

Ведомость рабочих чертежей основного комплекта

Лист	Наименование	Примеч.
	Охранная сигнализация	
1	Общие данные	
2	Схема электрическая принципиальная	
3	Схема соединений внешних проводов	
4	План кабельных проводов	

Ведомость ссылаемых и прилагаемых документов

Обозначение	Наименование	Примеч.
	Прилагаемые документы	
02-12-ОС.С	Спецификация оборудования	
	Ссылаемые документы	
	Информационный, измерительный и	
	управляющий комплекс "Siemens".	
	Руководство по эксплуатации.	

Общие указания

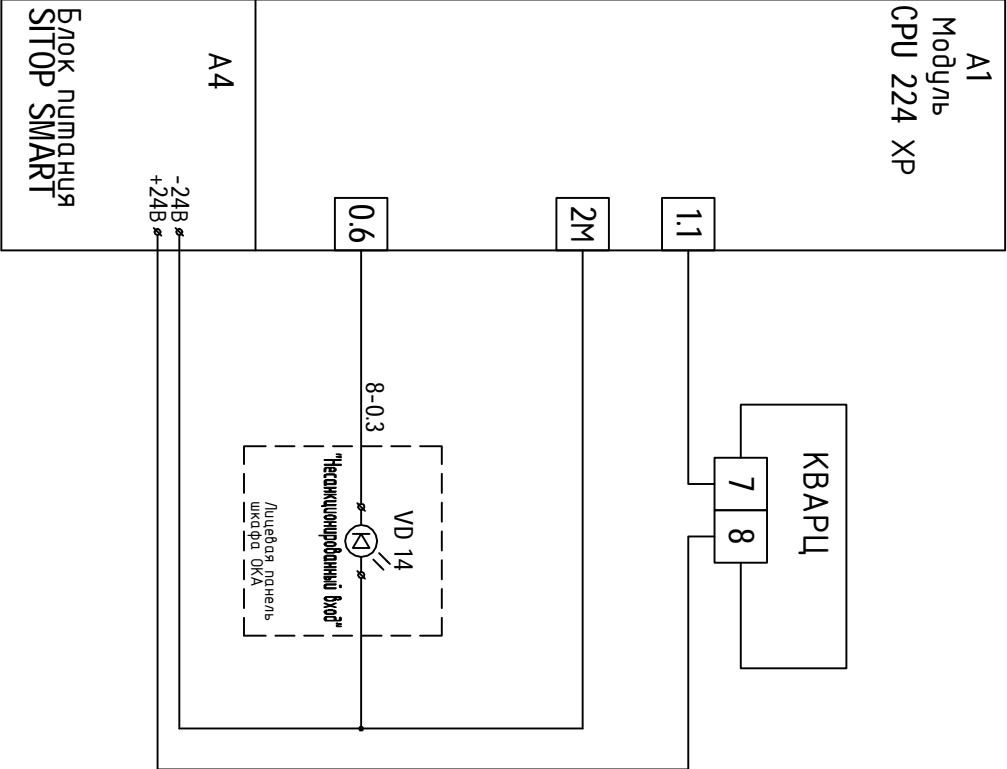
В котельной установке охранной сигнализации подлежат воротам. Дверь и ворота блокируются на открытие датчиком ИО-102. Блокировки включаются в шлейф охранной сигнализационного сигнала, который подключается к приемно-контрольному прибору "КВАРЦ", сигнал с которого поступает на вход контроллера "Siemens". При этом контроллер "Siemens" выдает сигнал, срабатывает звуковая и световая аварийная сигнализация "Несанкционированный вход" на шине общекотельной автоматики, а также сигнал "Несанкционированный вход" по каналу связи поступает на диспетчерский пульт.

На диспетчерском пульте срабатывает звуковая и световая аварийная сигнализация "Несанкционированный вход".

Технические решения, принятые в рабочих чертежах, соответствующим требованиям экологических, санитарно-гигиенических, противопожарных и других норм, действующих на территории РФ, и обеспечивающих безопасную для жизни и здоровья людей эксплуатацию объекта при соблюдении предусмотренных рабочими чертежами мероприятий.

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

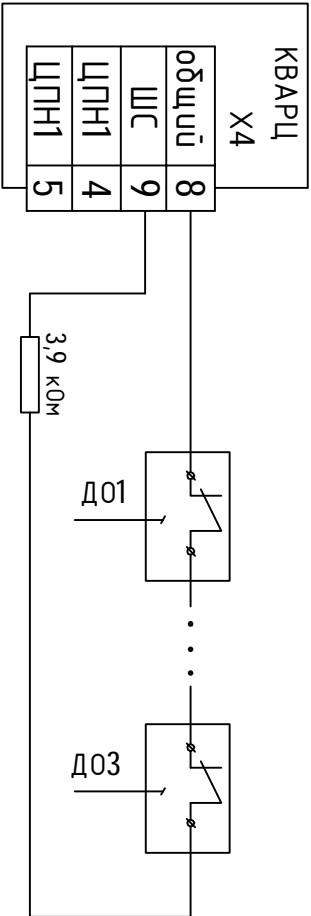
						02-12-ОС			
						Паровая котельная производительностью 0,5 тонн пара в час по адресу: Московская обл., г. Подольск, ул. Железнодорожная, д.24			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата				
Разраб.		Козьяков	1		05.12				
Провер.		Кранивдин			05.12	Охранная сигнализация. Общие данные.			
ГИП		Воеводин			05.12				
Н.контр.		Кранивдин			05.12				
						Стандия		Лист	Листов
						Р		1	4
						000			
						"Теплостройпроект"			



