

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
901-9-16.86

СЛУЖЕБНЫЙ КОРПУС
ДЛЯ СТАНЦИИ ОЧИСТКИ ВОДЫ ПОВЕРХНОСТНЫХ
ИСТОЧНИКОВ С СОДЕРЖАНИЕМ ВЗВЕШЕННЫХ
ВЕЩЕСТВ ДО 1500 мг/л
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 50 ТЫС. М³/СУТКИ
АЛЬБОМ III

21846-03

ЗАДАНИЕ ЗАВОДУ-ИЗГОТОВИТЕЛЮ
ЭСКИЗНЫЕ ЧЕРТЕЖИ ОБЩИХ ВИДОВ


ПРИВЯЗАН

ИЗБ. №

СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА

МАРКА	НАИМЕНОВАНИЕ	СТР.
	СОДЕРЖАНИЕ	2
	ЩИТ ДИСПЕТЧЕРА.	
A001	ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ ЩИТОВ И ЭЛЕКТРОАППАРАТУРЫ.	3;4
A002	ЩИТ ДИСПЕТЧЕРА. ЭСКИЗНЫЕ ЧЕРТЕЖИ ОБЩИХ ВИДОВ	5+10
	ЩИТ ОПЕРАТОРА.	
A003	ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ ЩИТОВ И ЭЛЕКТРОАППАРАТУРЫ.	11;12
A004	ЩИТ ОПЕРАТОРА. ЭСКИЗНЫЕ ЧЕРТЕЖИ ОБЩИХ ВИДОВ.	13+18
	ЩИТ АНАЛИЗАТОРА ОСТАТОЧНОГО ХЛОРА.	
A005	ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ ЩИТОВ И ЭЛЕКТРОАППАРАТУРЫ.	19,20
A006	ЩИТ АНАЛИЗАТОРА ОСТАТОЧНОГО ХЛОРА. ЭСКИЗНЫЕ ЧЕРТЕЖИ ОБЩИХ ВИДОВ	21+24

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ
ЩИТОВ: ДИСПЕТЧЕРА И ОПЕРАТОРА РАЗРАБАТЫВАЕТСЯ
В ПОРЯДКЕ, УСТАНОВЛЕННОМ ПИСЬМОМ ГОССТРОЯ
СССР ОТ 10.02.83 № ВА 764-2/4

 — ПОЗИЦИИ ПРИБОРОВ ЗАПОЛНЯЮТСЯ ПРИ ПРИВЯЗКЕ
ПРОЕКТА СОГЛАСНО СПЕЦИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ АТХ.СД

ЗАДАНИЕ - ЗАВОДУ - ИЗГОТОВИТЕЛЮ. ЭСКИЗНЫЕ ЧЕРТЕЖИ ОБЩИХ ВИДОВ. ЩИТ ДИСПЕТЧЕРА.

Альбом III

ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	№ ЛИСТА
	Заказная спецификация щитов и электроаппаратуры. Щит диспетчера. Эскизные чертежи общих видов.	А001. А002

Заказная спецификация щитов и электроаппаратуры, поставляемой комплектно со щитами

901-9-16.86

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	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.								
1	ЩИТ ПАНЕЛЬНЫЙ С КАРКАСОМ ДВУХСЕКЦИОННЫЙ ГЛАВМОНТАЖАВТОМАТИКА.	ЩПК-2-3П-I (800*800)УЧ I P00	компл	В71				1	

№№ по под. подл. и дата подл. и дата взам. ниб. №

ПРИВЯЗАН		И. КОТЛ. ДАНИЛОВ		Т П 901-9-16.86		А001	
	И. КОНТР. ГУСЕВА		ГЛА. СПЕЦ. ГОЛЬЦМАН				
	РУК. ГР. ГУСЕВА		СТ. ИНЖ. АНТОНОВА				
	И.Н.В. №						

САУЩЕБНЫЙ КОРПУС ДЛЯ СТАНЦИИ ОЧИСТКИ ВОДЫ ПРОИЗВОДИТЕЛЬ - НОСТЬЮ 50 ТЫС. М ³ /СУТ.			СТАЯКА	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	Р	1	2		

ЗАДАНИЕ ЗАВОДУ-ИЗГОТОВИТЕЛЮ. ЭСКИЗНЫЕ ЧЕРТЕЖИ ОБЩИХ ВИДОВ. ЩИТ ДИСПЕТЧЕРА. ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ ЩИТОВ И ЭЛЕКТРОАППАРАТУРЫ.		ЦНИИЭП ИНЖЕНЕРНОГО ОБОРУДОВАНИЯ Г. МОСКВА.	
---	--	--	--

Альбом III

901-9-16.86

№ п/п подл. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗЯТИЯ ИДЕМ

Позиция.	НАИМЕНОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И МАТЕРИАЛОВ. ЗАВОДА - ИЗГОТОВИТЕЛЬ (ДЛЯ ИМПОРТНОГО ОБОРУДОВАНИЯ - СТРАНА, ФИРМА).	ТИП, МАРКА ОБОРУДОВАНИЯ. ОБЪЯСНЕНИЕ ДОКУМЕНТА И НОМЕР ОПРОСНОГО ЛИСТА	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 2. ЭЛЕКТРОАППАРАТУРА ПОСТАВЛЯЕМАЯ КОМПЛЕКТНО				СО				
1	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ АВТОМАТИЧЕСКИЙ I _н - 25А, I _р = 6,3 А г. Курск З-Д "НВА"	A63- МУЗ ТУ 46.522.010-74	шт	796		34 2130		1	
2	РЕЛЕ ТОКА ДВУСТАБИЛЬНОЕ ~ 220 В. ПСКОВСКИЙ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЙ ЗАВОД (ПЭТЗ)	РТД - 12 ТУ 46.523.601-81	шт	796		34 255 20700		1	
3	РЕЛЕ ПРОМЕЖУТОЧНОЕ СРЕДАЗЭЛЕКТРОАППАРАТ	РПУ-2-0642-03У3	шт	796		34 2543		2	
4	ТАБЛ. СВЕТОВОЕ. СВЕТОТЕХНИЧЕСКИЙ З-Д. г. ГАГАРИН.	ТСБ-III-У3-01 ТУ 46.535.424-70	шт	796		34 6181 451		12	
5	ЛАМПА К ТАБЛ. ~ 220 В	РНЦ-220-10	шт	796				24	
6	КНОПКА ИСП. 2. ТОЛКАТЕЛЬ ЧЕРНЫЙ г. ХАРЬКОВ. ЭЛЕКТРОАППАРАТНЫЙ З-Д.	КЕ-041У3 ТУ 46.526.407-79	шт	796		34 2842		2	
7	ЩИТОК ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ.	ЭЦП - 2М ТУ 36.4270-73	шт	796				4	
	ЭЛЕКТРОАППАРАТУРА, УСТАНОВЛИВАЕМАЯ				ВНЕ				
8	ЗВОНОК МРТУ 46-539.401-71 г. МОГИЛЕВ З-Д. ЭЛ. ДВИГАТЕЛЬ.	З8П-220	шт	796				1	

