



ООО «Пожарная Автоматика»

Противопожарная защита зданий и сооружений

Установки газового пожаротушения



Делаем мир безопаснее





О компании

ООО «Пожарная Автоматика» — российский производитель оборудования для автоматических установок газового пожаротушения.



20 лет
на рынке



60
сотрудников



3 000 м²
производственных площадей



1 500
произведённых модулей за год



100
различных наименований производимого оборудования и комплектующих



5 000
реализованных проектов



Объекты

Оборудование ООО «Пожарная Автоматика» успешно эксплуатируется на многих значимых объектах РФ и других стран ЕАЭС.



Объекты на территории московского Кремля



БКЛ и другие станции Московского метрополитена



Совет Федерации Федерального собрания РФ



Объекты инфраструктуры ОАО «РЖД»



Центробанк РФ



Лахта центр ПАО «Газпром»



Поликлиники г. Москва (реновация)



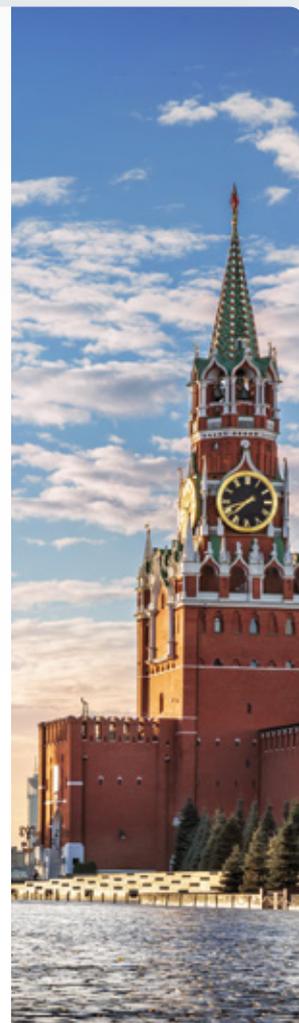
ФГБУ «Специальный лётный отряд «Россия»



АО «Генериум»



Башни «Федерация» и «Евразия» в Москва-Сити





Производство

Производственная площадка ООО «Пожарная Автоматика» позволяет изготавливать модули и батареи газового пожаротушения, а также прочие изделия для полной комплектации установок.

На специально оборудованных участках происходит заправка модулей газового пожаротушения всеми современными огнетушащими составами:

- Хладоны 125 и 227ea
- Двуокись углерода (CO₂)
- ФК-5-1-12
- Инерген, азот и аргон

Кроме заправки в состав производства входят участки сборки, сварки, металлообработки, окраски и испытаний. Все оборудование сертифицировано в ЕАЭС и проходит контроль качества в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001-2015.



Услуги

- **Обследование**
Предпроектные консультации и подбор оборудования
- **Проектирование**
Разработка проектно-сметной документации
- **Поставка**
Производство и комплексная поставка оборудования
- **Монтаж**
Монтажные и пусконаладочные работы
- **Обслуживание**
Обучение персонала и техническое обслуживание
- **Переосвидетельствование**
Ремонт, заправка и переосвидетельствование



Установки газового пожаротушения

ООО «Пожарная Автоматика» представляет автоматические установки газового пожаротушения - воплощение более чем десятилетнего опыта конструкторских разработок.



Все компоненты установок произведены в России



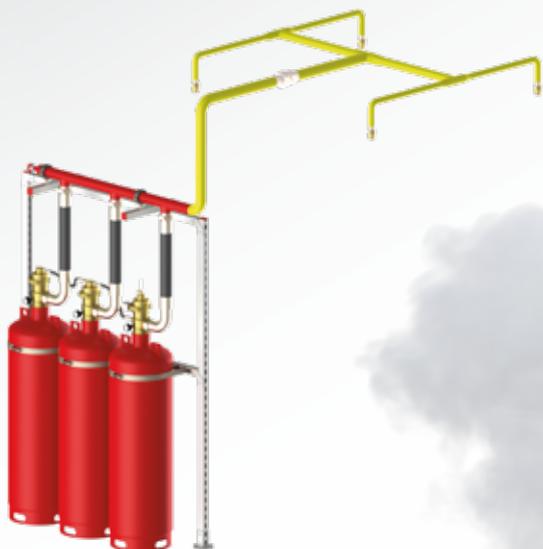
Всё оборудование сертифицировано на соответствие ТР ЕАЭС 043/2017



