

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

903-1-158

КОТЕЛЫНАЯ С 4 КОТЛАМИ КЕ-65-14С

ОТОПИТЕЛЬНО-ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ СИСТЕМА С ЦЕНТРАЛИЗОВАННЫМ ГОРЯЧИМ ВОДОСНАБЖЕНИЕМ
ИЗ КОТЕЛЬНОЙ
ТОПЛИВО-КАМЕННЫЕ И БУРЫЕ УГЛИ

АЛЬБОМ XVI

ОБЩИЕ ВИДЫ

15590-08

ЦЕНА 266

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГОССТРОЯ СССР

Москва, А-445, Смоленская ул., 22

Сдано в печать XV 1983 года

Заказ № **13925** Тираж **500** экз.

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

903-1-158

КОТЕЛЬНАЯ С 4 КОТЛАМИ КЕ-6,5-14С

ОТОПИТЕЛЬНО-ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ С ЦЕНТРАЛИЗОВАННЫМ ГОРЯЧИМ ВОДОСНАБЖЕНИЕМ ИЗ КОТЕЛЬНОЙ
ТОПЛИВО- КАМЕННЫЕ И БУРЫЕ УГЛИ

СОСТАВ ПРОЕКТА

№ АЛЬБОМА	ПРИМЕНЯЕМЫЙ ПРОЕКТ	НАИМЕНОВАНИЕ АЛЬБОМОВ	№ АЛЬБОМА	ПРИМЕНЯЕМЫЙ ПРОЕКТ	НАИМЕНОВАНИЕ АЛЬБОМОВ
		АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ			АВТОМАТИЗАЦИЯ
I.82		АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РЕШЕНИЯ, КОНСТРУКЦИИ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ	XV	903-1-153	СХЕМЫ ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ВНЕШНИХ ПРОВОДК. ПЛАНЫ РАСПОЛОЖЕНИЯ. БЛОКИ МЕСТНЫХ ПРИБОРОВ
II.82	903-1-153	ЧЕРТЕЖИ ИНДУСТРИАЛЬНЫХ СТРОИТЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ И ИЗДЕЛИЙ КОТЕЛЬНОЙ	XVI		ОБЩИЕ ВИДЫ
III.82	903-1-153	СООРУЖЕНИЯ ТОПЛИВОПОДАЧИ	XVII	903-1-153	СХЕМЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПРИНЦИПИАЛЬНЫЕ
IV.82	903-1-153	ЧЕРТЕЖИ ИНДУСТРИАЛЬНЫХ СТРОИТЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ И ИЗДЕЛИЙ ТОПЛИВОПОДАЧИ	XVIII		САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ
V		ТЕПЛОМЕХАНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ	XIX	903-1-153	ОТОПЛЕНИЕ И ВЕНТИЛЯЦИЯ, ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЯ
VI		РАСПОЛОЖЕНИЕ ОБОРУДОВАНИЯ КОТЕЛЬНОЙ. ОБЩЕКОТЕЛЬНЫЕ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ТРУБОПРОВОДЫ	XI, 2		МЕХАНИЗАЦИЯ ТРАНСПОРТА
VII		КОТЛОАГРЕГАТ /ТОПЛИВО- КАМЕННЫЕ УГЛИ/	XX		МЕХАНИЗАЦИЯ ТОПЛИВОПОДАЧИ И ШЛАКОЗОЛУЩАНИЯ. САНТЕХНИКА
VIII		КОТЛОАГРЕГАТ /ТОПЛИВО- БУРЫЕ УГЛИ/	XXI	903-1-153	ЗАКАЗНЫЕ СПЕЦИФИКАЦИИ
IX.82	903-1-153	ВОДОПОДГОТОВКА	XXII		ТЕПЛОМЕХАНИЧЕСКАЯ, САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТИ
		СКЛАД РЕАГЕНТОВ /ВСЕ ЧАСТИ/	XXIII	903-1-153	МЕХАНИЗАЦИЯ ТОПЛИВОПОДАЧИ И ШЛАКОЗОЛУЩАНИЯ /ВСЕ ЧАСТИ/
		ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ	XXIV	903-1-153	ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ КОТЕЛЬНОЙ И ШЛАКОЗОЛУЩАНИЯ
X		СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ И ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ КОТЕЛЬНОЙ	XXV		АВТОМАТИЗАЦИЯ. СПЕЦИФИКАЦИЯ НА ПРИБОРЫ, ИЗДЕЛИЯ И МАТЕРИАЛЫ. ОПРОСНЫЕ ЛИСТЫ
XI		ЩИТЫ СИЛОВЫЕ УПРАВЛЕНИЯ КОТЕЛЬНОЙ. ЗАДАНИЕ ЗАВОДУ-ИЗГОТОВИТЕЛЮ	XXVI		СКЛАД РЕАГЕНТОВ /ВСЕ ЧАСТИ/
XII	903-1-153	СХЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЯМИ КОТЕЛЬНОЙ	XXVII		ЭКОНОМИКА. ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ
XIII	903-1-153	СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ И ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ ТОПЛИВОПОДАЧИ.	XXVIII		СМЕТЫ
XIV	903-1-153	ЩИТЫ СИЛОВЫЕ УПРАВЛЕНИЯ ТОПЛИВОПОДАЧИ. ЗАДАНИЕ ЗАВОДУ-ИЗГОТОВИТЕЛЮ.	XXIX	903-1-153	СВОДКА ЗАТРАТ И СМЕТЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ КОТЕЛЬНОЙ
					СМЕТЫ НА ТЕПЛОМЕХАНИЧЕСКУЮ, ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКУЮ, САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКУЮ ЧАСТИ, АВТОМАТИЗАЦИЮ КОТЕЛЬНОЙ -
					ТОПЛИВОПОДАЧА
					СКЛАД РЕАГЕНТОВ /ВСЕ ЧАСТИ/

ПРИМЕНЕННЫЕ МАТЕРИАЛЫ: ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 907-2-216. ДЫМОВАЯ ТРУБА H=60м; Dч=3,0м и ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 704-1-51 СТАЛЬНОЙ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ, ЦИЛИНДРИЧЕСКИЙ РЕЗЕРВУАР ДЛЯ НЕФТИ И НЕФТЕПРОДУКТОВ ЕМКОСТЬЮ 300м³.

Альбом XVI

РАЗРАБОТАН
ГПИ САНТЕХПРОЕКТ
ГЛАВПРОМСТРОЙПРОЕКТА
ГОССТРОЯ СССР
ГПИ СОЮЗПРОМЕХАНИЗАЦИЯ
МИНТЯЖМАШ СССР

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР
ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР

ИНСТИТУТА
ПРОЕКТА

Шиллер Ю.И.
Раксин Е.Д.

УТВЕРЖДЕН
И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ
ГПИ САНТЕХПРОЕКТ
ПРИКАЗ №46 ОТ 23.3.1979г.
ЗНАСЕНЫ ИЗМЕНЕНИЯ
Ст. инж. *(И)* ХОЛОВА 24.08.82г.

Ведомость чертежей основного комплекта АТМ2

Фол. мат.	№ листа	Наименование	Примечание (постройки)
12		Титульный лист	1
12	АТМ2-2	Общие данные	2
12	АТМ2-2	Щит управления №1 Панель №2 Общий вид	3 ÷ 20
12	АТМ2-3	Щит управления №2 Панель №1 Общий вид	21 ÷ 39
12	АТМ2-4	Щит общих замеров Панель №3 Общий вид	40 ÷ 53
12	АТМ2-5	Щит общих замеров Панель №6 Общий вид	54 ÷ 67
12	АТМ2-6	Щит управления котельной Общий вид Перечень составных частей	68

Типовой проект разработан в соответствии с действующими нормами и правилами и предусматривает мероприятия, обеспечивающие взрывную, взрывопожарную и пожарную безопасность при эксплуатации здания

гл. инж. проекта *В. В. Раскин*

Ведомость основных комплектов

Обозначение	Наименование	Примечание
ТП 903-1-158	Архитектурно-строительная часть	Альбомы I, II, III, IV
ТП 903-1-158	Тепломеханическая часть	Альбомы V, VI, VII, VIII, IX, X, XII, XIV
ТП 903-1-158	Электротехническая часть	Альбомы XI, XIII, XIV, XVII
ТП 903-1-158	Автоматизация	Альбомы XV, XVI, XVIII
ТП 903-1-158	Санитарно-техническая часть	Альбом XVII
ТП 903-1-158	Механизация транспорта	Альбомы XIX, XXI
ТП 903-1-158	Сметы и техника-экономическая часть	Альбомы XXV, XXVI, XXVII, XXVIII, XXX

ТП 903-1-158		АТМ2-1	
Котельная с 4 котлами КЕ-6,5-ПС топливо - каменные и бурые угли			
Изм. лист	подком.	подп.	дата
гл. инж. ин.	Шиллер	Роскин	1980
гл. инж. пр.	Раскин	Роскин	1980
гл. спец. т.д.	Шкальчик	Наскин	
нач. отв.	Рябенштейн	Наскин	
гл. спец.	Эттингер	Ашур	
рук. гр.	Каганов	Ашур	
Общие данные		литер	лист
		P	1
		САНТЕХПРОЕКТ	

Таблица №1

№з.	Обозначение	Наименование	кол.	Примечание
		<u>Стандартные изделия</u>		
1		Шкаф щита ЩШ-3Д 600×600×2200 ГОСТ 3244-68	1	
2		Резистор ПЭ-25, 2500 Ом ГОСТ 6513-66	6	ТКЧ-1932-71
3		Резистор ПЭ-50, 2000 Ом ГОСТ 6513-66	1	ТКЧ-1933-71
4		Резистор ВС-5, 6,2 ком	1	
		<u>Прочие изделия</u>		
5		Прибор регулирующий Р-25.1.2	5	
6		Табла световое ТСВ	13	
7		Переключатель ПМОФ45-334466/II-Д26	1	
8		Переключатель ПМОВФ-136639 ₁ 10 ₂ /II-Д126	8	
9		Переключатель ПМОФ45-222222/II-Д9	2	

ТП 903-1-158

АТМ2-2

Котельная с 4 котлами КЕ-6,5-АЧС
Топливо-каменные и бурые углиВспомогательное
оборудованиеЛитер. Лист Листов
Р 1 33Щит управления №1
панель №2
общий вид

САНТЕХПРОЕКТ

Изм. лист	№ докум.	Подп.	Дата
Конт. инж.	Шиллер		
Конт. пр.	Раскин		
Конт. Т.О.	Игальник		
Нач. отд.	Федерштейн		
Ил. спец.	Эттинген		
Рук. гр.	Козлов		

продолжение таблицы №1

№з.	Обозначение	Наименование	кол.	Примечание
10		Переключатель ПМОФ45-1111/II-Д42	1	
11		Арматура коммутаторной лапты АСКМ с красной линзой	8	
12		Лампа коммутаторная КМ-3	8	
13		Пускатель магнитный ~220В ПМЕ-111	4	ТКЧ-1941-69
14		Реле промежуточное ~220В РП-25	5	ТКЧ-1761-69
15		Реле промежуточное ~220В РП-256	2	ТКЧ-1765-69
16		Реле сигнализации перед. нео присоединения ~220В; РНС-33М	1	ТКЧ-1767-69
17		Реле напряжения ~220В РН-54/300	1	ТКЧ-1772-69
18		Автомат ~380В АП-50-3МТЧЗ 1,6А Уотс = 3,3 Уном.	5	ТКЧ-1828-69
19		Автомат ~220В УН = 1а Уотс = 1,3 Уном. А63-М	9	ТКЧ-1827-69
20		Тумблер ~220В ТВ1-1	5	ТКЧ-1213-73
21		Блок зажимов БЗ-10	25	
22		Рамка РЛМ-66	17	
23		Рамка РЛМ-55	32	
24		патрон потолочный с кнопкой накладная МО12-60 126 606	1	
25		Клавишный выключатель 250В Материалы	1	
26		Провод ПВ 1,0 мм ²	200 м	1067
27		ПВ 0,75 мм ²	65 м	6323-71
				Лист
				2

Альбом ЭИ

Типовой проект 903-1-158

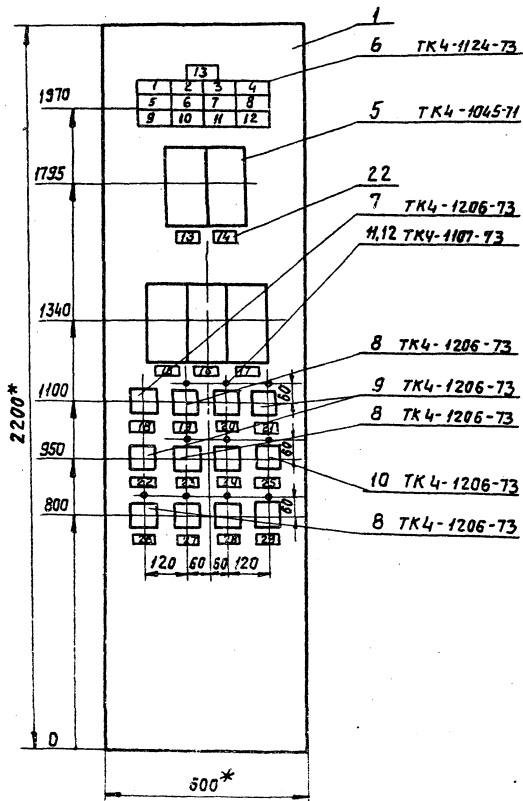
Изм. лист

Изм. лист

ТП 903-1-158 -АТМ2-2

155.90-08

4



1. * Размеры для справок.
2. Покрытие вариант 6 ОСТ 36.13-76
3. Таблица соединений и подключений выполнена на основании схем: АТМЗ-5, 6, 7, 8 - альбом XVII ТП 903-1-153
АТМ1-23 - альбом XV ТП 903-1-153
33-12; 14; 16; 17; 19 ÷ 21 альбом XII ТП 903-1-153

Внесены изменения 30.05.83г. Инженер *Иванов*

Исполн. *Иванов* Подп. *Иванов*

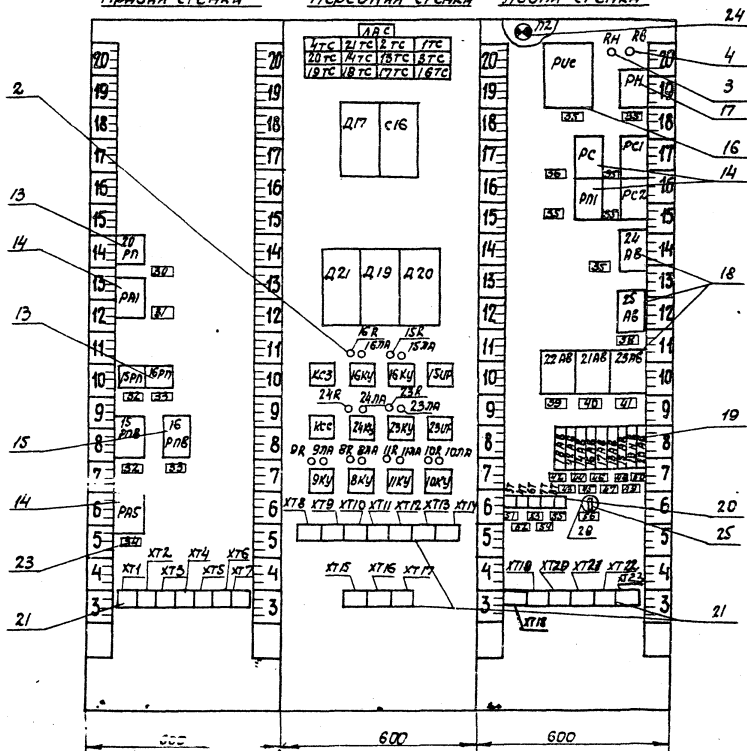
ТП 903-1-158- АТМ2-2

Лист
34

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

№№. 19 ТУП АБ3-МУ3

№№. 18 ТУП АП-50-3АТМ3



Имя Инст. № доз. ун. Подп. Дата

ТП903-1-158

АТМ2-2

Лист 4

НАДПИСИ НА ТАБЛО И В РАМКАХ. ТАБЛИЦА №2

№ НАДПИСИ	НАДПИСЬ	К-ВО	№ НАДПИСИ	НАДПИСЬ	К-ВО
	ТАБЛО ТСБ	1		РАМКА РПМ-66	
1	УРОВЕНЬ В ПИТАТЕЛЬНОМ ДЕАЭРАТОРЕ ВЫСОК	1	13	РЕГУЛЯТОР ДАВЛЕНИЯ ПАРА ЗА РУ	1
2	УРОВЕНЬ В ПИТАТЕЛЬНОМ ДЕАЭРАТОРЕ НИЗКО.	1	14	РЕГУЛЯТОР УРОВНЯ В БАКЕ ДЕКАРБОНИЗИРОВАННОЙ ВОДЫ	1
3	ДАВЛЕНИЕ В ПИТАТЕЛЬНОЙ МАГИСТРАЛИ НИЗКО	1	15	РЕГУЛЯТОР УРОВНЯ ВОДЫ В ПИТАТЕЛЬНОМ ДЕАЭРАТОРЕ	1
4	УРОВЕНЬ В БАКЕ ПРЯМОУГОЛЬНОЙ ВОДЫ НИЗКО.	1	16	РЕГУЛЯТОР ДАВЛЕНИЯ ПАРА В ПИТАТЕЛЬНОМ ДЕАЭРАТОРЕ	1
5	ДАВЛЕНИЕ В ПИТАТЕЛЬНОЙ МАГИСТРАЛИ НИЗКО	1	17	РЕГУЛЯТОР ДАВЛЕНИЯ ПИТАТЕЛЬНОЙ ВОДЫ К КОТЛАМ	1
6	УРОВЕНЬ В БАКЕ ДЕКАРБОНИЗИРОВАННОЙ ВОДЫ ВЫСОК	1	18	ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ЕЩЕКИ РОВКИ ПИТАТЕЛЬНЫХ НАСОСОВ	1
7	УРОВЕНЬ В БАКЕ ДЕКАРБОНИЗИРОВАННОЙ ВОДЫ НИЗКО	1	19	ПИТАТЕЛЬНЫЙ НАСОС №1	1
8	УРОВЕНЬ В БАКЕ ОХЛАЖДЕННОЙ ВОДЫ НИЗКО	1	20	ПИТАТЕЛЬНЫЙ НАСОС №2	1
9	УРОВЕНЬ В БАКЕ НАГРЕТОЙ ВОДЫ ВЫСОК	1	21	ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ	1
10	УРОВЕНЬ В БАКЕ НАГРЕТОЙ ВОДЫ НИЗКО	1	22	ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ БЛОКИРОВКИ НАСОСОВ ОХЛАЖДЕННОЙ ВОДЫ	1
11	УРОВЕНЬ В ДРЕНАЖНОМ ПРЯМЖЕ ВЫСОК	1	23	НАСОС ОХЛАЖДЕННОЙ ВОДЫ №1	1
12	УРОВЕНЬ В БАКЕ ОХЛАЖДЕННОЙ ВОДЫ ВЫСОК	1	24	НАСОС ОХЛАЖДЕННОЙ ВОДЫ №2	1
13	ОСТАНОВ ВЕНТИЛЯТОРА ДЕКАРБОНИЗАТОРА	1			

ТП903-1-158 - АТМ2-2

ЛИСТ 5

Изм. Лист № докум. Подп. Дата

ПРОДОЛЖЕНИЕ ТАБЛИЦЫ №2

№ НАДПИСИ	НАДПИСЬ	К-ВО	№ НАДПИСИ	НАДПИСЬ	К-ВО
25	АВАРИЙНАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ	1	41	РЕГУЛЯТОР ДАВЛЕНИЯ ПИТАТЕЛЬНОЙ ВОДЫ К КОТЛАМ	1
26	НАСОС ДЕКАРБОНИЗИРОВАННОЙ ВОДЫ №1	1	42	ПИТАНИЕ РЕГУЛЯТОРОВ	1
27	НАСОС ДЕКАРБОНИЗИРОВАННОЙ ВОДЫ №2	1	43	УРОВЕНЬ В ДЕАЭРАТОРЕ	1
28	НАСОС ИСХОДНОЙ ВОДЫ №1	1	44	ДАВЛЕНИЕ ПАРА В ДЕАЭРАТОРЕ	1
29	НАСОС ИСХОДНОЙ ВОДЫ №2	1	45	РАСХОД ПАРА НА ПРОИЗВОДСТВО	1
	РАМКА РПМ-55		46	РАСХОД ПАРА ОТ КОТЛОВ	1
30	ВЕНТИЛЯТОР К ДЕКАРБОНИЗАТОРУ	1	47	ТЕМПЕРАТУРА КОНДЕНСАТА С ПРОИЗВОДСТВА	1
31	НАСОСЫ ОХЛАЖДЕННОЙ ВОДЫ №1,2.	1	48	УРОВЕНЬ В БАКЕ ДЕКАРБОНИЗИРОВАННОЙ ВОДЫ	1
32	НАСОС ПИТАТЕЛЬНОЙ ВОДЫ №1	2	49	ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ	1
33	НАСОС ПИТАТЕЛЬНОЙ ВОДЫ №2	2	50	АВАРИЙНАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ	1
34	НАСОСЫ ПИТАТЕЛЬНОЙ ВОДЫ №1,2	1	51	РЕГУЛЯТОР УРОВНЯ В ПИТАТЕЛЬНОМ ДЕАЭРАТОРЕ	1
35	ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ	5	52	РЕГУЛЯТОР ДАВЛЕНИЯ В ПИТАТЕЛЬНОМ ДЕАЭРАТОРЕ	1
36	АВАРИЙНАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ	1	53	РЕГУЛЯТОР ДАВЛЕНИЯ ПИТАТЕЛЬНОЙ ВОДЫ К КОТЛАМ	1
37	РЕГУЛЯТОР ДАВЛЕНИЯ ПАРА ЗА РУ.		54	РЕГУЛЯТОР ДАВЛЕНИЯ ПАРА ЗА РУ	
38	РЕГУЛЯТОР УРОВНЯ В БАКЕ ДЕКАРБОНИЗИРОВАННОЙ ВОДЫ	1	55	РЕГУЛЯТОР УРОВНЯ В БАКЕ ДЕКАРБОНИЗИРОВАННОЙ ВОДЫ	1
39	РЕГУЛЯТОР УРОВНЯ В ПИТАТЕЛЬНОМ ДЕАЭРАТОРЕ	1	56	ОСВЕЩЕНИЕ ЩИТА	1
40	РЕГУЛЯТОР ДАВЛЕНИЯ В ПИТАТЕЛЬНОМ ДЕАЭРАТОРЕ	1			

Альбом XVI

Типовой проект 903-1-158

Изм. Лист № докум. Подпись Дата

ТП903-1-158

АТМ2-2

ЛИСТ 6

Изм. Лист № докум. Подп. Дата

75390-02 7

Соединения проводов

Таблица №3

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Приме- чания
<u>Передняя стенка</u>				
0	Д17/2	С16/2		
		Д20/2		
		Д19/2		
		Д21/2		
		16 ПА/2		
		15 ПА/2		
		24 ПА/2		
		23 ПА/2		
		9 ПА/2		
		8 ПА/2		
		20 ПАС/2		
		ХТ10/2		
		1 КСС/12		
701	16 КУ/10	15 КУ/10	> ПВ1х1	
		10 КУ/10		
		КСЗ/1		
		24 КУ/10		
		23 КУ/10		
		1 КСС/2		
		9 КУ/10		
		8 КУ/10		
		11 КУ/10		
725	8 КУ/6	9 КУ/16		
		10 КУ/16		
		11 КУ/16		
703	16 КУ/1	15 КУ/1		
		1 КСС/4		
		24 КУ/1		
		23 КУ/1		

ТП 903-1-158

-АТМ2-2

Лист

7

№ табл. № докум. Подп. Дата

Продолжение таблицы №3

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Приме- чания
		9 КУ/1		
		8 КУ/1		
		11 КУ/1		
		10 КУ/1		
331	17С/2	27С/2		
		37С/2		
		47С/2		
		137С/2		
		147С/2		
		217С/2		> ПВ1х1
		207С/2		
		197С/2		
		187С/2		
		177С/2		
		167С/2		
359	17С/4	1 КСС/16		
		27С/4		
		37С/4		
		47С/4		
		137С/4		
		147С/4		
		217С/4		
		207С/4		
		197С/4		
		187С/4		
		177С/4		
		167С/4		
		1 КСС/7		

