

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
901-3-266.89

ГЛАВНЫЙ КОРПУС  
ДЛЯ СТАНЦИИ ОЧИСТКИ ВОДЫ  
ПОВЕРХНОСТНЫХ ИСТОЧНИКОВ  
МУТНОСТЬЮ ДО 1500 МГ/Л  
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 3.2 ТЫС. М<sup>3</sup>/СУТКИ  
АЛЬБОМ 8.90

23918-14

АТХ. ЗАДАНИЕ ЗАВОДУ - ИЗГОТОВИТЕЛЮ.

СФ ЦМПИ 620062, г. Свердловск, ул. Чебышева, 4  
Зах 3860 инв. 23918-14 тираж 60  
Сдано в печать 26.06.1990 Цена 5.40

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
901-3-266.89

ГЛАВНЫЙ КОРПУС  
ДЛЯ СТАНЦИИ ОЧИСТКИ ВОДЫ  
ПОВЕРХНОСТНЫХ ИСТОЧНИКОВ  
МУТНОСТЬЮ ДО 1500 МГ/Л  
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 3,2 ТЫС. М<sup>3</sup>/СУТКИ

АЛЬБОМ 8.90

23918-14

ЗАДАНИЕ ЗАВОДУ - ИЗГОТОВИТЕЛЮ.

РАЗРАБОТАН  
ЦНИИЭП инженерного оборудования  
ГОРОДОВ ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ИНСТИТУТА *М.С.* /г. А. КЕТАОВ/.  
ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА *Ванес* /г. Е. БЕЛЯЕВА/.

УТВЕРЖДЕН ГОСГРАЖДАНСТРОЕМ  
ПРИКАЗ ОТ 29 ИЮЛЯ 1986 Г. № 242

© СР ЦИТИ Госстроя СССР, 1980г.

## Содержание альбома.

Лист	Наименование	Стр.
	Щит оператора ца.	
АТХ001	Спецификация щитов и электроаппаратуры.	3, 4
АТХ002	Щит оператора. Общий вид.	5
АТХ003	Щит оператора. Секции 1, 2. Общий вид.	6+11
АТХ004	Щит оператора. Секции 1, 2. Таблица соединений.	12+17
АТХ005	Щит оператора. Секции 1, 2. Таблица подключения	18+21
АТХ006	Щит оператора. Секции 3, 4. Общий вид.	22+28
АТХ007	Щит оператора. Секции 3, 4. Таблица соединений.	29+37
АТХ008	Щит оператора. Секции 3, 4. Таблица подключения	38+43
	Щаф регулирования коагулянта ШРК1.	
АТХ009	Спецификация щитов и электроаппаратуры	44+45
АТХ010	Щаф регулирования коагулянта ШРК1. Общий вид.	46+49
АТХ011	Щаф регулирования коагулянта ШРК1. Таблица соединений.	50+ 52
АТХ012	Щаф регулирования коагулянта ШРК1. Таблица подключения.	53+ 54

Лист	Наименование	Стр.
	Щаф регулирования коагулянта ШРК 2	
АТХ013	Спецификация щитов и электроаппаратуры	55+56
АТХ014	Щаф регулирования коагулянта ШРК2 Общий вид.	57+60
АТХ015	Щаф регулирования коагулянта ШРК2. Таблица соединений.	61+ 62
АТХ016	Щаф регулирования коагулянта ШРК2. Таблица подключения.	62+ 63
	Щит анализатора остаточного хлора ЦАХ.	
АТХ017	Спецификация щитов и электроаппаратуры	64, 65
АТХ018	Щит анализатора остаточного хлора ЦАХ. Общий вид.	66+ 69
АТХ019	Щит анализатора остаточного хлора ЦАХ. Таблица соединений.	70
АТХ020	Щит анализатора остаточного хлора ЦАХ Таблица подключения.	70



Альбом 8.90

Лист 25/26 (подпись и дата) В.А.М.И.С.К.В.

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма).	Тип, марка оборудования	Единица измерения		Код завода изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	2. ЭЛЕКТРОАППАРАТУРА, ПОСТАВЛЯЕМАЯ КОМПЛЕКТНО СО ЩИТОМ.								
1	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ АВТОМАТИЧЕСКИЙ	ВА 14-26-14-20 УЗ	шт	796		342130		1	
2	Кнопка	КЕ - 011 УЗ	шт	796		342842		4	
3	РЕЛЕ ПРОМЕЖУТОЧНОЕ.	РПУ2-М16420							
		УЗ6	шт	796		342513		4	
4	РЕЛЕ ТОКА ДВУСТАБИЛЬНОЕ.	РТА-12	шт	796		342520700		2	
5	ТАБЛО СВЕТОВОЕ	ТСБ-III-УЗ-01	шт	796		346181151		45	
6	ЛАМПА К ТАБЛО	РНЦ-220-10	шт	796				90	
7	АРМАТУРА СИГНАЛЬНАЯ С ЗЕЛЕНЫМ КОПАЧКОМ.	АМЕ 323.22142	шт	796		346181		13	
8	ЩИТОК ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ.	ЩП-2М	шт	796		342844			
9	ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ	ПКУЗ-12А-3016	шт	796		3428252010		5	
	3. ЭЛЕКТРОАППАРАТУРА, УСТАНОВЛИВАЕМАЯ ВНЕ								
	Звонок	ЗВП-220	шт	796				2	
		МРТУ16539.401-71							

Тп 901-3-266.89

АТХ.001

Лист  
2

Копировал ЕРЕМЧЕНКО

Формат А5

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Прим.
<u>СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ</u>				
1		Щит оператора. Секции 1,2	1	
2		Щит оператора. Секции 3,4	1	
<u>СТАНДАРТНЫЕ ИЗДЕЛИЯ</u>				
Панели ПН ОСТ36.13-76				
3		ПНВ-1000-У4	1	
4		ПНВ-800-У4	2	
5		ПНВ-600-У4	1	
6		ПНД-ЩПК-У4	2	

ТП 901-3-266.89 АТХ.002

Имя, № подл. Подпись и дата Взам. Инв. №

Нач. отд. Данилов  
 Н. Контр. Гусева  
 Гл. спец. Гольцман  
 ГЭП Гусева  
 Инж. И. Котова

Главный корпус для станции очистки воды поверхностных источников мощностью до 1500 м<sup>3</sup>/сут. Производительность 3,2 тыс. м<sup>3</sup>/сут.

Стадия Лист Листов

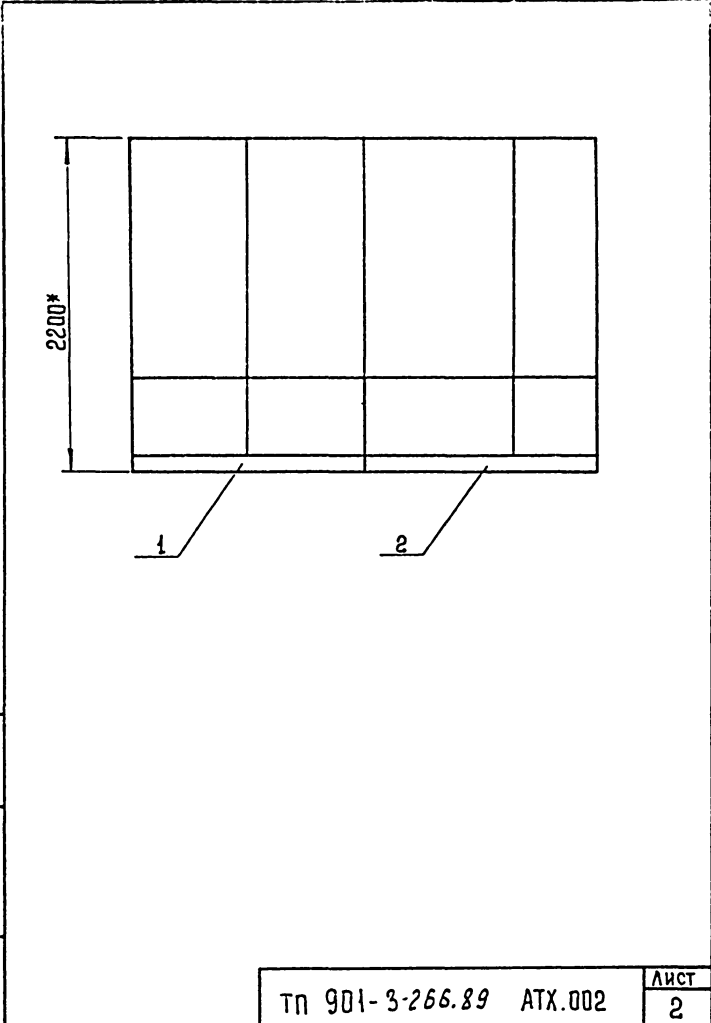
Р 1 2

Щит оператора. Общий бид.

ЦНИИЭП  
 Инженерного оборудования  
 г. Москва

Копировал Еремченко

Формат А4



Имя, № подл. Подпись и дата Взам. Инв. №

ТП 901-3-266.89 АТХ.002

Лист 2

Формат А4



Альбом 8.90

Поз.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол.	Прим.
14	К3	РЕЛЕ ТОКА ДВУСТАБИЛЬНОЕ РТА 12	1	
15	К1, К2	РЕЛЕ ПРОМЕЖУТОЧНОЕ РПУ-2- М16 420 У3Б	2	
16	А1 ÷ А6	ЩИТОК ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ ЭЩП-2М	6	
17		ПЛАВКАЯ ВСТАВКА ВЛЗ6-1 У пл.вст. 0.5А		
18		БЛОК ЗАЖИМОВ БЗ24-4П25 В/ВУЗ-10	20	
19		УПОР ТУ36.1751-74	10	
20		ПЕРЕМЫЧКА П ТУ36.1752-74	10	
21		РАМКА РПМ 66×26	25	
<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <div>ТН 901-3-266.89</div> <div>АТХ 003</div> <div>ЛИСТ 3</div> </div>				

ИНВ. № ПОДАЛ ПОДАРИТЬ И ДАТА ВЗАИМ. №

ФОРМАТ А4

Альбом 8.90

Поз.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол.	Прим.
		<u>МАТЕРИАЛЫ</u>		
22		Провод ~380В ГОСТ 6323-79		
		ПВ 1×1	300М	
		ПВ 1×25	25М	
<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <div>ТН. 901-3-266.89</div> <div>АТХ 003</div> <div>ЛИСТ 4</div> </div>				

ИНВ. № ПОДАЛ ПОДАРИТЬ И ДАТА ВЗАИМ. №

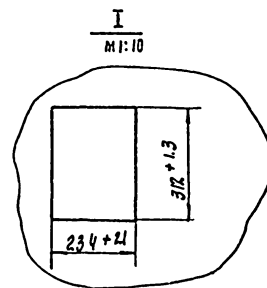
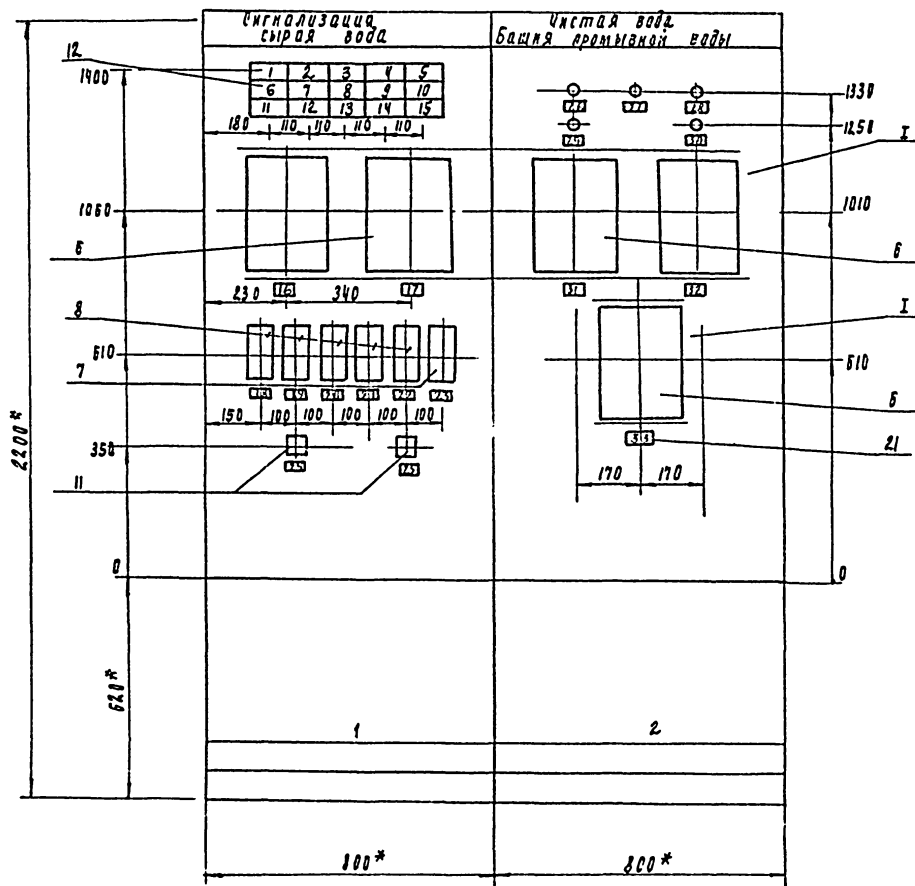
КОПИРОВАЛ ЕРЕМЧЕНКО

ФОРМАТ А4

23/12-14



Альбом 8.90



- \* Размеры для справок
1. Покрyтие - вариант 2 вст 36.13-76
  2. Шрифты выполнить по ГОСТ 2930-62 эмалью ГФ-230 черной по ГОСТ 64-77
  3. Относящиеся чертёжи АТХ-4, 7, 10, 11, 19, ТП 901-3-266.89 Альбом 6.

