

Для защиты предприятий и организаций, в которых имеются материалы, оборудования, продукция, ценные документы, которые могут прийти в негодность либо увеличить возможность распространения пожара от взаимодействия с водой, применяют газовое пожаротушение. Яркими примерами таких предприятий и организаций являются: архивы, библиотеки, серверные, помещения в которых насчитывается значительное количество ПЕОМ и прочее.

Именно для таких предприятий специалисты предприятия ООО «UA-Systems» разработали систему газового пожаротушения «ПАРУС». Так же как и системы техногенной безопасности ТМ «ПАРУС» система газового пожаротушения «ПАРУС» имеет свободную архитектуру построения прибора управления и задержки с помощью интерфейсных модулей, имеет блоки дистанционного запуска исполнительных устройств газового пожаротушения.

Систему газового пожаротушения «ПАРУС» возможно, подключить не только к системе адресной пожарной сигнализации «ПАРУС», но и к другим системам пожарной сигнализации, которые установлены на Вашем предприятии.

Система газового пожаротушения «ПАРУС» успешно прошла ряд испытаний и получила сертификаты соответствия.

Система газового пожаротушения «ПАРУС» предназначена для:

- *получения и обработки сигналов от системы пожарной сигнализации или блоков дистанционного управления, присоединённых непосредственно к прибору управления и задержки «ПАРУС»;*
- *формирование сигналов на выпуск огнетушащего вещества;*
- *формирование сигналов на включение оповещения о выпуске огнетушащего вещества;*
- *управления технологическими процессами.*

Компоненты системы газового пожаротушения представлено в двух исполнениях:

- обычное исполнение, для использования в нормальных условиях эксплуатации;
 - взрывозащищенное исполнение, для использования во взрывоопасных зонах.
- Вид взрывозащиты – искробезопасная электрическая цепь.

Компоненты системы газового пожаротушения «ПАРУС»:

- [прибор управления и задержки](#) ;
- [блок дистанционного управления БДУ-02](#) ;
- [блок дистанционного управления БДУ-03](#) ;
- [модуль релейных выходов МРВ](#) ;
- [модуль управления световыми и звуковыми оповещателями МСЗУ](#) ;
- [модуль управления исполнительными устройствами пожаротушения МИУП](#) ;
- [модуль интегральный МИ](#) ;
- [блок искрозащиты БИЗ-30-130](#) ;
- [блок искрозащиты БИЗ-7-500](#) ;
- [ограничитель тока ОТ](#) ;
- [плата фильтров ПФ-001](#) ;
- [устройство согласования УСО](#) .