Альбом XII

Титловый проект 903-1-158

№ табл. № докум. Подп. Дата

ТП 903-1-158

-АТМ2-2

Лист

8

№ табл. № докум. Подп. Дата

7530-02

Продолжение таблицы №3

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Длина провода	Примечания
A301	1КСС/1Н	КСЗ/5		
		ХТЮ/17		
		КСЗ/13		
327	13ТС/1	ХТЮ/8		
329	14ТС/1	ХТЮ/9		
Д17-12	Д17/12	ХТН/11		
Д17-11	Д17/11	ХТЮ/10		
Д17-3	Д17/3	ХТН/2		
Д17-7	Д17/7	ХТН/8		
Д17-9	Д17/9	ХТН/9		
Д17-4	Д17/4	ХТН/5		
Д17-20	Д17/20	ХТН/6	> ПВ1+1	
Д17-19	Д17/19	ХТН/7		
С16-12	С16/12	ХТ8/9		
С16-11	С16/11	ХТ8/10		
С16-3	С16/3	ХТ9/2		
С16-7	С16/7	ХТ9/7		
С16-9	С16/9	ХТ9/8		
С16-4	С16/4	ХТ9/4		
С16-20	С16/20	ХТ9/3		
С16-19	С16/19	ХТ9/6		
Д21-11	Д21/11	ХТ13/3		
Д21-12	Д21/12	ХТ13/4		
Д21-3	Д21/3	ХТ13/5		
Д21-7	Д21/7	ХТ16/10		
Д21-9	Д21/9	ХТ17/11		
Д21-4	Д21/4	ХТ16/7		
Д21-20	Д21/20	ХТ16/6		
Д21-19	Д21/19	ХТ16/9		

ТП903-1-158

-АТМ2-2

Лист

9

Изм. вкл. Подпись

Продолжение таблицы №3

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Длина провода	Примечания
Д19-11	Д19/11	ХТ12/5		
Д19-12	Д19/12	ХТ12/6		
Д19-3	Д19/3	ХТ12/7		
Д19-7	Д19/7	ХТ14/1		
Д19-9	Д19/9	ХТ14/2		
Д19-4	Д19/4	ХТ13/8		
Д19-20	Д19/20	ХТ13/7		
Д19-19	Д19/19	ХТ13/10		
Д20-11	Д20/11	ХТ12/9		
Д20-12	Д20/12	ХТ12/10		
Д20-3	Д20/3	ХТ13/11		
Д20-7	Д20/7	ХТ15/4		
Д20-9	Д20/9	ХТ15/5	> ПВ1+1	
Д20-4	Д20/4	ХТ15/2		
Д20-20	Д20/20	ХТ15/11		
Д20-19	Д20/19	ХТ15/3		
16-25	16КУ/2	15НР/2		
16-5	16КУ/5	15НР/1		
16-713	16ПА/1	16Р/2		
15-25	15КУ/2	15НР/15		
15-3	15КУ/5	15НР/14		
15-713	15ПА/1	15Р/2		
20-7Н	1КСС/8	20ПАС/1		
24-7	24КУ/8	ХТ8/3		
24-9	24КУ/5	ХТ8/2		
24-3	24КУ/17	ХТ8/11		
		23НР/1		
24-705	24КУ/3	ХТ8/6		
24-707	24КУ/11	ХТ8/5		
24-709	24КУ/9	ХТ8/8		

ТП903-1-158

-АТМ2-2

Лист

10

Альбом XVII

Типовой проект 903-1-158

Изм. вкл. Подпись

Изм. вкл. Подпись

Продолжение таблицы №3

Кровля/тип	Откуда идет	Куда поступает	Данные повода	Примечания
24-715	24КУ/13	ХТ8/7		
24-713	24ПА/11	24R/2		
24-711	24R/11	ХТ8/14		
23-5	23КУ/17	23HP/2		
23-713	23ПА/11	23R/2		
9-715	9ПА/11	9R/2		
8-713	8ПА/11	8R/2		
11-713	11ПА/11	11R/2		
10-713	10ПА/11	10R/2		
24-5	24КУ/20	23HP/3		
23-5	23КУ/20	23HP/4		
301	17С/11	17С/3	> П81*1	
302	27С/11	27С/3		
307	37С/11	37С/3		
309	47С/11	47С/3		
327	137С/11	137С/3		
329	147С/11	147С/3		
345	217С/11	217С/3		
343	207С/11	207С/3		
341	107С/11	197С/3		
339	187С/11	177С/3		
337	177С/11	177С/3		
335	167С/11	167С/3		
0	Д17/2	Д17/10		
0	Д16/2	С16/10		
0	Д21/2	Д21/10		
0	Д19/2	Д19/10		
0	Д20/2	Д20/10		

ТП903-1-158 -АТМ2-2 11

Имя, Инициалы, № докум. Подп. Дата

Продолжение таблицы №3

Кровля/тип	Откуда идет	Куда поступает	Данные повода	Примечания
	Д17/17	Д17/18		
	С16/17	С16/18		
	Д21/17	Д21/18		
	Д19/17	Д19/18		
	Д20/17	Д20/18		
701	КС3/14	КС3/2		
А301	КС3/15	КС3/13		
76-7	16КУ/8	16КУ/29		
		16КУ/22		
76-5	15HP/11	15HP/5		
76-9	16КУ/21	16КУ/4		
16-709	16КУ/9	16КУ/13		
15-7	15КУ/8	15КУ/23		
		15КУ/22		
15-5	15HP/14	15HP/10		
15-9	15КУ/21	15КУ/14		
15-709	15КУ/9	15КУ/13		
351	1КСС/19	1КСС/5		
359	1КСС/7	1КСС/10		
331	1КСС/16	1КСС/11		
701	1КСС/2	1КСС/6		
24-5	24КУ/20	24КУ/5		
23-5	23КУ/20	23КУ/5		
9-7	9КУ/8	9КУ/17		
9-707	9КУ/3	9КУ/11		
8-7	8КУ/8	8КУ/17		
8-707	8КУ/3	8КУ/11		
11-7	11КУ/8	11КУ/17		
11-707	11КУ/3	11КУ/11		
10-7	10КУ/8	10КУ/17		

ТП903-1-158 -АТМ2-2 12

Имя, Инициалы, № докум. Подп. Дата

Альбом 707

Туповой проект 903-1-158

Продолжение таблицы №3

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Приме- чания
10-707	10 КУ /3	10 КУ /И		
0	ХТ10/2	ХТ10/3		
		ХТ10/4		
		ХТ10/5		
		ХТ12/3		
		ХТ12/4		
		ХТ14/6		
		ХТ14/7		
С16-23	ХТ9/1	ХТ9/5		
Д17-23	ХТ11/3	ХТ11/4		
Д19-23	ХТ12/8	ХТ13/9	> ПВ 1+1	
Д20-23	ХТ13/2	ХТ17/6		
Д21-23	ХТ13/6	ХТ16/8		
0	ХТ14/7	ХТ15/9		
		ХТ15/10		
		ХТ16/1		
		ХТ16/2		
		ХТ17/3		
		ХТ17/4		
Земля	Д17 / $\frac{1}{2}$	Щит / $\frac{1}{2}$		
Земля	С16 / $\frac{1}{2}$	Щит / $\frac{1}{2}$		
Земля	Д20 / $\frac{1}{2}$	Щит / $\frac{1}{2}$		
Земля	Д19 / $\frac{1}{2}$	Щит / $\frac{1}{2}$		
Земля	Д21 / $\frac{1}{2}$	Щит / $\frac{1}{2}$		

Изм./лист № докум. Подп. Дата ТП 903-1-158 -АТМ2-2 /лист 13

Продолжение таблицы №3

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Приме- чания
Правая стенка				
0	20РП/10	РА1/12		
		15РП/10		
		16РП/10		
		РА3/2		
		ХТ1/7		
701	РА1/7	РА3/7		
		ХТ5/7		
725	РА1/8	РА3/8		
		20РП/Г	> ПВ 1+1	
20-707	20РП/9	ХТ5/3		
20-705	20РП/11	ХТ5/4		
20-709	20РП/3	ХТП/5		
20-713	20РП/А	ХТ8/6		
15-17	РА3/3	15РП/11		
15-19	РА3/4	15РП/9		
15-15	15РП/11	15РП8/2		
		ХТ1/11		
15-15	15РП/Г	ХТ1/3		
15-711	15РП/14	15РП8/3		
		ХТ1/4		
15-707	15РП8/4	ХТ6/10		
15-715	15РП8/6	ХТ1/5		
729	15РП8/5	16РП8/5		
		РА3/И		

Альбом XVI

Туполов проект 903-1-158

Изм./лист № докум. Подп. Дата

Изм./лист № докум. Подп. Дата ТП 903-1-158 АТМ2-2 /лист 14

Продолжение таблицы №3

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Приме- чания
		ХТ1/6		
16-17	РАЗ/4	16РП/1		
16-19	РАЗ/6	16РП/9		
16-5	16РП/А	16РПВ/2		
		ХТ1/8		
16-15	16РП/Г	ХТ1/10		
16-711	16РП/4	16РПВ/3		
		ХТ2/1		
16-715	16РПВ/6	ХТ2/4		
20-707	20РП/9	20РП/2		
15-19	15РП/2	15РП/9	ПВ1*1	
15-711	15РП/4	15РП/6		
16-19	16РП/2	16РП/9		
19-711	16РП/4	16РП/6		
0	ХТ1/7	ХТ2/4		
739	23КУ/16	24КУ/16		
0	ХТ2/4	ХТ10/2		
15-9	15РПВ/12	15КУ/21		
15-5	15РП/А	15НР/10		
15-23	15РПВ/1	15КУ/17		
15-19	15РП/1	15КУ/20		
15-17	15РП/1	15НР/11		
15-705	15РП/3	15КУ/3		
15-707	15РПВ/4	15КУ/11		
15-709	15РП/5	15КУ/9		
15-715	15РПВ/6	15КУ/16		
16-9	16РПВ/12	16КУ/21		

Продолжение таблицы №3

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Приме- чания
16-5	16РП/А	15НР/5		
16-23	16РПВ/1	16КУ/7		
16-19	16РП/2	16КУ/20		
16-17	16РП/1	15НР/6		
16-705	16РП/5	16КУ/3		
16-707	16РПВ/4	16КУ/11		
16-709	16РП/5	16КУ/9		
16-715	16РПВ/6	16КУ/16		
8-5	ХТ2/5	8КУ/5		
8-7	ХТ2/6	8КУ/7		
8-61	ХТ2/7	8КУ/20		
8-707	ХТ2/8	8КУ/3		
8-711	ХТ2/9	8Р/11		
8-709	ХТ2/10	8КУ/9	ПВ1*1	
8-715	ХТ3/1	8КУ/13		
9-5	ХТ3/2	9КУ/5		
9-7	ХТ3/3	9КУ/17		
9-61	ХТ3/4	9КУ/20		
9-707	ХТ3/5	9КУ/3		
9-711	ХТ3/6	9Р/11		
9-709	ХТ3/7	9КУ/9		
9-715	ХТ3/8	9КУ/13		
10-5	ХТ3/9	10КУ/5		
10-7	ХТ3/10	10КУ/17		
10-61	ХТ4/1	10КУ/20		
10-707	ХТ4/2	10КУ/3		
10-711	ХТ4/3	10Р/11		
10-709	ХТ4/4	10КУ/9		
10-715	ХТ4/5	10КУ/13		
11-5	ХТ4/6	11КУ/5		

Альбом XVI

Типовой проект 903-1-158

№ докум. Подп. и дата

Продолжение таблицы №3

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечания
11 - 7	ХТ4/7	11КУ/17		
11 - 61	ХТ4/8	11КУ/20		
11 - 707	ХТ4/9	11КУ/3		
11 - 711	ХТ4/10	11Р/1		
11 - 709	ХТ5/11	11КУ/9		
11 - 715	ХТ5/2	11КУ/13		
23 - 3	ХТ6/1	23НР/12		
23 - 5	ХТ6/2	23КУ/4		
23 - 7	ХТ6/3	23КУ/8		
23 - 711	ХТ6/4	23Р/11		
23 - 707	ХТ6/5	23КУ/11	> ПБ1*1	
23 - 705	ХТ6/6	23КУ/3		
23 - 715	ХТ6/7	23КУ/13		
23 - 709	ХТ6/8	23КУ/9		
739	РА1/11	24КУ/16		
23 - 5	РА1/3	23КУ/17		
23 - 7	РА1/4	23КУ/8		
24 - 5	РА1/5	23НР/3		
24 - 7	РА1/6	24КУ/8		
15 - 711	15РП/6	15Р/11		
16 - 711	16РП/6	16Р/11		
725	РА3/8	8КУ/16		

ТП 903-1-158

-АТМ2-2

Лист
17

Изм. лист № докум. Подп. Дата

Продолжение таблицы №3

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечания
<u>Левая стенка</u>				
0	РН/8	РС2/12		
		РС1/11		
		РНС/20		
		РП1/12		
		РС/10		
А301	РНС/15	19АВ/2		
		РН/5		
		РН/11		
		РС2/5		
		РС1/2		
		РП1/3		
		ХТ21/2		
371	РН/2	РН/7		
А1	21АВ/11	22АВ/1		> ПБ1*1
		23АВ/11		
		24АВ/11		
		25АВ/11		
		ХТ18/11		
В1	21АВ/3	18АВ/11		
		ХТ18/2		
		22АВ/3		
		23АВ/3		
		24АВ/3		
		25РВ/3		
С1	21АВ/5	22АВ/5		
		23АВ/5		
		24АВ/5		

ТП 903-1-158

-АТМ2-2

Лист
18

Изм. лист № докум. Подп. Дата

15590-08 13

Альбом XVI

Типовой проект 903-1-158

Изм. лист № докум. Подп. Дата

Продолжение таблицы №3

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечания
		25AB/5		
		13AB/11		
		14AB/11		
		15AB/11		
		16AB/11		
		17AB/11		
		19AB/11		
		20AB/11		
		XT18/3		
701	20AB/2	XT20/4		
305	РП1/11	XT22/3		
351	РНС/19	Р8х/2		
373	РНС/14	РС1/3		
365	РНС/15	РС1/4	> ПБ1*1	
361	РНС/14	РС1/12		
357	РНС/16	РН/3		
355	РНС/17	РН/11		
733	РС/6	XT21/9		
725	РС/5	XT20/6		
365	РС1/11	РС2/11		
305	РП1/11	XT22/3		
369	РС2/16	XT21/8		
67	18AB/2	4Т/1		
		5Т/11		
		6Т/11		
		7Т/11		
		8Т/11		
51	12/2	XT22/7		
52	2В/11	XT22/16		
19-С1	42AB/12	XT22/10		
25-С1	14AB/12	XT23/3		

Изм. лист. Подп. Дата
 ТП 903-1-158 -АТМ2-2 19

Продолжение таблицы №3

Проводник	откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечания
0	РНС/20	РНС/18		
		РНС/116		
А301	РНС/15	РНС/12		
351	РНС/19	РНС/17		
365	РС2/11	РС2/4		
371	РН/7	РН/2		
735	РС/9	РС/2		
54	12/1	2В/2		
0	XT18/4	XT18/5		
		XT20/9		
		XT21/16		
		XT22/4		
		XT23/4		
		XT25/5		
А1	XT18/11	XT18/6	> ПБ1*1	
В1	XT18/2	XT18/17		
С1	XT18/3	XT18/8		
А301	XT18/19	XT19/5		
		XT20/1		
		XT20/17		
		XT21/2		
		XT22/2		
331	XT18/10	XT19/16		
		XT20/2		
359	XT19/4	XT19/17		
		XT20/3		
701	XT19/2	XT19/8		
		XT20/4		
703	XT19/3	XT19/19		
		XT20/5		
725	XT19/4	XT19/10		

Альбом XVII

Типовой проект 903-1-158

Изм. лист. Подп. Дата

Изм. лист. Подп. Дата
 ТП 903-1-158 -АТМ2-2 20

Продолжение таблицы №3

Пробойник	Откуда идет	Куда поступает	Данные пробода	Примечание
		ХТ20/6		
A301	ХТ22/2	ХТ23/2		
		19АВ/2		
307	РП1/4	ЗТС/1		
351	РКС/19	1КСС/5		
353	РВх/1	КСЗ/7		
367	РКС/3	КСЗ/16		
735	РС/9	КСЗ/4		
737	РС/11	КСЗ/3		
5-A1	21АВ/2	ХТ14/3		
5-B1	21АВ/4	ХТ14/4	> ПБ 1х1	
5-C1	21АВ/6	ХТ14/5		
24-A1	22АВ/2	ХТ15/6		
24-B1	22АВ/4	ХТ15/7		
24-C1	22АВ/6	ХТ15/8		
9-AC	23АВ/2	ХТ16/3		
9-B1	23АВ/4	ХТ16/4		
9-C1	23АВ/6	ХТ16/5		
6-A1	24АВ/2	ХТ19/9		
6-B1	24АВ/4	ХТ9/10		
6-C1	24АВ/6	ХТ19/4		
Δ17-A1	25АВ/2	ХТ11/10		
Δ17-B1	25АВ/4	ХТ12/11		
Δ17-C1	25АВ/6	ХТ12/2		
309	ХТ20/3	4ТС/1		
335	ХТ20/10	16ТС/1		
337	ХТ21/1	17ТС/1		
341	ХТ21/3	19ТС/1		

Изм. лист № докум. Подп. дата

ТП 903-1-158

-А1М2-2

Лист

21

Продолжение таблицы №3

Пробойник	Откуда идет	Куда поступает	Данные пробода	Примечание
343	ХТ21/4	20ТС/1		
339	ХТ21/5	18ТС/1		
503	ХТ22/8	2ТС/1		
301	ХТ22/9	1ТС/1		
345	ХТ23/1	21ТС/1		
0	ХТ18/4	ХТ14/7	> ПБ 1х1	
701	ХТ19/2	ХТ5/7		
A301	ХТ19/5	ХТ10/7		
351	1КСС/5	1КСС/9		
725	ХТ19/4	10КЧ/16		

 Альбом XVII
 Типовой проект 903-1-158
 Изм. лист № докум. Подп. дата

ТП 903-1-158

-А1М2-2

Лист

22

Подключения проводов

Таблица №4

Проводник	Контакт	Проводник	Контакт	Проводник	Контакт
<u>Передняя стенка</u>		359; 359	4	331; 331	2
<u>20ЛАС</u>				359; 359	4
		329	1		<u>21ТС</u>
0;0	2	329	3	345	1
20-7H	1	331; 331	2	345	3
	<u>1ТС</u>	359; 359	4	331; 331	2
331	2		<u>16ТС</u>	359; 359	4
359	4	335	1		
301	1	335	3		<u>Д17</u>
301	3	331; 331	2	Д17-В	1
	<u>2ТС</u>	359; 359	4	0;0	2
331; 331	2		<u>17ТС</u>		17
350; 359	4	357	1		18
303	1	337	3	Д17-7	7
303	3	331; 331	2	Д17-9	9
	<u>3ТС</u>	359; 359	4	Д17-4	4
307	1		<u>18ТС</u>	Д17-20	20
307	3	339	1	Д17-19	19
331; 331	2	339	3	Д17-12	12
359; 359	4	331; 331	2	Д17-11	11
	<u>4ТС</u>	359; 359	4	Д17-3	3
309	1		<u>19ТС</u>	0,0	10
309	3	341	1		<u>С16</u>
331; 331	2	341	3	С16-В	1
359; 359	4	331; 331	2	0,0	2
	<u>15ТС</u>	359; 359	4		17
327	1		<u>20ТС</u>		18
327	3	343	1	С16-7	7
331; 331	2	343	3	С16-9	9

ТП 903-1-158

-АТМ2-2

Лист

23

Изм. Лист. Подпись. Подп. Дата

Продолжение таблицы №4

Проводник	Контакт	Проводник	Контакт	Проводник	Контакт
С16-4	4	Д19-20	20		
С16-20	20	Д19-19	19		<u>15R</u>
С16-19	19	Д19-12	12	15-7H	1
С16-12	12	Д19-11	11	15-713	2
С16-11	11	Д19-3	3		<u>1А</u>
С16-3	3	0;0	10	15-713	1
0;0	10		<u>Д20</u>	0;0	2
	<u>Д21</u>	Д20-В	1		<u>16R</u>
Д21-В	1	0;0	2	16-7H	1
0;0	2		17	16-713	2
	17		18		<u>16ЛA</u>
	18	Д20-7	7	16-713	1
Д21-7	7	Д20-9	9	0;0	2
Д21-9	9	Д20-4	4		<u>17R</u>
Д21-4	4	Д20-20	20		1
Д21-20	20	Д20-19	19		2
Д21-19	19	Д20-12	12		
Д21-12	12	Д20-11	11		1
Д21-11	11	Д20-3	3		2
Д21-3	3	0;0	10		
0;0	10		<u>КСЗ</u>		<u>15КУ</u>
	<u>Д19</u>	А301	5	15-5	5
Д19-В	1	А301	7	15-7	8
0;0	2	А301	13	15-7	23
	17	367	16	15-7	22
	18	701; 701	1	15-25	2
Д19-7	7	701; 701	2	15-8	21
Д19-9	9	737	3	15-9	4
Д19-4	7	735	4	15-23	17

ТП 903-1-158

-АТМ2-2

Лист

24

Изм. Лист. Подпись. Подп. Дата

Альбом XVI

Типовой проект 903-1-158

Изм. Лист. Подпись. Подп. Дата

Продолжение таблицы №4

Проводник	Контакт	Проводник	Контакт	Проводник	Контакт
15-19	20	11-713	1		<u>1КСС</u>
703	1		11R	A301 A301	14
701, 701	10	11-713	2	331, 331	16
15-705	3	11-711	1	351	9
15-707	11		101A	351 351	5
15-709	9	0,0	2	331, 331	11
15-709	13	10-713	1	359	7
15-715	16		10R	359	10
	<u>16KY</u>	10-713	2	0,0	12
16-5	5	10-711	1	701, 701, 701, 701	2,6
16-7	8			703	3
16-7	23			20-711	8
16-7	22				<u>241A</u>
16-25	2			0,0	2
16-9	21			24-713	1
16-9	4		<u>15HP</u>		<u>24R</u>
16-23	17	15-3 15-5	14	24-713	2
16-19	20	15-3 15-5	10	24-711	1
703, 703	1	15-25	15		<u>231A</u>
701, 701	10	15-17	11	0,0	2
16-705	3	16-5 16-5	1	23-713	1
16-707	11	16-5 16-5	5		<u>23R</u>
16-709	9	16-25	2	23-713	2
16-709	13	16-17	6	23-711	1
16-715	16				<u>23HP</u>
	<u>111A</u>			23-3 23-3	2
0,0	2			24-3	1
				23-5 23-3	4

ТП 903-1-158

-ATM2-2

Лист
25

Изм. лист № докум. Подп. Дата

Продолжение таблицы №4

Проводник	Контакт	Проводник	Контакт	Проводник	Контакт
24-3 24-5	3		<u>9R</u>	8-7 8-7	17
		9-711	1	8-61	20
	<u>24KY</u>	9-713	2	703, 703	1
24-3 24-3	17		<u>91A</u>	701, 701	10
24-5 24-5	20	9-713	1	8-707 8-707	3
24-5 24-5	5		0	8-707	11
24-7 24-7	8		<u>8R</u>	8-709	9
703, 703	1	8-711	1	8-715	13
701, 703	10	8-713	2	725	16
24-705	3		<u>81A</u>		
24-707	11	8-713	1		<u>HKY</u>
24-709	9		0	11-5	5
24-715	13			11-7	8
739	16		<u>9KY</u>	11-7 11-7	17
			9-5	11-61	20
	<u>23KY</u>		9-7	703, 703	1
23-3 23-3	17	9-7	8	701, 701	10
23-5	20	9-61	20	11-707 11-707	3
23-5	5	703, 703	1	11-707	11
23-7 23-7	8	711	10	11-709	9
703, 703	1	9-707 9-707	3	11-715	13
701, 701	10	9-707	11	725, 725	16
23-705	3	9-709	9		
23-707	11	9-715	13		<u>10KY</u>
23-709	9	725	16	10-5	5
23-715	13			10-7	8
739	16		<u>8KY</u>	10-7 10-7	17
		8-5	5	10-61	20
		8-7	8	703, 703	1

