

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГОССТРОЯ СССР

КИЕВСКИЙ ФИЛИАЛ

г. Киев-57 ул. Эжена Потье № 12

13/14
Заказ № 9188 Инв. № 9977/6 Тираж 70
Сдано в печать 28 \bar{X} 1988 г. Цена 2-85

Альбом 6 ТУП 1

ТП 903 - 4 - 124.87

поз.	Обозначение	Наименование	кол.	Примеч.
		<u>Документация</u>		
		Таблица соединений		
		Таблица подключения		
		<u>Стандартные изделия</u>		
1		Панель с каркасом щита ЩПК-3А-1-1000 УХЛ4 1Р00 ОСТ 36.13-76	1	
2		Угольник УЗ 1000 ТКЗ-128-81	2	
3		Уголок УП42 x 25 ℓ = 890 ТК4-2222-74	2	
		<u>Прочие изделия</u>		
4	96, 128, 286	Прибор самонаписывающий КСУ1-004	3	
5	276, 306, 42г, 43г	Прибор самонаписывающий КСУ1-003	4	

Прибор

Илл. N

ТП 903 - 4 - 124.87

АТХ.1.2

Илл. и техн. Условия и дата Взам. илл. А.

Илл. и техн.	Илл. и техн.	Илл. и техн.	Илл. и техн.
Илл. и техн.	Илл. и техн.	Илл. и техн.	Илл. и техн.
Илл. и техн.	Илл. и техн.	Илл. и техн.	Илл. и техн.
Илл. и техн.	Илл. и техн.	Илл. и техн.	Илл. и техн.
Илл. и техн.	Илл. и техн.	Илл. и техн.	Илл. и техн.

Щит кат. щит 1
Общий вид

Станд. лист 1 5

УГПКИ
ТЯЖПРОМАВТОМАТИКА
г. Харьков

5

поз.	Обозначение	Наименование	кол.	Примеч.
6	40в ... 43в	Блок извлечения корня БУК-1	4	
7	6В1, 6В2, 6В3	Блок питания ~ 220/ = 36 В ГСП 22БП-36,1-УХЛ4-1-2	3	
8	СА1	Переключатель УП53Н - с 474 УЗ	1	
9	SB2	Кнопка КЕОНУЗ, исполнение 1	1	
10	НЛ3, НЛ4 НЛ6, НЛ7	Табла световая ТСБ	4	
11	ХТ1 ... ХТ10	Блок зажимов БЗ24-4П16-В1В УЗ-10	10	УЗ ТМЗ-165-85
12		Рамка РПМ 66 x 26	20	
		<u>Материалы</u>		
13		Провод ПВ 1x1 ГОСТ 6323-79	200 м	

Илл. и техн. Условия и дата Взам. илл. А.

ТП 903 - 4 - 124.87

АТХ.1.2

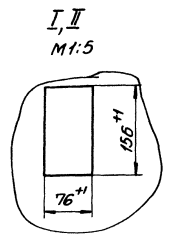
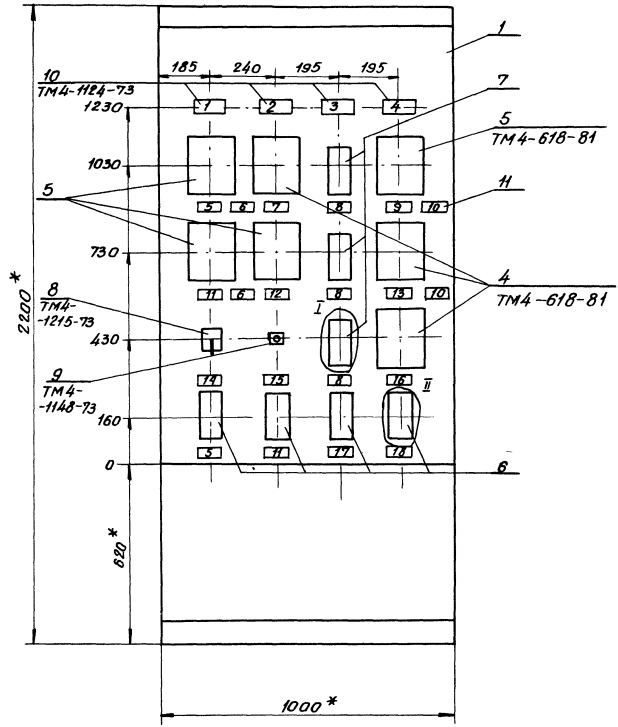
9917/6

Лист 2

Альбом ТУП 1

ТП 903-4-124.87

Лист № поощ. Подписки и Вост. Выходы ин.л.



1. * Размеры для справок
2. Покрытие - вариант 2 ОСТ 36.13-76
3. Приборы поз. 4...7 закрепить на каркасе щита по чертежу ТМЗ-141-81

Надписи на табло
и в рамках

Продолжение

№ надписи	Текст надписи	Кол.	№ надписи	Текст надписи	Кол.
	<u>Табло ТСБ</u>		16	ΔР в подающ. и обратн. трубопроводах	1
1	Р _{min} хол. воды для ГВС *	1	17	Q перед теплосетью	1
2	t _{max} перед потреби- телем гор. воды.	1	18	Q после теплосети	1
3	ΔР _{max} в подающ. и обратн. трубопроводах	1			
4	t _{min} после тепло- сети.	1			
	<u>Рамка 66 × 26</u>				
5	Q хол. воды	2			
6	горячее водоснаб- жение (ГВС)	2			
7	t гор. воды	1			
8	Литание, Сапфироб *	3			
9	P после теплосети	1			
10	Подающ. трубопровод	2			
11	Q на рециркуляцию	2			
12	P гор. воды	1			
13	t после теплосети	1			
14	МЕСТ - ДИСТ - ОТКЛ.	1			
15	Съем звук сигнала	1			

* Обозначения физических величин приняты по прави-
лам РД 50-213-80 Госкомитета СССР по стандартам.

ТЛ903 - 4-124.87

АТХ.1.2

лист
5

9977/6

Альбом 6 Топ 1

ТЛ903 - 4-124.87

Имя, отчество, Подпись и дата

ТП 903-4-124.87
Автом 6
Туп 1

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примеч.
Технические требования.				
Таблица соединений выполняется на основании схем ТП903-4- АТХ-7, АТХ-9., АТХ-15, ЭМ-8				
1-1	X12:1	42Г-Ш8:1Б		
1-1	X12:1	42Г-Ш8:2Б		
1-1	X12:2	43Г-Ш8:1Б		
1-1	X12:2	43Г-Ш8:2Б		
1-5	X12:3	42Г-Ш8:3А	ПВ1 1.0	
1-9	X12:4	42Г-Ш8:2А		
1-13	X12:5	42Г-Ш8:1А		
1-15	X12:6	43Г-Ш8:3А		
1-16	X12:7	43Г-Ш8:1А		
1-302	X12:9	27Б-Ш12:3А		
1-303	X12:10	27Б-Ш12:3Б		
1-307	X13:1	40Б:27		
1-308	X13:2	40Б:25		

Шифр и дата	Привязан		
Шифр и дата	Шифр и дата		
Шифр и дата	Шифр и дата		
Шифр и дата	Шифр и дата		

ТП 903-4-124.87 АТХ.1.3

Щит КИП. Щит 1

Таблица соединений

Иач.отр	Шанко	4	9.83
П.стек	Шулов	9	9.82
Н.контр	Шестин	9	9.82
И.проект	Шестин	9	9.82
И.проект	Шестин	9	9.87

Судия	Лист	Листов
Р	1	8

УЭПКИ
г.Харьков

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примеч.
1-310	X13:4	28Б-Ш12:3А		
1-311	X13:5	40Б:30		
1-313	X13:6	40Б:23		
1-315	X13:7	28Б-Ш12:3Б		
1-317	X13:8	9Б-Ш12:3Б		
1-322	X13:9	9Б-Ш12:3А		
1-505	X13:10	28Б-Ш8:1А		
1-805	X14:1	Г81:8		
1-806	X14:2	Г81:14		
1-807	X14:3	Г81:24		
1-808	X14:4	Г81:30		
1-809	X14:5	Г81:29	ПВ1 1.0	
1-810	X14:6	Г81:23		
1-823	X14:7	27Б-Ш13:Б		
1-823	X14:8	27Б-Ш13:Б		
1-823	X14:8	40Б:1		
2-307	X14:9	41Б:27		
2-308	X14:10	41Б:25		
2-311	X15:1	41Б:30		
2-313	X15:2	41Б:23		
2-805	X15:3	Г82:29		
2-806	X15:4	Г82:23		
2-807	X15:5	Г82:24		
2-808	X15:6	Г82:30		
2-823	X15:7	41Б:1		
2-823	X15:7	28Б-Ш13:Б		

Шифр и дата
Шифр и дата
Шифр и дата
Шифр и дата

9977/6

ТП903-4-124.87 АТХ.1.3

Лист	2
------	---

Альбом Б. Тип 1

ТП903-4-124.87

Инд. н. разн. Подпись и дата. Взамен инв. н.

