

ВЕДОМОСТЬ РАБОЧИХ ЧЕРТЕЖЕЙ ОСНОВНОГО КОМПЛЕКТА ПС		
Лист	Наименование	Примечание
1	Общие данные	2 листа
2	План расстановки оборудования ПС	

ВЕДОМОСТЬ ОСНОВНЫХ КОМПЛЕКТОВ РАБОЧИХ ЧЕРТЕЖЕЙ		
Обозначение	Наименование	Примечание.
ГП	Генеральный план	
АС	Архитектурно–строительная часть	
АИ	Интерьеры	
ОВ	Отопление, вентиляция и кондиционирование	
ВК	Водоснабжение и канализация	
НК	Наружные сети канализации	
ЭСН	Эл.снабжение и наружное электроосвещение	
ЭО	Внутреннее электрическое освещение	3 альбома
ПС	Пожарная сигнализация	3 альбома
СС	Системы связи	
ВН	Видеонаблюдение	2 альбома
ЭБП	Бесперебойное питание	
ОП	Звуковое оповещение	
СКУД	Система контроля и управления доступом	

Проект разработан в соответствии с действующими нормами и правилами и предусматривает мероприятия обеспечивающие пожарную, взрыво–пожарную и взрывную безопасность при эксплуатации сооружений. Главный инженер проекта  Кабдыкайров Е.		
--	--	--

ВЕДОМОСТЬ ССЫЛОЧНЫХ И ПРИЛАГАЕМЫХ ДОКУМЕНТОВ		
Обозначение	Наименование	Примечание.
	Ссылочные документы	
СН РК 2.02–11–2002	Нормы оборудования зданий, помещений сооружений системами автоматической пожарной сигнализации, автоматическими установками пожаротушения и оповещения о пожаре	
СН РК 2.02–02–2012	Пожарная автоматика зданий и сооружений	
	Прилагаемые документы	
07/165–11–2019–03–ПС.СО	Спецификация оборудования	

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ	
Обозначение	Наименование
	Цепь питание электроэнергий
	Цепь извещателей пожарной сигнализации
	Цепь оповещения пожарной сигнализации
	Извещатель пожарный дымовой фотоэлектрический
	Извещатель пожарный ручной
	Прибор приемно–контрольный пожарный
	Оповещатель пожарный (сирена со стробоскопом)
	Щиток осветительный
	Источник бесперебойного питания
	Прибор приемно–передаточный Альтоника

						07/165–11–2019–03–ПС		
						Реконструкция здания МПЦ "Мунайшы" под УПБиООС		
Изм.	Кол.уч.	Лист.	№-док	Подпись	Дата	Здание КПП Пожарная сигнализация	Стадия	Лист
							Р.П.	Листов
							1.1	2
Рук.	ГСПиС	Кабдыкайров Е			05.19			
Разработал		Есиркепов Т			05.19			
Общие сведения							 Озён Мұнай Газ ЖШС г. Жанаозен–2019	

ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

Рабочий проект разработан на основании задания на проектирование и предусматривает оборудование зданий КПП средствами автоматической пожарной сигнализации объекта "Реконструкция здания МПЦ "Мунайшы" под УПБиООС".

В качестве приемно-сигнального устройства принято прибор типа "Гранит" с IP регистратором событий на одну луч, которое устанавливается в помещение КПП.

Приборы пожарной сигнализации относятся по надежности электроснабжения к I-категории. Поэтому питание панели предусмотрено от двух источников электроснабжения:

- основной ввод – от ЩО ~220В 50Гц через источника бесперебойного питания;
- резервный ввод – от аккумуляторной батарей 12В.

Питания от щита выполнить огнестойким кабелем ВВГнг(А)-FRLS 3*1,5.

К установке приняты автоматические пожарные извещатели дымовые и ручные.

Автоматические пожарные извещатели устанавливаются на потолке на расстоянии от стен и друг от друга, соответствующем СНиП РК 2.02-15.2003, как и высота установки над полом ручного извещателя.