ТП 903-1-158

-ATM2-2

Лист
26

Изм. лист № докум. Подп. Дата

Альбом XVI
Тиловой проект 903-1-158

Продолжение таблицы № 4

Проводник	Контакт	Проводник	Контакт	Проводник	Контакт
701; 701	10	6-В1	10	0	3
10 - 707	3			0	4
10 - 707	11		<u>XT10</u>	Д19 - Н	5
10 - 709	9	6-С1	1	Д19 - 12	6
10 - 715	13	0; 0	2	Д19 - 3	7
725	18	0; 0	3	Д19 - 23	8
		0; 0	4	Д20 - 11	9
	<u>XT8</u>	0; 0	5	Д20 - 12	10
24 - 3	1	Д17 - В1	6		
24 - 5	2	А301; А301	7		<u>XT13</u>
24 - 7	3	327	8	Д21 - 3	1
24 - 711	4	329	9	Д21 - 23	2
24 - 707	5	Д17 - Н	10	Д21 - Н	3
24 - 705	6			Д21 - 12	4
24 - 715	7		<u>XT11</u>	Д21 - 3	5
24 - 709	8	Д17 - 12	1	Д21 - 23	6
С16 - 12	9	Д17 - 13	2	Д19 - 20	7
С16 - 11	10	Д17 - 23	3	Д19 - 4	8
		Д17 - 23	4	Д19 - 23	9
	<u>XT9</u>	Д17 - 4	5	Д19 - 19	10
С16 - 23	1	Д17 - 20	6		
С16 - 3	2	Д17 - 19	7		<u>XT14</u>
С16 - 20	3	Д17 - 7	8	Д19 - 7	1
С16 - 4	4	Д17 - 9	9	Д19 - 9	2
С16 - 23	5	Д17 - А1	10	5 - А1	3
С16 - 19	6			5 - В1	4
С16 - 7	7		<u>XT12</u>	5 - С1	5
С16 - 9	8	Д17 - В1	1	0; 0	6
6 - А1	9	Д17 - С1	2	0; 0	7

ТП 903-1-158

АТМ2-2

Лист
27

№ п/п Лист № докум. Подп. Дата

Продолжение таблицы № 4

Проводник	Контакт	Проводник	Контакт	Проводник	Контакт
16 - 707	8		<u>XT17</u>		
	9	Д21 - 9	1		
	10	Д2 - С1	2		
		0; 0	3		
	<u>XT15</u>	0; 0	4		
Д20 - 20	1	С21 - С1	5		
Д20 - 4	2	Д20 - 23	6		
Д20 - 19	3		7		
Д20 - 7	4		8		
Д20 - 9	5		9		
24 - А1	6		10		
24 - В1	7				
24 - С1	8				
0; 0	9				
0; 0	10				
	<u>XT16</u>				
0; 0	1				
0; 0	2				
9 - А1	3				
9 - В1	4				
9 - С1	5				
Д21 - 20	6				
Д21 - 4	7				
Д21 - 23	8				
Д21 - 19	9				
Д21 - 7	10				

Альбом XVI

Типовой проект 903-1-158

№ п/п Лист № докум. Подп. Дата

ТП 903-1-158

- АТМ2-2

Лист
28

15530-02 13

Продолжение таблицы №4

Проводник	Контакт	Проводник	Контакт	Проводник	Контакт
<u>Правая стенка</u>		15-711 15-711	6	16-707	4
	<u>20РП</u>			16-711 16-711	3
0;0	10		<u>16РП</u>	16-715 16-715	6
20-707 20-707	9	0;0	10	729; 729	
20-705	1	16-19 16-19	9		
20-707	2	16-3 16-3	А		<u>РАЗ</u>
20-709	3	16-15	Г	0;0	12
20-711	4	16-17 16-17	1	729; 729	11
20-713	А	16-19 16-19	2	15-17	3
725	Г	16-705	3	15-19	4
	<u>РА1</u>	16-711 16-711	4	16-17	5
701; 701	7	16-709	5	16-19	6
0;0	12	16-711 16-711	6	701; 701	7
739	11			725; 725	8
23-5	3		<u>15РПВ</u>		
24-6	5	0;0	11		<u>ХТ1</u>
23-7	4	15-9	12	15-5	1
24-7	6	15-5 15-5	2	15-7	2
725; 725	8	15-23	1	15-15	3
	<u>15РП</u>	15-707 15-707	4	15-711	4
0;0	10	15-711 15-711	3	15-715	5
15-19 15-19	9	15-715 15-715	6	729	6
15-5 15-3	А	729	5	0;0	7
15-15	Г			16-5	8
15-17 15-17	1		<u>16РПВ</u>	16-7	9
15-19 15-19	2	0;0	11	16-15	10
15-705	3	16-9	12		
15-711 15-711	4	15-5 15-3	2		<u>ХТ2</u>
15-709	5	16-23	1	16-711	1

Изм. лист № докум. Подп. Дата ТП 903-1-158 -АТМ2-2 29 Лист

Продолжение таблицы №4

Проводник	Контакт	Проводник	Контакт	Проводник	Контакт
16-715	2	11-7	7		
729	3	11-61	8		
0;0	4	11-707	9		
8-5	5	11-711	10		
8-7	6				
8-61	7		<u>ХТ5</u>		
8-707	8	11-709	1		
8-711	9	11-715	2		
8-709	10	20-707	3		
		20-705	4		
	<u>ХТ3</u>	20-709	5		
8-715	1	20-713	6		
9-5	2	701; 701	7		
9-7	3				
9-61	4				
9-707	5				
9-711	6				
9-709	7		<u>ХТ6</u>		
9-715	8	23-3	1		
10-5	9	23-5	2		
10-7	10	23-7	3		
		23-711	4		
	<u>ХТ4</u>	23-707	5		
10-61	1	23-705	6		
10-707	2	23-715	7		
10-711	3	23-709	8		
10-709	4				
10-715	5	15-707	10		
11-5	6				

Альбом XVI

Типовой проект 903-1-158

Изм. № докум. Подп. Дата

Изм. лист № докум. Подп. Дата ТП 903-1-158 -АТМ2-2 30 Лист

Продолжение таблицы № 4

Проводник	Контакт	Проводник	Контакт	Проводник	Контакт
<u>Левая</u>			<u>РС</u>	369	6
<u>стенка</u>		735; 735	9		
	<u>РКС</u>	0; 0	10		<u>21AB</u>
0; 0	20	725	5	A1; A1	1
0; 0	18	733	6	B1; B1	3
0; 0	16	737	1	C1; C1	5
351; 351	19	735	2	5-A1	2
351	17			5-B1	4
A301; A301	15		<u>РС1</u>	5-C1	6
A301; A301	12	0; 0	11		
373	14	361	12		<u>22AB</u>
363	13	A301; A301	2	A1; A1	1
361	11	365	1	B1; B1	3
357	6	373	3	C1; C1	5
355	7	363	4	24-A1	2
				24-B1	4
				24-C1	6
			<u>РП1</u>		
	<u>УТ2</u>	0; 0	12		<u>23AB</u>
54	1	305	11	A1; A1	1
51	2	A301; A301	3	B1; B1	3
		307	4	C1; C1	5
	<u>РН</u>			9-A1	2
371	2		<u>РС2</u>	9-B1	4
0; 0	8	0; 0	12	9-C1	6
A301	5	365; 365	11		
371; 371	7	365	4		<u>24AB</u>
355	1	367	3	A1; A1	1
357	3	A301; A301	5	B1; B1	3

ТП 903-1-158 -АТМ2-2 Лист 31

Изм. лист № докум. Подп. Дата

Продолжение таблицы № 4

Проводник	Контакт	Проводник	Контакт	Проводник	Контакт
C1; C1	5		<u>18AB</u>		<u>2B</u>
6-A1	2	B1; B1	1	52	1
6-B1	4		2	54	2
6-C1	6		<u>19AB</u>		
		C1; C1	1		<u>XT18</u>
	<u>25AB</u>	A301	2	A1; A1	1
A1; A1	1		<u>20AB</u>	B1; B1	2
B1; B1	3	C1; C1	1	C1; C1	3
C1; C1	5	701	2	0; 0	4
Д17-A1	2		<u>42AB</u>	0; 0	5
Д17-B1	4	C1	1	A1	6
Д17-C1	6	19-C1	2	B1	7
				C1	8
	<u>13AB</u>		<u>4T</u>	A301; A301	9
C1; C1	1	B7; B7	1	331; 331	10
Д2-C1	2	Д19-B	2		
	<u>14AB</u>		<u>5T</u>		<u>XT19</u>
C1; C1	1	B7; B7	1	359; 359	1
25-C1	2	Д20-B	2	701; 701	2
	<u>15AB</u>		<u>6T</u>	703; 703	3
C1; C1	1	B7; B7	1	725; 725	4
Д18-C1	2	Д21-B	2	A301; A301	5
	<u>16AB</u>		<u>7T</u>	331; 331	6
C1; C1	1	B7; B7	1	359; 359	7
C22-C1	2	C16-B	2	701; 701	8
	<u>17AB</u>		<u>8T</u>	703; 703	9
C1; C1	1	B7	1	725; 725	10
C21-C1	2	Д17-B	2		

ТП 903-1-158 -АТМ2-2 Лист 32

Изм. лист № докум. Подп. Дата

Альбом XVI

Типовой проект 903-1-158

Изм. лист № докум. Подп. Дата

Продолжение таблицы 4

Проводник	Контакт	Проводник	Контакт	Проводник	Контакт
	<u>XT20</u>		5		
A301; A301	1	52	6		
331; 331	2	51	7		
359; 359	3	303	8		
701; 701	4	301	9		
703; 703	5	19-C1	10		
725; 725	6				
A301; A301	7		<u>XT23</u>		
309	8	345	1		
0; 0	9	A301; A301	2		
335	10	25-C1	3		
		0; 0	4		
	<u>XT21</u>	0; 0	5		
337	1		6		
A301; A301	2		7		
341	3		8		
343	4		9		
339	5		10		
0; 0	6				
	7		<u>R8x</u>		
369	8	353	1		
733	9	351	2		
	10				
			<u>RH</u>		
	<u>XT22</u>	A301; A301	1		
	1	371	2		
A301; A301	2				
305	3				
0; 0	4				

Изм./Исх. № докум. Подп. Дата

ТП 903-1-158 -АТМ2-2 33

Лист

Таблица №1			
поз.	Обозначение	Наименование	Код и приме- чание
		<u>Стандартные изделия</u>	
1		Щитов щита ЦШ-ЗД-2200 1600x600 ГОСТ 3244-68	1
2		Резистор ПЗ-25 2500 Ом ГОСТ 6343-66	ТК4-1952-71 8
		<u>Прочие изделия</u>	
3		Прибор регулирующий Р25.1.2	2
4		Прибор регулирующий Р25.2.2	1
5		Термометр Шкода 0-200°C вр. рт. Ш69000	1
6		Табло световое. ТСБ	11
7		Переключатель маломощный ПМОВФ-1365,3х10в/П-Д126	8
8		Переключатель маломощный ПМФ45-334466/П-Д26	2
9		Армаатура коммутаторной лампы с красной линзой ЯСКМ	ТК4-НОТ-73 8
10		Лампа коммутаторная КМ-5	8
11		Пускатель магнитный ~220В ПМЕ-111	ТК4-1844-69 6

ТП903-1-158

-АТМ2-3

Котельная с 4 котлами КЕ-6,5-14С.
Топливо-каменные и бурое уголи.Вспомогательное
оборудованиелит. лист Л.06
Р 1 34Цент управления №2.
Почта №1
Общий бив.

САНТЕХПРОЕКТ

Исполн.	И.В.Возм.	Подп.	Игорь
Директор	Шиллер	Вед.	Игорь
Директор	Росен	И.И.	
Директор	Шкода	И.И.	
Начальн.	Рыжов	И.И.	
Директор	Ступак	И.И.	
Директор	Козлов	И.И.	

Альбом КТ

Туполов проект 903-1-158

Игорь Шиллер, Игорь Росен, Игорь Шкода

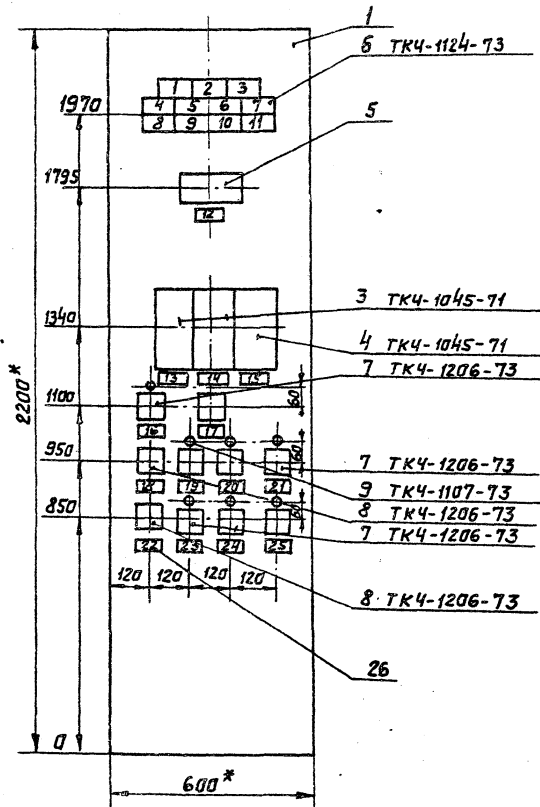
Продолжение таблицы №1				
поз.	Обозначение	Наименование	Код и приме- чание	Код и приме- чание
12		Реле промежуточное ~220В. РП-256	6	ТК4-1844-69
13		Реле промежуточное ~220В. РП-25	2	ТК4-1844-69
14		Резун. ~220В РВП	1	
15		Звонок. ~220В. МЗ-1	1	ТК4-1844-71
16		Патрон потолочный с лампой накаливания МО-12-60. ~12В. 40Вт.	1	
17		Сетевой выпрямитель ~220/12В. СВ-4М	1	
18		Магнитный пускатель ~220В. ПМЕ-2М	2	ТК4-1844-69
19		Реле обрыва фаз ~380В, 13/1р ЕЛ-В43	2	
20		Пакетный выключатель ~380В, 6А ПВЗ-25	2	ТК4-1844-69
21		Автоматический выключатель ~380В, 16А ток: 25А ПП-503МТ23	3	ТК4-1844-69
22		Автоматический выключатель ~220В, 0,6А ток: 12А ПВЗ-М33	2	ТК4-1844-69
23		Штепсельная розетка ~12В, ШР	1	
24		Клавишный выключатель ~250В, 6А	1	
25		Переключатель, тумблер ~220В. ТВ1-1	3	ТК4-1844-73
26		Рамка для надписи РПМ-66	14	
27		Рамка для надписи РПМ-55	38	
28		Блок зажимов БЗ-10. Материалы	19	
29		Провод ПВ3, 0,1мм ²	200м	ГОСТ 6323-71
30		Провод ПВ3 0,75мм ²	65м	ГОСТ 6323-71
				лист
И.И. Шиллер		И.И. Росен	И.И. Шкода	И.И. Рыжов
И.И. Ступак		И.И. Козлов	И.И. Шкода	И.И. Рыжов

ТП-903-1-158

АТМ2-3

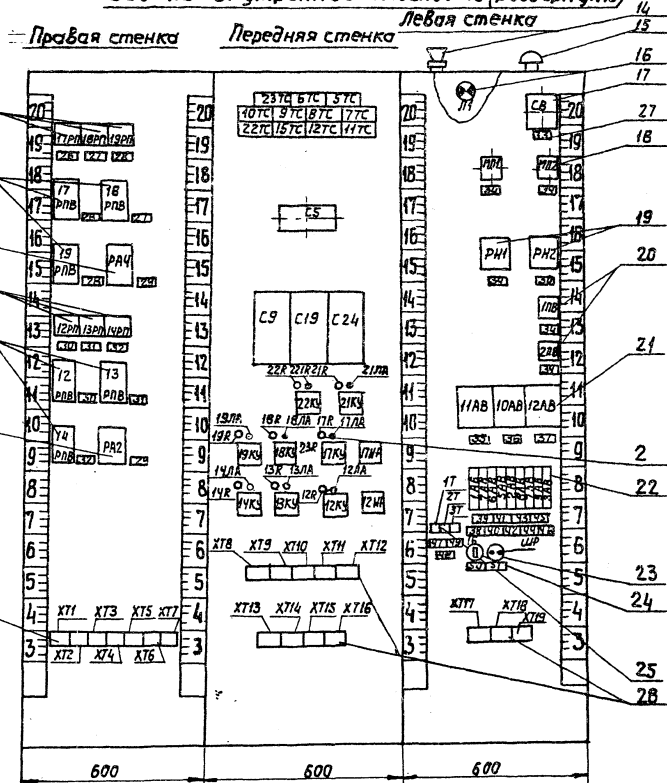
2

15590-02



1. * Размеры для справок.
 2. Покрытие - вариант 6 ОСТ 3613-76.
 3. Таблицы соединений и подключений выполнены на основании схем: АТМ3-5, 6, 7, 8, альбом XVII ТП-903-1-153; АТМ1-23 альбом XV ТП903-1-153; 33-12; 20; 21; 13 альбом XII.

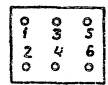
Вид на внутренние плоскости (развернута)



Поз. 19 тип АБЗ-МУЗ



Поз. 18 тип АП-50-3МТУЗ



Надписи на табло и в рамках.

Таблица 2

№ надписи	Надпись	к-во	№ надписи	Надпись	к-во
	Табло ТСБ			Рамка РПМ-66	
1	Уровень в деаэраторе горячего водоснабжения высок.		12	Прямая сетевая вода.	
2	Уровень в деаэраторе горячего водоснабжения низок.		13	Уровень в деаэраторе горячего водоснабжения.	
3	Давление в деаэраторе горячего водоснабжения низко.		14	Давление в деаэраторе горячего водоснабжения.	
4	Уровень в баках-аккумуляторах высок.		15	Температура прямой сетевой воды.	
5	Уровень в баках-аккумуляторах низок.		16	Перекачивающий насос №1	
6	Рабочий ввод отключен		17	Перекачивающий насос №2	
7	Резервный ввод отключен		18	Блокировка насосов горячего водоснабжения	
8	Давление обратной сетевой воды высоко		19	Насос горячего водоснабжения №1	
9	Давление обратной сетевой воды низко		20	Насос горячего водоснабжения №2	
10	Температура в продувочном колодеце низко.		21	Насос горячего водоснабжения №3.	
11	Резерв		22	Блокировка сетевых насосов.	
			23	Сетевой насос №1	
			24	Сетевой насос №2	
			25	Сетевой насос №3	

Продолжение таблицы 2

№ надп.	Надпись	к-во	№ надп.	Надпись	к-во
	Рамка РПМ-55		40	Сигнализатор уровня в деаэраторе горячего водоснабжения	1
26	Насос горячего водоснабжения №1	2	41	Прибор давления пара в деаэраторе горячего водоснабжения	1
27	Насос горячего водоснабжения №2	2	42	Прибор температуры прямой и обратной сетевой воды	1
28	Насос горячего водоснабжения №3	2	43	Прибор температуры прямой и обратной воды горячего водоснабжения	1
29	Аварийная сигнализация.	2	44	Расходомер прямой сетевой воды	1
30	Сетевой насос №1	2	45	Сигнализатор уровня в аккумуляторных баках	1
31	Сетевой насос №2	2	46	Прибор давления обратной сетевой воды	1
32	Сетевой насос №3	2	47	Регулятор давления в деаэраторе горячего водоснабжения	1
33	Сетевой выпрямитель ~220 В/4В	1	48	Регулятор уровня в деаэраторе горячего водоснабжения	1
34	АВР питания, ~380 В	6	49	Регулятор температуры сетевой воды	1
35	МЭО регулятора уровня в деаэраторе горячего водоснабжения.	1	50	Освещение щита	1
36	МЭО регулятора давления в деаэраторе горячего водоснабжения.	1	51	Штепсельная розетка	1
37	МЭО регулятора температуры сетевой воды	1			
38	Прибор температуры прямой сетевой воды	1			
39	Регуляторы	1			

Альбом XVI

Туполобой проект 903-1-158

ИЗМ. ЛИСТ И ДОКУМ. ПОДПИСЬ И ДАТА

Соединение проводов.

Таблица 3

проводник	откуда идет	куда поступает	данные провода	примечание
0	с.9/2	с.18/2		
		с.24/2		
		21Л/2		
		22 Л/2		
		19 Л/2		
		18 Л/2		
		17 Л/2		
		12 Л/2		
		13 Л/2		
		14 Л/2		
		ХТ9/6		
		ХТ9/9		
		ХТ10/9		
		ХТ10/10		
		ХТ12/1	ПВ1х1	
		ХТ12/2		
		ХТ13/5		
		ХТ13/2		
		ХТ15/4		
331	23Тс/2	6Тс/2		
		5Тс/2		
		7Тс/2		
		8Тс/2		
		9Тс/2		
		10Тс/2		
		22Тс/2		
		15Тс/2		
		12Тс/2		
		11Тс/2		
359	23Тс/4	6Тс/4		

продолжение таблицы 3

проводник	откуда идет	куда поступает	данные провода	примечание
		5Тс/4		
		7Тс/4		
		8Тс/4		
		9Тс/4		
		10Тс/4		
		23Тс/4		
		15Тс/4		
		12Тс/4		
		11Тс/4		
725	22 КУ/16	21 КУ/16		
701	22 КУ/10	21 КУ/10		
		17 КУ/10		
		18 КУ/10		
		19 КУ/10		
		14 КУ/10		
		13 КУ/10		
		12 КУ/10		
703	22 КУ/1	21 КУ/1		
		17 КУ/1		
		18 КУ/1		
		19 КУ/1		
		14 КУ/1		
		13 КУ/1		
		12 КУ/1		
		11 КУ/1		
		10 КУ/1		
		9 КУ/1		
		8 КУ/1		
		7 КУ/1		
		6 КУ/1		
		5 КУ/1		
		4 КУ/1		
		3 КУ/1		
		2 КУ/1		
347	22Тс/1	ХТ16/10		
с9-7	с9/7	ХТ11/1		
с9-9	с9/9	ХТ11/2		
с9-4	с9/4	ХТ12/6		
с9-3	с9/3	ХТ12/5		
с9-11	с9/11	ХТ11/7		

Амбон XVI
 Турбовой проект 903-1-158

СНП. Москва. Предприятие 158

155.90-08

Продолжение таблицы 3

Пробудник	Откуда идет	Куда поступает	Видные провода	Примечания
С9-12	С9/12	ХТ11/5		
С9-20	С9/20	ХТ11/6		
С19-7	С19/7	ХТ10/5		
С19-9	С19/9	ХТ10/4		
С19-4	С19/4	ХТ10/3		
С19-20	С19/20	ХТ10/2		
С19-19	С19/19	ХТ10/1		
С19-3	С19/3	ХТ8/7		
С19-11	С19/11	ХТ8/6		
С19-12	С19/12	ХТ8/5		
			1781х	
С24-7	С24/7	ХТ8/9		
С24-9	С24/9	ХТ8/10		
С24-4	С24/4	ХТ9/1		
С24-20	С24/20	ХТ9/2		
С24-19	С24/19	ХТ9/3		
С24-3	С24/3	ХТ8/2		
С24-11	С24/11	ХТ8/3		
С24-12	С24/12	ХТ8/4		
22-713	22R/2	22ЛЛ/1		
24-713	24R/2	24ЛЛ/1		
19-713	19R/2	19ЛЛ/1		
18-713	18R/2	18ЛЛ/1		
17-713	17R/2	17ЛЛ/1		

				Лист
ИЗМ.	ИЗМ.	ИЗМ.	ИЗМ.	9
ИЗМ.	ИЗМ.	ИЗМ.	ИЗМ.	

ТП-903-1158

АТМ-2-3

9

Продолжение таблицы 3.

Пробудник	Откуда идет	Куда поступает	Видные провода	Примечания
19-5	19КУ/5	17УР/17		
19-25	19КУ/2	17УР/20		
18-5	18КУ/5	17УР/1		
18-25	18КУ/2	17УР/2		
17-5	17КУ/5	17УР/14		
17-25	17КУ/2	17УР/15		
14-713	14R/2	14ЛЛ/1		
14-711	14R/1	ХТ14/6		
13-713	13R/2	13ЛЛ/1		
13-711	13R/1	ХТ13/10		1781х1
12-713	12R/2	12ЛЛ/1		
12-711	12R/1	ХТ13/4		
14-5	14КУ/5	12УР/17		
		ХТ14/3		
14-7	14КУ/8	ХТ14/4		
14-25	14КУ/2	12УР/20		
14-707	14КУ/11	ХТ14/7		
14-715	14КУ/16	ХТ15/7		
13-5	13КУ/5	12УР/1		
		ХТ13/7		
13-7	13КУ/8	ХТ13/8		
13-25	13КУ/2	12УР/2		
13-707	13КУ/11	ХТ14/1		

Рябовом XVI

Турибов проект 903-1-158

ИЗМ. ИЛЛОД. Подпись и дата

				Лист
ИЗМ.	ИЗМ.	ИЗМ.	ИЗМ.	10
ИЗМ.	ИЗМ.	ИЗМ.	ИЗМ.	