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные пробода	Примеч.
3-302	ХТ5:9	305-ш12:3А		
3-303	ХТ5:10	306-ш12:3Б		
3-317	ХТ6:1	128-ш12:3Б		
3-322	ХТ6:2	128-ш12:3А		
3-513	ХТ6:3	128-ш8:2А		
3-807	ХТ6:4	6Б3:16		
3-808	ХТ6:5	6Б3:22		
3-823	ХТ6:6	128-ш13:6		
3-823	ХТ6:6	305-ш13:6		
3-823	ХТ6:7	438:1		
3-823	ХТ6:7	43Г-ш13:6		
4-307	ХТ6:10	428:27		
4-308	ХТ7:1	428:25	> пб1 1,0	
4-311	ХТ7:2	428:30		
4-312	ХТ7:3	42Г-ш12:3А		
4-313	ХТ7:4	42Г-ш12:3Б		
4-313	ХТ7:4	428:23		
4-805	ХТ7:5	6Б3:21		
4-806	ХТ7:6	6Б3:15		
4-807	ХТ7:7	6Б3:29		
4-808	ХТ7:8	6Б3:23		
4-823	ХТ7:9	428:1		
4-823	ХТ7:9	42Г-ш13:6		
5-807	ХТ8:2	6Б1:16		
5-808	ХТ8:3	6Б1:22		
6-807	ХТ8:6	6Б2:16		
6-808	ХТ8:7	6Б2:22		

ТП903-4-124.87

АТХ.1.3

Лист
3

11

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные пробода	Примеч.
7-307	ХТ8:10	438:27		
7-308	ХТ9:1	438:25		
7-311	ХТ9:2	438:30		
7-312	ХТ9:3	43Г-ш12:3А		
7-313	ХТ9:4	43Г-ш12:3Б		
7-313	ХТ9:4	438:23		
7-805	ХТ9:5	6Б3:24		
7-806	ХТ9:6	6Б3:30		
7-807	ХТ9:7	6Б3:8		
7-808	ХТ9:8	6Б3:14		
500	ХТ9:9	98-ш8:1А		
500	ХТ9:9	128-ш8:2Б	> пб1 1,0	
500	ХТ9:10	286-ш8:1Б		
500	ХТ9:10	СА1:4А		
502	ХТ10:1	SB2:13		
502	ХТ10:2	СА1:2А		
511	ХТ10:3	HL3:1		
511	HL3:1	HL3:3		
515	ХТ10:4	HL4:1		
515	HL4:1	HL4:3		
521	ХТ10:5	98-ш8:1Б		
523	ХТ10:6	HL6:1		
523	HL6:1	HL6:3		
527	ХТ10:7	HL7:1		
527	HL7:1	HL7:3		
537	ХТ10:8	SB2:14		
803	ХТ1:1	6Б1:2		

Инд. н. разн. Подпись и дата. Взамен инв. н.

ТП903-4-124.87

АТХ.1.3

9977/6
Лист
4

ТЛ 903-4-124.87 Альбом В. Тип 1

Шифр и дата. Подпись и дата. Заполнен лист

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примеч.
804	XТ1:2	ГВ2:2		
805	XТ1:3	ГВ3:2		
826	XТ10:9	СА1:1		
826	СА1:1	СА1:3		
N	XТ1:4	НЛ6:4		
N	НЛ6:4	НЛ6:2		
N	НЛ6:2	НЛ3:2		
N	НЛ3:2	НЛ3:4		
N	НЛ3:4	НЛ4:2		
N	НЛ4:2	НЛ4:4	ПВ1 1.0	
N	НЛ4:4	НЛ7:2		
N	XТ4:4	27В-Ш13:А		
N	XТ4:5	12В-Ш13:А		
N	XТ4:5	43Г-Ш13:А		
N	XТ4:6	9В-Ш13:А		
N	XТ4:6	30В-Ш13:А		
N	XТ4:7	42Г-Ш13:А		
N	XТ4:7	28В-Ш13:А		
N	XТ4:8	40В:2		
N	XТ4:8	41В:2		
N	XТ4:9	42В:2		
N	XТ4:9	43В:2		
N	XТ4:10	ГВ4:4		
N	ГВ4:4	ГВ2:4		
N	ГВ2:4	ГВ3:4		
Земля	43Г: \perp	рейка для установки аппаратов: \perp	ПВ1 1.5	

ТЛ903-4-124.87

АТХ.13

Лист 5

12

Шифр и дата. Подпись и дата. Заполнен лист

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примеч.
Земля	12В: \perp	рейка для установки аппаратов: \perp		
Земля	ГВ4: \perp	рейка для установки аппаратов: \perp		
Земля	27В: \perp	рейка для установки аппаратов: \perp		
Земля	рейка для установки аппаратов: \perp	Стойка: \perp		
Земля	42Г: \perp	рейка для установки аппаратов: \perp	ПВ1 1.5	
Земля	30В: \perp	рейка для установки аппаратов: \perp		
Земля	ГВ2: \perp	рейка для установки аппаратов: \perp		
Земля	9В: \perp	рейка для установки аппаратов: \perp		
Земля	рейка для установки аппаратов: \perp	Стойка: \perp		

ТЛ903-4-124.87

АТХ.13

Лист 6

9977/6

Альбом 6 Тип 1

ТП903 - 4 - 124. 87

Проводник	Выход	Вход кон- так- та	Выход	Проводник
Технические				
Таблица подключения или схем ТП 903-4-				
Левая стенка				
ХТ1				
803	1		2	804
805	3			
N*	4	n	5	
	5	n	6	
	6	n	7	
	7	n	8	
	8	n	9	
	9	n	10	

Проводник	Выход	Вход кон- так- та	Выход	Проводник
требования				
выполнена на основа- АТХ-7, АТХ-9, АТХ-15, ЭМ-8				
ХТ2				
1-1*	1	n	2	*
1-5	3		4	1-9
1-13	5		6	1-15
1-16	7		9	1-302
1-303	10			
ХТ3				
1-307	1		2	1-308
1-310	4		5	1-311
1-313	6		7	1-315
1-317	8		9	1-322
1-505	10			

Привязан			
ШШ.Н			
Имя ота	Цитка	8	0281
И. спец	Шураб	2	0282
И. катр	Шеринч	1	0283
Рук. гр.	Хайтабаева	1	0284
Шж	Покторбаева	1	0287

ТП 903-4-124.87 АТХ.1.4

Цитт Куп. Цитт 1

Таблица подключения

УЧПНК И
ТЯЖ ПРОМАВТОМАТИКА
г. Харьков

Проводник	Выход	Вход кон- так- та	Выход	Проводник
Передняя стенка				
НЛБ				
523*	1n		n3	523
N*	2n		n4	N*
НЛ3				
5H*	1n		n3	5H
N*	2n		n4	N*
НЛ4				
515*	1n		n3	515
N*	2n		n4	N*
НЛ7				
527*	1n		n3	527
N	2n		n4	N*
278				
1-302	3A		3B	1-303
N	A		B	1-823
Земля	⊥			

Проводник	Выход	Вход кон- так- та	Выход	Проводник
ГБ1				
803	2		4	N*
1-810	23		8	1-805
1-809	29		14	1-806
1-807	24		16	5-807
1 808	30		22	5-808
Земля	⊥			
12В				
Ш8				
3-513	2A		2B	500
Ш12				
3-322	3A		3B	3-317
N	A		B	3-823
Земля	⊥			
13Г				
Ш8				
1-16	1A		1B	1-1
1-15	3A		2B	1-1
Ш12				
7-312	3A		3B	7-313
Ш13				
N	A		B	3-823
Земля	⊥			

Привязан и дата			
ШШ.Н			
Имя ота	Цитка	8	0281
И. спец	Шураб	2	0282
И. катр	Шеринч	1	0283
Рук. гр.	Хайтабаева	1	0284
Шж	Покторбаева	1	0287

