		33	311
311	33		34	311
311	34		35	311
311	35		36	311
311	36		37	311
311	37		38	311
311	38		39	311

Продолжение таблицы N4

Проводник	Вывод	Вид контакта	Вывод	Проводник
311	39		40	311
311	40		41	311
310	42		43	310
310	43		44	310
310	44		45	310
310	45		46	310
310	46		47	310
310	47		48	310
310	48		49	310
310	49		50	310
310	50		51	310
310	51		52	310
310	52		53	310
310	53		54	310
310	54		55	310
310	55		56	310
310	56		57	310
PL2-5	58		59	PL2-3
PL2-1	60		61	PL2-2
PL2-4	62		63	экран
PL1-5	64		65	PL1-3
PL1-1	66		67	PL1-2
PL1-4	68		69	экран

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

ТП 903-1-265.88 АТМ3.Н-008 Лист 7

Формат А4

Альбом 15

Продолжение таблицы N4

Проводник	Вывод	Вид контакта	Вывод	Проводник
		ХТ4		
8-5	1		2	8-7
8-23	3		4	8-25
8-27	5		6	8-29
8-705	7		8	8-707
8-709	9		10	8-711
8-715*	11п		п12	8-715
8-717	13		14	727*
727*	15		16	у
9-5	17		18	9-7
9-23	19		20	9-25
9-27	21		22	9-29
9-705	23		24	9-707
9-709	25		26	9-711
9-715*	27п		п28	9-715
9-717	29		30	727*
201	31		32	203
205	33		35	10-5
10-7	36		37	10-23
10-25	38		39	10-27
10-29	40		41	10-705
10-707	42		43	10-709
10-711	44		п45	10-715*
10-715	46п		47	10-717
727	48			

Продолжение таблицы N4

Проводник	Вывод	Вид контакта	Вывод	Проводник

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

ТП 903-1-265.88 АТМ3.Н-008 Лист 8

 Копир. Формат А4

Продолжение таблицы N4

Проводник	Вывод	Вид контакта	Вывод	Проводник
	Секция 1			
Левая боковая стенка				
		40/K1		
1-23	33	⊻	34	1-27
2-23	43	⊻	44	2-27
3-23	53	⊻	54	3-27
701*	63	⊻	64	725*
719	A	K	B	N
		41/K3		
6-23	33	⊻	34	6-27
7-23	43	⊻	44	7-27
701*	63	⊻	64	725
723	A	K	B	N*
		42/SF23		
851	1		2	852
		43/SF24		
851*	1		2	856
		44/SF25		
851*	1		2	857
		45/SF28		
851*	1		2	872

Продолжение таблицы N4

Проводник	Вывод	Вид контакта	Вывод	Проводник
		46/SA35		
503	1		2	501*
507	3		4	509*
513	5		6	511*
		47/SA21		
851*	4		3	853
		48/SA22		
851*	4		3	854
		49/SA23		
851*	4		3	855
		50/SA24		
851*	4		3	858
		51/XS3		
51	1		2	52
		52/1R		
1-711	1		2	1-713
		53/2R		
2-711	1		2	2-713
		54/3R		
3-711	1		2	3-713

Продолжение таблицы N4

Проводник	Вывод	Вид контакта	Вывод	Проводник
		55/6R		
6-711	1		2	6-713
		56/7R		
7-711	1		2	7-713
		XT5		
501	1		2	509
511	3		4	701
703	5		6	725
851	8		9	856
857	10		11	872
51	12		13	52

Продолжение таблицы N4

Проводник	Вывод	Вид контакта	Вывод	Проводник
Передняя стенка				
		57/HL3		
515*	1п		2	509
515	3п		4	511
		58/HL2		
505*	1п		2	507
505	3п		4	513
		59/PP2		
		Ш12		
PP2-5	3А		3Б	PP2-6
		Ш8		
501	4А		4Б	515
		Ш13		
N*	А		Б	854
Земля	⊥			
		60/PP1		
		Ш12		
PP1-5	3А		3Б	PP1-6
		Ш8		
503	1А		1Б	505
		Ш13		
N*	А		Б	853
Земля	⊥			

Продолжение таблицы N4

Проводник	Вывод	Вид контакта	Вывод	Проводник
		61/ATZ		
		X2		
313	1А		1Б	31Ч
315	2А		2Б	316
317	3А		3Б	318
		X3		
312	2			
		X1		
N*	А		Б	855
Земля	⊥			
		62/B6		
852	1		2	N*
Земля	3		пЧ	B6-4*
B6-9	7		9	B6-9
B6-10	10п		11	B6-11
B6-22	12п		п14	B6-4
B6-10*	16п		19	B6-21
B6-22*	22п			
		63/7S2		
858	2			
N*	4			
Земля	6			
859	14			
860	16			
861	22			
862	24			

Продолжение таблицы N4

Проводник	Вывод	Вид контакта	Вывод	Проводник
		64/5SA3		
1-5*	10		11	1-23*
2-5*	5		6	2-23*
3-5*	1		4	3-23*
		65/3HL1		
3-713	1		2	N*
		66/2HL1		
2-713	1		2	N*
		67/1HL1		
1-713	1		2	N*
		68/3SA2		
703*	1		3	3-705
3-23*	2		пЧ	3-7*
3-5	5		п8	3-7
701*	10		п9	3-709
			11	3-707
3-709*	13п		16	3-715
3-25	17		20	3-27*

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

Продолжение таблицы N4

Проводник	Вывод	Вид контакта	Вывод	Проводник
		69/2SA2		
703*	1		3	2-705
2-23*	2		пЧ	2-7*
2-5	5		п8	2-7
701*	10		п9	2-709
			11	2-707
2-709*	13п		16	2-715
2-25	17		20	2-27*
		70/1SA2		
703*	1		3	1-705
1-23*	2		пЧ	1-7*
1-5	5		п8	1-7
701*	10		п9	1-709
			11	1-707
1-709*	13		16	1-715
1-25	17		20	1-27*
		71/7HL1		
7-713	1		2	N*
		72/6HL1		
6-713	1		2	N*
		73/6SA3		
6-5*	2		4	6-23*
7-5*	1		3	7-23*

Продолжение таблицы N4

Проводник	Вывод	Вид контакта	Вывод	Проводник
		74/7SA2		
703*	1		3	1-705
7-23*	2		п4	7-7*
7-5	5		п8	7-7
701*	10		п9	7-709
			11	7-707
7-709*	13п		16	7-715
7-25	17		20	7-27*
		75/6SA2		
703	1		3	6-705
6-23*	2		пЧ	6-7*
6-5	5		п8	6-7
701	10		п9	6-709
			11	6-707
6-709*	13п		16	6-715
6-25	17		20	6-27*

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

Альбом 15

Продолжение таблицы №4					Продолжение таблицы №4				
Проводник	Вывод	Вид контакта	Вывод	Проводник	Проводник	Вывод	Вид контакта	Вывод	Проводник
Правая боковая стенка					2-7	54		55	2-23
					2-25	56		57	2-27
		XT6			2-705	58		59	2-707
313	1		2	313	2-709	60		61	2-711
314	3		4	314	2-715	62		63	2-715*
315	5		6	315	719*	64		65	719*
316	7		8	316	3-5	67		68	3-7
317	9		10	317	3-23	69		70	3-25
318	11		12	318					
312	13		14	312			XT7		
312	14		15	312	3-27	1		2	3-705
859	17		18	860	3-707	3		4	3-709
PP1-5	19		20	PP1-6	3-711	5		6	3-715*
861	22		23	862	3-715*	7		8	719*
PP2-5	24		25	PP2-6	719*	9		11	6-5
B6-4	27		28	B6-10	6-7	12		13	6-23
B6-22	29		30	852*	6-25	14		15	6-27
N	31		32	B6-7	6-705	16		17	6-707
B6-9	33		34	B6-11	6-709	18		19	6-711
B6-4*	35		36	B6-4*	6-715	20		21	6-715*
B6-19	37		38	⏚	723*	22		23	723*
1-5	39		40	1-7	⏚	24		28	7-5
1-23	41		42	1-25	7-7	29		30	7-23
1-27	43		44	1-705	7-25	31		32	7-27
1-707	45		46	1-709	7-705	33		34	7-707
1-711	47				7-709	35		36	7-711
1-715	48		49	1-715*	7-715	37		38	7-715*
719	50		51	719*	723	39			
⏚	52		53	2-5					

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

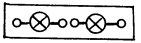
Альбом 15

Поз. 11
TS2

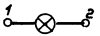
Наименование цепей	№ клеммы
сеть ~ 220В	2
или ~ 240В	4
земля	6
Выход +36В	8
	10
	12
Выход -36В	14
Выход +36В	16
	18
	20
Выход -36В	22
Выход +36В	24
	26
	28
Выход -36В	30

Поз. 24, 25
SF22... SF28

Поз. 20
HL2... HL5

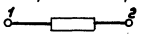


Поз. 23
1HL1... 3HL1, 6HL1... 10HL1, 13HL1, 14HL1



Поз. 31
XS3, XS4

Поз. 27
1R... 3R, 6R... 10R 13R, 14R



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

Альбом 15

Перечень составных частей таблица №1

Позиц.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
		Документация		
	АТМ3.Н-010	Таблица соединений		
	АТМ3Н-011	Таблица подключения		
		Стандартные изделия		
1		Панель с каркасом щита	1	
		ЩПК-1-800 УХЛ4 ГОСТ 6.13-76		
2		Скоба зубчатая С3600 ТК3-125-83	21	У1 ТМ3-26-85
3		Рейка Р3-1-800 ТК3-265-85	2	У12 ТМ3-164-85
4		Рейка Р3-16-600 ТК3-264-85	2	У3 ТМ3-164-85
5		Уголок УП42х25 С-430 ТК4-2222-74	2	
6		Уголок УП42х25 С-630 ТК4-2222-74	1	
6а		Угольник У 3800 ТК3-128-83		У9 ТМ3-26-85
		Прочие изделия		
7	34/PP3, 37/PL3	Вторичный прибор КСУ1-004	2	
8	36/PL4	Вторичный прибор КПУ1-504	1	

Привязан

Инв. №

ТП 903-1-265.88 АТМ3.-009

ГИП	Гусева		
Нач.отд.	Борисов		
Н.контр.	Корчикова		
Рук.гр.	Харитонова		
Инженер	Фетисова		
Ст.техник	Семасова		

Котельная с 4 котлами ДЕ-6,5-14ГМ. Здание из сборных железобетонных конструкций

Стадия	Лист	Листов
Р	1	7

Щит 2 Общий вид

Госстрой СССР ГПИ Горьковский Сантехпроект

Формат А4

Альбом 15

Продолжение таблицы №1

Позиц.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
9	35/BPL4	Преобразователь измерительный ПИ-0-11	1	
10	38/B1S, 39/B2B3, 40/B14Б	Регулирующий прибор РС29.1.12	3	
11	50/TS1	Блок питания ГСП22БП-3К1-УХЛ4-12	1	
		Переключатель малогабаритный		
12	46/SSA2, 47/SSA2, 52/SSA2, 55/SSA2, 56/SSA2	ПНЬ0Ф-13Б63 3,1 0г/II-Д.126	6	
13	43/SA32	ПМОВ-222555/II-А62	1	
14	45/43A3	ПМОФ45-222222/II-А9	1	
15	44/SA31	Переключатель универсальный УП5314-С141		
16	7/SA1	Переключатель пакетный ПП3-25/Н2 ~220В исп. I	1	
17	23/HL11, 24/HL9, 25/HL7, 26/HL1, 27/HL2, 28/HL10, 29/HL8, 30/HL6	Табло ТСБ	8	
18	31/EL3, 32/EL2, 33/EL1	Арматура АС-220 линза жеатая	3	
19	—	Лампа к табло и арматуре Ц220-10	19	
20	—	Лампа коммутаторная КМ-60-55	6	
21	41/3HL1, 42/4HL1, 48/12HL1, 49/11HL1, 53/16HL1, 54/15HL1	Арматура коммутаторной лампы АСКМ-3~220В линза красная	6	
		Автомат А63-МУ3 ~220В, Iотс.=2Iном.		
22	59/SF9 ... 66/SF16	Iном=0,6А	8	У349 ТМ3-13-83
23	14/SF7	Iном=1А	1	— " —
24	13/SF8	Iном=2А	1	— " —
25	15/SF6	Iном.=2,5А	1	— " —
26	16/SF1 ... 20/SF5	Iном.=12,5А	5	— " —
27	8/FU1, 9/FU2, 10/FU3	Вставки плавкие ГП26-I ~220В Iном=0,25А	3	
28	—	Держатель ДВП4-2В	3	У1 ТМ3-151-83
29	67/3A4 ... 72/SA9, 11/SA2, 12/SA3	Выключатель „Тумблер" ТВ1-1~220В	8	ТМ4-1212-83