ТП903-1-158

АТМ-2-3

10

Продолжение таблицы 3

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Видные проводы	Примечания
13-715	13 КУ/16	ХТ 15/4		
12-5	12 КУ/5	12 УР/14		
		ХТ 13/1		
12-7	12 КУ/8	ХТ 13/2		
12-25	12 КУ/2	12 УР/15		
12-707	12 КУ/11	ХТ 13/5		
12-715	12 КУ/16	ХТ 14/9		
Земля	С9; С19; С24	Щит ±		
349	23 ТС/1	23 ТС/3	1 П81х1	
313	6 ТС/1	6 ТС/3		
311	5 ТС/1	5 ТС/3		
321	10 ТС/1	10 ТС/3		
319	9 ТС/1	9 ТС/3		
317	8 ТС/1	8 ТС/3		
315	7 ТС/1	7 ТС/3		
347	22 ТС/1	22 ТС/3		
333	15 ТС/1	15 ТС/3		
325	12 ТС/1	12 ТС/3		
323	11 ТС/1	11 ТС/3		
С9-С	С9/1	С9/10		
С19-С	С19/1	С19/10		
С24-С	С24/1	С24/10		

Продолжение таблицы 3

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Видные проводы	Примечания
22-7	22 КУ/8	22 КУ/17		
22-707	22 КУ/3	22 КУ/11		
21-7	21 КУ/8	21 КУ/17		
21-707	21 КУ/3	21 КУ/11		
19-7	19 КУ/8	19 КУ/23		
		19 КУ/22		
19-9	19 КУ/21	19 КУ/4		
19-709	19 КУ/9	19 КУ/13		
18-7	18 КУ/8	18 КУ/23		
		18 КУ/22		
18-9	18 КУ/21	18 КУ/4		
18-709	18 КУ/9	18 КУ/13	1 П81х1	
17-7	17 КУ/8	17 КУ/23		
		17 КУ/22		
17-9	17 КУ/21	17 КУ/4		
17-709	17 КУ/9	17 КУ/13		
19-5	17 УР/17	17 УР/21		
18-5	17 УР/1	17 УР/5		
17-5	17 УР/14	17 УР/10		
14-7	14 КУ/8	14 КУ/23		
		14 КУ/22		
14-9	14 КУ/21	14 КУ/4		
14-709	14 КУ/9	14 КУ/13		

Январь XVI

Типовой проект 903-1-158

Изм. лист в докум. Подп. Дата

Продолжение таблицы 3

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Важные провода	Приме- чания
13-7	13 КУ/3	13 КУ/23		
		13 КУ/22		
13-9	13 КУ/21	13 КУ/4		
13-709	13 КУ/9	13 КУ/13		
12-7	12 КУ/8	12 КУ/23		
		12 КУ/22		
12-9	12 КУ/21	12 КУ/4		
12-709	12 КУ/9	12 КУ/13		
14-5	12 УР/17	12 УР/21		
13-5	12 УР/11	12 УР/5		
12-5	12 УР/14	12 УР/10		
<u>Провода стенок</u>				
0	17 РП/10	18 РП/10	п81х1	
		19 РП/10		
		17 РПВ/11		
		18 РПВ/11		
		19 РПВ/11		
		РР4/12		
		12 РП/10		
		13 РП/10		
		14 РП/10		
		12 РПВ/11		
		13 РПВ/11		
		14 РПВ/11		
		РР2/12		
		ХТ3/10		
		ХТ4/1		
		ХТ4/4		
		ХТ4/7		

ТЛ 903-1-158

АТМ2-3

ЛИСТ

13

Продолжение таблицы 3

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Важные провода	Приме- чания
		ХТ5/2		
		ХТ6/7		
		ХТ6/8		
		ХТ7/2		
		ХТ7/8		
		ХТ7/9		
Р301	ХТ4/10	ХТ5/6		
		ХТ6/2		
		ХТ7/1		
		ХТ7/10		
			п81х1	
701	РР4/9	РР2/9		
		ХТ5/3		
725	РР4/10	РР2/10		
		ХТ3/5		
731	РР4/11	17 РПВ/5		
		18 РПВ/5		
		19 РПВ/5		
		ХТ3/9		
		ХТ4/2		
		ХТ4/5		

ТЛ 903-1-158

АТМ2-3

ЛИСТ

14

А.А.Б.О.М. XVI

Туповой проект 903-1-158

Инв. № табл. Размещен в архиве

Продолжение таблицы 3

Пробойник	Откуда идет	Куда поступает	Виды проводов	Примечания
727	РА2/11	12 РЛВ/5		
		13 РЛВ/5		
		14 РЛВ/5		
17-5	17 РЛ/19	17 РЛВ/2		
		ХТ1/1		
17-15	17 РЛ/17	ХТ1/3		
17-17	17 РЛ/1	РА4/4		
17-19	17 РЛ/2	РА4/3		
17-711	17 РЛ/4	17 РЛВ/3		
18-5	18 РЛ/19	18 РЛВ/2		
		ХТ1/6		
18-15	18 РЛ/17	ХТ1/8		
18-17	18 РЛ/1	РА4/6		
18-19	18 РЛ/2	РА4/5		
18-711	18 РЛ/4	18 РЛВ/3		
19-5	19 РЛ/19	19 РЛВ/2		
		ХТ2/1		
19-15	19 РЛ/17	ХТ2/5		
19-17	19 РЛ/1	РА4/10		
19-19	19 РЛ/2	РА4/7		
19-711	19 РЛ/4	19 РЛВ/3		

ТЛ 903-1-158

АТМ2-3

лист
15

Продолжение таблицы 3

Пробойник	Откуда идет	Куда поступает	Виды проводов	Примечания
12-5	12 РЛ/18	12 РЛВ/2		
12-17	12 РЛ/1	РА2/4		
12-19	12 РЛ/2	РА2/3		
12-711	12 РЛ/4	12 РЛВ/3		
13-5	13 РЛ/19	13 РЛВ/2		
13-17	13 РЛ/1	РА2/6		
13-19	13 РЛ/2	РА2/5		
13-711	13 РЛ/4	13 РЛВ/3		
14-5	14 РЛ/18	14 РЛВ/2		
14-17	14 РЛ/1	РА2/8		
14-19	14 РЛ/2	РА2/7		
14-711	14 РЛ/4	14 РЛВ/3		
17-711	17 РЛВ/3	ХТ1/4		
17-707	17 РЛВ/4	ХТ1/5		
17-715	17 РЛВ/6	ХТ3/8		
18-711	18 РЛВ/3	ХТ1/9		
18-707	18 РЛВ/4	ХТ1/10		
18-715	18 РЛВ/6	ХТ4/3		
19-711	19 РЛВ/3	ХТ2/3		
19-707	19 РЛВ/4	ХТ2/4		
19-715	19 РЛВ/6	ХТ4/6		

ТЛ 903-1-158

АТМ2-3

лист
16

Альбом XVI

Туповоу проект 903-1-158

УИВ А.Полов, Подписи и Верка

Продолжение таблицы 3

Пробойник	Откуда идет	Куда поступает	Важные пробои	Примечания
17-19	17 PП/2	17 PП/9		
17-711	17 PП/4	17 PП/6		
18-19	18 PП/2	18 PП/9		
18-711	18 PП/4	18 PП/6		
19-19	19 PП/2	19 PП/9		
19-711	19 PП/4	19 PП/6		
12-19	12 PП/2	12 PП/9		
12-711	12 PП/4	12 PП/6		
13-19	13 PП/2	13 PП/9		
13-711	13 PП/4	13 PП/6		
14-711	14 PП/4	14 PП/6		
14-19	14 PП/2	14 PП/2		
С22-С1	ХТ5/9	ХТ5/10		
17-711	17 PП/6	17 PП/2		
17-5	17 PП/2	17 КУ/5		
17-17	17 PП/1	17 УР/11		
17-19	17 PП/9	17 КУ/20		
17-705	17 PП/3	17 КУ/3		
17-709	17 PП/5	17 КУ/9		
18-711	18 PП/6	18 PП/2		
18-5	18 PП/1	18 КУ/5		
18-17	18 PП/1	17 УР/6		
19-19	19 PП/9	18 КУ/20		
18-705	18 PП/3	18 КУ/3		
18-709	18 PП/5	18 КУ/9		

ТП 903-1-158

АТМ2-3

лист

17

Продолжение таблицы 3

Пробойник	Откуда идет	Куда поступает	Важные пробои	Примечания
19-5	19 PП/1	19 КУ/5		
19-17	19 PП/1	17 УР/24		
19-19	19 PП/9	19 КУ/20		
19-705	19 PП/3	19 КУ/3		
19-705	19 PП/5	19 КУ/9		
19-711	19 PП/6	19 PП/1		
17-9	17 PП8/12	17 КУ/21		
17-23	17 PП8/1	17 КУ/17		
17-707	17 PП8/4	17 КУ/11		
17-715	17 PП8/6	17 КУ/16		П81х1
18-9	18 PП8/12	17 КУ/21		
18-23	18 PП8/1	18 КУ/17		
18-707	18 PП8/4	18 КУ/11		
18-715	18 PП8/6	18 КУ/16		
19-9	19 PП8/12	19 КУ/21		
19-23	19 PП8/1	19 КУ/17		
19-707	19 PП8/4	19 КУ/11		
19-715	19 PП8/6	19 КУ/16		
12-15	12 PП/1	ХТ 13/3		
12-5	12 PП/1	12 УР/10		
12-17	12 PП/1	12 УР/11		
12-19	12 PП/9	12 КУ/20		
12-705	12 PП/3	12 КУ/3		
12-709	12 PП/5	12 КУ/9		
12-711	12 PП/6	12 PП/1		
13-15	13 PП/1	ХТ 13/9		
13-5	13 PП/1	12 УР/5		
13-17	13 PП/1	12 УР/6		
13-19	13 PП/9	13 КУ/20		
13-705	13 PП/3	13 КУ/3		

Внесены изменения до П.5.83. Штукатур

ТП 903-1-158

АТМ2-3

лист

18

Яльбом XV

Тулебар проект 903-1-158

Ушб. Москва. Подпись и дата

Продолжение таблицы

Пробойные	Откуда идет	Куда поступает	Аннотация	Примечания
13-709	13РП/5	13КУ/9		
13-711	13РП/6	13Р/1		
14-15	14РП/Г	ХТ14/5		
14-5	14РП/А	12УР/21		
14-17	14РП/1	12УР/24		
14-19	14РП/9	14КУ/20		
14-705	14РП/3	14КУ/3		
14-709	14РП/5	14КУ/9		
14-711	14РП/6	14Р/1		
			ПВ1х1	
12-9	12РПВ/12	12КУ/21		
12-23	12РПВ/1	12КУ/17		
¹⁰¹ 12-702	12РПВ/4	12КУ/11		
12-715	12РПВ/6	12КУ/16		
13-9	13РПВ/12	13КУ/21		
13-23	13РПВ/1	13КУ/17		
¹⁰¹ 13-702	13РПВ/4	13КУ/11		
13-715	13РПВ/6	13КУ/16		
14-9	14РПВ/12	14КУ/21		
14-23	14РПВ/1	14КУ/17		
14-707	14РПВ/4	14КУ/11		
14-715	14РПВ/6	14КУ/16		
727	РА2/11	ХТ14/10		
		ХТ15/3		
		ХТ15/6		

Внесены изменения 30.05.83г. Инженер АМТ -
 ТП 903-1-158 АТМ-3 лист 194

Продолжение таблицы 3

Пробойные	Откуда идет	Куда поступает	Аннотация	Примечания
22-7	ХТ2/6	22КУ/8		
22-707	ХТ2/7	22КУ/3		
22-711	ХТ2/8	22Р/1		
22-709	ХТ2/9	22КУ/9		
22-715	ХТ2/10	22КУ/13		
22-5	ХТ3/1	22КУ/5		
21-7	ХТ3/2	21КУ/8		
21-707	ХТ3/3	21КУ/3		
21-711	ХТ3/4	21Р/1		
21-709	ХТ3/5	21КУ/9		
21-715	ХТ3/6	21КУ/13		
21-5	ХТ3/7	21КУ/5		
			ПВ1х1	
315	ХТ4/8	7ТС/1		
317	ХТ4/9	8ТС/1		
703	ХТ5/4	22КУ/1		
701	ХТ5/3	22КУ/10		
331	ХТ5/7	23ТС/2		
359	ХТ5/8	23ТС/4		
323	ХТ6/3	11ТС/1		
325	ХТ6/4	12ТС/1		
333	ХТ6/10	15ТС/1		
311	ХТ7/3	5ТС/1		
313	ХТ7/4	6ТС/1		
349	ХТ7/7	23ТС/1		
0	ХТ7/9	ХТ15/1		
725	ХТ5/5	22КУ/16		

Альбом XVI

Типовой проект 903-1-158

Лист 194

ТП 903-1-158 АТМ-3 лист 20

Продолжение таблицы 3

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Видные провода	Примечания	
17-7	XТ1/2	17 кУ/В			
18-7	XТ1/7	18 кУ/В			
19-7	XТ2/2	19 кУ/В			
<u>Левая стена</u>					
0	Рв8/2	3В/2			
		СВ/2			
		РН1/7			
		РН2/В			
		XТ17/4			
		XТ17/5			
		XТ18/2	} ПВ1х1		
А1	МП1/С3	МП2/С2			
		11 АВ/1			
		10 АВ/1			
		12 АВ/1			
		XТ17/9			
В1	МП1/С2	МП2/С2			
		11 АВ/3			
		10 АВ/3			
		12 АВ/3			

Имя, Инициалы, Подпись и Дата лист
 Т.П.903-1-158 АТМР-3 21

Продолжение таблицы 3

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Видные провода	Примечания
		1 АВ/1		
		2 АВ/1		
		3 АВ/1		
		4 АВ/1		
		5 АВ/1		
		6 АВ/1		
		7 АВ/1		
		8 АВ/1		
		9 АВ/1		
		XТ17/10		
С1	МП1/С1	МП2/С1		
		11 АВ/5		
		10 АВ/5		
		12 АВ/5		
		XТ18/1		
733	Рв8/1	XТ18/В		
369	3В/1	XТ18/7		
53	Л1/1	1В/2		
55	Л1/2	ШР/2		
		XТ18/10		
С7	СВ/1	1 АВ/2		
101	СВ/3	XТ18/3		
3А	МП1/А3	РН1/1		
		11 АВ/С3		
3В	МП1/А2	РН1/2		
		11 АВ/С2		
3С	МП1/А1	РН1/3		
		11 АВ/С1		

Альбом XVI

Типовой проект 903-1-158

Имя, Инициалы, Подпись и Дата

Имя, Инициалы, Подпись и Дата лист
 Т.П.903-1-158 АТМР-3 22

Продолжение таблицы 3

Пробой №	Откуда идет	Куда посылает	Важные пробои	Примечания
5A	МП1/9	РН1/8		
6A	МП1/7	МП2/9		
7A	МП1/8	РН2/7		
А301	МП1/5	РН2/5		
4B	МП2/А3	РН2/3 2ПВ/С3		
4B	МП2/А2	РН2/2 2ПВ/С2		
4C	МП2/А1	РН2/1 2ПВ/С1	ГПВ1x1	
1A	1ПВ/А3	ХТ7/1		
1B	1ПВ/А2	ХТ7/2		
1C	1ПВ/А1	ХТ7/3		
2A	2ПВ/А3	ХТ7/6		
2B	2ПВ/А2	ХТ7/7		
2C	2ПВ/А1	ХТ7/8		
С6	7АВ/2	1Т/1 2Т/1 3Т/1		
52	1В/1	ШР/1 ХТ16/9		

Итого: [] [] [] [] [] М2.4 Лист 23
 Подпись: [] [] [] [] [] Подл. [] [] [] [] []
 ТП 903-1-158

Продолжение таблицы 3

Пробой №	Откуда идет	Куда посылает	Важные пробои	Примечания
3A	МП1/А3	МП1/10		
4A	МП2/А3	МП2/10		
102	СВ/4	С5/4		
319	МП1/6	ГТС/1		
321	РН2/6	ВТС/1		
32-А1	11АВ/2	ХТ9/5		
32-В1	11АВ/4	ХТ9/6		
32-С1	11АВ/6	ХТ9/7		
38-А1	10АВ/2	ХТ10/5	ПВ1x1	
38-В1	10АВ/4	ХТ10/7		
38-С1	10АВ/6	ХТ10/8		
29-А1	12АВ/2	ХТ11/9		
С9-В1	12АВ/4	ХТ11/10		
С9-С1	12АВ/6	ХТ11/8		
33-В1	6АВ/2	ХТ7/6		
28-В1	5АВ/2	ХТ7/5		
С7-В1	2АВ/2	ХТ6/6		
С6-В1	ВАВ/2	ХТ6/9		
С20-В1	4АВ/2	ХТ6/1		
С27-В1	9АВ/2	ХТ5/1		
С14-В1	3АВ/2	ХТ6/5		

А.Автом XVI

Туловоу проект 903-1-158

Итого: [] [] [] [] []

Итого: [] [] [] [] [] М2.3 Лист 24
 Подпись: [] [] [] [] [] Подл. [] [] [] [] []
 ТП 903-1-158

Подключение проводов

Таблица 4

Проводник	Контакт	Проводник	Контакт	Проводник	Контакт
<u>Передняя стенка</u>		<u>ВТС</u>		359 4	
<u>ЭЭТС</u>		317; 317	1	С5	
349; 349	1	317	3	С5-201	2
349	3	331; 331	2	С5-202	3
331; 331	2	359; 359	4	102	4
359; 359	4	<u>ГТС</u>		<u>С9</u>	
<u>БТС</u>		315; 315	1	С9-С; С9-2	1
313; 313	1	315	3	С9-С	10
313	3	331; 331	2	0; 0	2
331; 331	2	359; 359	4	С9-3	3
359; 359	4	<u>ЭЭТС</u>		С9-4	4
<u>СТС</u>		347; 347	1	С9-7	7
311; 311	1	347	3	С9-9	9
311	3	331; 331	2	С9-11	11
331; 331	2	359; 359	4	С9-12	12
359; 359	4	<u>ЛСТС</u>		С9-20	20
<u>ЮТС</u>		333; 333	1	<u>С19</u>	
321; 321	1	333	3	С19-С; С19-С	1
321	3	331; 331	2	С19-С	10
331; 331	2	359; 359	4	0; 0	2
359; 359	4	<u>ЛСТС</u>		С19-3	3
<u>СТС</u>		325; 325	1	С19-4	4
319; 319	1	325	3	С19-7	7
319	3	331; 331	2	С19-9	9
331; 331	2	359; 359	4	С19-19	19
359; 359	4	<u>ЛТС</u>		С19-20	20
		323; 323	1	С19-11	11
		323	3	С19-12	12
		331	2		

кампуст. В. Восток. Подол. Готт.

ТП 903-1-158

АТМ 2-3

Лист 26

Продолжение таблицы 4

Проводник	Контакт	Проводник	Контакт	Проводник	Контакт
<u>С24</u>		701; 701	10	701; 701	10
С24-С; С24-С	1	703; 703	1	703; 703	1
С24-С	10	22-707; 22-707	3	19-705	3
0; 0	2	22-707	11	19-707	11
С24-3	3	22-709	9	19-709	9
С24-4	4	22-715	13	19-709	13
С24-7	7	725; 725	16	19-715	16
С24-9	9	<u>ЭЭТС</u>		<u>ЛСТС</u>	
С24-19	19	21-5	5	18-5; 18-5	5
С24-20	20	21-7; 21-7	8	18-7; 18-7	8
С24-11	11	21-7	17	18-7; 18-7	23
С24-12	12	21-61	20	18-7	22
<u>ЭЭТС</u>		701; 701	10	18-9; 18-9	21
22-711	1	703; 703	1	18-9	4
22-713	2	21-707	3	18-25	2
<u>ЭЭТС</u>		21-707	11	18-23	17
22-713	1	21-709	9	18-19	20
0; 0	2	21-715	13	701; 701	10
<u>ЭЭТС</u>		725	16	703; 703	1
21-711	1	<u>ЛСТС</u>		18-705	3
21-713	2	19-5; 19-5	5	18-707	11
<u>ЭЭТС</u>		19-7; 19-7	8	18-709	9
21-713	1	19-7; 19-7	23	18-709	13
0; 0	2	18-7	22	18-715	16
<u>ЭЭТС</u>		19-9; 19-9	21	<u>ЛСТС</u>	
22-5	5	18-9	4	17-5; 17-5	5
22-7; 22-7	8	19-25	2	17-7; 17-7	8
22-7	17	19-23	17	17-7; 17-7	23
22-61	20	19-19	20	17-7	22

Явобом VIII

Туровой проект 903-1-158

кампуст. В. Восток. Подол. Готт.

