

ПРОЕКТНО-КОНСТРУКТОРСКИЙ ЦЕНТР ГХК

ПТУЭЭ РЗ

Установка автоматического пожаротушения
кабельной шахты об.180.

РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Автоматизация порошкового пожаротушения.
Техническая документация на разработку
НКУ.
Шкаф 10-ШУК.

К.10042-АПТ.Н

И.о. начальника ПКЦ



(В.И. Абросимов)

2012

10896
A 4/1
12/1
11/1

№ 58349

Согласовано			
Инв. N подл.	Подп. и дата	Взам. инв. N	
49406	12.09.12		

[illegible]

Инв. N подл.		Подп. и дата		Взам. инв. N.		Инв. N дубл.		Подп. и дата		Перв. примен.	
49406											
Инв. N подл.	Лист	N докум.	Подпись	Дата	Формат	Зона	Поз. обоз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
							3	10-SC1, 10-SC2	Сетевой контроллер исполнительных устройств СКИУ-01-24 U-24B IP20	2	Завод не комплектует
							4	10-ACH1, 10-ACH2	Сетевой контроллер шлейфов сигнализации СКШС-03-8 U-24B IP20	2	- "-
							5	10-AH1, 10-AH2	Сетевой контроллер шлейфов сигнализации СКШС-01 U-24B IP20	2	- "-
							6	10-ARK1	Сетевой контроллер управления пожаротушением СКУП-01 U-24B IP20	1	- "-
							7	S1...S6	Переключатель мгновенного действия (тумблер) ТВ1-1 1р, 1з конт. 220В, 5А УСО.360.049ТУ	6	

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
		8	XR	Розетка для открытой установки с третьим заземляющим контактом РШ-ц-20-0-01-10/220 ГОСТ7396-76.	1	
		9	ХТ1, ХТ2, ХТ3, ХТ4	Блок зажимов БЗ24-4П16-В/ВУЗ-10	4	
		10		Кабельный ввод из полиамида М16х1,5, диам кабеля 4,5-10мм Арт. 2411.610	18	RITTAL
		11		Кабельный ввод из полиамида М20х1,5, диам. кабеля 6-12мм Арт. 2411.620	6	RITTAL
		12		Рамка для надписей	18	

Инв. N подл.

49406

Изм.

Лист

N докум.

Подп.