ТП 901-9-16.86

А 001

ЛИСТ
2

КОПИРОВАЛ ЕРЕМЧЕНКО

ФОРМАТ А3

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
<u>Документация</u>				
<u>Стандартные изделия</u>				
1		Панель с каркасом щита Щ.ПК-2-3П-1 (800+800) УЧ1 Р00 ДСТ 36, 13-76.	1	
2		СКОБА С 600 ТКЗ-126-81	1	
3		СКОБА С 3600 ТКЗ-125-81	8	
4		РЕЙКА Р 6600 ТКЗ-100-81	3	
5		РЕЙКА Р 600 ТКЗ-101-81	1	
6		УГОЛОК УП 42x25 Л=430 ТКЧ-2222-74	4	
<u>Прочие изделия</u>				
7		ПРИБОР РЕГИСТРИРУЮЩИЙ РП-160-09	4	
7а		ВТОРИЧНЫЙ ПРИБОР ПОТЕНЦИОМЕТР КСП-2	2	КОМПЛЕКТ САКС-203

Тп 901-9-16.86

А002

Исполн. И.П. Данилов	Исполн. Гусева	Исполн. Гольцман	Исполн. Гусева	Исполн. Антвинова
Нац. Отд.	Н. Контр.	Гл. Спец.	Рук. Гр.	Ст. Инж.
СЛУЖЕБНЫЙ КОРПУС ЛА СТАНЦИИ ОЧИСТКИ ВОДЫ ПРОИЗВОДИТЕЛЬ НОСТЬЮ 50 ТЫС. М ³ /СУТ.		СТАДИЯ Лист / Листов Р 1 9		
ЩИТ ДИСПЕТЧЕРА Эскизные чертежи общих видов.		ЦНИИЭП ИНЖЕНЕРНОГО ОБОРУДОВАНИЯ Г. МОСКВА		

КОПИРОВАЛ ЕРЕМЧЕНКО

ФОРМАТ А4

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
8	QF	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ АВТОМАТИ- ЧЕСКИЙ А63-МУЗ	1	
9	S81, S82	КНОПКА КЕ - 011УЗ ТОЛКАТЕЛЬ ЧЕРНЫЙ	2	
10	HL1 ÷ HL12	ТАБЛО СВЕТОВОЕ ТСБ - III - 43-01	12	
11		ЛАМПА РНЦ-220-10	24	
12	K3	РЕЛЕ ТОКА ДВУСТАБИЛЬНОЕ РТД-12	1	
13	K1; K2	РЕЛЕ ПРОМЕЖУТОЧНОЕ РПУ-2-06 420 3УЗ	2	
14	A1 ÷ A4	ЩИТОК ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ ЭЩП-2М	4	
15		ПЛАВКАЯ ВСТАВКА ВПЗБ-1 I п. вст = 1А	1	
16		ПЛАВКАЯ ВСТАВКА ВПЗБ-1 I п. вст = 0,5А	7	

Тп 901-9-16.86

А002

Лист
2

ФОРМАТ А4

Поз.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ПРИМЕЧ.
17		БЛОК ЗАЖИМОВ БЗ 10	15	
18		УПОР ТУ 36. 1751-74	6	
19		ПЕРЕНЫЧКА П	20	
20		РАМКА РПМ 66x26	20	
МАТЕРИАЛЫ				
21		ПРОВОД ~ 380 В. , м ГОСТ 6323-79 ПВ1x1.0 кв.мм.	300	

АЛЬБОМ III

ИНВ.№ ПОДЛ. ДАТА

ВЗН. ИВЕН

ТП 901-5-16.86

А002

ЛИСТ
3

Поз.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ПРИМЕЧ.

АЛЬБОМ II

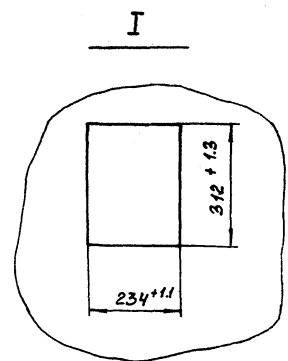
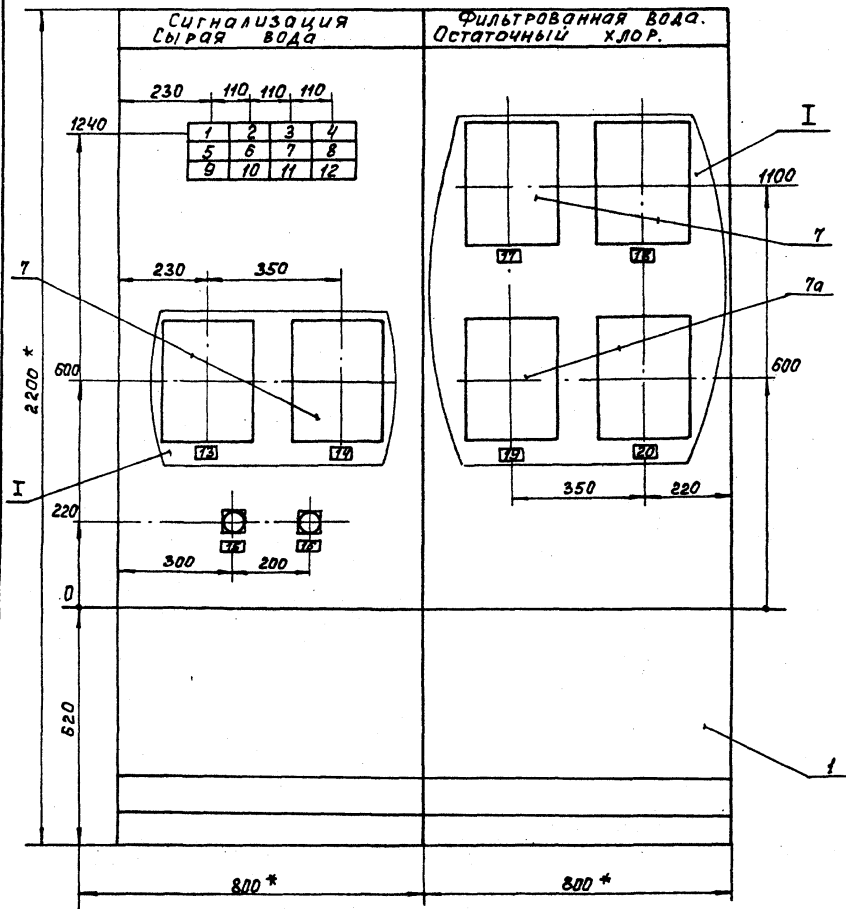
ИНВ.№ ПОДЛ. ДАТА

ВЗН. ИВЕН

ТП 901-5-16.86

ЛИСТ
4

901-5-16.86



- 1.* Размеры для справок.
2. Покрытие - вариант ОСТ 36.13-76.
3. Шрифт выполнить по ГОСТ 2930-62 эмалью ГФ-230 черной ГОСТ 64-66.
4. Относящиеся чертежи: АТХ-2; АТХ-5 "Служебный корпус" ал. I тп 901-3-АТХ-3; АТХ-4 "Блок входных устройств" ал. IV тп 901-3-АТХ-3; АТХ-4 "Блок входных устройств" (отстойники и фильтры) ал. III тп 901-3-