9977/6

ТП903-4-124.87 АТХ.1.4

Лист 2

ТН 903-4-124.87 Альбом 6 Тун 1

Проводник	Выход	Вид кон-так-та	Выход	Проводник
		98		
		Ш8		
500	1А		1Б	521
		Ш12		
1-322	3А		3Б	1-317
		Ш13		
N	A		Б	1-823
Земля	⊥			
		С82		
804	2		4	N*
6-807	16		22	6-808
2-806	23		24	2-807
2-805	29		30	2-808
Земля	⊥			
		308		
		Ш12		
3-302	3А		3Б	3-303
		Ш13		
N	A		Б	3-823
Земля	⊥			

Проводник	Выход	Вид кон-так-та	Выход	Проводник
		42Г		
		Ш8		
1-13	1А		1Б	1-1
1-9	2А		2Б	1-1
1-5	3А			
		Ш12		
4-312	3А		3Б	4-313
		Ш13		
N	A		Б	4-823
Земля	⊥			
		288		
		Ш8		
1-505	1А		1Б	500
		Ш12		
1-310	3А		3Б	1-315
		Ш13		
N	A		Б	2-823
Земля	⊥			

Ш14. н. по дв. Подписи в дате Взамен Ш14

ТН 903-4-124.87 АТХ.1.4

Лист
3

Проводник	Выход	Вид кон-так-та	Выход	Проводник
		С83		
805	2		4	N
7-807	8		14	7-808
3-807	16		15	4-806
4-805	21		22	3-808
4-808	23		24	7-805
4-807	29		30	7-806
Земля	⊥			
		СВ2		
502	13		14	537
		СА1		
826*	1п		2А	502
826	3п		4А	500
		408		
1-823	1		2	N
Земля	3		23	1-313
1-308	25		27	1-307
1-311	30			
		418		
2-823	1		2	N
Земля	3		23	2-313
2-308	25		27	2-307
2-311	30			

Ш14. н. по дв. Подписи в дате Взамен Ш14

ТН 903-4-124.87 АТХ.1.4

Лист
4

Проводник	Выход	Вид кон-так-та	Выход	Проводник
		428		
4-823	1		2	N
Земля	3		23	4-313
4-308	25		27	4-307
4-311	30			
		438		
3-823	1		2	N
Земля	3		23	7-313
7-308	25		27	7-307
7-311	30			
		X14		
1-805	1		2	1-806
1-807	3		4	1-808
1-809	5		6	1-810
	7		п	8 1-823*
2-307	9		10	2-308
		X15		
2-311	1		2	2-313
2-805	3		4	2-806
2-807	5		6	2-808
2-823*	7			
3-302	9		10	3-303

9977/6

Альбом 6 ТУП 1

ТП903-4-124.87

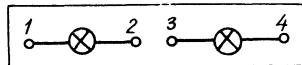
Ум. и мод. Изделия и детали в сборе Ум. и мод.

Проводник	Выход	Вид ко- такт- та	Выход	Проводник
		ХТ6		
3-317	1		2	3-322
3-513	3		4	3-807
3-808	5			
3-823*	6	П	7	*
4-307	10			
		ХТ7		
4-308	1		2	4-311
4-312	3		4	4-313*
4-805	5		6	4-806
4-807	7		8	4-808
4-823*	9			
		ХТ8		
5-807	2		3	5-808
6-807	6		7	6-808
7-307	10			
		ХТ9		
7-308	1		2	7-311
7-312	3		4	7-313*
7-805	5		6	7-806
7-807	7		8	7-808
500*	9	П	10	

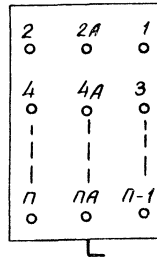
Проводник	Выход	Вид ко- такт- та	Выход	Проводник
		ХТ10		
502	1	П	2	
511	3		4	515
521	5		6	523
527	7		8	537
826	9			

ТП903-4-124.87 АТХ.1.4 Ум. 5

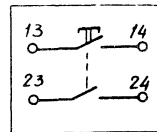
НОЗ.10
HL3, HL4, HL6, HL7



НОЗ.8
SA1



НОЗ.9
SB2



Ум. и мод. Изделия и детали в сборе Ум. и мод.

ТП903-4-124.87 АТХ.1.4 Ум. 6

9999/6

Альбом 5 Лист 1

ТП 903-4-124.87

Имя, № подл. Подпись и дата

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
		<u>Документация</u>		
		Таблица соединений		
		Таблица подключения		
		<u>Стандартные изделия</u>		
1		Панель с каркасом щита ЩПК-317-1-1000 УХЛ4 1Р00 ОСТ 36.13-76	1	
2		Угольник 431000 ТКЗ-128-81	2	
3		Уголок 4П42*25 Г-830 ТК4-2222-74	2	
		<u>Прочие изделия</u>		
4	26Б, 40г	Прибор самопишущий КСУ1-004	2	
5	7Б, 8В, 10Б, 41г	Прибор самопишущий КСУ1-003	4	

Привязан

Имя, №

ТП 903-4-124.87

АТХ.1.5

Имя, № подл.	Подпись	Дата
Начальн. Щитко		09.87
Гл. спец. Щитов		09.87
Н.контр. Щитов		09.87
Инж. Г. Калининский		09.87
Ст. инж. Степанов		09.87

Щит КИП. Щит 2

Общ. вид

Страниц	Лист	Листов
	1	5
УППКИ "Тяжпромавтоматика" г. Харьков		

Имя, № подл. Подпись и дата

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
6	13а	Прибор регулирующий для систем отопления Т-48М	1	
7	7Б ... 12Б	Преобразователь измерительный Ш 79 Ж 12.008.001.45	5	
8	8Б1	Кнопка КЕ 0М 43. исполнение 1	1	
9	НЛ1, НЛ2, НЛ5	Табла световое ТСБ	3	
10	ХТ1 ... ХТ10	Блок зажимов БЗЗ4-4П16-8/В 43-10	10	ТМЗ-165-85
11	Р1	Резистор 1ПЗ8Р-10-100 Ом 10%	1	
12		Рамка РРМ 55x26	18	
		<u>Материалы</u>		
13		Провод ПБ1*1 ГОСТ 6323-79	200 м	

9977/5

ТП 903-4-124.87

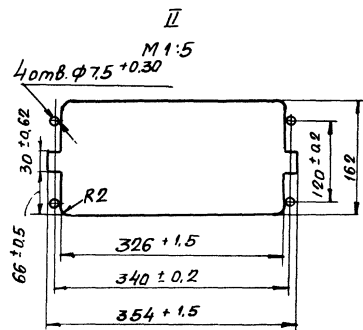
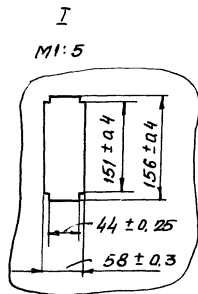
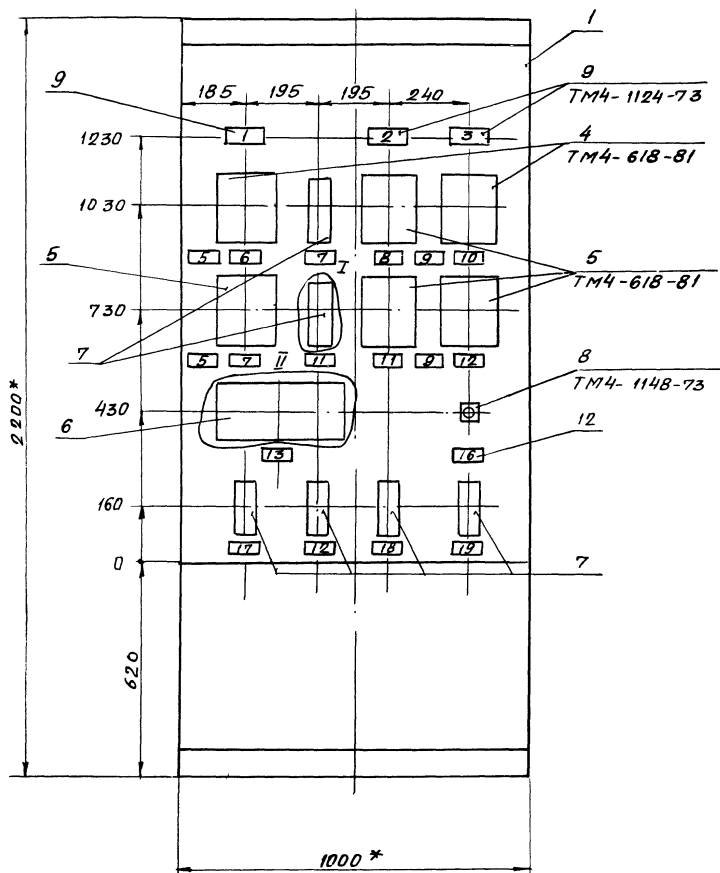
АТХ.1.5