ТП 901-3-266.89

АТХ003

5

А 050М 8.30

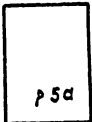
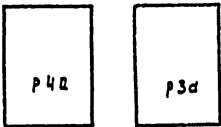
Вид на внутренние плоскости (развернуто)

Левая стенка секции 2

Передняя стенка секции 2

Правая стенка секции 2

12 EL  
2 EL  
14 EL  
18 EL  
1-ELI



653

653

P17

P18

A6

A7

A8

671

672

673

674

675

676

XT1 XT2 XT3

XT4 XT5 XT6 XT7 XT8

XT9 XT10

600\*

800\*

600\*

УИВ.И.ПОСЛ.ПОВЕРИТЬ И ПЕЧАТОВАТЬ

Тп 901-3-266.89	АТХ-003	Лист 6
-----------------	---------	-----------



Таблица  
Написи на табло  
и в рамках

Продолжение  
таблицы

АЛБМ 8.30

№ рядов	Напись	Кол	№ написи	Напись	Кол
	<u>Таблатсе-Ж</u>			<u>Рамка рлм66х26</u>	
1	Смеситель №1	1	16, 18	Водовод №1	2
	Максимальный уровень			Расход сырой воды	
2	Смеситель №2	1	17, 19	Водовод №2	2
	Максимальный уровень			Расход сырой воды	
3	Промывная башня	1	20, 31	Водовод №1	2
	Аварийный уровень			Расход чистой воды	
4	Хлор в чистой воде	1	21, 32	Водовод №2	2
5	Приточная система	1		Расход чистой воды	
	Авария		22, 33	Расход промывной	2
6	Резерв	1		воды	
					1
7	Резерв	1	23	Прибор Р27 Питание	1
8	Резерв	1		приборов Р3, Р4, Р5	
9	Резерв	1	24	Кнопка тревожания	1
10	Кнопка опробоания	1		звонка	
	Звонка		25	Кнопка съема	1
11	Фильтр №1	1		сигнала	
	Промывка		26	Воздуховулка м10	1
12	Фильтр №2	1	27	Воздуховулка м11	1
	Промывка		28	Воздуховулка м13	1
13	Фильтр №3	1	29	Включен АВС1	1
	Промывка		30	Включен АВС2	1
14	Фильтр №4	1	34	Прибор Р17, Уровень	
	Промывка			в смесителе №1	
15	Фильтр №5, Промывка	1			

Т. П 901-266.89

АТХ003

Лист  
8

Таблица  
написи на табло  
и в рамках

Продолжение  
таблицы

АЛБМ 8.30

№ написи	Напись	Кол	№ написи	Напись	Кол
35	Прибор Р18, Уровень		47	Прибор Р15	1
	в смесителе №2			~220В, Упл. Вст = 0.5А	
36	Прибор Р5а	1	48	Прибор Р2Г	1
	~220, Упл. вст = 0.5А			~220В, Упл. Вст. 0.5А	
37	Резерв	1	49	Прибор Р3Б	1
38	Прибор Р3а	1		~220, Упл. Вст = 0.5А	
	~220, Упл. вст = 0.5А		50	Прибор Р4Б	1
39	Прибор Р4а	1		~220В, Упл. вст. 0.5А	
	~220В, Упл. вст = 0.5А		51	Прибор Р5Б	1
40	Прибор Р17	1		~220В, Упл. Вст 0.5А	
	~220, Упл. вст 0.5А		52	Прибор Р27	1
41	Прибор Р18	1		~220В, Упл. вст. 0.5А	
	~220В, Упл. вст 0.5А				
42	Ввод ~220В, 4А	1			
43	Схема сигнализации	1			
	~220В				
44	Резерв	1			
45	Прибор Р1а	1			
	~220В, Упл. вст = 0.5А				
46	Прибор Р2а	1			
	~220В; Упл. вст. = 0.5А				

Т. П 901-3-266.89

АТХ003

Лист  
9

Альбом 8.90

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провала	Примечание
	Технические требования			
	Планировка соединений выполнена на основании схем: АТХ - 4.7, 10, 19, 11; ТП 901-3-266.89			Альбом 6.
	Рекиция 2			
800	А6/5	А7/5		
800		А8/5		
800		ХТ2/6		
801Н	ХТ3/4	Р5а/Х23-15	пв1 х1	
801Н		Р3а/Х23-15		
801Н		Р4а/Х23-15		
801Н		Р17/0с		
801Н		Р18/0с		
Н		ХТ2/4		
Н		ХТ3/5		
Н		ХТ4/5		
Н		ХТ5/5		
Н		ХТ6/5		

ТП 901-3-266.89 АТХ004

Л.С. Н.С.А. ПЕРСОНАЛ

НАЧ. СЕК. ДАННОВ  
Н. КОРТ. ПУСЕВА  
П. СЕДЦ. РОДЫМАН  
П. П. ПУСЕВА  
П. П. ПУСЕВА

ТАБЛИЦА КОМПЬЮТЕР ДАТА СТАНЦИИ ОУН-ПКИ РОДН ПОКРЫВАЮЩИХ ИТОГИ ИЛИ ИТОГИ РАБОТЫ ИЛИ ПРОИЗВОДИТЕЛЬ ИТОГИ РАБОТЫ ИЛИ ПРОИЗВОДИТЕЛЬ ИТОГИ РАБОТЫ ИЛИ ПРОИЗВОДИТЕЛЬ  
ЩИТ ОПЕРАТОРА РЕКЦИИ 2  
ПЛАНИРОВКА СОЕДИНЕНИИ

СТАВРА АНСТ АЛСРА  
Р 1 12  
ЦНИИЭП  
ИНЖЕНЕРСТВО СЕРВИСОВАНИЯ

Альбом 8.90

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провала	Примечание
812	А6/2			
813	А6/4	Р5а/Х23-1А		
814	А7/2	ХТ3/8		
815	А7/4	Р3а/Х23-1А		
816	А8/2	Р4а/Х23-1А		
817	А8/4	Р17/0а		
		Р18/0а		
802	Р17/4б			
802		Р18/4б		
		ХТ1/2		
408	ХТ1/3			
409	Р18/5В	Р17/5б		
		ХТ1/4		
			пв1 х1	
3-207	Р3а/Х1-1А(+)	ХТ4/7		
3-208	Р3а/Х1-2Б(-)	ХТ4/8		
4-207	Р4а/Х1-1А(+)	ХТ5/7		
4-208	Р4а/Х1-2Б(-)	ХТ5/8		
5-207	Р5а/Х1-1А(+)	ХТ6/7		
5-208	Р5а/Х1-2Б(-)	ХТ6/8		
17-08	ХТ2/2	Р17/08		
17-18	ХТ2/3	Р17/18		
18-08	ХТ3/3	Р18/08		
18-18	ХТ3/4	Р18/18		

Л.С. Н.С.А. ПЕРСОНАЛ

ТП 901-3-266.89 АТХ004 АЛС 2



Альбом 8.30

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечания
н	ХТ 12/4	ХТ 11/3		
н 801		к 11В		
н 801		к 3/13		
н		ХТ 12/10		
А	QF 1/1	ХТ 11/2		
800	QF 1/2	A 1/5		
800		A 2/5		
800		A 3/5		
800		A 4/5		
800		A 5/5		
800		ХТ 22/10	пб 1 x 1	
802	к 3/3	к 3/11		п
802		к 1/14		
802		к 2/А		
802		к 2/4		п
802		ХТ 13/5		
802		ХТ 14/3		
802		SB 2/1		
802		ХТ 12/В		
803	ХТ 15/6	A 1/1		
804	P 1а/x23-1A(+)	A 2/2		
805	A 2/4	P 2а/x23-1A(+)		
806	P 1 F/1	A 3/2		
807	A 3/4	P 2 B/1		
808	P 3 F/2	A 4/2		
809	A 4/4	P 4 B/2		
810	P 5 B/2	A 5/2		
811	A 5/4	P 2 T/1		
Тр 901-3-266.89				АНСТ 5

Лист № 1 из 10 листов

14

Альбом 8.30

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечания
407	к 3/21	н 1/2		
407		н 2/4		п
407		н 2/2		
407		н 2/4		п
407		н 3/2		
407		н 3/4		п
407		н 4/2		
407		н 4/4		п
407		н 10/2		
407		н 10/4		п
407		н 9/2		
407		н 9/4		п
407		н 8/2		
407		н 8/4	пб 1 x 1	п
407		н 7/2		
407		н 7/4		п
407		н 6/2		
407		н 6/4		п
407		н 0/2		
407		н 11/4		п
407		н 12/2		
407		н 12/4		п
407		н 13/2		
407		н 13/4		п
407		н 14/2		
407		н 14/4		п
407		п 15/2		
407		н 15/4		п
Тр 901-3-266.89				АНСТ 6

Лист № 1 из 10 листов

200-10

Альбом 8.30

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Рез.-из-частные
406	НЛ1/1	НЛ1/3		п
408		ХТ15/10		
409	ХТ15/9	НЛ2/1		
409		НЛ2/3		п
410	НЛ3/1	НЛ3/3		п
410		ХТ12/9		
411	ХТ13/6	НЛ4/1		
411		НЛ4/3		п
412	НЛ5/1	НЛ5/2		п
412		ХТ19/8		
802	ХТ12/8	ХТ13/8		
413	ХТ13/3	НЛ6/1		
413		НЛ6/3	> пв1х1	п
414	НЛ7/1	НЛ7/3		п
414		ХТ15/8		
415	ХТ15/7	НЛ8/1		
415		НЛ8/3		п
416	НЛ9/1	НЛ9/3		п
416		ХТ15/6		
417	СВ1/2	НЛ10/1		
417		НЛ10/3		п
ТН 901-3-266.89			АТХ004	Лист 7

УИВ. И ПОДА ПОДПИСЬ И ПОДА ПОДА ПОДА ПОДА

Альбом 8.30

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
418	НЛ11/1	НЛ11/3		п
418		ХТ14/4		
419	ХТ14/5	НЛ12/1		
419		НЛ12/3		п
420	НЛ13/1	НЛ13/3		п
420		ХТ14/6		
421	ХТ14/7	НЛ14/1		
421		НЛ14/3		п
422	НЛ15/1	НЛ15/3		п
422		ХТ14/8		пв1х1
433	К1/6	ХТ15/3		
401	К2/2	К1/13		
402	К1/15	К1/А		п
402		К3/1		
403	К2/8	СВ2/1		
404	СВ2/2	К3/19		
405	К3/15	К1/8		
406	К1/6	К3/17		
ТН 901-3-266.89			АТХ004	Лист 8

