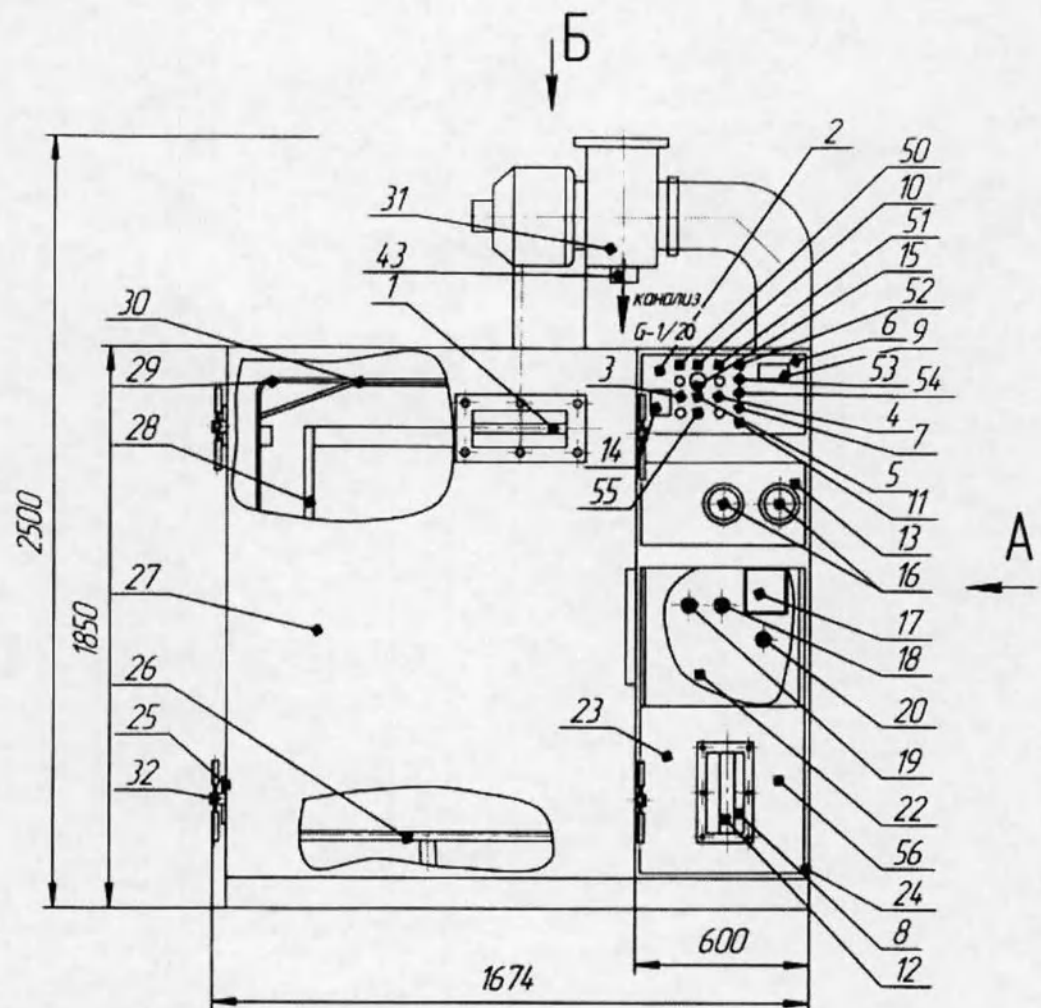




1- Термометр, 2-Сеть, 3-Залив, 4-Пар в камеру, 5-Нагрев, 6-Пульт управления, 7-Пуск, 8-Парогенератор, 9-Блок управления БУДК-02, 10-Вентилятор, 11-Стоп, 12-Водомерное стекло, 13-Панель контроля, 14-Выключатель, 15-Переключатель, 16-Манометр, 17-Воронка для залива формалина и аммиака, 18-Вентиль "Пар в камеру", 19-Вентиль "Пар в камеру" (автоматический), 20-Кран "Заливка в испаритель", 22-Панель, 23-Блок управления, 24-Каркас, 25-Крышка с ручкой, 26-Парогенератор, 27-Дверь, 28-Тележка, 29-Рабочая камера, 30-Зант, 31-Вентилятор, 32-Зажим, 43-Патрубок, 50-Включено, 51-Нагрев, 52-Параметр, 53-Уменьшение, 54-Увеличение, 55-Тумблер, 56 - Слив с испарителя