Лист 2

Альбом 6 Мун 1

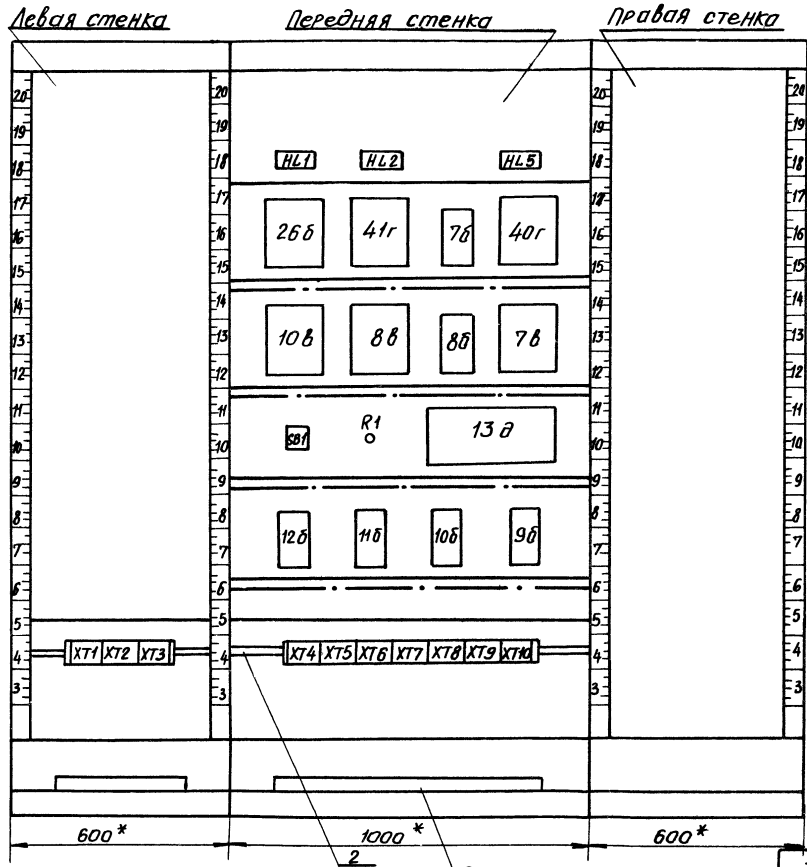
ТТ 903-4-124.87

Лист № 1. Подпись и дата. Версия 1.0



- 1 * Размеры для справок
2. Покрытие - вариант 2 ОСТ 36.13-76
- 3 Приборы поз. 4... 7 закрепить на каркасе щита по чертежу ТМ 3-141-81.

Вид на внутренние плоскости щита (развернуто)



Альбом 6 Топ 1

ТП 903 - 4 - 124. 87

Имя и логин пользователя
Имя и логин пользователя

ТП 903 - 4 - 124. 87

9977/6
ATX.1.5
Лист 4

Альбом 6 Тип 1

ТП903-4-124.87

Инв. № подл. Подпись и дата

Надписи на табло и в рамках			Продолжение		
№ надписи	Текст надписи	Кол.	№ надписи	Текст надписи	Кол.
	<u>Табло ТСБ</u>				
1	Q тах после теплосети	1	16	Опробование звонка	1
2	P тил перед теплосетью	1	17	t после теплосети	1
3	P тил после потреби- теля тепла	1	18	t после потребителя горячей воды	1
			19	t горячей воды	1
	<u>Рамка 66x26</u>				
5	Подводящий трубопровод	2			
6	Q после теплосети	1			
7	t перед потреби- лем тепла	2			
8	Q перед теплосетью	1			
9	Обратный трубо- провод	2			
10	P перед теплосетью	1			
11	t после потреби- теля тепла	2			
12	t перед тепло - сетью	2			
13	Регулятор тепла	1			

ТП903-4-124.87

АТХ. 1.5

лист
5

9977/6

Альбом 6 Тип 1
ТП903-4-124.87

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примеч.
Технические требования				
Таблица соединений выполнена на основании схем ТП903-4- АТХ-7... АТХ-15				
1	ХТ4:10	40г-Ш8:15		
4	ХТ5:1	40г-Ш8:25		
41	ХТ1:1	13В-Х1:36		
41	ХТ1:1	13В-Х1:40		
41	ХТ1:2	13В-Х2:1	ПВ1 1,0	
42	ХТ1:3	13В-Х1:27		
42	ХТ1:3	13В-Х1:31		
42	ХТ1:4	13В-Х2:11		
43	ХТ1:5	13В-Х1:22		
43	ХТ1:6	13В-Х1:26		
44	ХТ1:9	13В-Х1:25		
44	ХТ1:9	13В-Х1:32		
44	ХТ1:10	13В-Х1:38		

Инв. № подл.	Привязан		
Подпись и дата	Инв. №		
Инв. № подл.	Иач. отд.	ЦСПКО	02.87
	Л. спец.	Шубов	09.87
	И. контр.	Шейнин	09.87
	Рук. пр.	Касимовехи	09.87
	И. инж.	Питоракина	09.87

ТП903-4-124.87 АТХ.1.6
Щит КИП. Щит 2
Таблица соединений
УГППКИ
ТЯЖПРОМАВТОМАТИКА
г.ХАРЬКОВ

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примеч.
44	ХТ1:10	Р1:2		
45	ХТ2:1	13В-Х1:29		
45	ХТ2:2	13В-Х1:33		
46	ХТ2:4	13В-Х1:30		
46	ХТ2:5	13В-Х1:34		
47	ХТ2:6	13В-Х1:35		
47	ХТ2:7	13В-Х1:39		
47	ХТ2:8	Р1:1		
49	ХТ2:9	13В-Х3:9		
52	ХТ2:10	13В-Х3:10		
54	ХТ3:1	13В-Х3:15		
56	ХТ3:2	13В-Х3:16	ПВ1 1,0	
58	ХТ1:7	13В-Х3:16		
58	ХТ1:7	13В-Х2:6		
59	ХТ1:8	13В-Х2:16		
59	ХТ1:8	13В-Х2:17		
1-312	ХТ4:1	13В-Х2:19		
1-313	ХТ4:2	40г-Ш12:3А		
1-317	ХТ4:3	40г-Ш12:3Б		
1-321	ХТ4:4	9В-Х1:7		
1-323	ХТ4:5	9В-Х1:9		
1-324	ХТ4:6	9В-Х1:1		
1-325	ХТ4:7	9В-Х1:3		
1-823	ХТ4:8	9В-Х1:5		
1-823	ХТ4:8	9В-ХР:3		
1-823	ХТ4:9	7В-ХР:3		
		40г-Ш13:Б		

Инв. № подл.	Привязан		
Подпись и дата	Инв. №		
Инв. № подл.	Иач. отд.	ЦСПКО	02.87
	Л. спец.	Шубов	09.87
	И. контр.	Шейнин	09.87
	Рук. пр.	Касимовехи	09.87
	И. инж.	Питоракина	09.87

ТП903-4-124.87 АТХ.1.6
9977/6
Лист 2

ТТ903-4-124.87 Альбом 6 Тип 1

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примеч
1-823	ХТ4:9	7б - Ш13:Б		
2-302	ХТ5:4	26б - Ш12:3А		
2-303	ХТ5:5	26б - Ш12:3Б		
2-312	ХТ5:8	41г - Ш12:3А		
2-313	ХТ5:9	41г - Ш12:3Б		
2-317	ХТ5:10	10б - Х1:7		
2-317	ХТ5:10	10б - Ш12:3Б		
2-321	ХТ6:1	10б - Х1:9		
2-322	ХТ6:2	10б - Ш12:3А		
2-323	ХТ6:3	10б - Х1:1		
2-324	ХТ6:4	10б - Х1:3		
2-325	ХТ6:5	10б - Х1:5	ПВ1 1,0	
2-505	ХТ6:7	26б - Ш8:1А		
2-823	ХТ7:2	41г - Ш13:Б		
2-823	ХТ7:2	10б - Ш13:Б		
2-823	ХТ7:3	8б - Ш13:Б		
2-823	ХТ7:3	26б - Ш13:Б		
2-823	ХТ7:4	8б - ХР:3		
2-823	ХТ7:4	10б - ХР:3		
3-317	ХТ7:5	12б - Х1:7		
3-321	ХТ7:6	12б - Х1:9		
3-323	ХТ7:8	12б - Х1:1		
3-324	ХТ7:9	12б - Х1:3		
3-525	ХТ7:10	12б - Х1:5		
3-823	ХТ8:1	12б - ХР:3		
4-331	ХТ8:2	11б - Х1:7		
4-332	ХТ8:3	11б - Х1:9		