УИВ. И ПОДА ПОДПИСЬ И ПОДА ПОДА ПОДА ПОДА









АЛБОН 8-30

ПРОВОДНИК	ВЫВОД	Вид кон- такта	ВЫВОД	ПРОВОДНИК
		<u>АБ</u>		
812	2		4	813
* 800	5			
		<u>АГ</u>		
814	2		4	815
* 800	5			
		<u>АВ</u>		
816	2		4	817
* 800	5			
		<u>АГВ</u>		
12-6	1		2	11-6
10-6	3		4	А2-6
А1-6	5		6	
	7		8	
	9		10	

ПРОВОДНИК	ВЫВОД	Вид кон- такта	В-ВОД	ПРОВОДНИК
		<u>РРК</u>	<u>ЦУ</u>	<u>А1</u>
		<u>КЗ</u>		
402	1			
802	3П			
802	11П			
* Н801	13			
405	15			
406	17			
404	19			
* 407	21			
		<u>ВФ1</u>		
А	1		2	800
		<u>К1</u>		
402	п А	К	В	Н801
401	13	Ж	А15	402
406	6	Ж	8	405
* 802	14	Ж	16	433
		<u>К2</u>		
* 802	Ап	К	В	403
* 802	4П	Р	2	401

ТН 901-3 - 266.89

АТХ005

Лист  
3

АЛБОН 8-30

ПРОВОДНИК	ВЫВОД	Вид кон- такта	ВЫВОД	ПРОВОДНИК
		<u>ХТ11</u>		
	1		2	А
* Н	3		4	
		<u>ХТ12</u>		
	1		2	8-30
8-43	3		4	Н*
	5		6	
	7		8	802*
410	9		10	Н*
		<u>ХТ13</u>		
	1		2	801
	3		4	Н*
802	5		6	411
* Н	7		8	802*
413	9		10	Н*
		<u>ХТ14</u>		
	1		2	
802	3		4	418
419	5		6	420
421	7		8	422
* Н	9		10	

ИЗВ. И ПОСЛ. ПОДПИСЬ И ПОДП. ВЗН. ИВМ. АСН

ТН 901-3 - 266.89

АТХ005

Лист  
4

ПРОВОДНИК	ВЫВОД	Вид кон- такта	ВЫВОД	ПРОВОДНИК
		<u>ХТ</u>	<u>15</u>	
	1		2	Н801*
	3		4	
	5		6	416
415	7		8	414
409	9		10	408
		<u>ХТ11</u>		
1-203	5		6	Н*
2-203	7		8	Н*
	9		10	
		<u>Н15</u>		
412	п1		2п	407*
412	3		4	407*
		<u>Н4</u>	<u>4</u>	
411	п1		2п	407*
411	3		4	407*
		<u>Н13</u>		
410	п1		2п	407*
410	3		4	407*

Альбом 8.90

Проводник	Вывод	Вид кон-такта	Вывод	Проводник
		HL	2	
409	n1		2.0	407 *
409	3		4	407 *
		HL1		
408	n1		2.0	407 *
408	3		4	407 *
		HL10		
417	n1		2.0	407 *
417	3		4	407 *
		HL9		
416	n1		2.0	407 *
416	3		4	407 *
		HL8		
415	n1		2.0	407 *
415	3		4	407 *
		HL7		
414	n1		2.0	407 *
414	3		4	407 *
		HL6		
413	n1		2.0	407 *
413	3		4	407 *

Проводник	Вывод	Вид кон-такта	Вывод	Проводник
		HL15		
422	n1		2.0	407 *
422	3		4	407 *
		HL14		
421	n1		2.0	407 *
421	3		4	407 *
		HL13		
420	n1		2.0	407 *
420	3		4	407 *
		HL12		
419	n1		2.0	407 *
419	3		4	407 *
		HL11		
418	n1		2.0	407 *
418	3		4	407 *
		P2a		
		x23		
N 801	15		2.5	1/2
805	1A (+)			
		X1		
2-205	25(-)			
2-804	1A (+)			

ТН 901-3 - 266.89

АТХ005

Лист  
5

Альбом 8.90

Проводник	Вывод	Вид кон-такта	Вывод	Проводник
		P1a	(x23)	
* N 801	15			
804	1A (+)		2.5	1/2
		X1		
			25(-)	1-203
			1A (+)	1-204
		P27		
810	2		1	811
* N 801	4		3	N 801 *
1/2	6		5	1/2
1-205	8		7	3-205
1-206	14		13	3-206
2-205	16		15	4-205
2-206	22		21	4-206
	24		23	5-205
			29	5-206
		P5E		
* N 801	1		2	810
1/2	3		5	5-210
5-207	23			
3-200	25		26n	5-210
5-201	27		30	5-208

Лист 5 из 10. Продолжение листа 4. Альбом 8.90

ТН 901-3 - 266.89

АТХ005

Лист  
6

Проводник	Вывод	Вид кон-такта	Вывод	Проводник
		P4E		
* N 801	1		2	803
1/2	3		5	4-210
4-207	23			
4-200	25		26n	4-210
4-201	27		30	4-208
		P3E		
* N 801	1		2	808
1/2	3		5	3-210
3-207	23			
3-200	25		26n	3-210
3-201	27		30	3-208
		P2E		
2-201	+		-	2-204
807	1		2	N 801
		P1E		
1-201	+		-	1-204
806	1		2	N 801





Альбом 8.90

Поз.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМ
14	HL10 ÷ HL19	ТАБЛО СВЕТОВОЕ	30	
	HL21 ÷ HL40	ТСБ - III - УЗ-01		
15		ЛАМПА РНЦ-220-10	60	
16		АРМАТУРА АМЕ 323.221У2	6	
		КОМПЛЕКТНО: ЛАМПА КОММУ- ТАТОРНАЯ КМ 24-90		
		РЕЗИСТОР ПЭВ-25; 2400 Ом.		
17	К4	РЕЛЕ ТОКА ДВУСТАБИЛЬНОЕ	1	
		РТД-12		
18	К5, К6	РЕЛЕ ПРОМЕЖУТОЧНОЕ	2	
		РПУ2М 16420 УЗБ		
19		ЩИТОК ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ	10	
		ЭЩП-2М ТУ36.1270-73		
20		ПЛАВКАЯ ВСТАВКА	20	
		ВП36-I I п.л. Вст = 0,5А		
		I п.л. Вст = 2А		

ТН 901-3-266.89 АТХ.006

Лист  
3

ФОРМАТ А4

Альбом 8.90

Поз.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМ.
21		БЛОК ЗАЖИМОВ	30	
		БЗ24-4П25-В/ВУЗ-10		
22		УПОР ТУ36.1751-74	12	
23		ПЕРЕМЫЧКА П	70	
		ТУ36-1752-74		
24		РАМКА ДРМ 66x26	43	
		ТУ36.1130-74		
		<u>МАТЕРИАЛЫ</u>		
		ПРОВОД ~ 380В ГОСТ 6323-79		
25		ПВ 1x1	400м	
26		ПВ 1x2,5	30м	

ТН 901-3-266.81 АТХ.006

Лист  
4

КОПИРОВАЛ ЕРЕМЧЕНКО

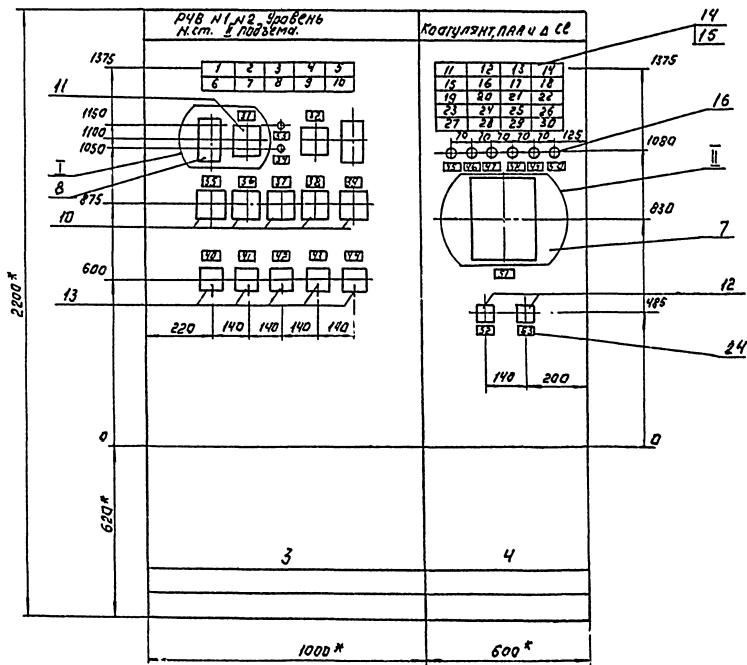
ФОРМАТ А4

8208-19



Альбом 8.90

ИЗДАТЕЛЬСТВО ЦЕНТРАЛЬНЫХ ДОКУМЕНТАЛЬНЫХ БИБЛИОТЕК



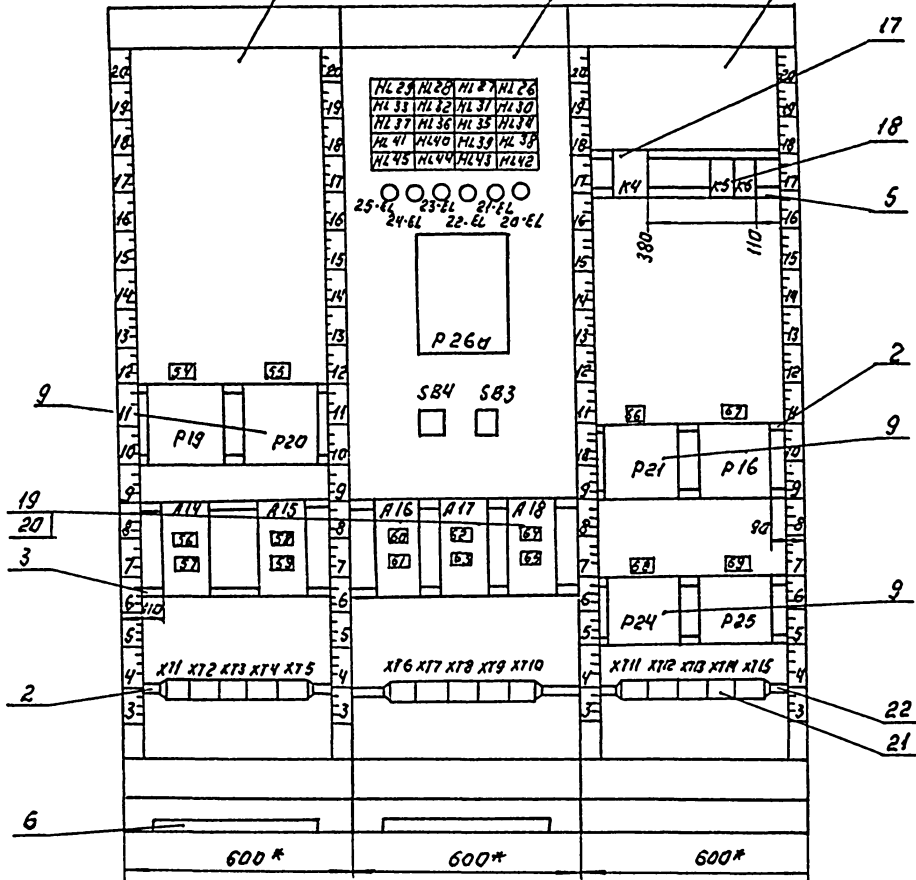
- \* Размеры для справок.  
 1. Покрытие - вариант 20 от 36.13-76  
 2. Шрифт выполнить по ГОСТ 2330-62  
 Знаком ГР - 230 черной гост 64-77  
 3. Относящиеся чертежи: АТХ-5  
 АТХ-7, 8, 11, 19, 20 ;  
 ТП 901-3-266.89 Альбом 6.

