

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

				Привязки:	
УНБ. №					

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-65-14 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
ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА



Н.П. ФАЛАЛОВ
Т.Г. ГУСЕВА.

© ЦИТП Госстроя СССР, 1988

					Привязан:	

Шиб. №

Альбомы

Технический проект 9-3-265.8

Содержание альбома

Обозначение	Наименование	Стр.
	Титульный лист	1
	Содержание альбома	2
ТП 903-1-265.88	Перечень технической докумен-	3
АТМЗ.Н-001	таблиц для задания заводу- изготовителю щитов	
ТП 903-1-265.88	Щит управления котельной	8
АТМЗ.Н-002	Общий вид	
ТП 903-1-265.88	Щит общих замеров котла	10
АТМЗ.Н-003	ДЕ-6,5-14ГММ1(2,3,4) общий вид	
ТП 903-1-265.88	Щит общих замеров котла	14
АТМЗ.Н-004	ДЕ-6,5-14ГММ1(2,3,4). Таблица соединений	
ТП 903-1-265.88	Щит общих замеров котла	18
АТМЗ.Н-005	ДЕ-6,5-14ГММ1(2,3,4) Таблица подключения	
ТП 903-1-265.88	Щит 1	21
АТМЗ.Н-006	Общий вид	
ТП 903-1-265.88	Щит 1	26
АТМЗ.Н-007	Таблица соединений	
ТП 903-1-265.88	Щит 1	35
АТМЗ.Н-008	Таблица подключения	

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

Ш.б. Млад. подп. и дата вклейки

Альбом 15

Наименование	Обозначение	Кол. листов	Кол. экз.
Перечень технической документации для задания заводу-изготовителю щитов	АТМЗ.Н-001	1	1
Спецификация щитов	альбом 15		
Щит управления котельной	АТМЗ.Н-002	3	3
Общий вид	альбом 15		
Щит общих замеров котла	АТМЗ.Н-003	6	6
ДЕ-6,5-14ГМЛ1(2,3,4) Общий вид	альбом 15		
Щит общих замеров котла	АТМЗ.Н-004	7	6
ДЕ-6,5-14ГМЛ1(2,3,4) Таблица соединений	альбом 15		
Щит общих замеров котла	АТМЗ.Н-005	7	6
ДЕ-6,5-14ГМЛ1(2,3,4) Таблица подключения	альбом 15		
Щит 1	АТМЗ.Н-006	8	3
Общий вид	альбом 15		
Щит 1	АТМЗ.Н-007	18	3
Таблица соединений	альбом 15		
Щит 1	АТМЗ.Н-008	14	3
Таблица подключения	альбом 15		
Щит 2	АТМЗ.Н-009	7	3
Общий вид	альбом 15		
Щит 2	АТМЗ.Н-010	15	3
Таблица соединений	альбом 15		
Щит 2	АТМЗ.Н-011	12	3
Таблица подключения	альбом 15		
Щит 3	АТМЗ.Н-012	7	3
Общий вид	альбом 15		

Наименование	Обозначение	Кол. листов	К. л. экз.
Щит 3	АТМЗ.Н-013	10	3
Таблица соединений	альбом 15		
Щит 3	АТМЗ.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,		
Электроприборами	19		

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

Привязка					ТП 903-1-265.88 АТМЗ.Н-001				
ИМБ.Д									
Г.И.П.	Гусева	И.И.			Котельная с котлами ДЕ-6,5-14ГМЛ1 Здание из сборных железобетонных конструкций	Стдия	Лист	Листов	
Нач. отд.	Борисов	М.М.				Р		1	
Н. контр.	Корнилова	З.Н.				Госстрой СССР ГПИ Горьковский САНТЕХПРОЕКТ			
Руковод.	Харитонов	И.И.				Перечень технической документации для задания заводу изготовителю щитов.			
ИММЕНСА	Рыжова	Е.С.							
С.Технича	Семосва	Е.С.							

ИМБ.Д.Л.Л. и др. Взаминд

Лист 15

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования страна, фирма).	Тип, марка оборудования		Единица измерения		Код завода изготовителя	Код оборудования	Цена единицы оборудования руб.	Количество	Масса единицы оборудования
		Наименование документа и адресного листа	Номер	Наименование	Код					
I ЩИТЫ										
	1. Щит управления котельной, состоящей из щитов по ОСТ 36.13-76	ТП903-1-26588	шт.	796					1	
	1.1. Котел ДЕ-65-14ГМ.1(2,3,4). Щит управления (готовое изделие Московского опытного завода средств автоматики г. Мытищи).	Щ-ДЕ	шт.	796			421841069		4/4	
	1.2 Котел ДЕ-65-14ГМ.1(2,3,4). Щит общих замеров ЦПК-I-800 УХЛ4 УР00	ТП903-1-26588	шт.	796					4/4	
	1.3 Щит ЦПК-2-3Л-1(600+600) УХЛ4 УР00	ТП903-1-26588	шт.	796					1/2	
	1.4 Щит ЦПК-1-800 УХЛ4 УР00	ТП903-1-26588	шт.	796					1/1	
	1.5 Щит ЦПК-1-1000 УХЛ4 УР00	ТП903-1-26588	шт.	796					1/1	
	1.6. Панель ПНВ-Д УХЛ4	-							2	

Уч. № 04. Подп. и дата. Взам. инв.

Привязки:		ГУП Гусев	Инж. Мочалов	Инж. Борисов	Инж. Мочалов	Инж. Рум. г. Ковитонов	Инженер Ретеев	Ст. техник Сенюева	Т П 903-1-265.88	АТМСД2	Материалы с 4 котла № ДЕ-65-14ГМ.1 из сборных железобетонных конструкций	Методы Ауст	Лист	Листов
												Р	1	4
											спецификация щитов			
														г.рестрой сев. ГПИ Горьковской САНТЕХПРОЕКТ

Альбом 15

5

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования страна, фирма).	Тип, марка оборудования	Единица измерения		Код завода изготовителя	Код оборудования	Цена единицы оборудования тыс. руб.	Кол-во	Масса единицы оборудования
			Наименование документа и/или опросного листа	Код					
	II Аппаратура и приборы, поставляемые комплектно со щитами.								
	1. Переключатель малогабаритный	ПМОВФ-	шт.	796		342829		18	
		136633/102/II-A126							
	2. Переключатель малогабаритный	ПМОФ45-	шт.	796		342829		4	
		222222/II-A9							
	3. Переключатель малогабаритный	ПМОФ45-	шт.	796		342829		1	
		334466/II-A26							
	4. Переключатель малогабаритный	ПМОФ90-	шт.	796		342829		4	
		111111/II-A42							
	5. Переключатель малогабаритный	ПМОВ-	шт.	796		342829		1	
		222555/II-A62							
	6. Переключатель малогабаритный	ПМОФ45-	шт.	796		342829		3	
		333456/II-A25							
	7. Переключатель универсальный, рукоятка овальная	УПЗ314-С141	шт.	796		342801		1	
	8. Переключатель пакетный усл. I	ППЗ-10/Н2	шт.	796		342468		1	
	9. Переключатель пакетный усл. I	ППЗ-25/Н2	шт.	796		342468		1	
	10. Пакетный выключатель усл. I	П81-10	шт.	796		342468		4	
	11. Переключатель выбора точек измерения	ПТУ-М	шт.	796		421193		1	

ТП 903-1-265.88

АТМСО2

Лист
2

232.96-17 6

Кол-во. *Сент*

Формат А3

Таблица 15
Лист 15
Итого

Альбом 15

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования без указания документа и опросного листа	Единица измерения	Код	Код завода изготовителя	Код оборудования	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 $I_{ном.} = 2 \text{ А}$.								
	23. $I_{ном.} = 12,5 \text{ А}$	А63-МУЗ	шт.	796		342131		5	
	24. $I_{ном.} = 2,5 \text{ А}$	А63-МУЗ	шт.	796		342131		1	
	25. $I_{ном.} = 2 \text{ А}$	А63-МУЗ	шт.	796		342131		2	
	26. $I_{ном.} = 1,25 \text{ А}$	А63-МУЗ	шт.	796		342131		1	
	27. $I_{ном.} = 1 \text{ А}$	А63-МУЗ	шт.	796		342131		1	
	28. $I_{ном.} = 0,6 \text{ А}$	А63-МУЗ	шт.	796		342131		50	
	29. Вставки плавкие 0,25А	ВП25-1	шт.	796		—		3	
	30. Держатель вставки плавкий	АВП4-2В	шт.	796		—		3	

Шифр, номер, дата, подл. и дата, в закл. шифр

ТН 903-1-265.88

АТМС02

Лист

3

23296-17 7

Конур. *Синь*

формат А3

Альбом 15

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования страна, фирма)	Тип, марка оборудования		Единица измерения		Код завода изготовителя	Код оборудования	Цена единицы оборудования тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования
		Обозначение документа	Напряжение	Наименование	Код					
	33. Сетевой выпрямитель ~ 220В/-4В	СВ-4м	шт.	796			424941			
	34. Реле ~ 220В	ПЭ-37-22У3	шт.	796			—		1	
	35. Реле ~ 220	ПЭ-37-42У3	шт.	796			—		8	
	36. Реле тока двустабильное, переднее присоединение	РТА12-01У3	шт.	796			—		9	
	37. Резистор 2400 ом	ПЭ-25	шт.	796			—		1	
	38. Резистор 2000 ом	ПЭ-7,5	шт.	796			—		43	
	39. Звонок ~ 220В	МЗ-1	шт.	796			346884		3	
	40. Розетка штепсельная	РШ-4-2-0	шт.	796			342492		1	
									8	

СНЧ. №03. Подл. 2000г. ВЗ00. ИМ.А

Т П 903-1-265.88

23296-17 8 Конпр. *Сейл*

АТМ.С02

Лист 4

Формат А3

Альбом 75

Позиц.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
		<u>сборочные единицы</u>		
1	ТП 903-1-265.88 АТМЗ.Н-006	Щит 1	1	
2	ТП 903-1-265.88 АТМЗ.Н-009	Щит 2	1	
3	ТП 903-1-265.88 АТМЗ.Н-012	Щит 3	1	
4	ТП 903-1-265.88 АТМЗ.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 АТМЗ.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 АТМЗ.Н-003	Щит общих замеров котла ДЕ-6,5-14ГМ 3	1	

Приказан		
ИВБ. №		
ТП 903-1-265.88	АТМЗН-002	
ГУП Гусева М.-	Исполн.	Котельная котла ДЕ-6,5-ТМ
Нач. котла Борисов И.И.	Исполн.	здание из сборных
И.И. Момта Коркува Р.В.	Исполн.	железобетонных конструкций
Р.В. Гр. Картонова И.И.	Исполн.	Щит управления
И.И. Шенер Ретисова И.И.	Исполн.	котельной.
И.И. Бетеник Семеева С.И.	Исполн.	общий вид.

Росстрой СССР
ГПИ Горьковский
САНТЕХПРОЕКТ
формат АУ

0

Альбом 75

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 АТМЗ 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
		<u>Стандартные изделия</u>		
12		Панель ПНВ-А УХМЧ ОСТ 3613-76	2	
		ТП 903-1-265.88	АТМЗН-002	лист 2

ИВБ. №

АЛБОНАТ

Развернуто

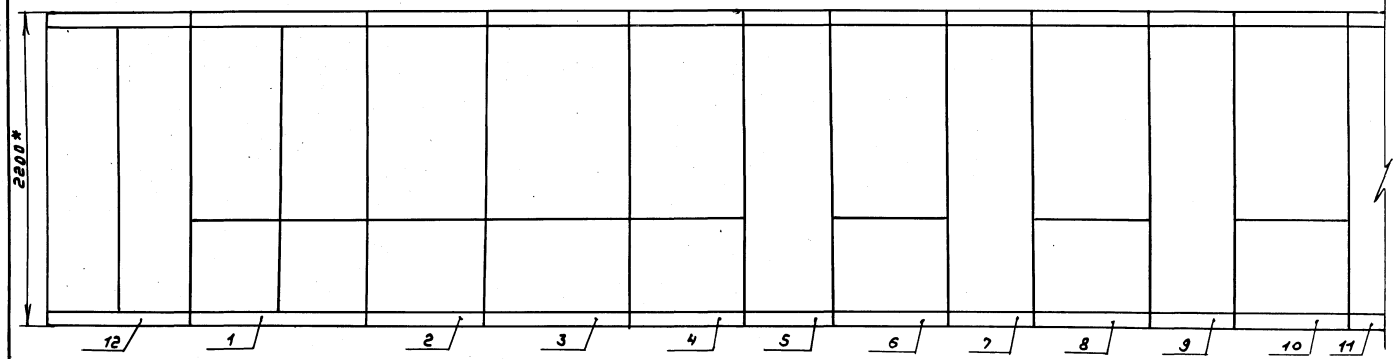
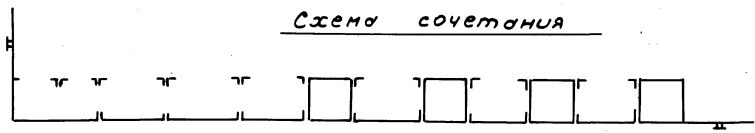
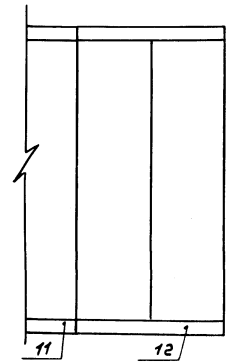


Схема сочетания



* Размеры для справок



ИМБ. ЛНОД. / Подп. и даты / ВЗНП. ИМБ. А

Альбом 13

Перечень составных частей		Таблица №1	
Позиц	Обозначение	Наименование	Кол. Примечание
		<u>Документация</u>	
	АТМЗ.Н-004	Таблица соединений	
	АТМЗ.Н-005	Таблица подключения	
		<u>Стандартные изделия</u>	
1		Панель скарпасом щита ЩПК-Т-800 УХЛ4 УР00 ОСТ 36.13-76	1
2		Слобо зубчатая С3600ТМЗ-125-83	11
3		Рейка РЗ-1-800 ТМЗ-265-85	2
4		Рейка РЗ-16-600ТМЗ-264-85	1
5		Угольник зубчатый У3800ТМЗ-126-83	1
6		Уголок УП42х25 В-630ТК42222-71	1
7		Уголок УП42х25 В-430ТК42222-74	1
		<u>Прочие изделия</u>	
8		Вторичный прибор КПУ1-503	1

Инв. №об., Подв. и дата

Приблизан					
Инв. №					
Гип	Гусева	Липа			
Исполн	Барисов	Липа			
И.Монтр	Корикова	Липа			
Рук. гр.	Каритонов	Липа			
И.И.И.И.И.	Ретисова	Липа			
Ст.техник	Сеняева	Липа			

ТП 903-1-265.88		АТМЗ.Н-003	
Котельная	Ч.4	Монтаж	Лист
Здание из сборных железобетонных конструкций			
Котельная	Ч.4	Монтаж	Лист
Щит общих замеров			
Общий буд.			
Р	1	Б	
Гострой сср. ГПУ Горьковского САНТЕХПРОЕКТ			

Формат А4

Альбом 15

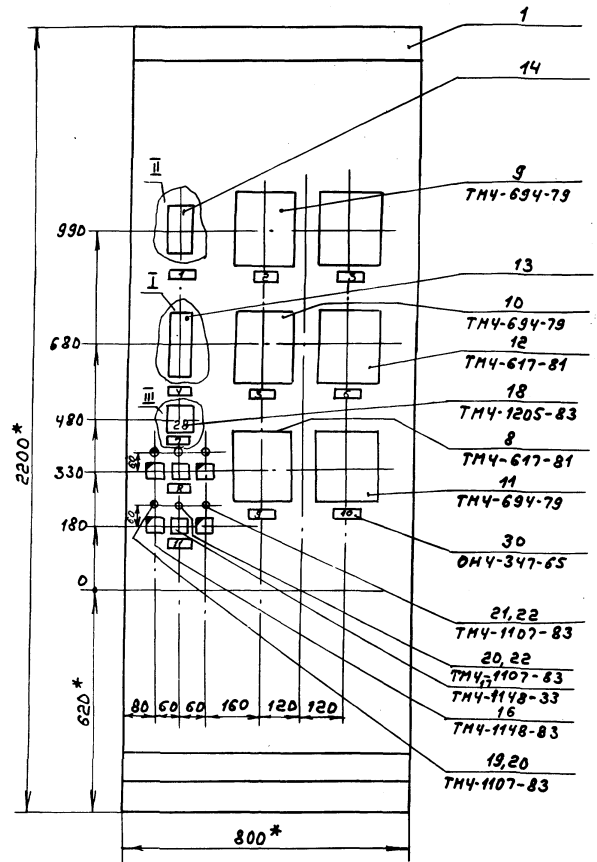
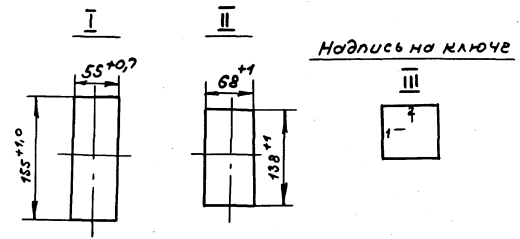
Продолжение таблицы №1			
Позиц.	Обозначение	Наименование	Кол. Примечание
9	$\frac{2}{225} \frac{1}{305}$	Вторичный прибор КПА1-503	2
10	$\frac{5}{195}$	Вторичный прибор КПА1-517	1
11	$\frac{2}{368}$	Вторичный прибор КСА1-001	1
12	$\frac{4}{235}$	Вторичный прибор КПУ1-504	1
13	$\frac{6}{6148}$	Регулирующий прибор РС29.2.32	1
14	$\frac{3}{757}$	Блок питания ГСП25В-361-УХЛ4-2-1	1
15	$\frac{48}{3АТ}$	Пакетный выключатель ПВ1-10-220В иск.Т	1
16	$\frac{15}{4581} \frac{13}{4582} \frac{21}{5581} \frac{19}{5582}$	Кнопка КЕ-01193 исп.2 толкатель черный	4
17	$\frac{14}{4583} \frac{20}{5583}$	Кнопка КЕ-01193 исп.2 толкатель красный	2
18	$\frac{7}{5135}$	Переключатель ногобаритный ПМОФ 90-111111/II-Д42 Армотура коммутаторной лампы ЛКМН-3 ~ 220В	1
19	$\frac{12}{4HL1} \frac{18}{5HL1}$	Лампа молочная	2
20	$\frac{10}{4HL2} \frac{16}{5HL2}$	Лампа зеленая	2
21	$\frac{11}{4HL3} \frac{17}{5HL3}$	Лампа красная	2
22		Лампа коммутаторная КМ-60-55-62В	6
23	$\frac{40}{3АТ} \dots \frac{46}{4АТ}$	Выключатель „Тумблер“ Т81-1-220В	7
24	$\frac{38}{3АТ} \dots \frac{39}{3БТ}$	Автомат АВЗ-МУЗ ~ 220В Эном.=46В, Уотс.=27ном.	8
25	$\frac{31}{КП16}$	Реле РЗ-37-22УЗ ~ 220В	1
26	$\frac{25}{4K1} \frac{26}{4K2} \frac{27}{4K3} \frac{28}{5K1} \frac{29}{5K2} \frac{30}{5K3}$	Резистор РЗ-25 2400ом	6
27	$\frac{22}{3-1} \frac{23}{3-2} \frac{24}{3-3}$	Устройство защитное ВД1.001	3
28		Колодка восьмиклеммная	1
29	$\frac{47}{Х5Т}$	Розетка штепсельная РШ-У-2-0	1
30		Рамка РПМ 65x26	29
31	ХТ1, ХТ2	Блок зажимов БЗН-23-25на50мм	2
32	ХТ3	Блок зажимов БЗН-23-25на40мм	1
			Лист
ТП 903-1-265.88		АТМЗ.Н-003	
			2

Инв. №об., Подв. и дата

23296-17 И формат А4

АР 608 15

Разметка отверстия
под крепление прибора

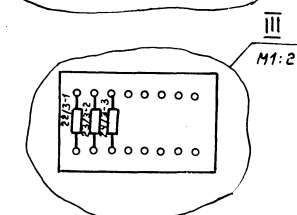
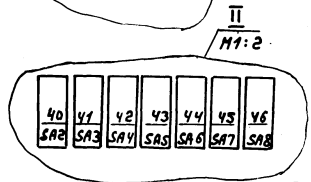
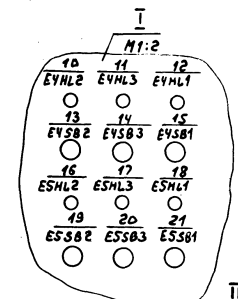
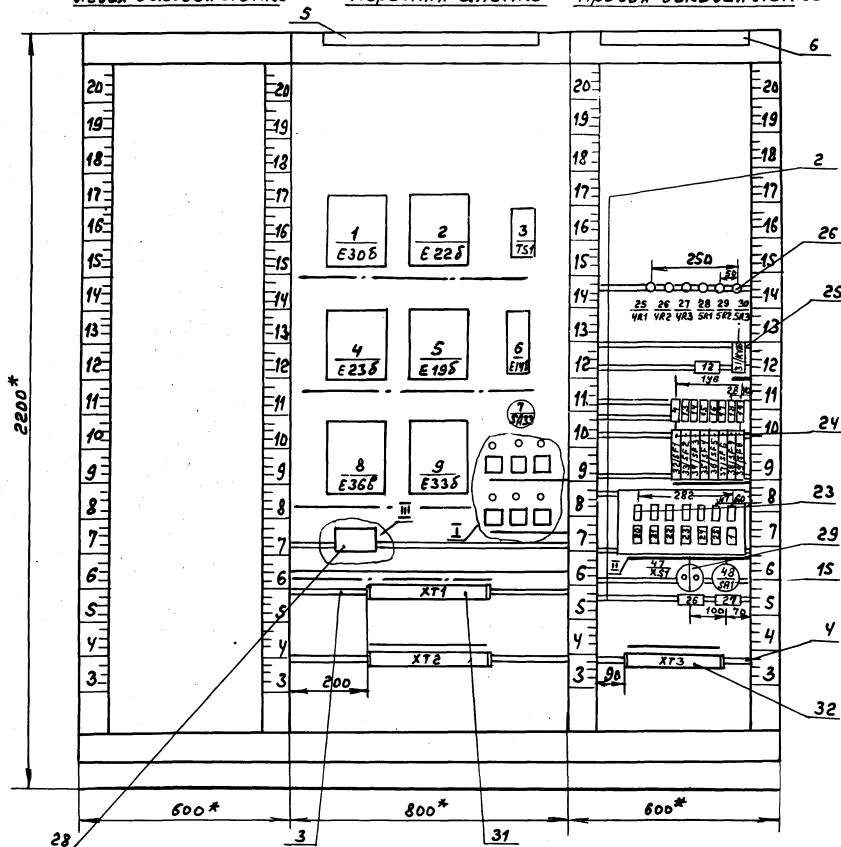


- *Размеры для справок.
- Покрытие - вариант 2 ОСТ 3613-76.
- Приборы поз. 7, 8, 9, 10, 11 закрепить на каркасе щита по чертёму ТМЗ-141-83
- Надпись на щите выполнить шрифтом по-40 Гост 2930-62 и окрасить в чёрный цвет.
- По данному чертёму изготовить четыре щита.