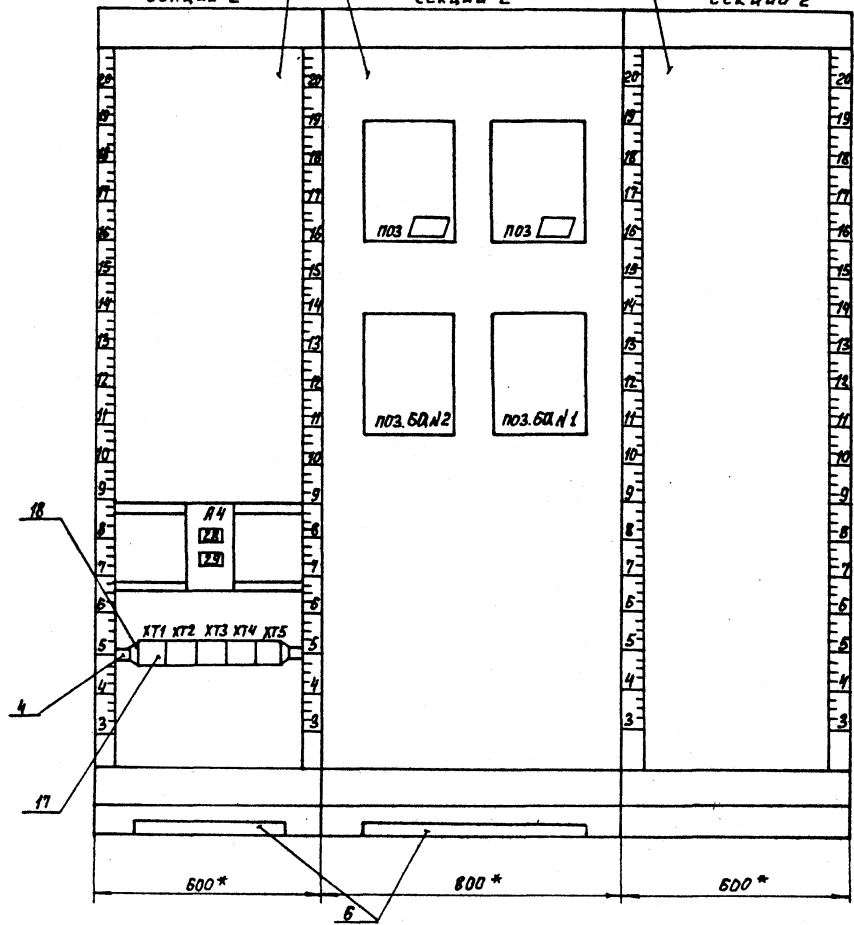
Тп 901-9-16.86	А002	Лист 5
----------------	------	-----------

Вид на внутренние плоскости (развернуто)

Левая стенка
секции 2

Передняя стенка
секции 2

Правая стенка
секции 2



Львов III

901-9-16-86

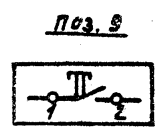
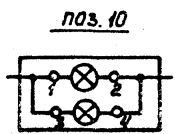
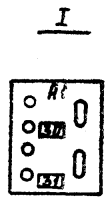
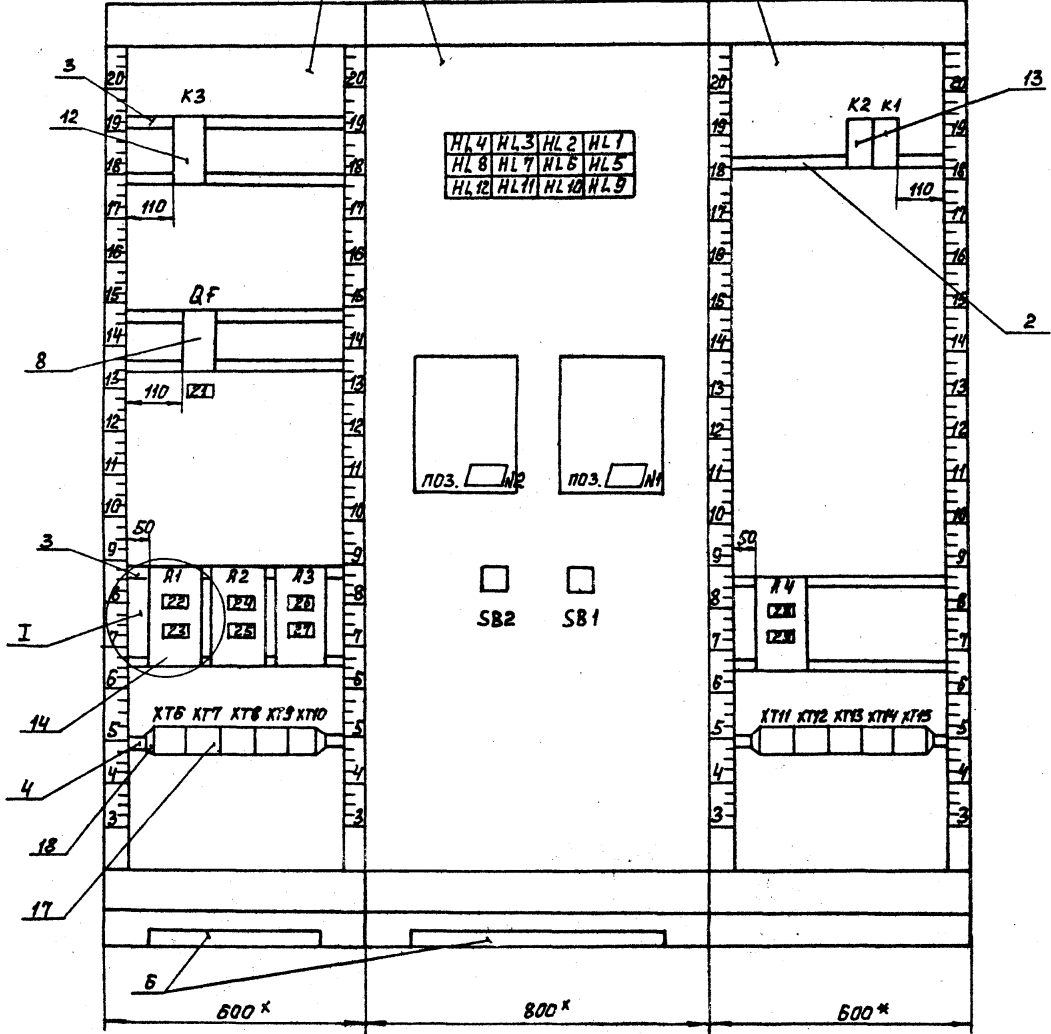
Лист № 6
Формат А3
Дата 1986 г.