ТП 901-3-266.89 АТХ 006

Лист

5

Вид на внутренние плоскости (развернуто)  
 левая стенка секции 4      передняя стенка секции 4      правая стенка секции 4



АЛБОМ 8.90

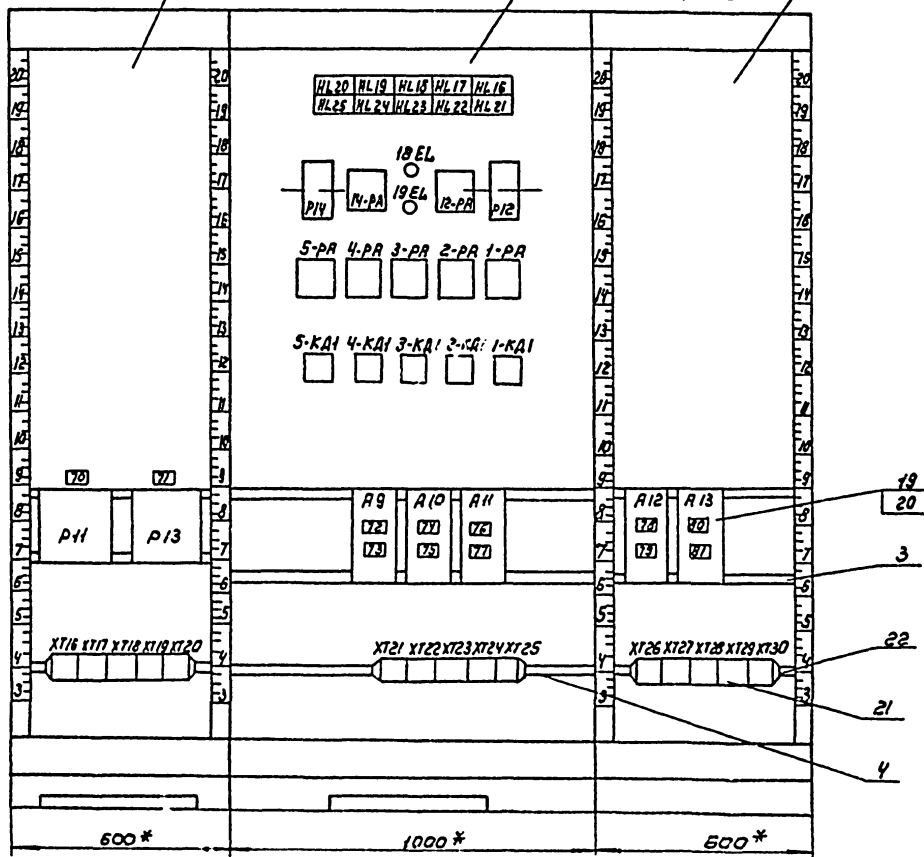
ИЗР. № СЛАН. ПОДПИСЬ И.А.АТА. ВЗ.АМ. ИРРА.С.

ВНА НА ВНУТРЕННИЕ ПЛОСКОСТИ (РАЗВЕРНУТО)

ЛЕВАЯ СТЕНКА СЕКЦИИ 3

ПЕРЕДНЯЯ СТЕНКА СЕКЦИИ 3

ПРАВАЯ СТЕНКА СЕКЦИИ 3



ТН 901-3-266.89	АТХ 006	Лист 7
-----------------	---------	--------

АЛББОМ 8.90

Таблица надписи на табло и в рамках			Продолжение таблицы		
№ таблицы	Надпись.	кол.	№ таблицы	Надпись	кол.
	<u>Табло ТС6 - III</u>		13	Бак-хранилище коагу- лянта №2. Максималь- ный уровень.	1
1	РЧВ №1. Максимальный уровень.	1	14	Бак-хранилище коагу- лянта №2. Минималь- ный уровень.	1
2	РЧВ №1. Предпожарный уровень.	1	15	Бак-хранилище коагу- лянта №3. Максималь- ный уровень.	1
3	РЧВ №1. Пожарный уровень	1	16	Бак-хранилище коагу- лянта №3. Минималь- ный уровень.	1
4	РЧВ №2. Максимальный уровень	1	17	Расходный бак коагу- лянта №1. Максималь- ный уровень.	1
5	РЧВ №2. Предпожарный уровень.	1	18	Расходный бак коа- гулянта №1. Минималь- ный уровень.	1
6	РЧВ №2. Пожарный уровень	1	19	Расходный бак коагу- лянта №2. Максималь- ный уровень.	1
7	Пренажный приямок	1	20	Расходный бак коа- гулянта №2. Мини- мальный.	1
	Максимальный уровень				
8	Насосы II подъема	1			
	включился резерв				
9	Насосная станция	1			
	затопление				
10	Резерв	1			
11	Бак-хранилище коагулянта №1 Максимальный уровень.	1			
12	Бак-хранилище коагу- лянта №1. Минимальный уровень.	1			

ТП 901-3-266.89 АТХ 006

Лист  
8

ФОРМАТ: А4

АЛББОМ 8.90

Таблица надписи на табло и в рамках			Продолжение таблицы		
№ таблицы	Надпись	кол.	№ таблицы	Надпись	кол.
21	Расходный бак ПЛЯ №1 Максимальный уровень	1	36	Насос М2	1
22	Расходный бак ПЛЯ №1 Минимальный уровень	1	37	Насос М3	1
23	Расходный бак ПЛЯ №2 Максимальный уровень	1	38	Насос М4	1
24	Расходный бак ПЛЯ №2 Минимальный уровень	1	39	Насос М5	1
25	Резерв	1	40	Насос М1	1
26	Резерв	1	41	Насос М2	1
27	Резерв	1	42	Насос М3	1
28	Резерв	1	43	Насос М4	1
29	Резерв	1	44	Насос М5	1
30	Кнопка опробоания збанка	1			
	<u>Рамка АРМ 66*26</u>				
31	РЧВ №1 Уровень	1	45	Насос-дозатор коагу- лянта №20.	1
32	РЧВ №2 Уровень	1	46	Насос-дозатор коагу- лянта №21	1
33	Вакуум-насос М 18	1	47	Насос-дозатор коагу- лянта №22.	1
34	Вакуум-насос М 19	1	48	Насос-дозатор ПЛЯ М 23	1
35	Насос М 1	1			

ТП 901-3-266.89 АТХ 006

Лист  
9

КОПИРОВАЛ: ЛОГИНОВА

ФОРМАТ: А4

23978-14

ИВЕР. КОПИРАЛ. ПОДАРОСЬ И ДАТА ЦЕЛАН. ИВЕР.

ИВЕР. КОПИРАЛ. ПОДАРОСЬ И ДАТА ЦЕЛАН. ИВЕР.

Таблица надписи  
на табло и в рамкахПродолжение  
таблицы

№ надписи	Надпись	кол.	№ надписи	Надпись	кол.
49	Насос-дозатор		62	Резерв	1
	ПАА М2Н.	1	63	Резерв	1
50	Насос-дозатор ПАА М2Б.	1	64	Прибор Р26а ~220В, Iпл. вст. = 0,5А	1
51	Остаточный хлор.	1	65	Схема сигнализации ~220В, Iпл. вст. = 2А	1
52	Кнопка оправа- ния званка.	1	66	Прибор Р21. Уровень в баке хранилища коагулянта М3	1
53	Кнопка света сигнала.	1	67	Прибор Р16. Заполнение насосной станции	1
54	Прибор Р19. Уровень в баке хранилища коагулянта М1	1	68	Прибор Р24. Уровень в расходной баке ПАА М1	1
55	Прибор Р20. Уровень в баке хранилища коагулянта М2	1	69	Прибор Р25. Уровень в расходном баке ПАА М2	1
56	Прибор Р19 ~ 220 В Iпл. вст. = 0,5А.	1	70	Прибор Р11, Уровень в Р4В М1	1
57	Прибор Р20 ~ 220 В Iпл. вст. = 0,5А	1	71	Прибор Р13. Уровень в Р4В М2	1
58	Прибор Р21 ~ 220 В, Iпл. вст. = 0,5А	1	72	Прибор Р12 ~ 220В, Iпл. вст. = 0,5А	1
59	Прибор Р16 ~ 220 В, Iпл. вст. = 0,5А	1	73	Прибор Р14 ~ 220 В, Iпл. вст. = 0,5А	1
60	Прибор Р24 ~ 220 В, Iпл. вст. = 0,5А	1	74	Прибор Р11 ~ 220 В, Iпл. вст. = 0,5А	1
61	Прибор Р25 ~ 220 В, Iпл. вст. = 0,5А	1			

ТЛ 901-3-266.89

АТХ 006

Лист  
10

Формат: А4

Продолжение  
таблицыПродолжение  
таблицы

№ надписи	Надпись	кол.	№ надписи	Надпись	кол.
75	Прибор Р13 ~ 220 В; Iпл. вст. = 0,5А	1			
76	Питание общих цепей насосов II подъема ~ 220 В Iпл. вст. 0,5А.	1			
77	Резерв	1			
78-80	Резерв	3			

ТЛ 901-3-266.89

АТХ 006

Лист  
11

Копировал: Логина

Формат: А4

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
<b>Технические требования.</b>				
таблица соединений выполнена на основании схем: АТХ-5,7,8,11,19,20;				
ТП 901-3-266-89 Альбом 6.				
<b>Лекция Ч</b>				
№801	Р19/0С	Р19/06		п
№801		Р19/96		п
№801		Р20/0С		
№801		Р20/06		п
№801		Р20/96		п
№		25-Е1/2		
№		24-Е1/2	№81х1	
№		23-Е1/2		
№		22-Е1/2		
№		21-Е1/2		
№		20-Е1/2		
№801		Р26а/123-16		
№801		к4/13		
№801		к5/8		

ИЗВ. ЦЕНТРАЛ. ПОДКЛ. СЕТА. ЗАМ. И. И. И.

НАЧ. ОТД. ДАМЯНОВ	С	ПЛАНЫ И КРУЧЕ ДАННЫЕ И ЧИСТЫЕ ВРАТИ ПОВЕРЖАЮЩИХ И ЛОЧНИКОВ РАБОТЫ АС И БИРИА, ПРОДОВОД БЕЗОПАСНОСТЬ 3.2 ТИ. И. А. СЛ. И ЦИТ ОПЕРАТОРА. ЛЕКЦИИ 3.4. ТАБЛИЦА СОЕДИНЕНИЙ.	СТАНЦИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
И. КОНИК. ГУСЕВА	С		Р	1	17
И. СЛЕЦ. ГОЛЬБАН	С		ЦНИИЭП ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ Г. МОСКВА		
И. ЗИ. ГУСЕВА	С				
И. И. ХОТОВА	С				

Формат: А4

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
№801	к5/8	Р21/0С		
№801		Р21/06		п
№801		Р21/96		п
№801		Р16/0С		
№801		Р16/06		п
№801		Р16/96		п
№801		Р25/0С		
№801		Р25/06		п
№801		Р25/96		п
№801		Р24/0С		
№801		Р24/06		п
№801		Р24/96		п
№		ХТ15/13		
№		ХТ14/16		
№		ХТ12/19	№81х1	
№		ХТ11/14		
№		ХТ9/15		
№		ХТ9/14		п
№801		ХТ8/19		
№		ХТ7/16		
№		ХТ6/13		
№801		ХТ5/19		
№		ХТ3/16		
№		ХТ2/15		
№		ХТ1/18		
№		ХТ1/11		п

ИЗВ. ЦЕНТРАЛ. ПОДКЛ. СЕТА. ЗАМ. И. И. И.