Имя, Инициалы, Подпись, Дата, ВЗНТ-УМБ

ТН 903-1-265.88 АТМЗ.Н-003 4

Вид на внутренние плоскости развернуто
 левая боковая стенка передняя стенка правая боковая стенка

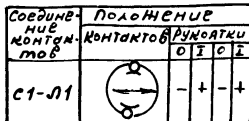


Умб. Алло. Мод. и Дата Вост. ШИД

Поз. 14
ТС1

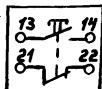
Наименование целей	Кол-во шт
Сеть ~ 220В	2
ШШ ~ 240В	4
Земля	6
Выход +36В	8
	10
	12
Выход -36В	14
Выход +36В	16
	18
Выход -36В	22
Выход +36В	24
	26
	28
Выход -36В	30

Поз. 15
СА1



Поз. 16, 17

4SB1, 4SB2; 4SB3, 5SB1, 5SB2, 5SB3



Поз. 24
SF1... SF8

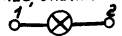


Поз. 29
ХС1



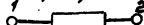
Поз. 22

4НЛ1...4НЛ3, 5НЛ1...5НЛ3



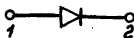
Поз. 26

4Р1, 4Р2, 5Р1...5Р3



Поз. 27

3-1, 3-2, 3-3



ТН 903-1-265.88	АТМЗ.Н-005	Лист	7
-----------------	------------	------	---

формат А4

Соединения проводов

Таблица №3

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Адрес провода	Приме- чание
Технические требования				
Таблица соединений выполнена на основании схем АТМЗ-3, АТМЗ-9, Альбом 14, ЭМЛист 5.6 Альбом 11				
Н	ХТЗ:31	ХТЗ:32		п
Н	ХТЗ:32	31/КВ16:В		
Н	31/КВ16:В	3/ТС1:4		
Н	3/ТС1:4	2/Е22Б:Ш13-А		
Н	2/Е22Б:Ш13-А	1/Е30Б:Ш13-А		
Н	1/Е30Б:Ш13-А	4/Е22Б:Ш13-А		
Н	4/Е22Б:Ш13-А	5/Е19Б:Ш13-А	п81, 1,0	
Н	5/Е19Б:Ш13-А	6/Е14Б:2		
Н	6/Е14Б:2	7/СА33:8		
Н	7/СА33:8	7/СА33:12		п
Н	7/СА33:12	8/Е36Б:Ш13-А		
Н	8/Е36Б:Ш13-А	9/Е33Б:Ш13-А		
Н	9/Е33Б:Ш13-А	11/Е4НЛ3:2		
Н	11/Е4НЛ3:2	17/Е5НЛ3:2		

Привязки

ИНВ.№	ТН 903-1-265.88	АТМЗ.Н-004
Гип	Гусев	Иван
Начальн	Борисов	Иван
Инженер	Коржов	Сергей
Рук.гр.	Харитонова	Ирина
Инженер	Петусова	Ирина
Ст.техник	Селев	Сергей
ГОТЕЛЬНАЯ ЧУМАТЛОН АЕ-65-14ГМ Здание из сборных железобетонных конструкций Котел АЕ-65-14ГМ №1(2,3,4) Шит общих замеров. Таблица соединений		
Студия	Лист	Листов
Р	1	7
Госстрой СССР ГПИ Горьковский САНТЕХПРОЕКТ		

Копир. Шерст

23296-17 15

формат А4

Альбом 15

Продолжение таблицы №3

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
N	17/ESH3:2	XТ2:8		
N	XТ2:8	XТ2:46		n
N	XТ2:46	XТ2:47		n
N	XТ2:47	XТ2:48		n
N	XТ2:48	XТ3:31		
880	48/SA1:с1	46/SAB:4		
880	46/SAB:4	45/SA7:4		
880	45/SA7:4	44/SAB:4		
880	44/SAB:4	43/SA3:4		
880	43/SAB:4	42/SA4:4		
880	42/SA4:4	41/SA3:4		
880	41/SA3:4	40/SA2:4	п81 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	XТ2:31		
892	XТ2:30	38/SF7:2		
891	37/SF6:2	XТ2:35		
890	XТ2:34	36/SF5:2		
889	35/SF4:2	XТ2:33		
888	XТ2:29	34/SF3:2		
887	31/SF2:2	XТ2:32		
E14-A	XТ2:7	6/E14B:1		
E14-A	6/E14B:1	32/SF1:2		

ТП 903-1-265.88

АТМЗ.Н-004

Авст

2

формат А4

Альбом 15

15

Продолжение таблицы №3

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
881	40/SA2:3	2/E22B:ш13-6		
882	1/E30B:ш13-6	41/SA3:3		
883	42/SA4:3	5/E19B:ш13-6		
884	4/E23B:ш13-6	43/SA5:3		
885	44/SA6:3	9/E33B:ш13-6		
886	8/E36B:ш13-6	45/SA7:3		
894	46/SA8:3	3/TS1:2		
895	3/TS1:14	XТ1:18		
896	XТ1:19	3/TS1:16		
897	3/TS1:8	XТ1:14		
898	XТ1:15	3/TS1:30		
			п81 1,0	
51	XТ3:22	48/XS1:1		
52	48/XS1:2	XТ3:23		
601	XТ2:13	XТ2:14		n
601	XТ2:14	5/E19B:ш8-2A		
601	5/E19B:ш8-2A	4/E23B:ш8-2A		
601	4/E23B:ш8-2A	1/E30B:ш8-2A		
601	1/E30B:ш8-2A	2/E22B:ш8-2A		
601	8/E22B:ш8-2A	31/KV16:43		
603	31/KV16:44	XТ2:18		
807	XТ2:19	31/KV16:33		
809	31/KV16:34	XТ2:20		
627	XТ2:17	1/E30B:ш8-1E		
603	4/E23B:ш8-1E	XТ2:15		
615	XТ2:16	5/E19B:ш8-4A		
613	5/E19B:ш8-1E	5/E19B:ш8-3E		

ТП 903-1-265.88

АТМЗ.Н-004

Авст

3

Копир. leaf - 23296-17 16 формат А4

Альбом 15

Продолжение таблицы №3

Пробойщик	Откуда идет	Куда поступает	Асфальт пробой	Приме- чание
Б90	2/E228:ш2-16	31/КВ16:А		
Е14-7	6/E14Б:7	ХТ2:4		
Е14-9	ХТ2:5	6/E14Б:9		
Е14-11	6/E14Б:11	ХТ2:6		
Е4-7	ХТ2:43	ХТ3:10		
Е4-3	14/E4СВ3:3	ХТ3:1		
Е4-5	ХТ3:2	14/E4СВ3:4		
Е4-11	15/E4СВ1:1	ХТ2:44		
Е4-11	ХТ2:44	ХТ3:3		
Е4-12	ХТ3:4	15/E4СВ1:2		
Е4-20	13/E4СВ2:2	ХТ3:6		
Е4-21	ХТ3:7	13/E4СВ2:1		
Е4-29	10/E4НЛ2:1	26/4R2:2	ПВ1,0	
Е4-27	26/4R2:1	ХТ3:8		
Е4-37	ХТ3:9	27/4R3:1		
Е4-39	27/4R3:2	11/E4НЛ3:1		
Е4-19	12/E4НЛ1:1	25/4R1:2		
Е4-17	25/4R1:1	ХТ3:5		
Е4-23	10/E4НЛ2:2	12/E4НЛ1:2		
Е4-23	12/E4НЛ1:2	7/5A33:6		
Е5-27	7/5A33:10	16/ESH1:2		
Е5-27	16/ESH1:2	18/ESH1:2:2		
Е5-33	18/ESH1:2:1	29/5R2:2		
Е5-25	29/5R2:1	ХТ3:20		
Е5-23	ХТ3:19	28/5R1:1		
Е5-31	28/5R1:2	16/ESH1:1		
Е5-29	17/ESH1:3:1	30/5R3:2		
Е5-21	30/5R3:1	ХТ3:18		

Тп 903-1-265.88

АТМЗ.Н-004

Лист
4

Формат А4

16

Продолжение таблицы №3

Пробойщик	Откуда идет	Куда поступает	Асфальт пробой	Приме- чание
Е5-19	ХТ3:17	21/ESSB1:2		
Е5-17	21/ESSB1:1	ХТ3:16		
Е5-13	ХТ3:15	19/ESSB2:2		
Е5-11	19/ESSB2:1	ХТ2:46		
Е5-11	ХТ2:46	ХТ3:14		
Е5-5	ХТ3:13	20/ESSB3:4	ПВ1,0	
Е5-3	20/ESSB3:3	ХТ3:12		
Е5-9	ХТ3:21	ХТ2:45		
Е5-4	ХТ1:25	ХТ1:30		п
Е5-4	ХТ1:30	ХТ1:46		п
Е22-1	ХТ1:1	2/E228:ш12-16		УЩУ
Е22-2	2/E228:ш12-26	ХТ1:2		
Е22-3	ХТ1:3	2/E228:ш12-3A		
Е22-4	2/E228:ш12-3Б	ХТ1:4		
Е30-1	ХТ1:6	1/E30Б:ш12-16		е
Е30-2	1/E30Б:ш12-2Б	ХТ1:7		н
Е30-3	ХТ1:8	1/E30Б:ш12-3A	ПВ1,075	б
Е30-4	1/E30Б:ш12-3Б	ХТ1:9		к
Е19-1	ХТ1:10	5/E19Б:ш12-16		е
Е19-2	5/E19Б:ш12-2Б	ХТ1:11		н
Е19-3	ХТ1:12	5/E19Б:ш12-3A		р
Е19-4	5/E19Б:ш12-3Б	ХТ1:13		е
Е23-5	ХТ1:16	4/E23Б:ш12-3A		н
Е23-6	4/E23Б:ш12-3Б	ХТ1:17		з

Тп 903-1-265.88

АТМЗ.Н-004

Лист
5

Копир. Шифр — 23296-17 17 Формат А4

Шифр проб. в датах взятия

Шифр проб. в датах взятия

Альбом 15

Продолжение таблицы №3				
Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные пробода	Примечание
ЕВ-4	ХТ1: 22	ХТ1: 21		п
ЕВ-4	ХТ1: 21	22/3-1: 2		
ЕВ-5	23/3-2: 1	9/Е338: Ш12-3А		
ЕВ-5	9/Е338: Ш12-3А	ХТ1: 20		у
ЕВ-6	ХТ1: 24	9/Е338: Ш12-3Б		с
ЕВ-6	9/Е338: Ш12-3Б	23/3-2: 2		е
ЕВ-33	24/3-3: 1	22/3-1: 1		ч
ЕВ-33	22/3-1: 1	ХТ1: 23		
Е36-1	ХТ1: 26	8/Е368: Ш12-1Б		
Е36-2	8/Е368: Ш12-2Б	ХТ1: 27		е
Е36-3	ХТ2: 28	8/Е368: Ш12-3А	№1 0,75	
Е36-4	8/Е368: Ш12-3Б	ХТ1: 29		н
Е14-4	ХТ2: 1	ХТ2: 2		п
Е14-4	ХТ2: 2	ХТ2: 9		п
Е14-4	ХТ2: 9	6/Е14Б: 4		
Е14-4	6/Е14Б: 4	6/Е14Б: 14		п
Е14-10	6/Е14Б: 10	6/Е14Б: 16		п
Е14-10	6/Е14Б: 16	ХТ2: 10		п
Е14-22	ХТ2: 11	6/Е14Б: 22		п
Е14-22	6/Е14Б: 22	6/Е14Б: 12		п
Е14-19	6/Е14Б: 19	ХТ2: 3		
ТП 903-1-265.88 АТМЗ.Н-004				Лист 6

Умб. инвд. подл. и дата. Взамен

формат АУ

Альбом 15

Продолжение таблицы №3				
Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные пробода	Примечание
Земля	1/Е308: 1	Каркас: 1		
Земля	2/Е228: 1	Каркас: 1		
Земля	3/Т51: 6	Каркас: 1		
Земля	4/Е238: 1	Каркас: 1		
Земля	5/Е198: 1	Каркас: 1		№1 2,5
Земля	6/Е14Б: 3	Каркас: 1		
Земля	8/Е368: 1	Каркас: 1		
Земля	9/Е338: 1	Каркас: 1		
Земля	ХТ2: 12	Реука: 1		
Земля	ХТ2: 26	Реука: 1		
Земля	ХТ2: 27	Реука: 1		
Земля	ХТ2: 28	Реука: 1		
Земля	Реука для установки аппаратов: 1	Каркас: 1		№1 1,0
ТП 903-1-265.88 АТМЗ.Н-004				Лист 7

Умб. инвд. подл. и дата. Взамен

формат АУ

А.16.60м.15

Таблица №4 Подключения проводов				продолжение таблицы №4			
Проводник	Вывод	Вид кон-так-та	Проводник	Проводник	Вывод	Вид кон-так-та	Проводник
Технические				требования			
Таблица подключения схем АТМ2-3, АТМ2-9 и таблицы соединений				выполнена на основании альбом 14, 3М2 лист 5, 6 альбом 11 АТМ3.Н-004			
передняя стенка							
1/E30Б				2/E22Б			
Ш12				Ш12			
E30-1	1Б		E30-2	E22-1	1Б		E22-2
E30-3	3А		E30-4	E22-3	3А		E22-4
Ш8				Ш8			
601*	2А		627	601*	2А		639
Ш13				Ш13			
А*	А		Б	А*	А		Б
ЗЕМЛЯ	↓			ЗЕМЛЯ	↓		

привязан

Ш.в.н°

ТП 903-1-265.88

АТМ3.Н-005

Г.И.П. Г.И.С.Е.В.А.
 И.К.О.Т.А.Р. Б.О.Р.И.С.О.В.
 И.К.О.Н.Т.Р. К.О.Р.У.Н.О.В.А.
 Р.У.К.Г.Р. Л.Е.В.И.Т.О.Н.О.В.
 И.М.Е.Н.Е.В.А. Р.Е.Т.И.С.О.В.А.
 С.Т.Е.Х.Н.И.К. С.Е.М.А.Е.В.А.

Котельная с котлами АЕ-6,5-14М
 Здание из сборных железобетонных конструкций
 Котел АЕ-6,5-14Г.И.П.И.Л.И. (2,3,4)
 Щит общих замеров
 Таблица подключения

станция лист

лист 7

формат А4

Ш.в.н.подр. и дата Взам.инв.

18

А.16.60м.15

продолжение таблицы №4				продолжение таблицы №4			
Проводник	Вывод	Вид кон-так-та	Проводник	Проводник	Вывод	Вид кон-так-та	Проводник
				3/Г31			
894	2			6/E14Б			
А*	4			E14-А*	1		2
ЗЕМЛЯ	6			ЗЕМЛЯ	3		п4
899	8			E14-7	7		9
895	14			E14-10	10п		11
896	16			E14-22	12п		п14
897	8			E14-10*	16п		19
898	30			E14-22*	22п		
				7/Ш33			
				4/E23Б			
				Ш12			
E23-5	3А		36	E23-6	8/E36Б		
				Ш8			
601*	2А		16	603	E36-1	16	26
				Ш13			
А*	А		Б	884	E36-3	2А	36
ЗЕМЛЯ	↓			Ш13			
				5/E19Б			
				Ш12			
E19-1	16		26	E19-2			
E19-3	3А		36	E19-4	9/E33Б		
				Ш8			
601*	2А		п16	613	E8-5	3А	36
615	4А		п36	613	Ш12		
				Ш13			
А*	А		Б	883	А*	А	Б
ЗЕМЛЯ	↓			ЗЕМЛЯ	↓		
				ТП 903-1-265.88			
				АТМ3.Н-005			
				лист 2			

Ш.в.н.подр. и дата Взам.инв.

ТП 903-1-265.88

АТМ3.Н-005

лист

Копир. Ш.в.н. 232.96-17 19 формат А4

Альбом 15

Продолжение таблицы №4				Продолжение таблицы №4			
Проводник	Выход	Вид кон-такт	Выход	Проводник	Выход	Вид кон-такт	Выход
		10/Е4НЛ2				20/Е5S83	
Е4-29	1		2	Е4-23			
		11/Е4НЛ3				21/Е5S81	
Е4-39	1		2	Н*	Е5-17	1	2
		12/Е4НЛ1				22/Е5A36	
Е4-19	1		2	Е4-23*	Е8-4	6	4
		13/Е4S82			Е8-6	2	
Е4-21	1		2	Е4-20	Е9-6	5	3
		14/Е4S83			Е9-4	1	
Е4-3	3		4	Е4-5		23/3-1	
		15/Е4S81			Е8-33	1	2
Е4-11	1		2	Е4-12		23/3-2	
		16/Е5НЛ2			Е8-5	1	2
Е5-33	1		2	Е5-27*		24/3-3	
		17/Е5НЛ3			Е8-33	1	2
Е5-29	1		2	Н*			
		18/Е5НЛ1					
Е5-31	1		2	Е5-27			
		19/Е5S82					
Е5-11	1		2	Е5-13			

ТН 903-1-265.88 АТМЗ.Н-005 3
формат А4

УИЧ. Альбом. Подп. и дата. Выход. лист

Альбом 15

Продолжение таблицы №4				Продолжение таблицы №4			
Проводник	Выход	Вид кон-такт	Выход	Проводник	Выход	Вид кон-такт	Выход
		ХТ1				ХТ2	
Е22-1	1		2	Е22-2	Е14-4	1	2
Е22-3	3		4	Е22-4	Е14-19	3	4
Е30-1	6		7	Е30-2	Е14-9	5	6
Е30-3	8		9	Е30-4	Е14-А	7	8
Е19-1	10		11	Е19-2	Е14-4*	9	10
Е19-3	12		13	Е19-4	Е14-22	11	12
897	14		15	898	601	13	14
Е23-5	16		17	Е23-6	603	15	16
895	18		19	896	627	17	18
Е8-5	20	н21	Е8-4	807	19	20	809
Е8-4	22н	23	Е8-33	?	25	26	27
Е8-6	24	н25	Е5-4	?	28	29	888
Е36-1	26	27	Е36-2	892	30	31	893
Е36-3	28	29	Е36-4	887	32	33	889
Е5-4	30н	н33	Е5-35	890	34	35	891
Е5-4	46н	н50	Е5-35	Е3-4	42	43	Е4-11
				Е5-9	44	45	Е5-11
				Н*	46	47	Н*
				Н*	48		

ТН 903-1-265.88 АТМЗ.Н-005 4
Монур. Шей 23.06-17 20 формат А4

УИЧ. Альбом. Подп. и дата. Выход. лист

АМБОНТ5

Продолжение таблицы №4				Продолжение таблицы №4			
Проводник	Вывод	Вид кон-такт-та	Вывод	Проводник	Вывод	Вид кон-такт-та	Вывод
Пробоя боковая стенка				33/SF2			
				880	1		2 887
		25/A1					
E4-17	1		2	E4-19		34/SF3	
				880*	1		2 888
		20/A2					
E4-27	1		2	E4-29		35/SF4	
				880*	1		2 889
		27/A3					
E4-37	1		2	E4-39		36/SF5	
				880*	1		2 890
		24/A1					
ES-23	1		2	ES-31		37/A6	
				880*	1		2 891
		29/A2					
ES-25	1		2	ES-33		38/SF7	
				880*	1		2 892
		30/A3					
ES-21	1		2	ES-29		39/SF8	
				880	1		2 893
		31/A16					
601	43		44	633		40/A2	
807	33		34	809	880*		4 3 881
699	A		B	N*			
						41/A3	
		32/S1			880*		4 3 882
880*	1		2	E14-A			
						42/A4	
				880*	4		3 883

ТП 903-1-265.88

АТМЗ.Н-005

Лист

5

формат А4

АМБОНТ5

Продолжение таблицы №4				Продолжение таблицы №4			
Проводник	Вывод	Вид кон-такт-та	Вывод	Проводник	Вывод	Вид кон-такт-та	Вывод
43/SAS				XT3			
880*	4		3	884	E4-3	1	2 E4-5
					E4-11	3	4 E4-12
		44/SAG			E4-17	5	6 E4-20
880*	4		3	885	E4-21	7	8 E4-27
					E4-37	9	10 E4-7
880*	4	45/SA7			ES-3	12	13 ES-5
			3	886	ES-11	14	15 ES-13
		46/SAB			ES-17	16	17 ES-19
880*	4		3	894	ES-21	18	19 ES-23
					ES-25	20	21 ES-9
		47/XSA			S1	22	23 S2
S1	1		2	S2	N	31	32 N*
		48/9A1					
1E-807	11		C1	880			

ТП 903-1-265.88

АТМЗ.Н-005

Лист

6

23296-17 2i копир. *Андр* формат А4

УНБ.Проб. Додн. в дата ВЗОН.УНБ.Р.

УНБ.Проб. Додн. в дата ВЗОН.УНБ.Р.

Альбом 15

Перечень составных частей Таблица №1			
Позиц	Обозначение	Наименование	кол приме-чание
		<u>Документация</u>	
	АТМЗ.Н-007	Таблица соединений	
	АТМЗ.Н-008	Таблица подключения	
		<u>Стандартные изделия</u>	
1		Панель с марксом щита ЩПН-2-3А-1(600+600) УХЛ4 УР00 ост 3613-76	1
2		Скоба зубчатая СЗ600 ТКЗ-125-83	19 47 ТМЗ-26-85 44 ТМЗ-164-85
3		Уголок УПЧ2x25 С-430 ТКЧ-2222-74	4
4		Рейка РЗ-16-600 ТКЗ-264-85	6 43 ТМЗ-164-85
5		Рейка РЗ-1-1000 ТКЗ-265-85	2 43 ТМЗ-164-85
		<u>Прочие изделия</u>	
6	²⁰ РТТ	Логометр ШЧ542	1

Инв. №	Привязан:		
Инв. №	Т П 903-1-265.88 АТМЗ.Н-006		
Инв. №	Гип Гусева	Жилая с/котлани АЕ-65-141М	Стация
	Мачотд Борисов	Здание из сборных железобетонных конструкций	Лист
	Н.Контр Коркубо		Листов
	Рук. гр. Каритонов	Щит	Р 1 8
Инв. №	Штукатуря Ретисова	Фасадной с/ср ГПИ Горьковский САНТЕХПРОЕКТ	формат А4
	Стелени Сенаева		

Альбом 15

Продолжение таблицы №1			
Позиц.	Обозначение	Наименование	кол приме-чание
7	²¹ PL2, ²² PL1, ⁵³ PP2, ⁶⁰ DP1	Вторичный прибор КСУ1-004	4
8	²³ BPL2, ²⁵ BPL1	Преобразователь измерительный ПУ-0-11	2
9	⁶¹ PT2	Мост КСМ1-085	1
10	⁶² 66	Регулирующий прибор РС222.32	1
11	⁶³ T52	Блок питания ГСП22БП-361- -УХЛ4-2-1	1
12	²⁴ 3A37	Переключатель ПТУ-М Переключатель многобаритный	1
13	³² 10SA2, ³³ 3SA2, ³⁴ 8SA2, ³⁸ 14SA2, ³⁹ 13SA2	ПНОФ-136639,102/II-A126	10
14	⁶⁴ 4SA3	ПНОФ45-334466/II-A26	1
15	³⁷ 73AH3, ⁷³ 6JA3	ПНОФ45-22222/II-A9	2
16	²⁶ 10SA3, ²⁷ 9SA3, ²⁸ 8SA3	ПНОФ45-333456/II-A25	3
17	⁷ SA26, ¹⁰ SA29, ¹¹ SA25, ⁴⁷ SA21, ⁵⁰ SA24	Выключатель "Тумблер" ТВ1-1~220В	9 ТМЧ1212-83
18	⁴⁶ SA35	Выключатель "Тумблер" ТВ1-4~220В	1 " " "
19	⁷ 6Z	Сетевой выпрямитель СВ-4м~220/48	1 У8 ТМЗ-16-83
20	¹⁸ HL3, ¹⁹ HL4, ⁵⁷ HL3, ⁵⁸ HL2	Табло ТС6	4
21		Лампа Ц 220-10	8
22	²⁹ 13HL1, ³⁰ 9HL1, ³¹ 8HL1, ³⁵ 14HL1, ³⁴ 13HL1	Арматура коммутаторной	10
23	⁶⁵ 3AL1, ⁶⁶ 3AL1, ⁶⁷ 1L, ⁷² 1L, ⁷¹ 3AL1	Лампы АСКМ-3~220В, люминесцентная Лампа коммутаторная КМ-60-55	10
		Автомат АБ3-МУ3~220В Жотс. = 2Жном.	
24	⁴⁵ SF28, ⁴ SF21, ³ SF26, ⁴² SF23, ⁴³ SF24, ⁴⁴ SF25	Жном = 0,5А	6 У349 ТМЗ-13-83
25	² SF22	Жном = 1,25А	1 " " "
26	⁴⁰ R7, ⁴¹ R3, ⁵ R4, ⁶ R5	Реле ПЗ-37-42У3 ~ 220В	4 У539 ТМЗ-13-83
27	⁵² 1R, ⁵⁴ 2R, ⁵⁵ 3R, ⁵⁶ 4R, ¹⁵ 10R, ¹⁶ 11R, ¹⁷ 12R	Резистор ПЗ-25 2400 Ом	10 У41 ТМЗ-13-84
28	Rn	Катушка подгоночная КП1-2,5	18

Инв. №

Т П 903-1-265.88 АТМЗ.Н-006

АЛБОН 15

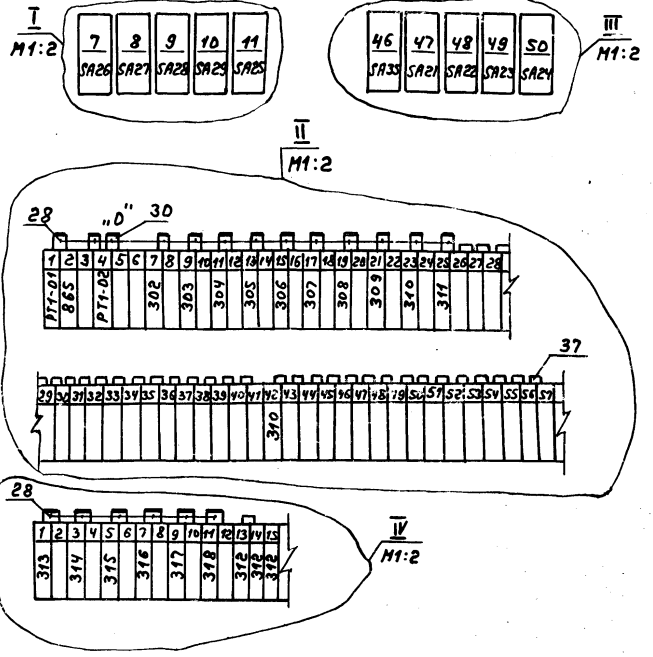
Продолжение таблицы А1				
Позиц.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
30	RD	Катушка нулевая 53 ом	1	
31	⁵¹ X53, ¹² X54	Розетка штепсельная РШ-У-2-0	2	^{У509} ТМЗ-13-83
32		Рамка РПМ 66x26	49	
33	ХТ3, ХТ6	Блок зажимов БЗН-23-25 на 7 клемм	2	
34	ХТ1, ХТ4, ХТ7	Блок зажимов БЗН-23-25 на 50 клемм	3	
35	ХТ5	Блок зажимов БЗН-23-25 на 25 клемм	1	
36	ХТ2	Блок зажимов БЗН-23-25 на 10 клемм	1	
37		Переключки ПР2-2У	31	
<u>Материалы</u>				
		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	

Изм./подл. Подл. и дата Взам.инв.д.