Дата

К.10042-АПТ.Н

Лист.
3

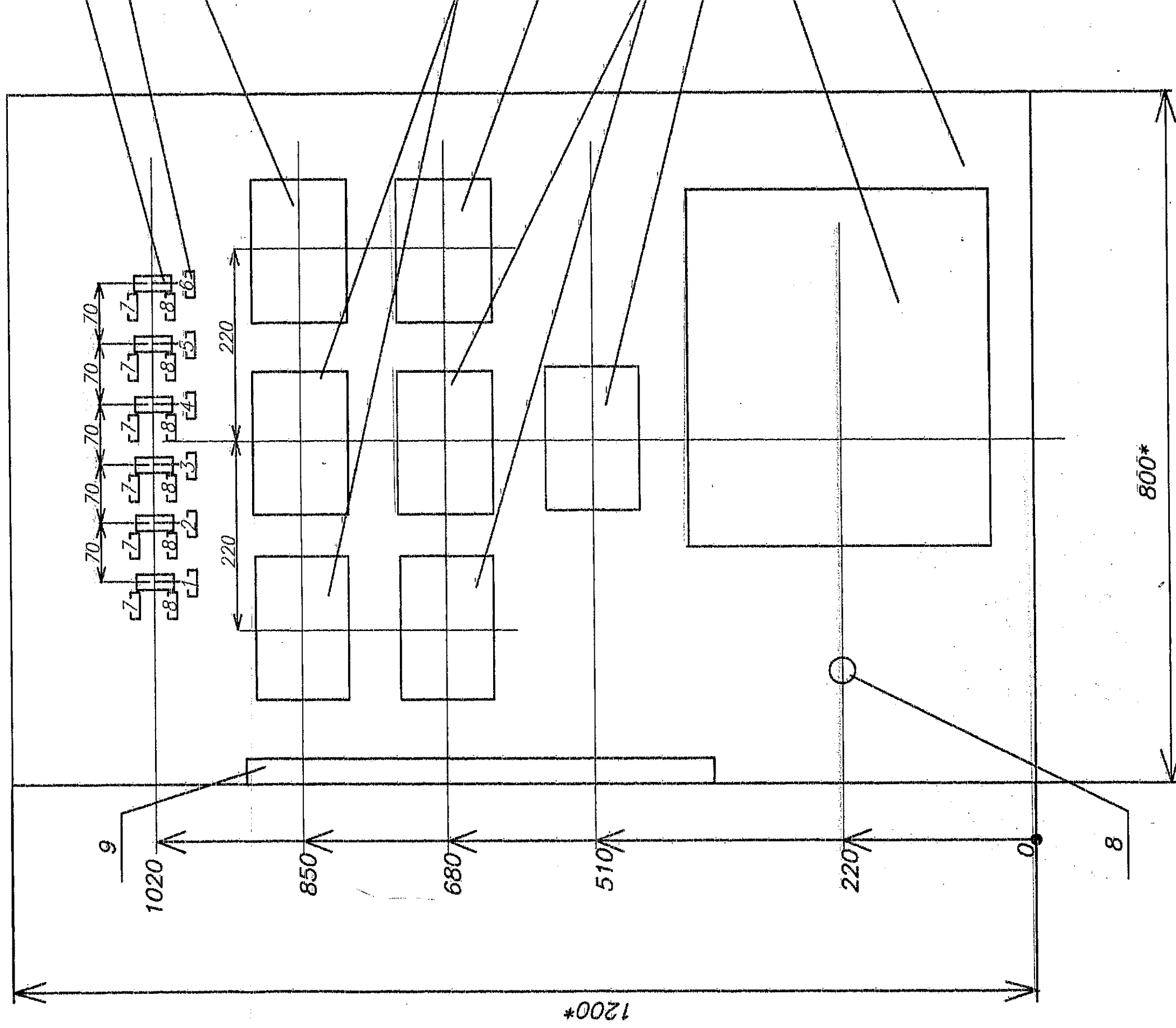
Таблица надписей

N написи	Место написи	Текст надписи	Кол.	Примечание
1	В рамке	Клапан N1. П-4	1	
2	То же	Клапан N2. П-4	1	
3	—/—	Клапан N3. П-4	1	
4	—/—	Клапан N4. В-5	1	
5	—/—	Клапан N5. В-5	1	
6	—/—	Клапан N6. В-5	1	
7	—/—	Вкл.	6	
8	—/—	Откл.	6	

1. * Размеры для справок.
2. Окраску шкафа выполнить по НТД завода-изготовителя.
3. Степень защиты шкафа IP55.
4. Документация выполнена согласно ОСТ 95.854-80.

[illegible]