Шиф. провод. | Подпись и дата | Взамен шифр

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примеч
4-333	ХТ8:4	11б - Х1:1		
4-334	ХТ8:5	11б - Х1:3		
4-335	ХТ8:6	11б - Х1:5		
4-823	ХТ8:7	11б - ХР:3		
5-317	ХТ8:8	7б - Х1:7		
5-317	ХТ8:8	7б - Ш12:3Б		
5-321	ХТ8:9	7б - Х1:9		
5-322	ХТ8:10	7б - Ш12:3А		
5-323	ХТ9:1	7б - Х1:1		
5-324	ХТ9:2	7б - Х1:3		
5-325	ХТ9:3	7б - Х1:5		
6-317	ХТ9:4	8б - Х1:7	ПВ1 1,0	
6-317	ХТ9:4	8б - Ш12:3Б		
6-321	ХТ9:5	8б - Х1:9		
6-322	ХТ9:6	8б - Ш12:3А		
6-323	ХТ9:7	8б - Х1:1		
6-324	ХТ9:8	8б - Х1:3		
6-325	ХТ9:9	8б - Х1:5		
500	ХТ10:1	26б - Ш8:1Б		
502	ХТ10:4	SB1:13		
503	ХТ10:5	HL1:1		
503	HL1:1	HL1:3		
507	ХТ10:6	HL2:1		
507	HL2:1	HL2:3		
519	ХТ10:7	HL5:1		
519	HL5:1	HL5:3		
533	ХТ10:8	SB1:14		

Шиф. провод. | Подпись и дата | Взамен шифр

ТТ903-4-124.87 Альбом 6 Туп 1

Шиф. и табл. Подпись и дата. (Возможн. шиф. и)

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примеч.
82В	ХТЗ:10	13В - ХЗ:7		
82В	ХТЗ:10	13В - ХЗ:2		
830	ХТЗ:2	40Г - ШВ:1А		
830	ХТЗ:2	40Г - ШВ:3А		
N	ХТЗ:3	9В - ХР:5		
N	ХТЗ:3	13В - ХЗ:1		
N	ХТЗ:4	8В - ХР:5		
N	ХТЗ:4	8В - Ш13:А		
N	ХТЗ:5	10В - Ш13:А		
N	ХТЗ:5	10В - ХР:5		
N	ХТЗ:6	26В - Ш13:А		
N	ХТЗ:6	41Г - Ш13:А	ПВ1 1,0	
N	ХТЗ:7	11В - ХР:5		
N	ХТЗ:7	40Г - Ш13:А		
N	ХТЗ:8	12В - ХР:5		
N	ХТЗ:8	НЛ1:4		
N	НЛ1:4	НЛ1:2		
N	НЛ1:2	НЛ2:4		
N	НЛ2:4	НЛ2:2		
N	НЛ2:2	НЛ5:4		
N	НЛ5:4	НЛ5:2		
N	ХТЗ:9	7В - ХР:5		
N	ХТЗ:9	7В - Ш13:А		
N	ХТЗ:10	13В - ХЗ:7		
N	ХТЗ:10	13В - ХЗ:2		
Земля	26В: \perp	Рейка для установки аппаратов: \perp	ПВ1 1,5	

ТТ903-4-124.87

АТХ.16

Лист
5

23

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примеч.
Земля	41Г: \perp	Рейка для установки аппаратов: \perp		
Земля	40Г: \perp	Рейка для установки аппаратов: \perp		
Земля	Стойка: \perp	Рейка для установки аппаратов: \perp		
Земля	10В: \perp	Рейка для установки аппаратов: \perp		
Земля	8В: \perp	Рейка для установки аппаратов: \perp	ПВ1 1,5	
Земля	7В: \perp	Рейка для установки аппаратов: \perp		
Земля	Стойка: \perp	Рейка для установки аппаратов: \perp		
Земля	13В: \perp	Рейка для установки аппаратов: \perp		
Земля	Стойка: \perp	Рейка для установки аппаратов: \perp		

Шиф. и табл. Подпись и дата. (Возможн. шиф. и)

ТТ903-4-124.87

АТХ.16

Лист
6

9977/6

ТП 903-4-124.87 Альбом 6 Тип 1

Шифр и подл. Подпись и дата Взам. инв. № П/

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примеч.
Земля	10Б - X1:11	Рейка для установки аппаратов: \perp		
Земля	8Б - X1:11	Рейка для установки аппаратов: \perp		
Земля	7Б - X1:11	Рейка для установки аппаратов: \perp		
Земля	9Б - X1:11	Рейка для установки аппаратов: \perp	ПВ1 1,5	
Земля	11Б - X1:11	Рейка для установки аппаратов: \perp		
Земля	12Б - X1:11	Рейка для установки аппаратов: \perp		
Земля	Стойка: \perp	Рейка для установки аппаратов: \perp		
Земля	Стойка: \perp	Контур заземления объекта		

ТП 903-4-124.87 АТХ.1.6

Лист
7

Шифр и подл. Подпись и дата Взам. инв. № П/

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примеч.

ТП 903-4-124.87 АТХ.1.6

9977/6
Лист
8

1
Тур 6 Альбом

ТП 903-4-124.87

Проводник	Выход	Вид кон. так. та	Выход	Проводник	Проводник	Выход	Вид кон. так. та	Выход	Проводник
Технические требования									
Таблица подключения выполнена на основании схем ТП 903-4- АТХ 7... АТХ 15									
Левая стенка									
					ХТ1				
41*	1	п	2	45	1	п	2		
42*	3	п	4		2	п	3		
43	5	п	6	46	4	п	5		
58*	7		8	47	6	п	7	59*	
44*	9	п	10		7	п	8	*	
				49	9		10	52	

Привязан

Инд. N

ТП 903-4-124.87 АТХ.1.7

Щит КИП. Щит 2.

Таблица подключения

Состав листов

УПКН
ТЯЖПРОМАВТИКА
С.Харьков

Изм. № 1
И.с.с.к. Шубов
И.с.с.к. Шеремин
И.с.с.к. Хайтабаева
И.с.с.к. Хайтабаева

Проводник	Выход	Вид кон. так. та	Выход	Проводник	Проводник	Выход	Вид кон. так. та	Выход	Проводник
ХТ3									
54	1		2	56			26а		
N*	3	п	4				ш8		
	4	п	5				2-505	1А	15 500
	5	п	6				2-302	3А	3Б 2-303
	6	п	7					ш12	
	7	п	8					ш13	
	8	п	9				N	А	Б 2-823
828*	10						Земля	1/1	
Передняя стенка									
НЛ1									
503*	1п		п3	503			4Г		
N*	2п		п4	N*			ш18		
НЛ2									
507*	1п		п3	507			2-312	3А	3Б 2-313
N*	2п		п4	N*				ш13	
НЛ5									
519*	1п		п3	519			N	А	Б 2-823
N	2п		п4	N*			Земля	1/1	
НЛ5									
								7д	
								Х1	
							5-323	1	3 5-324
							5-325	5	7 5-317
							5-321	9	11 Земля
								XP	
							1-823	3	5 N

9977/6

ТП 903-4-124.87 АТХ.1.7

Лист 2

Альбом 6 Тун 1

ТП 903-4-124.87

Уни-сирен. Видишес и језик. Висок уни-сир.