Блок питания	Сигнализация	Несанкционированный вход (шлейф охр. сигнализации)	Котельный зал
	Авария "Несанкционированный вход"		
	Шкаф ОКА		

Поз. обозн.	Наименование	Кол.	Примечания
	Шкаф ОКА		
A1	Модуль CPU 224 XP	1	"Siemens"
A2	Модуль DO17/DIN EM 223	1	"Siemens"
A4	Блок питания STOP SMART	1	"Siemens"
	По месту в котельной		
D01-D03	Датчик магнитоконтактный ИО-102	3	
	ТУ 25-04.3274-77		
	Резистор МЛТ 3,9 кОм 6 Вт	1	

Схема подключения КВАРЦ



1. Монтаж приводов проводов монтажным медным МКШ Эх0,75 ГОСТ 10348-80.

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

Разраб.	Козьяков	05.12	Охранная сигнализация.	000
Провер.	Кранивдин	05.12		
ГИП	Воеводин	05.12		
Н.контр.	Кранивдин	05.12		

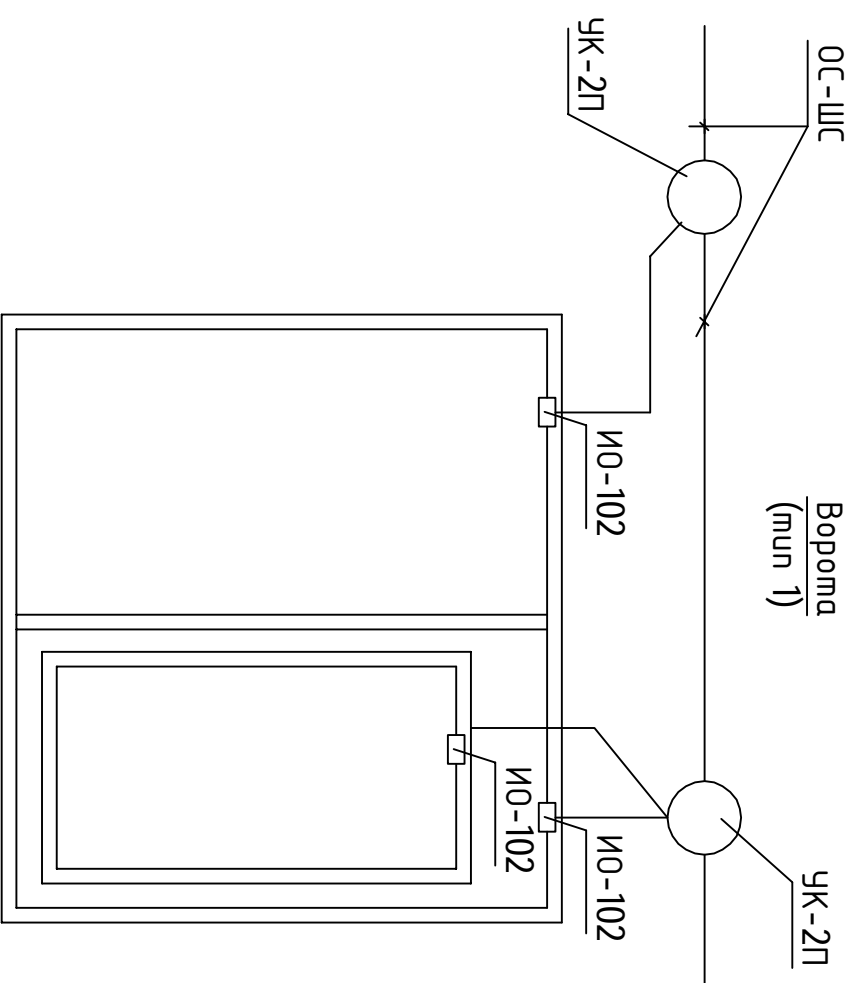
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

02-12-0С	Р	2	Листов
----------	---	---	--------

Паровая котельная производительностью 0,5 тонн пара в час по адресу: Московская обл., г. Подольск, ул. Железнодорожная, д.24

Схема электрическая принципиальная.

"Теплостройпроект"



- | | | | | | | |
|------------------|---------------|-------------|---------------|------------------|-------------|---|
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| Изм. | Колуч. | Лист | № док. | Подпись | Дата | Паровая котельная производительностью 0,5 тонн пара в час по адресу:
Московская обл., г. Подольск, ул. Железнодорожная, д.24 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| Разраб. | Козьяков | | | <i>Хорош</i> | 05.12 | |
| Проект. | Крапивин | | | <i>[подпись]</i> | 05.12 | |
| Тип | Воеводин | | | <i>[подпись]</i> | 05.12 | |
| Н.констр. | Крапивина | | | <i>[подпись]</i> | 05.12 | |
- Охранная сигнализация. План размещения оборудования и кабельных проводов

ООО "Теплостройпроект"