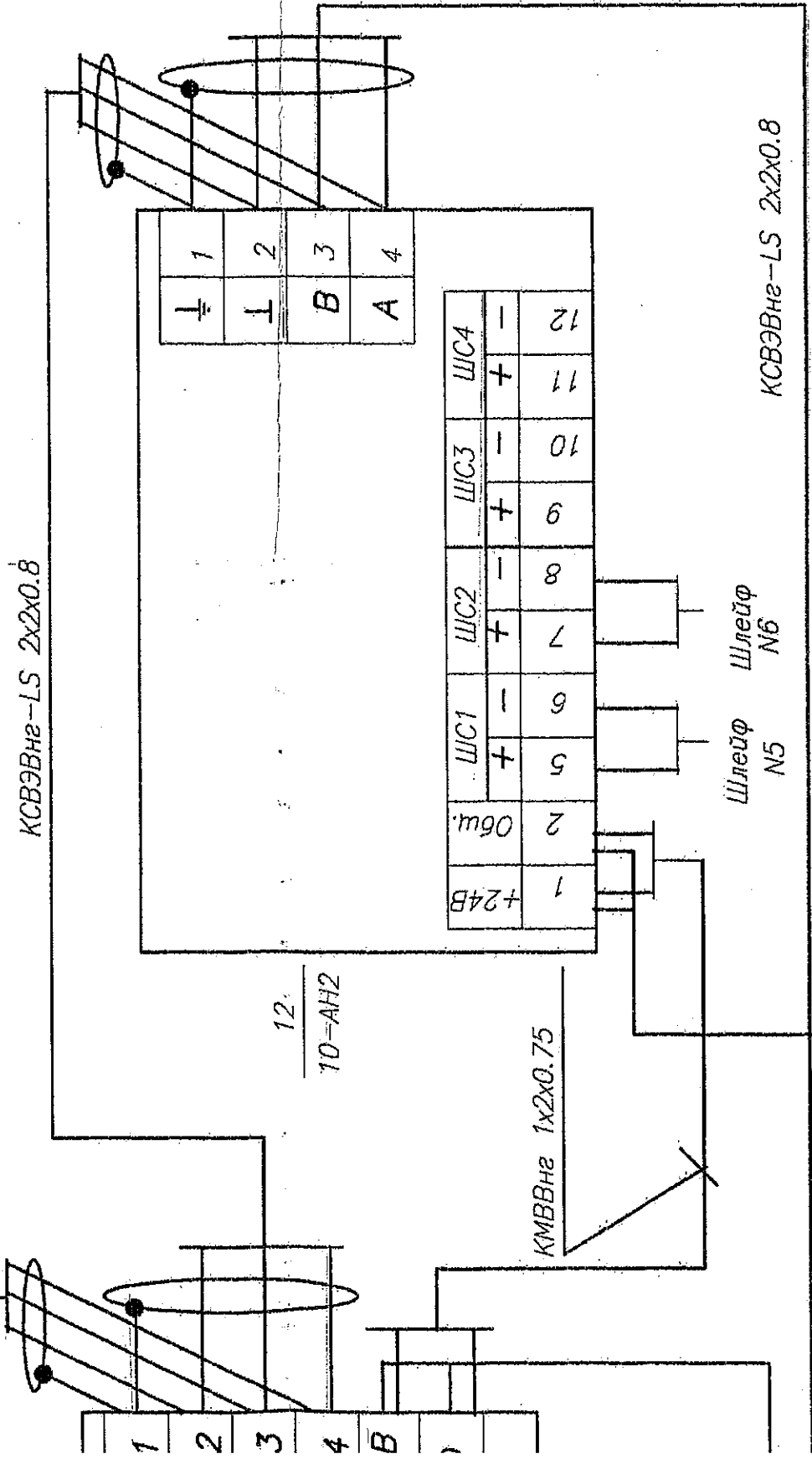
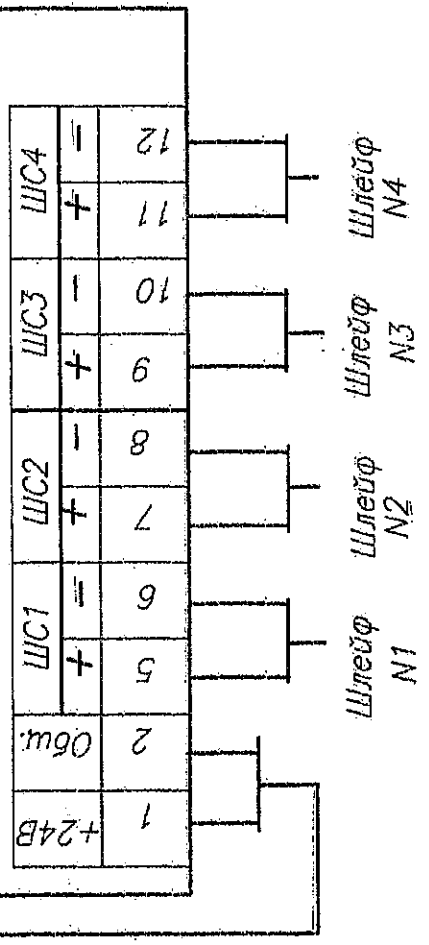
Вид спереди
Дверь не показана



10-АН1

А 4

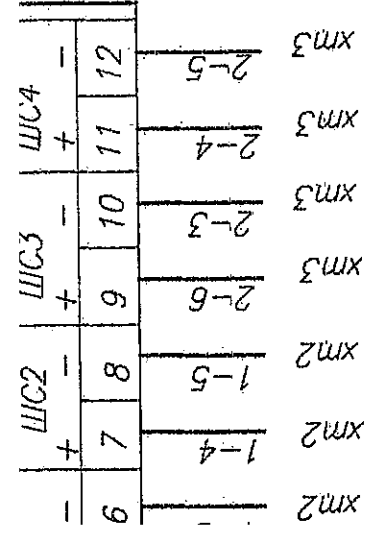
V



КМБВнг 1x2x0.75

1. Кабели линии связи "RS=485" выполнить кабелем марки КСВЭВнг-LS 2x2x0.8 ТУ 3581-001-39793330-2000
2. Кабели питания СУ (сетевых устройств) выполнить кабелем марки КМБВнг 1x2x0.75 ТУ 16.К46-010-99
3. Остальной монтаж выполнить проводом ПВ-1 сеч.0.75мм2 ГОСТ 6323-79.