ТП 903-1-265.88 АТМ3.Н-009 Лист 2

Копир. 23296-17 43 Формат А4

Альбом 15

Продолжение таблицы N1

Позиц.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
30	5/KA1	Реле тока двустабильное РТД12-01 У3, переднее присоединение	1	У561 ТМ3-13-83
31	6/KV1	Реле ПЭ-37-22У3 ~ 220В	1	У539 ТМ3-13-83
32	S7/K2, S8/K9	Реле ПЭ-37-42У3 ~ 220В	2	— " —
33	1 73 74 75 77 78 79 / KV1, 4R, 5R, 11R, 12R, 15R, 16R	Резистор ПЭ-25 240 ом	7	У11 ТМ3-19-84
34	2/R1, 3/R2, 4/R3	Резистор ПЭ-75 2 ком ± 10%	3	У3 ТМ3-19-84
35	HA1	Звонок МЗ-1 ~ 220В	1	Уст-ка вне щита
36	76/XS1	Розетка штепсельная РШ-Ц-2-0	1	У509 ТМ3-13-83
37	—	Рамка РПМ66×26	45	
38	X12, X13	Блок зажимов БЗМ-23-25 на 70 клемм	2	
39	X11, X14	Блок зажимов БЗМ-23-25 на 50 клемм	2	
40	B14-3-1, B14-3-2	Устройство защитное В01.001	2	
41	—	Колодка восьмиклеммная	1	
		Материалы		
		Провод ГОСТ 6323-79		
42		ПВ1 1,0 380	900м	
43		ПВ1 2,5 380	15м	
44		ПВ1 1,5 380	1м	
45		ПВ1 0,75 380	125м	

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

Формат А4

Альбом 15

Поз. 11
TS1

I канал

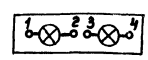
Наименование цепей	N клеммы
сеть ~ 220В или ~ 240В	2
	4
земля	6
выход +36В	8
	10
	12
выход −36В	14
выход +36В	16
	18
	20
выход −36В	22
выход +36В	24
	26
	28
выход −36В	30

II канал

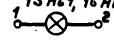
Наименование цепей	N клеммы
сеть ~ 220В	1
или ~ 240В	3
земля	5
выход +36В	7
	9
	11
выход −36В	13
выход +36В	15
	17
	19
выход −36В	21
выход +36В	23
	25
	27
выход −36В	29

Поз. 22, 23, 24, 25, 26
SF1 ... SF16

Поз. 17
HL1, HL2, HL3 ... HL11

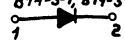


Поз. 19, 20
EL1 ... EL3, 4HL1, 5HL1, 11HL1, 12HL1, 15HL1, 16HL1

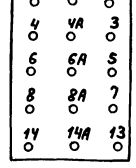


Поз. 33, 34
R1 ... R4, 4R, 5R, 11R, 12R, 15R, 16R

Поз. 40
B14-3-1, B14-3-2



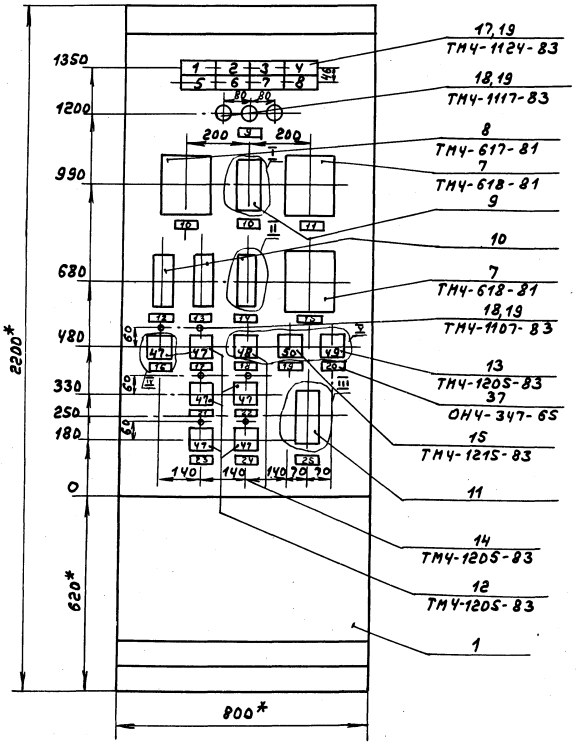
Поз. 15
SA31



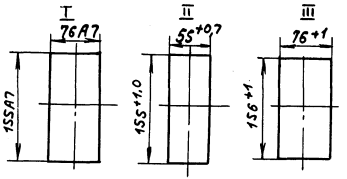
Поз. 36
XS1

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

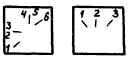
Альбом 15



Разметка отверстия под крепление прибора



Надписи на ключах



1. *Размеры для справок.
2. Покрытие - вариант 2 ОСТ 36.13-76.
3. Приборы поз. 7, 8 закрепить на каркасе щита по чертежу ТМ3-141-83.
4. Надпись на щите выполнить шрифтом по-40 ГОСТ 2930-62 и окрасить в черный цвет.
5. По данному чертежу изготовить один щит.

Инв.№ подл.	Подп. и дата	Взам. инв.№	

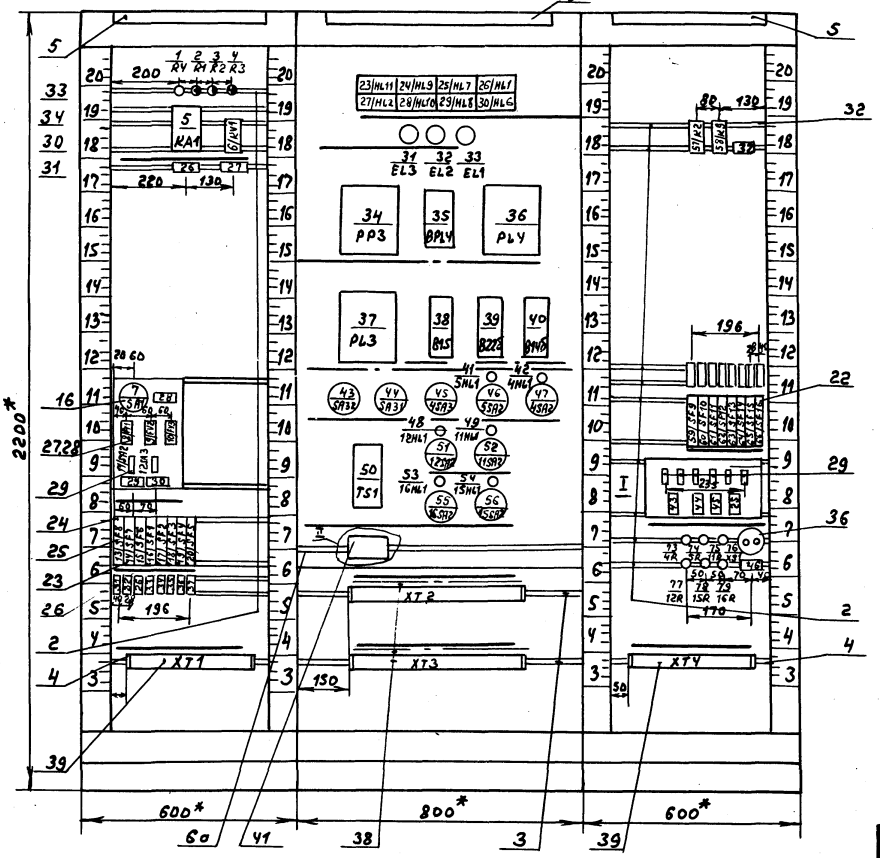
ТП 903-1-265.88 АТМ3.Н-009		Лист 4

Копир. 23296-17 45 формат А3

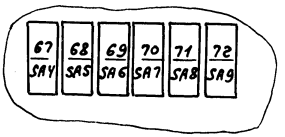
Альбом 15

Вид на внутренние плоскости развернуто

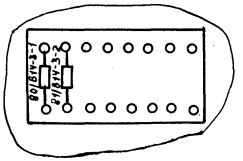
Левая боковая стенка | Передняя стенка | Правая боковая стенка



I
М1:2



II
М1:2



Инв.№подл.	Подп. и дата	Взам.инв.№	

ТП 903-1-265.88 АТМЗ.Н-009 Лист 5

Копир. 23296-17 Формат А3

Альбом 15

Надписи на табло и в рамках Таблица №2

№ надписи	Надпись	Кол-во
	Табло ТСБ	
1	Включен резервный ввод	1
2	Давление в деаэраторе низко	1
3	Понижение давления в питательных магистралях	1
4	Уровень в баке промывки низок	1
5	Отключен рабочий ввод	1
6	Отключение уровня в деаэраторе	1
7	Отклонение уровня в баке умягченной воды	1
8	Уровень в баке нижних точек высок	1
	Рамка 66×26	
9	Контроль наличия напряжения	1
10	Уровень в баке умягченной воды	1
11	Давление в питательном деаэраторе	1
12	Регулятор давления в питательном деаэраторе	2
13	Регулятор уровня в питательном деаэраторе	2
14	Регулятор давления питательной воды	2
15	Уровень в питательном деаэраторе	1
16	Питательный насос №1	1
17	Питательный насос №2	1
18	Избиратель резерва питательных насосов	1
19	Световая сигнализация	1
20	Звуковая сигнализация	1
21	Насос умягченной воды №1	1
22	Насос умягченной воды №2	1
23	Насос исходной воды №1	1
24	Насос исходной воды №2	1
25	Блок питания	2
26	Технологическая сигнализация	2
27	Сигнализация АВР	1
28	Ввод ~220/380 (основной, резервный)	1
29	Сигнализация. Рабочий ввод	1
30	Сигнализация. Резервный ввод	1
31	Щит 2. Ввод ~220В	1
32	Аварийная сигнализация	2
33	Котел №1	1
34	Котел №2	1
35	Котел №3	1
36	Котел №4	1
37	Резерв	1

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

ТП 903-1-265.88 АТМ3.Н-009 Лист 6

Формат А4

Альбом 15

Продолжение таблицы №2

№ надписи	Надпись	Кол-во
38	Прибор давления исходной воды	1
39	Прибор температуры исходной воды	1
40	Расходомер пара на производство	1
41	Прибор давления конденсата с производства	1
42	Прибор температуры конденсата с производства	1
43	Уровнемер бака умягченной воды	1
44	Прибор давления в питательном деаэраторе	1
45	Уровнемер в питательном деаэраторе	1
46	Ремонтное освещение	1
	Надписи на ключах	
47	1 Отключить	6
	2 Отключено	6
	3 Проверка ламп перед отключением	6
	4 Проверка ламп перед включением	6
	5 Включено	6
	6 Включить	6
48	1 Насос №1 резервный	1
	2 Деблокировано	1
	3 Насос №2 резервный	1
49	1 Съем звука	1
	2 Включено	1
	3 Опробование звука	1
50	1 Работа	1
	2 Отключено	1
	3 Проверка	1

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

ТП 903-1-265.88 АТМ3Н-009 Лист 7

Копир. 23296-17 47 Формат А4

Альбом 15

Соединения проводов Таблица №3

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
	Технические	требования		
	Таблица соединений выполнена на основании			
	схем АТМ2-2 лист 1,2, АТМ2-4, АТМ2-5, АТМ2-10, АТМ2-11 альбом 14,			
	ЭМ2 лист 8,11,18 альбом 11			
N	XT4:10	XT4:21		n
N	XT4:21	XT4:31		n
N	XT4:31	XT4:34		n
N	XT4:34	XT4:46		n
N	XT4:46	XT4:47		n
N	XT4:47	XT4:48	ПВ1 1,0	n
N	XT4:48	S8/K9:B		n
N	S8/K9:B	S7/K2:B		
N	S7/K2:B	26/HL1:2		
N	26/HL1:2	26/HL1:4		
N	26/HL1:4	33/EL1:2		

Привязан:

Инв. №

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

ГИП	Гусева	
Нач.отд	Борисов	
Н.контр	Корчмова	
Рук.гр.	Харитонова	
Инженер	Фетисова	
Ст.техник	Семаева	