ТП 901-3-266-89

АТХ 007

ЛИСТ

2

Копировала: Логинова

Формат: А4

23.01.16

Альбом 8.90

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Приме- чание
800	ХТ5/10	А14/5		
800		А15/5		
800		А16/5		
800		А17/5		
800		А18/5		
834	А17/2	ХТ10/9		
835	ХТ10/10	А17/4		
837	А16/4	Р25/0а		
832	Р24/0а	А16/2		
831	А15/4	Р16/10а		
830	Р21/0а	А15/2		
825	А14/4	Р20/0а		
824	Р19/0а	А14/2		
			пв1х1	
836	А18/2	Р26а/Х23-1А		
833	А16/4	Р24/4а		
833		Р24/4б		п
833		Р25/4а		
833		Р25/4б		п
833		Р21/4а		
833		Р21/4б		п
833		К6/А		
833		К6/В		п
833		К4/3		
833		К4/11		п
833		К5/14		
833		СВ3/1		

ТЛ9 1-3-266-89

АТХ 007

Лист  
3

Формат: А4

30

Альбом 8.90

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Приме- чание
833	СВ3/1	Р20/4а		
833		Р20/4б		п
833		Р19/4а		
833		Р19/4б		п
833		ХТ3/3		
833		ХТ2/2		
8/2	Р16/4б	ХТ5/7		
431	ХТ5/8	Р16/5б		
435	К6/2	К5/13		
436	К5/15	К5/А		п
436		К4/11		
437	К6/8	СВ4/1		пв1х1
438	СВ4/2	К4/19		
440	К4/17	К5/6		
432	К5/8	К4/15		
441	К4/21	НЛ26/2		
441		НЛ26/4		п
441		НЛ27/2		
441		НЛ27/4		п
441		НЛ28/2		
441		НЛ28/4		п
441		НЛ29/2		
441		НЛ29/4		п
441		НЛ33/2		
441		НЛ33/4		п

ТЛ901-3-266-89

АТХ 007

Лист  
4

Копировал: Логянова

Формат: А4

Альбом 8.90

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Данные чашки
441	НЛ 33/4	НЛ 32/2		
441		НЛ 32/4		п
441		НЛ 31/2		
441		НЛ 31/4		п
441		НЛ 30/2		
441		НЛ 30/4		п
441		НЛ 34/2		
441		НЛ 34/4		п
441		НЛ 35/2		
441		НЛ 35/4		п
441		НЛ 36/2		
441		НЛ 36/4		п
441		НЛ 37/2	ПВ1х1	
441		НЛ 37/4		п
441		НЛ 41/2		
441		НЛ 41/4		п
441		НЛ 40/2		
441		НЛ 40/4		п
441		НЛ 39/2		
441		НЛ 39/4		п
441		НЛ 38/2		
441		НЛ 38/4		п
441		НЛ 42/2		
441		НЛ 42/4		п
441		НЛ 43/2		
441		НЛ 43/4		п
441		НЛ 44/2		
441		НЛ 44/4		п
441		НЛ 45/2		
441		НЛ 45/4		п

ТН 901-3-266.89

АТХ 007

Лист  
5

ПРИ ПОДАРОКЕ И ДАТА ВЗЯТИЯ

Альбом 8.90

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Данные чашки
442	НЛ 26/1	НЛ 26/3		п
442		Р19/5Б		
443	Р19/3а	НЛ 27/1		
443		НЛ 27/3		п
444	НЛ 28/1	НЛ 28/3		п
444		Р20/5Б		
445	Р20/3а	НЛ 29/1		
445		НЛ 29/3		п
446	НЛ 30/1	НЛ 30/3		п
446		Р21/5Б		
447	Р21/3а	НЛ 31/1		
447		НЛ 31/3		п
			> ПВ1х1	
448	НЛ 32/1	НЛ 32/3		
448		ХТ8/5		
449	ХТ8/6	НЛ 33/1		
449		НЛ 33/3		п
450	НЛ 34/1	НЛ 34/3		п
450		ХТ8/7		
451	ХТ8/8	НЛ 35/1		
451		НЛ 35/3		п
452	НЛ 36/1	НЛ 36/3		п
452		Р24/5Б		
453	Р24/3а	НЛ 37/1		
453		НЛ 37/3		п

ТН 901-3-266.89

АТХ 007

Лист  
6

ПРИ ПОДАРОКЕ И ДАТА ВЗЯТИЯ

Копировал: Логинава

230/8-14



Альбом 8.90

Пробойник	Откуда идет	Куда поступает	Данные пробова	Примечание
454	HL 38/11	HL 38/3		п
454		P 25/56		
455	P 25/3a	HL 39/1		
455		HL 39/3		п
456	HL 40/11	HL 40/3		п
456		X 7 10/11		
457	X 7 10/2	HL 41/1		
457		HL 41/3		п
458	HL 42/11	HL 42/3		п
458		X 7 10/3	п81*1	
459	X 7 10/4	HL 43/1		
459		HL 43/3		п
460	HL 44/11	HL 44/3		п
460		X 7 10/5		
461	HL 45/11	HL 45/3		п
461		SB 3/2		
462	K 5/16	X 7 15/2		
448	X 7 8/15	X 7 2/3		
449	X 7 8/16	X 7 2/4		
		ТП 901-3-266.89		Лист 7

ИЗЪЯТЫЕ ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНО

Альбом 8.90

Пробойник	Откуда идет	Куда поступает	Данные пробова	Примечание
19-1a	X 7 1/2	P 19/1a		
19-1b	P 19/1b	X 7 1/3		
20-1a	X 7 1/4	P 20/1a		
20-1b	P 20/1b	X 7 1/5		
21-1a	X 7 1/6	P 21/1a		
21-1b	P 21/1b	X 7 1/7		
25-6	25-EL/1	X 7 6/2		
24-6	X 7 7/4	24-EL/1		
23-6	23-EL/1	X 7 7/5		
			п81*1	
P 26-1	P 26a/x1-1A(4)	X 7 9/2		
P 26-2	X 7 9/3	P 26a/x1-26(1)		
806	20-EL/1	X 7 9/7		
807	X 7 9/8	21-EL/1		
808	22-EL/1	X 7 9/9		
Земля	P 19 19b	Рейка / $\frac{1}{2}$		
Земля	P 20 19b	Рейка / $\frac{1}{2}$		
Земля	P 26a/X 23-26	Рейка / $\frac{1}{2}$		
Земля	P 21 19b	Рейка / $\frac{1}{2}$		п81*2.5
Земля	P 16 19b	Рейка / $\frac{1}{2}$		
Земля	P 24 19b	Рейка / $\frac{1}{2}$		
Земля	P 25 19b	Рейка / $\frac{1}{2}$		
Земля	Рейка / $\frac{1}{2}$	Стойка $\frac{1}{2}$		
		ТП 901-3-266.89		Лист 8

ИЗЪЯТЫЕ ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНО

Альбом 8.90

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Приме- чание
секция 3				
№801	РН/0с	РН/0в		п
№801		РН/9в		п
№801		Р13/0с		
№801		Р13/0в		п
№801		Р13/9в		п
п		ХТ16/6		
п		ХТ17/5		
п		ХТ18/10		
п		ХТ19/10		
п		ХТ20/10		
п		Р14/ш1-1		
п		19-Е6/2		
п		18-Е6/2		
п		Р12/ш1-1	ПВ1х1	
п	Р12/ш1-1	ХТ21/10		
п		ХТ22/10		
п		ХТ23/10		
п		ХТ24/10		
п		ХТ25/10		
п		ХТ26/4		
п		ХТ27/7		
ТП 901-3-266.89			АТХ 007	Лист 9

ИМЯ, ФАМИЛИЯ, ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАИМ. ВИДА\*

Альбом 8.90

ИМЯ, ФАМИЛИЯ, ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАИМ. ВИДА\*

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Приме- чание
п	ХТ27/7	ХТ28/7		
п		ХТ29/7		
п		ХТ30/3		
п		ХТ30/10		
802	РН/4в	РН/4с		п
802		РН/4с		п
802		Р13/4в		
802		Р13/4с		п
802		Р13/4с		п
407		НЛ19/2		
407		НЛ19/4		п
407		НЛ18/2		
407		НЛ18/4	ПВ1х1	
407		НЛ17/2		п
407		НЛ17/4		
407		НЛ16/2		п
407		НЛ16/4		
407		НЛ25/2		п
407		НЛ25/4		
407		НЛ24/2		п
407		НЛ24/4		
407		НЛ23/2		п
407		НЛ23/4		
407		НЛ22/2		п
407		НЛ22/4		
407		НЛ21/2		п
407		НЛ21/4		
ТП 901-3-266.89			АТХ 007	Лист 10

Копировал: Коршунова

2398-14

Пробойник	Откуда идет	Куда поступает	Данные пробоис	Примечание
822	A 11/2	5-КА 1/3		
822		4-КА 1/3		
822		3-КА 1/3		
822		2-КА 1/3		
822		1-КА 1/3		
822		ХТ26/2		
822		ХТ30/2		
822		ХТ17/7		
800	A 13/5	A 12/5		
800		A 11/5		
800		A 10/5		
800		A 9/5		
800		ХТ30/9		
			ПВХ	
818	A 9/2	P 12/ш1-3		
819	A 9/4	P 14/ш1-3		
820	A 10/2	P 11/0а		
821	A 10/4	P 13/0а		
1-32	ХТ 24/3	1-РА/2		
2-32	2-РА/2	ХТ 24/6		
3-32	ХТ 24/9	3-РА/2		
4-32	4-РА/2	ХТ 24/3		
5-32	ХТ 24/6	5-РА/2		
ТН 901-3-266.89			АТХ 007	Лист 11

Пробойник	Откуда идет	Куда поступает	Данные пробоис	Примечание
828	A 12/2	ХТ30/1		
829	A 12/4	ХТ30/2		
826	A 13/2	ХТ30/3		
827	A 13/4	ХТ30/4		
11-1а	P 11/1а	ХТ 16/2		
11-1б	ХТ 16/3	P 11/1б		
11-1с	P 11/1с	ХТ 16/4		
13-1а	ХТ 17/1	P 13/1а		
13-1б	P 13/1б	ХТ 17/2		
13-1с	ХТ 17/3	P 13/1с		
423	P 11/5б	НЛ 16/1	ПЗ1+1	
423		НЛ 16/3		п
424	НЛ 17/1	НЛ 17/3		п
424		P 11/3с		
425	P 11/3а	НЛ 18/1		
425		НЛ 18/3		п
426	НЛ 19/1	НЛ 19/3		п
426		P 13/5б		
427	P 13/3с	НЛ 20/1		
427		НЛ 20/3		п
428	НЛ 21/1	НЛ 21/3		п
428		P 13/3а		
429	НЛ 22/1	НЛ 22/3		п
429		ХТ 26/3		
ТН 901-3-266.89			АТХ 007	Лист 12

А 1160И В.90

Пробойник	Откуда идет	Куда поступает	Данные пробоя	Приме- чание
432	ХТ 26/6	НЛ 25/1		
432		НЛ 25/3		
431	НЛ 24/1	НЛ 21/3		
431		ХТ 26/10		
430	НЛ 23/1	НЛ 23/3		
430		ХТ 18/8		
430		ХТ 19/8		
430		ХТ 20/8		
430		ХТ 21/8		
430		ХТ 22/8		
430		ХТ 23/8		
1-211	ХТ 27/2	Р12/ш2-5		
1-212	Р12/ш2-3	ХТ 27/3	ПВ1х1	
1-213	ХТ 27/4	Р12/ш2-1		
1-214	Р12/ш2-4	ХТ 27/5		
1-215	ХТ 27/6	Р12/ш2-2		
2-211	Р14/ш2-5	ХТ 28/2		
2-212	ХТ 28/3	Р14/ш2-3		
2-213	Р14/ш2-1	ХТ 28/4		
2-214	ХТ 28/5	Р14/ш2-4		
2-215	Р14/ш2-2	ХТ 28/6		
14+	Р14/ш3-1	14РА/1		
14-	14РА/2	Р14/ш3-3		
12+	Р12/ш3-1	12РА/1		
12-	12РА/2	Р12/ш3-3		
ТП 901-3-266.89			АТХ 007	Лист 43

ИНТЕРЛОКА. ПОДРОБН. К. А. АТА. ВЗАИМ. КИВЭТ

А 1160И В.90

Пробойник	Откуда идет	Куда поступает	Данные пробоя	Приме- чание
19-6	19-ЕЛ/1	ХТ 29/6		
18-6	ХТ 29/5	18-ЕЛ/1		
5-31	ХТ 25/5	5-РА/1		
4-31	4-РА/1	ХТ 25/2		
3-31	ХТ 24/8	3-РА/1		
2-31	2-РА/1	ХТ 24/5		
1-31	ХТ 24/2	1-РА/1		
Н	ХТ 25/10	ХТ 25/7		
Н		ХТ 25/4		
Н		ХТ 24/7		
Н		ХТ 24/4	ПВ1х1	
5-7	5-КА1/2	5-КА1/11		
5-101	5-КА1/4	5-КА1/7		
4-7	4-КА1/2	4-КА1/11		
4-101	4-КА1/4	4-КА1/7		
3-7	3-КА1/2	3-КА1/11		
3-101	3-КА1/4	3-КА1/7		
2-7	2-КА1/2	2-КА1/11		
2-101	2-КА1/4	2-КА1/7		
1-7	1-КА1/2	1-КА1/11		
1-701	1-КА1/4	1-КА1/7		
ТП 901-3-266.89			АТХ 007	Лист 44

ИНТЕРЛОКА. ПОДРОБН. К. А. АТА. ВЗАИМ. КИВЭТ







АЛБВОМ 8.90

Проводник	Выбор	Вид кан. тока	Выбор	Проводник
		<u>HL 34</u>		
450	1		2	441 *
450	n3		4n	441 *
		<u>HL 41</u>		
457	1		2	441 *
457	n3		4n	441 *
		<u>HL 40</u>		
456	1		2	441 *
456	n3		4n	441 *
		<u>HL 39</u>		
455	1		2	441 *
455	n3		4n	441 *
		<u>HL 38</u>		
454	1		2	441 *
454	n3		4n	441 *
		<u>HL 45</u>		
461	1		2	441 *
461	n3		4n	441 *
		<u>HL 44</u>		
460	1		2	441 *
460	n3		4n	441 *

ТП 901-3-266.89

АТХ 008

ЛНСТ  
3

ИВЗ. ЧИСТАЯ ПЛОЩАДЬ И ДАТА ВЗЯТИ ИВЗ.