ТП 903-1-158

АТМ 2-3

Лист 27

1530-08 35

Продолжение таблицы 4

Проводник	Контакт	Проводник	Контакт	Проводник	Контакт
17-9; 17-9	21	17 ЛЛ		12R	
17-9	4	17-713	1	12-711	1
17-25	2	0; 0	2	12-713	2
17-23	17	17 УР		12 ЛЛ	
17-19	20	19-5; 19-5	17	12-713	1
701; 701	10	19-5	21	0; 0	2
703; 703	1	19-25	20	14 КУ	
17-705	3	19-17	24	14-5; 14-5	5
17-707	11	18-5; 18-5	1	14-7; 14-7	8
17-709	9	18-5	5	14-7; 14-7	23
17-709	13	18-25	2	14-7	22
17-715	16	18-17	6	14-9; 14-9	21
19R		17-5; 17-5	14	14-9	4
19-711	1	17-5	10	14-25	2
19-713	2	17-25	15	14-23	17
19 ЛЛ		17-17	11	14-19	20
19-713	1	14R		701; 701	10
0; 0	2	14-711	1	703; 703	1
18R		14-713	2	14-705	3
18-711	1	14 ЛЛ		14-707	11
18-713	2	14-713	1	14-709	9
18 ЛЛ		0; 0	2	14-709	13
18-713	1	13R		14-715	16
0; 0	2	13-711	1	14-715	16
17R		13-713	2	13 КУ	
17-711	1	13 ЛЛ		13-5; 13-5	5
17-713	2	13-713	1	13-7; 13-7	8
		0; 0	2	13-7; 13-7	23
				13-7	22

Изм. лист в докум. Подп. Ретт ТП 903-1-158 АТМ2-3 лист 28

Продолжение таблицы 4

Проводник	Контакт	Проводник	Контакт	Проводник	Контакт
13-9; 13-9	21	12 УР		32-Р1	5
13-9	4	14-5; 14-5	17	32-81	6
13-25	2	14-5; 14-5	21	32-С1	7
13-23	17	14-25	20	0; 0	8
13-19	20	14-17	24	0; 0	9
701; 701	10	13-5; 13-5	1	С19-23	10
703; 703	1	13-5; 13-5	5	ХТ10	
13-705	3	13-25	2	С19-19	1
13-707	11	13-17	6	С19-20	2
13-709	9	12-5; 12-5	14	С19-4	3
13-709	13	12-5; 12-5	10	С19-9	4
13-715	16	12-25	15	С19-7	5
13-715	16	12-17	11	38-Р1	6
12 КУ		ХТ8		38-81	7
12-5; 12-5	5	С24-23	1	38-С1	8
12-7; 12-7	8	С24-3	2	0; 0	9
12-7	23	С24-11	3	0; 0	10
12-9; 12-9	21	С24-12	4	ХТ11	
12-9	4	С19-12	5	С9-7	1
12-25	2	С19-11	6	С9-9	2
12-23	17	С19-3	7	С9-12	5
12-19	20	С19-23	8	С9-20	6
701; 701	10	С24-7	9	С9-11	7
703; 703	1	С24-9	10	С9-С1	8
12-705	3	ХТ9		С9-Р1	9
12-707	11	С24-4	1	С9-81	10
12-709	9	С24-20	2	ХТ12	
12-709	13	С24-19	3	0; 0	1
12-715	16	С24-23	4	0; 0	2
12-715	16				
12-7; 12-7	22				

Листом XVI

Туповой проект 903-1-158

Изм. лист в докум. Подп. Ретт

ТП 903-1-158 АТМ2-3 лист 29

продолжение таблицы 4

Пробавник	Контакт	Пробавник	Контакт	Пробавник	Контакт
С9-20	3	14-715	7	19 РП	
С9-20	4	ХТ16		19-5; 19-5	А
С9-3	5	347	10	19-15	Г
С9-4	6			19-17; 19-17	1
ХТ13		Правая стенка		19-19; 19-19	2
12-5	1	17 РП		19-19; 19-19	9
12-7	2	17-15	Г	0; 0	10
12-15	3	17-17; 17-17	1	19-705	3
12-711	4	17-19; 17-19	2	19-711; 19-711	4
12-707	5	17-19; 17-19	9	19-711; 19-711	6
13-5	7	0; 0	10	19-709	5
13-7	8	17-705	3	17 РПВ	
13-15	9	17-711; 17-711	4	17-9	12
13-711	10	17-711; 17-711	6	0; 0	11
ХТ14		17-709	5	17-5; 17-5	2
13-707	1	17-5; 17-5	А	17-23	1
14-5	3			17-707	4
14-7	4	18 РП		17-711; 17-711	3
14-15	5	18-5; 18-5	А	17-715; 17-715	6
14-711	6	18-15	Г	731; 731	5
14-707	7	18-17; 18-17	1		
12-715	9	18-19; 18-19	2	18 РПВ	
727; 727	10	18-19; 18-19	9	18-9	12
ХТ15		0; 0	10	0; 0	11
0; 0	1	18-705	3	18-5; 18-5	2
0; 0	2	18-711; 18-711	4	18-23	1
727; 727	3	18-711; 18-711	6	18-707	4
13-715	4	18-709	5	18-707	4
0; 0	5			18-711; 18-711	3
727	6			18-715; 18-715	6

Изм. № подл. Подпись и дата
 ТП 903-1-158 АТМ2-3 Лист 30

продолжение таблицы 4

Пробавник	Контакт	Пробавник	Контакт	Пробавник	Контакт
731; 731	5	12-711; 12-711	4	12-23	1
19 РПВ		12-711; 12-711	6	12-707	4
19-9	12	12-709	5	12-711	3
0; 0	11	13 РП		12-715	6
19-5; 19-5	2	13-5; 13-5	А	727; 727	5
19-23	1	13-5	Г	13 РПВ	
19-707	4	13-17; 13-17	1	13-9	12
19-711; 19-711	3	13-19; 13-19	2	0; 0	11
19-715; 19-715	6	13-19; 13-19	9	13-5	2
731; 731	5	0; 0	10	13-23	1
РА4		13-705	3	13-707	4
17-17	4	13-711; 13-711	4	13-711; 13-711	3
17-19	3	13-711; 13-711	6	13-715	6
0; 0	12	13-709		727; 727	5
731	11	14 РП		14 РПВ	
18-17	6	14-5; 14-5	А	14-9	12
18-19	5	14-5	Г	0; 0	11
19-17	8	14-7; 14-7	1	14-5	2
19-19	7	14-19; 14-19	2	14-23	1
701	9	14-19; 14-19	9	14-707	4
725	10	0; 0	10	14-711; 14-711	3
12 РП		14-705	3	14-715	6
12-5; 12-5	А	14-711; 14-711	4	727	5
12-5	Г	14-711; 14-711	6	РА2	
12-17; 12-17	1	14-709	5	12-17	4
12-19; 12-19	2	12 РПВ		12-19	3
12-19; 12-19	9	12-9	12	0; 0	12
0; 0	10	0; 0	11	727; 727	11
12-705	3	12-5	2	13-17	6

Альбом XV

Типовой проект 903-1-158

Изм. № подл. Подпись и дата

ТП 903-1-158 АТМ2-3 Лист 31

Продолжение таблицы 4

Проводник	Контакт	Проводник	Контакт	Проводник	Контакт
13-19	5	<u>ХТЗ</u>		331	7
14-17	8	22-5	1	359	8
14-19	7	21-7	2	C22-С1	9
701, 701	9	21-707	3	C22-С1	10
725, 725	10	21-711	4	<u>ХТ6</u>	
		21-709	5	C20-В1	1
<u>ХТ1</u>		21-715	6	A301, A301	2
17-5	1	21-5	7	323	3
17-7	2	17-715	8	325	4
17-15	3	731; 731	9	C14-В1	5
17-711	4	0; 0	10	C7-В1	6
17-707	5	<u>ХТ4</u>		0; 0	7
18-5	6	0; 0	1	0; 0	8
18-7	7	731; 731	2	C6-В1	9
18-15	8	18-715	3	333	
18-711	9	0; 0	4	<u>ХТ7</u>	
18-707	10	731	5	A301, A301	1
<u>ХТ2</u>		19-715	6	0; 0	2
19-5	1	0; 0	7	311	3
19-7	2	315	8	313	4
19-15	3	317	9	28-В1	5
19-711	4	A301	10	33-В1	6
19-707	5	<u>ХТ5</u>		349	7
22-7	6	C27-В1	1	0; 0	8
22-707	7	0; 0	2	0; 0	9
22-711	8	701	3	A301, A301	10
22-709	9	703	4		
22-715	10	725	5		
		A301; A301	6		

ТП 903-1-158

АТМ2-3

Лист

32

Продолжение таблицы 4

Проводник	Контакт	Проводник	Контакт	Проводник	Контакт
<u>Левая стенка</u>		<u>МП2</u>		1С	Л1
<u>Рев.</u>		6А	9	<u>2ПВ</u>	
733	1	4А; 4А	А3	4А	С3
0; 0	2	4А	10	4В	С2
<u>3В</u>		4В	Л2	4С	С1
369	1	4С	Л1	2А	Л3
0; 0	2	А1; А1	С3	2В	Л2
<u>Л1</u>		В1; В1	С2	2С	Л1
53	1	С1; С1	С1	<u>11АВ</u>	
51	2	<u>РН1</u>		А1; А1	1
<u>СВ</u>		3А; 3А	1	В1; В1	3
С7	1	3В; 3В	2	С1; С1	5
0; 0	2	3С; 3С	3	32-А1	2
101	3	0; 0	7	32-В1	4
102	4	5А	8	32-С1	6
<u>МП1</u>		<u>РН2</u>		<u>10АВ</u>	
5А	9	4А; 4А	1	А1; А1	1
3А	10	4В; 4В	2	В1; В1	3
3А; 3А	Л3	4С; 4С	3	С1; С1	5
3В	Л2	0; 0	8	38-А1	2
3С	Л1	7А	7	38-В1	4
А1	С3	A301; A301	5	38-С1	6
В1	С2	321	6	<u>12АВ</u>	
С1	С1	<u>1ПВ</u>		А1; А1	1
A301	5	3А	С3	В1; В1	3
319	6	3В	С2	С1; С1	5
6А	7	3С	С1	С9-А1	2
7А	8	1А	Л3	С9-В1	4
		1В	Л2	С9-С1	6

Альбом XVI

Типовой проект 903-1-158

Имя, Инициалы, Подпись и Дата

ТП 903-1-158

АТМ2-3

Лист

33

15590-08 39

Продолжение таблицы 4.

Проводник	Контакт	Проводник	Контакт	Проводник	Контакт
<u>1AB</u>		<u>1T</u>		<u>XT18</u>	
B1; B1	1	C6; C6	1	C1	1
C7	2	C19-C	2	0; 0	2
<u>7AB</u>		<u>2T</u>		101	3
B1; B1	1	C6; C6	1	C9-201	4
C6	2	C-24-C	2	C9-202	5
<u>6AB</u>		<u>3T</u>		369	7
B1; B1	1	C6	1	733	8
33-B1	2	C9-C	2	52	9
<u>5AB</u>		<u>1B</u>		51	10
B1; B1	1	52	1	<u>XT19</u>	
C28-B1	2	53	2	22-61	4
<u>2AB</u>		<u>WCP</u>		21-61	5
B1; B1	1	52; 52	1		
C7-B1	2	51	2		
<u>8AB</u>		<u>XT17</u>			
B1; B1	1	1A	1		
C6-B1	2	1B	2		
<u>4AB</u>		1C	3		
B1; B1	1	0; 0	4		
C20-B1	2	0; 0	5		
<u>9AB</u>		2A	6		
B1; B1	1	2B	7		
C27-B1	2	2C	8		
<u>3AB</u>		1A	9		
B1; B1	1	B1	10		
C14-B1	2				

ТАБЛИЦА №1

Поз.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
		<u>СТАНДАРТНЫЕ ИЗДЕЛИЯ</u>		
1		ШКАФ ЩИТА		
		ЩЩ-ЭД 600x600 ГОСТ3244-68	1	
2		РЕЗИСТОР ППБ-15Г 3,3НОМ		
		КОМПЛЕКТНО С ПРИВОДОМ		
		РЕШЕТКИ	2	
3		РЕЗИСТОР ПЭ-25; 2500ом		
		ГОСТ 6513-66	6	ТК4-1432-71
		<u>ПРОЧИЕ ИЗДЕЛИЯ</u>		
4		ВТОРИЧНЫЙ ПРИБОР САМОПИШУЩИЙ И ПОКАЗЫВАЮЩИЙ		
		1СД2-000; ~220В		
		ШКАЛА ±3/5 мм вод.ст.	2	
5		ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ		
		ПМОФ45-22222/П-Д9	2	
6		ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ		
		ПМОФ45-11222/П-Д42	2	
7		АРМАТУРА КОММУТАТОРНОЙ		
		ЛАМПЫ АСКМ С ЗЕЛЕННОЙ ЛИНЗОЙ	2	
8		АРМАТУРА КОММУТАТОРНОЙ		
		ЛАМПЫ АСКМ С МОЛОЧНОЙ ЛИНЗОЙ	2	
9		АРМАТУРА КОММУТАТОРНОЙ		
		ЛАМПЫ АСКМ С КРАСНОЙ ЛИНЗОЙ	2	
10		АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ А-63-МУЗ		
		~220В; 0,6А; Jотс=1,3Дж	4	
10а		То же Jотс=1,3Дж; Jном=4А	52	ТК4-1827-69

ТП 903-1-158 - АТМ2-4

КОТЕЛЬНАЯ С 4 КОТЛАМИ КЕ-6,5-14С
ТОПЛИВО-КАМЕННЫЕ И БУРЫЕ УГЛИ

ВСПОМОГАТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

ЩИТ ОБЩИХ ЗАМЕРОВ

ПАНЕЛЬ №3 ОБЩИЙ ВИД.

САНТЕХПРОЕКТ

Изм. Лист	№ докум.	Подп.	Дата
7. М.И.И.	ШКАФ	ШКАФ	
Г.А.И.П.	РАСКИН	РАСКИН	
М.С.П.	ШКАЛЬНИК	ШКАЛЬНИК	
М.С.П.	ФАБЕРШТЕЙН	ФАБЕРШТЕЙН	
М.С.П.	СТРИГАН	СТРИГАН	
М.С.П.	ГОРЯКОВ	ГОРЯКОВ	

Внесены изменения 30.05.83г. Инж. ШКА -

ПРОДОЛЖЕНИЕ ТАБЛИЦЫ №1

Поз.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
11		АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ		
		АП-50-3МТУЗ		
		~380В; 1,6А; Jотс=3,57НОМ	88	ТК4-1828-69
12		АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ АП-50-3МТУЗ		
		~380В; 1,6А; Jотс=3,57НОМ	1	ТК4-1828-69
13		РЕЛЕ ВРЕМЕНИ ВС-10-64		
		~220В; 1÷30МИН	2	ТК4-1725-69
14		РЕЛЕ ВРЕМЕНИ РВП 72-3221-		
		~220В; -10СЕК	4	ТК4-1731-69
15		РЕЛЕ ПРОМЕЖУТОЧНОЕ		
		ПЭ-21; ~220В; 2з; 2р; 2п	2	ТК4-1770-69
16		РЕЛЕ ПРОМЕЖУТОЧНОЕ		
		АП-25; 3з; 2р	6	ТК4-1767-69
17		ПАКЕТНЫЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ		
		ПВ3-10 ~380В; 6,3А	2	ТК4-1880-69
18		БЛОК ЗАЖИМОВ БЗ-10	12	
19		РАМКА 66x28	8	
20		РАМКА РПМ-55	31	
21		ЛАМПА КОММУТАТОРНАЯ		
		КМ-5 ~60В	6	
22		ПАТРОН ПОТОЛОЧНЫЙ С ЛАМПОЙ НАКАЛИВАНИЯ МО12-60, 128, 60ВТ	1	
23		КЛАВИШНЫЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ~250В	1	
		МАТЕРИАЛЫ		
24		ПРОВОД ~380В ГОСТ 6323-71		
		ПВ 1.0мм ²	200М	
25		ПВБ 0.75мм ²	100М	

Альбом №1

Типовой проект 903-1-158

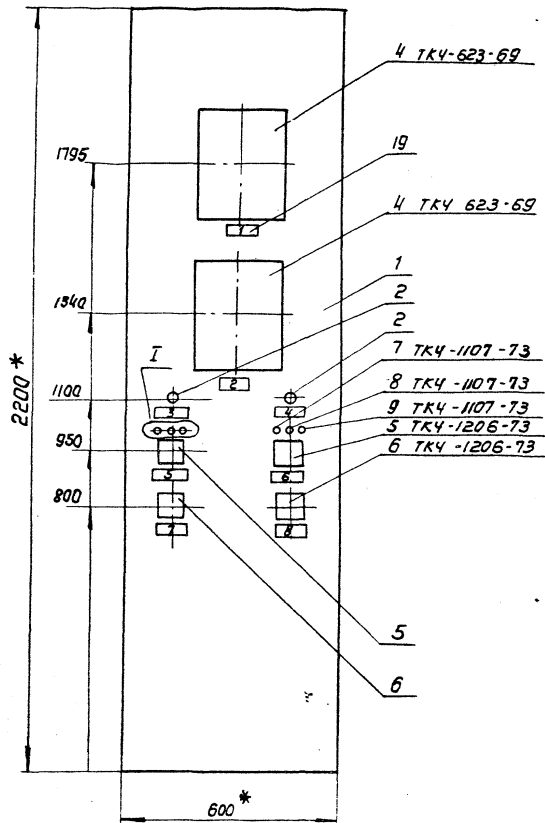
Инж. А.П.П.

Инж. А.П.П.

ТП 903-1-158 - АТМ2-4

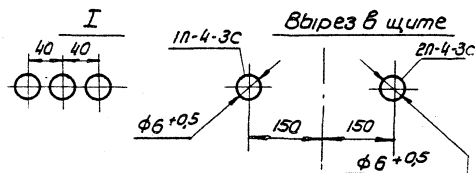
Изм. Лист	№ докум.	Подп.	Дата

Внесены изменения 30.05.83г. Инж. ШКА - 15590-08 47



Внесены изменения 30.05.83 г. Инж. Кляу-

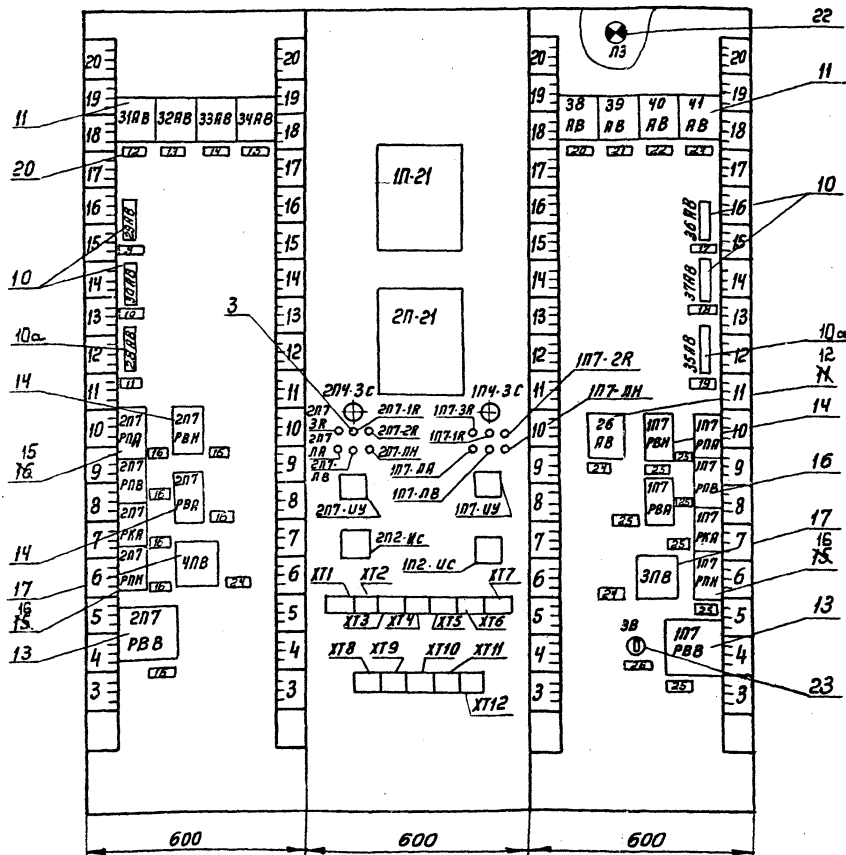
- * Размеры для справок.
- Покрывтие-вариант 6 ОСТ 36-13-76
- Таблицы соединений и подключений выполнены на основании схемы АТМЗ-2, 6 - альбом XII ТП 903-1-153 АТМ1-23 - альбом XV; ТП 903-1-153 33-4; 6; 8 ÷ 10; 20; 21 альбом XII ТП 903-1-153



					ТП 903-1-158-АТМ 2-4	Лист
Изм.	Лист	№	Объем	Итого		34

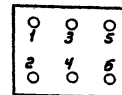
155.90-08 42

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

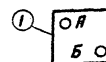


поз.10 тип А63-МУЗ

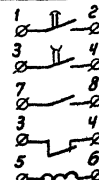
поз.11 тип АП-50-ЗМУЗ



поз. 1П-21, 2П-21
тип КСД2-001



поз.14 тип РВН-72, 3221-00У4



Внесены изменения 30.05.83. Инж. *Колос*

Изм.	Исполн.	И докум.	Подп.	Дата	ТП903-1-158	АТМ2-4	Лист 4 из 4
------	---------	----------	-------	------	-------------	--------	----------------

15590-08 43

Надписи на табло и в рамках

Таблица № 2

№ надписи	Надпись	кол.	№ надписи	Надпись	кол.
	Рамка РПМ-66		11	Щит Щ-КЕ котла № 2	1
1	Уровень в барабане котла № 1	1	12	Регулятор топлива котла № 2	1
2	Уровень в барабане котла № 2	1	13	Регулятор воздуха котла № 2	1
3	Скорость решётки котла № 1	1	14	Регулятор разрежения котла № 2	1
4	Скорость решётки котла № 2	1	15	Регулятор уровня котла № 2	1
5	Скреперный подъёмник котла № 1	1	16	Скреперный подъёмник котла № 2	7
6	Скреперный подъёмник котла № 2	1	17	Котел № 1 Уровнемер поз. 21	1
7	Скорость дутьевого вентилятора котла № 1	1	18	Котел № 1 Уровнемер поз. 28	1
8	Скорость дутьевого вентилятора котла № 2	1	19	Щит Щ-КЕ котла № 1	1
	Рамка РПМ-55				
9	Уровнемер котла № 2 поз. 21	1	20	Регулятор топлива котла № 1	1
10	Уровнемер котла № 2 поз. 28	1			

ТП 903-1-158

АТМ2-4

Лист
5

Наим. лист, № докум., Подп., Дата

Продолжение таблицы № 2

№ надписи	Надпись	кол.	№ надписи	Надпись	кол.
21	Регулятор воздуха котла № 1	1			
22	Регулятор разрежения котла № 1	1			
23	Регулятор уровня котла № 1	1			
24	Питание ~380В	3			
25	Скреперный подъёмник котла № 1	7			
26	Освещение щита	1			

Альбом XVI

Туполовой проект 903-1-158

Инд. № листа, Подп. и Дата

ТП 903-1-158

АТМ2-4

Лист
6

Наим. лист, № докум., Подп., Дата

15590-08

Соединение проводов

Таблица 3

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Приме- чания
	Передняя	стенка		
0	1П-21/1-2	2П-21/1-2		
0		2П-7-1А/2		
0		1П-7-1А/2		
0		ХТ7/6		
ПВ-701	2П-7-НУ/14	1П-7-НУ/14		
		ХТ7/2		
1П-21-1	1П-21/2-Б-1	ХТ5/8		
1П-21-2	1П-21/2-Б-2	ХТ5/9		
1П-21-3	1П-21/2-Б-3	ХТ5/10		
1П-21-4	1П-21/2-А-3	ХТ6/11		
2П-21-1	2П-21/2-Б-1	ХТ1/1		
2П-21-2	2П-21/2-Б-2	ХТ1/2	>ПВ1*1	
2П-21-3	2П-21/2-Б-3	ХТ1/3		
2П-21-4	2П-21/2-А-3	ХТ1/4		
2П-4-22	2П-4-3с/1	ХТ3/6		
2П-4-24	2П-4-3с/2	ХТ3/5		
2П-4-25	2П-4-3с/3	ХТ3/4		
1П-4-22	1П-4-3с/1	ХТ3/9		
1П-4-24	1П-4-3с/2	ХТ3/8		
1П-4-25	1П-4-3с/3	ХТ3/7		
2П-7-713	2П-7-3Р/2	2П-7-1А/1		
2П-7-87	2П-7-1Р/2	2П-7-1В/1		
Итого				
Итого			Лист	
ТП 903-1-158 -АТМ2-4			7	

Продолжение таблицы №3

Альбом XII

Туповой проект 903-1-158

Итого, Лист № докум. Подп. Дата

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Приме- чания
2П-7-93	2П-7-2Р/2	2П-7-1М/1		
2П-7-89	2П-7-1В/2	2П-7-1М/2		
		ХТ7/11		
1П-7-713	1П-7-3Р/2	1П-7-1А/1		
1П-7-87	1П-7-1Р/2	1П-7-1В/1		
1П-7-93	1П-7-2Р/2	1П-7-1М/1		
1П-7-89	1П-7-1В/2	1П-7-1М/2		
		ХТ6/10		
2П-7-61	2П-7-НУ/3	ХТ3/3		
2П-7-63	2П-7-НУ/2	ХТ1/10		
2П-7-69	2П-7-НУ/7	ХТ2/3		
2П-7-71	2П-7-НУ/6	ХТ2/4		
2П-7-53	2П-7-НУ/9	ХТ2/6		>ПВ1*1
2П-7-43	2П-7-НУ/12	ХТ2/7		
1П-7-61	1П-7-НУ/3	ХТ5/2		
1П-7-63	1П-7-НУ/2	ХТ7/5		
1П-7-69	1П-7-НУ/7	ХТ4/2		
1П-7-71	1П-7-НУ/6	ХТ4/3		
1П-7-53	1П-7-НУ/9	ХТ4/5		
1П-7-43	1П-7-НУ/12	ХТ4/6		
2П-2-7	2П-2-НС/11	ХТ9/3		
2П-2-25	2П-2-НС/12	ХТ9/5		
2П-2-35	2П-2-НС/8	ХТ9/4		
2П-2-43	2П-2-НС/4	ХТ9/6		
Итого			Лист	
ТП 903-1-158 -АТМ2-4			8	

Продолжение таблицы №3

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Приме- чания
1П-2-7	1П-2-НС/11	ХТ10/9		
1П-2-25	1П-2-НС/12	ХТ11/1		
1П-2-35	1П-2-НС/8	ХТ10/10		
1П-2-43	1П-2-НС/4	ХТ11/2		
2П-7-61	2П-7-НУ/3	2П-7-НУ/4		
2П-7-69	2П-7-НУ/7	2П-7-НУ/8		
2П-7-53	2П-7-НУ/9	2П-7-НУ/10		
		2П-7-НУ/13		
2П-7-43	2П-7-НУ/12	2П-7-НУ/15		
ПВ-701	2П-7-НУ/14	2П-7-НУ/17		
		2П-7-НУ/21		
2П-7-707	2П-7-НУ/16	2П-7-НУ/19	>ПВ1*1	
1П-7-61	1П-7-НУ/3	1П-7-НУ/4		
1П-7-69	1П-7-НУ/7	1П-7-НУ/8		
1П-7-53	1П-7-НУ/9	1П-7-НУ/10		
		1П-7-НУ/13		
1П-7-43	1П-7-НУ/12	1П-7-НУ/15		
ПВ-701	1П-7-НУ/4	1П-7-НУ/17		
		1П-7-НУ/21		
1П-7-707	1П-7-НУ/16	1П-7-НУ/19		
2П-2-7	2П-2-НС/11	2П-2-НС/7		
		2П-2-НС/3		
1П-2-7	1П-2-НС/11	1П-2-НС/7		
		1П-2-НС/3		