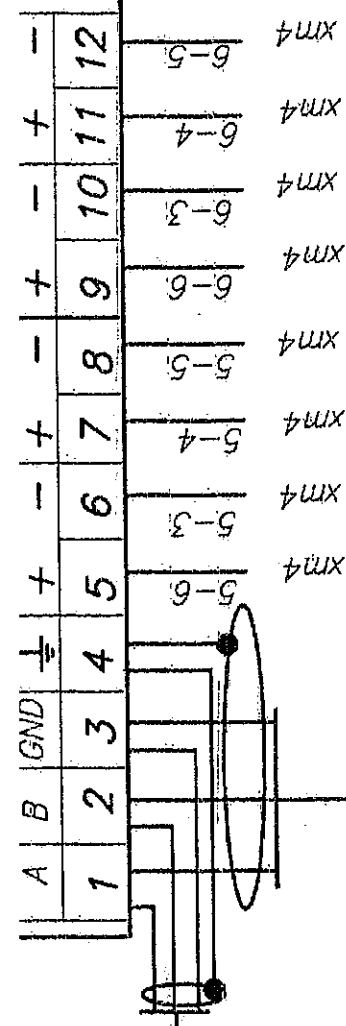
К.10042-АПТ.Н.Э4				Лит.	Масса	Масштаб
Шкаф 10-ШУК. Схема электрическая соединений				р		-
				Лист	Листов	1
				ПКЦ ГЖ		