ТП 903-1-265.88 АТМ3.Н-010

Котельная с 4 котлами ДЕ-6,5-14ГМ. Здание из сборных железобетонных конструкций

Стадия	Лист	Листов
Р	1	15

Щит 2
Таблица соединений

Госстрой СССР, ГПИ Горьковский САНТЕХПРОЕКТ

Формат А4

Альбом 15

Продолжение таблицы №3

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
N	33/EL1:2	32/EL2:2		
N	32/EL2:2	31/EL3:2		
N	31/EL3:2	6/KV1:B		
N	6/KV1:B	5/KA1:19		
N	5/KA1:19	5/KA1:13		n
N	5/KA1:13	34/PP3:W13-A		
N	34/PP3:W13-A	35/BPL4:W1-3		
N	35/BPL4:W1-3	36/PL4:W13-A		
N	36/PL4:W13-A	40/B14Б:2		
N	40/B14Б:2	39/B22Б:2		
N	39/B22Б:2	38/B15:2		
N	38/B15:2	37/PL3:W13-A		
N	37/PL3:W13-A	41/SHL1:2		
N	41/SHL1:2	42/4HL1:2		
N	42/4HL1:2	49/11HL1:2	ПВ1 1,0	
N	49/11HL1:2	48/12HL1:2		
N	48/12HL1:2	50/TS1:3		
N	50/TS1:3	50/TS1:4		n
N	50/TS1:4	53/16HL1:2		
N	53/16HL1:2	54/15HL1:2		
N	54/15HL1:2	XT2:37		
N	XT2:37	XT2:22		n
N	XT2:22	XT2:7		n
N	XT2:7	XT1:1		
N	XT1:1	XT1:2		n
N	XT1:2	XT1:3		n
N	XT1:3	XT1:12		n
N	XT1:12	XT1:21		n
N	XT1:21	XT1:30		n
N	XT1:30	XT1:39		n

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

ТП 903-1-265.88 АТМ3.Н-010 Лист 2

Норма А... 23296-17 48

Альбом 15

Продолжение таблицы N3

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
N	XT1:39	XT1:48		
N	XT1:48	XT4:10		
A	XT4:9	XT1:47		
A	XT1:47	13/SF8:1	ПВ1 1,0	
A	13/SF8:1	8/FU1:1		
A	8/FU1:1	7/SA1:C1		
B	7/SA1:C2	9/FU2:1		
B	9/FU2:1	16/SF1:1		
B	16/SF1:1	17/SF2:1		
C	18/SF3:1	19/SF4:1	ПВ1 1,5	
C	19/SF4:1	20/SF5:1		
C	20/SF5:1	10/FU3:1		
C	10/FU3:1	7/SA1:C3		
1A	7/SA1:1A1	12/SA3:4		
2A	11/SA2:4	7/SA1:2A1		
3A	11/SA2:3	6/KV1:12		
3A	6/KV1:12	26/HL1:1		
3A	26/HL1:1	26/HL1:3		
4A	6/KV1:A	6/KV1:34		
4A	6/KV1:34	12/SA3:3	ПВ1 1,0	
5A	15/SF6:1	14/SF7:1		
5A	14/SF7:1	6/KV1:11		
5A	6/KV1:11	6/KV1:33		
801	2/R1:1	8/FU1:2		
803	9/FU2:2	3/R2:1		
804	3/R2:2	32/EL2:1		
802	33/EL1:1	2/R1:2		
805	4/R3:1	10/FU3:2		

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

ТП 903-1-265.88 АТМ3.Н-010 Лист 3

Формат А4

Альбом 15

Продолжение таблицы N3

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
806	4/R3:2	31/EL3:1		
808	13/SF8:2	67/SA4:4		
808	67/SA4:4	68/SA5:4		
808	68/SA5:4	69/SA6:4		
808	69/SA6:4	70/SA7:4		
808	70/SA7:4	71/SA8:4		
808	71/SA8:4	72/SA9:4		
808	72/SA9:4	66/SF16:1		
808	66/SF16:1	65/SF15:1		
808	65/SF15:1	64/SF14:1		
808	64/SF14:1	63/SF13:1		
808	63/SF13:1	62/SF12:1		
808	62/SF12:1	61/SF11:1	ПВ1 1,0	
808	61/SF11:1	60/SF10:1		
808	60/SF10:1	59/SF9:1		
813	59/SF9:2	40/B14Б:1		
813	40/B14Б:1	XT2:6		
814	XT2:21	39/B22Б:1		
814	39/B22Б:1	60/SF10:2		
815	61/SF11:2	38/B15:1		
815	38/B15:1	XT2:36		
809	36/PL4:W13-Б	67/SA4:3		
810	68/SA5:3	35/BPL4:W1-1		
811	34/PP3:W13-Б	69/SA6:3		
812	70/SA7:3	37/PL3:W3-Б		
821	50/TS1:2	71/SA8:3		
822	72/SA9:3	50/TS1:1		

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

ТП 903-1-265.88 АТМ3.Н-010 Лист 4

Копир. 23296-17 49 Формат А4

Альбом 15

Продолжение таблицы №3

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
823	50/TS1:14	XT2:1		
824	XT2:2	50/TS1:16		
825	50/TS1:22	XT2:16		
826	XT2:17	50/TS1:24		
827	50/TS1:8	XT2:31		
828	XT2:32	50/TS1:30		
831	50/TS1:21	XT2:58		
832	XT2:59	50/TS1:23		
833	50/TS1:7	XT2:63		
834	XT2:64	50/TS1:29		
816	62/SF12:2	XT4:42		
817	XT4:43	63/SF13:2		
818	64/SF14:2	XT4:19	ПВ1 1,0	
819	XT4:44	65/SF15:2		
820	66/SF16:2	XT4:45		
(E-A)5E-807	XT1:40	20/SF5:2		
(E-A)4E-807	19/SF4:2	XT1:31		
(E-A)3E-807	XT1:22	18/SF3:2		
(E-A)2E-807	17/SF2:2	XT1:13		
(E-A)1E-807	XT1:4	16/SF1:2		
51	76/XS1:1	XT3:65		
52	XT3:66	76/XS1:2		
501	15/SF6:2	5/KA1:11		
501	5/KA1:11	5/KA2:1		
501	5/KA1:1	6/KV1:21		
501	6/KV1:21	34/PP3:W8-1A		
501	34/PP3:W8-1A	36/PL4:W8-1A		
501	36/PL4:W8-1A	36/PL4:W8-4A		

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

ТП 903-1-265.88 АТМ3.Н-010 Лист 5

Формат А4

Альбом 15

Продолжение таблицы №3

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
501	36/PL4:W8-4A	37/PL3:W8-1A		
501	37/PL3:W8-1A	37/PL3:W8-4A		
501	37/PL3:W8-4A	43/SA32:5		
501	43/SA32:5	44/SA31:5		
501	44/SA31:1	44/SA31:1		
501	44/SA31:1	XT1:5		
501	XT1:5	XT1:14		
501	XT1:14	XT1:23		
501	XT1:23	XT1:32		
501	XT1:32	XT1:41		
501	XT1:41	XT4:3		
501	XT4:3	XT4:11		
501	XT4:11	XT4:23	ПВ1 1,0	
501	XT4:23	XT4:36		
501	XT4:36	XT3:14		
509	XT4:12	XT4:4		
509	XT4:4	30/HL6:2		
509	30/HL6:2	29/HL8:2		
509	29/HL8:2	28/HL10:2		
509	28/HL10:2	27/HL12:2		
509	27/HL12:2	23/HL11:2		
509	23/HL11:2	24/HL9:2		
509	24/HL9:2	25/HL7:2		
509	25/HL7:2	44/SA31:2a		
511	44/SA31:4a	27/HL12:4		
511	27/HL12:4	28/HL10:4		
511	28/HL10:4	29/HL8:4		
511	29/HL8:4	30/HL6:4		
511	30/HL6:4	25/HL7:4		

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

ТП 903-1-265.88 АТМ3.Н-010 Лист 6

Копир. 23296-17 50 Формат А4

Альбом 15

Продолжение таблицы №3

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
511	25/HL7:4	24/HL9:4		
511	24/HL9:4	23/HL11:4		
511	23/HL11:4	XT4:5		
511	XT4:5	XT4:13		
533	XT4:24	27/HL12:1		
533	27/HL12:1	27/HL12:3		
531	23/HL11:3	23/HL11:1		
531	23/HL11:1	XT4:37		
521	6/KV1:22	30/HL6:1		
521	30/HL6:1	30/HL6:3		
523	25/HL7:3	25/HL7:1		
523	25/HL7:1	34/PP3:W8-16		
525	37/PL3:W8-16	37/PL3:W8-46		
525	37/PL3:W8-46	29/HL8:1		
525	29/HL8:1	29/HL8:3		
527	24/HL9:3	24/HL9:1	ПВ1 1,0	
527	24/HL9:1	XT3:15		
529	36/PL4:W8-16	36/PL4:W8-46		
529	36/PL4:W8-46	28/HL10:1		
529	28/HL10:1	28/HL10:3		
567	44/SA31:8a	XT1:42		
567	XT1:42	XT1:33		
567	XT1:33	XT1:24		
567	XT1:24	XT1:15		
567	XT1:15	XT1:6		
569	XT1:7	XT1:16		
569	XT1:16	XT1:25		
569	XT1:25	XT1:34		
569	XT1:34	XT1:43		
569	XT1:43	44/SA31:6a		

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

ТП 903-1-265.88 АТМ3.Н-010 Лист 7

Формат А4

Альбом 15

Продолжение таблицы №3

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
571	43/SA32:7	1/R4:1		
575	5/KA1:15	43/SA32:8		
577	43/SA32:6	5/KA1:17		
573	44/SA31:2	44/SA31:4		п
573	44/SA31:4	44/SA31:6		п
573	44/SA31:6	44/SA31:8		п
573	44/SA31:8	1/R4:2		
573	1/R4:2	5/KA1:21		
579	5/KA1:3	XT4:30		
4-5	XT3:1	45/4SA3:2		
4-5	45/4SA3:2	47/4SA2:5		
4-7	47/4SA2:8	47/4SA2:4	ПВ1 1,0	п
4-7	47/4SA2:4	XT3:2		
4-23	XT3:3	45/4SA3:4		
4-23	45/4SA3:4	47/4SA2:2		
4-23	47/4SA2:2	57/K2:33		
4-27	57/K2:34	47/4SA2:20		
4-27	47/4SA2:20	XT3:5		
4-25	XT3:4	47/4SA2:17		
4-705	47/4SA2:3	XT3:6		
4-707	XT3:7	47/4SA2:11		
4-709	47/4SA2:9	47/4SA2:13		п
4-709	47/4SA2:13	XT3:8		
4-715	XT3:10	XT3:11		п
4-715	XT3:11	47/4SA2:16		
4-713	42/4HL1:1	73/4R:2		
4-711	73/4R:1	XT3:9		

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

ТП 903-1-265.88 АТМ3.Н-010 Лист 8

Копир. 232.96-17 51 Формат А4

Альбом 15

Продолжение таблицы N3

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
5-5	XT3:16	45/4SA3:1		
5-5	45/4SA3:1	46/5SA2:5		
5-7	46/5SA5:8	46/5SA2:4		п
5-7	46/5SA2:4	XT3:17		
5-23	XT3:18	45/4SA3:3		
5-23	45/4SA3:3	46/5SA2:2		
5-23	46/5SA2:2	57/K2:43		
5-27	57/K2:44	46/5SA2:20		
5-27	46/5SA2:20	XT3:20		
5-25	XT3:19	46/5SA2:17		
5-705	46/5SA2:3	XT3:21		
5-707	XT3:22	46/5SA2:11		
5-709	46/5SA2:9	46/5SA2:13		п
5-709	46/5SA2:13	XT3:23		
5-715	XT3:25	XT3:26	ПВ1 1,0	
5-715	XT3:26	46/5SA2:16		
5-715	41/5HL1:1	74/5R:2		
5-711	74/5R:1	XT3:24		
11-3	XT3:29	52/11SA2:17		
11-5	52/11SA2:20	52/11SA2:5		п
11-5	52/11SA2:5	XT3:30		
11-7	XT3:31	52/11SA2:8		
11-707	52/11SA2:3	52/11SA2:11		п
11-707	52/11SA2:11	XT3:32		
11-709	XT3:33	52/11SA2:9		
11-709	52/11SA2:9	52/11SA2:13		п
11-715	52/11SA2:16	XT3:35		
11-711	XT3:34	75/11R:1		
11-713	75/11R:2	49/11HL1:1		