Проводник	Вывод	Вид конт-та	Вывод	Проводник
		40Г		
		Ш8		
830	1А		3А	830
1	1Б		2Б	4
		Ш12		
1-312	3А		3Б	1-313
		Ш13		
N	A		Б	1-823
Земля	$\frac{1}{2}$			
		Ш08		
		Ш12		
2-322	3А		3Б	2-317
		Ш13		
N	A		Б	2-823
Земля	$\frac{1}{2}$			
		Ш8		
		Ш12		
6-322	3А		3Б	6-317
		Ш13		
N	A		Б	2-823
Земля	$\frac{1}{2}$			

Проводник	Вывод	Вид конт-та	Вывод	Проводник
		8Б		
		X1		
6-323	1		3	6-324
6-325	5		7	6-317
6-321	9		11	Земля
		XP		
2-823	3		5	N
		7Б		
		Ш12		
5-322	3А		3Б	5-317
		Ш13		
N	A		Б	1-823
Земля	$\frac{1}{2}$			
		Ш81		
502	13		14	533

ТП 903-4-124.87 АТХ.1.7 Лист 3

Проводник	Вывод	Вид конт-та	Вывод	Проводник
		13Б		
		X1		
43	22		26	43
44	25		27	42
45	29		30	46
42	31		32	44
45	33		34	46
47	35		36	41
44	38		39	47
41	40			
		X2		
41	1		6	58
42	11		16	58
59	17		19	59
		X3		
N	1		2	828
828	7		9	49
52	10		15	54
56	16			
Земля	$\frac{1}{2}$			
		R1		
47	1		2	44

Проводник	Вывод	Вид конт-та	Вывод	Проводник
		12Б		
		X1		
3-323	1		3	3-324
3-325	5		7	3-317
3-321	9		11	Земля
		XP		
3-823	3		5	N
		14Б		
		X1		
4-333	1		3	4-334
4-335	5		7	4-331
4-332	9		11	Земля
		XP		
4-823	3		5	N
		10Б		
		X1		
2-323	1		3	2-324
2-325	5		7	2-317
2-321	9		11	Земля
		XP		
2-823	3		5	N

Уни-сирен. Видишес и језик. Висок уни-сир.

ТП 903-4-124.87 АТХ.1.7 Лист 4

9977/6

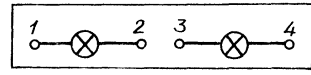
ТП 903-4-124.87 ААБДМБ Тип 1

Проводник	Вывод	Вид кон- так- та	Вывод	Проводник	Проводник	Вывод	Вид кон- так- та	Вывод	Проводник
		96					XI7		
		X1							
1-323	1		3	1-324	2-823*	2	п	3	
1-325	5		7	1-317		3	п	4	*
1-321	9		11	Земля	3-317	5		6	3-321
		XР			3-323	8		9	3-324
1-823	3		5	N	3-325	10			
		XI4					XI8		
1-312	1		2	1-313	3-823	1		2	4-331
1-317	3		4	1-321	4-332	3		4	4-333
1-323	5		6	1-324	4-334	5		6	4-335
1-325	7			*	4-823	7		8	5-317*
1-823*	8	п	9	*	5-321	9		10	5-322
1	10						XI9		
		XI5			5-323	1		2	5-324
4	1		2	830 *	5-325	3		4	6-317*
2-302	4		5	2-303	6-321	5		6	6-322
2-312	8		9	2-313	6-323	7		8	6-324
2-317*	10				6-325	9			
		XI6					XI10		
2-321	1		2	2-322	500	1	п	2	
2-323	3		4	2-324	502	4		5	503
2-325	5		7	2-505	507	6		7	519
					533	8			

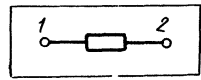
Вид, количество, положение и цвета выводов

ТП 903-4-124.87 АТХ.1.7 АУСТ 5

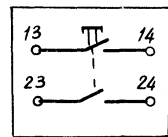
9
HL1, HL2, HL5



11
R1



8
SB1



Вид, количество, положение и цвета выводов

ТП 903-4-124.87 АТХ.1.7 АУСТ 6

9977/6

Листом 6 Топ 1

ТП 903-4-124.87

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
		<u>Документация</u>		
		Таблица совдвинений		
		Таблица подключения		
		<u>Стандартные изделия</u>		
1		Стяжка станины С-1-1000 УХЛ4 1Р00 ост.зб. 13-76	1	
2		Угловой 43 1000 ТКЗ-128-81	12	
3		Угловой УПЧБ х 25 L-830 ТК4-2222-74	1	
		<u>Прочие изделия</u>		
		Реле промежуточное, ~220В		
4	К1, К23, К24	ПЗ-37-44У3	3	
5	К11... К16	ПЗ-37-42У3	8	
6	К2... К6, К25, К26	ПЗ-37-22У3	7	

Привязан

Ив.Н

ТП 903-4-124.87

АТХ.1.8

Нач. отд.	Щелко	0	09.87
Пл. спец.	Шульц	1	09.87
И. спец.	Шульц	1	09.87
	Шульц	1	09.87
	Шульц	1	09.87
	Шульц	1	09.87
	Шульц	1	09.87
	Шульц	1	09.87
	Шульц	1	09.87
	Шульц	1	09.87

Станина электро-
аппаратуры
Общий вид

Лист 1 3
УГППКИ
"Автоматика"
г. Харьков

28

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
7	К21	ПЗ-37-80-У3 Реле времени, ~220В	1	
8	К15	РВП 72-3221-00.У4	1	
9	К11, К12, К14, К15, К17	РВП 72-3222-00.У4	5	
10	К13	Реле времени, ~220В, ВЛ-40 с диапазоном уставок длительности импульса 0...10с и паузы 10...100с	1	
		Выключатель автоматический ~220В, Iогс = 1.3 · Iнр		
11	QF1	Iнр = 10 А	1	
12	QF2... QF8	Iнр = 0.63 А	7	
13	QF9, QF12, QF13	Iнр = 1.6 А	3	
14	QF10	Iнр = 6.3 А	1	
15	QF11	Iнр = 2.5 А	1	
16	ХТ1... ХТ7	Блок зажимов БЗ 24-4П16-В/1 43-10	7	ТМЗ- -165-85
		<u>Материалы</u>		
17		Провод ПВ1х1 ГОСТ 6323-79	250 м	

Ив.Н: таб.1. Подпись и дата

9977/6

ТП 903-4-124.87

АТХ.1.8

Лист

2

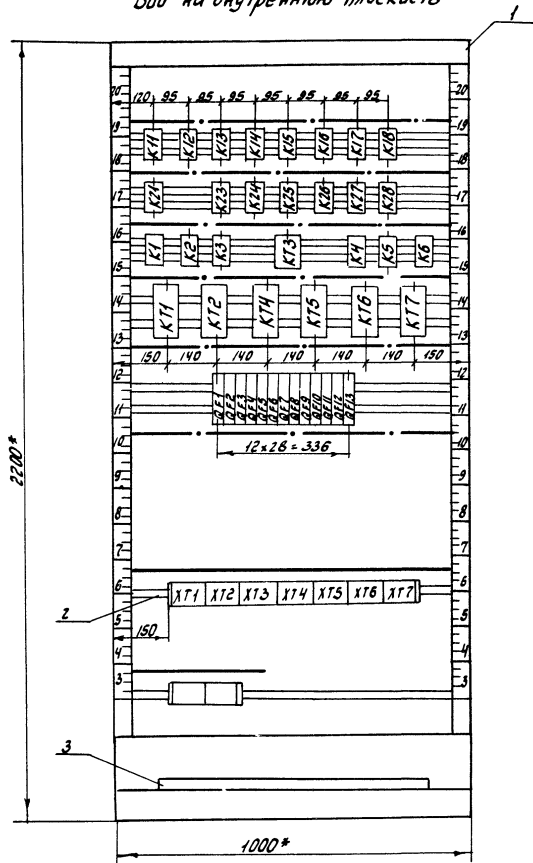
Тол 1

Модом 6

ТЛ 903-4-124.87

Шифр инв. Подпись и дата

Вид на внутреннюю плоскость



1. * Размеры для справок
 2. Покрытие-вариант 2 ОСТ 36.13-76

9977/6

ТЛ 903-4-124.87

АТХ.1.8

Лист
3

ТП 903-4-124.87 Альбом 6 Тпл 1

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примеч
Технические требования				
Таблица соединений выполнена на основании схем ТП903-4-АТХ-7, АТХ-9, АТХ-12... АТХ-15; ЭМ-В, ЭМ-11, ЭМ-13... ЭМ-15				
1	ХТ3:7	К1:А		
2	К1:54	К2:А		
2	К2:А	К3:12		
2	К3:12	К1:А		
3	К2:34	К3:11	ПВ1 10	
4	ХТ3:8	К2:43		
5	К2:44	К3:А		
5	К3:А	КТ2:26		
6	К3:34	КТ2:25		
7	К3:44	КТ2:А		
8	К1:64	КТ3:1		
9	ХТ3:9	К4:А		

При вьязон.