ТП 901-9-16.86	A002	Лист 6
----------------	------	-----------

ФОРМАТ А3

Вид на внутренние плоскости (развернуто).

Левая стенка секции I Передняя стенка секции I Правая стенка секции I



Шкала III

901-9-16.86

Инд. № подл. Подпись и дата. Взам. инв. №

ЗАДАНИЕ ЗАВОДУ-ИЗГОТОВИТЕЛЮ. ЭСКИЗНЫЕ ЧЕРТЕЖИ ОБЩИХ ВИДОВ. ЩИТ ОПЕРАТОРА.

Альбом III

ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	№ ЛИСТА
	ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ ЩИТОВ И ЭЛЕКТРОАППАРАТУРЫ. ЩИТ ОПЕРАТОРА. ЭСКИЗНЫЕ ЧЕРТЕЖИ ОБЩИХ ВИДОВ.	A003 A004

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ ЩИТОВ И ЭЛЕКТРОАППАРАТУРЫ, ПОСТАВЛЯЕМОЙ КОМПЛЕКТНО СО ЩИТАМИ.

901-9-16-86

Позиция	НАИМЕНОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И МАТЕРИАЛОВ ЗАВОД-ИЗГОТОВИТЕЛЬ (ДЛЯ ИМПОРТНОГО ОБОРУДОВАНИЯ - СТРАНА, ФИРМА)	ТИП, МАРКА ОБОРУДОВАНИЯ. ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА И НОМЕР ОПРОСНОГО ЛИСТА	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.								
1.	ЩИТ ПАНЕЛЬНЫЙ С КАРКАСОМ ДВУХСЕКЦИОННЫЙ ГЛАВМОНТАЖ АВТОМАТИКА	ЩПК-2-3П-1- (600-800)УЧ I Р00	КОМП	671				1	

ИЗВ. № 10/04 ПОДП. КАТА

				ТП 901-9-16.86		A003
ПРИВЯЗАН	И. КОТЛЕР	И. КОТЛЕР	И. КОТЛЕР	И. КОТЛЕР	И. КОТЛЕР	И. КОТЛЕР
	НАЧ. ОТД. ДАНИЛОВ	И. КОНТР. ГУСЕВА	ГЛА. СПЕЦ. ГОЛЬЦМАН	ДУКТР. ГУСЕВА	СТ. ИНЖ. ЛАТВИНОВА	СЛУЖЕБНЫЙ КОРПУС ДЛЯ СТАНЦИИ ОЧИСТКИ ВОДЫ ПРОИЗВОДИТЕЛЬ - ИСТОЧНО 50% М ³ /СУТ.
ИНВ. №						СТАДИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ Р 1 2
						ЦНИИЭП ИНЖЕНЕРНОГО ОБОРУДОВАНИЯ Г. МОСКВА.

Альбом III

901-9-16.86

ИНВ. № ПОДА ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАМ. ИНВ. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма).	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3		5	6	7	8	9	10
	РАЗДЕЛ 2. ЭЛЕКТРОАППАРАТУРА	ПОСТАВЛЯЕМАЯ	КОМПЛЕКТНО	СО	ЩИТОМ.				
1	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ АВТОМАТИЧЕСКИЙ I _н - 25А, I _р = 6,3А г. Курск 3-д "НВА".	А63-МУЗ ТУ16.522.010-74	шт	796		34 2130		1	
2	РЕЛЕ ТОКА ДВУСТАБИЛЬНОЕ ~ 220В. Псковский электротехнический завод (ПЭТЗ).	РТД - 12 ТУ16.523.604-81	шт	796		34 25520700		1	
3	РЕЛЕ ПРОМЕЖУТОЧНОЕ СРЕДАЗЭЛЕКТРОАППАРАТ.	РПУ-2-06420343	шт	796		342513		2	
4	ТАБЛО СВЕТОВОЕ СВЕТОТЕХНИЧЕСКИЙ 3-д г. Гагарин.	ТСБ-III-У3-01 ТУ16.535.424-70	шт	796		34 61811151		24	
5	ЛАМПА К ТАБЛО ~ 220 В	РНЦ-220-10	шт	796				48	
6	КНОПКА ИСП.2. ТОКАТЕЛЬ ЧЕРНЫЙ. г. Харьков Электроаппаратный 3-д.	КЕ-011У3 ТУ16.526.407-79	шт	796		34 2842		2	
7	ЩИТОК ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ	ЭЩП-2М ТУ36.4270-73	шт	796				3	
8	ЭЛЕКТРОАППАРАТУРА УСТАНОВИВАЕМАЯ ВНЕ Звонок МРТУ 16-539.401-71 г. Могилев. 3-д Эл. ДВИГАТЕЛЬ	ЗВП-220	шт	796				1	

Альбом III

901-9-16.86

Поз.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ПРИМЕЧ.
<u>Документация</u>				
<u>Стандартные изделия</u>				
1		Панель с каркасом щита ЩПК-2-3П-I (600+800) УЧ I P00 ОСТ 36.13-76.	1	
2		Панель с каркасом щита ЩПК-2-3П-I (600+600) УЧ I P00 ОСТ 36.13-76.	1	
3		Скоба С3600 ТКЗ-125-81	8	
4		Скоба С600 ТКЗ-126-81	1	
5		Рейка Р6600 ТКЗ-100-81	4	
6		Рейка Р600 ТКЗ-101-81	-	
7		Уголок УП 42 x 25 Л = 430 ТКЧ-2222-74	4	
7а		Рейка Р800 ТКЗ-101-81	1	

ТЛ 901-9-16.86

А004

Лист № подл. Подпись и дата Взам. инв. №

Нач. шта.	Данилов	Ф	Служебный корпус для станции очистки воды производительностью 50 тыс. м³/сут.	Стадия	Лист	Листов
Н. контр.	Гусева	К		Р	1	
Гл. спец.	Пальман	К	Щит оператора. Эскизные чертежи общих видов.	ЦНИИЭП Инженерного оборудования г. Москва		
Рук. гр.	Гусева	К				
Ст. инж.	Литвинова	Л				

Копировал Еремченко

Формат А4

18

Альбом II

Поз.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ПРИМЕЧ.
<u>Прочие изделия</u>				
8		Устройство сигнализирующее многоточечное СУ-102	1	
9		Прибор регистрирующий РП-160-09	1	
10	QF	Выключатель автоматический А63-МУЗ	1	
11	SB1, SB2	Кнопка КЕ-011УЗ толкатель черный	2	
12	HL1 ÷ HL4	Табло световое ТСБ-III-УЗ-01	24	
13		Лампа РНЦ 220-10	48	