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

ТП 903-1-265.88 АТМ3.Н-010 Лист 9

Формат А4

Альбом 15

Продолжение таблицы N3

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
12-3	XT3:38	51/12SA2:17		
12-5	51/12SA2:20	51/12SA2:5		п
12-5	51/12SA2:5	XT3:39		
12-7	XT3:40	51/12SA2:8		
12-707	51/12SA2:3	51/12SA2:11		п
12-707	51/12SA2:11	XT3:41		
12-709	XT3:42	51/12SA2:9		
12-709	51/12SA2:9	51/12SA2:13		п
12-715	51/12SA2:16	XT3:44		
12-711	XT3:43	77/12R:1		
12-713	77/12R:2	48/12HL1:1		
15-3	XT3:47	56/15SA2:17		
15-5	56/15SA2:20	56/12SA2:5		п
15-5	56/12SA2:5	XT3:48	ПВ1 1,0	
15-7	XT3:49	56/12SA2:8		
15-707	56/12SA2:3	56/12SA2:11		п
15-707	56/12SA2:11	XT3:50		
15-709	XT3:51	56/12SA2:9		
15-709	56/12SA2:9	56/12SA2:13		п
15-715	56/12SA2:16	XT3:53		
15-711	XT3:52	78/15R:1		
15-713	78/15R:2	54/15HL1:1		
16-3	XT3:56	55/16SA2:17		
16-5	55/16SA2:20	55/16SA2:5		п
16-5	55/16SA2:5	XT3:57		
16-7	XT3:58	55/16SA2:8		
16-707	55/16SA2:3	55/16SA2:11		п
16-707	55/16SA2:11	XT3:59		
16-709	XT3:60	55/16SA2:9		
16-709	55/16SA2:9	55/16SA2:13		п

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

ТП 903-1-265.88 АТМ3.Н-010 Лист 10

Формат А4 23295-17 53

Альбом 15

Продолжение таблицы №3

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
16-715	55/16SA2:16	XT3:62		
16-711	XT3:61	79/16R:1		
16-713	79/16R:2	53/16HL1:1		
701	14/SF7:2	55/16SA2:10		
701	55/16SA2:10	56/15SA2:10		
701	56/15SA2:10	52/11SA2:10		
701	52/11SA2:10	51/12SA2:10		
701	51/12SA2:10	43/SA32:1		
701	43/SA32:1	43/SA32:2		
701	43/SA32:2	44/SA31:13		
701	44/SA31:13	46/5SA2:10		
701	46/5SA2:10	47/4SA2:10		
701	47/4SA2:10	57/K2:63		
701	57/K2:63	XT4:14	ПВ1 1,0	
701	XT4:14	XT4:6		п
701	XT4:6	XT1:44		
701	XT1:44	XT1:35		
701	XT1:35	XT1:26		
701	XT1:26	XT1:17		
701	XT1:17	XT1:8		
703	XT1:9	XT1:18		
703	XT1:18	XT1:27		
703	XT1:27	XT1:36		
703	XT1:36	XT1:45		
703	XT1:45	55/16SA2:1		
703	55/16SA2:1	56/15SA2:1		
703	56/15SA2:1	52/11SA2:1		
703	52/11SA2:1	51/12SA2:1		
703	51/12SA2:1	44/SA31:14		

Взам.инв. | Подп. и дата | Инв.№подл.

Формат А4

Альбом 15

Продолжение таблицы №3

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
703	44/SA31:14	46/5SA2:1		
703	46/5SA2:1	47/4SA2:1		
703	47/4SA2:1	XT4:7		
703	XT4:7	XT4:15		п
725	XT4:16	XT4:8		п
725	XT4:8	58/K9:21		
725	58/K9:21	58/K9:33		
725	58/K9:33	57/K2:64		
725	57/K2:64	43/SA32:3		
725	43/SA32:3	XT3:63		
725	XT3:63	XT3:54		п
725	XT3:54	XT3:45	ПВ1 1,0	п
725	XT3:45	XT3:36		п
725	XT3:36	XT1:37		
725	XT1:37	XT1:46		п
725	XT1:46	XT1:28		п
725	XT1:28	XT1:19		п
725	XT1:19	XT1:10		п
743	XT4:33	58/K9:22		
745	58/K9:A	58/K9:34		
745	58/K9:34	43/SA32:4		
721	XT3:27	XT3:12		п
721	XT3:12	XT3:13		п
721	XT3:13	57/K2:A		
814-7	XT2:9	40/814Б:7		
814-9	40/814Б:9	XT2:10		
814-11	XT2:11	40/814Б:11		
822-7	39/822Б:7	XT2:24		
822-9	XT2:25	39/822Б:9		

Взам.инв. | Подп. и дата | Инв.№подл.

Копир. 23296-17 53 формат А4

Продолжение таблицы N 3

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
В22-11	39/В22Б:11	ХТ2:26		
В15-7	ХТ2:39	38/В15:7	ПВ1 1,0	
В15-9	38/В15:9	ХТ2:40		
В15-11	ХТ2:41	38/В15:11		
PL3-5	37/PL3:Ш12-3А	ХТ2:60		
PL3-6	ХТ2:61	37/PL3:Ш12-3Б		
PL4-6	35/ВPL4:Ш3-1	36/PL4:Ш12-3А		
PL4-7	36/PL4:Ш12-3Б	35/ВPL4:Ш3-3		Цепи
PL4-6	35/ВPL4:Ш2-5	ХТ2:46		
PL4-3	ХТ2:47	35/ВPL4:Ш2-3		
PL4-1	35/ВPL4:Ш2-3	ХТ2:48		
PL4-2	ХТ2:49	35/ВPL4:Ш2-2		
PL4-4	35/ВPL4:Ш2-4	ХТ2:50		
Экран	ХТ2:51	35/ВPL4:Ш2-1		
В14-4	40/В14Б:12	40/В14Б:24		
В14-4	40/В14Б:24	40/В14Б:18	ПВ1 0,75	Вторичные
В14-4	40/В14Б:18	40/В14Б:8		
В14-4	40/В14Б:8	40/В14Б:22		
В14-4	40/В14Б:22	40/В14Б:20		
В14-4	40/В14Б:20	40/В14Б:4		
В14-4	40/В14Б:4	80/В14-3-1:1		
В14-4	80/В14-3-1	81/В14-3-2:1		
В14-4	81/В14-3-2:1	34/РР3:Ш12-3Б		
В14-5	34/РР3:Ш12-3А	81/В14-3-2:2		
В14-5	81/В14-3-2:2	ХТ2:3		
В14-6	ХТ2:4	80/В14-3-1:2		
В14-6	80/В14-3-1:2	40/В14Б:6		
В14-21	40/В14Б:21	ХТ2:12		
В14-23	ХТ2:13	40/В14Б:23		

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

Продолжение таблицы N 3

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
В14-25	40/В14Б:25	ХТ2:14		
В22-4	ХТ2:18	39/В22Б:4		
В22-4	39/В22Б:4	39/В22Б:8		
В22-4	39/В22Б:8	39/В22Б:12		
В22-4	39/В22Б:12	39/В22Б:18		
В22-4	39/В22Б:18	39/В22Б:20		Цепи
В22-4	39/В22Б:20	39/В22Б:22		
В22-4	39/В22Б:22	39/В22Б:24		
В22-6	39/В22Б:6	ХТ2:19		
В22-21	ХТ2:27	39/В22Б:21		
В22-23	39/В22Б:23	ХТ2:28	ПВ1 0,75	
В22-25	ХТ2:29	39/В22Б:25		
В15-4	38/В15:4	38/В15:8		
В15-4	38/В15:8	38/В15:12		
В15-4	38/В15:12	38/В15:18		Вторичные
В15-4	38/В15:18	38/В15:20		
В15-4	38/В15:20	38/В15:22		
В15-4	38/В15:22	38/В15:24		
В15-4	38/В15:24	ХТ2:33		
В15-6	ХТ2:34	38/В15:6		
В15-21	38/В15:21	ХТ2:42		Измерительные
В15-23	ХТ2:43	38/В15:23		
В15-25	38/В15:25	ХТ2:44		
Земля	34/РР3:⊥	Каркас:⊥		
Земля	35/ВPL4:Ш1-2	Каркас:⊥		
Земля	36/PL4:⊥	Каркас:⊥	ПВ1 2,5	
Земля	37/PL3:⊥	Каркас:⊥		
Земля	38/В15:3	Каркас:⊥		

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

Альбом 15

Продолжение таблицы №3

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
Земля	39/B22Б:3	Каркас:1		
Земля	40/B14Б:3	Каркас:1		
Земля	50/TS1:5	Каркас:1		
Земля	50/TS1:6	Каркас:1		
Земля	XT2:8	Рейка:1		
Земля	XT2:23	Рейка:1		
Земля	XT2:38	Рейка:1		
Земля	XT3:28	Рейка:1	ПВ1 2,5	
Земля	XT4:22	Рейка:1		
Земля	XT4:28	Рейка:1		
Земля	XT4:32	Рейка:1		
Земля	XT4:35	Рейка:1		
Земля	XT4:38	Рейка:1		
Земля	XT4:39	Рейка:1		
Земля	XT4:40	Рейка:1		
Земля	XT4:49	Рейка:1		
Земля	Рейка для установки аппаратов:1	Каркас:1	ПВ1 1,0	

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

ТП 903-1-265.88 АТМ3.Н-010 Лист 15

Формат А4

Альбом 15

Таблица №4 подключения проводок

Продолжение таблицы №4

Проводник	Вывод	Вид контакта	Вывод	Проводник	Проводник	Вывод	Вид контакта	Вывод	Проводник
			Технические		требования				
	Таблица подключения				Выполнена на основании схем				
	АТМ2-2 лист 1,2, АТМ2-4, АТМ2-5, АТМ2-10, АТМ2-11 альбом 14 ЭМ2								
	лист 8,11,18 альбом 11 и таблицы соединений АТМ3.Н-010								
	Левая боковая стенка						5/KA1		
					573	21		n/19	N*
		1/R4			575	15		n13	N*
571	1		2	573*	577	17		3	579
					501*	11n			
		2/R1			501*	1n			
801	1		2	802					
							6/KV1		
		3/R2			5A	33	7	34	4A*
803	1		2	804	5A*	11	P	12	3A*
					501*	21	P	22	521
		4/R3			4A	A	K	8	N*
805	1		2	806					

Привязан:

Инв.№

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

ТП 903-1-265.88 АТМ3.Н-011

ГИП	Гусева		Котельная с 4 котлами ДЕ-6,5-14ГМ. Здание из сборных железобетонных конструкций	Стадия	Лист	Листов
Нач.отд.	Борисов			Р	1	12
Н.контр.	Корякова					
Рук.гр.	Харитонова		Щит 2 Таблица подключения	Госстрой СССР. ГПИ Горьковский Сантехпроект		
Инженер	Фетисова					
Ст.техник	Сенаева					

Копир. 23296-17 55 Формат А4

Альбом 15

Продолжение таблицы N4

Проводник	Вывод	Вид контакта	Вывод	Проводник
		7/SA	1	
A	C1		1Л1	1A
			2Л1	2A
B	C2		1Л2	1B
			2Л2	2B
C	C3		1Л3	1C
			2Л3	2C
		8/FU	1	
A	1		2	801
		9/FU	2	
B*	1		2	803
		10/FU	3	
C	1		2	805
		11/SA	2	
2A	4		3	3A
		12/SA	3	
1A	4		3	4A
		13/SF	8	
A*	1		2	808
		14/SF	7	
5A*	1		2	701

Продолжение таблицы N4

Проводник	Вывод	Вид контакта	Вывод	Проводник
		15/SF	6	
5A	1		2	501
		16/SF	1	
B*	1		2	(E-A)1E-807
		17/SF	2	
B	1		2	(E-A)2E-80
		18/SF	3	
C	1		2	(E-A)3E-807
		19/SF	4	
C*	1		2	(E-A)4E-807
		20/SF	5	
C*	1		2	(E-A)5E-807

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

Альбом 15

Продолжение таблицы N4

Проводник	Вывод	Вид контакта	Вывод	Проводник
		X7		
N°	1п		п2	N*
N*	2п		п3	N*
(E-A)1E-807	4		5	501*
567	6		7	569
701	8		9	703
725	10		12	N*
(E-A)2E-807	13		14	501*
567*	15		16	569*
701*	17		18	703*
725*	19		21	N*
(E-A)3E-807	22		23	501*
567*	24		25	569*
701*	26		27	703*
725*	28		30	N*
(E-A)4E-807	31		32	501*
567*	33		34	569*
701*	35		36	703*
725*	37		39	N*
(E-A)5E-807	40		41	501*
567*	42		43	569
701*	44		45	703*
725*	46		47	A*
N*	48			

