

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
901-6-72.85

ГРАДИРНЯ
ТРЕХСЕКЦИОННАЯ С ВЕНТИЛЯТОРАМИ 2ВГ70
ПЛЕНОЧНАЯ С СЕКЦИЯМИ ПЛОЩАДЬЮ 149 КВ.М
СО СТАЛЬНЫМ КАРКАСОМ

АЛЬБОМ VII

**ЦЕНТРАЛЬНАЯ НАЦИОНАЛЬНАЯ ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ СПЕКТРОГРАФИЧЕСКАЯ
ЛАБОРАТОРИЯ СССР**

Москва, А-449, Спасская пл., 25

Специальный заказ № 1006
Выпуск № 4220 Тираж 475 экз.

Наименование	Кол. лис.	Обозначение чертежа общего вида	Примечание
Щит станций управления	1	ТП 901-6-72.85	
		АЗМ.33Н-2	
Панель общих цепей управления вентиляторами (до 64)	1	ТП 901-6-72.85	
		АЗМ.33Н-5	
Панель общих цепей управления вентиляторами (до 124)	1	ТП 901-6-72.85	
		АЗМ.33Н-9	
Панель автоматики	1	ТП 901-6-72.85	
		АЗМ.33Н-13	
Панель управления и сигнализации	1	ТП 901-6-72.85	
		АЗМ.33Н-17	

Привязка		
№ п.п.	ТП 901-6-72.85	АЗМ.33Н-ПК
Исполнитель	Г.Е.Евгоров	В.И.Васильев
Проверенный	В.И.Васильев	В.И.Васильев
Согласованный	В.И.Васильев	В.И.Васильев
Утвержденный	В.И.Васильев	В.И.Васильев
Дата		

Обозначение	Лист	Наименование	Кол. стр.	стр. альбома
АЗМ.33Н	5	Панель общих цепей управления вентиляторами (до 64)		3,5
		Общий вид	2	
АЗМ.33Н	6	Панель общих цепей управления вентиляторами (до 64). Таблица перечня надписей		5
		Таблица перечня надписей	1	
АЗМ.33Н	7	Панель общих цепей управления вентиляторами (до 64). Схема электрическая соединений		6
		Схема электрическая соединений	1	
АЗМ.33Н	8	Панель общих цепей управления вентиляторами (до 124). Технические данные аппаратов		5
		Технические данные аппаратов	1	
АЗМ.33Н	9	Панель общих цепей управления вентиляторами (до 124). Общий вид		5,7
		Общий вид	2	
АЗМ.33Н	10	Панель общих цепей управления вентиляторами (до 124). Таблица перечня надписей		7
		Таблица перечня надписей	1	
ТП 901-6-72.85 АЗМ.33Н-СН				2

Обозначение	Лист	Наименование	Кол. стр.	стр. альбома
АЗМ.33Н	ПК	Перечень комплектных устройств		2
АЗМ.33Н	1	Щит станций управления. Технические данные аппаратов		3
		Технические данные аппаратов	1	
АЗМ.33Н	2	Щит станций управления. Общий вид		3
		Общий вид	1	
АЗМ.33Н	3	Щит станций управления. Схема электрическая соединений		4
		Схема электрическая соединений	1	
АЗМ.33Н	4	Панель общих цепей управления вентиляторами (до 64). Технические данные аппаратов		3
		Технические данные аппаратов	1	

Привязка		
№ п.п.	ТП 901-6-72.85	АЗМ.33Н-СН
Исполнитель	Г.Е.Евгоров	В.И.Васильев
Проверенный	В.И.Васильев	В.И.Васильев
Согласованный	В.И.Васильев	В.И.Васильев
Утвержденный	В.И.Васильев	В.И.Васильев
Дата		