ТП 903-1-265.88 АТМЗ.Н-006 3

Формат А4

АЛБОН 15



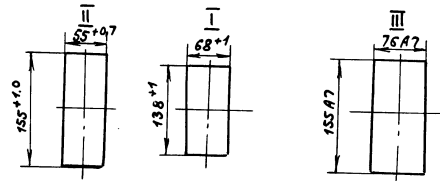
Изм./подл. Подл. и дата Взам.инв.д.

ТП 903-1-265.88 АТМЗ.Н-005 6

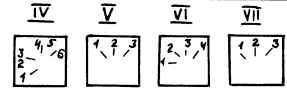
Копир. Шелл 232.96-17 23 Формат А4

АМБОН 15

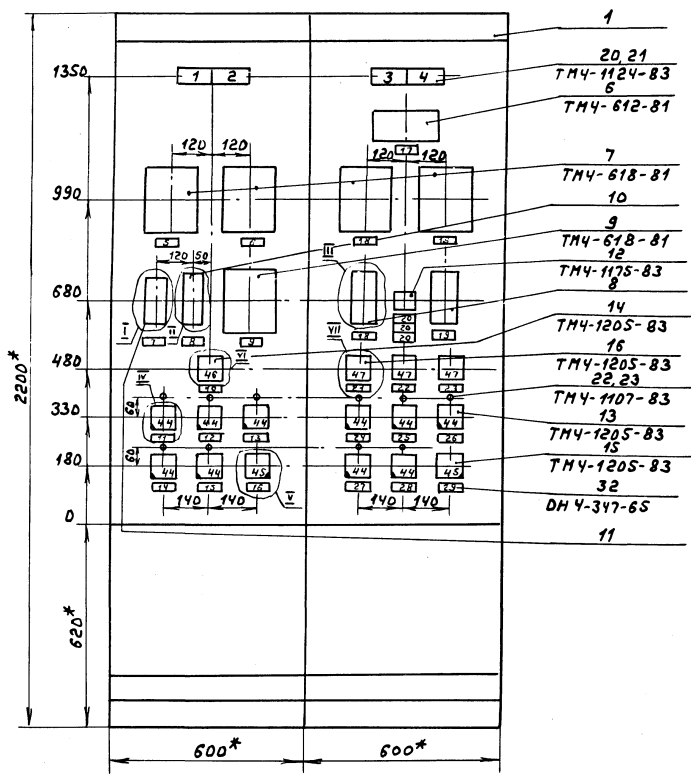
Разметка отверстий под крепление прибора



Надписи на ключах



1. Размеры для справок
2. Покрытие - вариант 2 ОСТ 36.13-76.
3. Приборы поз. 7, 8, 9 закрепить на корпусе щита по чертежу ТМЗ-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.



Унк. № 2. Подп. и дата ВЗМ ШН 64

ТП 903-1-265.88	АТМЗН-006	Лист
		4
Копир. <i>Суп</i> 232.96-17 24 формат А3		

Вид на внутренние плоскости развернуто

Левая боковая стенка сечения 2

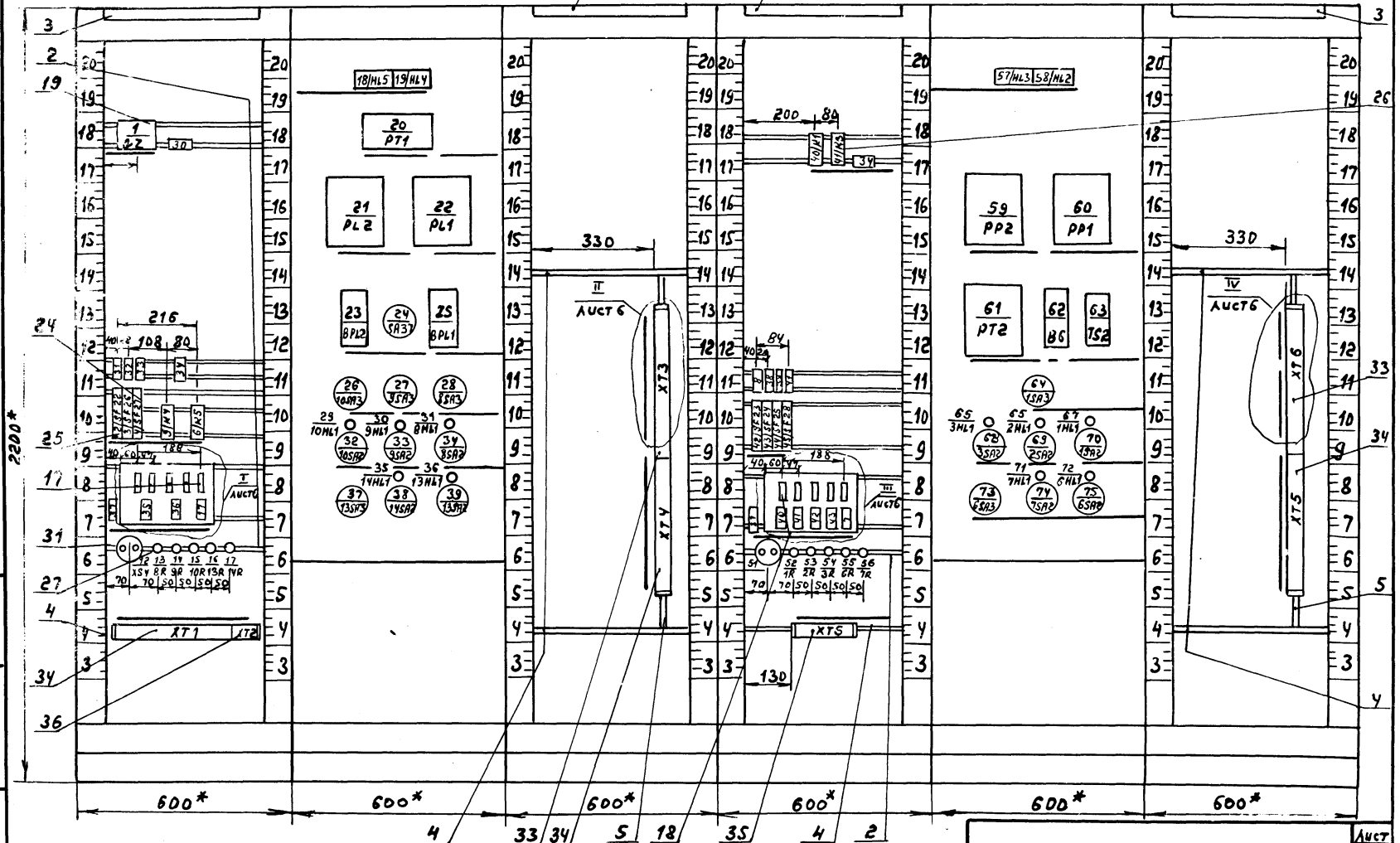
Передняя стенка сечения 2

Правая боковая стенка сечения 2

Левая боковая стенка сечения 1

Передняя стенка сечения 1

Правая боковая стенка сечения 1



Шк. и отв. Дел. и Дато Взам.Ш.К.

ТН 903-1-265.88 АТМЗН-006 Ауст

Копир. Шифр 23296-17 25 формат А3

Надписи на табло и в рамках Таблица №2

№ надписи	Надпись	Кол. во	№ надписи	Надпись	Кол. во
	<u>Табло ТСБ</u>		16	Избиратель резерва подли- точных насосов	1
1	Давление воды из телосети низко	1	17	Логонетр	2
2	Повышение давления в вакуумной колонке	1	18	Уровень бакумуляторном баке №1	2
3	Отклонение уровня бакумуляторных баках	1	19	Уровень бакумуляторном баке №2	2
4	Температура в баке рабочей воды	1	20	Температура: 1. Воды в бакумуляторной колонке 2. Воды в вакуумной колонке 3. Питательной воды насоса. 4. Питательной воды из охладителя 5. Наружного воздуха	3
	<u>Рамка 66x26</u>		21	Избиратель резерва насоса г.в. №1	1
5	Давление сетевой воды	1	22	Избиратель резерва насоса г.в. №2	1
6	Разрешение в деаэраторе	1	23	Избиратель резерва насоса г.в. №3	1
7	Блок питания	2	24	Насос г.в. №1	1
8	Регулятор температуры сетевой воды	2	25	Насос г.в. №2	1
9	Температура: 1. Прямой сетевой воды 2. Обратной сетевой воды 3. Подпиточной воды	1	26	Насос г.в. №3	1
10	Избиратель резерва сетевых насосов	1	27	Насос рабочей воды №1	1
11	Сетевой насос №1	1	28	Насос рабочей воды №2	1
12	Сетевой насос №2	1	29	Избиратель резерва насосов рабочей воды	1
13	Сетевой насос №3	1	30	Сетевой выпрямитель	1
14	Подпиточный насос №1	1	31	Ввод питания	1
15	Подпиточный насос №2	1			

ТП 903-1-265.88 АТМЗН-006 7

формат А4

Продолжение таблицы №2

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

ТП 903-1-265.88 АТМЗН-006 8

Копир 3296-17 26 формат А4

АЛБДОМ 15

Соединения проводов			Таблица №3	
Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
	Технические	требования		
Таблица соединений выполнена по основным				
схем АТМЭ-2 лист 3, АТМЭ-4 лист 1, АТМЭ-5, АТМЭ-9 альбом 14				
и ЭИЭ лист 1, 8, 9, 10, 12, 18 альбом 11				
Секция 2				
N	XT1:34	5/К4:8		
N	5/К4:8	6/К5:8		
N	6/К5:8	1/ГЭ:0		
N	1/ГЭ:0	21/РЛ2:Ш13-А		
N	21/РЛ2:Ш13-А	22/РЛ1:Ш13-А		
N	22/РЛ1:Ш13-А	23/ВРЛ2:Ш1-3	НВ1 1,0	
N	23/ВРЛ2:Ш1-3	25/ВРЛ2:Ш1-3		
N	25/ВРЛ2:Ш1-3	29/10НЛ1:2		
N	29/10НЛ1:2	30/9НЛ1:2		
N	30/9НЛ1:2	31/8НЛ1:2		
N	31/8НЛ1:2	36/13НЛ1:2		
N	36/13НЛ1:2	35/14НЛ1:2		

Привязан

ИМБ.Н

ГПП Гусева

Начальд Борисов

М.КОНТА Корюнов

ПУН.Гр. Гаригоно

ИММЕНА Фетисов

Ст.технич. Семаева

ТН 903-1-265.88

АТМЭ.Н-007

Нотальная уснотладниде-65-447
3 здание из сборных
железобетонных конструкций

Щит 1

Таблица соединений

Стандия Лист Листов

Р 1 18

Госстрой СССР
ГПИ Горьковский
САНТЕХПРОЕКТ

Формат А4

25

АЛБДОМ 15

Продолжение таблицы №3				
Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
N	35/14НЛ1:2	XT2:4		
N	XT2:4	XT1:34		
A	XT2:3	2/5F22:1		
851	2/5F22:2	3/5F26:1		
851	3/5F26:1	4/5F27:1		
851	4/5F27:1	7/5A26:4		
851	7/5A26:4	8/5A27:4		
851	8/5A27:4	9/5A28:4		
851	9/5A28:4	10/5A29:4		
851	10/5A29:4	11/5A25:4		
851	11/5A25:4	XT1:49		
863	11/5A25:3	1/ГЭ:0	НВ1 1,0	
864	1/ГЭ:0	20/PT1:4		
866	22/РЛ1:Ш13-Б	7/5A28:3		
867	8/5A27:3	25/3РЛ1:Ш1-1		
869	23/ВРЛ2:Ш1-1	10/5A29:3		
868	9/5A28:3	21/РЛ2:Ш13-Б		
871	4/5F27:2	XT1:30		
870	XT1:29	3/5F26:2		
S1	12/Х54:1	XT2:5		
S2	XT2:6	12/Х54:2		
S01	XT1:38	XT1:37		
S01	XT1:37	XT1:25		
S01	XT1:25	21/РЛ2:Ш8-1А		
S01	21/РЛ2:Ш8-1А	21/РЛ2:Ш8-4А		п
ТН 903-1-265.88 АТМЭ.Н-007				Лист
				2

Конур. Семаев

23296-17 27 формат А4

АЛЬБОМ 15

Продолжение таблицы №3

Пробовщик	Откуда идет	Куда поступает	Данные пробова	Примечание
501	21/PL2:WB-4A	22/PL1:WB-1A		
501	22/PL1:WB-1A	22/PL1:WB-4A		n
517	22/PL1:WB-4B	22/PL1:WB-4B		n
517	22/PL1:WB-1B	21/PL2:WB-4B		
517	21/PL2:WB-4B	21/PL2:WB-1B		n
517	21/PL2:WB-1B	19/HL4:1		
517	19/HL4:1	19/HL4:3		n
509	19/HL4:2	18/HL5:2		
509	18/HL5:2	XT1:39		
509	XT1:39	XT1:40		
511	XT1:41	XT1:42		
511	XT1:42	19/HL4:4		
511	19/HL4:4	18/HL5:4		
519	18/HL5:3	18/HL5:1		n
519	18/HL5:1	XT1:26		
			пб1 1,0	
8-5	XT4:1	28/BSA3:1		
8-5	28/BSA3:1	34/BSA2:5		
8-7	34/BSA2:8	34/BSA2:4		n
8-7	34/BSA2:4	XT4:2		
8-23	XT4:3	34/BSA2:2		
8-23	34/BSA2:2	28/BSA3:2		
8-23	28/BSA3:2	5/K4:33		
8-27	5/K4:34	34/BSA2:20		
8-27	34/BSA2:20	XT4:5		
8-2S	XT4:4	28/BSA3:4		
8-29	34/BSA2:17	XT4:6		
8-70S	XT4:7	34/BSA2:3		
8-707	34/BSA2:11	XT4:8		

Инв. № подл. Подп. и дата Взам. инв.

ТН 903-1-26S.88 АТМ3.Н-007 3

Формат А4

АЛЬБОМ 15

Продолжение таблицы №3

Пробовщик	Откуда идет	Куда поступает	Данные пробова	Примечание
8-709	XT4:9	34/BSA2:9		
8-709	34/BSA2:9	34/BSA2:11		n
8-71S	34/BSA2:16	XT4:13		
8-71S	XT4:11	XT4:12		n
8-717	XT4:13	28/BSA3:8		
8-713	31/8HL1:1	13/8R:2		
8-711	13/8R:1	XT4:10		
9-5	XT4:17	27/BSA3:1		
9-5	27/BSA3:1	33/BSA2:5		
9-7	33/BSA2:8	33/BSA2:4		n
9-7	33/BSA2:4	XT4:18		
9-23	XT4:19	33/BSA2:2		
9-23	33/BSA2:2	27/BSA3:2		
9-23	27/BSA3:2	5/K4:43		
9-27	5/K4:44	33/BSA2:20		
9-27	33/BSA2:20	XT4:21		n
9-2S	XT4:20	27/BSA3:4		
9-29	33/BSA2:17	XT4:22		
8-70S	XT4:23	33/BSA2:3		
9-707	33/BSA2:11	XT4:24		
9-709	XT4:2S	33/BSA2:9		
9-709	33/BSA2:9	33/BSA2:13		n
9-71S	33/BSA2:16	XT4:27		
9-71S	XT4:27	XT4:28		n
9-717	XT4:29	27/BSA3:8		
9-713	30/9HL1:1	14/9R:2		
9-711	14/9R:1	XT4:26		

Инв. № подл. Подп. и дата Взам. инв.

ТН 903-1-26S.88 АТМ3.Н-007 4

Конус №... 23296-17 28 формат А4

АЛБОВИС

Продолжение таблицы №3

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Приме- чание
10-5	ХТ4: 35	26/10SA3:1		
10-5	26/10SA3:1	32/10SA2:5		
10-7	32/10SA2:8	32/10SA2:4		n
10-7	32/10SA2:4	ХТ4: 36		
10-23	ХТ4: 37	32/10SA2: 2		
10-23	32/10SA2: 2	26/10SA3:2		
10-23	26/10SA3:2	5/К4: 53		
10-27	5/К4: 54	32/10SA2: 20		
10-27	32/10SA2: 20	ХТ4: 39		
10-25	ХТ4: 38	26/10SA3: 4		
10-29	32/10SA2: 17	ХТ4: 40		
10-705	ХТ4: 41	32/10SA2: 3		
10-707	32/10SA2: 11	ХТ4: 42		
10-709	ХТ4: 43	32/10SA2: 9		
10-709	32/10SA2: 9	32/10SA2: 13		n
10-715	32/10SA2: 16	ХТ4: 45	№1 1,0	
10-715	ХТ4: 45	ХТ4: 46		n
10-717	ХТ4: 47	26/10SA3: 8		
10-713	29/10НЛ1:1	15/10R:2		
10-711	15/10R:1	ХТ4: 44		

Инв. № подл. Подл. и дата взятия

13-5	ХТ1: 1	37/13SA3: 2		
13-5	37/13SA3: 2	39/13SA2: 5		
13-7	39/13SA2: 8	39/13SA2: 4		n
13-7	39/13SA2: 4	ХТ1: 2		
13-23	ХТ1: 3	37/13SA3: 4		
13-23	37/13SA3: 4	39/13SA2: 2		
13-23	39/13SA2: 2	6/К5: 33		
13-27	6/К5: 34	39/13SA2: 20		
13-27	39/13SA2: 20	ХТ1: 5		

ТЛ 903-1-265.88

АТМЗН-007

Лист

5

формат А4

| c 9

АЛБОВИС

Продолжение таблицы №3

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Приме- чание
13-25	ХТ1: 4	39/13SA2: 17		
13-705	39/13SA2: 3	ХТ1: 6		
13-707	ХТ1: 7	39/13SA2: 11		
13-709	39/13SA2: 9	39/13SA2: 13		n
13-709	39/13SA2: 13	ХТ1: 8		
13-711	ХТ1: 9	16/13R: 1		
13-713	16/13R: 2	36/13НЛ1: 1		
13-715	39/13SA2: 16	ХТ1: 10		
14-5	ХТ1: 13	37/13SA3: 1		
14-5	37/13SA3: 1	38/14SA2: 5		
14-7	38/14SA2: 8	38/14SA2: 4		n
14-7	38/14SA2: 4	ХТ1: 14		
14-23	ХТ1: 15	37/13SA3: 3		
14-23	37/13SA3: 3	38/14SA2: 2		
14-23	38/14SA2: 2	6/К5: 43	№1 1,0	
14-27	6/К5: 44	38/14SA2: 20		
14-27	38/14SA2: 20	ХТ1: 17		
14-25	ХТ1: 16	38/14SA2: 17		
14-765	38/14SA2: 3	ХТ1: 18		
14-707	ХТ1: 19	38/14SA2: 11		
14-709	38/14SA2: 9	38/14SA2: 13		n
14-709	38/14SA2: 13	ХТ1: 20		
14-711	ХТ1: 21	17/14R: 1		
14-713	17/14R: 2	35/14НЛ1: 1		
14-715	38/14SA2: 16	ХТ1: 22		
701	ХТ1: 43	ХТ1: 44		n
701	ХТ1: 44	5/К4: 63		
701	5/К4: 63	6/К5: 63		

Инв. № подл. Подл. и дата взятия

ТЛ 903-1-265.88

АТМЗН-007

Лист

5

Копир. 23296-17 29 формат А4

Альбом 15

Продолжение таблицы №3				
Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные проводки	Примечание
701	6/К5:63	26/10SA3:5		
701	26/10SA3:5	27/9SA3:5		
701	27/9SA3:5	28/8SA3:5		
701	28/8SA3:5	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/К4:64		
725	5/К4:64	6/К5:64		
729	6/К5:А	XT1:11		
729	XT1:11	XT1:23		
727	5/К4:А	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		измери-
864	20/PT1:4	1/Г2: +	ПВ1 0,75	Тельные
865	1/Г2: -	XT3:2		цели
		Лист		
ТП 903-1-265.88		АТМЗН-007		7

формат А4

157

Альбом 15

Продолжение таблицы №3				
Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные проводки	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		п
308	XT3:19	24/SA37:A4		п
309	24/SA37: B4	XT3:21		п
310	XT3:23	24/SA37:A5		п
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		п
311	XT3:30	24/SA37: B10		п
311	24/SA37: B11	XT3:31		п
311	XT3:32	24/SA37: B12		п
311	24/SA37: B13	XT3:33		п
311	XT3:34	24/SA37: B14		п
311	24/SA37: B15	XT3:35		п
311	XT3:36	24/SA37: B16		п
311	24/SA37: B17	XT3:37		п
311	XT3:38	24/SA37: B18		п
311	24/SA37: B19	XT3:39		п
311	XT3:40	24/SA37: B20		п
310	24/SA37:A6	XT3:42		
		Лист		
ТП 903-1-265.88		АТМЗН-007		9

Конур. Шенф

23296-17 30

формат А4

Шифр, номер, год, и дата выдачи

Шифр, номер, год, и дата выдачи

Альбом 15

продолжение таблицы №3				
Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные пробода	Приме- чание
310	ХТ3:43	24/SA37: A7		
310	24/SA37: A8	ХТ3: 44		
310	ХТ3: 45	24/SA37: A9		
310	24/SA37: A10	ХТ3: 46		
310	ХТ3: 47	24/SA37: A11		
310	24/SA37: A12	ХТ3: 48		
310	ХТ3: 49	24/SA37: A13	пв3 0,5	У
310	24/SA37: A14	ХТ3: 50		С
310	ХТ3: 51	24/SA37: A15		е
310	24/SA37: A16	ХТ3: 52		ч
310	ХТ3: 53	24/SA37: A17		
310	24/SA37: A18	ХТ3: 54		
310	ХТ3: 55	24/SA37: A19		
310	24/SA37: A20	ХТ3: 56		е
310	ХТ3: 23	ХТ3: 42		Ы Д
				Н
PL2-5	ХТ3: 58	23/8PL2: ш2-5		6
PL2-3	23/8PL2: ш2-3	ХТ3: 59		Л
PL2-1	ХТ3: 60	23/8PL2: ш2-1		е
PL2-2	23/8PL2: ш2-2	ХТ3: 61		Е
PL2-4	ХТ3: 62	23/8PL2: ш2-4		У
PL2-6	23/8PL2: ш3-1	21/PL2: ш12-3A		Р
PL2-7	21/PL2: ш12-3Б	23/8PL2: ш3-3		е
ЭКран	23/8PL2: ш2-1	ХТ3: 63	пв1 0,75	У
				У
PL1-5	ХТ3: 64	25/8PL1: ш2-5		
PL1-3	25/8PL1: ш2-3	ХТ3: 65		
PL1-1	ХТ3: 66	25/8PL1: ш2-1		
PL1-2	25/8PL1: ш2-2	ХТ3: 67		
PL1-4	ХТ3: 68	25/8PL1: ш2-4		
			Лист	
ТН 903-1-265.88		АТМЗ.Н-007	9	