Изм. Лист № докум. Подп. Дата
 ТП 903-1-158 - АТМ2-4 Лист 9

Продолжение таблицы №3

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Приме- чания
0	ХТ1/6	ХТ1/7		
		ХТ1/8		
		ХТ3/4		
		ХТ3/3		
		ХТ5/6		
		ХТ6/5		
		ХТ6/6		
А301	ХТ11/3	ХТ11/9		
		ХТ12/5		
331	ХТ11/4	ХТ11/10		
		ХТ12/6		ПВ1*1
359	ХТ11/5	ХТ12/1		
		ХТ12/7		
701	ХТ11/6	ХТ12/2		
		ХТ12/8		
703	ХТ11/7	ХТ12/3		
		ХТ12/9		
725	ХТ11/8	ХТ12/4		
		ХТ12/10		
А1	ХТ6/2	ХТ6/7		
В1	ХТ6/3	ХТ6/8		
С1	ХТ6/4	ХТ6/9		

Изм. Лист № докум. Подп. Дата

Изм. Лист № докум. Подп. Дата
 ТП 903-1-158 - АТМ2-4 Лист 10

Альбом XIV
 Тиловой проект 903-1-158

Продолжение таблицы №3

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные прохода	Примечания
	<u>Правая боковая стенка</u>			
2П-А4	29 АВ/1	30 АВ/1 28 АВ/1 31 АВ/1 32 АВ/1 33 АВ/1 34 АВ/1 4 ПВ/13		
2П-В4	31 АВ/3	32 АВ/3 33 АВ/3 34 АВ/3 4 ПВ/12		> ПВ1*1
2П-С4	31 АВ/5	32 АВ/5 33 АВ/5 34 АВ/5 4 ПВ/11		
0	2П-7-РПА/1	2П-7-РПВ/11 2П-7-РКА/11 2П-7-РПН/11 2П-7-РВН/16 2П-7-РВА/16 2П-7-РВВ/11		
2П-7-55	2П-7-РПА/7	2П-7-РПВ/12		
2П-7-9	2П-7-РПА/8	2П-7-РВВ/16		
2П-7-65	2П-7-РПА/11	2П-7-РПН/12		

Изм. № докум. Подп. Дата
 ТП 903-1-158 -АТМ2-4 11

Продолжение таблицы №3

Альбом ЭУ

Типовой проект 903-1-158

Изм. № докум. Подп. и дата

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные прохода	Примечания
2П-7-29	2П-7-РПА/12	2П-7-РВН/2		
2П-7-43	2П-7-РПА/5	2П-7-РВА/4		
2П-7-33	2П-7-РПА/6	2П-7-РВА/2		
2П-7-99	2П-7-РПА/18	2П-7-РКА/1		
2П-7-97	2П-7-РПА/17	2П-7-РКА/2		
		2П-7-РВА/3		
2П-7-73	2П-7-РПВ/4	2П-7-РПН/7		
2П-7-75	2П-7-РПВ/3	2П-7-РПН/5		
		2П-7-РВВ/3		
2П-7-81	2П-7-РПВ/2	2П-7-РПН/8		
		2П-7-РВН/7		
2П-7-83	2П-7-РПВ/1	2П-7-РВН/8		> ПВ1*1
2П-7-53	2П-7-РПВ/6	2П-7-РПН/2		
2П-7-77	2П-7-РПН/6	2П-7-РВВ/4		
2П-7-85	2П-7-РВН/8	2П-7-РВН/5		
2П-7-33	2П-7-РВА/2	2П-7-РВА/5		
2П-7-9	2П-7-РВВ/6	2П-7-РВВ/14		
2П-7-57	2П-7-РВВ/7	2П-7-РВВ/10		
2П-7-59	2П-7-РВВ/11	2П-7-РВВ/15		
2П-7-77	2П-7-РВВ/4	2П-7-РВВ/12		
		2П-7-РВВ/12		
2П-7-79	2П-7-РВВ/19	2П-7-РВВ/2		
0	2П-7-РВВ/1	2П-7-РВВ/13		

ИЗМЕНЕНИЯ ИСПОЛНИЛ А.С. КОЗЛОВ ИЛС. АИИ-1
 Изм. № докум. Подп. Дата
 ТП 903-1-158 -АТМ2-4 12

Продолжение таблицы №3

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечания
2П-2А-А1	29 АВ/2	2П-21/1-1		
2П-28-А1	30 АВ/2	ХТ1/5		
2П-А	28 АВ/2	ХТ1/9		
2П-4-А1	31 АВ/2	ХТ8/4		
2П-4-В1	31 АВ/4	ХТ8/5		
2П-4-С1	31 АВ/6	ХТ8/6		
2П-5-А1	32 АВ/2	ХТ8/11		
2П-5-В1	32 АВ/4	ХТ8/2		
2П-5-С1	32 АВ/6	ХТ8/3		
2П-6-А1	33 АВ/2	ХТ8/7		
2П-6-В1	33 АВ/4	ХТ8/8		
2П-6-С1	33 АВ/6	ХТ8/9		
2П-7-А1	34 АВ/2	ХТ8/10		
2П-7-В1	34 АВ/4	ХТ9/1	ПВ1×1	
2П-7-С1	34 АВ/6	ХТ9/2		
О	2П-7-РПА/1	1П-21/1-2		
2П-7-55	2П-7-РПА/7	ХТ3/2		
2П-7-9	2П-7-РПА/8	ХТ2/1		
2П-7-65	2П-7-РПА/Н	ХТ2/2		
2П-7-29	2П-7-РПА/12	ХТ2/5		
2П-7-43	2П-7-РПА/5	2П-7-НУ/15		
2П-7-55	2П-7-РПА/6	ХТ2/8		
2П-7-101	2П-7-РПА/6	ХТ2/10		
2П-7-707	2П-7-РПА/4	2П-7-НУ/16		
2П-7-711	2П-7-РПА/3	2П-7-ЗР/11		
ПВ-703	2П-7-РПА/2	ХТ7/3		
2П-7-709	2П-7-РПА/13	2П-7-НУ/23		
ПВ-715	2П-7-РПА/14	ХТ7/4		
2П-7-67	2П-7-РВН/1	2П-7-НУ/5		
2П-7-73	2П-7-РПВ/4	2П-7-НУ/11		

Внесены изменения: ЛР 05 АБЗ. Итого строк: -
 Имя/Ист. № докум. Подп. Дата **ТП 903-1-158 -АТМ2-4** Лист 13 из 14

Продолжение таблицы №3

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечания
2П-7-85	2П-7-РПВ/5	2П-7-12/1		
2П-7-53	2П-7-РПВ/6	2П-7-НУ/13		
2П-7-45	2П-7-РВА/1	ХТ2/9	ПВ1×1	
2П-7-103	2П-7-РКА/12	ХТ3/11		
2П-7-91	2П-7-РПН/11	2П-7-28/11		
2П-7-59	2П-7-РРВ/11	2П-7-НУ/11		

Альбом XVI
 Типовой проект 903-1-158

Имя/Ист. № докум. Подп. Дата

Имя/Ист. № докум. Подп. Дата **ТП 903-1-158 -АТМ2-4** Лист 14 из 14

Продолжение таблицы №3

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Приме- чания
	Левая боковая стенка			
1П-А4	36 АВ/1	37 АВ/1 35 АВ/1 38 АВ/1 39 АВ/1 40 АВ/1 41 АВ/1 3 ПВ/1А		
1П-В4	38 АВ/3	39 АВ/3 40 АВ/3 41 АВ/3 3 ПВ/1А	ПВ1*1	
1П-С4	38 АВ/5	39 АВ/5 40 АВ/5 41 АВ/5 3 ПВ/1А		
0	1П-7-РВН/6	1П-7-РПА/1 1П-7-РПВ/1 1П-7-РКА/1 1П-7-РПН/1 1П-7-РВА/6 1П-7-РВВ/1		
55	1А/1	3В/2		
1П-А2	26 АВ/2	3 ПВ/С3		
1П-В2	26 АВ/4	3 ПВ/С2		
1П-С2	26 АВ/6	3 ПВ/С1		

ТП 903-1-158-

АТМ2-4

Лист
15

Изм./Лист № докум. Подп. Дата

Продолжение таблицы №3

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Приме- чания
1П-7-55	1П-7-РПА/7	1П-7-РПВ/12		
1П-7-9	1П-7-РПА/8	1П-7-РВВ/6		
1П-7-65	1П-7-РПА/Н	1П-7-РПН/12		
1П-7-29	1П-7-РПА/12	1П-7-РВН/2		
1П-7-43	1П-7-РПА/5	1П-7-РВА/4		
1П-7-38	1П-7-РПА/6	1П-7-РВА/2		
1П-7-99	1П-7-РПА/18	1П-7-РКА/1		
1П-7-97	1П-7-РПА/17	1П-7-РКА/2 1П-7-РВА/3		
1П-7-73	1П-7-РПВ/4	1П-7-РПН/7		
1П-7-75	1П-7-РПВ/3	1П-7-РПН/5 1П-7-РВВ/3		
1П-7-81	1П-7-РПВ/2	1П-7-РПН/8 1П-7-РВН/7	ПВ1*1	
1П-7-83	1П-7-РПВ/1	1П-7-РВН/8		
1П-7-53	1П-7-РПВ/6	1П-7-РПН/2		
1П-7-77	1П-7-РПН/6	1П-7-РВВ/4		
1П-7-83	1П-7-РВН/8	1П-7-РВН/5		
1П-7-38	1П-7-РВА/2	1П-7-РВА/5		
1П-7-9	1П-7-РВВ/6	1П-7-РВВ/14		
1П-7-57	1П-7-РВВ/7	1П-7-РВВ/10		
1П-7-59	1П-7-РВВ/11	1П-7-РВВ/15		
1П-7-77	1П-7-РВВ/4	1П-7-РВВ/18 1П-7-РВВ/12		
1П-7-79	1П-7-РВВ/19	1П-7-РВВ/2		
0	1П-7-РВВ/1	1П-7-РВВ/13		

Исполнены указания ЗИП58АТ. Исполн. А.В.С.

ТП 903-1-158 -АТМ2-4

Лист
16

Изм./Лист № докум. Подп. Дата

15590-08 49

Альбом XVII

Типовой проект 903-1-158

Изм./Лист № докум. Подп. Дата

Продолжение таблицы №3

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Приме- чания
52	Л3/2	ХТ7/7		
1П-21-А1	36АВ/2	1П-21/4-1		
1П-28-А1	37АВ/2	ХТ5/7		
1П-А	35АВ/2	ХТ5/3		
1П-4-А1	38АВ/2	ХТ9/10		
1П-4-В1	38АВ/4	ХТ10/1		
1П-4-С1	38АВ/6	ХТ10/2		
1П-5-А1	39АВ/2	ХТ9/7		
1П-5-В1	39АВ/4	ХТ9/8		
1П-5-С1	39АВ/6	ХТ9/9		
1П-6-А1	40АВ/2	ХТ10/3		
1П-6-В1	40АВ/4	ХТ10/4		
1П-6-С1	40АВ/6	ХТ10/5		
1П-7-А1	41АВ/2	ХТ10/6		ПВ1*1
1П-7-В1	41АВ/4	ХТ10/7		
1П-7-С1	41АВ/6	ХТ10/8		
Земля	1П-21; 2П-21	Щит		
0	1П-7-РВН/6	ХТ6/6		
А1	26АВ/1	ХТ6/2		
В1	26АВ/3	ХТ6/3		
С1	26АВ/5	ХТ6/4		
1П-7-67	1П-7-РВН/1	1П-7-НУ/5		
1П-7-55	1П-7-РПА/7	ХТ3/2		
1П-7-9	1П-7-РПА/8	ХТ2/1		
1П-7-65	1П-7-РПА/11	ХТ2/2		
1П-7-29	1П-7-РПА/12	ХТ2/5		
1П-7-43	1П-7-РПА/5	1П-7-НУ/15		
1П-7-35	1П-7-РПА/6	ХТ2/8		
1П-7-101	1П-7-РПА/16	ХТ2/10		
1П-7-707	1П-7-РПА/4	1П-7-НУ/16		

Внесены изменения от 05.82. Инж. Шай-

Изм./Лист
№ док. № докум. Подп. Дата

ТП 903-1-158

-АТМ2-4

Лист
17 из 17

Продолжение таблицы №3

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Приме- чания
1П-7-711	1П-7-РПА/3	1П-7-3Р/1		
1П-7-709	1П-7-РПА/13	1П-7-НУ/28		
1П-7-45	1П-7-РВА/1	ХТ2/9		
1П-7-73	1П-7-РПВ/4	1П-7-НУ/11		
1П-7-85	1П-7-РПВ/5	1П-7-1В/1		
1П-7-53	1П-7-РПВ/6	1П-7-НУ/13		
1П-7-103	1П-7-РКА/12	ХТ3/1		
1П-7-91	1П-7-РПН/1	1П-7-2Р/1		
51	3В/1	ХТ7/6		ПВ1*1
1П-7-59	1П-7-РВВ/11	1П-7-НУ/1		
1П-7-703	1П-7-РПА/2	2П-7-РПА/2		
1П-7-715	1П-7-РПА/14	2П-7-РПА/14		
0	1П-7-РВВ/11	2П-7-РВВ/11		
1П-А2	3ПВ/С3	4ПВ/С3		
1П-В2	3ПВ/С2	4ПВ/С2		
1П-С2	3ПВ/С1	4ПВ/С1		

Альбом XVI
Типовой 903-1-158
Изм./Лист
№ док. № докум. Подп. Дата

ТП 903-1-158

АТМ2-4

Лист
18

Таблица №4

Проводник	Контакт	Проводник	Контакт	Проводник	Контакт
<u>Передняя стенка</u>		<u>2П-7-3R</u>		<u>2П-7-1B</u>	
<u>1П-21</u>		2П-7-711	1	2П-7-87	1
1П-21-1	2-6-1	2П-7-713	2	2П-7-89	2
1П-21-2	2-6-2				
1П-21-3	2-6-3	<u>2П-7-1R</u>		<u>2П-7-1H</u>	
1П-21-4	2-А-3	2П-7-85	1	2П-7-93	1
1П-21-А1	1-1	2П-7-87	2	2П-7-93	2
0;0	1-2				
		<u>2П-7-2R</u>		<u>1П-7-1A</u>	
<u>2П-21</u>		2П-7-91	1	1П-7-713	1
2П-21-1	2-6-1	2П-7-95	2	0	2
2П-21-2	2-6-2				
2П-21-3	2-6-3	<u>1П-7-3R</u>		<u>1П-7-1B</u>	
2П-21-4	2-А-3	1П-7-711	1	1П-7-87	1
2П-21-А1	1-1	1П-7-713	2	1П-7-89	2
0;0	1-2				
		<u>1П-7-1R</u>		<u>1П-7-1H</u>	
<u>2П-4-3C</u>		1П-7-85	1	1П-7-93	1
2П-4-22	1	1П-7-87	2	1П-7-93	2
2П-4-24	2				
2П-4-25	3	<u>1П-7-2R</u>		<u>2П-7-1H</u>	
		1П-7-91	1	2П-7-59	1
<u>1П-4-3C</u>		1П-7-93	2	2П-7-63	2
1П-4-22	1			2П-7-61	3
1П-4-24	2	<u>2П-7-1A</u>		2П-7-61	4
1П-4-25	3	2П-7-713	1	2П-7-67	5
		0	2	2П-7-71	6
				2П-7-69	7
				2П-7-69	8

Изм. лист № докум. Подп. Дата ТП903-1-158 -АТМ2-4 19 Лист

Продолжение таблицы №4

Проводник	Контакт	Проводник	Контакт	Проводник	Контакт
2П-7-53	9	1П-7-01	14	<u>ХТ 1</u>	
2П-7-55	10	1П-7-01	17	2П-21-1	1
2П-7-53	13	1П-7-01	21	2П-21-2	2
2П-7-53	11	1П-7-707	16	2П-21-3	3
2П-7-43	12	1П-7-707	19	2П-21-4	4
2П-7-43	15	1П-7-709	33	2П-28-А1	5
1П-7-01	14			0;0	6
1П-7-01	17			0;0	7
1П-7-01	21	<u>2П-2-1C</u>		0;0	8
2П-7-707	16	2П-2-7	3	2П-А	9
2П-7-707	9	2П-2-7	7	2П-7-63	10
2П-7-709	23	2П-2-7	11	<u>ХТ 2</u>	
		2П-2-25	12	2П-7-9	1
		2П-2-35	8	2П-7-65	2
<u>1П-7-1H</u>		2П-2-43	4	2П-7-69	3
1П-7-59	1			2П-7-71	4
1П-7-63	2	<u>1П-2-1C</u>		2П-7-29	5
1П-7-61	3	1П-2-7	3	2П-7-53	6
1П-7-61	4	1П-2-7	7	2П-7-43	7
1П-7-67	5	1П-2-7	11	2П-7-33	8
1П-7-71	6	1П-2-25	12	2П-7-45	9
1П-7-69	7	1П-2-35	8	2П-7-101	10
1П-7-69	8			<u>ХТ 3</u>	
1П-7-53	9	1П-2-43	4	2П-7-103	1
1П-7-53	10			2П-7-55	2
1П-7-53	13			2П-7-61	3
1П-7-73	11			2П-4-25	4
1П-7-43	12			2П-4-24	5
1П-7-43	15			2П-4-22	6

Изм. лист № докум. Подп. Дата ТП903-1-158 -АТМ2-4 20 Лист

Альбом XVII

Типовой проект 903-1-158

Изм. лист № докум. Подп. Дата

Внесены изменения 30.05.83г. Ин.жс. АИ-1-

Продолжение таблицы № 4

Проводник	Контакт	Проводник	Контакт	Проводник	Контакт
117-4-25	7	B1; B1	3	217-7-A1	10
117-4-24	8	C1; C1	4	XT-9	
117-4-22	9	O; O	3	217-7-B1	1
117-7-65	10	O; O	6	217-7-C1	2
XT4		A1	7	217-2-7	3
117-7-9	1	B1	8	217-2-35	4
117-7-69	2	C1	9	217-2-25	5
117-7-74	3	117-7-89	10	217-2-43	6
117-7-29	4	XT7		117-5-A1	7
117-7-53	5	217-7-99	1	117-5-B1	8
117-7-43	6	117-701	2	117-5-C1	9
117-7-38	7	117-703	3	117-4-A1	10
117-7-115	8	117-715	4	XT10	
117-7-101	9	117-7-63	5	117-4-B1	1
117-7-103	10	31	6	117-4-C1	2
XT5		52	7	117-6-A1	3
117-7-55	1			117-6-B1	4
117-7-61	2			117-6-C1	5
117-A	3			117-7-A1	6
O; O	4	XT8		117-7-B1	7
O; O	5	217-5-A1	1	117-7-C1	8
O; O	6	217-5-B1	2	117-2-7	9
117-28-A1	7	217-5-C1	3	117-2-35	10
117-21-1	8	217-4-A1	4	XT11	
117-21-2	9	217-4-B1	5	117-2-25	1
117-21-3	10	217-4-C1	6	117-2-43	2
XT6		217-6-A1	7	A301	3
117-21-4	1	217-6-B1	8	331	4
A1; A1	2	217-6-C1	9	359	5

Книжки намерения 30.05.83г. Инж. 6162

Имя, фамилия, Подп. Дата

ТП903-1-158

-АТМ2-4

Лист 21 из

Продолжение таблицы № 4

Проводник	Контакт	Проводник	Контакт	Проводник	Контакт
701	6	Правая боковая стенка		33AB	
703	7	29AB		217-A4	1
725	8	217-А4		217-B4	3
A301; A301	9	217-А4	1	217-С4	5
331; 331	10	217-21-A1	2	217-С4	5
XT-12		30AB		217-6-A1	2
359; 359	1	30AB		217-6-B1	4
701; 701	2	217-А4	1	217-6-C1	6
703; 703	3	217-28-A1	2	34AB	
725; 725	4	28AB		217-А4	1
A301	5	217-А4	1	217-А4	1
331	6	217-А4	1	217-В4	3
359	7	217-А4	2	217-С4	5
701	8	31AB		217-С4	5
703	9	217-А4	1	217-7-A1	2
725	10	217-А4	1	217-7-B1	4
		217-А4	1	217-7-C1	6
		217-В4	3	217-7-РПА	
		217-С4	5	217-7-53	7
		217-С4	5	217-7-9	8
		217-4-A1	2	217-7-9	8
		217-4-B1	4	217-7-62	11
		217-4-C1	6	217-7-65	11
		32AB		217-7-25	12
		217-А4	1	217-7-43	5
		217-А4	1	217-7-43	5
		217-В4	3	217-7-35	6
		217-С4	5	217-7-35	6
		217-С4	5	217-7-99	13
		217-5-A1	2	O; O	1
		217-5-B1	4	217-7-711	3
		217-5-C1	6	217-7-707	4
		32AB		117-703	2
		217-А4	1	217-7-709	13
		217-В4	3		
		217-С4	5		
		217-С4	5		
		217-5-A1	2		
		217-5-B1	4		
		217-5-C1	6		

Книжки намерения 30.05.83г. Инж. 6162

Имя, фамилия, Подп. Дата

ТП903-1-158

-АТМ2-4

Лист 22 из

Продолжение таблицы №4

Проводник	Контакт	Проводник	Контакт	Проводник	Контакт
ПВ-7-15	14	2П-7-97	3	2П-7-77	4
2П-7-97	17			2П-7-77	12
2П-7-101	16			2П-7-77	18
		2П-7-РВА		2П-7-79	19
	2П-7-РВН	2П-7-99	1	2П-7-79	2
2П-7-67	1	2П-7-87	2	0:0	1
2П-7-83	5	0:0	11	0:0	13
2П-7-83	2	2П-7-103	12		
0:0	6				
2П-7-81	7				4ПВ
2П-7-29	2		2П-7-РПН	1П-А2	С3
		2П-7-65	12	1П-В2	С2
	2П-7-РПВ	0:0	11	1П-С2	С1
2П-7-55	12	2П-7-75	5	2П-А4	П3
0:0	11	2П-7-77	6	2П-В4	П2
2П-7-75	4	2П-7-73	7	2П-С4	П1
2П-7-75	3	2П-7-81	8		
2П-7-81	8	2П-7-55	2		
2П-7-81	8	2П-7-91	1		
2П-7-83	7				
2П-7-83	6				
2П-7-85	5				
			2П-7-РВВ		
		2П-7-9	6		
		2П-7-9	14		
	2П-7-РВА	2П-7-9	14		
2П-7-83	5	2П-7-57	7		
2П-7-83	2	2П-7-57	10		
0:0	6	2П-7-59	11		
2П-7-45	1	2П-7-59	15		
2П-7-43	4	2П-7-75	3		

Внесены изменения зр.05.83г. Инж. Вайц -

Продолжение таблицы №4

Проводник	Контакт	Проводник	Контакт	Проводник	Контакт
<u>Левая боковая</u>		1П-С4	5		1П-7-РВН
<u>стенка</u>		1П-5-А1	2	1П-7-29	2
<u>П3</u>		1П-5-В1	4	1П-7-67	1
55	1	1П-5-С1	6	1П-7-83	3
52	2			1П-7-83	8
			40АВ	0	6
	36АВ	1П-А4	1	1П-7-81	7
1П-А4	1	1П-В4	3		
1П-21-А1	2	1П-С4	5		
		1П-6-А1	2		1П-7-РПА
	37АВ	1П-6-В1	4	1П-7-55	7
1П-А4; 1П-А4	1	1П-6-С1	6	1П-7-9	8
1П-28-А1	2			1П-7-9	8
			41АВ	1П-7-65	11
	35АВ	1П-А4	1	1П-7-65	11
1П-А4	1	1П-В4	3	1П-7-29	12
1П-А	2	1П-С4	5	1П-7-43	5
		1П-7-А1	2	1П-7-43	5
	38АВ	1П-7-В1	4	1П-7-55	6
1П-А4	1	1П-7-С1	6	1П-7-55	6
1П-В4	3			1П-7-99	18
1П-С4	5		26АВ	0:0	1
1П-4-А1	2	1П-А2	2	1П-7-11	3
1П-4-В1	4	1П-В2	4	1П-7-707	4
1П-4-С1	6	1П-С2	6	ПВ-703	2
		А1	1	1П-7-709	13
	39АВ	В1	3	ПВ-715	14
1П-А4	1	С1	5	1П-7-97	17
1П-В4	3			1П-7-101	16

Внесены изменения зр.05.83г. Инж. Вайц -

Альбом XVI

Туполовой проект 903-1-158

Изм. лист № докум. Подп. Дата

Продолжение таблицы 4

Проводник	Контакт	Проводник	Контакт	Проводник	Контакт
	<u>1П-7-РВА</u>		<u>ЗПВ</u>	1П-7-57	10
1П-7-55 1П-7-55	5	1П-А3 1П-А3	С3	1П-7-59 1П-7-59	11
1П-7-55 1П-7-55	2	1П-В2 1П-В2	С2	1П-7-59	15
0;0	6	1П-С2 1П-С2	С1	1П-7-75	3
1П-7-45	1	1П-А4	П5	1П-7-77 1П-7-77	4
1П-7-43	4	1П-В4	П2	1П-7-77 1П-7-77	12
1П-7-97	3	1П-С4	П1	1П-7-77	18
				1П-7-79	19
				1П-7-79	2
	<u>1П-7-РПВ</u>		<u>1П-7-РПН</u>	0;0	1
1П-7-55	12	1П-7-65	12	0;0	13
0;0	11	0;0	11		
1П-7-73 1П-7-73	4	1П-7-75 1П-7-75	5		
1П-7-75	3	1П-7-77	6		
1П-7-81 1П-7-81	2	1П-7-75	7		
1П-7-83	1	1П-7-81	8		
1П-7-53 1П-7-53	6	1П-7-55	2		
1П-7-85	5	1П-7-91	1		
	<u>1П-7-РКА</u>		<u>ЗВ</u>		
1П-7-99	1	55	2		
1П-7-97 1П-7-97	2	51	1		
0;0	11				
1П-7-103	12				
		<u>1П-7-РВВ</u>			
		1П-7-9 1П-7-9	6		
		1П-7-9	14		
		1П-7-57	7		

Адресны изменения 30.05.83г. Инжс. А.А.У.

