



*Общество с ограниченной ответственностью*  
**ОХРАННОЕ БЮРО СОКРАТ**

*Офис*

*г. Иркутск ...*

***РАБОЧИЙ ПРОЕКТ***

***Автоматическая охранно-пожарная сигнализация***  
***(Типовой проект на ППКОП 011-8-01К(8))***

***ЛИПГ.ХХХХХХ.ХХХХХ***



*Общество с ограниченной ответственностью*  
**ОХРАННОЕ БЮРО СОКРАТ**

*Офис*

*г. Иркутск ...*

**РАБОЧИЙ ПРОЕКТ**

*Автоматическая охранно-пожарная сигнализация  
(Типовой проект на ППКОП 011-8-01К(8))*

*ЛИПГ.ХХХХХХ.ХХХХХ*

*Генеральный директор*

*Главный инженер проекта*

**2013**



*Общество с ограниченной ответственностью*  
**ОХРАННОЕ БЮРО СОКРАТ**

*Офис*

*г. Иркутск ...*

**РАБОЧИЙ ПРОЕКТ**

*Автоматическая охранно-пожарная сигнализация  
(Типовой проект на ППКОП 011-8-01К(8))*

*Пояснительная записка*

*Генеральный директор*

*Главный инженер проекта*

**2013**

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
6. ,
7. ,
- 8.
- 9.

						<i>ЛИПГ.ХХХХХХ.ХХХХХ</i>							
<i>Изм.</i>	<i>Кол.уч</i>	<i>Лист</i>	<i>№ док.</i>	<i>Подпись</i>	<i>Дата</i>	<i>Офис г. Иркутск...</i>			<i>Стадия</i>	<i>Лист</i>	<i>Листов</i>		
<i>Разработал</i>										2	8		
<i>Проверил</i>													
<i>Утвердил</i>													

**1.**

- 88-2001 « : .
- 110-03 « »;
- 105-03 « »;
- 104-03 « »;
- 2.01.02-85 « »;
- 21-01-97 « »;
- 21.101-97 « »;
- 12.1.033-81 « »;
- « »;
- 25.952-90 « , »;
- 25.953-90 « , »;
- 78.36.003-2002 - .
- 78.145-93 ;
- 78.143-92 ;
- 3.13130.2009 .
- 5.13130.2009 .
- 6.13130.2009 .

**2.**

... , ,

70 %  
18-25 .

2,7 .

**3.**

011-8-1-01 (8),

3.1.

( ) .

:

- 102-26 -

- ;

- -5 -

- ;

« -621» -

:

( ) ( ) .

;

- - -

- « -321» -

3.2.

:











*Общество с ограниченной ответственностью*  
**ОХРАННОЕ БЮРО СОКРАТ**

*Офис*

*г. Иркутск ...*

## *РАБОЧИЙ ПРОЕКТ*

*Автоматическая охранно-пожарная сигнализация  
(Типовой проект на ППКОП 011-8-01К(8))*

*Основной комплект рабочих чертежей*

*ЛИПГ.ХХХХХХ.ХХХХХ*

*Генеральный директор*

*Главный инженер проекта*

*2013*

# Ведомость рабочих чертежей основного комплекта

Лист	Наименование	Примечание
1	Общие данные	
2	Структурная схема	
3	Схемы электрических подключений	
4	План расположения оборудования ПС	
5	План расположения оборудования ОС	
6	План расположения оборудования СОУЭ	

## Условные обозначения

-  ARK 1 - прибор приемо-контрольный охранно-пожарный ППКОП 011-8-1-01к(8)
-  - КТС
-  - коробка соединительная JB 730
-  ASR - блок питания резервированный Приток-ИП-02(12А\*ч)
-  BTH - извещатель пожарный дымовой ИПД-3.1М
-  BTM - извещатель пожарный ручной ИПР-ЗСУМ
-  BGL - извещатель пассивный инфракрасный, Астра-5А
-  BGT - извещатель совмещенный, Астра-621
-  BGT - извещатель поверхностный звуковой Астра-С
-  BGB - извещатель магнитоконтактный, ИО102-26
-  BIAL - оповещатель световой табло НБО СТ-12 (Выход)
-  BIAS - оповещатель звуковой, Маяк-12-3М
-  BIAL - оповещатель световой, Маяк-12С