Рис 1

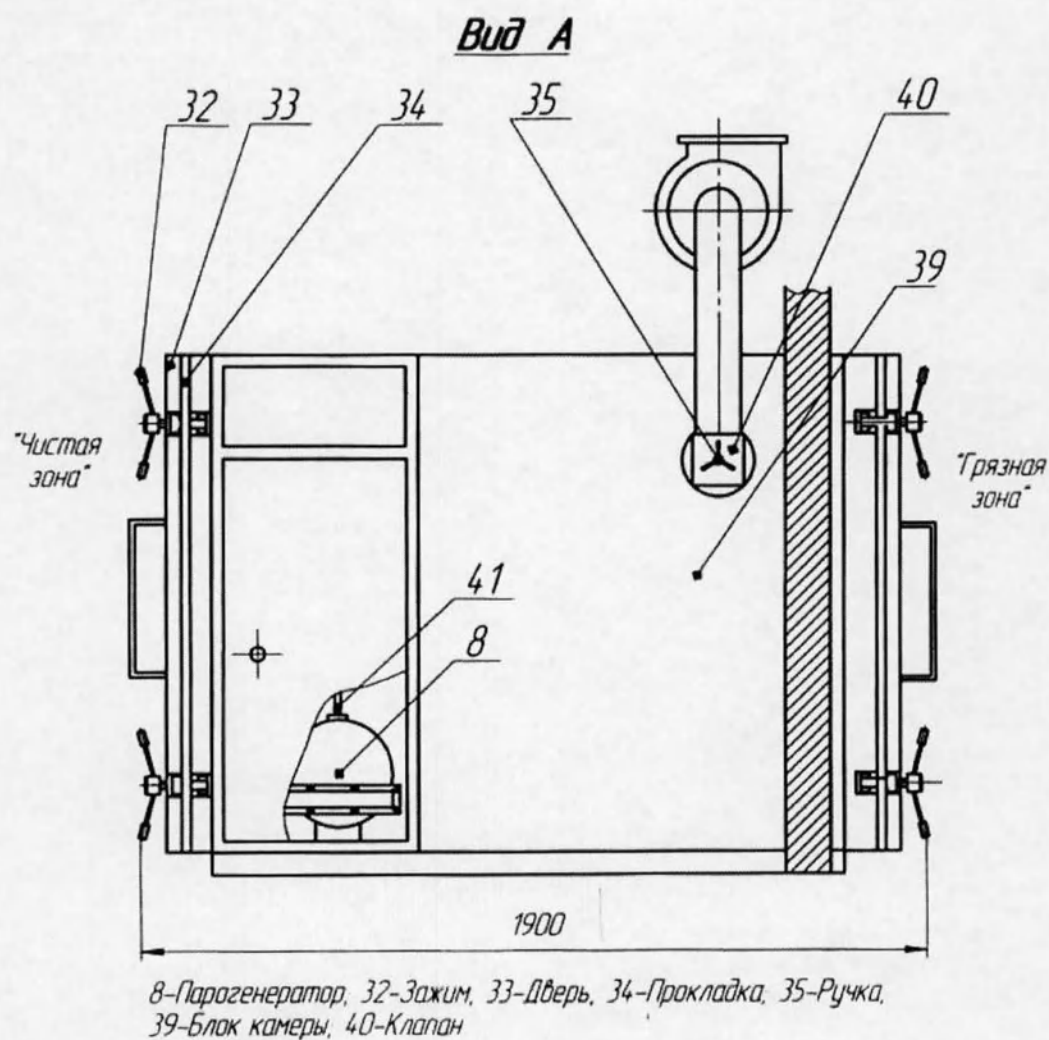