Обозначение	Лист	Наименование	Кол. стр.	стр. альбома
АЗМ.33Н	11	Панель общих цепей управления вентиляторами (до 124). Схема электрическая соединений		8
		Схема электрическая соединений	1	
АЗМ.33Н	12	Панель автоматики. Технические данные аппаратов		7
		Технические данные аппаратов	1	
АЗМ.33Н	13	Панель автоматики. Общий вид		7,9
		Общий вид	2	
АЗМ.33Н	14	Панель автоматики. Таблица перечня надписей		9
		Таблица перечня надписей	1	
АЗМ.33Н	15	Панель автоматики. Схема электрическая соединений		10
		Схема электрическая соединений	1	
АЗМ.33Н	16	Панель управления и сигнализации. Технические данные аппаратов		9
		Технические данные аппаратов	1	
АЗМ.33Н	17	Панель управления и сигнализации. Общий вид		11
		Общий вид	1	
АЗМ.33Н	18	Панель управления и сигнализации. Таблица перечня надписей		9
		Таблица перечня надписей	1	
АЗМ.33Н	19	Панель управления и сигнализации. Схема электрическая соединений		12
		Схема электрическая соединений	1	
ТП 901-6-72.85 АЗМ.33Н-СН				3

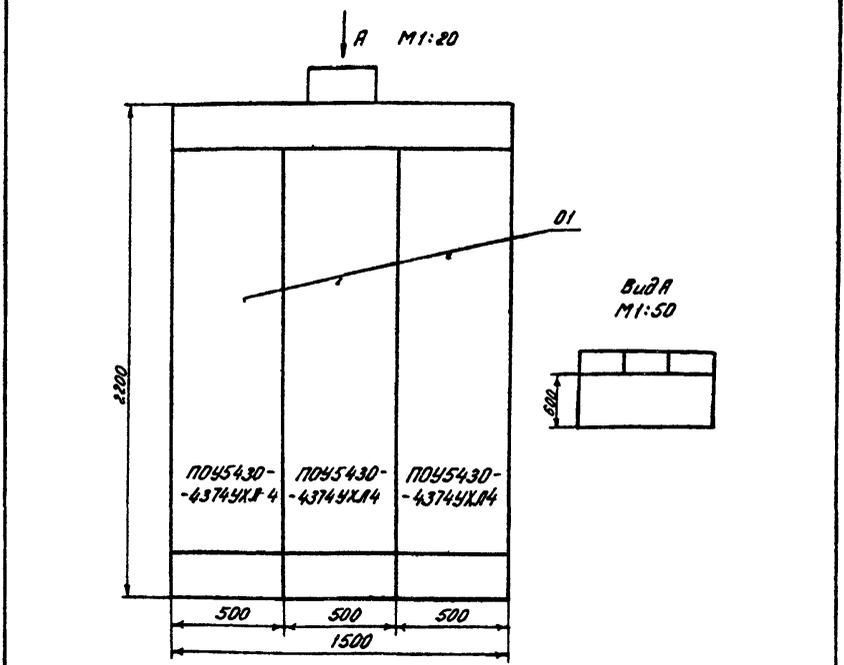
Инв. № альб.	Подпись и дата	Взам. инв. №
--------------	----------------	--------------

Формат	Зона	Размер	Обозначения	Наименование	Кол.	Примечание
				Документация		
A4			ТП 901-6-72.85-АЭМ.33Н-2	Чертеж общего вида		
A2			ТП 901-6-72.85-АЭМ.33Н-3	Схема электрическая соединений		
				Сборочные единицы		
	01		П095430-4374УХЛ4		03	

Привязан			
Исполнит.			
Рук. гр.			
Должность	Фамилия	Подпись	Дата
Инв. №			

ТП 901-6-72.85 АЭМ.33Н-1

Нач. отд.	Иваненко	<i>И.И.И.</i>	Щит станций управления Технические данные аппаратов	Стадия	Лист	Листов
Н. контр.	Бреслов	<i>Б.В.Б.</i>		РП		1
Инженер	Егорова	<i>Е.В.Е.</i>		Госстрой СССР Совхозаэромеханический проект РОСТОВСКИЙ ВОДОКАНАЛПРОЕКТ		
Инженер	Бендик	<i>Б.В.Б.</i>				