Лист № подл. Подпись и дата Взам. инв. №

ТЛ 901-9-16.86

А004

Лист

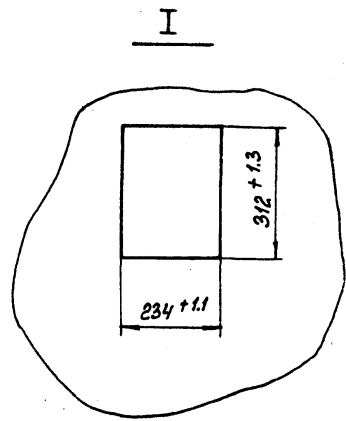
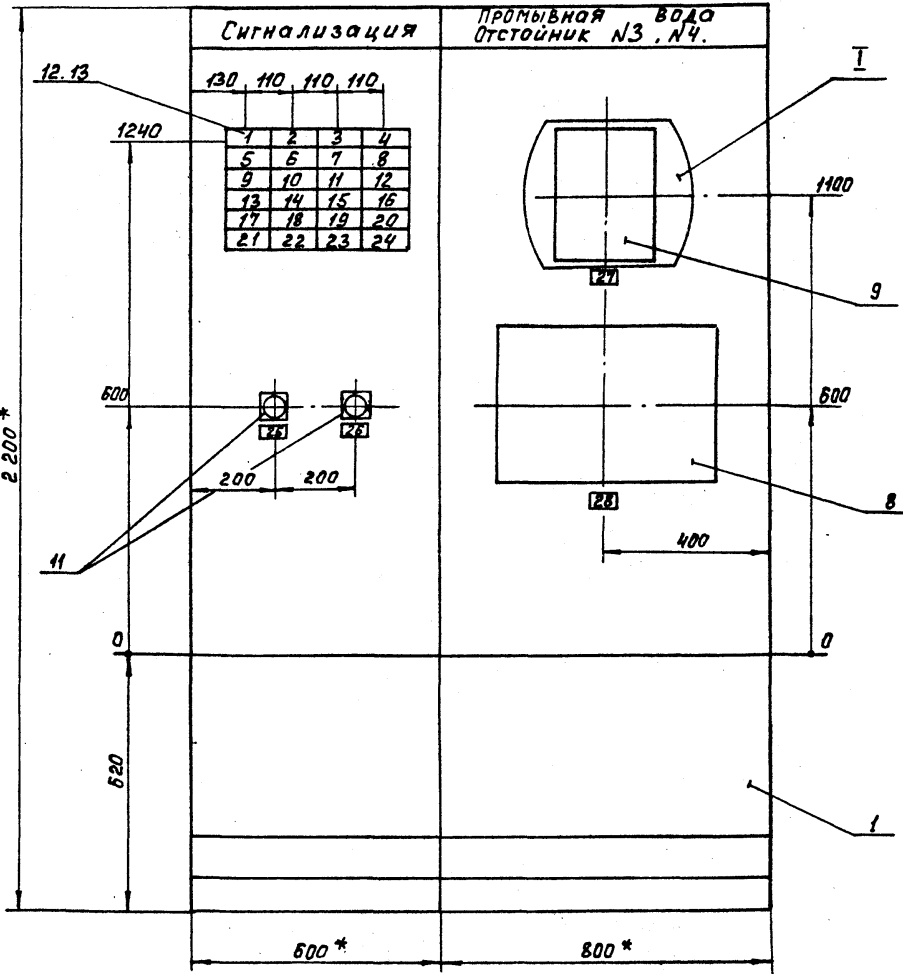
2

Формат А4

Альбом III

901-9-16.86

ИМ. № ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗЯТ. ИМ. А

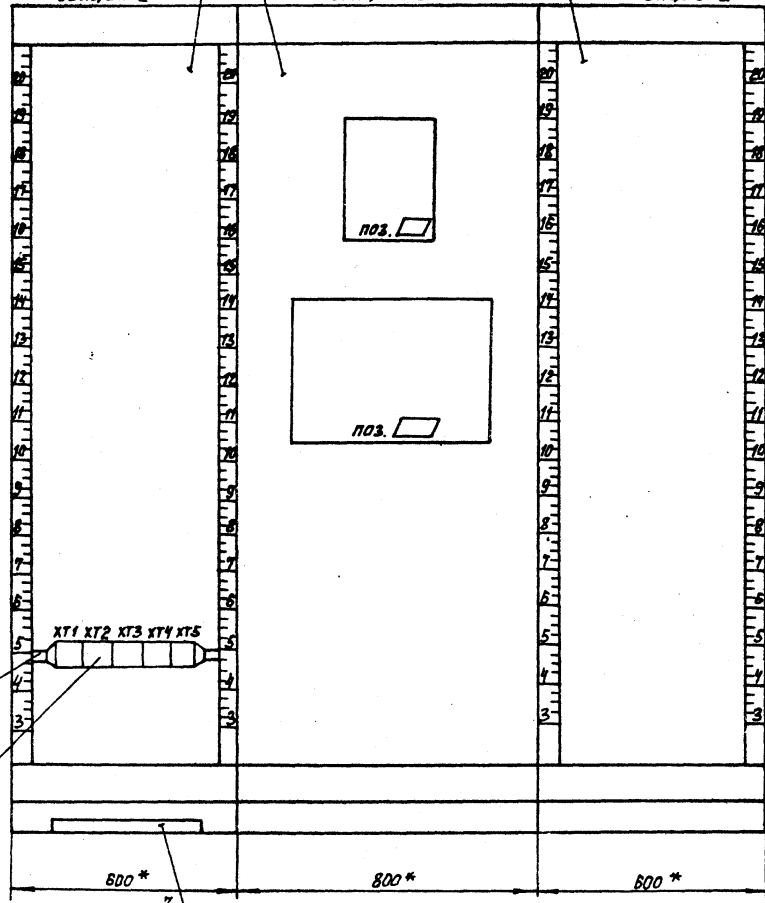


1. * Размеры для справок.
2. Покрытие - вариант ОСТ 36.13-76.
3. Шрифт выполнить по ГОСТ 2930-62.
эмалью ГФ-230 черной ГОСТ 64-66.
4. Относящиеся чертежи: АТХ-2; АТХ-5
"Служебный корпус" ал. I тп 901-3-
АТХ-3; АТХ-4 "Блок входных устройств"
(отстойники и фильтры) ал. II
тп 901-3-

тп 901-9-16.86	А 004	Лист 5
----------------	-------	-----------

Вид на внутренние плоскости (развернуто).