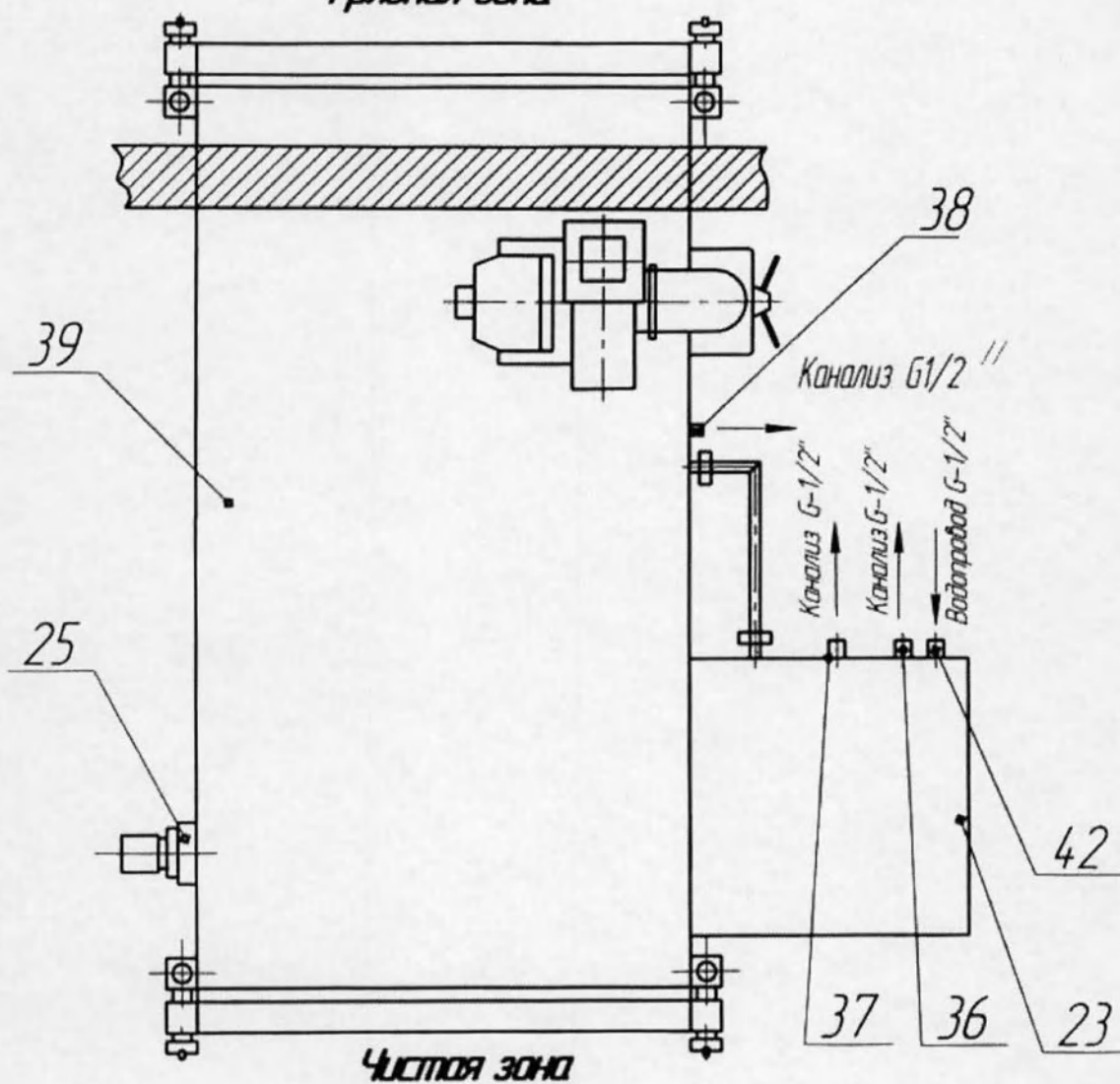