Продолжение таблицы N4

Проводник	Вывод	Вид контакта	Вывод	Проводник
		передняя стенка		
		23/XL11		
531*	1п		2	509*
531	3п		4	511*
		24/XL9		
527*	1п		2	509*
527	3п		4	511*
		25/XL7		
523*	1п		2	509*
523	3п		4	511*
		26/XL1		
3A*	1п		2	N*
3A	3п		4	N*
		27/XL12		
533*	1п		2	509*
533	3п		4	511*

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

Альбом 15

Продолжение таблицы №4

Проводник	Вывод	Вид контакта	Вывод	Проводник
		28/	HL10	
529*	1л		2	509*
529	3л		4	511*
		29/	HL8	
525*	1л		2	509*
525	3л		4	511*
		30/	HL6	
521*	1л		2	509*
521	3л		4	511*
		31/	EL3	
806	1		2	N*
		32/	EL2	
804	1		2	N*
		33/	EL1	
802	1		2	N*
		34/	PP3	
		Ш12		
814-5	3А		3Б	814-4
		Ш8		
501*	1А		1Б	523
		Ш13		
N*	А		Б	811
Земля	⊥			

Продолжение таблицы №4

Проводник	Вывод	Вид контакта	Вывод	Проводник
		35/В	PL4	
		Ш1		
810	1		2	Земля
N*	3			
		Ш2		
PL4-5	5			
PL4-3	3			
PL4-2	2			
PL4-1	1			
PL4-4	4			
Экран	1			
		Ш3		
PL4-6	1		2	Земля
PL4-7	3			
		36/	PL4	
		Ш12		
PL4-6	3А		3Б	PL4-7
		Ш8		
501*	1Ап		п1Б	529
501*	4Ап		п4Б	529*
		Ш13		
N*	А		5	809
Земля	⊥			

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

ТП 903-1-265.88 АТМ3.Н-011 Лист 4

Формат А4

Альбом 15

Продолжение таблицы №4

Проводник	Вывод	Вид контакта	Вывод	Проводник
		37/	PL3	
		Ш12		
PL3-5	3А		3Б	PL3-6
		Ш8		
501*	1Ап		п1Б	525
501*	4Ап		п4Б	525*
		Ш13		
N*	А		Б	812
Земля	⊥			
		38/	B15	
815*	1		2	N*
Земля	3		п4	B15-4
B15-7	7		6	B15-6
B15-9	9		п8	B15-4*
B15-11	11		п12	B15-4*
B15-21	21		п18	B15-4*
B15-23	23		п20	B15-4*
B15-25	25		п22	B15-4*
			п24	B15-4*

Продолжение таблицы №4

Проводник	Вывод	Вид контакта	Вывод	Проводник
		39/	B22б	
814*	1		2	N*
Земля	3		п4	B22-4
B22-7	7		6	B22-6
B22-9	9		п8	B22-4*
B22-11	11		п12	B22-4*
B22-21	21		п18	B22-4*
B22-23	23		п20	B22-4*
B22-25	25		п22	B22-4*
			п24	B22-4*
		40/	B14б	
813*	1		2	N*
Земля	3		п4	B14-4
B14-7	7		6	B14-6
B14-9	9		п8	B14-4*
B14-11	11		п12	B14-4*
B14-21	21		п18	B14-4*
B14-23	23		п20	B14-4*
B14-25	25		п22	B14-4*
			п24	B14-4*
		41/	5HL1	
5-713	1		2	N*
		42/	4HL1	
4-713	1		2	N*

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

ТП 903-1-265.88 АТМ3.Н-011 Лист 5

Копир. 23296-17 57 Формат А4

Продолжение таблицы N4

Проводник	Вывод	Вид контакта	Вывод	Проводник
		43/5	A32	
701	1		3	725*
701	2		4	735
501*	5		7	571
577	6		8	575
		44/	5A31	
501*	1п		п2	573
			2а	509
N*	3п		п4	573*
			4а	511
501*	5п		п6	573*
			6а	569
N*	7п		п8	573*
			8а	567
701*	13		14	703*
		45/	4SA3	
4-5*	2		4	4-23*
5-5*	1		3	5-23*

Продолжение таблицы N4

Проводник	Вывод	Вид контакта	Вывод	Проводник
		46/	5SA2	
703*	1		3	5-705
5-23*	2		п4	5-7*
5-5	5		п8	5-7
701*	10		п9	5-709
			11	5-707
5-709*	13п		16	5-715
5-25	17		20	5-27*
		47/4	SA2	
703*	1		3	4-705
4-23*	2		п4	4-7*
4-5	5		п8	4-7
701*	10		п9	4-709
			11	4-707
4-709*	13п		16	4-715
4-25	17		20	4-27*
		48/	12HL1	
12-713	1		2	N*
		49/	11HL1	
11-713	1		2	N*

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

ТП 903-1-265.88 АТМ3.Н-011 Лист 6

Формат А4

Продолжение таблицы N4

Проводник	Вывод	Вид контакта	Вывод	Проводник
		50/	TS1	
821	2		1	822
N*	4		3	N*
земля	6		5	земля
827	8		7	833
823	14			
824	16			
825	22		21	831
826	24		23	832
828	30		29	834
		51/	12SA2	
703*	1		п3	12-707
12-5*	5п		8	12-7
701*	10		п9	12-709*
			п11	12-707*
12-709	13п		16	12-715
12-3	17		п20	12-5
		52/	11SA2	
703*	1		п3	11-707
11-5*	5п		8	11-7
701*	10		п9	11-709*
			п11	11-707*
11-709	13п		16	11-715
11-3	17		20	11-5

Продолжение таблицы N4

Проводник	Вывод	Вид контакта	Вывод	Проводник
		53/1	6HL1	
16-713	1		2	N*
		54/15	HL1	
15-713	1		2	N*
		55/	16SA2	
703*	1		п3	16-707
16-5*	5п		8	16-7
701*	10		п9	16-709*
			п11	16-707*
16-709	13п		16	16-715
16-3	17		п20	16-5
		56/	15SA2	
703*	1		п3	15-707
15-5*	5п		8	15-7
701*	10		п9	15-709*
			п11	15-707*
15-709	13п		16	15-715
15-3	17		п20	15-5
		80/8	14-3-1	
814-4	1		2	814-6
		81/8	14-3-2	
814-4	1		2	814-5

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

ТП 903-1-265.88 АТМ3.Н-011 Лист 7

Копир. 23296-17 58 Формат А4

Продолжение таблицы N4

Проводник	Вывод	Вид контакта	Вывод	Проводник
		XT2		
823	1		2	824
814-5	3		4	814-6
813	6		7	N*
⏚	8		9	814-7
814-9	10		11	814-11
814-21	12		13	814-23
814-25	14		16	825
826	17		18	822-4
822-6	19		21	814
N*	22		23	⏚
822-7	24		25	822-9
822-11	26		27	822-21
822-23	28		29	822-25
827	31		32	828
815-4	33		34	815-6
815	36		37	N*
⏚	38		39	815-7
815-9	40		41	815-11
815-21	42		43	815-23
815-25	44		46	PL4-5
PL4-3	47		48	PL4-1
PL4-2	49		50	PL4-4
экран	51		58	831
832	59		60	PL3-5
PL3-6	61		63	833
834	64			

Продолжение таблицы N4

Проводник	Вывод	Вид контакта	Вывод	Проводник
		XT3		
4-5	1		2	4-7
4-23	3		4	4-25
4-27	5		6	4-705
4-707	7		8	4-709
4-711	9			
4-715	10п		п11	4-715*
721*	12		13	721*
501	14		15	527
5-5	16		17	5-7
5-23	18		19	5-25
5-27	20		21	5-705
5-707	22		23	5-709
5-711	24			
5-715	25п		п26	5-715*
721	27		28	⏚
11-3	29		30	11-5
11-7	31		32	11-707
11-709	33		34	11-711
11-715	35		36	725
12-3	38		39	12-5
12-7	40		41	12-707
12-709	42		43	12-711
12-715	44		45	725*
15-3	47		48	15-5
15-7	49		50	15-707
15-709	51		52	15-711
15-715	53		54	725*
16-3	56		57	16-5

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

ТП 903-1-265.88 АТМ3.Н-011 Лист 8

Формат А4

Продолжение таблицы N4

Проводник	Вывод	Вид контакта	Вывод	Проводник
16-7	58		59	16-707
16-709	60		61	16-711
16-715	62		63	725*
51	65		66	52

Продолжение таблицы N4

Проводник	Вывод	Вид контакта	Вывод	Проводник
Правая боковая стенка				
		57/K2		
4-23	33	⏚	34	4-27
5-23	43	⏚	44	5-27
701*	63	⏚	64	725*
721	A	K	B	N*
		58/K9		
725*	33п	⏚	п34	745*
725*	21п	P	22	743
745	Aп	K	B	N*
		59/SF9		
808	1		2	813
		60/SF10		
808*	1		2	814
		61/SF11		
808*	1		2	815
		62/SF12		
808*	1		2	816
		63/SF13		
808*	1		2	817

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

ТП 903-1-265.88 АТМ3.Н-011 Лист 9

Копир. 23296-17 59 Формат А4

Альбом 15

Продолжение таблицы N4

Проводник	Вывод	Вид контакта	Вывод	Проводник
		64/	SF14	
808*	1		2	818
		65/	SF15	
808*	1		2	819
		66/	SF16	
808*	1		2	820
		67/	SA4	
808*	4		3	809
		68/	SA5	
808*	4		3	810
		69/	SA6	
808*	4		3	811
		70/	SA7	
808*	4		3	812
		71/	SA8	
808*	4		3	821
		72/	SA9	
808	4		3	822

Продолжение таблицы N4

Проводник	Вывод	Вид контакта	Вывод	Проводник
		73/	4R	
4-711	1		2	4-713
		74/	5R	
5-711	1		2	5-713
		75/	11R	
11-711	1		2	11-713
		76/	XS1	
S1	1		2	S2
		77/	12R	
12-711	1		2	12-713
		78/	15R	
15-711	1		2	15-713
		79/	16R	
16-711	1		2	16-713

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

ТП 903-1-265.88 АТМ3.Н-011 Лист 10

Формат А4

Альбом 15

Продолжение таблицы N4

Проводник	Вывод	Вид контакта	Вывод	Проводник
		XT4		
501*	3		4	509*
511*	5		6	701*
703*	7		8	725*
A	9		10	N
501*	11		12	509
511	13		14	701*
703	15		16	725
818	19		21	N
z	22		23	501*
533	24		28	z
579	30		31	N*
z	32		33	743
z	34		35	z
501*	36		37	531
z	38п		п39	z
z	40п		42	816
817	43		44	819
820	45		46	N*
N*	47		48	N*
z	49			

Продолжение таблицы N4

Проводник	Вывод	Вид контакта	Вывод	Проводник

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

ТП 903-1-265.88 АТМ3.Н-011 Лист 11

Копир. 23296-17 60 Формат А4

Альбом 15

Перечень составных частей таблица №1

Позиц.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
		Документация		
	АТМ3Н-013	Таблица соединений		
	АТМ3.Н-014	Таблица подключения		
		Стандартные изделия		
1		Панель с каркасом щита	1	
		ЩПК-1-1000 УХЛ4ЗР00		
		ОСТ 36.13-76		
2		Скоба зубчатая С3600 ТК3-125-83	12	У1 ТМ3-26-85
3		Рейка Р3-1-1000 ТК3-265-85	1	У13 ТМ3-164-85
4		Рейка Р3-1Б-600 ТК3-264-85	1	У3 ТМ3-164-85
5		Угольник зубчатый ТК3-128-83	1	У11 ТМ3-26-85
6		Уголок УП42×25 ℓ=830	1	
		ТК4-2222-74		
7		Уголок УП42×25 ℓ=430	1	
		ТК4-2222-74		

Привязан:

Инв. №

ТП 903-1-265.88 АТМ3.Н-012

ГИП	Гусева		Котельная с 4 котлами ДЕ-6,5-14ГМ Здание из сборных железобетонных конструкций	Стадия	Лист	Листов
Нач.отд.	Борисов			Р	1	7
Н.контр.	Корчкова					
Рук.гр.	Харитонова		Щит 3 Общий вид	Госстрой СССР ГПИ Горьковский САНТЕХПРОЕКТ		
Инженер	Фетисова					
Ст.техник	Семаева					