KCB3BHe-LS 2x2x0.8

е-LS 2x2x0.8

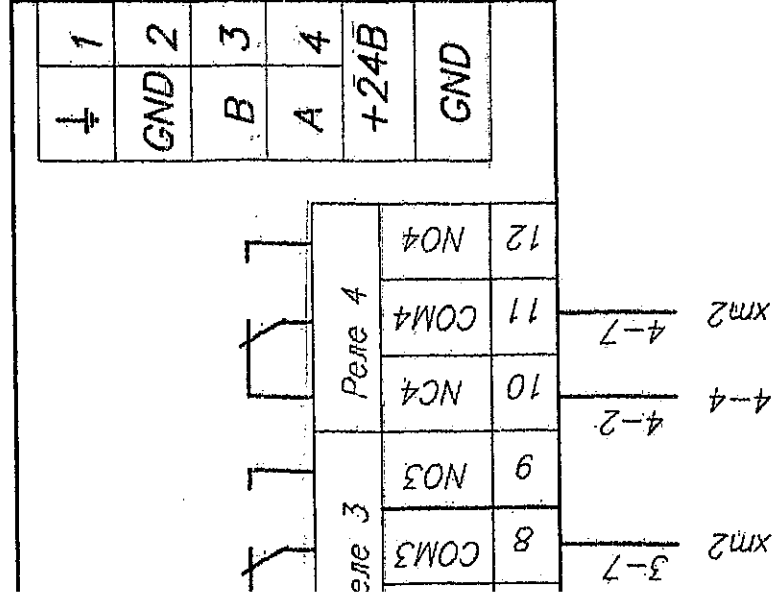
10
SC1



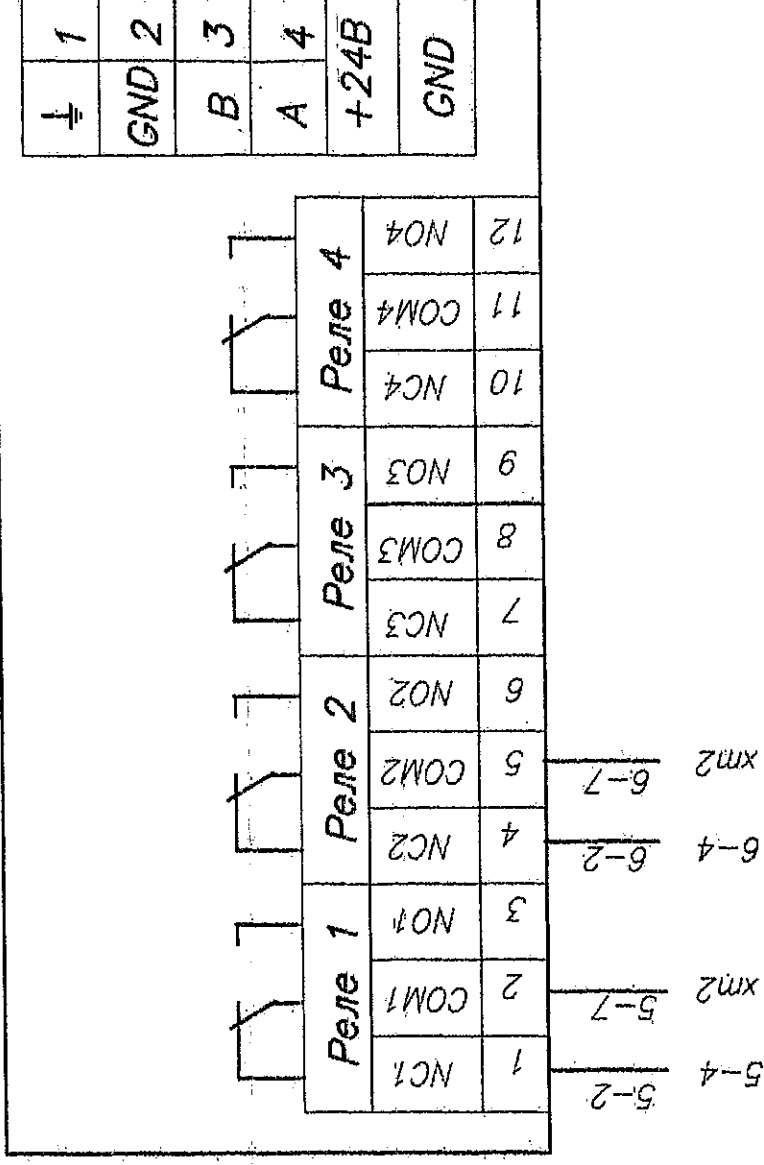