ТП 903-1-158 -АТМ24

Лист
25

Изм. Лист № докум. Подп. Дата

Таблица №1

Поз.	Обозначение	Наименование	К-во	Примечание
Стандартные изделия				
1		Шкаф щита ЦШ-3Д 2200*600*600 ГОСТ3244-68	1	
2		Резистор ППВ-15г; 3,3 ком комплектно с приводом решетки	2	
3		Резистор ПЭ-25; 2500 ом ГОСТ 6513-66	6	ТКЧ-1822-69
Прочие изделия				
4		Вторичный прибор само- лишущий и показываю- щий КСА2-001 ~ 220В Шкала ±315мм вод.ст.	2	
5		Переключатель ЛМОФ90-НННН/II-Д42	1	
6		Переключатель ЛМОФ45-22222/II-Д9	2	
7		Переключатель ЛМОФ45-11222/II-Д1	2	
8		Арматура коммутаторной лампы АСКМ с зеленой линзой	2	
9		Арматура коммутаторной лампы АСКМ с молочной линзой	2	
9а		А63-М43; J _н =4А; ~220В; Jотс=13В	2	
		ТП 903-1-158	АТМ2-5	
		Котельная с 4 котлами КЕ-6,5-14С Топливо-каменные и бурое угли		
		Вспомогательное оборудование	Лист	Листов
		щит общих замеров Панель №6 общий вид	Р	1 25 ш
		САНТЕХПРОЕКТ		

Экз. лист № док. ум. Подл. дата
 1. Шитов А. Шитов А.
 2. Шитов А. Шитов А.
 3. Шитов А. Шитов А.
 4. Шитов А. Шитов А.
 5. Шитов А. Шитов А.
 6. Шитов А. Шитов А.
 7. Шитов А. Шитов А.
 8. Шитов А. Шитов А.
 9. Шитов А. Шитов А.
 10. Шитов А. Шитов А.

Внесены изменения 30.05.83г. Инж. Шитов А.

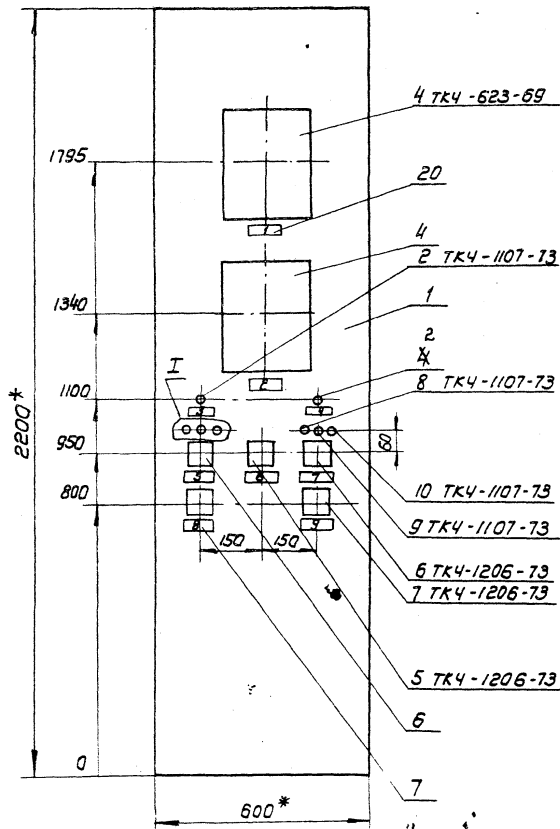
Продолжение таблицы №1

Альбом XVII
Титовой проект 903-1-158

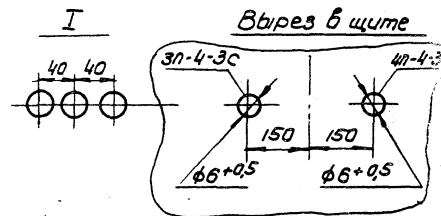
Поз.	Обозначение	Наименование	К-во	Примечание
10		Арматура коммутатор- ной лампы АСКМ с красной линзой	2	
11		Автоматический выклю- чатель А63-М43 ~ 220В; 0,6А; Jотс = 1,35А	2	ТКЧ-1822-69
12		Автоматический выклю- чатель АП-50-3МТ43 ~ 380В; 1,6А; Jотс = 3,55А	8	ТКЧ-1822-69
13		Автоматический выклю- чатель АП-50-3МТ43 ~ 380В; 1,6А; Jотс = 3,55А	1	ТКЧ-1822-69
14		Реле времени ВС-10-64 ~ 220В; 1 ÷ 30 мин	2	ТКЧ-1726-69
15		Реле времени РВП72-3221- -00У4; ~ 220В; 8 ÷ 10 сек	4	ТКЧ-1731-69
16		Реле промежуточное ПЗ-21 ~ 220В; 2з; 2р; 2п	2	ТКЧ-1770-69
17		Реле промежуточное РП-25 ~ 220В; 3з; 2р	6	ТКЧ-1767-69
18		Пакетный выключатель ПВ3-10 ~ 380В; 6А	2	ТКЧ-1800-69
19		Блок зажимов БЗ-10	12	
20		Рамка РПМ-66	3	
21		Рамка РПМ-55 ПВ3-10; 10А	3	
22		Лампа коммутаторная КМ-5	6	
23		Патрон паточный с лампой нака- ливания М012-60 12В; 60Вт	1	
24		Клавишный выключатель ~ 250В; 6А Материалы	1	
		Провод ~ 380В ГОСТ 6323-71		
25		ПВ 1,0 мм ²	200 м	
26		ПГВ 0,75 мм ²	100 м	
		ТП 903-1-158	-АТМ2-5	
		Лист		
		2 ш.		

Экз. лист № док. ум. Подл. дата

Внесены изменения 30.05.83г. Инж. Шитов А. 55



1. * Размеры для справок.
2. Покрытие - вариант 6 ГОСТ 36.13-76.
3. Таблицы соединений и подключений выполнены на основании схем: АТМЗ-2.6 - альбом XII, т.п. 903-1-153
 АТМ1-23 - альбом XV, т.п. 903-1-153
 33-4; 6; 8 - 10; 20; 21 альбом XII
 т.п. 903-1-153



Внесены изменения 30.05.83 в ЦДЖ №121-

						тп 903-1-158	АТМ2-5	лист
Изм	Испол	Нач	Док	Почт	Дата			3 из

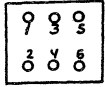
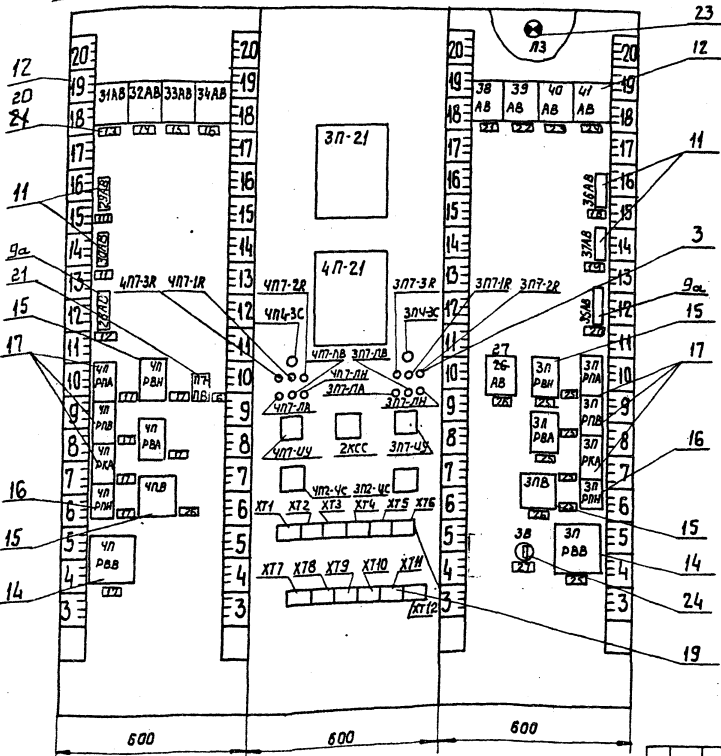
1560-08 56

Вид на внутренние плоскости (развернуто)

Правая стенка Передняя стенка Левая стенка

поз. 11 тип АБЗ-МУЗ

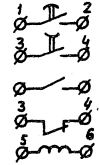
поз. 12 тип АП-60-ЭМУЗ



поз. 3П-21; 4П-21 run
КСД 2-001



поз. 15 run РВП-72
3221-0094



							ТП903-1-158	АТМ2-5	лист 4 из
--	--	--	--	--	--	--	-------------	--------	--------------

Выпущены из производства 30.05.83 г. Изм. № 1/158

75590-02 57

Надписи на табло и в рамках

Таблица №2

№ надписи	Надпись	К-во	№ надписи	Надпись	К-во
	Рамка РПМ-66			Рамка РПМ-55	
1	Уровень в барабане котла №3	1	10	Котел №4. Уровнемер поз. 21	1
2	Уровень в барабане котла №4	1	11	Котел №4. Уровнемер поз. 28	1
3	Скорость решетки котла №3	1	12	Щит Щ-КЕ котла №4	1
4	Скорость решетки котла №4	1	13	Регулятор топлива котла №4	1
5	Скреперный подвёмник котла №3	1	14	Регулятор воздуха котла №4	1
6	Скреперный подвёмник котлов №№ 1, 2, 3, 4	8	15	Регулятор разрежения котла №4	1
7	Скреперный подвёмник котла №4	1	16	Регулятор уровня котла №4	1
8	Скорость дутьевого вентилятора котла №3	1	17	Скреперный подвёмник котла №4	7
9	Скорость дутьевого вентилятора котла №4	1	18	Котел №3. Уровнемер поз. 21	1
			19	Котел №3. Уровнемер поз. 28	1
			20	Щит Щ-КЕ котла №3	1
			21	Регулятор топлива котла №3	1
			22	Регулятор воздуха котла №3	1
			23	Регулятор разрежения котла №3	1

Внесены изменения 30.05.83 г. Член комиссии

Изм. лист. № докум. Подп. Дата

ТП 903-1-158

АТМ2-5

Лист

5 из

Продолжение таблицы №2

№ надписи	Надпись	К-во	№ надписи	Надпись	К-во
24	Регулятор уровня котла №3	1			
25	Скреперный подвёмник котла №3	7			
26	Питание ~380В	3			
27	Освещение щита	1			

Альбом XVII

Типовой проект 903-1-158

Изм. лист. Подп. и дата

Изм. лист. № докум. Подп. Дата

ТП 903-1-158

АТМ2-5

Лист

6

Соединение проводов

Таблица №3

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечания
Передняя стенка				
0	3П-21/1-2	4П-21/1-2		
0		4П-7-ЛA/2		
0		3П-7-ЛA/2		
0		2КСС/4		
0		2КСС/8		
0		2КСС/16		
ПВ-701	4П-7-НУ/14	3П-7-НУ/14		
		ХТ6/8		
3П-21-1	3П-21/2-Б-1	ХТ1/1		
3П-21-2	3П-21/2-Б-2	ХТ1/2		
3П-21-3	3П-21/2-Б-3	ХТ1/3		
3П-21-4	3П-21/2-А-3	ХТ1/4		ПВ1x1
4П-21-1	4П-21/2-Б-1	ХТ5/8		
4П-21-2	4П-21/2-Б-2	ХТ5/9		
4П-21-3	4П-21/2-Б-3	ХТ5/10		
4П-21-4	4П-21/2-А-3	ХТ6/11		
4П-4-22	4П-3С/1	ХТ3/9		
4П-4-24	4П-3С/2	ХТ3/8		
4П-4-25	4П-3С/3	ХТ3/7		
3П-4-22	3П-3С/1	ХТ3/6		
3П-4-24	3П-3С/2	ХТ3/5		
3П-4-25	3П-3С/3	ХТ3/7		
4П-7-713	4П-7-3R/2	4П-7-ЛA/1'		
4П-7-87	4П-7-1R/2	4П-7-ЛB/1		
4П-7-93	4П-7-2R/2	4П-7-ЛH/1		
Итого: 30 П.С. 83% Инт.с. 1/204 =				
Имя/лист	№ докум.	Подп.	Дата	Лист
	ТП 903-1-158			7 из 7

Продолжение таблицы №3

Альбом XVI

Типовой проект 903-1-158

Имя/лист № докум. и дата

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечания
4П-7-89	4П-7-ЛB/2	4П-7-ЛH/2		
		2 КСС/14		
3П-7-713	3П-7-3R/2	3П-7-ЛA/1		
3П-7-87	3П-7-1R/2	3П-7-ЛB/1		
3П-7-93	3П-7-2R/2	3П-7-ЛH/1		
3П-7-89	3П-7-ЛB/2	3П-7-ЛH/2		
		2 КСС/10		
4П-7-61	4П-7-НУ/3			
4П-7-63	4П-7-НУ/2	ХТ5/2		
4П-7-69	4П-7-НУ/7	ХТ12/2		
4П-7-71	4П-7-НУ/6	ХТ4/2		
4П-7-53	4П-7-НУ/9	ХТ4/3		
4П-7-43	4П-7-НУ/12	ХТ4/5		ПВ1x1
		ХТ4/6		
1П-7-89	2 КСС/2			
2П-7-89	2 КСС/6	ХТ6/6		
		ХТ6/7		
3П-7-61	3П-7-НУ/3			
3П-7-63	3П-7-НУ/2	ХТ3/3		
3П-7-69	3П-7-НУ/7	ХТ1/10		
3П-7-71	3П-7-НУ/6	ХТ2/3		
3П-7-53	3П-7-НУ/9	ХТ2/4		
3П-7-43	3П-7-НУ/12	ХТ2/6		
		ХТ2/7		
4П-2-7	4П-2-НС/11			
4П-2-25	4П-2-НС/12	ХТ9/9		
4П-2-35	4П-2-НС/8	ХТ10/11		
4П-2-43	4П-2-НС/4	ХТ9/10		
		ХТ10/2		
Имя/лист	№ докум.	Подп.	Дата	Лист
	ТП 903-1-158			8 из 8

Продолжение таблицы №3

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Приме- чания
3П-2-7	3П-2-НС/11	ХТ8/3		
3П-2-25	3П-2-НС/12	ХТ8/5		
3П-2-35	3П-2-НС/8	ХТ8/4		
3П-2-43	3П-2-НС/14	ХТ8/6		
4П-7-61	4П-7-НУ/3	4П-7-НУ/4		
4П-7-69	4П-7-НУ/7	4П-7-НУ/8		
4П-7-53	4П-7-НУ/9	4П-7-НУ/10		
		4П-7-НУ/13		
4П-7-43	4П-7-НУ/12	4П-7-НУ/15		
ПВ-701	4П-7-НУ/14	4П-7-НУ/17		
		4П-7-НУ/21		
4П-7-707	4П-7-НУ/16	4П-7-НУ/19	> ПВ1х1	
3П-7-61	3П-7-НУ/3	3П-7-НУ/4		
3П-7-69	3П-7-НУ/7	3П-7-НУ/8		
3П-7-53	3П-7-НУ/9	3П-7-НУ/10		
		3П-7-НУ/13		
3П-7-43	3П-7-НУ/12	3П-7-НУ/15		
ПВ-701	3П-7-НУ/14	3П-7-НУ/17		
		3П-7-НУ/21		
3П-7-707	3П-7-НУ/16	3П-7-НУ/19		
4П-2-7	4П-7-НС/11	4П-7-НС/7		
		4П-7-НС/3		
3П-2-7	3П-7-НС/11	3П-7-НС/7		
		3П-7-НС/3		

Изм./лист № докум. Подп./дата
 ТП 903-1-158 - АТМ2-5 9 лист

Продолжение таблицы №3

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Приме- чания
0	ХТ1/6	ХТ1/7		
		ХТ1/8		
		ХТ5/4		
		ХТ5/5		
		ХТ5/6		
		ХТ6/5		
А301	ХТ10/3	ХТ10/9		
		ХТ11/5		ПВ1х1
331	ХТ10/4	ХТ10/10		
		ХТ11/6		
359	ХТ10/5	ХТ11/1		
		ХТ11/7		
701	ХТ10/6	ХТ11/2		
		ХТ11/8		
703	ХТ10/7	ХТ11/3		
		ХТ11/9		
725	ХТ10/8	ХТ11/4		
		ХТ11/10		

Альбом XVI
 Типовой проект 903-1-158

Изм./лист № докум. Подп./дата

Изм./лист № докум. Подп./дата
 ТП 903-1-158 АТМ2-5 10 лист

Продолжение таблицы №3

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечания
	<u>Правая боковая стенка</u>			
4П-А4	29АВ/1	30АВ/1 28АВ/1 31АВ/1 32АВ/1 33АВ/1 34АВ/1 4ПВ/Л3		
4П-В4	31АВ/3	32АВ/3 33АВ/3 34АВ/3 4ПВ/Л2		
4П-С4	31АВ/5	32АВ/5 33АВ/5 34АВ/5 4ПВ/Л1		
0	4П-7-РПА/1	4П-7-РПВ/11 4П-7-РКА/11 4П-7-РПН/11 4П-7-РВН/6 4П-7-РВА/6 4П-7-РВВ/11		
4П-7-55	4П-7-РПА/7	4П-7-РПВ/12		
4П-7-9	4П-7-РПА/8	4П-7-РВВ/6		
4П-7-65	4П-7-РПА/11	4П-7-РПН/12		

ТП 903-1-158

-АТМ2-5

Лист
11

Изм. Лист. № докум. Подп. Дата

Продолжение таблицы №3

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечания
4П-7-29	4П-7-РПА/12	4П-7-РВ1/12		
4П-7-43	4П-7-РПА/5	4П-7-РВА/14		
4П-7-35	4П-7-РПА/6	4П-7-РВА/2		
4П-7-99	4П-7-РПА/18	4П-7-РКА/1		
4П-7-97	4П-7-РПА/17	4П-7-РКА/2 4П-7-РВА/3		
4П-7-73	4П-7-РПВ/14	4П-7-РПН/17		
4П-7-75	4П-7-РПВ/3	4П-7-РПН/5 4П-7-РВВ/3		
4П-7-81	4П-7-РПВ/2	4П-7-РПН/6 4П-7-РВН/7		
4П-7-83	4П-7-РПВ/1	4П-7-РВН/8		
4П-7-53	4П-7-РПВ/6	4П-7-РПН/2		
4П-7-77	4П-7-РПН/6	4П-7-РВВ/14		
4П-7-83	4П-7-РВН/8	4П-7-РВН/5		
4П-7-35	4П-7-РВА/2	4П-7-РВА/5		
4П-7-9	4П-7-РВВ/6	4П-7-РВВ/14		
4П-7-57	4П-7-РВВ/7	4П-7-РВВ/10		
4П-7-59	4П-7-РВВ/11	4П-7-РВВ/15		
4П-7-77	4П-7-РВВ/4	4П-7-РВВ/18 4П-7-РВВ/12		
4П-7-79	4П-7-РВВ/19	4П-7-РВВ/2		
0	4П-7-РВВ/1	4П-7-РВВ/13		

Альбом XVII

Типовой проект 903-1-158

Изм. Лист. Подп. Дата

ИЗМЕНЕНИЯ УКАЗАНЫ В ЗАПИСИ №3 К ИМ. ДОКУМ. ЖИЛ.