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

Формат А4

Альбом 15

Продолжение таблицы №1

Позиц.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
		Прочие изделия		
8	15/PL5, 19/PL6	Вторичный прибор КПУ1-504	2	
9	17/M-15	Вторичный прибор КПУ1-503	1	
10	13/PT3	Мост КСМ1-085М	1	
11	27/PT4 26/PT5	Мост КСМ2-028М	1	
12	14/BPL5 18/BPL6	Преобразователь измерительный ПИ-В-11	2	
13	16/M-12Б	Регулирующий прибор РС29.1.12	1	
14	55/H1	Блок реле БР-101	1	
		Переключатель малогабаритный		
15	22/23SA2 24/24SA2	ПМОВФ-13663У1 10г/II-Д126	2	
16	25/SA3	ПМОФ45-222222/II-Д9	1	
17	20/SA34	Переключатель пакетный	1	
		ПП3-10/Н2 ~220В исп. I		
18	1/HL13, HL17 2/HL15, HL18 3/HL19 4/HL20 5/HL21 6/HL14	Табло ТСБ	12	
	7/HL22, 8/HL16, 9/HL19, 10/HL21, 11/2HL, 12/1HL			
19	—	Лампа Ц220-10	24	
20	21/23HL1, 23/24HL1	Арматура коммутаторной	2	
		лампы АСКМ-3~220В, линза красная		
21		Лампа коммутаторная КМ-60-55	2	
22	43/SA10 ... 53/SA20, 54/SA30	Выключатель „Тумблер" ТВ1-1~220В	12	ТМ4-1212-84
		Автомат А63-М43 ~220В		
		Uотс. = 2Uном.		
23	37/SF18, 38/SF19, 39/SF20, 40/SF21	Iном. = 0,6А	4	У349 ТМ3-13-83
24	36/SF17	Iном = 2А	1	—"—
25	30/1K 31/2K 32/3K	Реле РЭ37-22У3 ~220В	3	У539 ТМ3-13-83
26	33/K6, 34/K7, 35/K8	Реле РЭ-37-42У3 ~220В	3	
27	41/23R 42/24R	Резистор ПЭ-25 240 Ом	2	У11 ТМ3-19-84
28	Rп	Катушка подгоночная КП1-2,5	12	
29	56/XS2	Розетка штепсельная РШ-Ц-2-0		У509 ТМ3-13-83

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

ТП 903-1-265.88 АТМ3.Н-012 Лист 2

Копир. 23296-17 61 Формат А4

Альбом 15

Продолжение таблицы №1

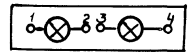
Позиц.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
30	—	Рамка РПМ 66×26	30	
31	XT1	Блок зажимов БЗН-23-25 на 70 клемм	1	
32	XT2, XT3	Блок зажимов БЗН-23-25 на 40 клемм	2	
33	$\frac{28}{3-1}$, $\frac{29}{3-2}$	Устройство защитное 801.001	2	
34	—	Колодка восьмиклеммная	1	
		Материалы		
		Провод ГОСТ 6323-79		
35		ПВ1 1,0 380	280м	
36		ПВ1 2,5 380	15м	
37		ПВ1 0,75 380	210м	

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

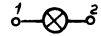
Формат А4

Альбом 15

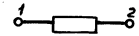
Поз. 18
HL13...HL2



Поз. 20
23HL1, 24HL1



Поз. 27
23R, 24R



Поз. 29
XS2

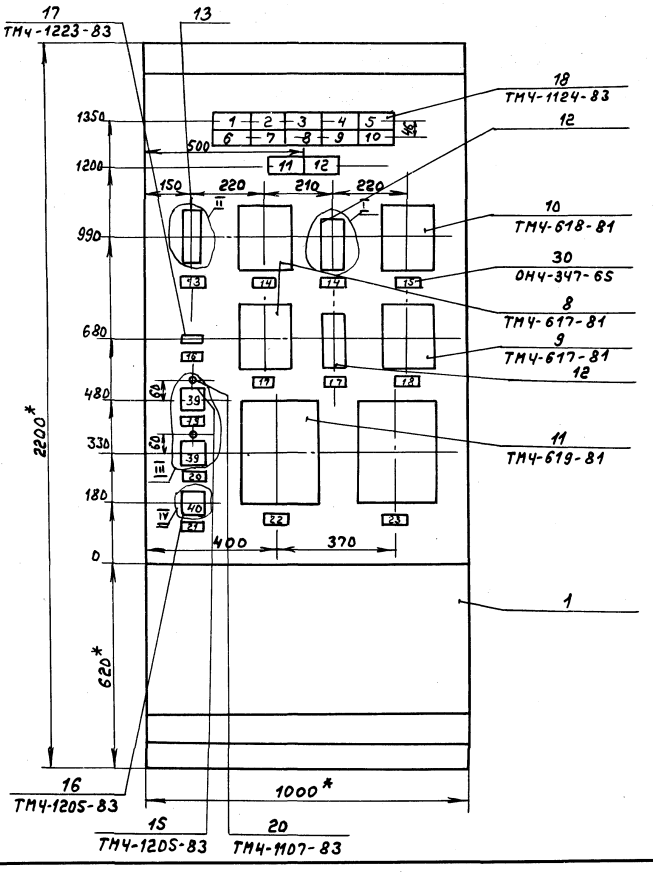
Поз. 23,24
SF17...SF21

Поз. 33
3-1; 3-2

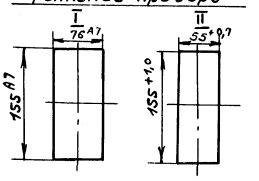
Взам. инв. № | Подп. и дата | Инв. № подл.

Копия — 23296-17 62

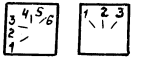
Альбом 15



Разметка отверстия под крепление прибора



Надписи на ключах



1. Размеры для справок.
2. Покрытие - вариант 2 ОСТ36 13-76.
3. Приборы поз. 8... 12 закрепить на каркасе щита по чертежу ТМ3-141-83.
4. Надпись на щите выполнить шрифтом ПО-40 ГОСТ 2930-62 и окрасить в черный цвет.
5. По данному чертежу изготовить один щит.

ТП 903-1-265.88	АТМ3.Н-012	Лист 4

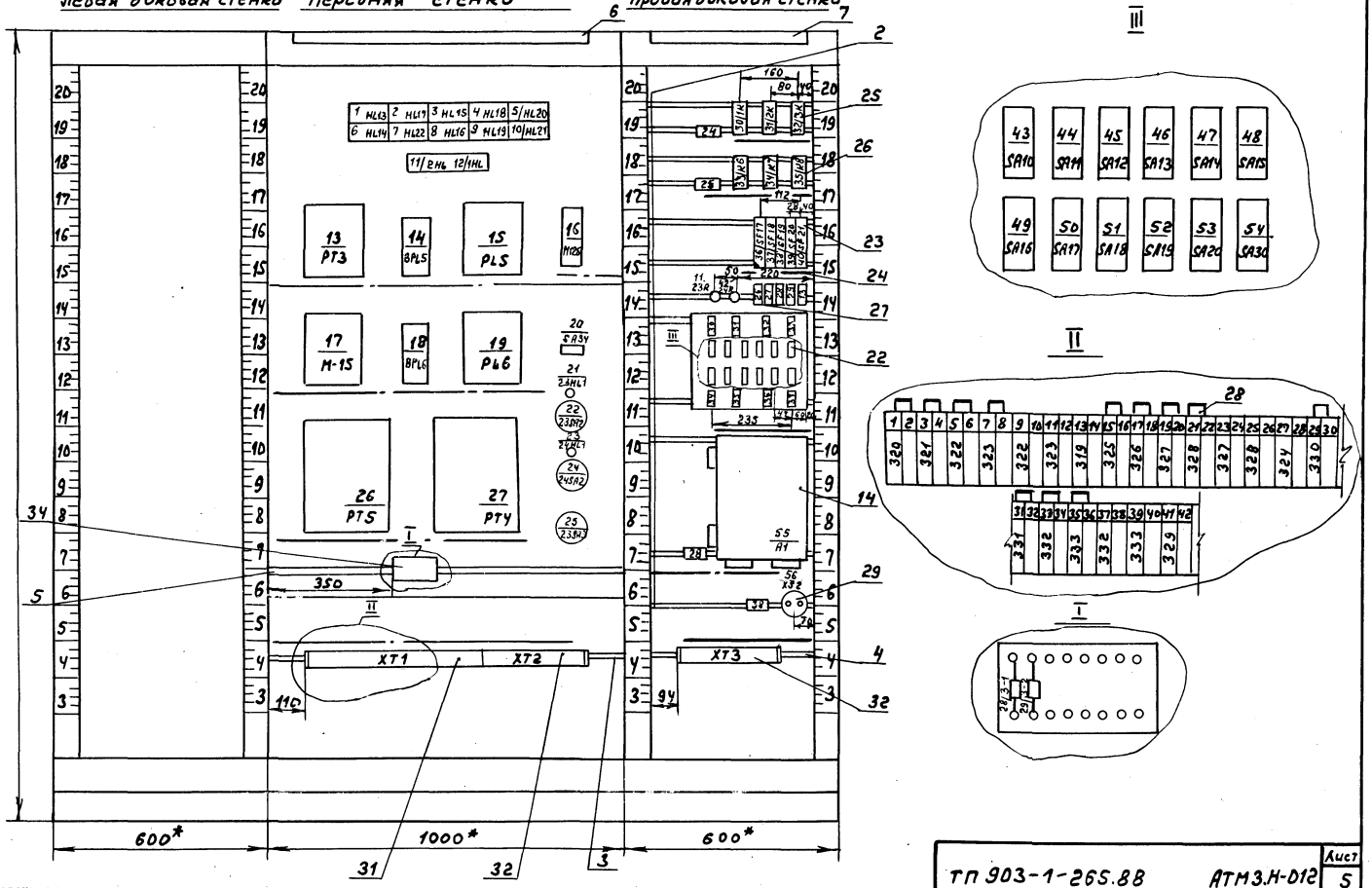
Копир. 23296-17 63 формат А3

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

Альбом 15

Вид на внутренние плоскости развернуто

Левая боковая стенка | Передняя стенка | Правая боковая стенка



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

ТП 903-1-265.88 АТМ3.Н-012 Лист 5

23296-17 64 копир. Формат А3

Альбом 15

Надписи на табло и в рамках. Таблица №2

№ надписи	Надпись	Кол-во
	Табло ТСБ	
1	Отклонение уровня в резервуаре №1	1
2	Температура мазута в нижней зоне резервуара №1 высока	1
3	Давление мазута низко	1
4	Температура мазута перед блоком подачи высока	1
5	Давление газа низко	1
6	Отклонение уровня в резервуаре №2	1
7	Температура мазута в нижней зоне резервуара №2 высока	1
8	Температура мазута низка	1
9	Уровень в баке системы оборотного водоснабжения высок	1
10	Давление газа высоко	1
11	Аварийное отключение насосов оборотного водоснабжения	1
12	Авария в общих цепях насосов оборотного водоснабжения	1
	Рамка 66х26	
13	Регулятор давления мазута к котлам.	2
14	Уровень мазута в резервуаре №1	2
15	Температура газа 1. I-линия 2. II-линия	1
16	Выбор топлива Газ-мазут	1
17	Уровень мазута в резервуаре №2	2
18	Давление мазута к котлам	1
19	Насос подачи мазута №1	1
20	Насос подачи мазута №2	1
21	Избиратель резерва насосов подачи мазута	1
22	Температура мазута. Резервуар №1 1. Верхняя зона. 2. Нижняя зона	1
23	Температура мазута. Резервуар №2 1. Верхняя зона. 2. Нижняя зона	1
24	Технологическая сигнализация	1
25	Аварийная сигнализация	1
26	Ввод питания	1
27	Питание приборов	1
28	Блок реле	2
29	Щит очистных сооружений зонтовых дождевых сточных вод	1
30	Прибор температуры газа в котельную	1

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

Альбом 15

Продолжение таблицы №2

№ надписи	Надпись	Кол-во	№ надписи	Надпись	Кол-во
31	I-линия-расходомеры газов	1			
32	II-линия-расходомеры газов	1			
33	Прибор температуры в резервуаре мазута №1	1			
34	Прибор температуры в резервуаре мазута №2	1			
35	Уровнемер мазута в резервуаре №1	1			
36	Уровнемер мазута в резервуаре №2	1			
37	Прибор давления мазута к котлам	1			
38	Ремонтное освещение	1			
	Надписи на ключах				
39	1. Отключить	2			
	2. Отключено	2			
	3. Проверка ламп перед отключением	2			
	4. Проверка ламп перед включением	2			
	5. Включено	2			
	6. Включить	2			
40	1. Насос №1 резервный	1			
	2. Деблокировано	1			
	3. Насос №2 резервный	1			