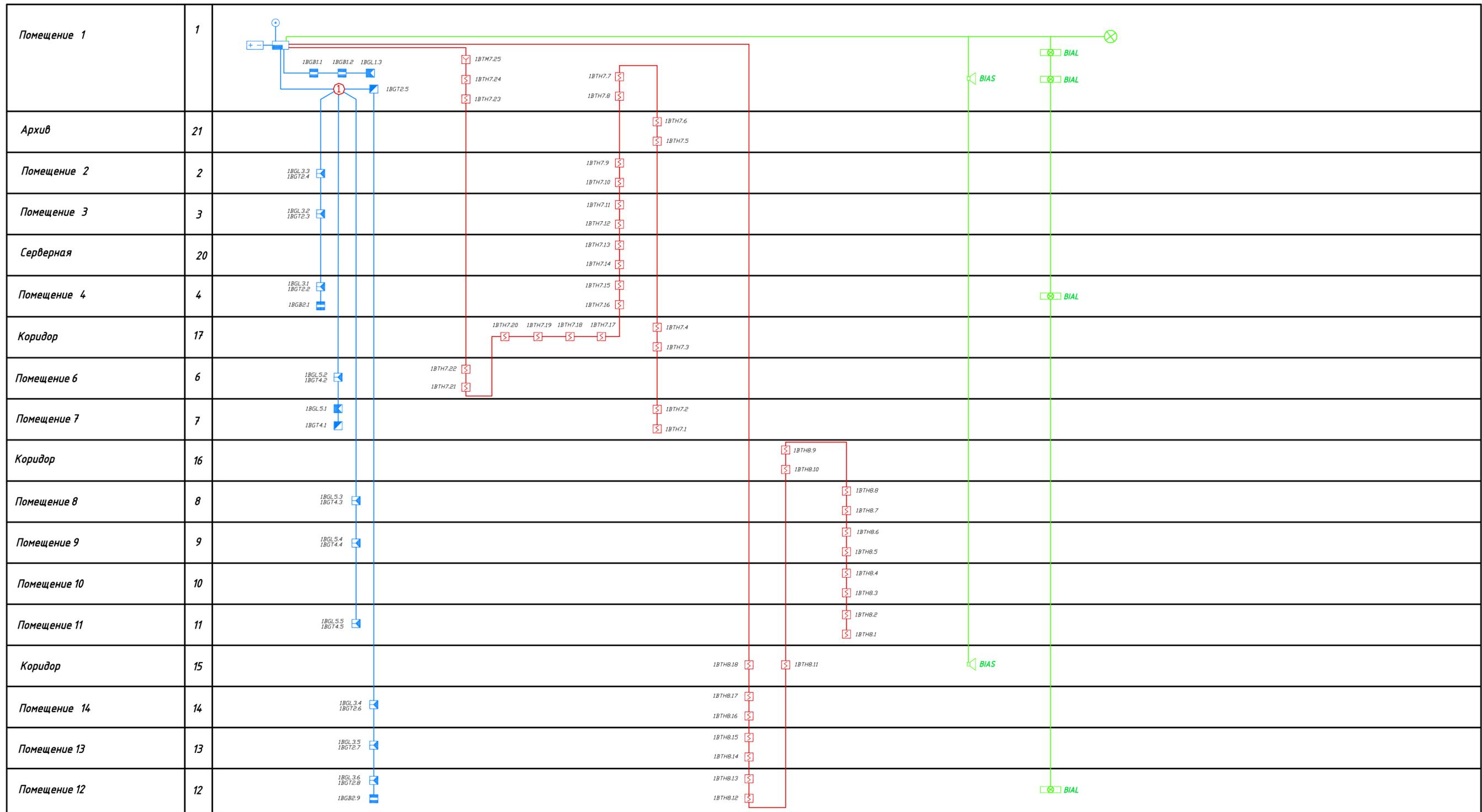
<u>Ссылочные документы</u>	
88-2001	
110-03	
105-03	
104-03	
2.01.02-85	
21-01-97	
25.952-90	
25.953-90	
78.36.003-2002	