1	1-Вентилятор	2-Вентилятор	3-Вентилятор
2			
3			
4			
Панель			

Привязан			
Исполнит.			
Рук. гр.			
Должность	Фамилия	Подпись	Дата
Инв. №			

ТП 901-6-72.85 АЭМ.33Н-2

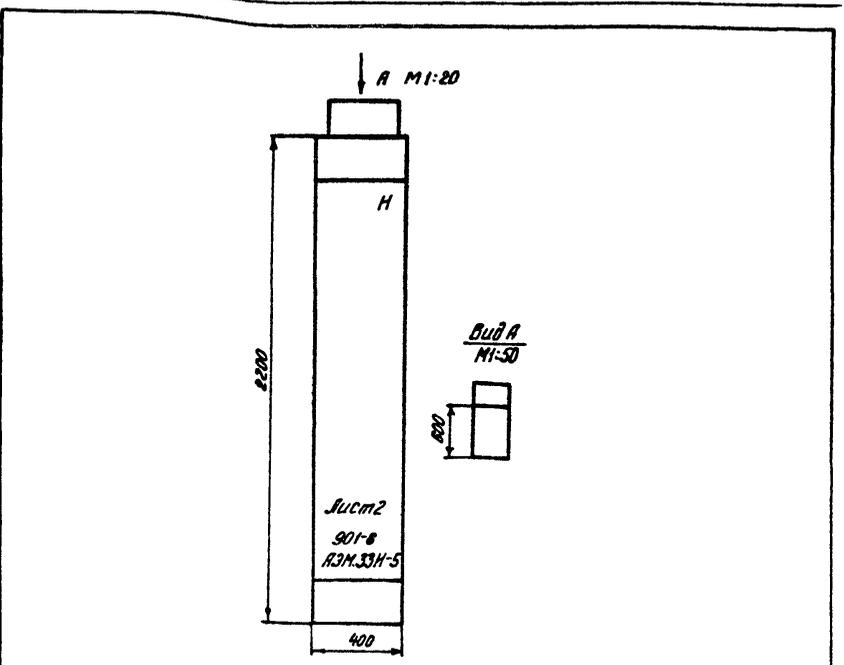
Нач. отд.	Иваненко	<i>И.И.И.</i>	Грабуря трехсекционная с вентиляторами 2ВГ70 плечовая с секциями площадью 144 кв.м со стальным каркасом. Щит станций управления Общий вид	Стадия	Лист	Листов
Н. контр.	Чаплы	<i>Ч.В.Ч.</i>		РП		1
Рук. гр.	Бреслов	<i>Б.В.Б.</i>		Госстрой СССР Совхозаэромеханический проект РОСТОВСКИЙ ВОДОКАНАЛПРОЕКТ		
Инженер	Егорова	<i>Е.В.Е.</i>				
Инженер	Бендик	<i>Б.В.Б.</i>				

Формат	Зона	Размер	Обозначения	Наименование	Кол.	Примечание
				Документация		
A4			ТП 901-6-72.85-АЭМ.33Н-5	Чертеж общего вида		
A2			ТП 901-6-72.85-АЭМ.33Н-7	Схема электрическая соединений		
A4			ТП 901-6-72.85-АЭМ.33Н-6	Таблица перечня надписей		
				Сборочные единицы		
	01		Выключатель ВЛ-83 (1953) [р 10А]		01	SF
	02		Реле ПТЛ-122045 - 220В		06	K1, K3, K5, K9
	03		Приставка ПКА-1104Б		01	K3
	04		Реле ПТЛ-140045 - 220В		04	K2, K4, K5, K10
	05		Приставка ПКА-2204Б		01	K10
	06		Реле ВЛ-474УХЛ4 - 220В; ВЛ.01 ÷ 100сек		01	K72
	07		Реле ВЛ-474УХЛ4 - 220В; ВЛ.01 ÷ 100сек		01	K73
	08		Реле ВС-44-24УХЛ4 - 220В		01	K73
			Наблюд. из 10.30.ж.м. на ток 16А		11	