Левая стенка секции 2 Передняя стенка секции 2 Правая стенка секции 2



Листом II

901-9-16.86

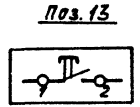
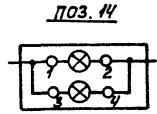
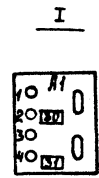
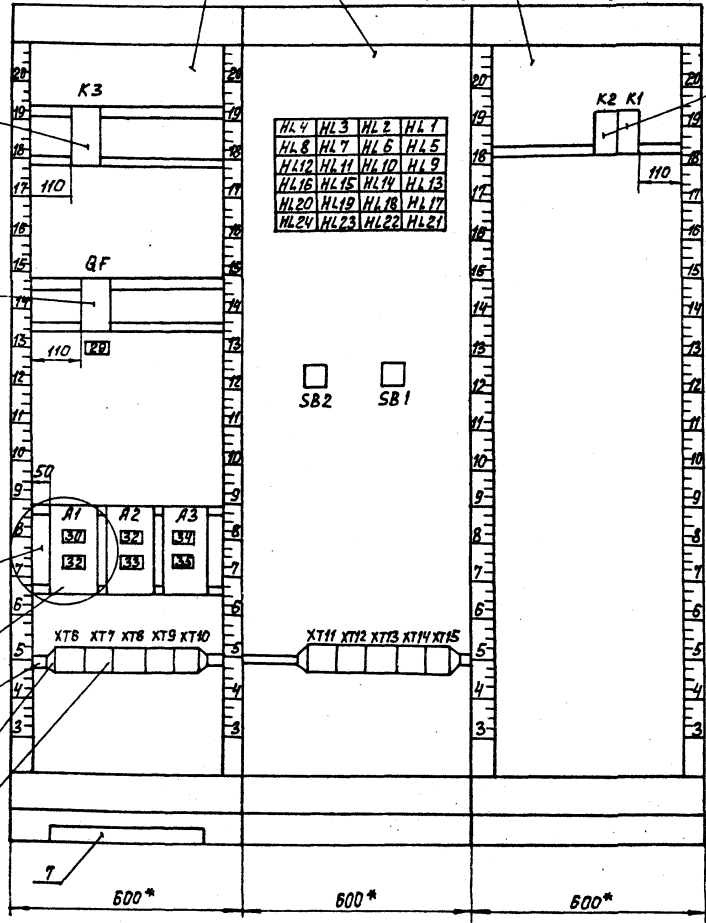
Лист № подл. Подпись и дата В.А.Т.А. В.А.Т.А. В.А.Т.А.

ТП 901-9-16.86	А004	Лист 6
----------------	------	-----------

Формат А3

Вид на внутренние плоскости (развернуто)

Левая стенка секции Передняя стенка секции Правая стенка секции



Альбом III

901-9-16-86

Имя, № года, Подпись и дата ВЗЯМ, ИВ.Н

ТП 901-9-16.86	А004	Лист 7
----------------	------	-----------

Формат А3

Альбом III



ТАБЛИЦА
НАДПИСИ НА ТАБЛО
И В РАМКАХ. ПРОДОЛЖЕНИЕ
ТАБЛИЦЫ.

№ НАДПИСИ	НАДПИСЬ	КОЛ.	№ НАДПИСИ	НАДПИСЬ	КОЛ.
	ТАБЛО ТСБ-III-43-01		19	НЕТ НАПРЯЖЕНИЯ В СХЕМЕ СИГНАЛИЗАЦИИ	1
1	ФИЛЬТР N1. ПРОМЫВКА	1		ЩИТА ДИСПЕТЧЕРА	
2	ФИЛЬТР N2. ПРОМЫВКА	1	20	РЕЗЕРВ	1
3	ФИЛЬТР N3. ПРОМЫВКА	1	21	РЕЗЕРВ	1
4	ФИЛЬТР N4. ПРОМЫВКА	1	22	РЕЗЕРВ	1
5	ФИЛЬТР N5. ПРОМЫВКА	1	23	РЕЗЕРВ	1
6	ФИЛЬТР N6. ПРОМЫВКА	1	24	РЕЗЕРВ	1
7	ФИЛЬТР N7. ПРОМЫВКА	1			
8	ФИЛЬТР N8. ПРОМЫВКА	1			
9	ФИЛЬТР N9. ПРОМЫВКА	1			
10	ФИЛЬТР N10. ПРОМЫВКА	1			
11	МИКРОФИЛЬТР N1 ПРОМЫВКА	1			
12	МИКРОФИЛЬТР N2 ПРОМЫВКА	1			
13	МИКРОФИЛЬТР N3 ПРОМЫВКА	1			
14	МИКРОФИЛЬТР N4 ПРОМЫВКА	1			
15	МИКРОФИЛЬТР N5 ПРОМЫВКА	1			
16	МИКРОФИЛЬТР N6 ПРОМЫВКА	1			
17	АВАРИЯ ПРОМЫВКИ	1			
18	КНОПКА ОПРОБОВАНИЯ СИГНАЛА	1			

№№ ПОДЛ. ПОДЛ. И ДАТА. ВЗЯТ И ВЕРН.

Альбом II

ТАБЛИЦА
НАДПИСИ НА ТАБЛО
И В РАМКАХ. ПРОДОЛЖЕНИЕ
ТАБЛИЦЫ.

№ НАДПИСИ	НАДПИСЬ	КОЛ.	№ НАДПИСИ	НАДПИСЬ	КОЛ.
	РАМКА 66x26				
25	КНОПКА ОПРОБОВАНИЯ СИГНАЛА.	1			
26	КНОПКА СЪЕМА СИГНАЛА				
27	РАСХОД ПРОМЫВНОЙ ВОДЫ	1			
28	ОТСТОЙНИК N3, N4 УРОВЕНЬ.	1			
29	ВВОД	1			
30	СХЕМА СИГНАЛИЗАЦИИ ~220 В. I п.а. вст. = 1А	1			
31	ПРНБОР ПОЗ 	1			
	~220 В I п.а. вст = 0,5А	1			
32	ПРНБОР ПОЗ 	1			
	~220 В I п.а. вст = 0,5А				
33	РЕЗЕРВ	1			
34	РЕЗЕРВ	1			
35	РЕЗЕРВ	1			

№№ ПОДЛ. ПОДЛ. И ДАТА. ВЗЯТ И ВЕРН.

ЗАДАНИЕ ЗАВОДУ - ИЗГОТОВИТЕЛЮ. ЭСКИЗНЫЕ ЧЕРТЕЖИ ОБЩИХ ВИДОВ. ЩИТ АНАЛИЗАТОРА ОСТАТОЧНОГО ХЛОРА.

Альбом III

ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	№ ЛИСТА
	ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ ЩИТОВ И ЭЛЕКТРОАППАРАТУРЫ. ЩИТ АНАЛИЗАТОРА ОСТАТОЧНОГО ХЛОРА	A005 A006

901-9-16-86

ПОЗИЦИЯ	НАИМЕНОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И МАТЕРИАЛОВ. ЗАВОД-ИЗГОТОВИТЕЛЬ (ДЛЯ ИМПОРТНОГО ОБОРУДОВАНИЯ-СТРАНА, ФИРМА)	ТИП, МАРКА ОБОРУДОВАНИЯ ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА И НОМЕР ОПРОСНОГО ЛИСТА	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ		КОД ЗАВОДА-ИЗГОТОВИТЕЛЯ	КОД ОБОРУДОВАНИЯ МАТЕРИАЛА	ЦЕНА ЕДИНИЦЫ ОБОРУДОВАНИЯ, ТЫС. РУБ.	КОЛ-ЧЕСТВО	МАССА ЕДИНИЦЫ ОБОРУДОВАНИЯ, КГ
			НАИМЕНОВАНИЕ	КОД					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	РАЗДЕЛ I ЩИТЫ								
1	ЩИТ ПАНЕЛЬНЫЙ С КАРКАСОМ ОДНОСЕКЦИОННЫЙ ГЛАВМОНТАЖАВТОМАТИКА.	ЩПК-ЗЛТ- (600) УЧ100	КОМП	671				1	

