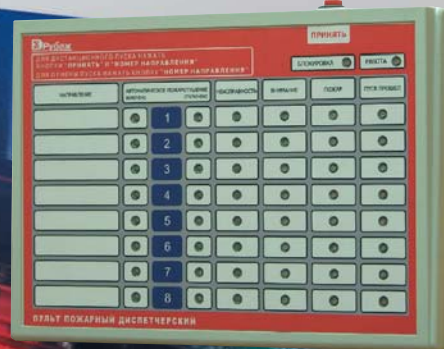




ППКОПУ 01059-1000-3 Рубеж-08

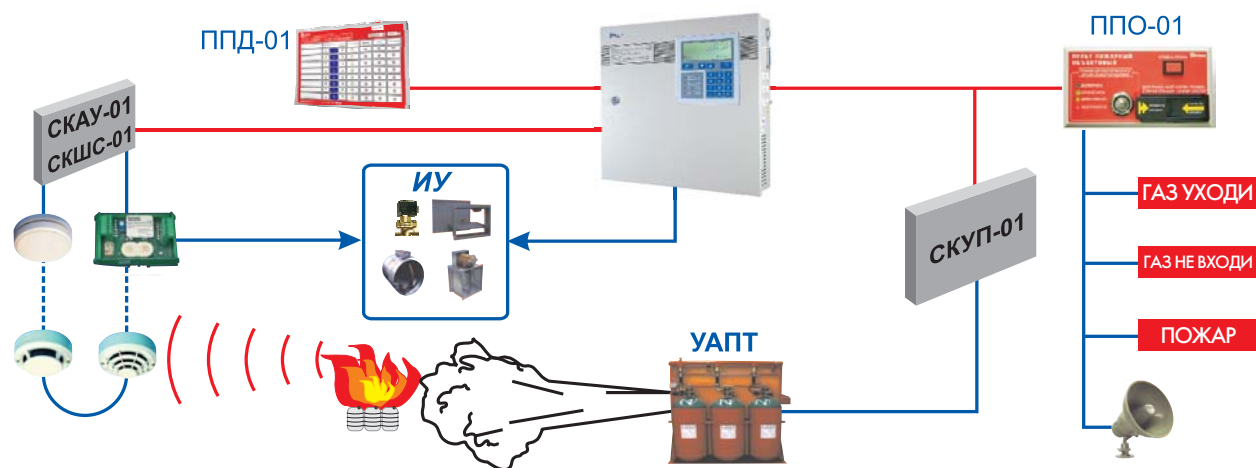
ОБОРУДОВАНИЕ РОССИЙСКОГО ПРОИЗВОДСТВА
НПФ "СИГМА - ИНТЕГРИРОВАННЫЕ СИСТЕМЫ"

АВТОМАТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА ПОЖАРОТУШЕНИЯ
В СОСТАВЕ ИНТЕГРИРОВАННОЙ СИСТЕМЫ
БЕЗОПАСНОСТИ «РУБЕЖ-08»



Автоматическая система пожаротушения на базе ППКОПУ 01059-1000-3 «Рубеж-08»

предназначена для построения комплексных автоматических систем пожаротушения с использованием установок газового, порошкового и аэрозольного типов с возможностью подключения к пульту централизованного наблюдения пожарной охраны объекта и персональному компьютеру, для оборудования одного или нескольких направлений пожаротушения. АСПТ целесообразно устанавливать в серверных, складских и других помещениях с временным присутствием обслуживающего персонала.



Состав АСПТ:

1.) Блок центральный процессорный (БЦП)

- Прием сигналов тревожных извещений от пожарных извещателей. Извещатели подключенные ко встроенным ШС в БЦП, к шлейфам в СКШС-01, либо используются адресно-аналоговые извещатели подключенный к СКАУ-01;
- Формирование и выдача сигналов на ПЦН, на систему дымоудаления и вентиляции, звуковую и световую сигнализацию. Сигналы управления реализуются в виде "сухих" контактов реле встроенных в БЦП, либо в СКИУ-01;
- Постоянный контроль состояния и работоспособности технических средств и линий связи;
- Конфигурирование и управление системой безопасности;
- Обеспечивает подключение ПЭВМ и принтера для непосредственной печати.

2.) Пульт пожарной диспетчерской (ППД-01)

- Индикация состояния до восьми направлений пожаротушения;
- Дистанционный условный пуск пожаротушения (ручной пуск возможен при отключенном автоматическом режиме и наличии сигнала пожара по направлению);
- Управление режимами пуска (ручной или автоматический).

3.) Пульт пожарный объективный (ППО-01)

- Управление и контроль состояния устройств оповещения (световые и звуковые оповещатели о пожаре и пуске пожаротушения);
- Безусловный запуск пожаротушения;
- Отмена пуска пожаротушения;
- Управление режимами пуска пожаротушения (ручной или автоматический) посредством идентификатора Touch Memoy.

4.) Сетевой контроллер пожаротушения (СКУП-01)

- Формирование и выдача сигналов импульсов пуска;
- Контроль пуска и исправности устройств автоматического пожаротушения (УАПТ)

5.) Источник бесперебойного питания (ИБП-1224)

- Питание всех устройств в системе (присутствуют выходы на 12В и 24В);
- Выдача импульсов тока большой величины в течение ограниченного отрезка времени для активации пиропатронов УАПТ.

ППКОПУ-"Рубеж-08", помимо АСПТ, позволяет реализовывать системы охранной и пожарной сигнализации, систему контроля и управления доступом, контроль и управление инженерным оборудованием.