Привязан			
Исполнит.			
Рук. гр.			
Должность	Фамилия	Подпись	Дата
Инв. №			

ТП 901-6-72.85 АЭМ.33Н-4

Нач. отд.	Иваненко	<i>И.И.И.</i>	Панель общих целей управления вентиляторами (0064) Технические данные аппаратов	Стадия	Лист	Листов
Н. контр.	Бреслов	<i>Б.В.Б.</i>		РП		1
Инженер	Егорова	<i>Е.В.Е.</i>		Госстрой СССР Совхозаэромеханический проект РОСТОВСКИЙ ВОДОКАНАЛПРОЕКТ		
Инженер	Бендик	<i>Б.В.Б.</i>				



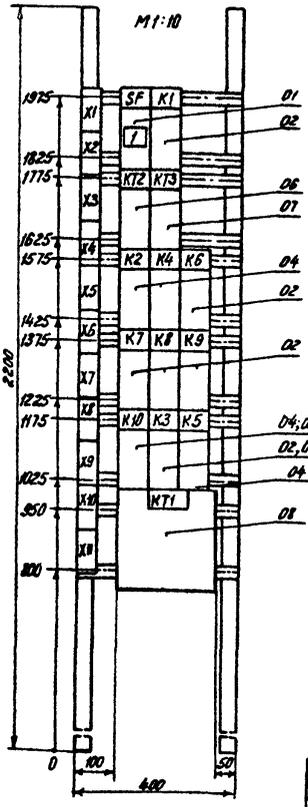
1	Общ. цели вентиляторов 1:8
2	
3	
4	
Панель	

Привязан			
Исполнит.			
Рук. гр.			
Должность	Фамилия	Подпись	Дата
Инв. №			

ТП 901-6-72.85 АЭМ.33Н-5

Нач. отд.	Иваненко	<i>И.И.И.</i>	Грабуря трехсекционная с вентиляторами 2ВГ70 плечовая с секциями площадью 144 кв.м со стальным каркасом. Панель общих целей управления вентиляторами (0064) Общий вид	Стадия	Лист	Листов
Н. контр.	Чаплы	<i>Ч.В.Ч.</i>		РП	1	2
Рук. гр.	Бреслов	<i>Б.В.Б.</i>		Госстрой СССР Совхозаэромеханический проект РОСТОВСКИЙ ВОДОКАНАЛПРОЕКТ		
Инженер	Егорова	<i>Е.В.Е.</i>				
Инженер	Бендик	<i>Б.В.Б.</i>				

20851-04 4



Приблизан			
Исполнитель			
Рук. ер.			
Должность	Фамилия	Подпись	Дата
Инд. №			

ТП 901-6-72.85 АЭМ. 33Н-5

Нач. отд.	Иваненко	И.В.	Габариты трехсекционная с вентиляторами 201/10 плав. ручная с секциями площадью 144 кв.м со стальным каркасом	Стадия	Лист	Листов
И.контр.	Чаплы	Ч.П.		РП	2	
Рук.бр.	Бреслав	Б.Б.	Панель общих цепей управления вентиляторами (об 64)	ГОСТРАЙ СССР Созв.водоканализационный проект РОСТОВСКИЙ ВОДОКНАЛПРОЕКТ		
Инженер	Егорова	Е.Г.				
Инженер	Бендик	Б.Б.				

Панель	Страна	Надпись	Поз. обозн. цепей	Место надписи	Текст	Код	Вид шрифта	Заголовок №2
1	SF	Табличка			Общие цепи			
					То же	K1		
						K2		
						K3		
						K2		
						K4		
						K6		
						K7		
						K8		
						K9		
						K10		
						K3		
						K5		
						K71		