ИНВ.№ ПОДЛ. ПОДЛ. И ДАТА (ВЗАМ. ИНВ.№)

ПРИВЯЗАН		НАЧ. ОТД. ДАИДОВ <i>Дан</i>		ТИП 901-3-16.86		A005	
	И. КОНТР. ГУСЕВА <i>Гусев</i>	ГЛАВ. СПЕЦ. ГОЛЬЦМАН <i>Гольцман</i>		СЛУЖЕБНЫЙ КОРПУС ДЛЯ СТАНЦИОННОЙ ОЧИСТКИ ВОДЫ ПРОИЗВОДИТЕЛЬ-НОСТЬЮ 50 ТЫС. М ³ /СУТ.		ТАБЛИЦА ЛИСТОВ	
	РУК. ГР. ГУСЕВА <i>Гусев</i>	СТ. ИНЖ. ИВТВИНОВА <i>Ивтвинова</i>		ЗАДАНИЕ ЗАВОДУ-ИЗГОТОВИТЕЛЮ ЭСКИЗНЫЕ ЧЕРТЕЖИ ОБЩИХ ВИДОВ ЩИТ АНАЛИЗАТОРА ОСТАТОЧНОГО ХЛОРА. ЗАКАЗ ИНЖЕНЕРНОГО ОБОРУДОВАНИЯ		р 1 2	
ИНВ.№				ЦНИИЭП		МОСКВА	

ПОЗИЦИЯ	НАИМЕНОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И МАТЕРИАЛА ЗАВОД-ИЗГОТОВИТЕЛЬ (ДЛЯ ИМПОРТНОГО ОБОРУДОВАНИЯ-СТРАНА, ФИРМА)	ТИП, МАРКА ОБОРУДОВАНИЯ ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА И НОМЕР ОПРОСНОГО ЛИСТА	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 2. ЭЛЕКТРОАППАРАТУРА ПОСТАВЛЯЕМАЯ КОМПЛЕКТНО СО ЩИТОМ								
1	ЩИТОК ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ.	ЭЩП -2М	ШТ	79Б				1	
		ТУ36.1270-73							
2	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ АВТОМАТИЧЕСКИЙ In = 25А ; Ir - 1,25А г. Курск 3-А ИВА	А63-М43				342130		1	
		ТУ16.523.601-81							

Альбом III

901-9-16-86

ИВБ ЛУГОЛА ПОДА К ДАТА ОБЪЕМ ИЛИ В

ТП 901-9-16.86

A005

Лист
2

АЛЬБОМ II

901-9-16-86

ВЗАМ. ИВ.Н

ИНВ. № ПОДА. ПОДП. И ДАТА

Поз	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ПРИМЕЧ.
		<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>		
		<u>СТАНДАРТНЫЕ ИЗДЕЛИЯ</u>		
1		ПАНЕЛЬ С КАРКАСОМ ЦИТА ЩПК-3А-1- (600) УЧІР00	1	
2		РЕЙКА РБ 600 ТКЗ-100-81	3	
3		СКОБА СЗБ00 ТКЗ-125-81	2	
4		УГОЛОК УП 42x25 В 430 ТКЧ -2222-74	2	
		<u>ПРОЧЕЕ ИЗДЕЛИЯ</u>		
5		АНАЛИЗАТОР КОНЦЕНТРАЦИИ ОСТАТОЧНОГО ХЛОРА АХС-203	2	
5а		ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ АВТОМАТИЧЕС- КИЙ АБЗ-МЧЗ	1	
		ТП 901-9-16.86	А006	
ИЗДАТЕЛЬ: ДАНИЛОВ И. КОНТ. ГУСЕВА		ИНЖЕНЕРЫ: КОРПУС ДЛЯ СТАНЦИИ ОЧИСКИ ВОДЫ ПРОИЗВОДИТЕЛЬ- НОСТЬЮ СБТЭС. МЗ/СЗТ.	СТАДИЯ: ЛИСТ	ЛИСТОВ
П. СПЕЦ. СОЛЬЦМАН Р. К. Г. ГУСЕВА		ЦИТА АНАЛИЗАТОРА ОСТАТОЧНОГО ХЛОРА. ЭСКИЗНЫЕ ЧЕРТЕЖИ ОБЩИХ ВИДОВ.	Р	1
СТ. ИНЖ. ЛАНТВИНОВА		ИНЖЕНЕРНОГО ОБОРУДОВАНИЯ Г. МОСКВА.	ЦНИЭП	

АЛЬБОМ II

ВЗАМ. ИВ.Н

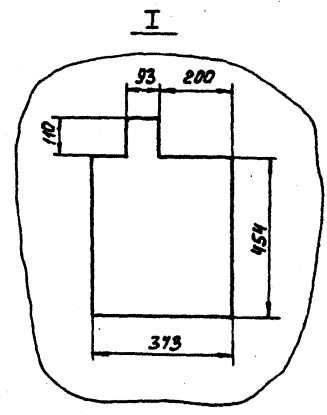
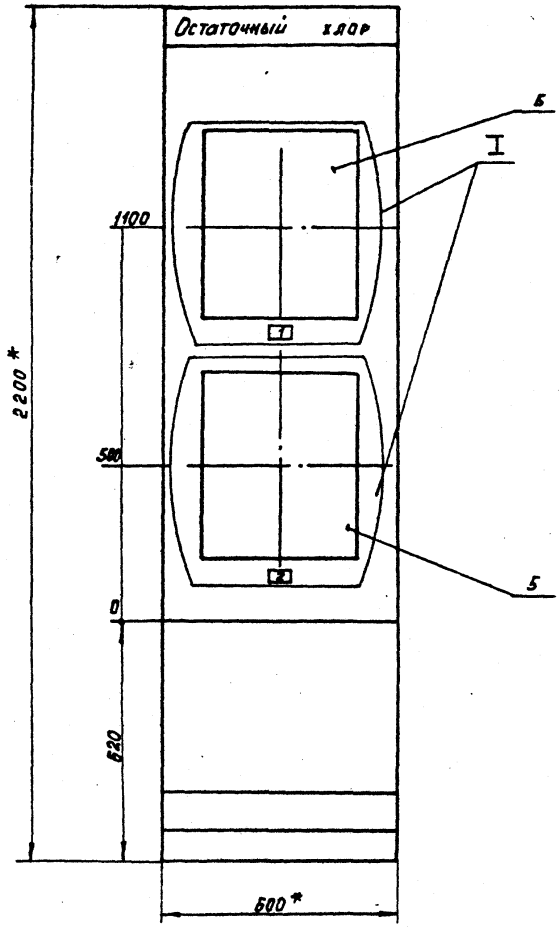
ИНВ. № ПОДА. ПОДП. И ДАТА