78.145-93	
78.143-92	
<u>Прилагаемые документы</u>	
XXX.XX.XXXX	

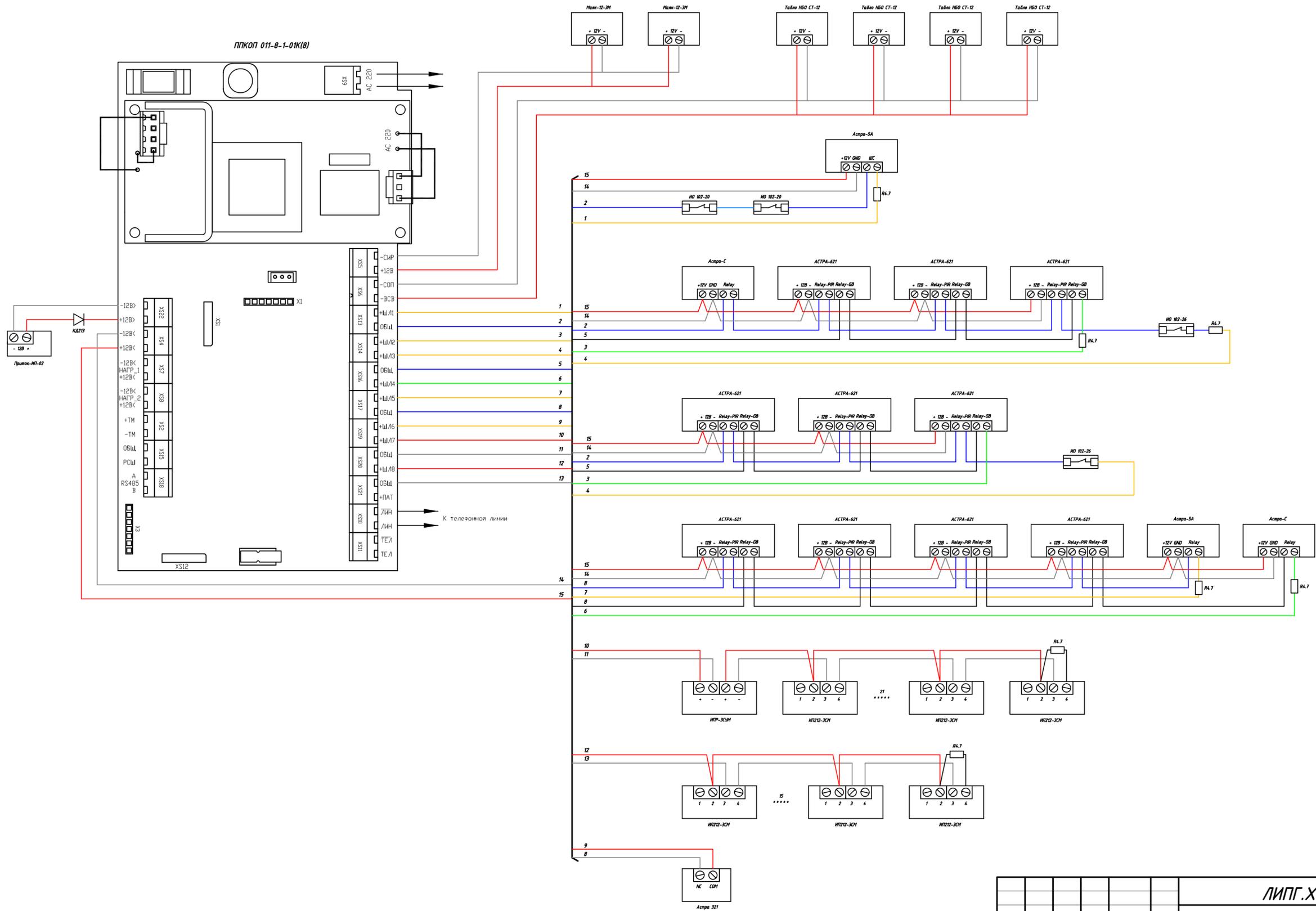
### Экспликация

N	Наименование помещения	N	Наименование помещения
1	Помещение 1	12	Помещение 12
2	Помещение 2	13	Помещение 13
3	Помещение 3	14	Помещение 14
4	Помещение 4	15	Коридор
5	Душевая	16	Коридор
6	Помещение 6	17	Коридор
7	Помещение 7	18	С/у
8	Помещение 8	19	С/у
9	Помещение 9	20	Серверная
10	Помещение 10	21	Архив
11	Помещение 11		

<b>ЛИПГ.ХХХХХХ.ХХХХХ</b>					
Офис г. Иркутск...					
Изм.	Кол.уч	Лист	И док.	Подпись	Дата
Разработал					
Проверил					
Утвердил					
Автоматическая охранно-пожарная сигнализация				Стандия	Лист
				1	6
Общие данные					



						<b>ЛИПГ.ХХХХХХ.ХХХХХ</b>		
						Офис г. Иркутск...		
Изм.	Колуч	Лист	И док.	Подпись	Дата			
Разработал								
Проверил								
Утвердил								
						Автоматическая охранно-пожарная сигнализация		
						Стадия	Лист	Листов
							2	6
						Структурная схема		
						ОХРАННОЕ БЮРО <b>СОКРАТ</b>		