формат А4

30

Альбом 15

продолжение таблицы №3				
Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные пробода	Приме- чание
PL1-6	25/8PL1: ш3-1	22/PL1: ш12-3A		измери
PL1-7	22/PL1: ш12-3Б	25/8PL1: ш3-3	пв1 0,75	ТЕЛНИК
ЭКран	25/8PL1: ш2-1	ХТ3: 69		цели
ЗЕМЛЯ	20/PT1: 1	Каркас: 1		
ЗЕМЛЯ	21/PL2: 1	Каркас: 1		
ЗЕМЛЯ	22/PL1: 1	Каркас: 1		
ЗЕМЛЯ	25/8PL1: ш3-2	Каркас: 1	пв1 2,5	
ЗЕМЛЯ	23/8PL2: ш3-2	Каркас: 1		
ЗЕМЛЯ	ХТ4: 16	Рёвка: 1		
ЗЕМЛЯ	ХТ1: 35	Рёвка: 1		
ЗЕМЛЯ	ХТ1: 27	Рёвка: 1		
ЗЕМЛЯ	Рёвку для установки опорного П	Каркас: 1	пв1 1,0	
			Лист	
ТН 903-1-265.88		АТМЗН-007	10	

Копир. Офис 23296-17 31 формат А4

Шифр подл. и дата вставки

Шифр подл. и дата вставки

РАЙСОН КС

Продолжение таблицы №3				
Прободник	Откуда идет	Куда поступает	Данные пробода	Примечание
СЕКЦИЯ 1				
N	ХТ6: 31	72/6НЛ1: 2		
N	72/6НЛ1: 2	71/7НЛ1: 2		
N	71/7НЛ1: 2	65/3НЛ1: 2		
N	65/3НЛ1: 2	66/2НЛ1: 2		
N	66/2НЛ1: 2	67/2НЛ1: 2		
N	67/2НЛ1: 2	63/ТС2: 2		
N	63/ТС2: 2	62/86: 4		
N	62/86: 4	61/РТ2: Х1-А		
N	61/РТ2: Х1-А	59/РР2: Ш13-А		
N	59/РР2: Ш13-А	60/РР1: Ш13-А		
N	60/РР1: Ш13-А	41/КЗ: 8		
N	41/КЗ: 8	40/К1: 8	№1 1,0	
851	42/СF23: 1	43/СF24: 1		
851	43/СF24: 1	44/СF25: 1		
851	44/СF25: 1	45/СF28: 1		
851	45/СF28: 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	ХТС: 8		
856	ХТС: 9	43/СF24: 2		
857	44/СF25: 2	ХТС: 10		
872	ХТС: 11	45/СF28: 2		
858	50/SA24: 3	63/ТС2: 2		
ТН 903-1-265.88			АТМЗ,Н-007	Лист 11

Формат А4

31

Продолжение таблицы №3				
Прободник	Откуда идет	Куда поступает	Данные пробода	Примечание
859	63/ТС2: 14	ХТ6: 17		
860	ХТ6: 18	63/ТС2: 16		
861	63/ТС2: 22	ХТ6: 22		
862	ХТ6: 23	63/ТС2: 24		
852	62/86: 1	ХТ6: 30		
852	ХТ6: 30	42/СF23: 2		
853	47/SA21: 3	60/РР1: Ш13-6		
854	59/РР1: Ш13-6	48/SA22: 3		
855	49/SA23: 3	61/РТ2: Х1-6		
51	ХТС: 12	51/ХС3: 1		
52	51/ХС3: 2	ХТС: 13		
501	ХТС: 1	46/SA35: 2		
501	46/SA35: 2	59/РР2: Ш8-4А	№1 1,0	
515	59/РР2: Ш8-4Б	57/НЛ3: 1		
515	57/НЛ3: 1	57/НЛ3: 3		
509	57/НЛ3: 2	46/SA35: 4		
509	46/SA35: 4	ХТС: 2		
511	ХТС: 3	46/SA35: 6		
511	46/SA35: 6	57/НЛ3: 4		
513	58/НЛ2: 4	46/SA35: 5		
507	46/SA35: 3	58/НЛ2: 2		
505	58/НЛ2: 3	58/НЛ2: 1		
505	58/НЛ2: 1	60/РР1: Ш8-16		
503	60/РР1: Ш8-1А	46/SA35: 1		
86-7	62/86: 7	ХТ6: 32		
86-9	ХТ6: 33	62/86: 9		
86-11	62/86: 11	ХТ6: 34		
ТН 903-1-265.88			АТМЗ,Н-007	Лист 11

Копир. Стел 23296-17 32 формат А4

Шифр пробода, номер и дата взятия пробы

Шифр пробода, номер и дата взятия пробы

Альбом №	Продолжение таблицы №3				
	Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные пробова	Примечание
1-5	ХТ6:39	64/1SA3:10			
1-5	64/1SA3:10	70/1SA2:5			
1-7	70/1SA2:8	70/1SA2:4		n	
1-7	70/1SA2:4	ХТ6:40			
1-23	ХТ6:41	64/1SA3:11			
1-23	64/1SA3:11	70/1SA2:2			
1-23	70/1SA2:2	40/К1:33			
1-27	40/К1:34	70/1SA2:20			
1-27	70/1SA2:20	ХТ6:43			
1-25	ХТ6:42	70/1SA2:17			
1-705	70/1SA2:3	ХТ6:44			
1-707	ХТ6:45	70/1SA2:11			
1-709	70/1SA2:9	70/1SA2:13		n	
1-709	70/1SA2:13	ХТ6:46			
1-715	ХТ6:48	ХТ6:49		n	
1-715	ХТ6:49	70/1SA2:16	НВ1 1,0		
1-713	67/1HL1:1	52/1R:2			
1-711	52/1R:1	ХТ6:47			
2-5	ХТ6:53	64/1SA3:5			
2-5	64/1SA3:5	69/2SA2:5			
2-7	69/2SA2:8	69/2SA2:4		n	
2-7	69/2SA2:4	ХТ6:54			
2-23	ХТ6:55	64/1SA3:6			
2-23	64/1SA3:6	69/2SA2:2			
2-23	69/2SA2:2	40/К1:43			
2-27	40/К1:44	69/2SA2:20			
2-27	69/2SA2:20	ХТ6:57			
2-25	ХТ6:56	69/2SA2:17			
2-705	69/2SA2:3	ХТ6:58			
	ТН 903-1-265.88	АТМЗ.Н-007	Ивет	13	

Формат А4

Альбом №	Продолжение таблицы №3				
	Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные пробова	Примечание
2-707	ХТ6:59	69/2SA2:11			
2-709	69/2SA2:9	69/2SA2:13		n	
2-709	69/2SA2:13	ХТ6:60			
2-715	ХТ6:62	ХТ6:63		n	
2-715	ХТ6:63	69/2SA2:16			
2-713	66/2HL1:1	53/2R:2			
2-711	53/2R:1	ХТ6:61			
3-5	ХТ6:67	64/1SA3:1			
3-5	64/1SA3:1	68/3SA2:5			
3-7	68/3SA2:8	68/3SA2:4		n	
3-7	68/3SA2:4	ХТ6:68			
3-23	ХТ6:69	64/1SA3:4			
3-23	64/1SA3:4	68/3SA2:2			
3-23	68/3SA2:2	40/К1:53	НВ1 1,0		
3-27	40/К1:54	68/3SA2:20			
3-27	68/3SA2:20	ХТ7:1			
3-25	ХТ6:70	68/3SA2:17			
3-705	68/3SA2:3	ХТ7:2			
3-707	ХТ7:3	68/3SA2:11			
3-709	68/3SA2:9	68/3SA2:13		n	
3-709	68/3SA2:13	ХТ7:4			
3-715	ХТ7:6	ХТ7:7		n	
3-715	ХТ7:7	68/3SA2:16			
3-713	65/2HL1:1	54/3R:2			
3-711	54/3R:1	ХТ7:5			
6-5	ХТ7:11	73/6SA3:2			
6-5	73/6SA3:2	75/6SA2:5			
	ТН 903-1-265.88	АТМЗ.Н-007	Ивет	14	

Копир. Шенф 23296-17 33

Формат А4

ЛАЗБОМ ТБ

Продолжение таблицы №3				
Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Аимные 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/КЗ:33		
6-27	41/КЗ: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	п81 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/КЗ:43		
7-27	41/КЗ: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		
			Ауст	
ТН 903-1-265.88			АТМЗ.Н-007	15

Формат АУ

ЛАЗБОМ ТБ

Шифр подл. подн. в базе ВЗКОНУНТБ

Продолжение таблицы №3				
Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Аимные 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	71/7HL1:1	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/КЗ:63		
701	41/КЗ:63	40/К1:63		
701	40/КЗ:63	XT5:4	п81 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/К1:А		
723	41/КЗ:А	XT7:22		
723	XT7:22	XT7:23		п
723	XT7:23	XT7:39		п
725	XT5:6	40/К1:64		
725	40/К1:64	41/КЗ:64		
			Ауст	
ТН 903-1-265.88			АТМЗ.Н-007	16

Копур. *Handwritten signature* 23296-17 34 Формат АУ

Шифр подл. подн. в базе ВЗКОНУНТБ

Продолжение таблицы №3

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Концы проводов	Примечание
312	61/РТ2:Х3-2	ХТ6:15		У
318	ХТ6:11	61/РТ2:Х2-36		Л
317	61/РТ2:12-3А	ХТ6:9		В
316	ХТ6:7	61/РТ2:Х2-26		Ч
315	61/РТ2:Х2-2А	ХТ6:5		
314	ХТ6:3	61/РТ2:Х2-16		
313	61/РТ2:Х2-1А	ХТ6:1		В
РР1-5	ХТ6:19	60/РР1:Ш12-3А		6
РР1-6	60/РР1:Ш12-3Б	ХТ6:20		И
РР2-5	ХТ6:24	59/РР2:Ш12-3А	ПВ1 0,75	Ь
РР2-6	59/РР2:Ш12-3Б	ХТ6:25		К
86-4	ХТ6:27	ХТ6:35		Е
86-4	ХТ6:35	ХТ6:36		Т
86-4	ХТ6:36	62/86Б:4		У
86-4	62/86Б:4	62/86Б:14		Р
86-10	62/86Б:10	62/86Б:16		Е
86-10	62/86Б:16	ХТ6:28		Н
86-22	ХТ6:29	62/86Б:22		З
86-22	62/86Б:22	62/86Б:12		У
86-19	62/86:19	ХТ6:37		
Земля	59/РР2:1	Каркас:1		
Земля	60/РР1:1	Каркас:1		
Земля	61/РТ2:1	Каркас:1		
Земля	62/86:3	Каркас:1	ПВ1 2,5	
Земля	63/ТС2:6	Каркас:1		
Земля	ХТ6:38	Рейка:1		
Земля	ХТ6:52	Рейка:1		
Земля	ХТ7:24	Рейка:1		
Земля	Рейки для установки аппаратов	Каркас:1	ПВ1 1,0	
		ТП 903-1-265.88	АТМЗ.Н-007	Лист 47

Формат АЧ

Продолжение таблицы №3

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Концы проводов	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		
		ТП 903-1-265.88	АТМЗ.Н-007	Лист 18

Формат АЧ — 232.96-17 35 формат АЧ

АЛБ 50М 15

АЛБ 50М 15

Шифр подл. подл. и даты взакл. №

Шифр подл. подл. и даты взакл. №

Альбом 15

Таблица 14 Подключения проводов				Продолжение таблицы 14			
Проводник	Выбор	Выбор	Проводник	Проводник	Выбор	Выбор	Проводник
Технические				Требования			
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 Э.Н-107							
Секция 2				4/SP21			
Левая боковая стенка				857* 1 2 871			
				5/КУ			
864 + ~ 863				8-23 33 ? 34 8-27			
865 - 0 N*				9-23 43 ? 44 9-27			
				10-23 53 ? 54 10-27			
				701* 63 ? 64 72S*			
				727 А К В N*			
2/SP22							
А 1 2 851							
3/SP26							
851* 1 2 870							

Шифр под. по др. и вета. ВЗок шифр

Привязан			
Шиф. н°			
Т П 903-1-265.88 АТМЭН-008			
ГУП Гусев		Котельная котлонадзора-65-111	
Нечетов Горисов		Здание из сборных железобетонных конструкций	
Монти Корчово		Р 1 14	
Цит 1			
РУК г. Каргополь		Госстрой РСФСР	
Шинкина Ретисов		ПИ Горьковских САНТЕХПРОЕКТ	
Ст. техни. Семасов		формат А4	

Альбом 15

Продолжение таблицы 14				Продолжение таблицы 14			
Проводник	Выбор	Выбор	Проводник	Проводник	Выбор	Выбор	Проводник
				6/КБ			
13-23 33 ? 34 13-27				9-711 1 2 9-713			
14-23 43 ? 44 14-27							
701* 63 ? 64 72S				15/НОР			
729 А К В N*				10-711 1 2 10-713			
				16/3R			
851* 4 3 866				13-711 1 2 13-713			
				17/4R			
851* 4 3 867				14-711 1 2 14-713			
				8/SA 27			
851* 4 3 868				13-5 1 2 13-7			
				9/SA 28			
851* 4 3 869				13-23 3 4 13-25			
				10/SA 29			
851* 4 3 863				13-27 5 6 13-70S			
				11/SA 2S			
851* 4 3 863				13-707 7 8 13-709			
				12			
				XSY			
51 1 2 52				13-711 9 10 13-71S			
				13			
8-711 1 2 8-713				729* 11 13 14-5			
				14-7 14 15 14-23			
				14-25 16 17 14-27			
				14-70S 18 19 14-707			
				14-709 20 21 14-711			
				14-71S 22 23 729			
				501* 2S 26 519			
				?* 27 29 870			
				871 30 31 201			
				203 32 33 20S			
				N 34 35 ?*			
Т П 903-1-265.88				АТМЭН-008			
				Лист 2			

Шифр под. по др. и вета. ВЗок шифр

Продолжение таблицы №4				Продолжение таблицы №4			
Проводник	Выход	Вид кон-так-та	Проводник	Проводник	Выход	Вид кон-так-та	Проводник
501*	37		38	501	ПЕРЕДНЯЯ СТЕНКА		
509*	39		40	509			
511	41		42	511*	18) А/LS		
701	43 _n		44	701*	519*	1 _n	2
703*	45 _n		45	703	519	3 _n	4
725	47 _n		48	725*			
851	49		50	856	19) А/Л4		
					517*	1 _n	2
		17E			517	3 _n	4
857	1		2	872	20) РТ1		
А	3		4	А*			
51	5		6	52	300	2	
					301	3	
					864	4	
					ЗЕМЛЯ	↓	
					21) Р/Л2		
					ПЛ2-6	3А	3Б
					Ш8		
					501*	1А _n	1Б
					501*	4А _n	4Б
					Ш13		
					А*	А	Б
					ЗЕМЛЯ	↓	868

ТП 903-1-265.88

АТМЗ.Н-008

Лист

3

формат А4

Продолжение таблицы №4				Продолжение таблицы №4			
Проводник	Выход	Вид кон-так-та	Проводник	Проводник	Выход	Вид кон-так-та	Проводник
			22/ Р/Л1				
			Ш12				
PL1-6	3А		3Б	PL1-7	302	А1	81
					304	А2	82
					306	А3	83
501*	1А _n		1Б	517*	308	А4	84
501	4А _n		4Б	517	310	А5	85
					310	А6	86
					310	А7	87
А*	А		Б	866	310	А8	88
ЗЕМЛЯ	↓				310	А9	89
					310	А10	810
					310	А11	811
					310	А12	812
					310	А13	813
					310	А14	814
					310	А15	815
					310	А16	816
					310	А17	817
					310	А18	818
					310	А19	819
					310	А20	820
					300	А21	821
					РТ1-01	А0	80
					РТ1-02		

ТП 903-1-265.88

АТМЗ.Н-008

Лист

4

Копир. лист 23296-17 37 формат А4

АЛБСОН 15

Продолжение таблицы №4

Проводник	Выход	Выход	Проводник	Проводник	Выход	Проводник	Выход	Проводник
		25/8PL1			29/10HL1			
		Ш1	10-713	1	2	N*		
867	1							
N*	3				30/5HL1			
		Ш2	9-713	1	2	N*		
PL1-5	5							
PL1-3	3				31/8HL1			
PL1-1	1		8-713	1	2	N*		
PL1-2	2							
PL1-4	4				32/10SA2			
ЭКРАН	1							
		Ш3	703*	1	3	10-705		
PL1-6	1	2	10-23*	2	n4	10-7*		
PL1-7	3		10-5	5	n8	10-7		
			701*	10	n9	10-709		
					11	10-707		
		26/10SA3	10-709	13n	16	10-715		
10-S*	1	2	10-29	17	20	10-27*		
701*	5	8			33/9SA2			
			703*	1	3	9-705		
			9-23*	2	n4	9-7*		
		27/9SA3	9-5	5	n8	9-7		
9-S*	1	2	701*	10	n9	9-709*		
					11	9-707		
701*	5	8	9-709	13n	16	9-715		
			9-29	17	20	9-27*		
		28/8SA3						
8-S*	1	2						
701*	5	8						

ТП 903-1-265.88

АТМЗН-008 5
формат АЧ

АЛБСОН 15

Продолжение таблицы №4

Проводник	Выход	Выход	Проводник	Проводник	Выход	Проводник	Выход	Проводник
		34/8SA2			39/13SA2			
703*	1	3	8-705					
8-23*	2	n4	8-7*					
8-S	5	n8	8-7					
701*	10	n9	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*					
		37/15SA3						
13-S*	2	4	13-23*					
14-S*	1	3	14-23*					
		38/14SA2						
703*	1	3	14-705					
14-23	2	n4	14-7*					
14-S	5	n8	14-7					
701*	10	n9	14-709					
		11	14-707					
14-709*	13n	16	14-715					
14-25	17	20	14-27*					

ТП 903-1-265.88

АТМЗН-008 6
формат АЧ

23296-17 38 копир. *Сил*

ИИ.И.Л.О.П.И.Л. П.О.В.Н. И. В.Е.Г. В.О.П.И.Л.И.Л.

ИИ.И.Л.О.П.И.Л. П.О.В.Н. И. В.Е.Г. В.О.П.И.Л.И.Л.

Альбом 15

Продолжение таблицы №4				Продолжение таблицы №4			
Проводник	Выбод	Вид мон-таж-га	Выбод	Проводник	Выбод	Вид мон-таж-га	Выбод
правая боковая стена				311	39	40	311
				311	40	41	311
				310	42	43	310
		ХТЗ		310	43	44	310
РТ1-01	1	2	865	310	44	45	310
865	2	3	865	310	45	46	310
РТ1-02	4	5	РТ1-02	310	46	47	310
302	7	8	302	310	47	48	310
303	9	10	303	310	48	49	310
304	11	12	304	310	49	50	310
305	13	14	305	310	50	51	310
306	15	16	306	310	51	52	310
307	17	18	307	310	52	53	310
308	19	20	308	310	53	54	310
309	21	22	309	310	54	55	310
310	23	24	310	310	55	56	310
311	25	26	311	310	56	57	310
311	26	27	311	ПЛ2-5	58	59	ПЛ2-3
311	27	28	311	ПЛ2-1	60	61	ПЛ2-2
311	28	29	311	ПЛ2-4	62	63	ЭКРАН
311	29	30	311	ПЛ1-5	64	65	ПЛ1-3
311	30	31	311	ПЛ1-1	66	67	ПЛ1-2
311	31	32	311	ПЛ1-4	68	69	ЭКРАН
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				

ТП 903-1-265.88

АТМЗ.Н-008

Лист

7

формат А4

38

Альбом 15

Продолжение таблицы №4				Продолжение таблицы №4			
Проводник	Выбод	Вид мон-таж-га	Выбод	Проводник	Выбод	Вид мон-таж-га	Выбод
		ХТЗ					
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*	11	12	8-715				
8-717	13	14	727*				
727*	15	16	?				
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*	27	28	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	45	10-715*				
10-715	46	47	10-717				
727	48						

ТП 903-1-265.88

АТМЗ.Н-008

Лист

8

23296-17 39

Копир.

формат А4

АЛБОНАТ 5

Продолжение таблицы №4

Проводник	Выбор	Вид кон-та	Выбор	Проводник
СЕНЦИЯ 1				
Левая боковая стена				
40/К1				
1-23	33	7	34	1-27
2-23	43	7	44	2-27
3-23	53	7	54	3-27
701*	63	7	64	725*
719	А	К	В	Н
41/К3				
6-23	33	7	34	6-27
7-23	43	7	44	7-27
701*	63	7	64	725
723	А	К	В	Н*
42/СF23				
851	1		2	852
43/СF24				
851*	1		2	856
44/СF25				
851*	1		2	857
45/СF28				
851*	1		2	872

Продолжение таблицы №4

Проводник	Выбор	Вид кон-та	Выбор	Проводник
503	1		2	501*
507	3		4	509*
513	5		6	511*
46/СF35				
47/СF21				
851*	4		3	853
48/СF22				
851*	4		3	854
49/СF23				
851*	4		3	855
50/СF24				
851*	4		3	858
51/СF53				
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

АУСТ

ТП 903-1-265.88

АТМЗ.Н-008

9

формат А4

39

Продолжение таблицы №4

Проводник	Выбор	Вид кон-та	Выбор	Проводник
55/6A				
6-711	1		2	6-713
56/7R				
7-711	1		2	7-713
X75				
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 №4

Проводник	Выбор	Вид кон-та	Выбор	Проводник
Передняя стена				
57/Л3				
515*	1н		2	509
515	3н		4	511
58/НЛ2				
505*	1н		2	507
505	3н		4	513
59/PP2				
W12				
PP2-5	3A		3B	PP2-6
W8				
501	4A		4B	515
W13				
Н*	А		Б	854
ЗЕМЛЯ Л				
60/PP1				
W12				
PP1-5	3A		3B	PP1-6
W8				
503	1A		1B	505
W13				
Н*	А		Б	853
ЗЕМЛЯ Л				

АУСТ

ТП 903-1-265.88

АТМЗ.Н-008

10

23296-17 40 копир. *Вест*

формат А4

УИВ.И.Позд. Подп. в дата ВЗН.И.И.В.

УИВ.И.Позд. Подп. в дата ВЗН.И.И.В.