Рис 2

вид Б

Грязная зона



23-Блок управления; 25-Крышка с ручкой; 36, 37, 38-Патрубки;
39-Блок камеры; 42-Патрубок

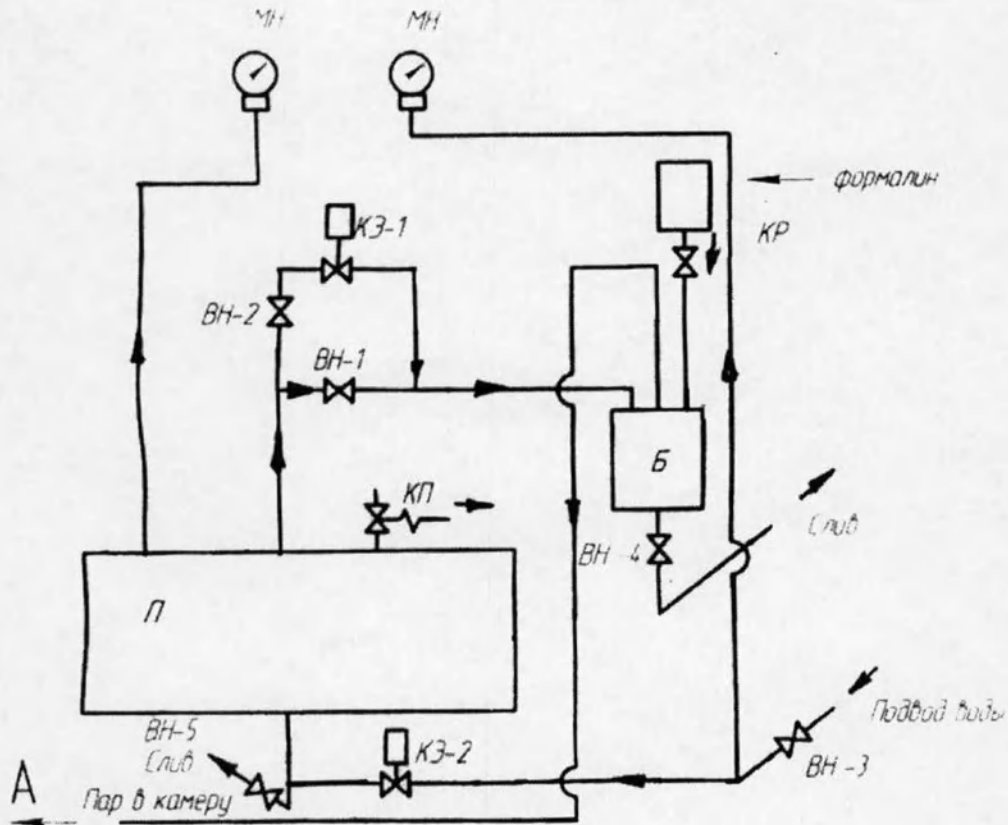
Рис. 3

ТС 326.00.000-01 РЭ

Лист

17

СХЕМА
гидравлическая соединений трубопроводов
камеры ВФЗ-2/14 КВФ-3/21



Обозначения

А - камера дезинфекционная	-1	КР - кран шаровой Ду 15-	-1
Б - испаритель	-1	формалин в Б	-1
П - парогенератор	-1	КП - клапан предохранительный	-1
МН - манометр МПЗ	-2	ВН-1 - вентиль Ду 15 - пар в Б	-1
КЗ-1 - вентиль с эл маг приводом	-1	ВН-2 - вентиль Ду 15 - пар в Б, автоматика	-1
-пар в А, автоматика	-1	ВН-3 - вентиль Ду 15 - подвод воды	-1
КЗ-2 - вентиль с эл маг приводом	1	ВН-4 - вентиль Ду 15 - слив с Б	-1
-вода в П		ВН-5 Ду 15 - слив с П	-1

Рис. 4.