Приблизан			
Исполнитель			
Рук. ер.			
Должность	Фамилия	Подпись	Дата
Инд. №			

ТП 901-6-72.85 АЭМ. 33Н-6

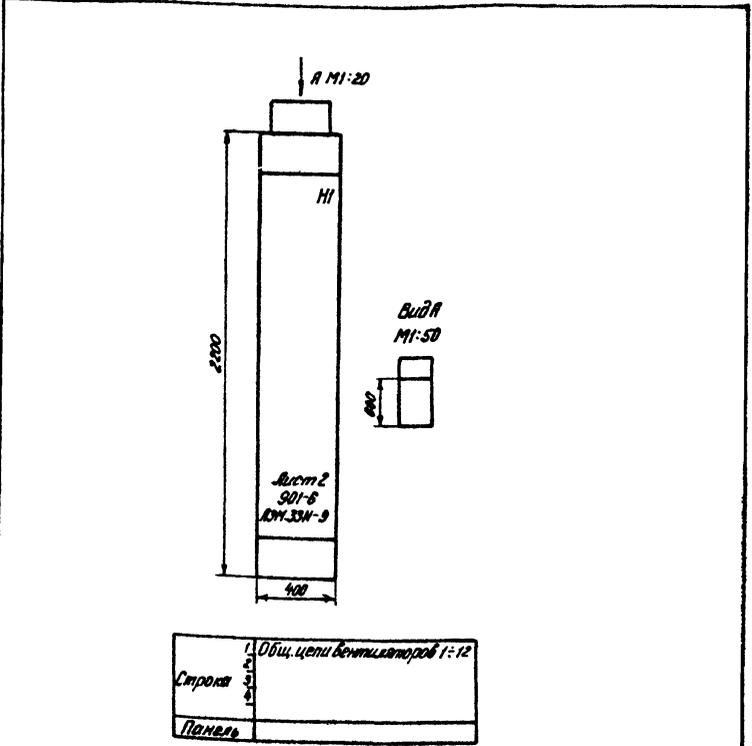
Нач. отд.	Иваненко	И.В.	Панель общих цепей управления вентиляторами (об 64)	Стадия	Лист	Листов
И.контр.	Чаплы	Ч.П.	Таблица перечня надписей	РП	1	
Рук.бр.	Бреслав	Б.Б.		ГОСТРАЙ СССР Созв.водоканализационный проект РОСТОВСКИЙ ВОДОКНАЛПРОЕКТ		
Инженер	Егорова	Е.Г.				
Инженер	Бендик	Б.Б.				

Формат	Этаж	Линия	Обозначение	Наименование	Код	Примечание
				Документация		
A4			ТП 901-6-72.85-АЭМ. 33Н-9	Чертеж общего вида		
A2			ТП 901-6-72.85-АЭМ. 33Н-11	Схема электрическая соединений		
A1			ТП 901-6-72.85-АЭМ. 33Н-10	Таблица перечня надписей		
				Сборочные единицы		
				Н1	01	
01				Выключатель ВК-83-1М43 Ip 10A	01	SF
02				Реле РПВ-122045 ~ 220В	05	K1, K8-K9
03				Приставка ПКА-40045	04	K3, K5, K8, K10
04				Реле РПВ-140045 ~ 220В	05	K2-K5, K10
05				Приставка ПКА-20045	02	K2, K4
06				Реле ВЛ-474К4 ~ 220В; об. в 100мм	01	KT2
07				Реле ВЛ-474К4 ~ 220В; об. в 100мм	01	KT3
08				Реле ВЛ-244К4 ~ 220В	01	KT1
				Кабели из изолянтов на ток 6А	14	

Приблизан			
Исполнитель			
Рук. ер.			
Должность	Фамилия	Подпись	Дата
Инд. №			

ТП 901-6-72.85 АЭМ. 33Н-8

Нач. отд.	Иваненко	И.В.	Панель общих цепей управления вентиляторами (об 64)	Стадия	Лист	Листов
И.контр.	Бреслав	Б.Б.	Технические данные аппаратов	РП	1	
Инженер	Егорова	Е.Г.		ГОСТРАЙ СССР Созв.водоканализационный проект РОСТОВСКИЙ ВОДОКНАЛПРОЕКТ		
Инженер	Бендик	Б.Б.				