Альбом 15

Продолжение таблицы №4				Продолжение таблицы №4			
Проводник	Выбор	Выход	Проводник	Проводник	Выбор	Выход	Проводник
		61/А72				64/5A3	
		X2					
313	1A	15	314	1-5*	10	11	1-23*
315	2A	25	316	2-5*	5	6	2-23*
317	3A	35	318	3-5*	1	4	3-23*
		X3				65/3HL1	
312	2			3-713	1	2	N*
		X1					
N*	A	5	855			66/2HL1	
ЗЕМЛЯ	L			2-713	1	2	N*
		62/86					
852	1	2	N*			67/4HL1	
ЗЕМЛЯ	3	14	86-4*	1-713	1	2	N*
86-7	7	9	86-9				
86-10	10П	11	86-11			68/3SA2	
86-22	12П	114	86-4	703*	1	3	3-705
86-10*	16П	19	86-21	3-23*	2	14	3-7*
86-22*	22П			3-5	5	18	3-7
				701*	10	19	3-709
		63/752				11	3-707
858	2			3-709*	13П	16	3-715
N*	4			3-25	12	20	3-27*
ЗЕМЛЯ	6						
859	14						
860	16						
861	22						
802	24						

ТЛ 903-1-265.88

АТМЗН-008

1407
12

Копир: СЛАНОВА

ФОРМАТ АУ

15

Альбом 15

Продолжение таблицы №4				Продолжение таблицы №4			
Проводник	Выбор	Выход	Проводник	Проводник	Выбор	Выход	Проводник
		69/6SA2				74/7SA2	
703*	1	3	2-705	703*	1	3	1-705
2-23*	2	14	2-7*	7-23*	2	14	7-7*
2-5	5	18	2-7	7-5	5	18	7-7
701*	10	19	2-709	701*	10	19	7-709
		11	2-707			11	7-707
2-709*	13П	16	2-715	7-709*	13П	16	7-715
2-25	17	20	2-27*	7-25	17	20	7-27*
		70/1SA2					
703*	1	3	1-705			75/6SA2	
1-23*	2	14	1-7*	703	1	3	6-705
1-5	5	18	1-7	6-23*	2	14	6-7*
701*	10	19	1-709	6-5	5	18	6-7
		11	1-707	701	10	19	6-709
1-709*	13	16	1-715			11	6-707
1-25	17	20	1-27*	6-709*	13П	16	6-715
		71/7HL1		6-25	17	20	6-27*
7-713	1	2	N*				
		72/5HL1					
6-713	1	2	N*				
		73/6SA3					
6-5*	2	4	6-23*				
7-5*	1	3	7-23*				

ТЛ 903-1-265.88

АТМЗН.008

1407
12

23296-17 41 формат АУ

УИД № 021 70 02 23296-17 41 формат АУ

УИД № 021 70 02 23296-17 41 формат АУ

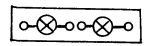
АЛБОС 75

Продолжение таблицы №4					Продолжение таблицы №4				
Проводник	Вывод	Вид кон-так-та	Вывод	Проводник	Проводник	Вывод	Вид кон-так-та	Вывод	Проводник
Правая	Домк	Вывод	Левая	Стенка	2-7	54		55	2-23
		ХТ6			2-25	56		57	2-27
					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			ХТ7		
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
86-4	27		28	86-10	6-7	12		13	6-23
86-22	29		30	862*	6-25	14		15	6-27
∩	31		32	86-7	6-705	16		17	6-707
86-9	33		34	86-11	6-709	18		19	6-711
86-4*	35		36	86-4*	6-715	20		21	6-715*
86-19	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					

АЛБОС 75

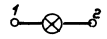
Поз. 11 TS 2
 Поз. 24 25 SF 22... SF 28
 Поз. 20 HL 2... HL 5

Номера и цели	Карты
Сеть - 220В	2
Лин - 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

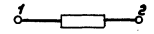


Поз. 23
 1HL1...3HL, 6HL 1...10HL, 13HL, 14HL

Поз. 31
 X S 3, X S 4



Поз. 27
 1R...3R, 6R...10R 13R, 14R



Ш. № 1 по д. Подп. и даты в зен. ш. № 1

Ш. № 1 по д. Подп. и даты в зен. ш. № 1

ТН 903-1-265.88 АТМЗ.Н-008 Лист 13

ТН 903-1-265.88 АТМЗ.Н-008 Лист 14

176/00114

Перечень составных частей		Таблица №1																																					
Позиц.	Обозначение	Наименование	Кол. Примечание																																				
<u>Документация</u>																																							
	АТМЗ.Н-010	Таблица соединений																																					
	АТМЗ.Н-011	Таблица подключения																																					
<u>Стандартные изделия</u>																																							
1		Панель с маркасом щита ЩПК-1-800 УИЛЧ 3Р00	1																																				
		ОСТЗБ.13-76																																					
2		Скоба зубчатая СЗ600 ТМЗ-125-83	21 ⁴¹ ТМЗ-26-83																																				
3		Рейка РРЗ-1-800 ТМЗ-265-85	2 ⁴¹² ТМЗ-164-85																																				
4		Рейка РРЗ-18-600 ТМЗ-264-85	2 ⁴¹³ ТМЗ-164-85																																				
5		Уголок УПЧ2Х25 С-430 ТЧ-2222-74	2																																				
6		Уголок УПЧ2Х25 С-630 ТЧ-2222-74	1																																				
6а		Угольник УЗ800 ТМЗ-128-83	⁴⁹ ТМЗ-26-85																																				
<u>Прочие изделия</u>																																							
7	³⁴ РРЗ, ³⁵ РЛЗ	Вторичный прибор ВСУ1-004	2																																				
8	³⁶ РЛЧ	Вторичный прибор ВЛУ1-504	1																																				
<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td colspan="2">Привязан</td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td colspan="2">Инв. №</td> <td colspan="2">ТЛ 903-1-265.88 АТМЗ-009</td> </tr> <tr> <td>Гип</td> <td>Гусева</td> <td>Котельная электростанция</td> <td>стадия Лист Листов</td> </tr> <tr> <td>Нач. отд.</td> <td>Борисов</td> <td colspan="2">Здание из сборных железобетонных конструкций</td> </tr> <tr> <td>И.Монтер</td> <td>Корнилова</td> <td>Р</td> <td>1 7</td> </tr> <tr> <td>Рук. гр.</td> <td>Иванцова</td> <td colspan="2">Шит 2</td> </tr> <tr> <td>Исполнитель</td> <td>Ретисова</td> <td colspan="2">Госстрой СССР</td> </tr> <tr> <td>Ст. техник</td> <td>Семасов</td> <td colspan="2">ГПИ Горьковского САНТЕХПРОЕКТ</td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td> <td colspan="2" style="text-align: center;">общий вид</td> </tr> </table>				Привязан				Инв. №		ТЛ 903-1-265.88 АТМЗ-009		Гип	Гусева	Котельная электростанция	стадия Лист Листов	Нач. отд.	Борисов	Здание из сборных железобетонных конструкций		И.Монтер	Корнилова	Р	1 7	Рук. гр.	Иванцова	Шит 2		Исполнитель	Ретисова	Госстрой СССР		Ст. техник	Семасов	ГПИ Горьковского САНТЕХПРОЕКТ				общий вид	
Привязан																																							
Инв. №		ТЛ 903-1-265.88 АТМЗ-009																																					
Гип	Гусева	Котельная электростанция	стадия Лист Листов																																				
Нач. отд.	Борисов	Здание из сборных железобетонных конструкций																																					
И.Монтер	Корнилова	Р	1 7																																				
Рук. гр.	Иванцова	Шит 2																																					
Исполнитель	Ретисова	Госстрой СССР																																					
Ст. техник	Семасов	ГПИ Горьковского САНТЕХПРОЕКТ																																					
		общий вид																																					

формат А4

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

176/00115

Продолжение таблицы №1			
Позиц.	Обозначение	Наименование	Кол. Примечание
9	³⁵ ВРЛ4	Преобразователь измерительный ПИ-0-11	1
10	³⁸ 815, ³⁹ 8285, ⁴⁰ 8146	Регулирующий прибор РС291.12	3
11	⁵⁰ Т57	Блок питания ГСП266П-361-УИЛЧ-К2	1
<u>Переключатель многобарбитный</u>			
12	⁴⁶ 5822, ⁴⁷ 4842, ⁴⁸ 12822, ⁴⁹ 11842, ⁵⁰ 16842, ⁵¹ 15842	ПМФФ-13663.102/И-А.12С	6
13	⁴³ 5832	ПМФФ-22255/И-А62	1
14	⁴⁵ 4383	ПМФФ45-22222/И-А9	1
15	⁴⁴ 3837	Переключатель универсальный УП5314-С144	
16	⁷ 381	Переключатель панетный ППЗ-25/И2 ~ 220В усл. I	1
<u>Табло ТСБ</u>			
17	²³ 1411, ²⁴ 1412, ²⁵ 1413, ²⁶ 1414	Табло ТСБ	8
18	²⁷ 1415, ²⁸ 1416, ²⁹ 1417, ³⁰ 1418	Арматура АС-220 алюминевая	3
19	³¹ 1419, ³² 1420, ³³ 1421	Лампы к табло и арматуре 4220-10	19
20	---	Лампы коммутаторная КМ-60-55	6
21	⁴¹ 1422, ⁴² 1423, ⁴³ 1424	Арматура коммутаторной лампы АСМН-3~220В алюминевая	6
<u>Автомат АСЗ-МУЗ ~ 220В.</u>			
Зотс. = 23 ном.			
22	⁵⁹ 589, ⁶⁰ 589	Жном = 0,6А	8 ⁴³⁴⁹ ТМЗ-13-83
23	¹⁴ 587	Жном = 1А	1 " "
24	¹³ 588	Жном = 2А	1 " "
25	¹⁵ 586	Жном. = 2,5А	1 " "
26	¹⁶ 581, ¹⁷ 582	Жном. = 12,5А	5 " "
27	⁸ 701, ⁹ 702, ¹⁰ 703	Ветераны лавные 2025-1 ~ 220В	3
<u>Жном = 0,25А</u>			
28	---	Аерматель АВПЧ-2В	3 ⁴¹ ТМЗ-151-83
29	⁶⁷ 374, ⁷² 389, ¹¹ 382, ¹² 385	Выключатель тумблер ТВТ-1-220В	8 ТМЧ-1212-83
Лист			
		ТЛ 903-1-265.88	АТМЗ.Н-009 2

нопор. *Сейф* 23296-17 43 формат А4

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

Продолжение таблицы №1

Позиц.	Обозначение	Наименование	Кол.	Роль
30	ЭАТ	Реле тока двустабильное	1	УСБ ТМЗ-13-83
		РТА12-01УЗ переднее присоединение		
31	ЭУТ	Реле ПЗ-37-22УЗ ~ 220В	1	УСБ ТМЗ-13-83
32	ЭЗ, ЭН	Реле ПЗ-37-УЗУЗ ~ 220В	2	" "
33	1 73 34 75 77 78 79 R4, 4B, SR, NR, 12R, 15R, 16R	Резистор ПЗ-25 2400ом	7	УТ ТМЗ-19-84
34	2 3 4 R1 R2 R3	Резистор ПЗ-75 2кОм ± 10%	3	УЗ ТМЗ-19-84
35	МА1	Звонок МЗ-1 ~ 220В	1	Уст-ка вне шита
36	ТХ1	Розетка штепсельная РШ-Ц-2-0	1	УСБ ТМЗ-13-83
37	—	Ранка РПМ66х26	45	
38	Х12, ХТ3	Блок затумов БЗМ-23-25 на 70 клемм	2	
39	ХТ1, ХТ4	Блок затумов БЗМ-23-25 на 50 клемм	2	
40	В14-3-1, В14-3-2	Устройство защитное 801.001	2	
41	—	Колodka восьмиклеммная	1	
				<u>Материалы</u>
				Провод ГОСТ 6323-79
42		ПВ1 1,0 380	90м	
43		ПВ1 2,5 380	15м	
44		ПВ1 1,5 380	1м	
45		ПВ1 0,75 380	125м	
				Лист
ТП 903-1-265.88			АТМЗ.Н-009	3

Учт. кол-во, кол-во в дату, вкл. инв.

№3.11

№3.22 23 24 25 26

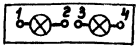
№3.17

SF1...SF16

HL1, HL2, HL3... HL11

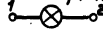
ТС1

I канал		II канал	
Наименование	М. клем.	Наименование	М. клем.
цели	на	цели	на
Сеть ~ 220В	2	Сеть ~ 220В	1
ИЛИ ~ 240В	4	ИЛИ ~ 240В	3
Земля	6	Земля	5
Выход +36В	8	Выход +36В	7
	10		9
	12		11
Выход -36В	14	Выход -36В	13
Выход +36В	16	Выход +36В	15
	18		17
	20		19
Выход -36В	22	Выход -36В	21
Выход +36В	24	Выход +36В	23
	26		25
	28		27
Выход -36В	30	Выход -36В	29



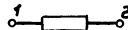
№3.19, 20

EL1... EL3, 4HL1, 5HL1, 11HL1, 12HL1
15HL1, 16HL1

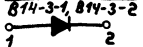


№3.33, 34

R1... R4, 4R, 5R, 11R, 12R, 15R, 16R



№3.40



№3.15

SF31

2	2A	1
0		0
4	4A	3
0		0
6	6A	5
0		0
8	8A	7
0		0
10	10A	13
0		0

№3.36

X51

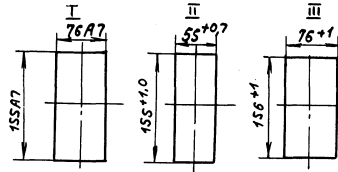


Учт. кол-во, кол-во в дату, вкл. инв.

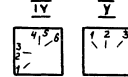
ТП 903-1-265.88

АТМЗ.Н-011

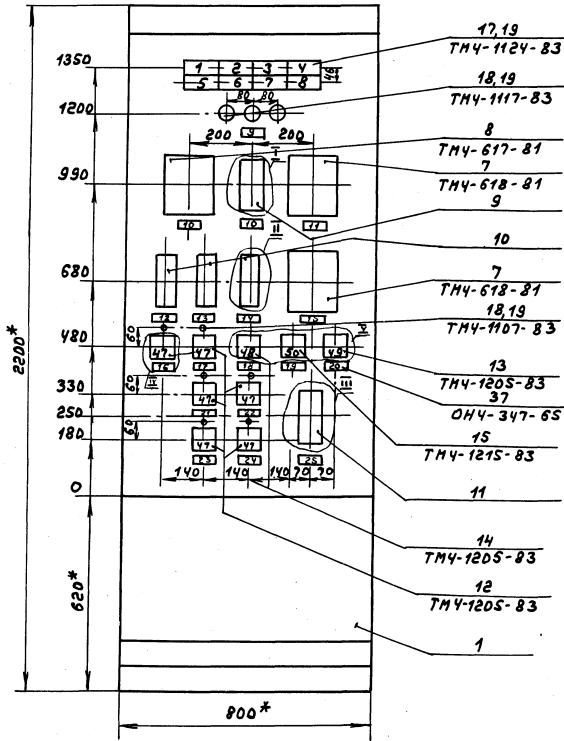
Разметка отверстия под крепление прибора



Надписи на ключах

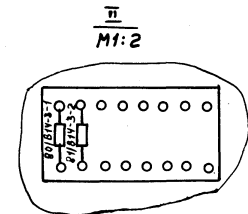
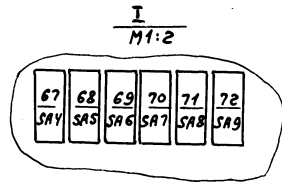
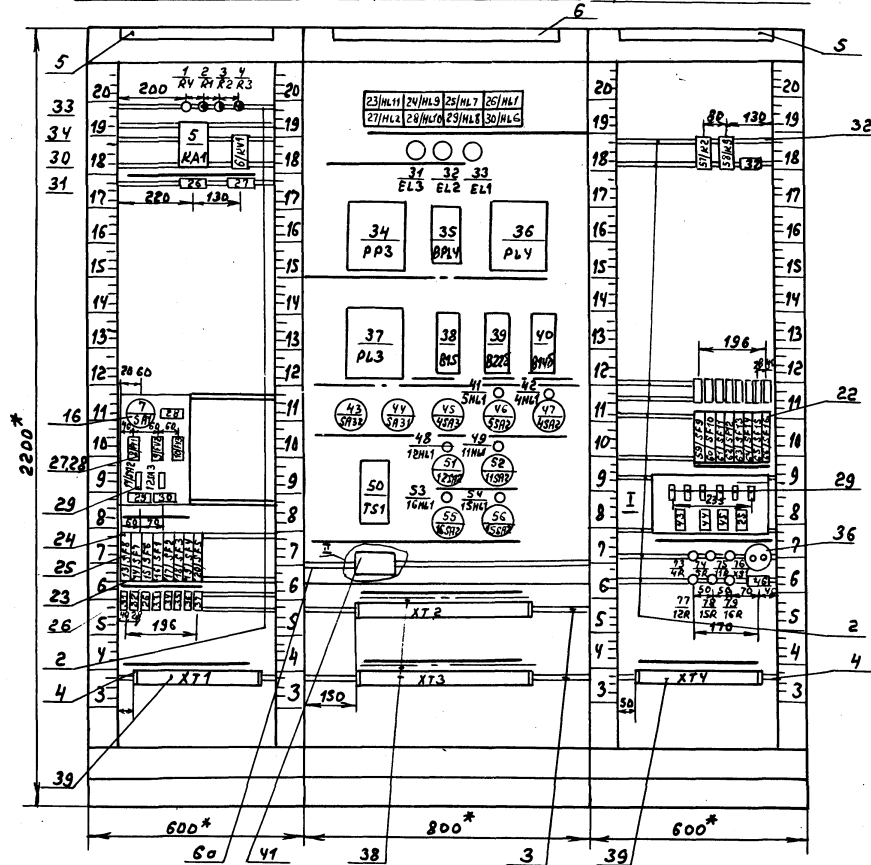


- 1. Размеры для справок
- 2. Покрытие - вариант 2 ОСТ 3613-76.
- 3. Приборы поз. 7, 8 закрепить на каркасе щита по чертёму ТМЗ-141-83.
- 4. Надпись на щите выполнить шрифтом по ГОСТ 2930-62 и окрасить в чёрный цвет.
- 5. По данному чертежу изготовить один щит.



вид на внутренние плоскости развернуто

левая боковая стенка передняя стенка правая боковая стенка



Исполнение по дил. чертеж в соответствии

АВБОН 15

Надписи на табло и в рамках

Таблица №2

№ надписи	Надпись	Кол. во	№ надписи	Надпись	Кол. во
<u>Табло ТСБ</u>			14	Регулятор давления питательной воды	2
1	Включен резервный ввод	1	15	Уровень в питательном деаэраторе	1
2	Давление в деаэраторе низкое	1	16	Питательный насос №1	1
3	Понижение давления в питательных магистралах	1	17	Питательный насос №2	1
4	Уровень в баке промывки низок	1	18	Избиратель резерва питательных насосов	1
5	Отключен рабочий ввод	1	19	Световая сигнализация	1
6	Отключение уровня в деаэраторе	1	20	Звуковая сигнализация	1
7	Отключение уровня в баке умягченной воды	1	21	Насос умягченной воды №1	1
8	Уровень в баке низких точек высок	1	22	Насос умягченной воды №2	1
<u>Рамка 66x26</u>			23	Насос исходной воды №1	1
9	Контроль наличия напряжения	1	24	Насос исходной воды №2	1
10	Уровень в баке умягченной воды	1	25	Блок питания	2
11	Давление в питательном деаэраторе	1	26	Технологическая сигнализация	2
12	Регулятор давления в питательном деаэраторе	2	27	Сигнализация АВАР	1
13	Регулятор уровня в питательном деаэраторе	2	28	Ввод ~220/380 (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
					Лист
ТП 903-1-265.88			АТМЗН-009		6

формат АУ

76

Продолжение таблицы №2

№ надписи	Надпись	Кол. во	№ надписи	Надпись	Кол. во
38	Прибор давления исходной воды	1	48	1 Насос №1 резервный 2 Деблокировано	1
39	Прибор температуры исходной воды	1	49	3 Насос №2 резервный 1 Съем звука	1
40	Расходомер пара на производстве	1		2 Включено 3 Опробование звука	1
41	Прибор давления конденсата с производства	1	50	1 Работа 2 Отключено	1
42	Прибор температуры конденсата с производства	1		3 Проверка	1
43	Уровнемер бака умяченной воды	1			
44	Прибор давления в питательном деаэраторе	1			
45	Уровнемер в питательном деаэраторе	1			
46	Ремонтное освещение	1			
<u>Надписи на ключах</u>					
47	1 Отключить 2 Отключено 3 Проверка лампы перед отключением 4 Проверка лампы перед включением 5 Включено 6 Включить	6			
					Лист
ТП 903-1-265.88			АТМЗН-009		7

Копир. АУ 23236-17 41 формат АУ

Альбом А5

соединения проводов			Таблица №3	
Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Аннотации	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	ХТ4:10	ХТ4:21		п
N	ХТ4:21	ХТ4:31		п
N	ХТ4:31	ХТ4:34		п
N	ХТ4:34	ХТ4:46		п
N	ХТ4:46	ХТ4:47		п
N	ХТ4:47	ХТ4:48	№1 1,0	п
N	ХТ4:48	58/К9:8		п
N	58/К9:8	57/К2:8		
N	57/К2:8	26/НЛ1:2		
N	26/НЛ1:2	26/НЛ1:4		
N	26/НЛ1:4	33/ЕЛ1:2		

Привязки:

ИЗМ. №	ТЛ 903-1-265.88	АТМЗ.Н-010
ГРУП	Гусева	ИИИ
Исполн.	Борисов	ИИИ
И.МОНТ	Корумов	ИИИ
Рук.г.	Ковитонба	ИИИ
Исполн.	Ретисова	ИИИ
Стр.техн.	Сеняева	ИИИ

Котельня с 4 котлами ДБ-65 ТУП Стадия Лист Листов
Здание из сборных железобетонных конструкций
Щит 2
Госстрой СССР
ГПИ Горьковский
САНТЕХПРОЕКТ

формат А4

Альбом А5

Продолжение таблицы №3				
Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Аннотации	Примечание
N	33/ЕЛ1:2	32/ЕЛ2:2		
N	32/ЕЛ2:2	31/ЕЛ3:2		
N	31/ЕЛ3:2	6/КВ1:8		
N	6/КВ1:8	5/КА1:19		
N	5/КА1:19	5/КА1:13		п
N	5/КА1:13	34/РР3:Ш13-А		
N	34/РР3:Ш13-А	35/РЛ4:Ш1-3		
N	35/РЛ4:Ш1-3	36/РЛ4:Ш13-А		
N	36/РЛ4:Ш13-А	40/В14Б:2		
N	40/В14Б:2	39/В22Б:2		
N	39/В22Б:2	38/В15:2		
N	38/В15:2	37/РЛ3:Ш13-А		
N	37/РЛ3:Ш13-А	41/ШЛ1:2		
N	41/ШЛ1:2	42/4НЛ1:2		
N	42/4НЛ1:2	49/1НЛ1:2	№1 1,0	
N	49/1НЛ1:2	48/2НЛ1:2		
N	48/2НЛ1:2	50/Т51:3		
N	50/Т51:3	50/Т51:4		п
N	50/Т51:4	53/16НЛ1:2		
N	53/16НЛ1:2	54/15НЛ1:2		
N	54/15НЛ1:2	ХТ2:37		
N	ХТ2:37	ХТ2:22		п
N	ХТ2:22	ХТ2:7		п
N	ХТ2:7	ХТ1:1		
N	ХТ1:1	ХТ1:2		п
N	ХТ1:2	ХТ1:3		п
N	ХТ1:3	ХТ1:12		п
N	ХТ1:12	ХТ1:21		п
N	ХТ1:21	ХТ1:30		п
N	ХТ1:30	ХТ1:39		п

ИЗМ. №

ТЛ 903-1-265.88 АТМЗН-010 Лист 2

Альбом 15

Продолжение таблицы №3				
Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные пробода	Примечание
N	XT1:39	XT1:48		
N	XT1:48	XT4:10		
A	XT4:9	XT1:47		
A	XT1:47	13/SF8:1	№1 1,0	
A	13/SF8:1	8/FU1:1		
A	8/FU1:1	7/SA1:С1		
B	7/SA1:С2	9/FU2:1		
B	9/FU2:1	16/SF1:1		
B	16/SF1:1	17/SF2:1	№1 1,5	
C	18/SF3:1	19/SF4:1		
C	19/SF4:1	20/SF5:1		
C	20/SF5:1	10/FU3:1		
C	10/FU3:1	7/SA1:С3		
1A	7/SA1:1M1	12/SA3:4		
2A	11/SA2:4	7/SA1:2M1		
3A	11/SA2:3	6/KV1:12		
3A	6/KV1:12	25/HL1:1		
3A	26/HL1:1	26/HL1:3		
4A	6/KV1:A	6/KV1:34		
4A	6/KV1:34	12/SA3:3	№1 1,0	
SA	15/SF6:1	14/SF7:1		
SA	14/SF7:1	6/KV1:11		
SA	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		
Тп 903-1-265.88 АТМЗ,Н-010				Лист 3

формат АУ

48

Альбом 15

Продолжение таблицы №3				
Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные пробода	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/SA6:1		
808	66/SA6:1	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	№1 1,0	
808	61/SF11:1	60/SF10:1		
808	60/SF10:1	59/SF9:1		
813	50/SF9:2	40/B146:1		
813	40/B146:1	XT2:6		
814	XT2:21	39/B222:1		
814	39/B222:1	60/SF10:2		
815	61/SF11:2	38/B15:1		
815	38/B15:1	XT2:36		
809	36/PL4:W13-5	67/SA4:3		
810	68/SA5:3	35/BPL4:W1-1		
811	34/PP3:W13-5	69/SA6:3		
812	70/SA7:3	37/PL3:W3-5		
821	50/TS1:2	71/SA8:3		
822	72/SA9:3	50/TS1:1		
Тп 903-1-265.88 АТМЗ,Н-010				Лист 4