Сейсмостойкость 9 баллов по шкале MSK-64



Простор для конфигурирования



8 объёмов

20, 40, 50, 60, 80, 100, 120 и 140 л



2 диаметра запорной арматуры

32 и 50 мм



3 типа запуска

Электromагнитный, пневматический и ручной



Насадки для разных типов помещений

01



Общего назначения

02



Пылезащитные

03



Шумопонижающие



Премиальные запорно-пусковые устройства



- Высокая герметичность
- Отсутствуют разрушаемые и сменные элементы при срабатывании
- Прочная конструкция при работе под большим давлением
- Высокое качество механической обработки поверхности деталей



Продуманный контроль сохранности огнетушащего вещества

- + **Дополнительный порт** для манометра даёт возможность его установки с любой из сторон модуля, что облегчает визуальный контроль сохранности ГОТВ
- + **Простая и безопасная замена** манометра на объекте без перезарядки модуля
- + **Установка реле давления** во второй порт манометра даёт возможность удаленного контроля сохранности



Коллекторы и выпускные трубопроводы



Заводские изделия
готовые к монтажу



Не требуют сварки
на объекте



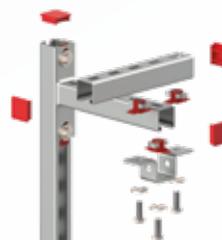
Не требуют
испытаний



Комплектуются
заглушками



Продуманная система крепежа



Надёжное крепление труб
к стене или перекрытию



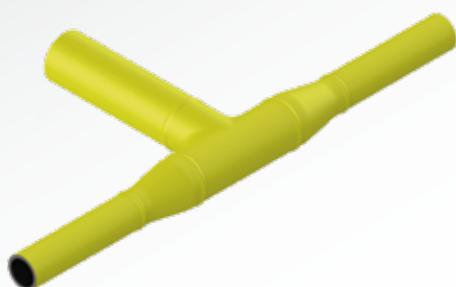
Разборная конструкция,
небольшой вес



Простота монтажа и возможность
масштабирования



Фиксированный сортамент труб и фитингов



Подобран специально
для газового пожаротушения



Стандарт предприятия. Используется
во всех технических решениях



Всегда в наличии
на складе



Одновременная защита нескольких помещений

ООО «Пожарная Автоматика» представляет оборудование для централизованных установок газового пожаротушения.



Модули с увеличенным диаметром запорно-пускового устройства

- Быстрый выпуск газа в помещение
- Защита помещений большого объёма
- Трубопроводы и насадки меньшего диаметра



Двухрядные стойки

- Удобно использовать для хранения обязательного резерва установки
- Компактное размещение оборудования в станции пожаротушения
- Лёгкая конструкция, уменьшает нагрузку на перекрытие



Обратные клапаны

- Предотвращают несанкционированный запуск модулей
- Безопасная замена модулей в батарее
- Доступны двух диаметров - 32 и 50 мм



Распределительные устройства

Обеспечивают пропуск газового огнетушащего вещества в одно из защищаемых направлений



Доступны все самые распространённые диаметры - от 25 до 100 мм



Возможность выбрать направление выхода огнетушащего вещества из устройства



Активируются с помощью электромагнитного привода или вручную



Отсутствуют разрушаемые при срабатывании элементы



Возможность установки во взрывоопасных средах

Дополнительное оборудование



Автоматика пожаротушения

Системы пожарной автоматики предназначены для обнаружения и передачи извещений о пожаре, оповещения и управления эвакуацией людей, включения противодымной вентиляции и установок автоматического пожаротушения. По желанию заказчика установки газового пожаротушения могут быть дополнительно укомплектованы электротехническим оборудованием различных производителей.



- Приборы приемно-контрольные и управления
- Модули управления пожаротушением
- Релейные модули
- Пожарные извещатели
- Световые и звуковые оповещатели
- Элементы дистанционного управления
- Аккумуляторные батареи



Испытания трубопроводов

С помощью комплекта для испытаний можно испытывать трубопроводы установки газового пожаротушения на прочность и герметичность в соответствии с ГОСТ-Р 50969-96.



- Продувка после монтажа или гидравлических испытаний для удаления мелкого мусора или капельной влаги
- Проведение пневматических испытаний
- Безопасное отключение/подключение баллонов без потери давления
- Все необходимые заглушки и переходники в комплекте



Газодымоудаление

Передвижная установка газодымоудаления предназначена для удаления загазованного воздуха из помещений после действия установок пожаротушения. Одновременно с этим свежий воздух нагнетается в помещение, улучшая видимость и снижая температуру и токсичность газодымовоздушной среды.