ЛНБ.Н

ТП903-4-124.87

АТХ.1.9

Статив
электраапаратуры
Таблица соединений

Строчка	Лист	Листов
Р	1	8

УПППК
ЯЖПРОМАВТОМАТИКА
г. Харьков

Нач. отд.	Цопко	09.87
Н. спец.	Шидорь	09.87
Инженер	Шейнин	09.87
Рук. гр.	Колмацкий	09.87
Инж.	Пастороккин	09.87

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примеч
10	К4:34	КТ4:А		
11	КТ4:32	КТ5:А		
12	КТ1:44	КТ1:25		
13	КТ1:26	КТ4:26		
13	КТ4:26	КТ5:11		
14	КТ5:12	КТ5:А		
15	КТ4:44	КТ4:25		
16	КТ5:44	КТ5:25		
17	КТ6:А	КТ5:26		
17	КТ5:26	КТ2:44		
17	КТ2:44	КТ3:54		
18	ХТ3:10	КТ1:А	ПВ1 10	
18	КТ1:А	КТ6:42		
19	КТ6:41	КТ1:14		
20	КТ1:24	КТ3:А		
20	КТ3:А	КТ7:32		
21	КТ7:31	КТ3:64		
22	ХТ4:1	КТ1:33		
23	КТ1:34	КТ4:А		
23	КТ4:А	КТ5:34		
24	КТ4:54	КТ5:33		
25	КТ4:64	КТ6:А		
26	КТ6:А	КТ7:А		
26	КТ6:28	КТ7:А		
27	КТ1:44	КТ5:А		
27	КТ5:А	КТ7:26		

9977/6

ТП903-4-124.87

АТХ.1.9

Лист
2

ЛНБ.Н. Подпись и дата

ТТ 903-4-124.87 Альбом 6. Лист 1

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примеч.
28	K25:44	KT7:25		
48	X74:2	KT3:5		
48	KT3:5	K23:22		
49	X74:3	K2:11		
50	K2:12	K23:11		
51	X74:4	K23:12		
52	X74:5	K2:21		
53	K2:22	K23:21		
54	X74:6	K23:41		
55	X74:7	K23:42		
56	X74:8	K23:31		
57	X74:9	K23:32		
6-1	X76:4	K5:33	УПВ 1.0	
6-1	K5:33	K6:11		
6-5	X76:5	K5:34		
7-5	X76:6	K6:12		
8-1	X76:7	K23:73		
8-1	K23:73	K26:1		
8-5	X76:8	K23:74		
8-9	X76:9	K26:12		
10-5	X76:10	K24:73		
10-6	X77:1	K24:74		
10-7	X77:2	K21:53		
10-8	X77:3	K21:54		
11-5	X77:4	K24:83		
11-6	X77:5	K24:84		
11-7	X77:6	K21:63		
				лист
ТТ903-4-124.87 АТХ.1.9				3

Удельный вес: Точность даты: Автоматизация:

31

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примеч.
11-8	X77:7	K21:64		
500	X71:1	K1:73		
501	X71:2	K11:A		
502	X71:3	K11:33		
502	K11:33	K11:43		
502	K11:43	K12:33		
502	K12:33	K12:43		
502	K12:43	K13:33		
502	K13:33	K13:43		
502	K13:43	K14:33		
502	K14:33	K14:43		
502	K14:43	K15:33		
502	K15:33	K15:43	УПВ 1.0	
502	K15:43	K16:33		
502	K16:33	K16:43		
502	K16:43	K17:33		
502	K17:33	K17:43		
503	X71:4	K11:34		
1-505	X71:5	K13:A		
2-505	X71:6	K12:A		
507	X71:7	K12:34		
511	X71:8	K13:34		
3-513	X71:9	K14:A		
515	X71:10	K14:34		
517	K11:74	K15:A		
519	X72:1	K15:34		
521	X72:2	K16:A		
				лист
ТТ903-4-124.87 АТХ.1.9				4

Удельный вес: Точность даты: Автоматизация:

9977/6

ТТ903-4-124.87 Альбом 6 Туп 1

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провада	Примеч.
523	ХТ2:3	К16:34		
525	ХТ2:4	К17:А		
527	ХТ2:5	К17:34		
533	ХТ2:6	К11:44		
533	К11:44	К12:44		
533	К12:44	К13:44		
533	К13:44	К14:44		
533	К14:44	К15:44		
533	К15:44	К16:4		
533	К16:44	К17:44		
533	К17:44	К18:33		
533	К18:33	К18:11		
535	ХТ2:7	К18:12		
537	ХТ2:8	К18:34		
537	К18:34	К18:А	ПВ1 10	
ТС-1	ХТ2:9	К11:53		
ТС-1	К11:53	К12:53		
ТС-1	К12:53	К13:53		
ТС-1	К13:53	К14:53		
ТС-1	К14:53	К15:53		
ТС-1	К15:53	К16:53		
ТС-1	К16:53	К17:53		
ТС-2	ХТ2:10	К11:54		
ТС-3	ХТ3:1	К12:54		
ТС-4	ХТ3:2	К13:54		
ТС-5	ХТ3:3	К14:54		
ТС-6	ХТ3:4	К15:54		

Шифр и год. Подпись и дата. Взамен знака

ТТ903-4-124.87 АТХ.1.9 лист
5

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провада	Примеч.
ТС-7	ХТ3:5	К16:54		
ТС-8	ХТ3:6	К17:54		
801	ХТ4:10	GF1:1		
802	GF1:2	GF2:1		
802	GF2:1	GF3:1		
802	GF3:1	GF4:1		
802	GF4:1	GF5:1		
802	GF5:1	GF6:1		
802	GF6:1	GF7:1		
802	GF7:1	GF8:1		
802	GF8:1	GF9:1		
802	GF9:1	GF10:1	ПВ1 10	
802	GF10:1	GF11:1		
802	GF11:1	GF12:1		
802	GF12:1	GF13:1		
803	ХТ5:1	GF2:2		
804	ХТ5:2	GF3:2		
805	ХТ5:3	GF4:2		
1-823	ХТ5:4	GF5:2		
2-823	ХТ5:5	GF6:2		
3-823	ХТ5:6	GF7:2		
4-823	ХТ5:7	GF8:2		
826	ХТ5:8	GF9:2		
828	ХТ5:9	GF10:2		
828	ХТ5:9	КТ3:4		
829	ХТ5:10	GF11:2		
830	ХТ6:1	GF12:2		

Шифр и год. Подпись и дата. Взамен знака

ТТ903-4-124.87 АТХ.1.9 9977/6
лист
6

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примеч.
830	XТ6:2	K21:13		
830	K21:13	K21:23		
830	K21:23	K21:43		
830	K21:43	K23:53		
830	K23:53	K23:63		
830	K23:63	K24:53		
830	K24:53	K24:63		
830	K24:63	K25:43		
830	K25:43	K1:53		
830	K1:53	K1:63		
830	K1:63	K2:33		
830	K2:33	K3:33	ПВ1 1.0	
830	K3:33	K3:43		
830	K3:43	K4:33		
830	K4:33	KТ1:43		
830	KТ1:43	KТ2:43		
830	KТ2:43	KТ4:43		
830	KТ4:43	KТ4:31		
830	KТ4:31	KТ5:43		
830	KТ5:43	KТ6:27		
831	QF13:2	xT6:3		
N	XТ7:В	KТ1:В		
N	KТ1:В	KТ2:В		
N	KТ2:В	KТ4:В		
N	KТ4:В	KТ5:В		
N	KТ5:В	KТ6:В		
N	KТ6:В	KТ7:В		

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примеч.
N	KТ7:В	K6:В		
N	K6:В	K5:В		
N	K5:В	K4:В		
N	K4:В	KТ3:2		
N	KТ3:2	K3:В		
N	K3:В	K2:В		
N	K2:В	K1:В		
N	K1:В	K21:В		
N	K21:В	K23:В		
N	K23:В	K24:В	ПВ1 1.0	
N	K24:В	K25:В		
N	K25:В	K26:В		
N	K26:В	K18:В		
N	K18:В	K17:В		
N	K17:В	K16:В		
N	K16:В	K15:В		
N	K15:В	K14:В		
N	K14:В	K13:В		
N	K13:В	K12:В		
N	K12:В	K11:В		
Земля	Стяжка: \equiv	Контуры заземления объекта	ПВ1 1.5	