Копир. Селф

23296-17 49 формат АУ

Инв.№одн. подл. и даты взломов

Инв.№одн. подл. и даты взломов

Альбом 43

Продолжение таблицы №3

Пробовный	Откуда идет	Куда поступает	Данные пробов	Приме- чание
823	50/ТС1:14	ХТ2:1		
824	ХТ2:2	50/ТС1:16		
825	50/ТС1:22	ХТ2:16		
826	ХТ2:17	50/ТС1:24		
827	50/ТС1:8	ХТ2:31		
828	ХТ2:32	50/ТС1:30		
831	50/ТС1:21	ХТ2:58		
832	ХТ2:59	50/ТС1:23		
833	50/ТС1:7	ХТ2:63		
834	ХТ2:64	50/ТС1:29		
816	62/СФ12:2	ХТ4:42		
817	ХТ4:43	63/СФ13:2		
818	64/СФ14:2	ХТ4:19	П81 1,0	
819	ХТ4:44	65/СФ15:2		
820	66/СФ16:2	ХТ4:45		
(Е-А)5Е-807	ХТ1:40	20/СФ5:2		
(Е-А)4Е-807	19/СФ4:2	ХТ1:31		
(Е-А)3Е-807	ХТ1:22	18/СФ3:2		
(Е-А)2Е-807	17/СФ2:2	ХТ1:13		
(Е-А)1Е-807	ХТ1:4	16/СФ1:2		
51	76/ХС1:1	ХТ3:65		
52	ХТ3:66	76/ХС1:2		
501	15/СФ6:2	5/КА1:11		
501	5/КА1:11	5/КА2:1		
501	5/КА1:1	6/КВ1:21		
501	6/КВ1:21	34/РР3:Ш8-1А		
501	34/РР3:Ш8-1А	36/РЛ4:Ш8-1А		
501	36/РЛ4:Ш8-1А	36/РЛ4:Ш8-4А		

Лист

ТП 903-1-265.88

АТМЗ.Н-010

5

формат А4

49

Альбом 43

Продолжение таблицы №3

Пробовный	Откуда идет	Куда поступает	Данные пробов	Приме- чание
501	36/РЛ4:Ш8-4А	37/РЛ3:Ш8-1А		
501	37/РЛ3:Ш8-1А	37/РЛ3:Ш8-4А		
501	37/РЛ3:Ш8-4А	43/СА32:5		
501	43/СА32:5	44/СА31:5		
501	44/СА31:1	44/СА31:1		
501	44/СА31:1	ХТ1:5		
501	ХТ1:5	ХТ1:14		
501	ХТ1:14	ХТ1:23		
501	ХТ1:23	ХТ1:32		
501	ХТ1:32	ХТ1:41		
501	ХТ1:41	ХТ4:3		
501	ХТ4:3	ХТ4:11		
501	ХТ4:11	ХТ4:23		
501	ХТ4:23	ХТ4:36	П81 1,0	
501	ХТ4:36	ХТ3:14		
509	ХТ4:12	ХТ4:4		
509	ХТ4:4	30/НЛ6:2		
509	30/НЛ6:2	29/НЛ8:2		
509	29/НЛ8:2	28/НЛ10:2		
509	28/НЛ10:2	27/НЛ12:2		
509	27/НЛ12:2	23/НЛ11:2		
509	23/НЛ11:2	24/НЛ9:2		
509	24/НЛ9:2	25/НЛ7:2		
509	25/НЛ7:2	44/СА31:20		
511	44/СА31:40	27/НЛ12:4		
511	27/НЛ12:4	28/НЛ10:4		
511	28/НЛ10:4	29/НЛ8:4		
511	29/НЛ8:4	30/НЛ6:4		
511	30/НЛ6:4	25/НЛ7:4		

Лист

ТП 903-1-265.88

АТМЗ.Н-010

6

копир. Алюминий — 23.09.17 50 формат А4

Шк. Лодж. Лодж. и ветки ВЗК. Шк. Л.

Шк. Лодж. Лодж. и ветки ВЗК. Шк. Л.

2.16.50.15

Продолжение таблицы №3

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провоза	Примечание
511	25/НЛ7:4	24/НЛ9:4		
511	24/НЛ9:4	23/НЛ11:4		
511	23/НЛ11:4	ХТ4:5		
511	ХТ4:5	ХТ4:13		
533	ХТ4:24	27/НЛ12:1		
533	27/НЛ12:1	27/НЛ12:3		
531	23/НЛ11:3	23/НЛ11:1		
531	23/НЛ11:1	ХТ4:37		
521	6/НЛ1:22	30/НЛ6:1		
521	30/НЛ6:1	30/НЛ6:3		
523	25/НЛ7:3	25/НЛ7:1		
523	25/НЛ7:1	31/ПП3:ШВ-16		
525	37/ПЛ3:ШВ-16	37/ПЛ3:ШВ-46		
525	37/ПЛ3:ШВ-46	29/НЛ8:1		
525	29/НЛ8:1	29/НЛ8:3		
527	24/НЛ9:3	24/НЛ9:1	Н81 1,0	
527	24/НЛ9:1	ХТ3:15		
529	36/ПЛ4:ШВ-16	36/ПЛ4:ШВ-46		
529	36/ПЛ4:ШВ-46	28/НЛ10:1		
529	28/НЛ10:1	28/НЛ10:3		
567	44/СА31:8а	ХТ1:42		
567	ХТ1:42	ХТ1:33		
567	ХТ1:33	ХТ1:24		
567	ХТ1:24	ХТ1:15		
567	ХТ1:15	ХТ1:6		
569	ХТ1:7	ХТ1:16		
569	ХТ1:16	ХТ1:25		
569	ХТ1:25	ХТ1:34		
569	ХТ1:34	ХТ1:43		
569	ХТ1:43	44/СА31:6а		

Инв. №24, Подп. и дата Взам. инв.

ТП 903-1-265.88 АТМЗ,Н-010 7

формат А4

Алсбонкс

Продолжение таблицы №3

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провоза	Примечание
571	43/СА32:7	1/Р4:1		
575	5/КА1:15	43/СА32:8		
577	43/СА32:6	5/КА1:17		
573	44/СА31:2	44/СА31:4		н
573	44/СА31:4	44/СА31:6		н
573	44/СА31:6	44/СА31:8		н
573	44/СА31:8	1/Р4:2		
573	1/Р4:2	5/КА1:21		
579	5/КА1:3	ХТ4:30		
4-5	ХТ3:1	45/4СА3:2		
4-5	45/4СА3:2	47/4СА2:5		
4-7	47/4СА2:8	47/4СА2:4	Н81 1,0	н
4-7	47/4СА2:4	ХТ3:2		
4-23	ХТ3:3	45/4СА3:4		
4-23	45/4СА3:4	47/4СА2:2		
4-23	47/4СА2:2	57/К2:33		
4-27	57/К2:34	47/4СА2:20		
4-27	47/4СА2:20	ХТ3:5		
4-25	ХТ3:4	47/4СА2:17		
4-705	47/4СА2:3	ХТ3:6		
4-707	ХТ3:7	47/4СА2:11		
4-709	47/4СА2:9	47/4СА2:13		н
4-709	47/4СА2:13	ХТ3:8		
4-715	ХТ3:10	ХТ3:11		н
4-715	ХТ3:11	47/4СА2:16		
4-713	42/4НЛ1:1	73/4Р:2		
4-711	73/4Р:1	ХТ3:9		

Инв. №24, Подп. и дата Взам. инв.

ТП 903-1-265.88 АТМЗ,Н-010 8

Копир. *Алсб* 23296-17 51 формат А4

Продолжение таблицы №3

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
5-5	ХТ3:16	45/4SA3:1		
5-5	45/4SA3:1	46/5SA2:5		
5-7	46/5SA2:8	46/5SA2:4		n
5-7	46/5SA2:4	ХТ3:17		
5-23	ХТ3:18	45/4SA3:3		
5-23	45/4SA3:3	46/5SA2:2		
5-23	46/5SA2:2	57/к2:43		
5-27	57/к2:44	46/5SA2:20		
5-27	46/5SA2:20	ХТ3:20		
5-25	ХТ3:19	46/5SA2:17		
5-705	46/5SA2:3	ХТ3:21		
5-707	ХТ3:22	46/5SA2:11		
5-709	46/5SA2:9	46/5SA2:13		n
5-709	46/5SA2:13	ХТ3:23		
5-715	ХТ3:25	ХТ3:26	n81 1,0	
5-715	ХТ3:26	46/5SA2:16		
5-715	41/5HL1:1	74/SR:2		
5-711	74/SR:1	ХТ3:24		
11-3	ХТ3:29	52/11SA2:17		
11-5	52/11SA2:20	52/11SA2:5		n
11-5	52/11SA2:5	ХТ3:30		
11-7	ХТ3:31	52/11SA2:8		
11-707	52/11SA2:3	52/11SA2:11		n
11-707	52/11SA2:11	ХТ3:32		
11-709	ХТ3:33	52/11SA2:9		
11-709	52/11SA2:9	52/11SA2:13		n
11-715	52/11SA2:16	ХТ3:35		
11-711	ХТ3:34	75/11R:1		
11-713	75/11R:2	49/11HL1:1		

ТН 903-1-265.88

АТМЗ.Н-010

Лист 9

ООО «МММ АВ»

Продолжение таблицы №3

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
12-3	ХТ3:38	51/12SA2:17		
12-5	51/12SA2:20	51/12SA2:5		n
12-5	51/12SA2:5	ХТ3:39		
12-7	ХТ3:40	51/12SA2:8		
12-707	51/12SA2:3	51/12SA2:11		n
12-707	51/12SA2:11	ХТ3:41		
12-709	ХТ3:42	51/12SA2:9		
12-709	51/12SA2:9	51/12SA2:13		n
12-715	51/12SA2:16	ХТ3:44		
12-711	ХТ3:43	77/12R:1		
12-713	77/12R:2	48/12HL1:1		
15-3	ХТ3:47	56/15SA2:17		
15-5	56/15SA2:20	56/12SA2:5		n
15-5	56/12SA2:5	ХТ3:48	n81 1,0	
15-7	ХТ3:49	56/12SA2:8		
15-707	56/12SA2:3	56/12SA2:11		n
15-707	56/12SA2:11	ХТ3:50		
15-709	ХТ3:51	56/12SA2:9		
15-709	56/12SA2:9	56/12SA2:13		n
15-715	56/12SA2:16	ХТ3:53		
15-711	ХТ3:52	78/15R:1		
15-713	78/15R:2	54/15HL1:1		
16-3	ХТ3:56	55/16SA2:17		
16-5	55/16SA2:20	55/16SA2:5		n
16-5	55/16SA2:5	ХТ3:57		
16-7	ХТ3:58	55/16SA2:8		
16-707	55/16SA2:3	55/16SA2:11		n
16-707	55/16SA2:11	ХТ3:59		
16-709	ХТ3:60	55/16SA2:9		
16-709	55/16SA2:9	55/16SA2:13		n

ТН 903-1-265.88

АТМЗ.Н-010

Лист 10

ООО «МММ АВ»

23296-17 59

РАЙОН 15

Продолжение таблицы №3

Прободник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Приме- чание
16-715	55/16SA2:16	XT3:62		
16-711	XT3:61	19/16R:1		
16-713	19/16R:2	53/16HL: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/К2:63		
701	57/К2:63	XT4:14	№1 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		

ТП 903-1-265.88

АТМЗН-010

Лист

11

ФОРМАТ А4

52

Продолжение таблицы №3

Прободник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Приме- чание
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/К9:21		
725	58/К9:21	58/К9:33		
725	58/К9:33	57/К2:64		
725	57/К2:64	43/SA32:3		
725	43/SA32:3	XT3:63		
725	XT3:63	XT3:54		п
725	XT3:54	XT3:45	№1 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/К9:22		
745	58/К9:А	58/К9:34		
745	58/К9:34	43/SA32:4		
721	XT3:27	XT3:12		п
721	XT3:12	XT3:13		п
721	XT3:13	57/К2:А		
814-7	XT2:9	40/8145:7		
814-9	40/8145:9	XT2:10		
814-11	XT2:11	40/8145:11		
822-7	39/8225:7	XT2:24		
822-9	XT2:25	39/8225:9		

ТП 903-1-265.88

АТМЗН-010

Лист

12

КОЛУВ. *Алел* 23296-17 53 формат А4

Шифр подл. подл. и дата взлома

Шифр подл. подл. и дата взлома

ALBOM 15

ПРОДОЛЖЕНИЕ ТАБЛИЦЫ №3

Производи	Откуда идет	Куда поступает	Данные пробоя	Приме- чание
В22-11	39/В22Б:11	ХТ2:26		
В15-7	ХТ2:39	38/В15:7	Н81 4,0	
В15-9	38/В15:9	ХТ2:40		
В15-11	ХТ2:41	38/В15:11		
РЛ3-5	37/РЛ3:Ш12-3А	ХТ2:60		
РЛ3-6	ХТ2:61	37/РЛ3:Ш12-3Б		
РЛ4-6	35/ВРЛ4:Ш3-1	36/РЛ4:Ш12-3А		
РЛ4-7	36/РЛ4:Ш12-3Б	35/ВРЛ4:Ш3-3		У
РЛ4-6	35/ВРЛ4:Ш2-5	ХТ2:46		Г
РЛ4-3	ХТ2:47	35/ВРЛ4:Ш2-3		Е
РЛ4-1	35/ВРЛ4:Ш2-3	ХТ2:48		У
РЛ4-2	ХТ2:49	35/ВРЛ4:Ш2-2		
РЛ4-4	35/ВРЛ4:Ш2-4	ХТ2:50		
ЭКРОН	ХТ2:51	35/ВРЛ4:Ш2-1		
В14-4	40/В14Б:12	40/В14Б:24		В
В14-4	40/В14Б:24	40/В14Б:18	Н81 0,75	В
В14-4	40/В14Б:18	40/В14Б:8		Г
В14-4	40/В14Б:8	40/В14Б:22		Б
В14-4	40/В14Б:22	40/В14Б:20		У
В14-4	40/В14Б:20	40/В14Б:4		В
В14-4	40/В14Б:4	80/В14-3-1:1		Е
В14-4	80/В14-3-1	81/В14-3-2:1		У
В14-4	81/В14-3-2:1	34/РР3:Ш12-3Б		А
В14-5	34/РР3:Ш12-3А	81/В14-3-2:2		В
В14-5	81/В14-3-2:2	ХТ2:3		Г
В14-6	ХТ2:4	80/В14-3-1:2		М
В14-6	80/В14-3-1:2	40/В14Б:6		У
В14-21	40/В14Б:21	ХТ2:12		
В14-23	ХТ2:13	40/В14Б:23		

ТН 903-1-265.88

АТМЗ Н-010

Лист
13

формат А4

152

ALBOM 15

ПРОДОЛЖЕНИЕ ТАБЛИЦЫ №3

Производи	Откуда идет	Куда поступает	Данные пробоя	Приме- чание
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		У
В22-4	39/В22Б:18	39/В22Б:20		Н
В22-4	39/В22Б:20	39/В22Б:22		Е
В22-4	39/В22Б:22	39/В22Б:24		У
В22-6	39/В22Б:6	ХТ2:19		
В22-21	ХТ2:27	39/В22Б:21		
В22-23	39/В22Б:23	ХТ2:28	Н81 0,75	
В22-25	ХТ2:29	39/В22Б:25		
В15-4	38/В15:4	38/В15:8		Н
В15-4	38/В15:8	38/В15:12		Б
В15-4	38/В15:12	38/В15:18		У
В15-4	38/В15:18	38/В15:20		Е
В15-4	38/В15:20	38/В15:22		У
В15-4	38/В15:22	38/В15:24		У
В15-4	38/В15:24	ХТ2:33		А
В15-6	ХТ2:34	38/В15:6		В
В15-21	38/В15:21	ХТ2:42		Н
В15-23	ХТ2:43	38/В15:23		У
В15-25	38/В15:25	ХТ2:44		У
ЗЕМЛЯ	34/РР3:1	Каркас:1		
ЗЕМЛЯ	35/ВРЛ4:Ш1-2	Каркас:1		
ЗЕМЛЯ	36/РЛ4:1	Каркас:1	Н81 25	
ЗЕМЛЯ	37/РЛ3:1	Каркас:1		
ЗЕМЛЯ	38/В15:3	Каркас:1		

ТН 903-1-265.88

АТМЗ Н-010

Лист
14Копир. *Слоуп* — 23296-17 54 формат А4

ИМК. № подл. ПОЭН. У ВЕТЕ ВЕКОНКАТ

ИМК. № подл. ПОЭН. У ВЕТЕ ВЕКОНКАТ

Альбом 15

Продолжение таблицы №3

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Аварийные проводы	Примечание
ЗЕМЛЯ	39/В22Б:3	Каркас: 1		
ЗЕМЛЯ	40/В14Б:3	Каркас: 1		
ЗЕМЛЯ	50/ТС1:5	Каркас: 1		
ЗЕМЛЯ	50/ТС1:6	Каркас: 1		
ЗЕМЛЯ	ХТ2:8	Рейка: 1		
ЗЕМЛЯ	ХТ2:23	Рейка: 1		
ЗЕМЛЯ	ХТ2:38	Рейка: 1		
ЗЕМЛЯ	ХТ3:28	Рейка: 1	ПВ1 2,5	
ЗЕМЛЯ	ХТ4:22	Рейка: 1		
ЗЕМЛЯ	ХТ4:28	Рейка: 1		
ЗЕМЛЯ	ХТ4:32	Рейка: 1		
ЗЕМЛЯ	ХТ4:35	Рейка: 1		
ЗЕМЛЯ	ХТ4:38	Рейка: 1		
ЗЕМЛЯ	ХТ4:39	Рейка: 1		
ЗЕМЛЯ	ХТ4:40	Рейка: 1		
ЗЕМЛЯ	ХТ4:49	Рейка: 1		
ЗЕМЛЯ	Рейка для установки аппаратов: 1	Каркас: 1	ПВ1 10	

ТЛ 903-1-265.88

АТМЗ.Н-010

Лист

15

формат А4

54

Таблица №4 Подключения проводов Продолжение таблицы №4

Проводник	Вывод	Вид кон-тактов	Вывод	Проводник	Проводник	Вывод	Вид кон-тактов	Вывод	Проводник
Технические					Требования				
Таблица подключения					Выполнена на основании схем				
АТМЗ-2 листы 2, АТМЗ-4, АТМЗ-5, АТМЗ-10, АТМЗ-11 альбом 14 ЭМЗ					лист 8, 11, 18 альбом 11 и таблицы соединенной АТМЗ.Н-010				
Левая боковая стенка					Э/КА1				
					573	21	п/9		№*
		1/К4			575	15	п13		№*
571	1		2	573*	577	17	3	579	
		2/Р1			501*	11п			
801	1		2	802	501*	1п			
		3/Р2			6/КВ1				
803	1		2	804	5А	33	?	34	4А*
		4/Р3			5А*	11	Р	12	3А*
					501*	21	Р	22	521
805	1		2	806	4А	А	К	В	№*

Привязан:

И№.н

ТЛ 903-1-265.88

АТМЗ.Н-011

ГШП Гусева И.И.
 Начотд Борисов И.И.
 и.монтр Корюкова З.Р.
 Руч.гр. Хвятинова И.И.
 И.И.И.И. Ретисова И.И.
 стр.И.И. Сеняева И.И.

Котельная 4 котла ИДБ-65-147М стадия лист листов
 здание из сборных железобетонных конструкций
 Р 1 12

Цит 2
 Таблица подключения
 Госстрой СССР
 ГПИ Горьковской
 САНТЕХПРОЕКТ

Копир. Шейф 23296-17 55 формат А4

Альбом 15

Продолжение таблицы №4

Продолжение таблицы №4

Проводник	Выбор	Вид кон-так-та	Проводник
		7/SA1	
A	C1	1A1	1A
		2A1	2A
B	C2	1A2	1B
		2A2	2B
C	C3	1A3	1C
		2A3	2C
		8/FO1	
A	1	2	801
		5/FO2	
B*	1	2	803
		10/FO3	
C	1	2	805
		11/SP2	
2A	4	3	3A
		12/SA3	
1A	4	3	4A
		13/SP8	
A*	1	2	808
		14/SP7	
5A*	1	2	701

Проводник	Выбор	Вид кон-так-та	Проводник
		15/SP6	
5A	1	2	501
		16/SP1	
B*	1	2	(E.A)1E-802
		17/SP2	
B	1	2	(E.A)2E-80
		18/SP3	
C	1	2	(E.A)3E-802
		19/SP4	
C*	1	2	(E.A)4E-802
		20/SP5	
C*	1	2	(E.A)5E-802

Шкала: 1:1000, 1:2000, 1:4000, 1:8000

ТП 903-1-265.88

АТМЗ.Н-014 2
ФОРМАТ А4

Альбом 15

Продолжение таблицы №4

Продолжение таблицы №4

Проводник	Выбор	Вид кон-так-та	Проводник
		№71	
N°	1П	1П2	N*
N*	2П	1П3	N*
(E.A)1E-802	4	5	501*
567	6	7	569
701	8	9	703
725	10	12	N*
(E.A)2E-802	13	14	501*
567*	15	16	569*
701*	17	18	703*
725*	19	21	N*
(E.A)3E-802	22	23	501*
567*	24	25	569*
701*	26	27	703*
725*	28	30	N*
(E.A)4E-802	31	32	501*
567*	33	34	569*
701*	35	36	703*
725*	37	39	N*
(E.A)5E-802	40	41	501*
567*	42	43	569
701*	44	45	703*
725*	46	47	A*
N*	48		

Проводник	Выбор	Вид кон-так-та	Проводник
ПЕРЕДНЯЯ СТЕНКА			
		23/1A1	
531*	1П	2	509*
531	3П	4	511*
		24/1A9	
527*	1П	2	509*
527	3П	4	511*
		25/1A7	
523*	1П	2	509*
523	3П	4	511*
		26/1A1	
3A*	1П	2	N*
3A	3П	4	N*
		27/1A12	
533*	1П	2	509*
533	3П	4	511*

Шкала: 1:1000, 1:2000, 1:4000, 1:8000

ТП 903-1-265.88

АТМЗ.Н-014 3
ФОРМАТ А4

Контур: С.А.И.Н.О.Б.А.