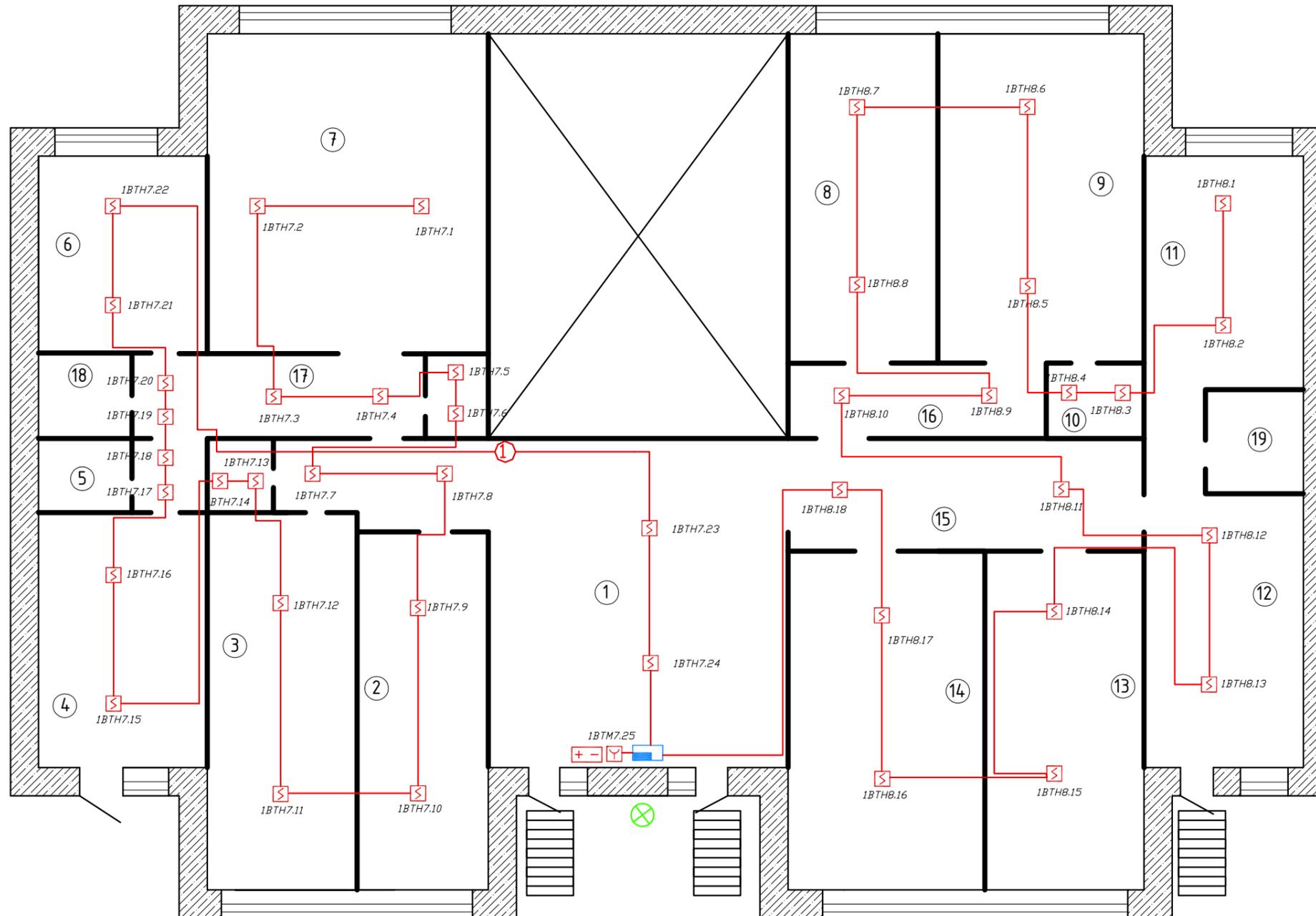
						<b>ЛИПГ.ХХХХХХ.ХХХХХ</b>				
						Офис г. Иркутск...				
Изм.	Колуч	Лист	И док.	Подпись	Дата	Автоматическая охранно-пожарная сигнализация		Стация	Лист	Листов
Разработал									3	6
Проверил								ОХРАННОЕ БЮРО <b>СОКРАТ</b>		
Утвердил										
						Схема электрических подключений				

Тыл

ЛИПГ.ХХХХХХ.ХХХХХ

Расшифровка обозначений извещателей

X.XXX.X.X  
 X.XXX.X.X номер извещателя в шлейфе  
 X.XXX.X.X номер шлейфа  
 X.XXX.X.X обозначение извещателя  
 X.XXX.X.X номер прибора



ФАСАД

						<b>ЛИПГ.ХХХХХХ.ХХХХХ</b>			
						Офис г. Иркутск...			
Изм.	Кол.уч	Лист	И док.	Подпись	Дата	<b>Автоматическая охранно-пожарная сигнализация</b>	Стадия	Лист	Листов
Разработал								4	6
Проверил									
Утвердил									
						<b>План расположения оборудования ПС 1 этаж</b>			
						ОХРАННОЕ БЮРО <b>СОКРАТ</b>			