ТТ1903-4-124.87 Альбом 6 Туп 1

Шифр плав. Платишь и дата Взаменитель

ТТ1903-4-124.87

АТХ.1.9

лист
7

ТТ1903-4-124.87

АТХ.1.9

лист
8

9977/6

Альбом 6 Тип 1

ТП 903-4-124.87

Проводник	Вывод	Вид соединения	Вывод	Проводник	Проводник	Вывод	Вид соединения	Вывод	Проводник
Технические требования									
Таблица подключения выполнена на основании схем ТП903-4-АТХ-7, АТХ-9, АТХ-12... АТХ-15; ЭМ-8, ЭМ-11, ЭМ-13... ЭМ-15									
К11					К13				
502*	33п	з	34	503	502*	33п	з	34	5М
502*	43п	з	44	533*	502*	43п	з	44	533*
ТС-1*	53	з	54	ТС-2	ТС-1*	53	з	54	ТС-4
501	А	К	В	Н	1-505	А	К	В	Н*
К12					К14				
502*	33п	з	34	507	502*	33п	з	34	515
502*	43п	з	44	533*	502*	43п	з	44	533*
ТС-1*	53	з	54	ТС-3	ТС-1*	53	з	54	ТС-5
2-505	А	К	В	Н*	3-513	А	К	В	Н*

Привязан

Инд. N

ТП 903-4-124.87 АТХ. 1.10

Исполн.	Цанко	02882
И.с.лек.	Щудров	02882
И.контр.	Щецинин	02882
И.пр.	Кайтоскицкий	02882
И.тех.	Поповкин	02882

Статус электротехники
Таблица подключения

Статус Лист Листов
Р 7

УГППКИ
ТЯЖПРОМ АВТОМАТИКА
г. Харьков

Инд. и тех. данные и дата выдачи листа

Инд. и тех. данные и дата выдачи листа

Проводник	Вывод	Вид соединения	Вывод	Проводник	Проводник	Вывод	Вид соединения	Вывод	Примеч.
К15									
502*	33п	з	34	519	830*	13п	з	14	19
502*	43п	з	44	533*	830*	23п	з	24	20
ТС-1*	53	з	54	ТС-6	22	33	з	34	23
517	А	К	В	Н*	830*	43п	з	44	27
К16									
502*	33п	з	34	523	10-7	53	з	54	10-8
502*	43п	з	44	533*	11-7	63	з	64	11-8
ТС-1*	53	з	54	ТС-7	18*	А	К	В	Н*
521	А	К	В	Н*	К23				
К17									
502*	33п	з	34	527	50	11	Р	12	51
502	43п	з	44	533*	53	21	Р	22	48
ТС-1	53	з	54	ТС-8	56	31	Р	32	57
525	А	К	В	Н*	54	41	Р	42	55
К18									
533	11п	Р	12	535	830*	53п	з	54	17
533*	33п	з	34	537*	830*	63п	з	64	21
537	Ап	К	В	Н*	8-1*	73	з	74	8-5
К24									
830*	53п	з	54	24	20*	А	К	В	Н*
830*	63п	з	64	25	К24				
10-5	73	з	74	10-6	830*	53п	з	54	24
11-5	83	з	84	11-6	830*	63п	з	64	25
23*	А	К	В	Н*	10-5	73	з	74	10-6
К24									
830*	53п	з	54	24	11-5	83	з	84	11-6
830*	63п	з	64	25	23*	А	К	В	Н*
10-5	73	з	74	10-6	К24				
11-5	83	з	84	11-6	830*	53п	з	54	24
23*	А	К	В	Н*	830*	63п	з	64	25

ТП 903-4-124.87

АТХ. 1.10

9977/6

Лист 2

Шиф. и номер. Издается и дата

ТП 903-4-124.87

Альбом 6. Тун 1

Проводник	Выход	Вид кон- так- та	Выход	Проводник
		K25		
13	11	P	12	14
24	33	Ж	34	23
830*	43	Ж	44	28
27*	A	K	B	N*
		K26		
8-1	11	P	12	8-9
26	A	K	B	N*
		K1		
830*	53	Ж	54	2
830*	63	Ж	64	8
500	73	Ж	74	517
1	A	K	B	N*
		K2		
49	11	P	12	50
52	21	P	22	53
830*	33	Ж	34	3
4	43	Ж	44	5
2*	A	K	B	N*

Проводник	Выход	Вид кон- так- та	Выход	Проводник
		K3		
3	11	P	12	2*
830*	33п	Ж	34	6
830*	43п	Ж	44	7
5*	A	K	B	N*
		K3		
828	4	Ж	5	48*
8	1	K	2	N*
		K4		
830*	33	Ж	34	10
9	A	K	B	N*
		K5		
6-1*	33	Ж	34	6-5
14	A	K	B	N*
		K6		
6-1	11	P	12	7-5
17	A	K	B	N*
		K7		
12	25п	P	26	13
830*	43	Ж	44	12
2	A	K	B	N*

ТП903-4-124.87

АТХ.1.10

Илет
3

35

Шиф. и номер. Издается и дата

Проводник	Выход	Вид кон- так- та	Выход	Проводник
		K12		
6	25	P	26	5
830*	43	Ж	44	17*
7	A	K	B	N*
		K14		
15	25п	P	26	13*
830*	31п	P	32	11
830*	43п	Ж	44	15
10	A	K	B	N*
		K15		
16	25п	P	26	17*
830*	43	Ж	44	16
11	A	K	B	N*
		K16		
830	27	Ж	28	26
19	41	P	42	18
25	A	K	B	N*
		K17		
28	25	P	26	27
21	31	P	32	20
26*	A	K	B	N*

Проводник	Выход	Вид кон- так- та	Выход	Проводник
		QF1		
801	1		2	802
		QF2		
802*	1		2	803
		QF3		
802*	1		2	804
		QF4		
802*	1		2	805
		QF5		
802*	1		2	1-823
		QF6		
802*	1		2	2-823
		QF7		
802*	1		2	3-823
		QF8		
802*	1		2	4-823
		QF9		
802	1		2	826

ТП903-4-124.87

АТХ.1.10

Илет
4

9977/6

ТН 903-4-124.87 Альбом 6.Тун1

Ил. № 1. Вид: Плановые и факт. Временная

Проводник	Выход	Вход сост. та	Выход	Проводник
802*	1	2	828	
		2	829	
802*	1	2	830	
		2	831	
802*	1	2	831	
		2	501	
		4	503	
		6	2-505	
		8	511	
		10	515	
		2	519	
		4	525	
		6	533	
		8	537	
		10	7С-2	

Проводник	Выход	Вход сост. та	Выход	Проводник
7С-3	1	2	7С-4	
7С-5	3	4	7С-6	
7С-7	5	6	7С-8	
1	7	8	4	
9	9	10	18	
		2	48	
		4	51	
		6	54	
		8	56	
		10	801	
		2	804	
		4	1-823	
		6	3-823	
		8	826	
		10	829	

ТН903-4-124.87

АТХ.1.10

Ил. № 5

Ил. № 1. Вид: Плановые и факт. Временная

Проводник	Выход	Вход сост. та	Выход	Проводник
830	1	2		
831	3	4	6-1	
6-5	5	6	7-5	
8-1	7	8	8-5	
8-9	9	10	10-5	
		1	10-7	
		3	11-5	
		5	11-7	
		7		
		8	9	
		9	10	

ТН503-4-124.87

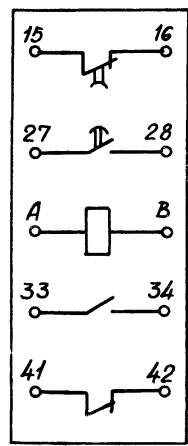
АТХ.1.10

Ил. № 6

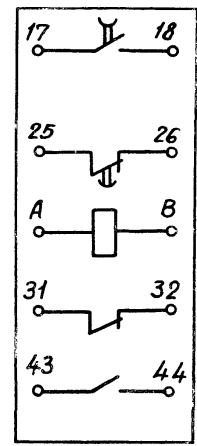
937/6

ТП903-4-124.87 Альбом 6 Тун 1

8
КТ6



9
КТ1, КТ2, КТ4, КТ5, КТ7



11... 15
QF1 ... QF13



Информация предоставлена ООО "Альбом 6"

9977/6