KCB3BHe-LS 2x2x0.8

KCB3BHe-LS 2x2x0.8

11
10-SC2

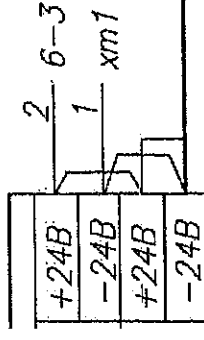
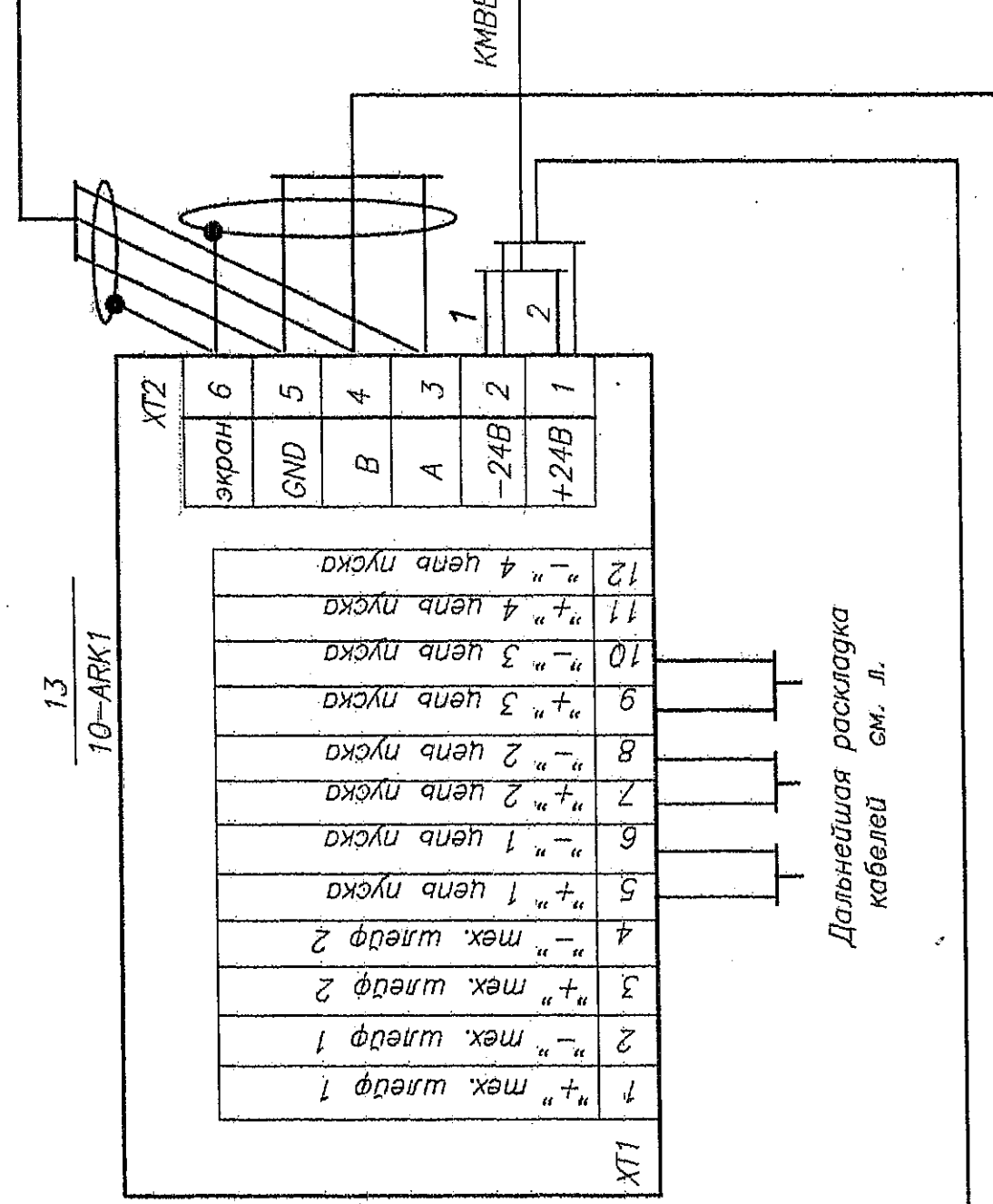