ТЫЛ

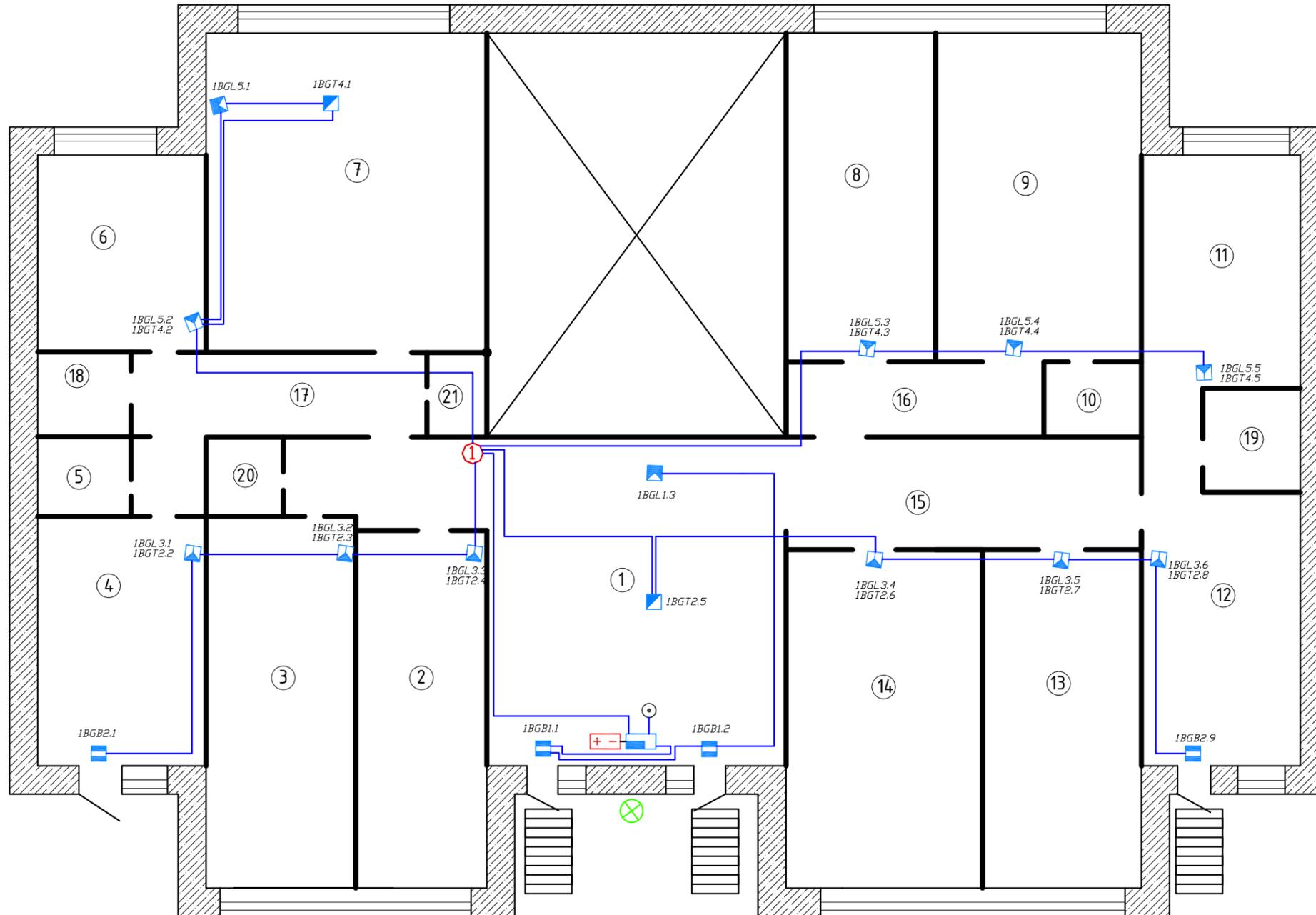
ЛИПГ.ХХХХХХ.ХХХХХ

Расшифровка обозначений извещателей

X.XXX.X.X  
 номер извещателя в шлейфе  
 номер шлейфа  
 обозначение извещателя  
 номер прибора

ППКОП-011-8-1-01к(8)

№ шк	Наименование рудежа
1	V (Астра 5)+ ИО 102-20 (2 шт.)
2	V фасад
3	Разбитие +ИО -102- 20 (2шт.) фасад
4	V тыл
5	Разбитие тыл
6	ПС правая сторона
7	ПС левая сторона
8	КТС