Проводник	Выбор	Вид кан. тока	Выбор	Проводник
		<u>HL 43</u>		
459	1		2	441 *
x 459	n3		4n	441
		<u>HL 42</u>		
458	1		2	441 *
458	n3		4n	441 *
		<u>25-EL</u>		
25-6	1		2	N *
		<u>24-EL</u>		
24-6	1		2	N *
		<u>23-EL</u>		
23-6	1		2	N *
		<u>22-EL</u>		
22-6	1		2	N *
		<u>21-EL</u>		
21-6	1		2	N *
		<u>20-EL</u>		
20-6	1		2	N *

АЛБВОМ 8.90

Проводник	Выбор	Вид кан. тока	Выбор	Проводник
		<u>P25g</u>		
		<u>X23</u>		
N 801	16		26	+
832	1A14			
		<u>X1</u>		
P26-2	26H			
P26-1	1A14			
		<u>SB 4</u>		
437	1	3	2	438
		<u>SB 3</u>		
* 833	1	3	2	461
		<u>A 16</u>		
832	2		4	937
			5	800 *
		<u>A 17</u>		
834	2		4	835
			5	800 *
		<u>A 18</u>		
836	2		4	833
			5	800 *

ИВЗ. ЧИСТАЯ ПЛОЩАДЬ И ДАТА ВЗЯТИ ИВЗ.

ТП 901-3-266.89

АТХ 008

ЛНСТ  
4

Проводник	Выбор	Вид кан. тока	Выбор	Проводник
		<u>X7 6</u>		
	1		2	25-6
* N	3		4	
		<u>X7 7</u>		
	1		2	
	3		4	24-6
23-6	5		6	N *
	7		8	
		<u>X7 8</u>		
	1		2	
	3		4	
448	5		6	449
450	7		8	451
* N	9		10	
		<u>X7 9</u>		
	1		2	P26-1
P26-2	3		4	N *
* N	5		6	
806	7		8	807
808	9		10	
		<u>X7 10</u>		
456	1		2	457
458	3		4	459
460	5		6	
	7		8	
834	9		10	835

2307-14



Альбом 8.90

Проводник	Высота	Вид кон- такта	Выход	Проводник
		К4		
436	1		3	833*
* 833	11		13	№801*
432	15		17	440
438	19		21	441
		К5		
436	11А		8	№801*
435	13	2	15П	436
* 833	11А	3	16	462
440	6	3	8	432
		К6		
* 833	А		8П	437
437	12		4	833*
		Р24		
830	0д		0с	№801*
* №801	0В		9В	№801*
* 833	4В	2	5В	446
* 833	4д	р	3д	447
21-1д	1д			
21-1В	1В			
		Р16		
831	0д		0с	№801*
* №801	0В		9В	№801*
802	4В	2	5В	431
16-1В	1В			

Проводник	Высота	Вид кон- такта	Выход	Проводник
		Р24		
832	0д		0с	№801*
* №801	0В		9В	№801*
* 833	4В	2	5В	452
* 833	4д	р	3д	453
24-1д	1д			
24-1В	1В			
		Р25		
837	0д		0с	№801*
* №801	0В		9В	№801*
* 833	4В	3	5В	454
* 833	4д	р	3д	455
25-1д	1д			
25-1В	1В			
		Х14		
	1		2	16-06
16-16	3		4	№*
	5		6	
	7		8	
	9		10	

ТТ 901-3-266.89

АТХ 008

Лист  
5

Альбом 8.90

Проводник	Высота	Вид кон- такта	Выход	Проводник
		Х7 12		
	1		2	
* 0В	3		4	24-1д
24-1В	5		6	
25-1д	7		8	25-1В
* N	9		10	
		Х7 14		
	1		2	
	3		4	801
	5		6	N
		Х7 15		
	1		2	462
* N	3		4	

ТТ 901-3-266.89

АТХ 008

Лист  
6

Копировала: Аюгинова

Формат: А4

Альбом 8.90

Проводник	Выход	Вид кон-такты	Выход	Проводник
		СВКЧУЯ	3	
		P 11		
820	0а	0с	Н801*	
* Н801	0б	9б	Н801*	
* 802	4б П	3 5б	423	
* 802	4а П	р 3а	425	
11-1а	1а			
11-1с	1с			
11-1б	1б			
* 802	4с	P 3с	424	
		P 13		
821	0а	0с	Н801*	
* Н801	0б	9б	Н801*	
* 802	4б П	3 5б	426	
* 802	4а П	р 3а	428	
13-1а	1а			
13-1с	1с			
13-1б	1б			
* 802	4с	P 3с	427	
		XT 16		
	1	2	11-1а	
11-1б	3	4	11-1с	
11-0б	5	6	Н*	
	7	8		
	9	10		

Проводник	Выход	Вид кон-такты	Выход	Проводник
		XT 17	17	
13-1а	1	2	13-1б	
13-1с	3	4	13-0б	
* Н	5	6		
* 802	7	8		
	9	10		
		XT 18		
	1	2	1-5	
1-7	3	4	1-8	
	5	6	1-18	
* 802	7	8	430*	
	9	10	Н*	
		XT 19		
	1	2	2-5	
2-7	3	4	2-8	
	5	6	2-18	
* 802	7	8	430*	
	9	10	Н*	
		XT 20		
	1	2	3-5	
3-7	3	4	3-8	
	5	6	3-18	
* 802	7	8	430*	
	9	10	Н*	

ТН 901-3-266.89

АТХ 008

Лист  
7

Альбом 8.90

Проводник	Выход	Вид кон-такты	Выход	Проводник
		НЛ 20	20	
427	П1	2П	407*	
427	3	4	407*	
		НЛ 19		
426	П1	2П	407*	
426	3	4	407*	
		НЛ 18		
425	П1	2П	407*	
425	3	4	407*	
		НЛ 17		
424	П1	2П	407*	
424	3	4	407*	
		НЛ 16		
423	П1	2П	407*	
423	3	4	407*	
		НЛ 25		
432	П1	2П	407*	
432	3	4	407*	
		НЛ 24		
431	П1	2П	407*	
431	3	4	407*	

Альбом 8.90

Проводник	Выход	Вид кон-такты	Выход	Проводник
		НЛ 23	23	
430	П1	2П	407*	
430	3	4	407*	
		НЛ 22		
429	П1	2П	407*	
429	3	4	407*	
		НЛ 21		
428	П1	2П	407*	
428	3	4	407*	
		P14		
		Ш1		
Н	1	3	819	
Л	2			
		Ш2		
2-211	5	3	2-212	
2-213	1	2	2-215	
2-214	4			
		Ш 3		
+	1	3	-	
Л	2			

ТН 901-3-266.89

АТХ 008

Лист  
8

АЛБЕОМ 8.90

Проводник	вывод	вид ком- тока	вывод	проводник
		<u>14-PA</u>		
$\frac{+}{-}$	1		2	-
$\frac{+}{-}$	N			
		<u>19-EL</u>		
19-6	1		2	N*
		<u>18-EL</u>		
18-6	1		2	N*
		<u>12-PA</u>		
$\frac{+}{-}$	1		2	-
$\frac{+}{-}$	N			
		<u>P 12</u>		
		<u>ш 1</u>		
* N	1		3	818
$\frac{+}{-}$	2			
		<u>ш 2</u>		
1-211	5		3	1-212
1-213	1		2	1-215
1-214	4			
		<u>ш 3</u>		
$\frac{+}{-}$	1		3	-
$\frac{+}{-}$	2			

Проводник	вывод	вид ком- тока	вывод	проводник
		<u>5-PA</u>		
5-31	1		2	5-32
		<u>4-PA</u>		
4-31	1		2	4-32
		<u>3-PA</u>		
3-31	1		2	3-32
		<u>2-PA</u>		
2-31	1		2	2-32
		<u>1-PA</u>		
1-31	1		2	1-32

ТП 904-3-266.89 АТХ 008

Лист  
9

АЛБЕОМ 8.90

Проводник	вывод	вид ком- тока	вывод	проводник
		<u>5-КА1</u>		
5-6	1		12	5-7
* 822	3		14	5-101
5-101	7		8	5-18
5-7	11		12	5-8
		<u>4-КА1</u>		
4-6	1		12	4-7
* 822	3		14	4-101
4-101	7		8	4-18
4-7	11		12	4-8
		<u>3-КА1</u>		
3-6	1		12	3-7
* 822	3		14	3-10*
3-101	7		8	3-18
3-7	11		12	3-8
		<u>2-КА1</u>		
2-6	1		12	2-7
* 822	3		14	2-101
2-101	7		8	2-18
2-7	11		12	2-8
		<u>1-КА1</u>		
1-6	1		12	1-7
* 822	3		14	1-101
1-101	7		8	1-18
1-7	11		12	1-8

ИНВЕНТАРЬ ПОДПЛЕЧЬ И ЛАТЕР ВЪЗЛН ИВЛС

ТП 904-3-266.89 АТХ 008

Лист  
10

42

Альбом 8.90

Проводник	выбор	вид ком- плекса	выбор	проводник
		<u>ХТ23</u>		
	1		2	6-6
6-7	3		4	6-8
	5		6	6-18
* 802	7		8	430*
	9		10	Н
		<u>ХТ 24</u>		
	1		2	1-31
1-32	3		4	Н
2-31	5		6	2-32
Н	7		8	3-31
3-32	9		10	Н
		<u>ХТ 25</u>		
	1		2	4-31
4-32	3		4	Н
5-31	5		6	5-32
Н	7		8	
	9		10	
		<u>А 12</u>		
828	2		4	829
			5	800*

Проводник	выбор	вид ком- плекса	выбор	проводник
		<u>А 13</u>		
825	2		4	827
			5	800*
		<u>ХТ 26</u>		
	1		2	802
429	3		4	Н*
	5		6	
	7		8	
	9		10	
		<u>ХТ 27</u>		
	1		2	1-211
1-212	3		4	1-213
1-214	5		6	1-215
Н	7		8	
	9		10	
		<u>ХТ 28</u>		
	1		2	2-211
2-212	3		4	2-213
2-214	5		6	2-215
Н	7		8	
	9		10	

ТП 901-3-266.89

АТХ 008

Лист  
11

Альбом 8.90

Проводник	выбор	вид ком- плекса	выбор	проводник
		<u>ХТ29</u>		
	1		2	
	3		4	
18-6	5		6	19-6
Н	7		8	
		<u>ХТ30</u>		
828	1		2	829
825	3		4	827
	5		6	
	7		8	
800	3		10	Н