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

Альбом 15

Соединения проводок. Таблица N3

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
	Технические требования			
	Таблица соединений выполнена на основании схем АТМ2-2 лист 2,3, АТМ2-4 лист 1, АТМ2-5 лист 2, АТМ2-10 альбом 14, ЭМ2 лист 8,18 альбом 11			
N	XT1:S7	26/PT5:Ш13-А		
N	26/PT5:Ш13-А	27/PT4:Ш13-А		
N	27/PT4:Ш13-А	23/24HL1:2		
N	23/24HL1:2	21/23HL1:2		
N	21/23HL1:2	19/PL6:Ш13-А		
N	19/PL6:Ш13-А	18/BPL6:Ш1-3		
N	18/BPL6:Ш1-3	17/H-15:Ш13-А	ПВ1 1,0	
N	17/H-15:Ш13-А	13/PT3:Ш13-А		
N	13/PT3:Ш13-А	14/BPL5:Ш1-3		
N	14/BPL5:Ш1-3	15/PL5:Ш13-А		
N	15/PL5:Ш13-А	16/H-12Б:2		
N	16/H12Б:2	12/1HL:2		
N	12/1HL:2	12/1HL:4		
N	12/1HL:4	11/2HL:2		
N	11/2HL:2	11/2HL:4		

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

Привязан:

Инв. N°

ГИП	Гусева	
Нач. отд.	Борисов	
Н. контр.	Корчкова	
Рук. гр.	Харитонов	
Инженер	Фетисова	
Ст. техник	Семова	

ТП 903-1-265.88 АТМ3 Н-013

Котельная с 4 котлами ДЕ-6,5-14ГМ. Здание из сборных железобетонных конструкций

Стадия	Лист	Листов
Р	1	10

Щит 3. Таблица соединений

Госстрой СССР ГПИ Горьковский САНТЕХПРОЕКТ

Формат А4

Альбом 15

Продолжение таблицы N3

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
N	11/2HL:4	30/1K:B		
N	30/1K:B	31/2K:B		
N	31/2K:B	32/3K:B		
N	32/3K:B	33/K6:B		
N	33/K6:B	34/K7:B		
N	34/K7:B	35/K8:B		
N	35/K8:B	55/A1:Ш9-7		
N	55/A1:Ш9-7	XT3:11		
N	XT3:11	XT3:10		
N	XT3:10	XT3:2		
N	XT3:2	XT1:S7		
A	XT3:1	36/SF17:1		
835	36/SF17:2	37/SF18:1	ПВ1 1,0	
835	37/SF18:1	38/SF19:1		
835	38/SF19:1	39/SF20:1		
835	39/SF20:1	40/SF21:1		
835	40/SF21:1	48/SA15:4		
835	48/SA15:4	49/SA16:4		
835	49/SA16:4	50/SA17:4		
835	50/SA17:4	51/SA18:4		
835	51/SA18:4	52/SA19:4		
835	52/SA19:4	53/SA20:4		
835	53/SA20:4	54/SA30:4		
873	54/SA30:3	17/H-15:Ш13-Б		
849	18/BPL6:Ш1-1	53/SA20:3		
848	52/SA19:3	19/PL6:X1-Б		
845	15/PL5:Ш12-Б	30/SA17:3		
846	51/SA18:3	14/BPL5:Ш1-1		

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

ТП 903-1-265.88 АТМ3.Н-013 Лист 2

Альбом 15

Продолжение таблицы N3

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
836	13/PT3:X1-6	43/SA10:3		
838	44/SA11:3	XT3:13		
839	XT3:14	45/SA12:3		
840	46/SA13:3	XT3:15		
841	XT3:16	47/SA14:3		
837	47/SA14:4	46/SA13:4		
837	46/SA13:4	45/SA12:4		
837	45/SA12:4	44/SA11:4		
837	44/SA11:4	37/SF18:2		
843	38/SF19:2	55/A1:ш8-14		
842	27/PT4:X1-6	48/SA15:3		
844	49/SA16:3	26/PT5:X1-6		
850	16/H12Б:1	40/SF21:2		
850	40/SF21:2	XT1:56	ПВ1 1,0	
847	XT3:17	39/SF20:2		
51	56/XS2:1	XT3:31		
52	XT3:32	56/XS2:2		
501	XT2:29	XT3:3		
501	XT3:3	20/SA34:c1		
509	20/SA34:c2	7/HL22:2		
509	7/HL22:2	XT3:4		
511	XT3:5	7/HL22:4		
511	7/HL22:4	20/SA34:c3		
563	20/SA34:2Л2	3/HL15:2		
563	3/HL15:2	8/HL16:2		
563	8/HL16:2	2/HL17:2		
563	2/HL17:2	10/HL21:2		
563	10/HL21:2	9/HL19:2		

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

ТП 903-1-265.88 АТМ3.Н-013 Лист 3

Формат А4

Альбом 15

Продолжение таблицы N3

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
563	9/HL19:2	4/HL18:2		
563	4/HL18:2	5/HL20:2		
565	5/HL20:4	4/HL18:4		
565	4/HL18:4	9/HL19:4		
565	9/HL19:4	10/HL21:4		
565	10/HL21:4	2/HL17:4		
565	2/HL17:4	8/HL16:4		
565	8/HL16:4	3/HL15:4		
565	3/HL15:4	20/SA34:2Л3		
545	20/SA34:1Л3	6/HL14:4		
545	6/HL14:4	1/HL13:4	ПВ1 1,0	
543	1/HL13:2	6/HL14:2		
543	6/HL14:2	20/SA34:1Л2		
535	20/SA34:1Л1	30/1K:33		
535	30/1K:33	31/2K:33		
535	31/2K:33	XT3:22		
537	XT3:23	32/3K:33		
537	32/3K:33	15/PL5:1A		
537	15/PL5:1A	15/PL5:4A		п
537	15/PL5:4A	19/PL6:1A		
537	19/PL6:1A	19/PL6:4A		п
537	19/PL6:4A	55/A1:ш8-4		
537	55/A1:ш8-4	55/A1:ш8-9		п
555	55/A1:ш8-13	4/HL18:1		
555	4/HL18:1	4/HL18:3		п
557	9/HL19:3	9/HL19:1		п
557	9/HL19:1	55/A1:ш8-18		

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

ТП 903-1-265.88 АТМ3.Н-013 Лист 4

Копир. 23296-17 67 Формат А4

Альбом 15

Продолжение таблицы N3

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
553	2/HL17:3	2/HL17:1		
553	2/HL17:1	XT3:28		
551	XT3:27	8/HL16:1		
551	8/HL16:1	8/HL16:3		п
549	3/HL15:3	3/HL15:1		п
549	3/HL15:1	32/3K:34		
547	32/3K:A	XT3:26		
580	XT2:30	7/HL22:1		
580	7/HL22:1	7/HL22:3		п
583	6/HL14:1	6/HL14:3		п
583	6/HL14:3	31/2K:34		
541	31/2K:A	XT3:25		
539	XT3:24	30/1K:A		
581	30/1K:34	1/HL13:1		
581	1/HL13:1	1/HL13:3	ПВ1 1,0	п
559	5/HL20:3	5/HL20:1		
559	5/HL20:1	15/PL5:ш8-16		
559	15/PL5:ш8-16	15/PL5:ш8-46		п
561	19/PL6:ш8-46	19/PL6:ш8-16		п
561	19/PL6:ш8-16	10/HL21:1		
561	10/HL21:1	10/HL21:3		п
M12-7	16/M12Б:7	XT1:59		
M12-9	XT1:60	16/12Б:9		
M12-11	16/12Б:11	XT1:61		
23-5	22/23SA2:5	25/23SA3:2		
23-5	25/23SA3:2	XT2:1		
23-7	XT2:2	22/23SA2:8		

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

Альбом 15

Продолжение таблицы N3

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
23-7	22/23SA2:8	22/23SA2:4		п
23-23	22/23SA2:2	25/23SA3:4		
23-23	25/23SA3:4	33/K6:33		
23-23	33/K6:33	XT2:3		
23-25	XT2:4	22/23SA2:17		
23-27	22/23SA2:20	33/K6:34		
23-27	33/K6:34	XT2:5		
23-705	XT2:6	22/23SA2:3		
23-707	22/23SA2:11	XT2:7		
23-709	XT2:8	22/23SA2:9		
23-709	22/23SA2:9	22/23SA2:13		
23-715	22/23SA2:16	XT2:10		
23-715	XT2:10	XT2:11		п
23-711	XT2:9	41/23R:1	ПВ1 1,0	
23-713	41/23R:2	21/23HL1:1		
24-5	24/24SA2:5	25/23SA3:1		
24-5	25/23SA3:1	XT2:17		
24-7	XT2:18	24/24SA2:8		
24-7	24/24SA2:8	24/24SA2:4		п
24-23	24/24SA2:2	25/23SA3:3		
24-23	25/23SA3:3	33/K6:43		
24-23	33/K6:43	XT2:19		
24-25	XT2:20	24/24SA2:17		
24-27	24/24SA2:20	33/K6:44		
24-27	33/K6:44	XT2:21		
24-705	XT2:22	24/24SA2:3		
24-707	24/24SA2:11	XT2:23		
24-709	XT2:24	24/24SA2:9		

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

Альбом 15

Продолжение таблицы N3

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
24-709	24/24SA2:9	24/24SA2:13		п
24-715	24/24SA2:16	XT2:26		
24-715	XT2:26	XT2:27		п
24-711	XT2:25	42/24R:1		
24-713	42/24R:2	23/24HL1:1		
701	24/24SA2:10	22/23SA2:10		
701	22/23SA2:10	33/K6:63		
701	33/K6:63	34/K7:33		
701	34/K7:33	34/K7:63		
701	34/K7:63	35/K8:33		
701	35/K8:33	XT3:6		
703	XT3:7	22/23SA2:1	ПВ1 1,0	
703	22/23SA2:1	24/24SA2:1		
703	24/24SA2:1	34/K7:21		
703	34/K7:21	35/K8:21		
725	34/K7:64	33/K6:64		
725	33/K6:64	XT3:8		
725	XT3:8	XT2:35		
731	XT2:28	XT2:13		
731	XT2:13	XT2:12		
735	XT2:36	34/K7:A		
737	34/K7:34	34/K7:22		п
737	34/K7:22	12/1HL:1		
737	12/1HL:1	12/1HL:3		п
741	11/2HL:1	11/2HL:3		п
741	11/2HL:3	35/K8:34		
741	35/K8:34	35/K8:22		
739	35/K8:A	XT2:37		

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

ТП 903-1-265.88 АТМ3.Н-013 Лист 7

Формат А4

Альбом 15

Продолжение таблицы N3

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
PLS-6	14/BPLS:W3-1	15/PLS:W12-3A		
PLS-7	15/PLS:W12-3Б	14/BPLS:W3-3		
PLS-5	14/BPLS:W2-5	XT1:50		
PLS-3	XT1:51	14/BPLS:W2-3		
PLS-1	14/BPLS:W2-1	XT1:52		
PLS-2	XT1:53	14/BPLS:W2-2		
PLS-4	14/BPLS:W2-4	XT1:54		
экран	XT1:55	14/BPLS:W2-1		
PL6-6	18/BPL6:W3-1	19/PL6:W12-3A		
PL6-7	19/PL6:W12-3Б	18/BPL6:W3-3		
PL6-5	18/BPL6:W2-5	XT1:44		
PL6-3	XT1:45	18/BPL6:W2-3	ПВ1 0,75	
PL6-1	18/BPL6:W2-1	XT1:46		
PL6-2	XT1:47	18/BPL6:W2-2		
PL6-4	18/BPL6:W2-4	XT1:48		
экран	XT1:49	18/BPL6:W2-1		
320	13/PT3:X2-1A	XT1:1		
321	XT1:3	13/PT3:X2-1Б		
322	13/PT3:X2-2A	XT1:5		
322	XT1:5	XT1:9		
322	XT1:9	13/PT3:X2-3A		
322	13/PT3:X2-2Б	XT1:7		
323	XT1:7	XT1:11		
323	XT1:11	13/PT3:X2-3Б		
319	13/PT3:X3-2	XT1:14		
325	XT1:15	18/PT4:X2-1A		
326	18/PT4:X2-1Б	XT1:17		

Изменительные

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

ТП 903-1-265.88 АТМ3.Н-013 Лист 8

23296-17 69 Копир.