1	Общ. цепи вентиляторов 1-12
Строчка	
Панель	

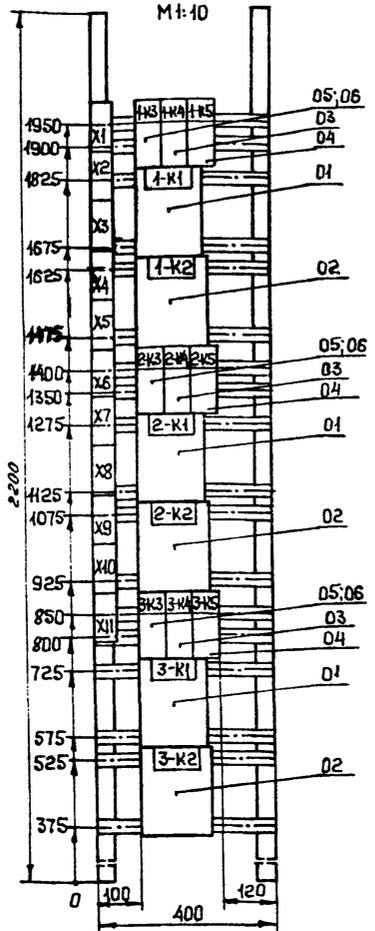
Приблизан			
Исполнитель			
Рук. ер.			
Должность	Фамилия	Подпись	Дата
Инд. №			

ТП 901-6-72.85 АЭМ. 33Н-9

Нач. отд.	Иваненко	И.В.	Габариты трехсекционная с вентиляторами 201/10 плав. ручная с секциями площадью 144 кв.м со стальным каркасом	Стадия	Лист	Листов
И.контр.	Чаплы	Ч.П.		РП	1	2
Рук.бр.	Бреслав	Б.Б.	Панель общих цепей управления вентиляторами (об 64)	ГОСТРАЙ СССР Созв.водоканализационный проект РОСТОВСКИЙ ВОДОКНАЛПРОЕКТ		
Инженер	Егорова	Е.Г.				
Инженер	Бендик	Б.Б.				

20851-01 8

Инв.№ подл. Подпись и дата Взам.инв.№



Привязан

Исполнит.			
Рук.вр.			
Должность	Фамилия	Подпись	Дата
Имя.№			

ТП 901-6-72.85 АЭМ.ЗЗМ-13

Взам.инв.№

Подпись и дата

Инв.№ подл.

Имя.№ подл.	Имя.№ подл.	Имя.№ подл.	Имя.№ подл.
И.И.И.	И.И.И.	И.И.И.	И.И.И.
И.И.И.	И.И.И.	И.И.И.	И.И.И.
И.И.И.	И.И.И.	И.И.И.	И.И.И.
И.И.И.	И.И.И.	И.И.И.	И.И.И.

Панель автоматизации в вентиляционной системе с бензиновым двигателем и бензиновой топливной системой и во вспомогательных помещениях.

Станция	Лист	Листов
РП	2	1
Товарод БССР Сплавобконалмипроект РОСТОВСКИЙ ВОДОКАНАЛПРОЕКТ		

Панель	Страница	Надпись	Поз. обозначение	Место подписи	Текст	Кол.	Вид шрифта	Зерно-таблица
				Табличка	1-К3			
				То же	1-К4			
				—	1-К5			
				—	1-К1			
				—	1-К2			
				—	2-К3			
				—	2-К4			
				—	2-К5			
				—	2-К1			
				—	2-К2			
				—	3-К3			
				—	3-К4			
				—	3-К5			
				—	3-К1			
				—	3-К2			

Взам.инв.№

Подпись и дата

Инв.№ подл.

Имя.№ подл.	Имя.№ подл.	Имя.№ подл.	Имя.№ подл.
И.И.И.	И.И.И.	И.И.И.	И.И.И.
И.И.И.	И.И.И.	И.И.И.	И.И.И.
И.И.И.	И.И.И.	И.И.И.	И.И.И.
И.И.И.	И.И.И.	И.И.И.	И.И.И.