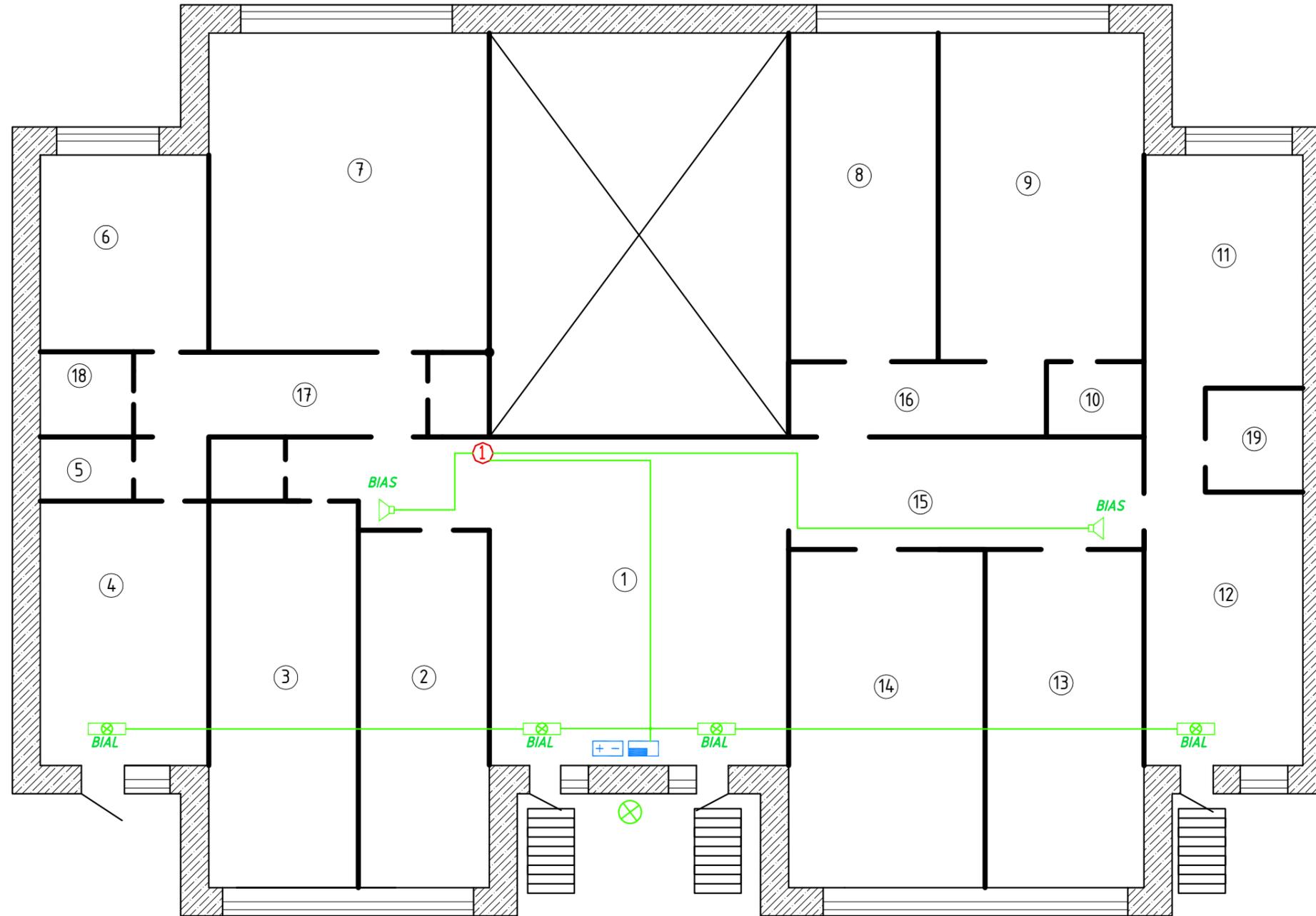
ФАСАД

ЛИПГ.ХХХХХХ.ХХХХХ

Офис  
 г. Иркутск...