ТП 903-1-158

-АТМ2-5

Лист
12 из

Изм. Лист. № докум. Подп. Дата

15590-08 64

Продолжение таблицы №3

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечания
ЧП-2-А1	28 АВ/2	ЧП-21/1-1		
ЧП-28-А1	30 АВ/2	ХТ5/7		
ЧП-А	28 АВ/2	ХТ5/3		
ЧПН-А1	31 АВ/2	ХТ8/2		
ЧП-4-В1	31 АВ/4	ХТ9/1		
ЧП-4-С1	31 АВ/6	ХТ9/2		
ЧП-5-А1	32 АВ/2	ХТ8/7		
ЧП-5-В1	32 АВ/4	ХТ8/8		
ЧП-5-С1	32 АВ/6	ХТ8/9		
ЧП-6-А1	33 АВ/2	ХТ9/3		
ЧП-6-В1	33 АВ/4	ХТ9/4		
ЧП-6-С1	33 АВ/6	ХТ9/5		
ЧП-7-А1	34 АВ/2	ХТ9/6		
ЧП-7-В1	34 АВ/4	ХТ9/7		
ЧП-7-С1	34 АВ/6	ХТ9/8		
0	ЧП-7-РПА/1	3П-21/2		
ЧП-7-55	ЧП-7-РПА/7	ХТ5/11		
ЧП-7-9	ЧП-7-РПА/8	ХТ4/1		
ЧП-7-65	ЧП-7-РПА/11	ХТ3/10		
ЧП-7-29	ЧП-7-РПА/12	ХТ4/4		
ЧП-7-43	ЧП-7-РПА/5	ЧП-7-НУ/15		
ЧП-7-52	ЧП-7-РПА/6	ХТ4/7		
ЧП-7-101	ЧП-7-РПА/16	ХТ4/9		
ЧП-7-707	ЧП-7-РПА/4	ЧП-7-НУ/16		
ЧП-7-71	ЧП-7-РПА/3	ЧП-7-3Р/11		
ПВ-705	ЧП-7-РПА/2	ХТ6/9		
ЧП-7-709	ЧП-7-РПА/15	ЧП-7-НУ/23		
ПВ-715	ЧП-7-РПА/14	ХТ6/10		
Внесены изменения	30.05.83 г. ИВЗ			
Изм. лист № докум.	Подп. Дата	ТП 903-1-158	-АТМ2-5	лист 13 из 14

Продолжение таблицы №3

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечания
ЧП-7-67	ЧП-7-РВН/1	ЧП-7-НУ/5		
ЧП-7-73	ЧП-7-РПВ/4	ЧП-7-НУ/11		
ЧП-7-85	ЧП-7-РПВ/5	ЧП-7-1Р/1		
ЧП-7-53	ЧП-7-РПВ/6	ЧП-7-НУ/13		
ЧП-7-45	ЧП-7-РВА/1	ХТ4/8		ПВ 1х1
ЧП-7-103	ЧП-7-РКА/12	ХТ4/10		
ЧП-7-91	ЧП-7-РПН/1	ЧП-7-2Р/11		
ЧП-7-59	ЧП-7-РВВ/1	ЧП-7-НУ/11		
701	ХТ11/8	П7-ПВ/12		
703	ХТ11/9	П7-ПВ/11		
725	ХТ11/10	П7-ПВ/13		
ПВ-701	П7-ПВ/С2	ХТ6/8		
ПВ-703	П7-ПВ/С1	ХТ6/9		
ПВ-715	П7-ПВ/С3	ХТ6/10		
Внесены изменения	30.05.83 г. ИВЗ			
Изм. лист № докум.	Подп. Дата	ТП 903-1-158	-АТМ2-5	лист 14 из 14

Альбом XVI

Туповой проект 903-1-158

ИВЗ-Москва. Подп. и дата

Продолжение таблицы №3

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечания
<i>левая боковая стенка</i>				
ЗП-А4	36АВ/1	37АВ/1 35АВ/1 38АВ/1 39АВ/1 40АВ/1 41АВ/1 ЗПВ/13		
ЗП-В4	38АВ/3	39АВ/3 40АВ/3 41АВ/3 ЗПВ/12		
ЗП-С4	38АВ/5	39АВ/5 40АВ/5 41АВ/5 ЗПВ/11		
0	ЗП-7-РВН/6	ЗП-7-РПА/11 ЗП-7-РПВ/11 ЗП-7-РКА/11 ЗП-7-РПН/11 ЗП-7-РВА/6 ЗП-7-РВВ/11		
55	13/1	ЗВ/2		
ЗП-А2	27АВ/2	ЗПВ/С3		
ЗП-В2	27АВ/4	ЗПВ/С2		

ТП 903-1-158

АТМ2-5

Лист
15

Изм./лист № докум Подп. Дата

Продолжение таблицы №3

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечания
ЗП-С2	27АВ/6	ЗПВ/С1		
ЗП-7-55	ЗП-7-РПА/7	ЗП-7-РПВ/12		
ЗП-7-9	ЗП-7-РПА/8	ЗП-7-РВВ/6		
ЗП-7-65	ЗП-7-РПА/11	ЗП-7-РПН/12		
ЗП-7-29	ЗП-7-РПА/12	ЗП-7-РВН/2		
ЗП-7-43	ЗП-7-РПА/5	ЗП-7-РВА/14		
ЗП-7-53	ЗП-7-РПА/6	ЗП-7-РВА/2		
ЗП-7-99	ЗП-7-РПА/18	ЗП-7-РКА/11		
ЗП-7-97	ЗП-7-РПА/17	ЗП-7-РКА/2		
		ЗП-7-РВА/13		
ЗП-7-73	ЗП-7-РПВ/4	ЗП-7-РПН/7		
ЗП-7-75	ЗП-7-РПВ/3	ЗП-7-РПН/5		
		ЗП-7-РВВ/13		
ЗП-7-81	ЗП-7-РПВ/2	ЗП-7-РПН/8		
		ЗП-7-РВН/7		
ЗП-7-83	ЗП-7-РПВ/11	ЗП-7-РВН/8		
ЗП-7-53	ЗП-7-РПВ/6	ЗП-7-РПН/2		
ЗП-7-77	ЗП-7-РПН/6	ЗП-7-РВВ/4		
ЗП-7-83	ЗП-7-РВН/8	ЗП-7-РВН/5		
ЗП-7-53	ЗП-7-РВА/2	ЗП-7-РВА/5		
ЗП-7-9	ЗП-7-РВВ/6	ЗП-7-РВВ/14		
ЗП-7-57	ЗП-7-РВВ/7	ЗП-7-РВВ/10		
ЗП-7-59	ЗП-7-РВВ/11	ЗП-7-РВВ/15		
ЗП-7-77	ЗП-7-РВВ/4	ЗП-7-РВВ/18		
		ЗП-7-РВВ/12		
ЗП-79	ЗП-7-РВВ/19	ЗП-7-РВВ/2		
0	ЗП-7-РВВ/11	ЗП-7-РВВ/13		

Альбом XVI

Типовой проект 903-1-158

Изм./лист № докум Подп. Дата

ВНЕСЕНЫ ИЗМЕНЕНИЯ ЗП 025 832 ПИЖС ИМД -

ТП 903-1-158 -АТМ2-5

Лист
16 из 16

Продолжение таблицы №3

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные пробоя	Приме- чания
52	Л3/2	ХТ12/4		
3П-21-А1	36АВ/2	3П-21/1-1		
3П-28-А1	37АВ/2	ХТ1/5		
3П-А	35АВ/2	ХТ1/9		
3П-4-А1	38АВ/2	ХТ7/4		
3П-4-В1	38АВ/4	ХТ7/5		
3П-4-С1	38АВ/6	ХТ7/6		
3П-5-А1	39АВ/2	ХТ7/1		
3П-5-В1	39АВ/4	ХТ7/2		
3П-5-С1	39АВ/6	ХТ7/3		
3П-6-А1	40АВ/2	ХТ7/7		
3П-6-В1	40АВ/4	ХТ7/8		
3П-6-В1	40АВ/6	ХТ7/9	ПВ1*1	
3П-7-А1	41АВ/2	ХТ7/10		
3П-7-В1	41АВ/4	ХТ8/1		
3П-7-С1	41АВ/6	ХТ8/2		
Земля	3П-21, 4П-21	Щит		
О	3П-7-РВН/6	ХТ6/5		
А1	27АВ/1	ХТ6/2		
В1	27АВ/3	ХТ6/3		
С1	27АВ/5	ХТ6/4		
3П-7-67	3П-7-РВН/1	3П-7-НУ/5		
3П-7-55	3П-7-РПА/7	ХТ3/2		
3П-7-9	3П-7-РПА/8	ХТ2/1		
3П-7-65	3П-7-РПА/11	ХТ2/2		
3П-7-29	3П-7-РПА/12	ХТ2/5		
3П-7-43	3П-7-РПА/5	3П-7-НУ/15		
Изм. лист	№ докум.	Подп.	Дата	Лист
	ТП 903-1-158	-АТМ2-5		17

Продолжение таблицы №3

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные пробоя	Приме- чания
3П-7-58	3П-7-РПА/6	ХТ2/8		
3П-7-101	3П-7-РПА/16	ХТ2/10		
3П-7-707	3П-7-РПА/4	3П-7-НУ/16		
3П-7-711	3П-7-РПА/3	3П-7-3А/1		
ПВ-703	3П-7-РПА/2	ПВ/С1		
3П-7-709	3П-7-РПА/13	3П-7-НУ/23		
ПВ-715	3П-7-РПА/14	ПВ/С3		
3П-7-45	3П-7-РВА/1	ХТ2/9		
3П-7-73	3П-7-РПВ/4	3П-7-НУ/11		
3П-7-85	3П-7-РПВ/5	3П-7-1Р/1		
3П-7-53	3П-7-РПВ/6	3П-7-НУ/13		
ПВ-701	ПВ/С2	3П-7-НУ/21	ПВ1*1	
701	ПВ/П2	ХТ10/6		
703	ПВ/П1	ХТ10/7		
725	ПВ/П3	ХТ10/8		
3П-7-103	3П-7-РКА/12	ХТ3/1		
51	3В/1	ХТ2/3		
3П-7-59	3П-7-РВВ/11	3П-7-НУ/1		
3П-7-91	3П-7-РПН/1	3П-7-28/1		
ПВ-703	3П-7-РПА/2	4П-7-РПА/2		
ПВ-715	3П-7-РПА/14	4П-7-РПА/14		
О	3П-7-РВВ/1	4П-7-РВВ/1		
3П-А2	3ПВ/С3	4ПВ/С3		
3П-В2	3ПВ/С2	4ПВ/С2		
3П-С2	3ПВ/С1	4ПВ/С1		
Внесены изменения в 30.05.83г. Инженер [подпись]				
Изм. лист	№ докум.	Подп.	Дата	Лист
	ТП 903-1-158	АТМ2-5		18

Альбом XII
Типовой проект 903-1-158

Изм. лист № докум. Подп. Дата

Подключение проводов

Таблица №4

Проводник	Контакт	Проводник	Контакт	Проводник	Контакт
<u>Передняя стенка</u>			<u>4П-7-3R</u>		<u>4П-7-1B</u>
	<u>3П-21</u>	4П-7-7H	1	4П-7-87	1
3П-21-1	2-Б-1	4П-7-7H3	2	4П-7-89	2
3П-21-2	2-Б-2				
3П-21-3	2-Б-3		<u>4П-7-1R</u>		<u>4П-7-1H</u>
3П-21-4	2-А-3	4П-7-85	1	4П-7-93	1
1П-21-А1	1-1	4П-7-87	2	4П-7-89 4П-7-89	2
0;0	1-2				
	<u>4П-21</u>		<u>4П-7-2R</u>		<u>3П-7-1A</u>
		4П-7-91	1	3П-7-7H3	1
4П-21-1	2-Б-1	4П-7-93	2	0;0	2
4П-21-2	2-Б-2				
4П-21-3	2-Б-3		<u>3П-7-3R</u>		<u>3П-7-1B</u>
4П-21-4	2-А-3	3П-7-7H	1	3П-7-87	1
4П-21-А1	1-1	3П-7-7H3	2	3П-7-89 3П-7-89	2
0;0	1-2				
			<u>3П-7-1R</u>		<u>3П-7-1H</u>
	<u>4П-4-3C</u>	3П-7-85	1	4П-7-93	1
4П-4-22	1	3П-7-87	2	4П-7-89	2
4П-4-24	2				
4П-4-25	3		<u>3П-7-2R</u>		<u>4П-7-1H</u>
		3П-7-91	1	4П-7-59	1
	<u>3П-4-3C</u>	3П-7-93	2	4П-7-63	2
3П-4-22	1			4П-7-61 4П-7-61	3
3П-4-24	2		<u>4П-7-1A</u>	4П-7-61	4
3П-4-25	3	4П-7-7H3	1	4П-7-67	5
		0;0	2	4П-7-71	1
				4П-7-69 4П-7-69	7
				4П-7-69	8

ТП 903-1-158 - АТМ2-5 19

Изм. Лист № докум. Подп. Дата

Продолжение таблицы №4

Проводник	Контакт	Проводник	Контакт	Проводник	Контакт
4П-7-53 4П-7-53	9	3П-7-61	4		<u>3П-2-1C</u>
4П-7-53 4П-7-53	10	3П-7-67	5	3П-2-7	3
4П-7-53 4П-7-53	13	3П-7-71	6	3П-2-7 3П-2-7	7
4П-7-73	11	3П-7-69 3П-7-69	7	3П-2-7 3П-2-7	11
4П-7-43 4П-7-43	12	3П-7-69	8	3П-2-25	12
4П-7-43 4П-7-43	15	3П-7-53 3П-7-53	9	3П-2-35	8
1П-701 1П-701	14	3П-7-53 3П-7-53	10	3П-2-43	4
1П-701 1П-701	17	3П-7-53	13		
1П-701	21	3П-7-73	11		
4П-7-701 4П-7-701	16	3П-7-43 3П-7-43	12	<u>ХТ1</u>	
4П-7-707	19	3П-7-43	15	3П-21-1	1
4П-7-709	23	1П-701 1П-701	14	3П-21-2	2
		1П-701 1П-701	17	3П-21-3	3
		1П-701 1П-701	21	3П-21-4	4
	<u>2КСС</u>	3П-7-707	16	3П-28-А1	5
1П-7-89	2	3П-7-707	19	0;0	6
0;0	4	3П-7-709	23	0;0	7
2П-7-89	6			0;0	8
0;0	8			3П-А	9
3П-7-89	10		<u>4П-2-1C</u>	3П-7-63	10
0;0	12	4П-2-7	3		
4П-7-89	14	4П-2-7 4П-2-7	7	<u>ХТ2</u>	
0;0	16	4П-2-7 4П-2-7	11	3П-7-9	1
		4П-2-25	12	3П-7-65	2
		4П-2-35	8	3П-7-69	3
	<u>3П-7-1H</u>	4П-2-43	4	3П-7-71	4
3П-7-59	1			3П-7-29	5
3П-7-63	2			3П-7-53	6
3П-7-61 3П-7-61	3			3П-7-43	7

ТП 903-1-158 - АТМ2-5 20

Изм. Лист № докум. Подп. Дата

Альбом XVI

Типовой проект 903-1-158

Изм. Лист № докум. Подп. Дата

Продолжение таблицы №4

Проводник	Контакт	Проводник	Контакт	Проводник	Контакт
3П-7-55	8		ХТ5	3П-4-В1	5
3П-7-45	9	4П-7-55	1	3П-4-С1	6
3П-7-101	10	4П-7-61	2	3П-6-А1	7
		4П-А	3	3П-6-В1	8
	ХТ3	0;0	4	3П-6-С1	9
3П-7-103	1	0;0	5	3П-7-А1	10
3П-7-55	2	0;0	6		
3П-7-61	3	4П-28-А1	7		ХТ8
3П-4-25	4	4П-21-1	8	3П-7-В1	1
3П-4-24	5	4П-21-2	9	3П-7-С1	2
3П-4-22	6	4П-21-3	10	3П-2-7	3
4П-4-25	7			3П-2-35	4
4П-4-24	8		ХТ6	3П-2-25	5
4П-4-22	9	4П-21-4	1	3П-2-43	6
4П-7-65	10	А1	2	4П-5-А1	7
		В1	3	4П-5-В1	8
	ХТ4	С1	4	4П-5-С1	9
4П-7-9	1	0;0	5	4П-4-А1	10
4П-7-69	2	1П-7-89	6		
4П-7-71	3	2П-7-89	7		ХТ9
4П-7-29	4	ПВ-701	8	4П-4-В1	1
4П-7-53	5	ПВ-702	9	4П-4-С1	2
4П-7-43	6	ПВ-715	10	4П-6-А1	3
4П-7-55	7			4П-6-В1	4
4П-7-45	8		ХТ7	4П-6-С1	5
4П-7-101	9	3П-5-А1	1	4П-7-А1	6
4П-7-103	10	3П-5-В1	2	4П-7-В1	7
		3П-5-С1	3	4П-7-С1	8
		3П-4-А1	4	4П-2-7	9

Внесены изменения 30.05.83 г. И.В.С. / Лист 21 из 24

№м.Лист №докум. Подп. Дата ТП903-1-158 -АТМ2-5

Продолжение таблицы №4

Проводник	Контакт	Проводник	Контакт	Проводник	Контакт
4П-2-35	10				32 АВ
		51	3		
		52	4	4П-А4;4П-А4	1
	ХТ10			4П-В4;4П-В4	3
4П-2-25	1			4П-С4;4П-С4	5
4П-2-43	2			4П-5-А1	2
А301	3	Правая баковая стенка		4П-5-В1	4
331	4			4П-5-С	6
359	5		29 АВ		
701; 701	6	4П-А4	1		33 АВ
703; 703	7	4П-21-А1	2	4П-А4;4П-А4	1
725; 725	8			4П-В4;4П-В4	3
А301; А301	9		30 АВ	4П-С4;4П-С4	5
331; 331	10	4П-А4	1	4П-6-А1	2
		4П-А4	1	4П-6-В1	4
	ХТ11	4П-28-А1	2	4П-6-С1	6
359; 359	1				
701; 701	2		28 АВ		34 АВ
703; 703	3	4П-А4	1		
725; 725	4	4П-А4	1	4П-А4;4П-А4	1
А301	5	4П-А	2	4П-В4;4П-В4	3
331	6		31 АВ	4П-С4;4П-С4	5
359	7	4П-А4	1	4П-7-А1	2
701	8	4П-В4	3	4П-7-В1	4
703	9	4П-С4	5	4П-7-С1	6
725	10	4П-4А1	2		
		4П-4-В1	4		4П-7-РПА
		4П-4-С1	6		
	ХТ12			4П-7-53	7
				4П-7-55	7
				4П-7-9	8
				4П-7-9	8
				4П-7-65	11
				4П-7-65	11
				4П-7-29	12
				4П-7-29	12

Альбом XVI

Типовой проект 903-1-158

И.В.С. / Лист 22 из 24

№м.Лист №докум. Подп. Дата ТП903-1-158 -АТМ2-5

Продолжение таблицы №4

Проводник	Контакт	Проводник	Контакт	Проводник	Контакт
4П-7-43	5		4П-7-РВА		4П-7-РВВ
4П-7-43	6	4П-7-33	5	4П-7-9	6
4П-7-53	18	4П-7-33	2	4П-7-9	14
0;0	1	4П-7-33	6	4П-7-57	7
4П-7-74	3	4П-7-45	1	4П-7-57	10
4П-7-707	4	4П-7-43	4	4П-7-59	11
ПВ-703	2	4П-7-97	3	4П-7-59	15
4П-7-709	13		4П-7-75	3	
ПВ-715	14		4П-7-77	4	
4П-7-97	17	4П-7-99	1	4П-7-77	12
4П-7-101	16	4П-7-97	2	4П-7-77	18
		4П-7-97	11	4П-7-79	19
	4П-7-РВН	4П-7-103	12	4П-7-79	2
4П-7-67	1			0;0	1
4П-7-83	5			0;0	13
4П-7-83	8		4П-7-РПН		
0;0	6	4П-7-65	12		4ПВ
4П-7-81	7	0;0	11		
4П-7-29	2	4П-7-75	5	3П-А2	С3
		4П-7-75	6	3П-В2	С2
	4П-7-РПВ	4П-7-77	7	3П-С2	С3
4П-7-55	12	4П-7-73	7	4П-А4	П3
0;0	11	4П-7-81	8	4П-В4	П2
4П-7-73	4	4П-7-53	2	4П-С4	П1
4П-7-75	3	4П-7-91	1		
4П-7-81	2				
4П-7-83	1				
4П-7-53	6				
4П-7-53	6				
4П-7-85	5				

Внесенные изменения 3П П5 837 Инэс 8101-

ТП 903-1-158 -АТМ2-5 23 лст

Изм. лист № докум. Подп. Дата

Продолжение таблицы №4

Проводник	Контакт	Проводник	Контакт	Проводник	Контакт
Левая боковая стенка		3П-С4;3П-С4	5		3П-7-РВН
	П3	3П-5-А1	2	3П-7-29	2
55	1	3П-5-В1	4	3П-7-67	1
52	2	3П-5-СА	6	3П-7-67	1
				3П-7-83	5
			40АВ	3П-7-83	8
	36АВ			0;0	6
3П-А4	1	3П-А4;3П-А4	1	3П-7-81	7
3П-21-А1	2	3П-В4;3П-В4	3		
		3П-С4;3П-С4	5		
	37АВ	3П-6-А1	2		3П-7-РПА
3П-А4;3П-А4	1	3П-6-В1	4	3П-7-55	7
3П-28-А1	2	3П-6-С1	6	3П-7-9	8
				3П-7-9	8
	35АВ		41АВ	3П-7-65	11
3П-А4;3П-А4	1			3П-7-65	11
3П-А	2			3П-7-29	12
	38АВ	3П-А4;3П-А4	1	3П-7-43	5
3П-А4;3П-А4	1	3П-В4;3П-В4	3	3П-7-43	5
3П-А	2	3П-С4;3П-С4	5	3П-7-53	6
		3П-7-А1	2	3П-7-99	18
	38АВ	3П-7-В1	4	0;0	1
3П-А4;3П-А4	1	3П-7-С1	6	3П-7-711	3
3П-В4	3			3П-7-707	4
3П-С4	5		27АВ	ПВ-703;ПВ-703	2
3П-А-А1	2	3П-А2	2	3П-7-709	13
3П-А-В1	4	3П-В2	4	ПВ-715;ПВ-715	14
3П-А-С1	6	3П-С2	6	3П-7-97	17
		А1	1	3П-7-101	16
	39АВ	В1	3		
3П-А4;3П-А4	1	С1	5		
3П-В4;3П-В4	3				

Альбом XVI

Туповой проект 903-1-158

Изм. лист № докум. Подп. Дата

Внесенные изменения 3П П5 837 Инэс 8101-

ТП 903-1-158 -АТМ2-5 24 лст

75590-08 67

Продолжение таблицы №4

Проводник	Контакт	Проводник	Контакт	Проводник	Контакт
	<u>ЗП-7-РВА</u>	703	11	ЗП-7-57	10
ЗП-7-52	5	725	13	ЗП-7-59	11
ЗП-7-56	2		<u>ЗПВ</u>	ЗП-7-59	15
0;0	6	ЗП-А2	С3	ЗП-7-75	3
ЗП-7-45	1	ЗП-В2	С2	ЗП-7-77	4
ЗП-7-43	4	ЗП-С2	С1	ЗП-7-77	12
ЗП-7-97	3	ЗП-А4	13	ЗП-7-77	18
		ЗП-В4	12	ЗП-7-79	19
		ЗП-С4	11	ЗП-7-79	2
	<u>ЗП-7-РПВ</u>		<u>ЗП-7-РПН</u>	0;0	1
ЗП-7-55	12	ЗП-7-65	12	0;0	13
0;0	11	0;0	11		
ЗП-7-73	4	ЗП-7-75	5		
ЗП-7-75	3	ЗП-7-77	6		
ЗП-7-81	2	ЗП-7-73	7		
ЗП-7-83	1	ЗП-7-81	8		
ЗП-7-53	6	ЗП-7-53	2		
ЗП-7-85	5	ЗП-7-91	1		
	<u>ЗП-7-РКА</u>				
ЗП-7-97	2		38		
ЗП-7-99	1	55	2		
ЗП-7-103	12	51	1		
0;0	11				
	<u>ПВ</u>				
ПВ-701	С2		<u>ЗП-7-РВВ</u>		
ПВ-703	С1	ЗП-7-9	6		
ПВ-715	С3	ЗП-7-9	14		
701	12	ЗП-7-57	7		

Внесены изменения 30.05.83г. Инж. АИОЛ-

ТП 903-1-158 -АТМ2-5

Лист
25

Изм. Лист. № докум. Подп. Дата

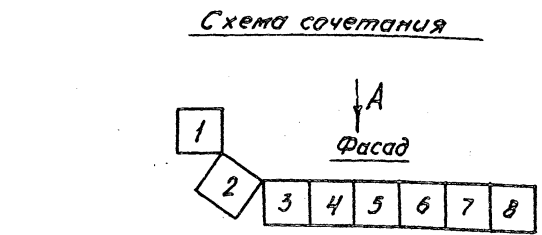
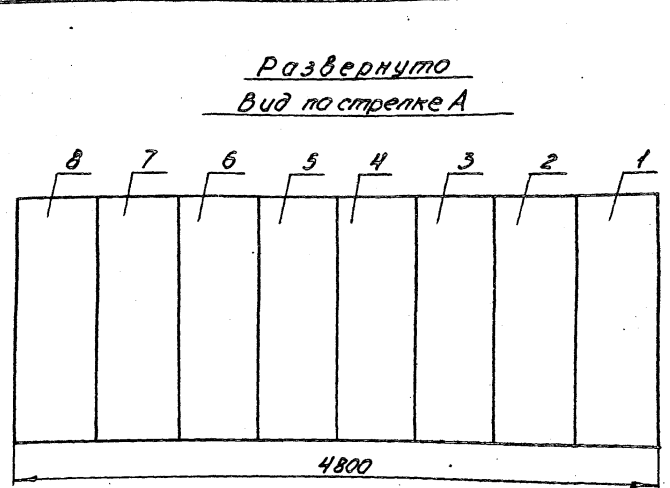
Поз.	Обозначение	Наименование	кол	Проче- учения
		<u>Сборочные единицы</u>		
1		Щит управления №2 (панель №1)	1	
2		Щит управления №1 (панель №2)	1	
3		Щит общих замеров (панель №3)	1	
4		Щит котла №1 (панель №4)	1	
5		Щит котла №2 (панель №5)	1	
6		Щит общих замеров (панель №6)	1	
7		Щит котла №3 (панель №4)	1	
8		Щит котла №1 (панель №8)	1	
		<u>Стандартные изделия</u>		
4,5,7,8		Щ-КЕ ГОСТ 3244-68	4	изделие №37А
1,2,3,6		ЩШ-ЗД 2200 × 600 × 600 ГОСТ 3244-68	4	

ТП 903-1-158 -АТМ2-Б			
Котельная с 4 котлами КЕ-6,5-14С Топливо - каменные и бурые угли			
Изм. лист	№ докум.	Подп.	Дата
Л.И.И.И.И.	Шиллер	И.И.И.	И.И.И.
Л.И.И.И.И.	Роскин	И.И.И.	И.И.И.
Л.И.И.И.И.	Школьник	И.И.И.	И.И.И.
Нов. отд.	Филаретов	И.И.И.	И.И.И.
Л.И.И.И.И.	Этинеен	И.И.И.	И.И.И.
Р.И.И.И.И.	Логанов	И.И.И.	И.И.И.
Вспомогательное оборудование			Листы 1 2
Щит управления котельной общий вид			САНТЕХПРОЕКТ
Перечень составных частей			

Альбом ШУ

Типовой проект 903-1-158

Изм. № листа, Подп. и дата



Изм. лист	№ докум.	Подп.	Дата	ТП 903-1-158	АТМ2-Б	Лист
						2