Панель автоматизации. Таблица перечня подписей.

Станция	Лист	Листов
РП	1	1
Товарод БССР Сплавобконалмипроект РОСТОВСКИЙ ВОДОКАНАЛПРОЕКТ		

ТП 901-6-72.85 АЭМ.ЗЗМ-14

Формат листа	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
		Документация		
A2	ТП 901-6-72.85-АЭМ.ЗЗМ-17	Чертеж общего вида		
A2	ТП 901-6-72.85-АЭМ.ЗЗМ-19	Схема электрическая соединений		
A4	ТП 901-6-72.85-АЭМ.ЗЗМ-18	Таблица перечня подписей		
		Сборочные единицы		
1		ИИ ОИ		
01		Переключатель 4П336-Ф52843	03	А5А+3-5А
02		Кнопка КЕО1153и от4гвы, черной	05	1-583-3-583; 1-584-3-584
03		Кнопка КЕО1153и от4гвы, красной	03	1-582-3-582
04		Предохранитель ПК45-3	01	FU
05		Держатель ДПК4-2	01	
06		Интерметр 3-3652 шифр: 430к-А	03	1РА+3РА
07		Счетчик 2284П	03	1РТ+3РТ
08		Арматура АС1201142 ~ 220В	03	1-Н11-3-Н11
09		Арматура АС1201542 ~ 220В	03	1-Н12-3-Н12
10		Выключатель ВВ24-3РАКМ	01	UZ
		Колодки длявозможного потока БСР	10	

Привязан

Исполнит.			
Рук.вр.			
Должность	Фамилия	Подпись	Дата
Имя.№			

ТП 901-6-72.85 АЭМ.ЗЗМ-15

Взам.инв.№

Подпись и дата

Инв.№ подл.

Имя.№ подл.	Имя.№ подл.	Имя.№ подл.	Имя.№ подл.
И.И.И.	И.И.И.	И.И.И.	И.И.И.
И.И.И.	И.И.И.	И.И.И.	И.И.И.
И.И.И.	И.И.И.	И.И.И.	И.И.И.
И.И.И.	И.И.И.	И.И.И.	И.И.И.

Панель управления и сигнализации, Технические данные аппаратов

Станция	Лист	Листов
РП	1	1
Товарод БССР Сплавобконалмипроект РОСТОВСКИЙ ВОДОКАНАЛПРОЕКТ		

Панель	Страница	Надпись	Поз. обозначение	Место подписи	Текст	Кол.	Вид шрифта	Зерно-таблица
	1	1-РА	Табличка	Вентилятор 1				
	2	2-РА	то же	Вентилятор 2				
	3	3-РА	—	Вентилятор 3				
	4	1-Н11, 2-Н11	—	Включен вперед				
	5	1-Н12, 2-Н12, 3-Н12	—	Включен назад				
	6	1-583, 2-583, 3-583	—	Пуск вперед				
	7	1-584, 2-584, 3-584	—	Пуск назад				
	8	1-582, 2-582, 3-582	—	Стоп				
	9	1-5А, 2-5А, 3-5А	—	Избиратель управления				
	10	1-5А, 2-5А, 3-5А	на ключе	А-Д-О-М				
			Табличка	UZ				
			то же	ФН				

Взам.инв.№

Подпись и дата

Инв.№ подл.

Имя.№ подл.	Имя.№ подл.	Имя.№ подл.	Имя.№ подл.
И.И.И.	И.И.И.	И.И.И.	И.И.И.
И.И.И.	И.И.И.	И.И.И.	И.И.И.
И.И.И.	И.И.И.	И.И.И.	И.И.И.
И.И.И.	И.И.И.	И.И.И.	И.И.И.

Панель управления и сигнализации. Таблица перечня подписей.

Станция	Лист	Листов
РП	1	1
Товарод БССР Сплавобконалмипроект РОСТОВСКИЙ ВОДОКАНАЛПРОЕКТ		

ТП 901-6-72.85 АЭМ.ЗЗМ-18