Изм.	Кол.уч	Лист	И док.	Подпись	Дата				
Разработал						Автоматическая охранно-пожарная сигнализация	Стадия	Лист	Листов
Проверил								5	6
Утвердил							План расположения оборудования ОС 1 этаж		





ФАСАД

						<b>ЛИПГ.ХХХХХХ.ХХХХХ</b>			
						Офис г. Иркутск...			
Изм.	Кол.уч	Лист	И док.	Подпись	Дата	<b>Автоматическая охранно-пожарная сигнализация</b>	Стадия	Лист	Листов
Разработал								6	6
Проверил							<b>План расположения оборудования СОУЭ 1 этаж</b>		
Утвердил									





*Общество с ограниченной ответственностью*  
**ОХРАННОЕ БЮРО СОКРАТ**

*Офис*

*г. Иркутск ...*

## ***РАБОЧИЙ ПРОЕКТ***

***Автоматическая охранно-пожарная сигнализация***  
***(Типовой проект на ППКОП 011-8-01К(8))***

***Спецификация оборудования***

***ЛИПГ.ХХХХХХ.ХХХХХ***

***Генеральный директор***

***Главный инженер проекта***

***2013***

Поз.	Наименование и технические характеристики	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод изготовитель	Единицы измерения	Кол-во	Масса	Примечание
	<u>1. Оборудование</u>							
1	Прибор охранный Приток-А	Приток-А ППКОП 011-8-1-01К		ООО ОБ"СОКРАТ"	шт.	1		
2	Извещатель охранный ИК	ИО 409-10 Астра-5А		ЗАО"ТЕКО"	шт.	6		
3	Извещатель охранный совмещенный	ИО 415-2 Астра-621		ЗАО "ТЕКО"	шт.	9		
4	Извещатель охранный поверхностный звуковой	ИО 329-5 Астра-С		ЗАО "ТЕКО"	шт.	5		
5	Извещатель магнитоcontactный	ИО 102-26		НПО "Магнито-Контакт"	шт.	6		
6	Блок питания	Скат 1200Д		"Бастуон"				
7	АКБ 26А*ч	GP 12260		CSB Battery Co., Ltd	шт.	1		для СКАТ 1200Д
	<u>2. Материалы</u>							
1	Кабель	КСПВГ 6x0,5		ООО "ТПД Паритет"	м.	210		
2	Кабель	КСПВГ 4 x0,5		ООО "ТПД Паритет"	м.	130		
3	Кабель	ШВВП 2 x0,75		ООО "ТПД Паритет"	м.	5		
4	Кабель	ВВГнг - LS3x1,5		ООО "ТПД Паритет"	м.	5		

						<b>ЛИПГ.ХХХХХХ.ХХХХХ</b>				
						Офис г. Иркутск...				
Изм.	Кол.уч	Лист	И док.	Подпись	Дата	<b>Автоматическая охранно-пожарная сигнализация</b>		Стадия	Лист	Листов
Разработал									1	2
Проверил										
Утвердил						ОС				

Поз.	Наименование и технические характеристики	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод изготовитель	Единицы измерения	Кол-во	Масса	Примечание
	<u>1. Оборудование</u>							
2	Оповещатель звуковой	Маяк-12-3М		Электротехника и Автоматика	шт.	2		
3	Оповещатель световой	Табло "Выход" НБО СТ-12		Электротехника и Автоматика	шт.	4		
4	Извещатель пожарный дымовой	ИП212-ЗСМ		ООО "ТЕКО-ТД"	шт.	42		
5	Извещатель пожарный ручной	ИПР-ЭСУМ		ООО "ТЕКО-ТД"	шт.	1		
	<u>2. Материалы</u>							
1	Кабель	КСП(А)НГ FRLR 1x 2x 0,5		ООО "ТПД Паритет"	м.	120		

						<b>ЛИПГ.ХХХХХХ.ХХХХХ</b>			
						Офис г. Иркутск...			
Изм.	Кол.уч	Лист	И док.	Подпись	Дата	<b>Автоматическая охранно-пожарная сигнализация</b>	Стадия	Лист	Листов
Разработал								2	2
Проверил									
Утвердил						ПС и СОУЭ			