Формат А4

Альбом 15

Продолжение таблицы №3

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
327	XT1:19	18/PT4:X2-2A		
327	18/PT4:X2-3A	XT1:23		
327	XT1:23	XT1:19		
328	XT1:21	18/PT4:X2-2Б		
328	18/PT4:X2-3Б	XT1:25		
328	XT1:25	XT1:21		
324	XT1:28	18/PT4:X3-2		
330	26/PTS:X2-1A	XT1:29		Измерительные цепи
331	XT1:31	26/PTS:X2-1Б		
332	26/PTS:X2-2A	XT1:33		
332	XT1:37	26/PTS:X2-3A		
332	XT1:33	XT1:37		
333	XT1:35	26/PTS:X2-2Б		
333	26/PTS:X2-3Б	XT1:39	ПВ1 0,75	
333	XT1:39	XT1:35		
329	XT1:42	26/PTS:X3-2		
335	26/PTS:X4-3	55/A1:Ш9:13		
334	55/A1:Ш9-12	27/PT4:X4-3		
M12-21	XT1:62	16/M12Б:21		
M12-23	16/M12Б:23	XT1:63		
M12-25	XT1:64	16/M12Б:25		
M12-4	16/M12Б:12	16/M12Б:24		
M12-4	16/M12Б:24	16/M12Б:18		
M12-4	16/M12Б:18	16/M12Б:8		
M12-4	16/M12Б:8	16/M12Б:22		
M12-4	16/M12Б:22	16/M12Б:20		
M12-4	16/M12Б:20	16/M12Б:4		
M12-4	16/M12Б:4	28/3-1:1		

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

Формат А4

Альбом 15

Продолжение таблицы №3

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
M12-4	28/3-1;1	29/3-2:1		
M12-4	29/3-2:1	17/M15:Ш12-3Б		Измерительные цепи
M12-5	17/M15:Ш12-3A	29/3-2:2	ПВ1 0,75	
M12-5	29/3-2:2	XT1:66		
M12-6	XT1:65	28/3-1:2		
M12-6	28/3-1:2	16/M12Б:6		
Земля	13/PT3:⊥	Каркас:⊥		
Земля	14/BPL5:⊥	Каркас:⊥		
Земля	15/PL5:⊥	Каркас:⊥		
Земля	16/M-12Б:⊥	Каркас:⊥		
Земля	17/M-15:⊥	Каркас:⊥		
Земля	18/BPL6:⊥	Каркас:⊥	ПВ1 2,5	
Земля	19/PL6:⊥	Каркас:⊥		
Земля	26/PTS:⊥	Каркас:⊥		
Земля	27/PT4:⊥	Каркас:⊥		
Земля	XT1:58	Рейка:⊥		
Земля	XT2:14	Рейка:⊥		
Земля	XT2:38	Рейка:⊥		
Земля	XT3:20	Рейка:⊥		
Земля	XT3:21	Рейка:⊥		
Земля	Рейки для установки аппаратов:⊥	Каркас:⊥	ПВ1 1,0	

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

Копир. 23296-17 70 Формат А4

Альбом 15

Таблица №4 подключения проводок

Проводник	Вывод	Вид контакта	Вывод	Проводник
		Технические		
		требования		
Таблица подключения				
схем АТМ2-2 лист 2,3, АТМ2-4 лист 1, АТМ2				
альбом 11и таблицы соединений				
		передняя стенка		
		1/НЦ	13	
581*	1п		2	543
581	3п		4	545
		2/НЦ	17	
553*	1п		2	563*
553	3п		4	565*
		3/НЦ	15	
549*	1п		2	563*
549	3п		4	565*

Продолжение таблицы №4

Проводник	Вывод	Вид контакта	Вывод	Проводник
Выполнена на основании				
-5 лист 2, АТМ2-10 альбом 14, ЭМ2 лист 8, 18				
АТМ3.Н-013				
		4/НЦ	18	
555*	1п		2	563*
555	3п		4	565*
		5/НЦ	20	
559*	1п		2	563
559	3п		4	565
		6/НЦ	14	
583	1п		2	543*
583*	3п		4	545*

Привязан:

Инв №

ГИП	Гусева		
Нач.отд.	Борисов		
Н.контр.	Корчукова		
Рук.гр.	Харитонов		
Инженер	Фетисова		
Ст.техник	Семенова		

ТП 903-1-265.88 АТМ3.Н-014

Котельная с укоткани ДЕ-6,5-14ГМ
Здание из сборных железобетонных конструкций

Стадия	Лист	Листов
Р	1	9

Щит 3
Таблица соединений

Госстрой СССР
ГПИ Горьковский
Сантехпроект

Формат А4

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

Альбом 15

Продолжение таблицы №4

Проводник	Вывод	Вид контакта	Вывод	Проводник
		7/НЦ	22	
580*	1п		2	509*
580	3п		4	511*
		8/НЦ	16	
551*	1п		2	563*
551	3п		4	565*
		9/НЦ	19	
557*	1п		2	563*
557	3п		4	565*
		10/НЦ	21	
561*	1п		2	563*
561	3п		4	565*
		11/2НЦ		
741	1п		2	N*
741*	3п		4	N*
		12/1НЦ		
737*	1п		2	N*
737	3п		4	N*

Продолжение таблицы №4

Проводник	Вывод	Вид контакта	Вывод	Проводник
	13	РТ3		
		Х2		
320	1А		1Б	321
322	2А		2Б	323
322	3А		3Б	323
		Х3		
319	2			
		Х1		
N*	А		Б	836
Земля	⊥			
		14/8PLS		
		Ш1		
846	1		2	Земля
N*	3			
		Ш2		
PLS-5	5			
PLS-3	3			
PLS-1	1			
PLS-2	2			
PLS-4	4			
Экран	1			
		Ш3		
PLS-6	1		2	Земля
PLS-7	3			

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

ТП 903-1-265.88 АТМ3.Н-014

Лист 2

Формат А4

Альбом 15

Продолжение таблицы N4

Проводник	Вывод	Вид контакта	Вывод	Проводник
		15/PL5		
		Ш12		
PL5-6	3А		3Б	PL5-7
		Ш8		
537*	1Ап		п 1Б	559*
537*	4Ап		п 4Б	559
		Ш13		
N*	А		Б	845
Земля	⊥			
		16/M-12Б		
850	1		2	N*
Земля	3		4	M12-4
M12-7	7		6	M12-6
M12-9	9		8	M12-4
M12-11	11		12	M12-4
M12-21	21		18	M12-4
M12-23	23		20	M12-4
M12-25	25		22	M12-4
			24	M12-4
		17/M-15		
		Ш12		
M12-5	3Л		3Б	M12-4
		Ш13		
N*	А		Б	873

Продолжение таблицы N4

Проводник	Вывод	Вид контакта	Вывод	Проводник
		18/BPL6		
		Ш1		
849	1		2	Земля
N*	3			
		Ш2		
PL6-5	5			
PL6-3	3			
PL6-1	1			
PL6-2	2			
PL6-4	4			
Экран	1			
		Ш3		
PL6-6	1		2	Земля
PL6-7	3			
		19/PL6		
		Ш12		
PL6-6	3А		3Б	PL6-7
		Ш8		
537*	1Ап		п 1Б	561*
537*	4Ап		п 4Б	561
		Ш13		
N*	А		Б	848
Земля	⊥			

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

Формат А4

Альбом 15

Продолжение таблицы N4

Проводник	Вывод	Вид контакта	Вывод	Проводник
		20/SA34		
501	С1		1Л1	535
			2Л1	537
509	С2		1Л2	543
			2Л2	563
511	С3		1Л3	545
			2Л3	565
		21/23HL1		
23-713	1		2	N*
		22/23SA2		
703*	1		3	23-705
23-23	2		п 4	23-7
23-5	5		п 8	23-7*
701*	10		п 9	23-709
			11	23-707
23-709	13п		16	23-715
23-25	17		20	23-27
		23/24HL1		
24-713	1		2	N*

Продолжение таблицы N4

Проводник	Вывод	Вид контакта	Вывод	Проводник
		24/24SA2		
703*	1		3	24-705
24-23	2		п 4	24-7
24-5	5		п 8	24-7*
701	10		п 9	24-709
			11	24-707
24-709	13п		16	24-715
24-25	17		20	24-27
		25/23SA3		
23-5	2		4	23-23*
24-5*	1		3	24-23*
		26/PT5		
		Х2		
330	1А		1Б	331
332	2А		2Б	333
332	3А		3Б	333
		Х3		
329	2			
		Х4		
335	3			
		Х1		
N*	А		Б	844
Земля	⊥			

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

23296-17 72 копир. Формат А4

Альбом 15

Продолжение таблицы N4

Проводник	Вывод	Вид контакта	Вывод	Проводник
		27/	РТ4	
		X2		
325	1А		16	326
327	2А		26	328
327	3А		36	328
		X3		
324	2			
		X4		
334	3			
		X1		
N*	А		6	842
Земля	⊥			
		28/	3-1	
М12-4	1		2	М12-6
		29/	3-2	
М12-4	1		2	М12-5
		XT1		
320	1		2	320
321	3		4	321
322	5		6	322
323	7		8	323
322	9		10	322
323	11		12	323
319	13		14	319
325	15		16	325
326	17		18	326

Продолжение таблицы N4

Проводник	Вывод	Вид контакта	Вывод	Проводник
327	19		20	327
328	21		22	328
327	23		24	327
328	25		26	328
324	27		28	324
330	29		30	330
331	31		32	331
332	33		34	332
333	35		36	333
332	37		38	332
333	39		40	333
329	41		42	329
PL6-5	44		45	PL6-3
PL6-1	46		47	PL6-2
PL6-4	48		49	Экран
PL6-5	50		51	PL5-3
PL5-1	52		53	PL5-2
PL5-4	54		55	Экран
850*	56		57	N
z*	58		59	М12-7
М12-9	60		61	М12-11
М12-21	62		63	М12-23
М12-25	64		65	М12-6
М12-5	66			

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

ТП 903-1-265.88 АТМЗ.Н-014 Лист 5

Формат А4

Альбом 15

Продолжение таблицы N4

Проводник	Вывод	Вид контакта	Вывод	Проводник
		XT2		
23-5	1		2	23-7
23-23	3		4	23-25
23-27	5		6	23-705
23-707	7		8	23-709
23-711	9		10	23-715*
23-715	11		12	731*
731*	13		14	z
24-5	17		18	24-7
24-23	19		20	24-25
24-27	21		22	24-705
24-707	23		24	24-709
24-711	25		26	24-715*
24-715	27		28	731
501	29		30	580
701	34		35	725
735	36		37	739
z	38			

Продолжение таблицы N4

Проводник	Вывод	Вид контакта	Вывод	Проводник
	Правая стенка			
		30/1	К	
535*	33	z	34	581
539	А	К	В	N*
		31/2	К	
535*	33	z	34	583
541	А	К	В	N*
		32/3	К	
537*	33	z	34	549
547	А	К	В	N*
		33/	К6	
23-23*	33	z	34	23-27*
24-23*	43	z	44	24-27*
701*	63	z	64	725*
731	А	К	Б	N*
		34/К7		
701*	33	z	34	737
703*	21	р	22	737*
701*	63	z	64	725
737	А	К	В	N*

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

ТП 903-1-265.88 АТМЗ.Н-014 Лист 6

Продолжение таблицы N4

Проводник	Вывод	Вид контакта	Вывод	Проводник
	35/	R8		
701*	33	?	34	741*
703	21	P	22	741
739	A	R	8	N*
	36/	SF17		
A	1		2	835
	37/	SF18		
835*	1		2	837
	38/	SF19		
835*	1		2	843
	39/	SF20		
835*	1		2	847
	40/	SF21		
835*	1		2	850*
	41/	23R		
23-711	1		2	23-713
	42/	24R		
24-711	1		2	24-713
	43/	SA10		
835*	4		3	836

Продолжение таблицы N4

Проводник	Вывод	Вид контакта	Вывод	Проводник
		44/	SA11	
837*	4		3	838
		45/	SA12	
837*	4		3	839
		46/	SA13	
837*	4		3	840
		47/	SA14	
837	4		3	841
		48/	SA15	
835*	4		3	842
		49/	SA16	
835*	4		3	844
		50/	SA17	
835*	4		3	845
		51/	SA18	
835*	4		3	846
		52/	SA19	
835*	4		3	848
		53/	SA20	
835*	4		3	849

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

Продолжение таблицы N4

Проводник	Вывод	Вид контакта	Вывод	Проводник
		54/	SA30	
835	4		3	873
		55/	A1	
		ш9		
N*	7		14	843
334	12		13	835
		ш8		
537*	4п		13	555
537	9п		18	557
		56/	XS2	
51	1		2	52
		XT3		
A	1		2	N*
501*	3		4	509
511	5		6	701
703	7		8	725*
N*	10		11	N*
?	12		13	838
839	14		15	840
841	16		17	847
?*	20		21	?*
535	22		23	537
539	24		25	541
547	26		27	551
553	28			
51	31		32	52

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

Копир. 23296-17 (174) Формат А4