ТП 901-3-266.89

АТХ 008

Лист  
12











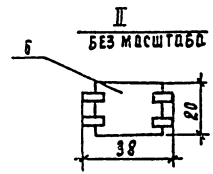
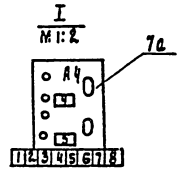
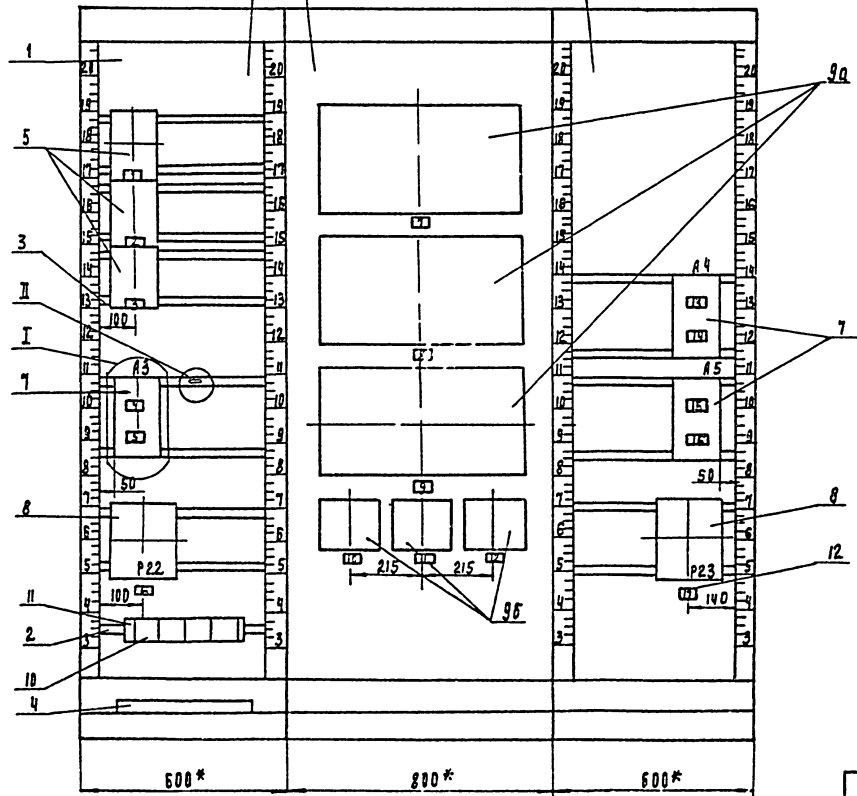
Албом 8.90

Вид на внутреннюю плоскость (развернуто)

Левая стенка

Передняя стенка

Правая стенка



ИЗДАТЕЛЬСТВО МАШИНОСТРОИТЕЛЬНОГО УЧЕБНОГО ЗАВЕДЕНИЯ

ТН 901-3-266.89	АТХ010	Лист 4
-----------------	--------	--------

ЭЗМ/К-15  
ФОРМАТ А3

Альбом 8-90

ЦИФРОВОЙ ПОДАПИСИ И ДАТА ТЕРАКЛИРИС

ТАБЛИЦА НАДПИСИ НА ТАБЛО И В РАМКАХ			ПРОДОЛЖЕНИЕ ТАБЛИЦЫ		
№ НАДПИСИ	Надпись	Кол.	№ НАДПИСИ	Надпись	Кол.
	<u>РАМКА ББх2Б</u>				
1	НАСОС-ДОЗАТОР М20 ~ 380В Экр. 25А	1	7	1-ТУ20 БЛОК УПРАВЛЕНИЯ ТИРИС- ТОРОВ М20	1
2	НАСОС-ДОЗАТОР М21 ~ 380В Экр. 25А	1	8	1-ТУ21 БЛОК УПРАВЛЕНИЯ ТИРИСТОРОВ М21	1
3	НАСОС-ДОЗАТОР М22 ~ 380В Экр. 25А	1	9	1-ТУ 22 БЛОК УПРАВЛЕНИЯ ТИРИСТОРОВ М 22	1
4	1-ТУ20 БЛОК УПРАВ- ЛЕНИЯ ТИРИСТОРОВ М20 ~ 220В Эп. вст. 0.5А	1	10	1-ТУ20 БЛОК ТИРИСТОРОВ М20	1
5	1-ТУ21 БЛОК УПРАВЛЕНИЯ ТИРИСТО- РОВ М21 ~ 220В Эп. вст. 0.5А	1	11	1-ТУ21 БЛОК ТИРИСТОРОВ М21	1
6	ПРИБОР Р22 РАСХОДНЫЙ БАК КОАГУЛЯНТА № УРОВЕНЬ	1	12	1-ТУ 22 БЛОК ТИРИСТОРОВ М 22	1
			13	1-ТУ 22 БЛОК УПРАВ- ЛЕНИЯ ТИРИСТОРОВ М22 ~ 220В Эп. вст. 0.5А	1
		Тп 901-3-266.89	АТХЮЮ		ЛИСТ 5

Альбом 8-90

ЦИФРОВОЙ ПОДАПИСИ И ДАТА ТЕРАКЛИРИС

ТАБЛИЦА НАДПИСИ НА ТАБЛО И В РАМКАХ			ПРОДОЛЖЕНИЕ ТАБЛИЦЫ		
№ НАДПИСИ	Надпись	Кол.	№ НАДПИСИ	Надпись	Кол.
14	РЕЗЕРВ	1			
15	ПРИБОР Р22 ~ 220В Эп. вст. 0.5А	1			
16	ПРИБОР Р23 ~ 220В Эп. вст. 0.5А	1			
17	ПРИБОР Р23 РАСХОДНЫЙ БАК КОАГУЛЯНТА №2 УРОВЕНЬ	1			
		Тп 901-3-266.89	АТХЮЮ		ЛИСТ 6



АИБОН 8.90

ПРОВОДНИК	ОТКУДА ЦЕЛТ	КУДА ПОСТУПАЕТ	ДААННЕ ПРОВОДА	ПРИМЕЧАНИЕ
3-226	QF22/2	TU226/17		
3-227	TU226/16	QF22/4		
3-228	QF21/6	TU226/15		
AM22	TU226/11	XT2/5		
BM22	XT22/7	TU226/13		
CM22	TU226/12	XT2/8		
1-220	XT1/2	1-VD3/ВХОДА		
1-220		1-VD4/ВХОДА		
1-221	1-VD1/ВХОДА	1-VD2/ВХОДА		
1-221		XT1/3		
2-220	XT1/4	2-VD3/ВХОДА		
2-220		2-VD4/ВХОДА		
2-221	2-VD2/ВХОДА	2-VD1/ВХОДА	ПВ/х1	
2-221		XT1/5		
3-224	XT3/8	TU22a/8		
3-225	TU22a/7	XT3/9		
1-224	1-VD2/ВХОДА	1-VD4/ВХОДА		
1-224		TU20a/8		
1-225	TU20a/7	1-VD1/ВХОДА		
1-225		1-VD3/ВХОДА		
2-224	2-VD2/ВХОДА	2-VD4/ВХОДА		
2-224		TU21a/8		
2-225	TU21a/7	2-VD1/ВХОДА		
2-225		2-VD3/ВХОДА		

Тп 901-3-266-89

АТХО11

ЛИСТ  
3

АИБОН 8.90

ПРОВОДНИК	ОТКУДА ЦЕЛТ	КУДА ПОСТУПАЕТ	ДААННЕ ПРОВОДА	ПРИМЕЧАНИЕ
806	A3/1	TU20a/1		
807	A3/3	TU21a/1		
808	TU22a/1	A4/1		
810	A5/1	P22/0a		
811	P23/0a	A5/3		
450	P23/56	XT4/8		
451	XT4/9	P23/3a		
448	P22/56	XT4/6		
449	XT4/7	P22/3a		
22-1a	P22/1a	XT4/1		
22-16	XT4/2	P22/16		
23-1a	P23/1a	XT4/3	ПВ/х1	
23-16	XT4/4	P23/16		
06	P23/06	P22/06		
06		XT4/5		
800	A5/5	A4/5		
800		A3/5		
800		XT3/4		
833	P23/4a	P23/46		п
833		P22/4a		
833		P22/46		п
833		XT3/7		

Тп 901-3-266-89

АТХО11

ЛИСТ  
4







Спецификация щита и электроаппаратуры, поставляемой комплектно со щитом.

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования, страна, фирма)	Тип, марка оборудования обозначение документа и номер бюросного анста	Единица измерения		Код завода изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования тыс.руб.	Количество	Масса единицы оборудования кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Раздел I Щиты									
	Щит регулирования конденсата ШРК2								
1	Щит шкафной с задней дверью исполнения I	ЩШ-3Д-I	компл.	671				1	
		- 600 x 600							
		УЧ ТРЭ0							
		от 36.13-76							

Вид. и кол. подписей и дата визм. НВВ

ИР ВЯЗАН

Имя Фамилия	Имя Фамилия	Имя Фамилия	Имя Фамилия
И. КОТ	ТУСЕВА	И. КОТ	ТУСЕВА
РА. РИЕН	КОЛЫЖАН	РА. РИЕН	КОЛЫЖАН
ТЭП	ТУСЕВА	ТЭП	ТУСЕВА
И. И. Б. К.	КОТОВА	И. И. Б. К.	КОТОВА

ТН 901-3-266.89

АТХ03

ОБЩИЙ КОЛ-ВО ДЛ. СТАНЦИОН. ОУЧКИ ДЛ. И ПОКРЫТИЙ ИСТОЧНИКОВ РАЧНОСТНО ДЛ. ПОСРЕД. АНТАЕНА ПОСЛЕД. З. Д. ТЫС. М. / СТУПЕНЬ	Станция	Лист	Листов
	Р	1	2

Щкаф регулирования конденсата ШРК2. Спецификация щитов и аппаратуры

ЦНИИЭП инженерного оборудования Р. И. В. В. А.



А л б о м 8.90

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования обозначение документа и номер описного листа	Единица		Код завода изготовителя	Код оборудования материала	Цена единицы оборудования тыс.руб.	Количество	Масса единицы оборудования кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Раздел 2. Электроаппаратура, поставляемая комплектом со щитом.								
1	Трансформатор однофазный ~ 220/5-24	01М1-0.143 ТУ16-717.137-83	шт	796				2	
2	Щиток электропитания.	ЭЩп-2М ТУЗ6.1270-73	шт	796				2	
3	Выключатель автоматический In 32А, Ir 4А	ВА14-26-14-20У3	шт	796		342130		1	
4	Миллиамперметр 0 ÷ 5 мА	МЗ81	шт	796				2	

ФР. П. БЕЛ. ПОР. К. МАЛ. (БЕЛ. МАЛ.)