KMBBHe 1x2x0.75



KMBBHe 1x2x0.75

13
10-ARK1

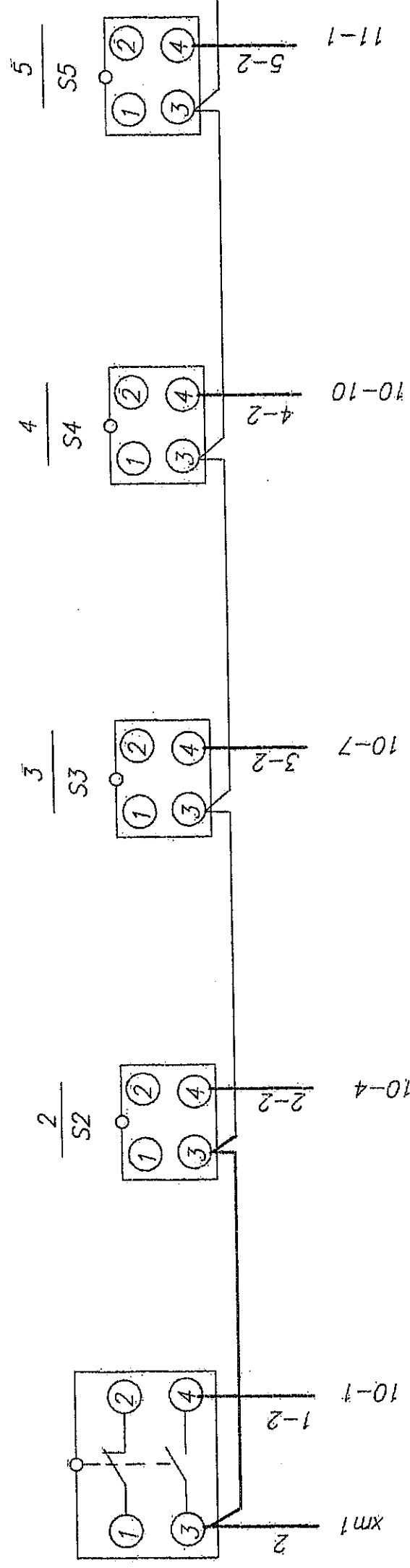


KMBBHe 1x2x0.75

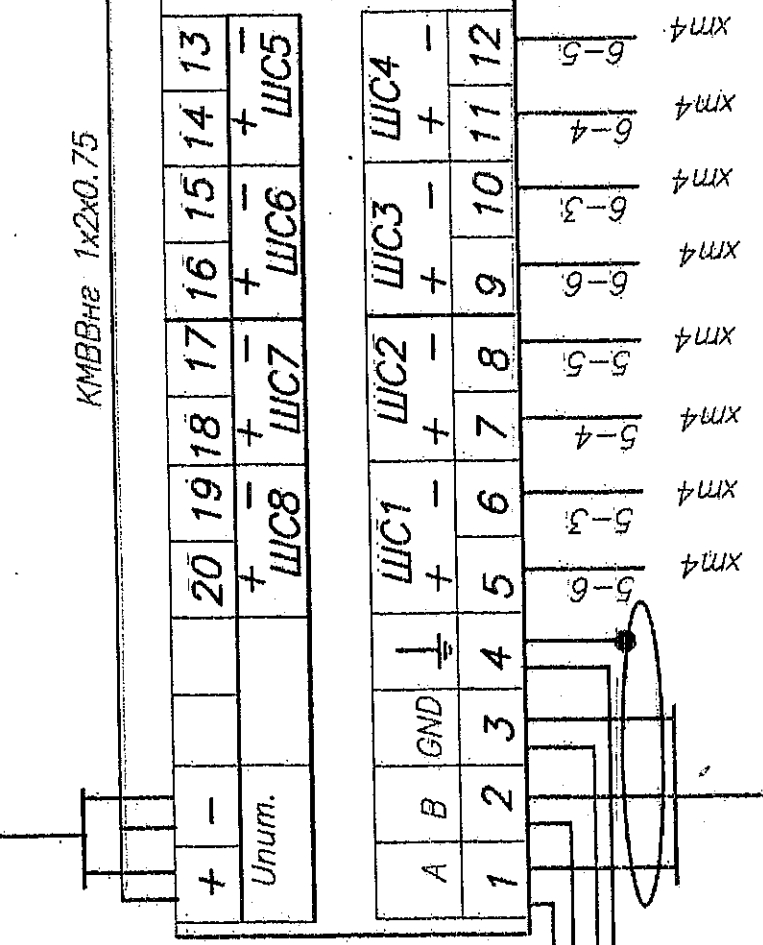
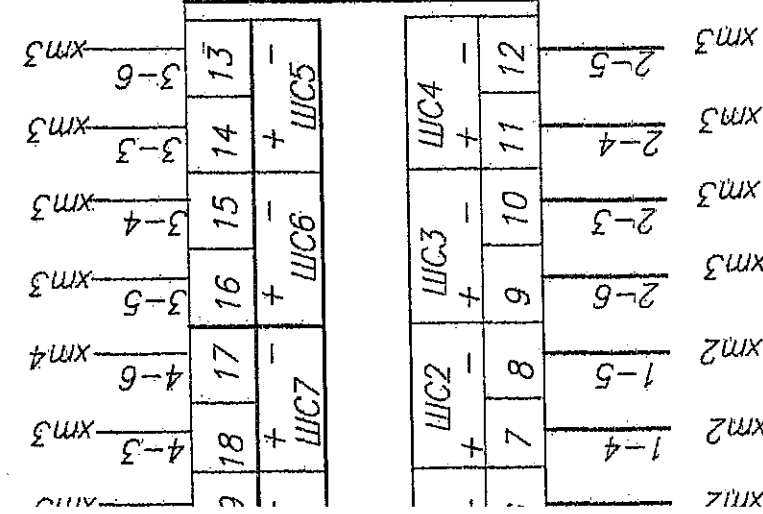
KCB3BHe-LS 2x2x0.8

Дальнейшая раскладка
кабелей см. л.

Вход сигнала



КМВВнг 1x2x0.75



КМВВнг 1x2x0.75

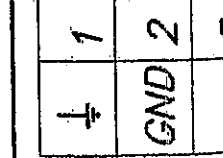
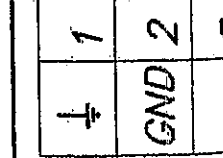
10-ACH2

КСВЭВнг-LS 2x2x0.8

LS 2x2x0.8

КСВЭВнг-LS 2x2x0.8

11
10-SC2



Имб. N позн.

49405

Логн. и гамм.

Вам. уиб. N

Имб. N гудл.

Логн. и гамм.

Српб. N

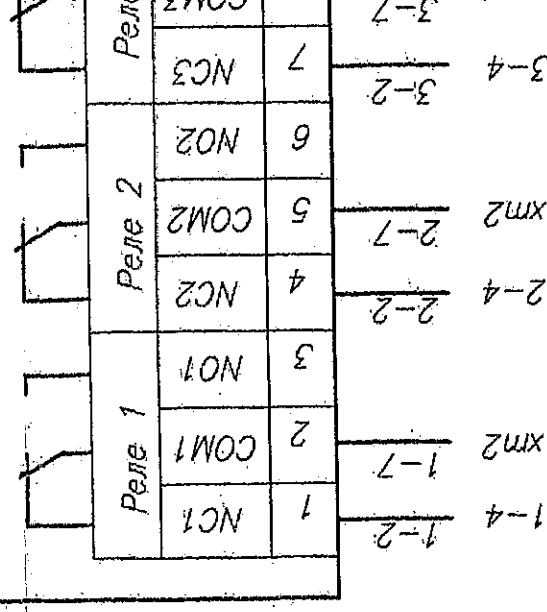
Лерб. нрпкеп.