23296-17 56

Альбом 15

Продолжение таблицы № 4					Продолжение таблицы № 4				
Проводник	Выбор	Вид кон-такт-та	Выбор	Проводник	Проводник	Выбор	Вид кон-такт-та	Выбор	Проводник
		28/НЛ10					35/ВРЛ4		
529*	1н		2	509*			Ш1		
529	3н		4	511*	810	1		2	ЗЕМЛЯ
		29/НЛ8			Н*	3			
525*	1н		2	509*			Ш2		
525	3н		4	511*	РЛ4-5	5			
		30/НЛ6			РЛ4-3	3			
521*	1н		2	509*	РЛ4-2	2			
521	3н		4	511*	РЛ4-1	1			
		31/ЕЛ3			РЛ4-4	4			
806	1		2	Н*	ЭКРАН	1			
		32/ЕЛ2					Ш3		
804	1		2	Н*	РЛ4-6	1		2	ЗЕМЛЯ
		33/ЕЛ1			РЛ4-7	3			
802	1		2	Н*			36/РЛ4		
		34/РР3					Ш12		
814-5	3А		36	814-4	РЛ4-6	3А		36	РЛ4-7
		Ш8					Ш8		
501*	1А		16	523	501*	1Ан		н16	529
		Ш13			501*	4Ан		н46	529*
Н*	А		5	811	Н*	А		5	809
ЗЕМЛЯ	Л								

ТН 903-1-265.88

АТМЗ.Н-011 4

Лист

формат А4

Альбом 15

Продолжение таблицы № 4					Продолжение таблицы № 4				
Проводник	Выбор	Вид кон-такт-та	Выбор	Проводник	Проводник	Выбор	Вид кон-такт-та	Выбор	Проводник
		37/РЛ3					39/Р228		
		Ш12			814*	1		2	Н*
РЛ3-5	3А		36	РЛ3-6	ЗЕМЛЯ	3		н4	822-4
		Ш8			822-7	7		6	822-6
501*	1Ан		н16	525	822-9	9		н8	822-4*
501*	4Ан		н46	525*	822-11	11		н12	822-4*
		Ш13			822-21	21		н18	822-4*
Н*	А		5	812	822-23	23		н20	822-4*
ЗЕМЛЯ	Л				822-25	25		н22	822-4*
		38/В15						н24	822-4*
815*	1		2	Н*					
ЗЕМЛЯ	3		н4	815-4			40/В146		
815-7	7		6	815-6	813*	1		2	Н*
815-9	9		н8	815-4*	ЗЕМЛЯ	3		н4	814-4
815-11	11		н12	815-4*	814-7	7		6	814-6
815-21	21		н18	815-4*	814-9	9		н8	814-4*
815-23	23		н20	815-4*	814-11	11		н12	814-4*
815-25	25		н22	815-4*	814-21	21		н18	814-4*
			н24	815-4*	814-23	23		н20	814-4*
					814-25	25		н22	814-4*
								н24	814-4*
								41/ШЛ1	
					5-713	1		2	Н*
								42/4НЛ1	
					4-713	1		2	Н*

ТН 903-1-265.88

АТМЗ.Н-011 5

Лист

Конур. Сел

23296-17 57 формат А4

Шиф. Мпоб. лодн. СВарге ВЗОН.ШНЛ1

Шиф. Мпоб. лодн. СВарге ВЗОН.ШНЛ1

АВБОМАТ

Продолжение таблицы №4

Проводник	Выход	Вид кон. ток. тг.		Проводник
		43/SA32	ВАВВД	
701	1		3	725*
701	2		4	735
501*	5		7	571
577	6		8	575
		44/SA31		
501*	1n		n2	573
			2a	509
N*	3n		n4	573*
			4a	511
501*	5n		n6	573*
			6a	569
N*	7n		n8	573*
			8a	567
701*	13		14	703*
		45/4SA3		
4-5*	2		4	4-23*
5-5*	1		3	5-23*
		46/5SA2		
703*	1		3	5-705
5-23*	2		n4	5-7*
5-5	5		n8	5-7
701*	10		n9	5-709
			11	5-707
5-709*	13n		16	5-715
5-25	17		20	5-27*
		47/4SA2		
703*	1		3	4-705
4-23*	2		n4	4-7*
4-5	5		n8	4-7
701*	10		n9	4-709
			11	4-707
4-709*	13n		16	4-715
4-25	17		20	4-27*
		48/12HL1		
12-713	1		2	N*
		49/11HL1		
11-713	1		2	N*

ТЛ 903-1-265.88 АТМЗ.Н-011 6
формат А4

АВБОМАТ

Продолжение таблицы №4

Проводник	Выход	Вид кон. ток. тг.		Проводник
		SD/TS1	ВАВВД	
821	2		1	822
N*	4		3	N*
ЗЕМЛЯ	5		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		n3	12-707
12-5*	5n		8	12-7
701*	10		n9	12-709*
			n11	12-707*
12-709	13n		16	12-715
12-3	17		n20	12-5
		52/11SA2		
703*	1		n3	11-707
11-5*	5n		8	11-7
701*	10		n9	11-709*
			n11	11-707*
11-709	13n		16	11-715
11-3	17		20	11-5
		53/6HL1		
16-713	1		2	N*
		54/5HL1		
15-713	1		2	N*
		55/46SA2		
703*	1		n3	15-707
16-5*	5n		8	16-7
701*	10		n9	16-709*
			n11	16-707*
16-709	13n		16	16-715
16-3	17		n20	16-5
		56/15SA2		
703*	1		n3	15-707
15-5*	5n		8	15-7
701*	10		n9	15-709*
			n11	15-707*
15-709	13n		16	15-715
15-3	17		n20	15-5
		80/8/14-3-1		
814-4	1		2	814-6
		81/8/14-3-2		
814-4	1		2	814-5

ТЛ 903-1-265.88 АТМЗ.Н-011 7
копир. 23296-17 58 формат А4

Шиф. код. Под. и дата. Версия ШИД

Шиф. код. Под. и дата. Версия ШИД

Альбом 15

Продолжение таблицы №4

Проводник	Выход	Вид	Выход	Проводник
		кон-ток-та		
		ХТ2		
823	1		2	824
814-5	3		4	814-6
813	6		7	№*
?	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
№*	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	№*
?	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 №4

Проводник	Выход	Вид	Выход	Проводник
		кон-ток-та		
		ХТ3		
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	10n		n11	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	25n		n26	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

Лист

ТН 903-1-265.88

АТМЗ.Н.011 8

Формат А4

58

Продолжение таблицы №4

Проводник	Выход	Вид	Выход	Проводник
		кон-ток-та		
		ХТ3		
16-7	58		59	16-707
16-709	60		61	16-711
16-715	62		63	725*
51	65		66	52

Продолжение таблицы №4

Проводник	Выход	Вид	Выход	Проводник
		кон-ток-та		
		ХТ3		
				Правая
				Дюймовая
				стенка
				57/К2
4-23	33	?	34	4-27
5-23	43	?	44	5-27
701*	63	?	64	725*
721	А	К	В	№*
				58/К9
725*	33n	?	n34	745*
725*	21n	Р	22	743
745	Аn	К	В	№*
				59/СF9
808	1		2	813
				60/СF10
808*	1		2	814
				61/СF11
808*	1		2	815
				62/СF12
808*	1		2	816
				63/СF13
808*	1		2	817

Лист

ТН 903-1-265.88

АТМЗ.Н.011 9

Копир. Сер. 23296-17 59 формат А4

Имя, отчество, подпись, дата

Имя, отчество, подпись, дата

Альбом А5

Продолжение таблицы №4				Продолжение таблицы №4			
Проводник	Выбор	Вид кон-такт	Проводник	Проводник	Выбор	Вид кон-такт	Проводник
		64/SF14				73/HR	
808*	1		2	818	4-711	1	2 4-713
		65/SF15				74/SR	
808*	1		2	819	5-711	1	2 5-713
		66/SF16				75/HR	
808*	1		2	820	11-711	1	2 11-713
		67/SAY				76/XS1	
808*	4		3	809	51	1	2 52
		68/SAS				77/HR	
808*	4		3	810	12-711	1	2 12-713
		69/SAS				78/YSR	
808*	4		3	811	15-711	1	2 15-713
		70/SAY				79/HR	
808*	4		3	812	16-711	1	2 16-713
		71/SAB					
808*	4		3	821			
		72/SAG					
808	4		3	822			

Ив. Лодж. Подп. и дата: 23.09.17

ТП 903-1-265.88 АТМЗ.Н-011 10

формат А4

Альбом А5

Продолжение таблицы №4				Продолжение таблицы №4			
Проводник	Выбор	Вид кон-такт	Проводник	Проводник	Выбор	Вид кон-такт	Проводник
		ХТ4					
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			
?	22		23	501*			
533	24		28	?			
579	30		31	N*			
?	32		33	743			
?	34		35	?			
501*	36		37	531			
?	38n		n39	?			
?	40n		42	816			
817	43		44	819			
820	45		46	N*			
N*	47		48	N*			
?	49						

Ив. Лодж. Подп. и дата: 23.09.17

ТП 903-1-265.88 АТМЗ.Н-011 11

копир. 23.09.17 60 формат А4

Альбом 15

Перечень составных частей				Таблица №1	
Позиц.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание	
<u>Документация</u>					
	АТМЗН-013	Таблица соединений			
	АТМЗН-014	Таблица подключения			
<u>Стандартные изделия</u>					
1		Панель скарпасом щита ЩПК-1-1000 УХЛ4УР00	1		
		ДСТ 36.13-76			
2		Скляба зубчатая СЗ600 ТКЗ-125-83	12	47 ТМЗ-26-85	
3		Рейка РЗ-1-1000 ТКЗ-265-85	1	413 ТМЗ-164-85	
4		Рейка РЗ-15-600 ТКЗ-264-85	1	43 ТМЗ-164-85	
5		Угольник зубчатый ТКЗ-128-83	1	441 ТМЗ-26-85	
6		Уголок УП42x25 L=830	1		
		ТК4-2222-74			
7		Уголок УП42x25 L=430	1		
		ТК4-2222-74			

Инв. № вх. Лист. и дата	Привязан:		
Инв. №	ТЛ 903-1-265.88		
	АТМЗН-012		
Гип	Гусева	Л.И.	
Маст. отд.	Борисов	Л.И.	
Н. контр.	Коржикова	Л.И.	
Рун. гр.	Гаритонов	Л.И.	
Инженер	Петусова	Л.И.	
Ст. техник	Семасова	С.И.	

Котельная с котлами ДБ-6,5-14ТМ			Этадия	Лист	Листов
Здание из сборных железобетонных конструкций			Р	1	7
Щит 3			Госстрой сеср ГПИ Горьковский САНТЕХПРОЕКТ		
Общий вид					

Формат А4

Альбом 15

Продолжение таблицы №1					
Позиц.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание	
<u>Прочие изделия</u>					
8	$\frac{15}{PL5}, \frac{14}{PL6}$	Вторичный прибор КПУ1-504	2		
9	$\frac{47}{M-15}$	Вторичный прибор КПУ1-503	1		
10	$\frac{13}{PT3}$	Мост КСМ1-085М	1		
11	$\frac{27}{PT4}, \frac{26}{PT5}$	Мост КСМ2-028М	1		
12	$\frac{14}{BPL5}, \frac{18}{BPL6}$	Преобразователь измерительный ПИ-В1	2		
13	$\frac{16}{M-122}$	Регулирующий прибор РС29.1.12	1		
14	$\frac{35}{H1}$	Блок реле БР-101	1		
<u>Переключатель малогабаритный</u>					
15	$\frac{22}{23SA2}, \frac{24}{24SA2}$	ПН08Ф-13С639,102/II-A126	2		
16	$\frac{25}{SA3}$	ПН0Ф45-22222/II-A9	1		
17	$\frac{20}{SA34}$	Переключатель пакетный ППЗ-10/И2 ~ 220В усл. I	1		
18	$\frac{1}{HL13, HL17}, \frac{2}{HL15}, \frac{3}{HL18}, \frac{4}{HL20}, \frac{5}{HL14}, \frac{6}{HL22}, \frac{7}{HL16}, \frac{8}{HL19}, \frac{9}{HL21}, \frac{10}{ZHL}, \frac{11}{TML}, \frac{12}{TML}$	Табло ТСБ	12		
19		Лампа Л 220-10	24		
20	$\frac{21}{23HLT}, \frac{23}{24HLT}$	Арматура коммутаторной лампы АСММ-3 ~ 220В, линза красная	2		
21		Лампа коммутаторная КМ-60-55	2		
22	$\frac{43}{SA10}, \frac{53}{SA20}, \frac{54}{SA30}$	Выключатель, тумблер ТВ1-1 ~ 220В	12	ТМ4-12/28	
<u>Автомат А63-М43 ~ 220В</u>					
Томе. = 25ном.					
23	$\frac{37}{SF18}, \frac{38}{SF19}, \frac{39}{SF20}, \frac{40}{SF21}$	Тном. = 0,6 А	4	4349 ТМЗ-13-83	
24	$\frac{36}{SF17}$	Тном. = 2 А	1	—	
25	$\frac{30}{TR}, \frac{31}{2R}, \frac{32}{3R}$	Реле ПЗ37-22У3 ~ 220В	3	4539 ТМЗ-13-83	
26	$\frac{33}{K6}, \frac{34}{K7}, \frac{35}{K8}$	Реле ПЗ-37-42У3 ~ 220В	3		
27	$\frac{44}{23R}, \frac{42}{24R}$	Резистор ПЗ-25 2400 ом	2	471 ТМЗ-19-84	
28	Rn	Катушка подгоночная КП1-2,5	12		
29	$\frac{36}{432}$	Розетка штепсельная РШ-У-2-0	12	4509 ТМЗ-13-83	
ТЛ 903-1-265.88			АТМЗН-012		Лист 2

Инв. № вх. Лист. и дата

Копир. Формат А4 23296-17 61 формат А4

Альбом 15

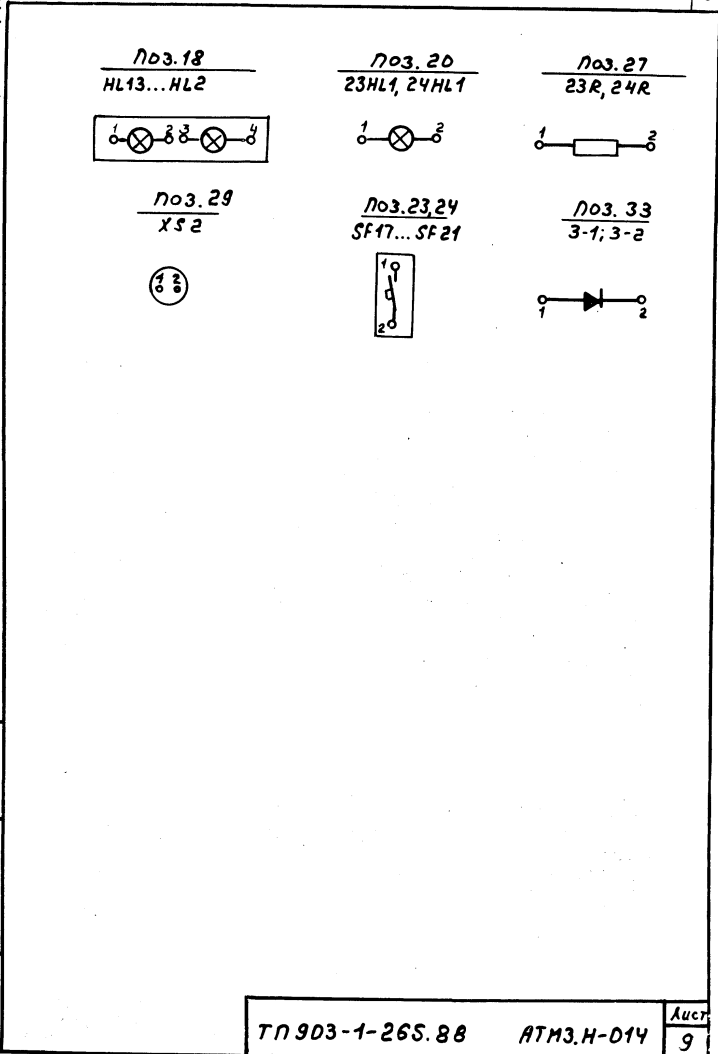
Продолжение таблицы №1			
Позиц	Обозначение	Наименование	Кол. Примечание
30	—	Рамка РПМ 66x26	30
31	ХТ1	Блок зажимов БЗН-23-25 на 70 клемм	1
32	ХТ2, ХТ3	Блок зажимов БЗН-23-25 на 40 клемм	2
33	$\frac{28}{3-1}, \frac{29}{3-2}$	Устройство защитное ВД1.001	2
34	—	Колодки восьми клеммная	1
<u>Материалы</u>			
Провод ГОСТ 6323-79			
35	—	ПВ1 1,0 380	280м
36	—	ПВ1 2,5 380	15м
37	—	ПВ1 0,75 380	210м
		ТП903-1-265.88	АТМЗ.Н-012
			Лист 3

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

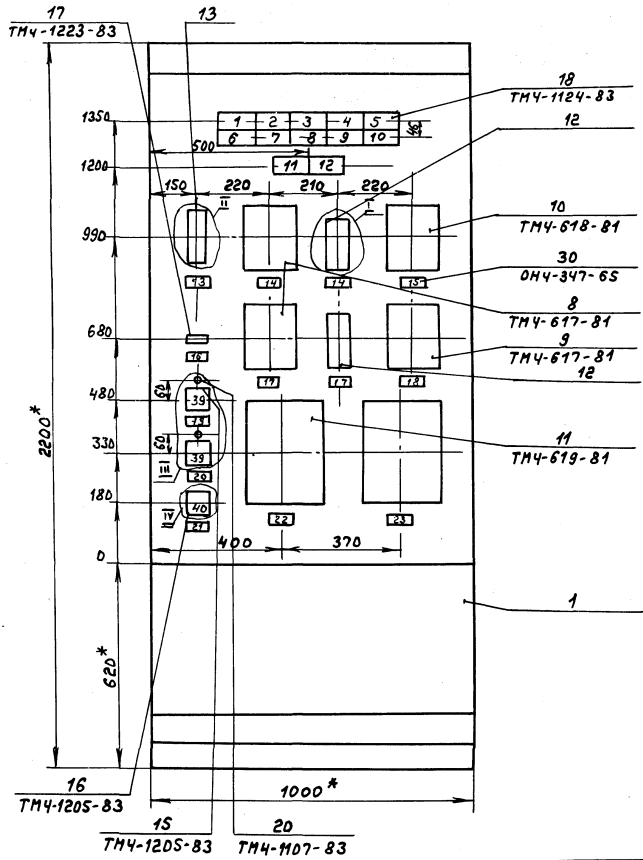
Формат А4

Альбом 15

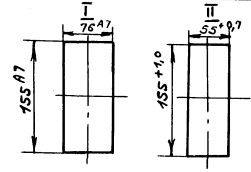
Инв. № подл. Подл. и дата Взам. инв. №



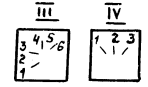
Анкет 15



Разметка отверстий под крепление прибора



Надписи на ключах



1. Размеры для справочн.
2. покрытие - вариант 2 ОСТ 3613-76.
3. Приборы поз. 8... 12 закрепить на каркасе щита по чертёму ТМЗ-141-83.
4. Надпись на щите выполнить шрифтом по-40 ГОСТ 2930-62 и окрасить в чёрный цвет.
5. По данному чертёму изготовить один щит.

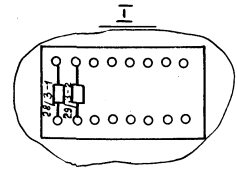
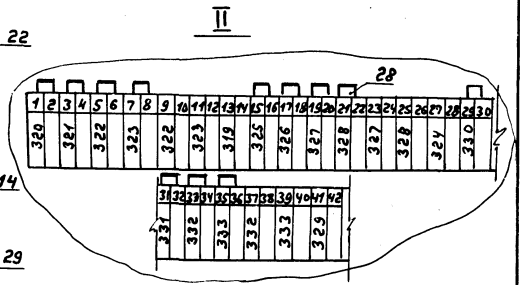
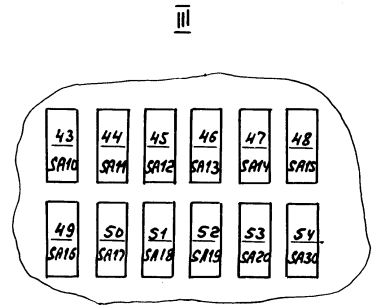
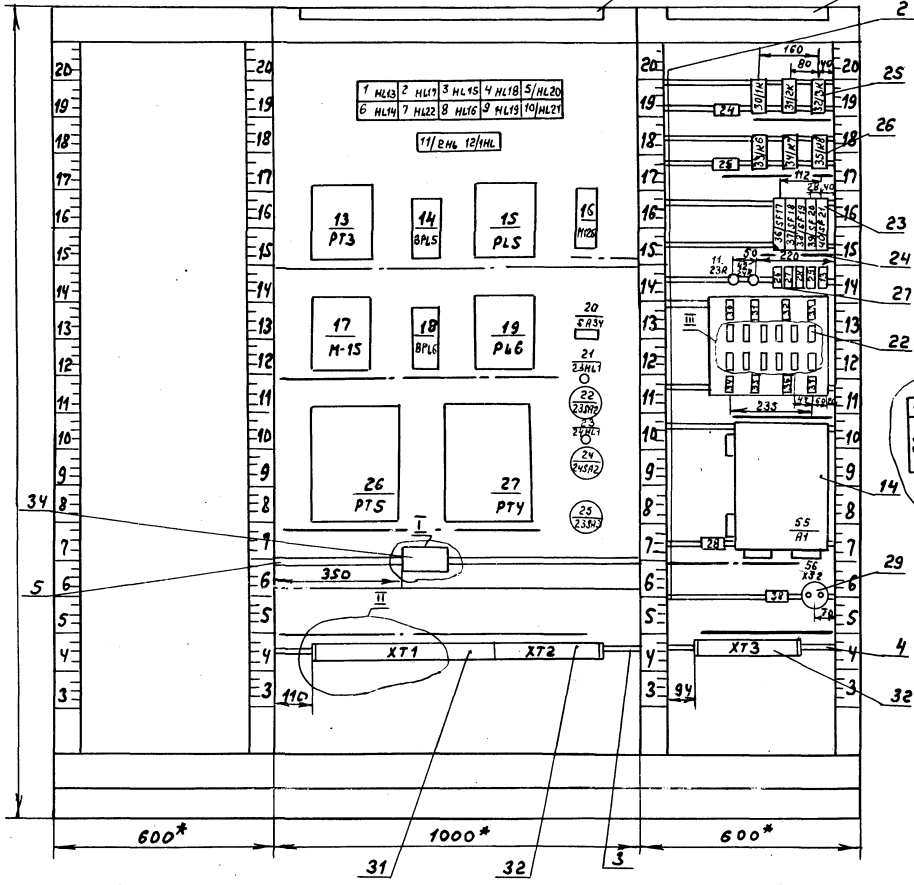
Шифр листа Подл. и дата Взам. инв. №

ТП 903-1-265.88	АТМЗ.Н.012	Лист
		4

Копир. Шифр 23296-17 63 формат А3

Альбом 15

Вид на внутренние плоскости развернуто
левая боковая стенка передняя стенка правая боковая стенка



Исполн. Подпись

ТП 903-1-265.88 АТМЗ.Н-Д12 Ауст 5

Альбом 15

Надписи на табло и рамки Таблица №2

№ надписи	Надпись	Кол-во	№ надписи	Надпись	Кол-во
	Табло ТСБ		14	Уровень мазута в резервуаре №1	2
1	Отклонение уровня в резервуаре №1	1	15	Температура 1. I-линия газа 2. II-линия	1
2	Температура мазута в нижней зоне резервуара №1 висока	1	16	Выбор топлива Gas-мазут	1
3	Давление мазута низко	1	17	Уровень мазута в резервуаре №2	2
4	Температура мазута перед блоком подачи висока	1	18	Давление мазута к котлам	1
5	Давление газа низко	1	19	Насос подачи мазута №1	1
6	Отклонение уровня в резервуаре №2	1	20	Насос подачи мазута №2	1
7	Температура мазута в нижней зоне резервуара №2 висока	1	21	Избиратель резерва насосов подачи мазута	1
8	Температура мазута низко	1	22	Температура мазута резервуар №1	1
9	Уровень в баке системы обратного водоснабжения висока	1	23	1. Верхняя зона, 2. Нижняя зона температура мазута резервуар №2	1
10	Давление газа висока	1	24	1. Верхняя зона, 2. Нижняя зона технологическая	1
11	Аварийное отключение насосов обратного водоснабжения	1	25	сигнализация	1
12	Авария в общих цепях насосов обратного водоснабжения	1	26	Аварийная сигнализация	1
	Рамка 66x26		27	ввод питания	1
13	Регулятор давления мазута к котлам.	2	28	питание приборов	1
			29	Блок реле	2
			30	Щит очистных сооружений з/пч зученных дождевых сточных вод	1
			30	Прибор температуры газа в котельную	1

Умб. № подл. и даты взыск. ин. в. р.

ТП 903-1-265.88 АТМЗ.Н-012 Лист 6

формат А4

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 лампы перед отключением	2			
	4. Проверка лампы перед включением	2			
	5. Включено	2			
	6. Включить	2			
40	1. Насос №1 резервный	1			
	2. Деблокировано	1			
	3. Насос №2 резервный	1			

Умб. № подл. и даты взыск. ин. в. р.