Поз.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ПРИМЕЧ.
6	А1	ЩИТОК ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ ЗЩП-2М	1	
7		ПЛАВКАЯ ВСТАВКА ВПЗБ-1 I ПЛ. ВСТ = 0,5А	2	
8		БЛОК ЗАЖИМОВ БЗ10	5	
9		УПОР ТЧ 36.1751-74	2	
10		ПЕРЕМЫЧКА П	2	
11		РАМКА РПМ 66x26	4	
		<u>МАТЕРИАЛЫ</u>		
12		ПРОВОД ~ 380 В, М ГОСТ 6323-79 ПВ1x1,0 КВ. ММ	50	
		ТП 901-9-16.86	А006	
ИЗДАТЕЛЬ: ДАНИЛОВ И. КОНТ. ГУСЕВА		ИНЖЕНЕРЫ: КОРПУС ДЛЯ СТАНЦИИ ОЧИСКИ ВОДЫ ПРОИЗВОДИТЕЛЬ- НОСТЬЮ СБТЭС. МЗ/СЗТ.	СТАДИЯ: ЛИСТ	ЛИСТОВ
П. СПЕЦ. СОЛЬЦМАН Р. К. Г. ГУСЕВА		ЦИТА АНАЛИЗАТОРА ОСТАТОЧНОГО ХЛОРА. ЭСКИЗНЫЕ ЧЕРТЕЖИ ОБЩИХ ВИДОВ.	Р	1
СТ. ИНЖ. ЛАНТВИНОВА		ИНЖЕНЕРНОГО ОБОРУДОВАНИЯ Г. МОСКВА.	ЦНИЭП	

Яльбом III

901-9-16.86

Имя, № подразделения, Подпись и дата (взнос, инв. №)



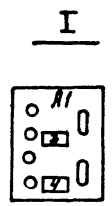
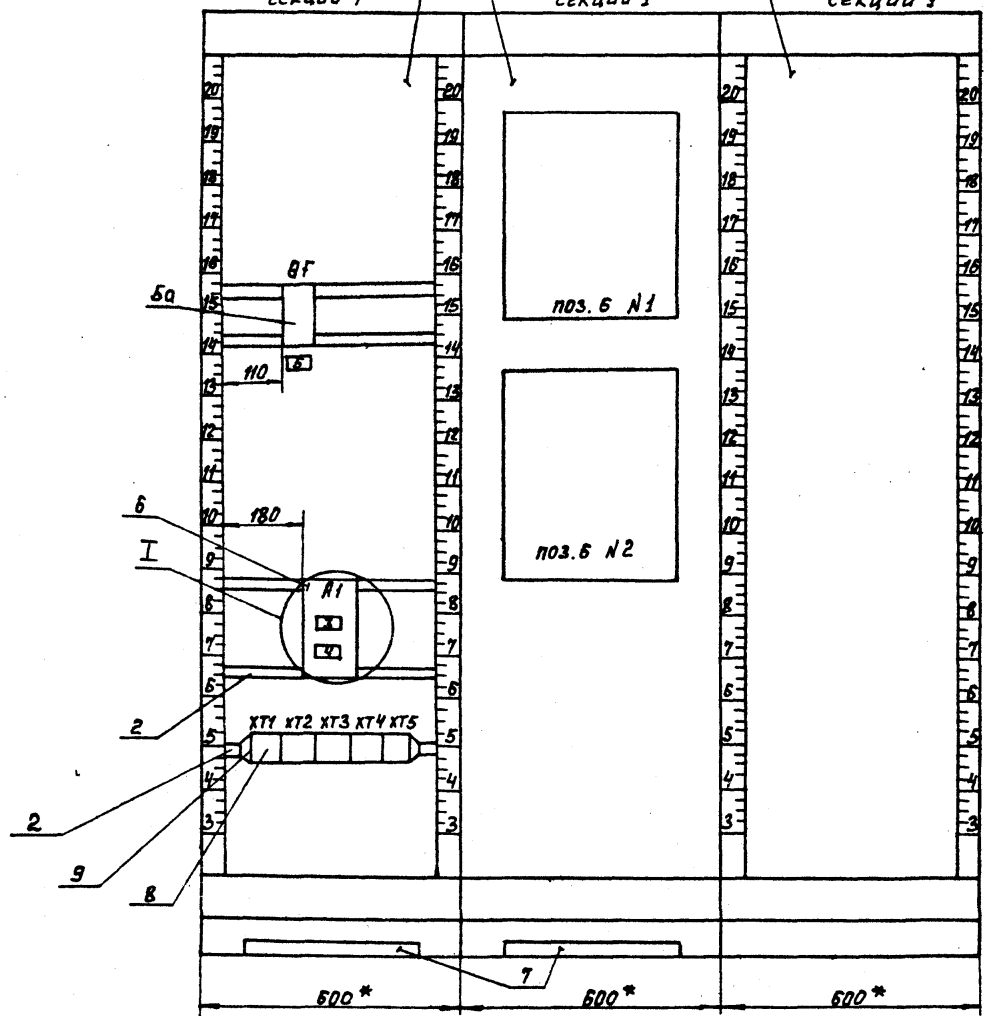
- 1. * Размеры для справок.
- 2. Покрытие - вариант ОСТ 36.13-76
- 3. Шрифт выполнить по ГОСТ 2930-62 эмалью ГФ-230 черной ГОСТ 64-65.

ТП 901-9-16.86	ЛОФФ	Лист 3
----------------	------	-----------

Формат А3

Вид на внутренние плоскости (развернуто)

Левая стенка секции I, Передняя стенка секции I, Правая стенка секции I



Альбом III

901-9-16.86

Имя, № подразделения, Подпись и дата, 33 ам. н.в. н.

ТП 901-9-16.86	1006	Лист 4
----------------	------	-----------

Формат А3

АЛБОМ III

ТАБАНЦА
НАДПИСИ НА ТАБЛО
И В РАМКАХ

ПРОДОЛЖЕНИЕ
ТАБАНЦЫ

№ НАДПИСИ	НАДПИСИ	КОЛ	№ НАДПИСИ	НАДПИСИ	КОЛ
	РАМКА 6Бx2Б				
1	ДАТЧИК ОСТАТОЧНОГО ХАОРА. ПЕРВАЯ СЕКЦИЯ	1			
2	ДАТЧИК ОСТАТОЧНОГО ХАОРА. ВТОРАЯ СЕКЦИЯ	1			
3	ПРИБОР ПОЗ.Б N1 ~ 220В. I п.вст- 0,5А	1			
4	ПРИБОР ПОЗ.Б N2 ~ 220В. I п.вст- 0,5А	1			
5	ВВОД I p = 1,25А	1			

901-9-16.86

ВЗЯТ ИЛИ НЕ ВЗЯТ
ПОДАТ. И ДАТА

ТП 901-9-16.86 А00Б ЛИСТ 5

ВЗЯТ ИЛИ НЕ ВЗЯТ
ПОДАТ. И ДАТА

Госстрой СССР
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
Свердловский филиал
620062, г. Свердловск-62, ул. Чебышева, 4
Заказ № 1903 Инв. № 21846-03 тираж 160
Сдано в печать 9.05.1987 г. цена 0-99