Изм.	Лист	№ докум.	Подпись	Дата

ТС 326.00.000-01 РЭ

Лист

18

Изм.	
Лист	
№ докум.	
Подпись	
Дата	

ТС 326.00.000-01 РЭ

15

Лист

Камера дезинфекционная ВФЭ-2/1,4 Схема электрическая принципиальная

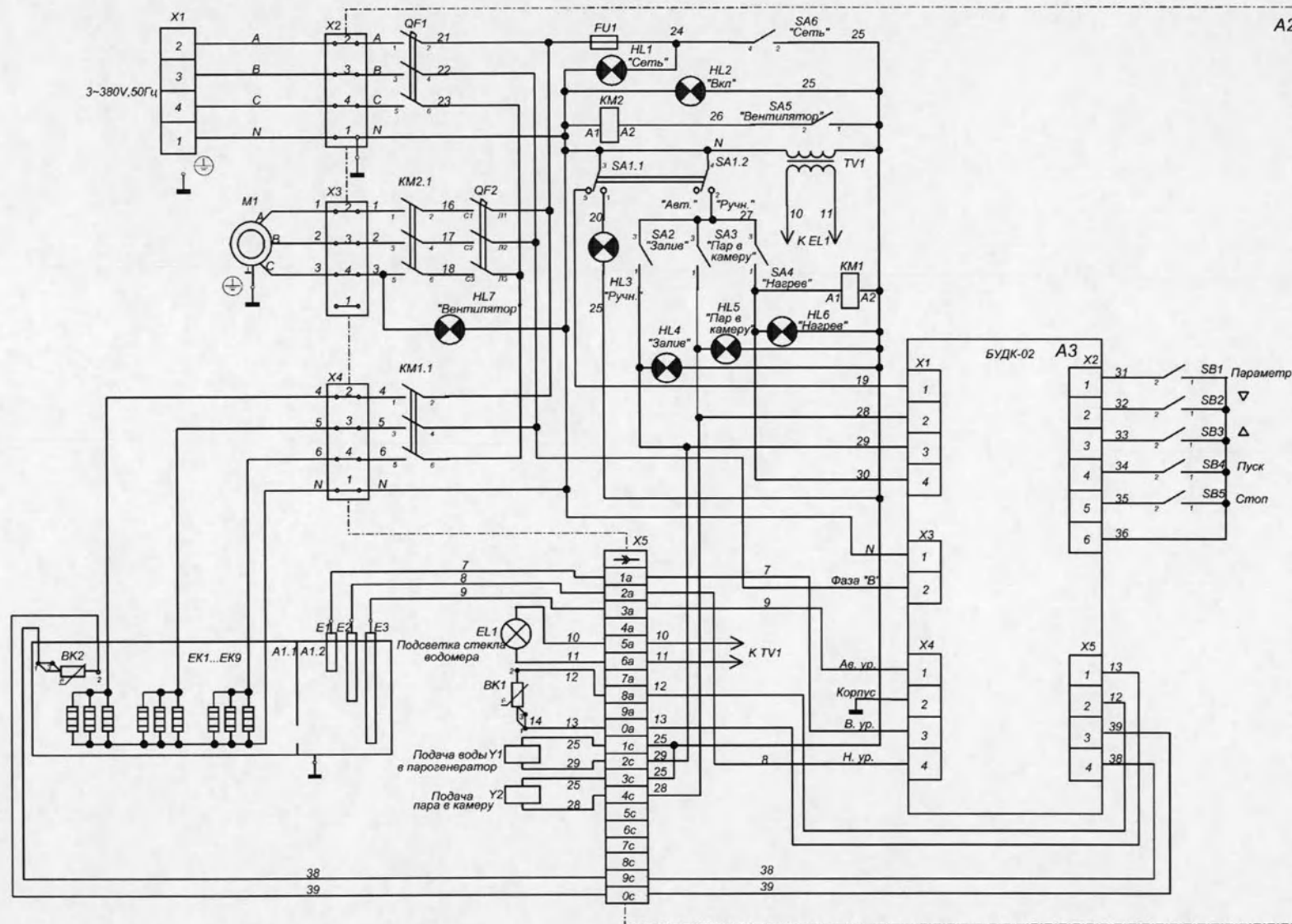


Рис. 5

Поз. обозн.	Наименование	Кол.	Примечание
BK1	Термопреобразователь сопротивления	1	Глубина погружения
	TSM 012-000.11.1 ВЗ ГОСТ 6651-94		L=150мм
EL1	Лампа А24-1 ГОСТ 2023-75 (24В, 1 Вт)	1	Патрон ПШМ-1
M1	Вентилятор центробежный	1	Левое вращение
	ВР 80-75-2,5 0,75/3000 об/мин ГОСТ 10616-90		
P1	Манометр показывающий и сигнализирующий	1	
	ДМ2010Cr исп. V, 0,4 МПа, Ø=100		
X1	Клеммный блок КБ 63-04 ТУ 3424-003-03965778-97		
X5	Вилка РП14-30 Ш6 бро.364.024 ТУ	1	
Y1, Y2	Вентиль с электромагнитным приводом ДУ15	1	U _{обм} ~220В; 50Гц
	ТУ 26-07-217-78	1	Рабоч. темп. 150°C
A1	<u>Парогенератор тС326.02.010</u>	1	
BK2	Термопреобразователь сопротивления	1	Глубина погружения
	TSM 012-000.11.1 ВЗ ГОСТ 6651-94		L=150мм
E1	Контакт тС326.02.019	1	
E2	Контакт тС326.02.019-01	1	
E3	Контакт тС326.02.019-02	1	
EK1...EK9	Электронагреватель тС333.00.000-01	9	
A2	<u>Пульт управления тС326.02.700</u>	1	
A3	БУДК-02 ООО «Экоприбор» г. Пенза	1	