тп 901-3-266.89

АТХ013

Лист

2

2000-04  
ФОРМАТ А3

Альбом 8.90

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
		Документация		
	АТХ015	Таблица соединений		
	АТХ016	Таблица подключения		
		Стандартные изделия		
1		Щит шкафов с задней дверью исполнения I ШШ-ЭД-I-600x600 ЧЧ ГР30 ПТЗ613-16.	1	
2		Скоба 13600 ТКЗ-125-83	8	
3		Рейка РБ 600 ТКЗ-100-83	1	
4		Уголок УЛ42x25 П-430 ТКЗ-257-83	1	
		Прочие изделия		
5	1-ТУ, 2-ТУ	Трансформатор однофазный ОСМ1-0.1.У3 ~220/5-24	2	

ТН 901-3-266-89

АТХ014

Листовой индекс листа КЗМ. Лист №

Имя	Фамилия	Подпись	Должность
И.А. СЕВ.	СЕВЕР	<i>[Подпись]</i>	Инженер
И.А. СЕВ.	СЕВЕР	<i>[Подпись]</i>	Инженер
И.А. СЕВ.	СЕВЕР	<i>[Подпись]</i>	Инженер

ГЛАВНЫЙ КОРПУС ДЛЯ СТАНЦИИ ОЧИС-  
КИ ВОДЫ ЛОБОВИЦКИХ ИСТОЧНИКОВ  
УЗЛОБНОСТЬЮ ВО ИЗОБРАЖАЮЩИХ  
ИЗЛОЖЕНИЯХ. ЭЛЕМЕНТЫ ИЗОБРАЖЕ-  
НИЙ И РЕЗЕРВУАРИИ КВАРТАЛА  
ШРК. ОБЩЦА  
ВНА

СТАДАН	АНСТ	АНСТОВ
Р	1	6

ЦНИИЭП  
ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ  
СЛУЖБА

Альбом 8.90

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
6	ДФ2	Выключатель автоматичес- кий ВА14-26-14-20У3 Ун=32А, Ур=60А	1	
7	А1, А2	Щиток электропитания ЭЩП-2М.	2	
8		Лидовая вставка ВЛЗ6-1 0.5А-2шт, 1А-2шт	4	
9	1-РА, 2-РА	Миллиамперметр мЗ81 0-5 мА.	2	
10	1-А1, 2-А1	Блок динамической связи многофункциональ- ный ~220В. БДС 0-5 мА	2	
11	1-А2, 2-А2	Блок суммирования и синхронизации ~220В 0-5 мА. БСС.	2	
12	1-СА; 2-СА.	Блок ручного управления ~24В, БРУ-22 0-5 мА	2	
13		Блок зажимов БЗ24-4п25- - В18У3-ИД: ТУЗ6.1750-74	4	
14		Упор ТУЗ6.1751-74	2	
15		Рамка РРМ 66x26  Материалы	14	
16		Провод ПВ: LO 380В. порт 6323-73 , К	300	

Листовой индекс листа КЗМ. Лист №

ТН 901-3-266.89

АТХ014

Лист

2398-14  
ФОРМАТ А3

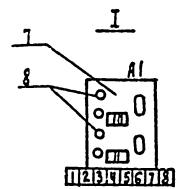
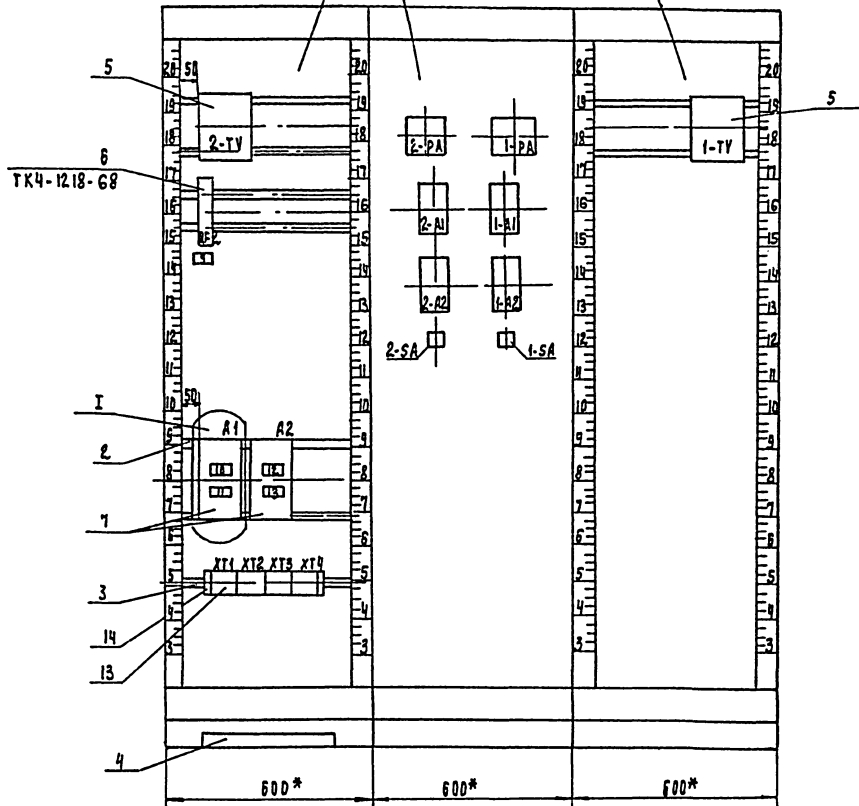


Вид на внутренние плоскости (развернуто)

Левая стенка

Передняя стенка

Правая стенка



УТВ. И ПОДПИСАНЫ НА ЛАПАШКАХ ИЛИ В

ТН 901-3-266.89 АТХ014 АРСТ 4

ТАБЛИЦА НАДПИСИ НА ТАБЛО И В РАМКАХ			ПРОДОЛЖЕНИЕ ТАБЛИЦЫ		
№ НАДПИСИ	НАДПИСЬ	КОЛ.	№ НАДПИСИ	НАДПИСЬ	КОЛ.
	РАМКА 66x26				
1	РАСХОД СЫРОЙ ВОДЫ. ВОДОВОД №1	1	7	БЛОК УПРАВЛЕНИЯ М20	1
2	РАСХОД СЫРОЙ ВОДЫ. ВОДОВОД №2	1	8	БЛОК УПРАВЛЕНИЯ М21	1
3	БЛОК ДИНАМИЧЕСКОЙ СВЯЗИ М20	1	9	ВВОД Ур-4,0А	1
4	БЛОК ДИНАМИЧЕСКОЙ СВЯЗИ. М21	1	10	БАС 1-А1 БСР 1-А2 ~ 220В Упл. Вет.=0,5А	1
5	БЛОК СУММИРОВАНИЯ И СИГНАЛИЗАЦИИ М20	1	11	БАС 2-А1 БСР 2-А2 ~ 220В Упл. Вет.=0,5А	1
6	БЛОК СУММИРОВАНИЯ И СИГНАЛИЗАЦИИ М21	1	12	ТРАНСФОРМАТОР ПОНИЖАТЕЛЬНЫЙ 1-ТУ ~ 220/24В Упл. Вет. = 1А	1

ТН 901-3-266.89

АТХ014

Лист  
5

ТАБЛИЦА НАДПИСИ НА ТАБЛО И В РАМКАХ			ПРОДОЛЖЕНИЕ ТАБЛИЦЫ		
№ НАДПИСИ	НАДПИСЬ	КОЛ.	№ НАДПИСИ	НАДПИСЬ	КОЛ.
13	ТРАНСФОРМАТОР ПОНИЖАТЕЛЬНЫЙ 2-ТУ ~ 220/24В Упл. Вет. = 1А	1			

ТН 901-3-266.89

АТХ.014

Лист  
6

Льбом 8.90

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные пробада	Примечание
<b>Технические требования</b>				
таблица соединений выполнена			на	
основанич схем АТХ-4, 6, 8, 10				
см. ТП 901-3-266.89 Альбом 6				
№801	2-TV/41-2	X11/15		
N		X11/18		п
N		X12/13		
N		X12/17		п
N		X13/2		
N		X13/6	> пв1х1.0	п
№801	2-A1/2			
№801	1-A1/2			
№801	2-A2/2			
№801	1-A2/2			
№801	1-TV/41-2			

ТП 901-3-266.89

АТХ 015

НАЧ. ОУА А. НИКИТОВ	12/2	КЛАССИФИКАЦИЯ РАБОТЫ ВОЗМОЖНОСТИ И РЕЗУЛЬТАТЫ РАБОТЫ, КОИТОРОМ ПРОИЗВОДИТ РАБОТЫ В ДАННОЙ ОБЛАСТИ ШЕД. РАБОТЫ ИЛИ КОЭФФИЦИЕНТ К. ШРК 2.	СТАДИАНА	ЛНЕТ	ЛНЕТОВ
Н.О. ПОДПИСЬ ВЛАДИМИРА НИКИТОВА	12/2		Р	1	3
Н.О. ПОДПИСЬ ВЛАДИМИРА НИКИТОВА	12/2		ЦНИИЭП ИНЖЕНЕРНО-ОБОРУДОВАНИЯ		
Н.О. ПОДПИСЬ ВЛАДИМИРА НИКИТОВА	12/2		г. Москва		
Н.О. ПОДПИСЬ ВЛАДИМИРА НИКИТОВА	12/2		ТАБЛИЦА СОЕДИНЕНИЙ.		

5:

Льбом 8.90

Проводник	Откуда идет	Куда поступает	Данные пробада	Примечание
805	2TV/41-1	A2/3		
804	A2/1	1TV/41-1		
800	A1/5	A2/5		
800		QF2/2		
A	QF 2/1	X11/1		
1-220	X11/1	1-5A/3		
1-220		1-A2/10		
1-221	1-A2/12	1-5A/4		
1-221		X11/2		
2-220	X11/3	2-5A/3		
2-220		2-A2/10	> пв1х1.0	
2-221	2-A2/12	2-5A/4		
2-221		X11/4		
1-300	X12/2	1-A1/18		
2-300	2-A1/18	X12/6		
1-303	X13/1	1-PA/1(+)		
2-303	2-PA/1(+)	X13/5		
2-302	2-PA/1(-)	2-A1/16		
1-302	1-A1/16	1-PA/1(-)		
803	A1/5	2-A1/1		
803		2-A1/1		п

ТП 901-3-266.89

АТХ 015

ЛНЕТ  
2

КОПИРОВА: АЛКИНОВА

23.01.16







Б.М.З. 94

позиция	Наименование и технические характеристики оборудования и материалов. завод-изготовитель для импортного оборудования - страна, фирма	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер проспекта листа	Единица измерения		Код завода изготовителя	Код оборудования	Цена единицы оборудования, руб.	Кол-во шт.	Масса единицы оборудования кг
			наименование	код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Раздел I. Щиты.								
1	Щит шкафной с задней дверью Исполнение I	ЩШ-ЗД-I-600x600x1200 ОСТ 36.13-76	компл	671				1	

Итого: 1 шт.

Т.П. 901-3-266.89      АТХ 017

ПРИВЯЗКА:

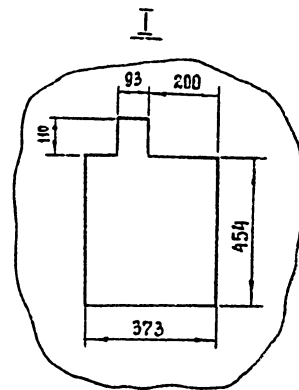
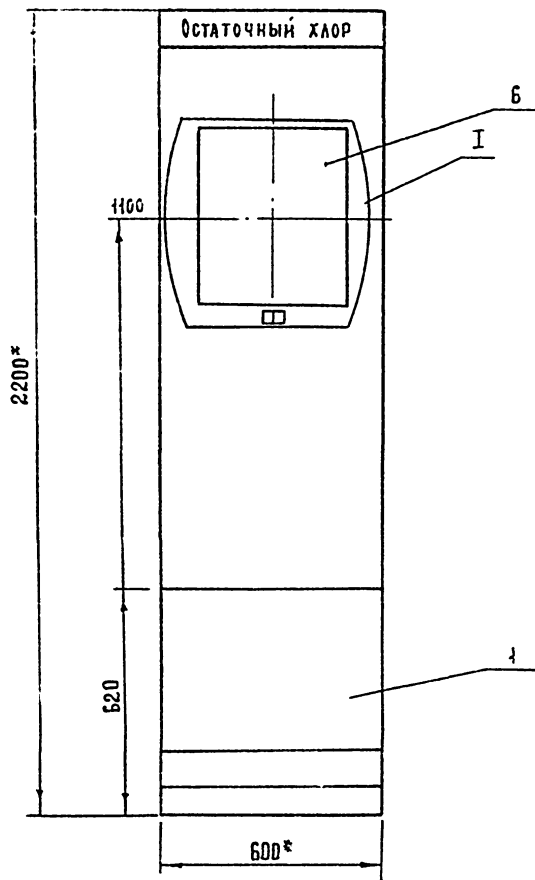
И. КОРНЕЕВ	И. КОРНЕЕВ	И. КОРНЕЕВ
И. КОРНЕЕВ	И. КОРНЕЕВ	И. КОРНЕЕВ
И. КОРНЕЕВ	И. КОРНЕЕВ	И. КОРНЕЕВ

Итого: 1 шт.

Копия: АД. 1984







- 1\* Размеры для справок
2. Покрытие-вариант 2, ГОСТ 36.13-75
3. Шрифт выполнить по ГОСТ 2930-62  
эмалью ГФ-230 черной ГОСТ 64-77
4. Относящиеся чертёжи: РТХ-6, 11  
см. 71901-3-266.89 Альбом Б

ТП 901-3-266.89

АТХ.018

ЛИСТ  
3