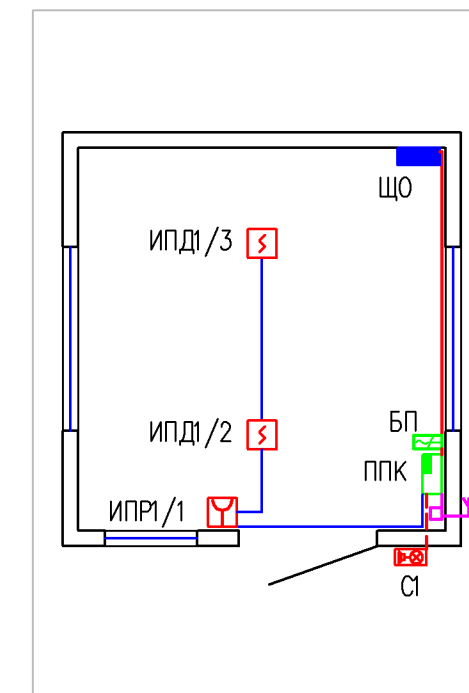
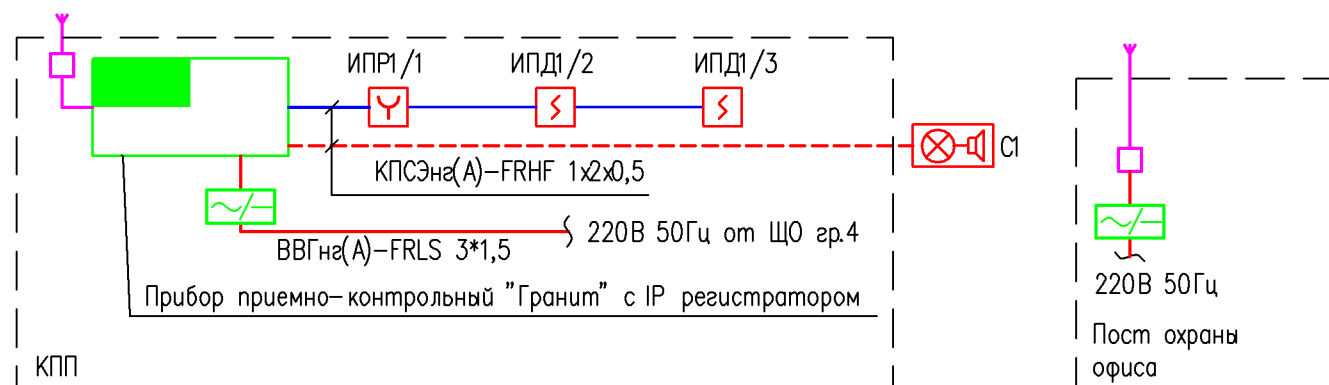
Для оповещения о пожарной опасности предусмотрена установка свето-звукового оповещателя.

При срабатывании сигнализаций ППК сигнал дублируется в проектируемой системе пожарной сигнализации установленное в помещении охраны офиса с помощью радиопередаточным прибором "Альтоника".

Установку и заземления приборов автоматической пожарной сигнализации произвести согласно инструкции по монтажу на соответствующий прибор и ПУЭ РК.

Работы по монтажу, наладке, испытанию и сдаче в эксплуатацию выполнить в соответствии с РД 01-94 "Системы и комплексы охранной, пожарной и охранно-пожарной сигнализации. Правила производства и приемки работ".

СТРУКТУРНАЯ СХЕМА



Монтаж электропроводки выполняется открыто по стенам (горизонтальные на отметке +2,2) и по потолку в пластиковых коробах.
Для соединения принято кабели КПСЭнг(А)-FRHF.

07/165-11-2019-03-ПС

Реконструкция здания МПЦ "Мунайшы" под УПБиООС

Изм.	Кол.уч.	Лист.	N-док	Подпись	Дата	Статус	Лист	Листов
Рук.	ГСПиС	Кабдыкайров Е			05.19	Р.П.	1.2	
Разработал		Есиркепов Т			05.19			
Здание КПП						Общие данные		
Пожарная сигнализация								
						г. Жанаозен-2019		

07/165-11-2019-03-ПС

Реконструкция здания МПЦ "Мунайшы" под УПБиООС

Изм.	Кол.уч.	Лист.	N-док	Подпись	Дата	Статус	Лист	Листов
Рук.	ГСПиС	Кабдыкайров Е			05.19	Р.П.	2	
Разработал		Есиркепов Т			05.19			
Здание КПП						Общие данные		
Пожарная сигнализация								
						г. Жанаозен-2019		