Удобные шкафы для хранения оборудования



Противопожарные двери с встроенными стыковочными узлами



Огнестойкость до 90 минут



Сейсмостойкость 9 баллов по шкале MSK-64



Сброс избыточного давления

Клапан сброса избыточного давления (КСИД) предназначен для защиты ограждающих конструкций от давления газа, подаваемого в помещение во время работы установки пожаротушения.



Давление открытия от 0,3 до 1,2 кПа



Сбросной проем от 350 до 1800 см²



Теплоизолированное исполнение для установки в наружную стену



Наборы для проектирования «ГПТ-КИТ»

ООО «Пожарная Автоматика» представляет собственную разработку - наборы для проектирования «ГПТ-КИТ». Это комплексное решение для удобной и быстрой разработки проектной документации на установки газового пожаротушения.

Внутри наборов инструменты и сервисы для удобства разделены на четыре раздела



Инструменты



Обучение



Мотивация



Консультация



Все необходимые инструменты

- Каталоги оборудования
- Рекомендации по проектированию
- Модели для САПР
- Сертификаты соответствия



ПО для проектных расчетов «Салют»



Программа «Салют» позволяет выполнять все расчёты, необходимые при проектировании установок газового пожаротушения.



- Соответствует СП 485.1311500.2020
- Верифицирована ФГБУ ВНИИПО МЧС России
- Работает с ГОТВ: хладон 125, хладон 227ea, ФК-5-1-12 и CO₂
- Подбор всего необходимого оборудования
- Автоматическое построение трубопроводов и расстановка крепежа
- Личный кабинет пользователя



Трехуровневая программа обучения

Уникальная программа обучения для скорейшего освоения инструментов для проектирования. Рассчитана на специалистов с любым уровнем подготовки.



Обзорный семинар

- удаленный формат, длительность 1 час
- дает общее представление об инструментах для проектирования
- знакомство со специалистом технической поддержки



Самообучение

- удобный формат видеороликов
- самостоятельный выбор времени и длительности обучения



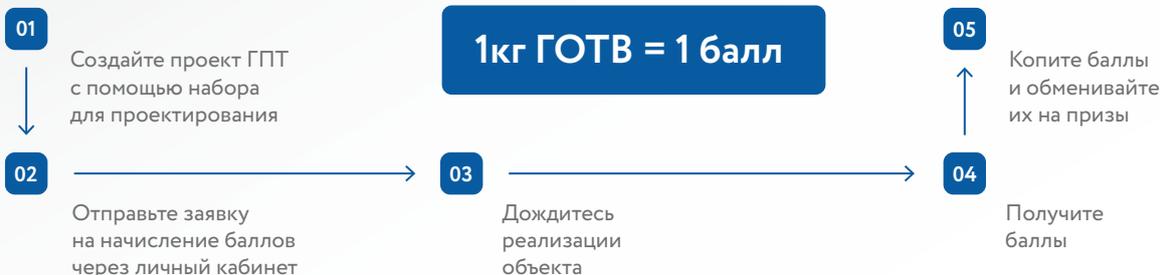
Тематические семинары

- глубокое погружение в процесс проектирования
- газовое пожаротушение в деталях



Программа лояльности

Все пользователи наборов для проектирования автоматически принимают участие в программе лояльности. Это делает сотрудничество с компанией максимально удобным и выгодным.



Приветственный бонус

Пройдите обзорный семинар и получите 100 приветственных баллов



VIM бонус

Дополнительные баллы за проекты, выполненные с использованием VIM технологий



Техническая поддержка

Если в процессе использования наборов для проектирования возникнут вопросы, специалисты технической поддержки с радостью на них ответят по телефону, электронной почте или в мессенджерах Telegram и WhatsApp.



ООО «Пожарная Автоматика»

Противопожарная защита зданий и сооружений



Офис в Москве

 115172, Москва, Гончарная наб. 9/16, стр. 1

 +7 (495) 730-02-02

 info@pozhavt.ru



Офис в Санкт-Петербурге

 191023, Санкт-Петербург, наб. реки Фонтанки 59, БЦ «Лениздат», офис 307

 +7 (812) 426-12-90

 spb@pozhavt.ru



Сайт

 pozhavt.ru



WhatsApp

 +7 (495) 730-02-02



Telegram

 @pozhavt