9	10	хм2	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	хм3	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	хм4	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
			1-7	2-7	3-7	4-7	5-7	6-7	1-3	1-4	1-5	1-6	2-3	2-4	2-5	2-6	3-3	3-4	3-5	3-6	4-3	4-4		4-5	4-6	5-3	5-4	5-5	5-6	6-3	6-4	6-5	6-6		
			10-2	10-5	10-8	10-11	11-2	11-5	7-6	7-7	7-8	7-5	7-10	7-11	7-12	7-9	7-14	7-15	7-16	7-13	7-18	9-19		7-20	7-17	8-6	8-7	8-8	8-5	8-10	8-11	8-12	8-9		

КМВВне 1х2х0.75

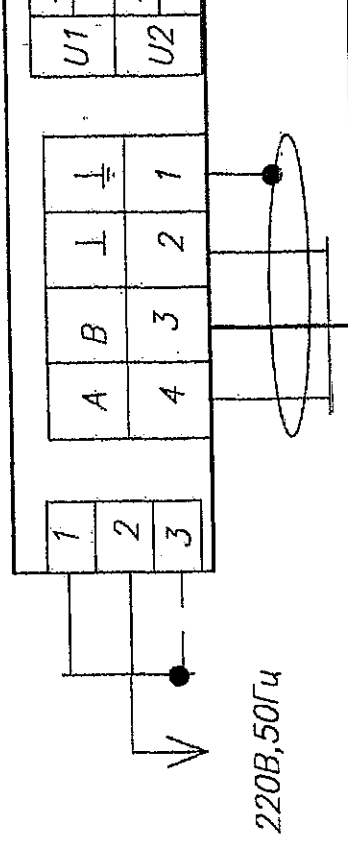
КСВЭВне-1

10
10-SC1



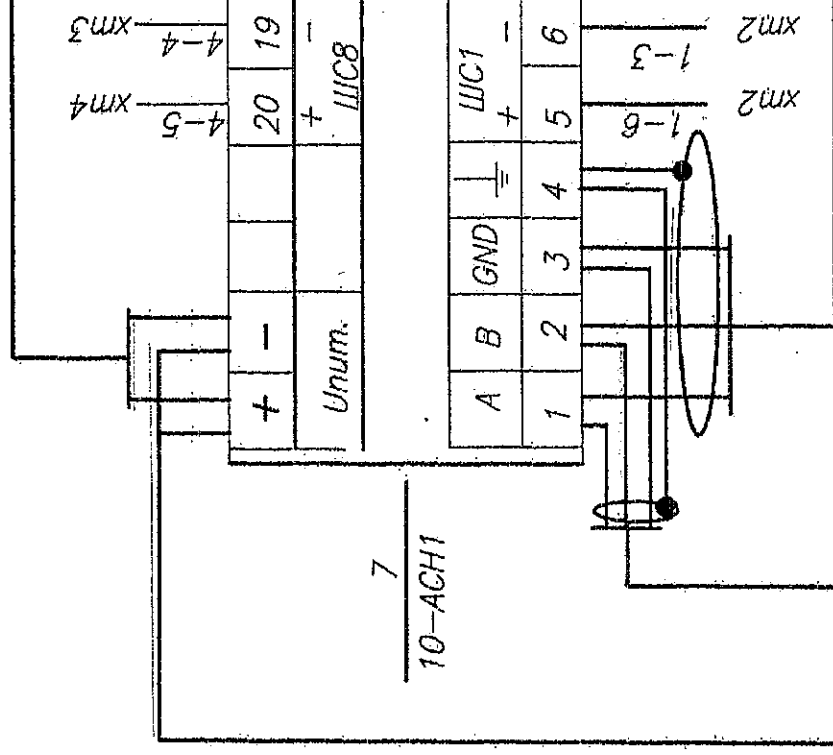
14

10-UG1



Левая боковина

xm1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	xm2	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	xm3	1
	1							2				1-7	2-7	3-7	4-7	5-7	6-7	1-3	1-4	1-5	1-6		2-3
								1-3				10-2	10-5	10-8	10-11	11-2	11-5	7-6	7-7	7-8	7-5		7-10
																							2-4



KMBBHe 1x2x0.75

КСВЭВHe-L

10
10-SC1

1
S1