HL1...HL7	Светосигнальная арматура ЭСА12К ТУ16-676.001-83	6	Цвет сигнала красный
KM1	Пускатель ПМ-12-063151 УХЛ4В (2з+2р)	1	U _{кат} =220В; 50Гц
	ТУ 16-89 ИГФР 644.236.033 ТУ		I _н =63А
KM2	Пускатель ПМ-12-010 100 УХЛ4В (1з)	1	U _{кат} =220В; 50Гц
	ТУ 16-89 ИГФР 644.236.033 ТУ		I _н =10А
QF1	Выключатель ВА47-29 С63 ГОСТ Р.50345-99	1	I _{ном} =63А, трехфазный

Имя	Пол	Место	Подпись	Дата

тС 326.00.000-01 РЗ

Лист

20

Поз. обозн.	Наименование	Кол.	Примечание
QF2	Выключатель АЕ2036-10Н-00У1А	1	$I_{ном}=3A$
	380В, 50Гц, 3,15А ТУ6-522.064-82		
SA1...SA4	Тумблер ТЗ-1 АГО.360.407 ТУ	4	
SA5	Выключатель с ручкой КУ 200 121 УЗ	1	
	ТУ 16-93 БКЖИ 642245.001 ТУ		
SA6	Тумблер ТЗ-1 АГО.360.407 ТУ	1	
SB1...SB5	Кнопка КМ1-1 ОЮО.360.011 ТУ	5	
TV1	Трансформатор ОСМ1-0,063У3 (220В, 50Гц)	1	$U_1=220В$;
	ТУ16-717.137-83		$U_2=0-5-24В$
X2...X4	Клеммный блок КБ63-04 ТУ 3424-003-03965778-97	3	
X5	Розетка РП14-30 ГЗ бро.364.024 ТУ	1	
FU1	Вставка плавкая ВПБ-6-21-1 ОЮО.480.003ТУ	1	$I_n=1A$
	Держатель вставки плавкой ДВП-7		

Лицевая панель БУДК-02

Звуковой
сигнализатор



○ Параметр

○ ▽

○ △

○ Пуск

○ Стоп

Рис. 6

Имя	Пост	М. Звоним	Подпись	Дата

тС 326.00.000-01 РЭ

Лист

22