ТП 903-1-265.88 АТМЗ.Н-012 Лист 7

копир. *Стеф*

23296-17 65 формат А4

Соединения проводов			Таблица №3	
Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
<u>Технические требования</u>				
Таблица соединений выполнена на основании схем АТМ2-лист 2,3, АТМ2-4 лист 1, АТМ2-5 лист 2, АТМ2-10 альбом 14, АТМ2-лист 8, 18 альбом 11				
N	X11:57	26/PTS:W13-A		
N	26/PTS:W13-A	27/PT4:W13-A		
N	27/PT4:W13-A	23/24HL1:2		
N	23/24HL1:2	21/23HL1:2		
N	21/23HL1:2	19/PL6:W13-A		
N	19/PL6:W13-A	18/BL6:W1-3		
N	18/BL6:W1-3	17/H-15:W13-A	NБ1 1,0	
N	17/H-15:W13-A	13/PT3:W13-A		
N	13/PT3:W13-A	14/BL5:W1-3		
N	14/BL5:W1-3	15/PL5:W13-A		
N	15/PL5:W13-A	16/H12B:2		
N	16/H12B: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		

Продолжение таблицы №3				
Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
N	11/2HL:4	30/1K:8		
N	30/1K:8	31/2K:8		
N	31/2K:8	32/3K:8		
N	32/3K:8	33/4K:8		
N	33/4K:8	34/47:8		
N	34/47:8	35/48:8		
N	35/48:8	55/A1:W9-7		
N	55/A1:W9-7	X73:11		
N	X73:11	X73:10		
N	X73:10	X73:2		
N	X73:2	X71:57		
A	X73:1	36/SF17:1		
83S	36/SF17:2	37/SF18:1	NБ1 1,0	
83S	37/SF18:1	38/SF19:1		
83S	38/SF19:1	39/SF20:1		
83S	39/SF20:1	40/SF21:1		
83S	40/SF21:1	48/SA15:4		
83S	48/SA15:4	49/SA16:4		
83S	49/SA16:4	50/SA17:4		
83S	50/SA17:4	51/SA18:4		
83S	51/SA18:4	52/SA19:4		
83S	52/SA19:4	53/SA20:4		
83S	53/SA20:4	54/SA30:4		
873	54/SA30:3	17/H-15:W13-B		
849	18/BL6:W1-1	53/SA20:3		
848	52/SA19:3	19/PL6:X1-6		
845	15/PL5:W12-6	30/SA17:3		
846	51/SA18:3	14/BL5:W1-1		

ВЗСМ.И.И.И.	привязки:		
ВЗСМ.И.И.И.	И.И.И. №		
ВЗСМ.И.И.И.	ТН 903-1-265.88 АТМЗН-013		
ВЗСМ.И.И.И.	Г.И.И. Гусева	И.И.И.	
	И.И.И. Бордосов	И.И.И.	
ВЗСМ.И.И.И.	И.И.И. Мухоморова	И.И.И.	
	И.И.И. Харитонова	И.И.И.	
ВЗСМ.И.И.И.	И.И.И. Петусова	И.И.И.	
	И.И.И. Ситникова	И.И.И.	
Котельная с учетом ИДБ-СС-ИТМ 330 мкс из сборных железобетонных конструкций		Страна	Лист
Итого 3		Р	1
Таблица соединений		Листов	10
Ростов с/ср		Г.И.И. Горьковской	
САНТЕХПРОЕКТ		И.И.И.	
в одном АЧ			

ВЗСМ.И.И.И.	привязки:		
ВЗСМ.И.И.И.	И.И.И. №		
ВЗСМ.И.И.И.	ТН 903-1-265.88 АТМЗН-013		
ВЗСМ.И.И.И.	Г.И.И. Гусева	И.И.И.	
	И.И.И. Бордосов	И.И.И.	
ВЗСМ.И.И.И.	И.И.И. Мухоморова	И.И.И.	
	И.И.И. Харитонова	И.И.И.	
ВЗСМ.И.И.И.	И.И.И. Петусова	И.И.И.	
	И.И.И. Ситникова	И.И.И.	
Котельная с учетом ИДБ-СС-ИТМ 330 мкс из сборных железобетонных конструкций		Страна	Лист
Итого 3		Р	1
Таблица соединений		Листов	10
Ростов с/ср		Г.И.И. Горьковской	
САНТЕХПРОЕКТ		И.И.И.	
в одном АЧ			

АЛБ БОЛТС

Продолжение таблицы №3				
Пробойщик	Откуда идет	Куда поступает	Данные пробода	Примечание
836	13/PT3: X1-5	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: X1-5	48/SA15: 3		
844	49/SA16: 3	26/PTS: X1-5		
850	16/HL28: 1	40/SF21: 2		
850	40/SF21: 2	XT1: 56	п81 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		
			Лист	
ТП 903-1-265.88			АТМЗ.Н-013	3

Формат А 4

65

АЛБ БОЛТС

Продолжение таблицы №3				
Пробойщик	Откуда идет	Куда поступает	Данные пробода	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	п81 1,0	
543	1/HL13: 2	6/HL14: 2		
543	6/HL14: 2	20/SA34: 1Л2		
535	20/SA34: 1Л1	30/HL: 33		
535	30/HL: 33	31/2Н: 33		
535	31/2Н: 33	XT3: 22		
537	XT3: 23	32/3Н: 33		
537	32/3Н: 33	15/PLS: 1А		
537	15/PLS: 1А	15/PLS: 4А		п
537	15/PLS: 4А	19/PL6: 1А		
537	19/PL6: 1А	19/PL6: 4А		п
537	19/PL6: 4А	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		
			Лист	
ТП 903-1-265.88			АТМЗ.Н-013	4

Формат А 4

Унк.покл. Подл. и дата Взам.инв.

Унк.покл. Подл. и дата Взам.инв.

Продолжение таблицы №3

Пробойник	Откуда идет	Куда поступает	Данные пробова	Примечание
SS3	2/HL17:3	2/HL17:1		
SS3	2/HL17:1	XT3:28		
SS1	XT3:27	8/HL16:1		
SS1	8/HL16:1	8/HL16:3		n
S49	3/HL15:3	3/HL15:1		n
S49	3/HL15:1	32/3K:34		
S47	32/3K:A	XT3:26		
S80	XT2:30	7/HL22:1		
S80	7/HL22:1	7/HL22:3		n
S83	6/HL14:1	6/HL14:3		n
S83	6/HL14:3	31/2K:34		
S41	31/2K:A	XT3:25		
S39	XT3:24	30/1K:A		
S81	30/1K:34	1/HL13:1		
S81	1/HL13:1	1/HL13:3	nB1 1,0	n
SS9	5/HL20:3	5/HL20:1		
SS9	5/HL20:1	15/PLS:Ш8-16		
SS9	15/PLS:Ш8-16	15/PLS:Ш8-46		n
S61	19/PL6:Ш8-46	19/PL6:Ш8-16		n
S61	19/PL6:Ш8-16	10/HL21:1		
S61	10/HL21:1	10/HL21:3		n
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		

ТН 903-1-265.88 АТМЗ.Н-013 5

Формат АУ

Продолжение таблицы №3

Пробойник	Откуда идет	Куда поступает	Данные пробова	Примечание
23-7	22/23SA2:8	22/23SA2:4		n
23-23	22/23SA2:2	25/23SA3:4		
23-23	25/23SA3:4	33/К6:33		
23-23	33/К6:33	XT2:3		
23-25	XT2:4	22/23SA2:17		
23-27	22/23SA2:20	33/К6:34		
23-27	33/К6:34	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		n
23-711	XT2:9	41/23R:1	nB1 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		n
24-23	24/24SA2:2	25/23SA3:3		
24-23	25/23SA3:3	33/К6:43		
24-23	33/К6:43	XT2:19		
24-25	XT2:20	24/24SA2:17		
24-27	24/24SA2:20	33/К6:44		
24-27	33/К6:44	XT2:21		
24-705	XT2:22	24/24SA2:3		
24-707	24/24SA2:11	XT2:23		
24-709	XT2:24	24/24SA2:9		

ТН 903-1-268.88 АТМЗ.Н-013 6

23296-17 68 Кондр. Александр

Формат АУ

Инв.№ подл. Подп. и дата. 330м инв.б.

Инв.№ подл. Подп. и дата. 330м инв.б.

ЯА680М15

ЯА680М15

АЛБОНТ

Продолжение таблицы №3

Пробойщик	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	приме- чение
24-709	24/24СА2:9	24/24СА2:13		н
24-715	24/24СА2:16	ХТ2:26		
24-715	ХТ2:26	ХТ2:27		н
24-711	ХТ2:25	42/24R:1		
24-713	42/24R:2	23/24НЛ1:1		
701	24/24СА2:10	22/23СА2:10		
701	22/23СА2:10	33/К6:63		
701	33/К6:63	34/К7:33		
701	34/К7:33	34/К7:63		
701	34/К7:63	35/К8:33		
701	35/К8:33	ХТ3:6		
703	ХТ3:7	22/23СА2:1	№1 1,0	
703	22/23СА2:1	24/24СА2:1		
703	24/24СА2:1	34/К7:21		
703	34/К7:21	35/К8:21		
725	34/К7:64	33/К6:64		
725	33/К6:64	ХТ3:8		
725	ХТ3:8	ХТ2:35		
731	ХТ2:28	ХТ2:13		
731	ХТ2:13	ХТ2:12		
735	ХТ2:36	34/К7:А		
737	34/К7:34	34/К7:22		н
737	34/К7:22	12/НЛ:1		
737	12/НЛ:1	12/НЛ:3		н
741	11/2НЛ:1	11/2НЛ:3		н
741	11/2НЛ:3	35/К8:34		
741	35/К8:34	35/К8:22		
739	35/К8:А	ХТ2:37		

ТП 903-1-265.88

АТМ3.Н-013

АУСТ

7

формат А4

68

Продолжение таблицы №3

Пробойщик	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	приме- чение
PLS-6	14/ВPLS:Ш3-1	15/PLS:Ш12-3А		
PLS-7	15/PLS:Ш12-3Б	14/ВPLS:Ш3-3		
PLS-5	14/ВPLS:Ш2-5	ХТ1:50		
PLS-3	ХТ1:51	14/ВPLS:Ш2-3		
PLS-1	14/ВPLS:Ш2-1	ХТ1:52		
PLS-2	ХТ1:53	14/ВPLS:Ш2-2		
PLS-4	14/ВPLS:Ш2-4	ХТ1:54		
ЭКРАН	ХТ1:55	14/ВPLS:Ш2-1		
PL6-6	18/ВPL6:Ш3-1	19/PL6:Ш12-3А		У
PL6-7	19/PL6:Ш12-3Б	18/ВPL6:Ш3-3		У
PL6-5	18/ВPL6:Ш2-5	ХТ1:44		У
PL6-3	ХТ1:45	18/ВPL6:Ш2-3	№1 0,75	
PL6-1	18/ВPL6:Ш2-1	ХТ1:46		
PL6-2	ХТ1:47	18/ВPL6:Ш2-2		
PL6-4	18/ВPL6:Ш2-4	ХТ1:48		
ЭКРАН	ХТ1:49	18/ВPL6:Ш2-1		
320	13/PT3:Х2-1А	ХТ1:1		Н
321	ХТ1:3	13/PT3:Х2-1Б		Б
322	13/PT3:Х2-2А	ХТ1:5		У
322	ХТ1:5	ХТ1:9		У
322	ХТ1:9	13/PT3:Х2-3А		У
322	13/PT3:Х2-2Б	ХТ1:7		У
323	ХТ1:7	ХТ1:11		Р
323	ХТ1:11	13/PT3:Х2-3Б		Е
319	13/PT3:Х3-2	ХТ1:14		М
325	ХТ1:15	18/PT4:Х2-1А		У
326	18/PT4:Х2-1Б	ХТ1:17		

ТП 903-1-265.88

АТМ3.Н-013

АУСТ

8

формат А4

23296-17 69 Колуп. *dent*

Инф. Ловд. Ловд. и даты взломов

Инф. Ловд. Ловд. и даты взломов

Альбом ТС

Продолжение таблицы №3				
Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провод	Примечание
327	ХТ1: 19	18/РТЧ:Х2-2А		
327	18/РТЧ:Х2-3А	ХТ1: 23		
327	ХТ1: 23	ХТ1: 19		
328	ХТ1: 21	18/РТЧ:Х2-2Б		
328	18/РТЧ:Х2-3Б	ХТ1: 25		
328	ХТ1: 25	ХТ1: 21		
324	ХТ1: 28	18/РТЧ:Х3-2		
330	26/PTS:Х2-1А	ХТ1: 29		У
331	ХТ1: 31	26/PTS:Х2-1Б		С
332	26/PTS:Х2-2А	ХТ1: 33		Е
332	ХТ1: 37	26/PTS:Х2-3А		Ч
332	ХТ1: 33	ХТ1: 37		
333	ХТ1: 35	26/PTS:Х2-2Б		
333	26/PTS:Х2-3Б	ХТ1: 39	НВ1 0,75	
333	ХТ1: 39	ХТ1: 35		Е
329	ХТ1: 42	26/PTS:Х3-2		Ы
335	26/PTS:Х4-3	55/А1:Ш9:13		Н
334	55/А1:Ш9-12	27/РТЧ:Х4-3		Б
М12-21	ХТ1: 62	16/М12Б: 21		Е
М12-23	16/М12Б: 23	ХТ1: 63		Т
М12-25	ХТ1: 64	16/М12Б: 25		У
М12-4	16/М12Б: 12	16/М12Б: 24		Р
М12-4	16/М12Б: 24	16/М12Б: 18		Е
М12-4	16/М12Б: 18	16/М12Б: 8		М
М12-4	16/М12Б: 8	16/М12Б: 22		У
М12-4	16/М12Б: 22	16/М12Б: 20		
М12-4	16/М12Б: 20	16/М12Б: 4		
М12-4	16/М12Б: 4	28/3-1: 1		
ТП 903-1-265.88			АТМЗ.Н-013	Лист 9

формат А4

УИИ-ЛРЗДЛ ДРЗН. ШДТГ ВЗОР.ИИИЗ

Альбом ТС

Продолжение таблицы №3				
Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провод	Примечание
М12-4	28/3-1: 1	29/3-2: 1		
М12-4	29/3-2: 1	17/М15:Ш12-3Б		УЗМЕРУ
М12-5	17/М15:Ш12-3А	29/3-2: 2	НВ1 0,75	ТАЛАНЕ
М12-5	29/3-2: 2	ХТ1: 66		ЦЕЛУ
М12-6	ХТ1: 65	28/3-1: 2		
М12-6	28/3-1: 2	16/М12Б: 6		
ЗЕМЛЯ	13/РТЗ: 1	Каркас: 1		
ЗЕМЛЯ	14/ВРЛ5: 1	Каркас: 1		
ЗЕМЛЯ	15/РЛ5: 1	Каркас: 1		
ЗЕМЛЯ	16/М-12Б: 1	Каркас: 1		
ЗЕМЛЯ	17/М-15: 1	Каркас: 1		
ЗЕМЛЯ	18/ВРЛ6: 1	Каркас: 1	НВ1 2,5	
ЗЕМЛЯ	19/РЛ6: 1	Каркас: 1		
ЗЕМЛЯ	26/PTS: 1	Каркас: 1		
ЗЕМЛЯ	27/РТЧ: 1	Каркас: 1		
ЗЕМЛЯ	ХТ1: 58	Рейка: 1		
ЗЕМЛЯ	ХТ2: 14	Рейка: 1		
ЗЕМЛЯ	ХТ2: 38	Рейка: 1		
ЗЕМЛЯ	ХТ3: 20	Рейка: 1		
ЗЕМЛЯ	ХТ3: 21	Рейка: 1		
ЗЕМЛЯ	Рейки для установки аппаратов: 1	Каркас: 1	НВ1 1,0	
ТП 903-1-265.88			АТМЗ.Н-013	Лист 10

Копир. Велюф 23296-17 70 формат А4

УИИ-ЛРЗДЛ ДРЗН. ШДТГ ВЗОР.ИИИЗ

Альбом 15

Таблица №4 Подключения проводов				Продолжение таблицы №4			
Проводник	Выход	Вид кон-та	Проводник	Проводник	Выход	Вид кон-та	Проводник
Технические				требования			
Таблица подключения				выполнена по основанию			
схем АТМ 2-лист 23, АТМ 2-лист 1, АТМ 2-лист 2, АТМ 2-лист 4, АТМ 2-лист 8, 18				АТМ 3.Н-013			
альбом №1 таблицы соединений							
передняя стенка							
1/НЛ 13				4/НЛ 18			
581*	1н	2	543	555*	1н	2	563*
581	3н	4	545	555	3н	4	565*
2/НЛ 17				5/НЛ 20			
553*	1н	2	563*	559*	1н	2	563
553	3н	4	565*	559	3н	4	565
3/НЛ 15				6/НЛ 14			
549*	1н	2	563*	583	1н	2	543*
549	3н	4	565*	583*	3н	4	545*

Привязан:

И№ №

Т П 903-1-265.88 АТМ 3.Н-014

ГУП	Гусев	Мич	Котельная с/котельной ДБ-65-1400	Станция	Лист	Листов
Начальник	Борисов	Мих	Здание из сборных	Р	1	9
И.Монитор	Корюков	Мих	мелкобетонных конструкций			
ЦК.гр.	Аристов	Мих	Щит 3	Госстрой СССР		
Инициал	Фетищев	Мих	Таблица соединений	ГПИ Горьковской САИТЕХПРОЕКТ		
Стрелки	Семенов	Мих				

формат А4

Альбом 15

Продолжение таблицы №4				Продолжение таблицы №4			
Проводник	Выход	Вид кон-та	Проводник	Проводник	Выход	Вид кон-та	Проводник
7/НЛ 22				13/ДТЗ			
580*	1н	2	509*				
580	3н	4	511*	320	1А	16	321
8/НЛ 16				322	2А	28	323
551*	1н	2	563*	322	3А	36	323
551	3н	4	565*	ХЗ			
9/НЛ 19				Х1			
557*	1н	2	563*	Н*	А	Б	836
557	3н	4	565*	Земля	Л		
10/НЛ 21				14/8АЛ5			
561*	1н	2	563*				
561	3н	4	565*	846	1	2	Земля
11/2НЛ				Ш2			
741	1н	2	Н*	PLS-5	5		
741*	3н	4	Н*	PLS-3	3		
12/НЛ				PLS-1			
737*	1н	2	Н*	PLS-2	2		
737	3н	4	Н*	PLS-4	4		
Экран				Экран			
				ШЗ			
				PLS-6			
				1 2 Земля			
				PLS-7			
				3			
Т П 903-1-265.88 АТМ 3.Н-014							Лист
							2

23296-17 71 Копир. Сур

формат А4

АЛБ БОМТ

Продолжение таблицы №4

Проводник	Выход	Выход кон- такт	Проводник
		15/PLS	
		Ш12	
PLS-6	3A		3Б PLS-7
		Ш8	
537*	1A n	n 16	559*
537*	4A n	n 4Б	559
		Ш13	
N*	A	Б	845
ЗЕМЛЯ	↓		
		16/М-12Б	
850	1	2	N*
ЗЕМЛЯ	3	4	М12-4
М12-7	7	6	М12-6
М12-9	9	8	М12-4
М12-11	11	12	М12-4
М12-21	21	18	М12-4
М12-23	23	20	М12-4
М12-25	25	22	М12-4
		24	М12-4
		17/М-15	
		Ш12	
М12-5	3A	3Б	М12-4
		Ш13	
N*	A	Б	873

Продолжение таблицы №4

Проводник	Выход	Выход кон- такт	Проводник
		18/ВР16	
		Ш1	
849	1		2 ЗЕМЛЯ
N*	3		
		Ш2	
PL6-5	5		
PL6-3	3		
PL6-1	1		
PL6-2	2		
PL6-4	4		
Энрон	1		
		Ш3	
PL6-6	1	2	ЗЕМЛЯ
PL6-7	3		
		19/PL6	
		Ш12	
PL6-6	3A	3Б	PL6-7
		Ш8	
537*	1A n	n 16	567*
537*	4A n	n 4Б	567
		Ш13	
N*	A	Б	848
ЗЕМЛЯ	↓		

Авст

ТП 903-1-265.88

АТМЗН-014 3

формат АУ

71

АЛБ БОМТ

Продолжение таблицы №4

Проводник	Выход	Выход кон- такт	Проводник
		20S/A34	
501	с1	1M1	535
		2M1	537
509	с2	1M2	543
		2M2	563
511	с3	1M3	545
		2M3	565
		21/23M1	
23-713	1	2	N*
		22/23M2	
703*	1	3	23-705
23-23	2	n 4	23-7
23-5	5	n 8	23-7*
701*	10	n 9	23-709
		11	23-707
23-709	13n	16	23-715
23-25	17	20	23-27
		23/24M1	
24-713	1	2	N*

Ушк-1/подв. подп. и датч. в датч. шинах

ТП 903-1-265.88

АТМЗН-014

Авст

23296-17 72 копур. *Авст*

формат АУ

Альбомы

Продолжение таблицы №4				
Проводник	Выбод	Вид кон-такт-то	Выбод	Проводник
		27) ПТЧ		
		Х2		
325	1А		16	326
327	2А		26	328
327	3А		36	328
		Х3		
324	2			
		Х4		
334	3			
		Х1		
№*	А		Б	В42
ЗЕМЛЯ	Л			
		28) 3-1		
М12-4	1		2	М12-6
		29) 3-2		
М12-4	1		2	М12-5
		Х11		
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 №4				
Проводник	Выбод	Вид кон-такт-то	Выбод	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
РЛ6-5	44		45	РЛ6-3
РЛ6-1	46		47	РЛ6-2
РЛ6-4	48		49	ЭКРАН
РЛ6-5	50		51	РЛ5-3
РЛ5-1	52		53	РЛ5-2
РЛ5-4	54		55	ЭКРАН
850*	56		57	Н
γ*	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			

Лист

ТН 903-1-265.88

АТМЗ.Н-014 5

формат А4

72

Альбомы

Продолжение таблицы №4				
Проводник	Выбод	Вид кон-такт-то	Выбод	Проводник
		Х12		
23-5	1		2	23-7
23-23	3		4	23-25
23-27	5		6	23-70S
23-707	7		8	23-709
23-711	9		10	23-715*
23-715	11		12	731*
731*	13		14	γ
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
γ	38			

Продолжение таблицы №4				
Проводник	Выбод	Вид кон-такт-то	Выбод	Проводник
				Пробоя стенка
				30) П
535*	33	γ	34	581
539	А	К	В	№*
				31) БК
535*	33	γ	34	583
541	А	К	В	№*
				32) СК
537*	33	γ	34	549
547	А	К	В	№*
				33) К6
23-23*	33	γ	34	23-27*
24-23*	43	γ	44	24-27*
701*	63	γ	64	725*
731	А	К	Б	№*
				34) К7
701*	33	γ	34	737
703*	21	Р	22	737*
701*	63	γ	64	725
737	А	К	В	№*

Лист

ТН 903-1-265.88

АТМЗ.Н-014 6

формат А4

23296-17 73 копир. Асф

Шифр по плану, подл. в датах

Шифр по плану, подл. в датах

АИ 50115

Продолжение таблицы №4				Продолжение таблицы №4			
Проводник	Выход	Вид кон-та	Проводник	Проводник	Выход	Вид кон-та	Проводник
	35	КВ				44	СА11
701*	33	?	34	741*	837*	4	3 838
703	21	Р	22	741			
739	А	К	В	А*		45	СА12
					837*	4	3 839
	36	СА17					
А	1		2	835		46	СА13
					837*	4	3 840
	37	СА18					
835*	1		2	837		47	СА14
					837	4	3 841
	38	СА19					
835*	1		2	843		48	СА15
					835*	4	3 842
	39	СА20					
835*	1		2	847		49	СА16
					835*	4	3 844
	40	СА21					
835*	1		2	850*		50	СА17
					835*	4	3 845
	41	23R					
23-711	1		2	23-713		51	СА18
					835*	4	3 846
	42	4R					
24-711	1		2	24-713		52	СА19
					835*	4	3 848
	43	СА10					
835*	4		3	836		53	СА20
					835*	4	3 849

ТП 903-1-265.88

АТМЗ.М-014

Лист 7

Шифр подг. подг. и дата взыскания

АИ 50115

Продолжение таблицы №4				Продолжение таблицы №4			
Проводник	Выход	Вид кон-та	Проводник	Проводник	Выход	Вид кон-та	Проводник
		54	СА30				
835	4		3	873			
		55	А1				
		ш9					
А*	7		14	843			
334	12		13	835			
		ш8					
537*	4n		13	555			
537	9n		18	557			
		56	ХС2				
51	1		2	52			
		ХТ3					
А	1		2	А*			
501*	3		4	509			
511	5		6	701			
703	7		8	725*			
А*	10		11	А*			
?	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			

ТП 903-1-265.88

АТМЗ.М-014

Лист 8

Шифр подг. подг. и дата взыскания