



Автоматические установки газового пожаротушения «ЗАРЯ» включены в перечень технических средств автоматической противопожарной защиты, рекомендованных для применения на объектах инфраструктуры ОАО «РЖД»

**ЗАРЯ**

# Автоматические установки газового пожаротушения «ЗАРЯ»



**Партнер в Республике Беларусь**  
**trest21vek.by**



Made  
in Russia



# Лучшее решение для противопожарной защиты серверных, архивов и центров обработки данных «под ключ»

до 40 м<sup>3</sup> объём защищаемый одним модулем  
от 10 лет минимальный срок эксплуатации

**ЗАРЯ**

Сегодня Завод по производству противопожарных систем группы компаний «ИСП» является лидером инновационной индустрии противопожарной защиты России.

Когда людям необходимо защитить серверную или архив, банковское хранилище или склад дорогого оборудования, блок-контейнеры или ДГУ – они обращаются к нам.

Мы создали лучшее решение, с помощью которого Вы сможете не только обеспечить наилучшую защиту оборудования, но и значительно сократить сроки и бюджет проекта.



# Пять ключевых преимуществ для вас

Надёжная противопожарная защита, без трубопроводов и сварных работ, безопасная для оборудования и людей — МГП «ЗАРЯ»



## ПРОСТОТА

- Монтаж системы пожаротушения «ЗАРЯ» состоит всего из двух компонентов: разместить модули на стене или потолке и проложить кабель пожарной сигнализации
- Нет нужды рисовать аксонометрические схемы
- Не надо заказывать гидравлический расчет
- Полностью рассчитать необходимое количество модулей и огнетушащего вещества на любой ваш объект за 15 минут — теперь это реальность

Мы бесплатно предоставим Вам доступ к сервису Zarya-Online для самостоятельных расчетов или же подготовим расчет для Вас собственными силами



## ЭКОНОМИЯ

- Применяя системы противопожарной защиты «ЗАРЯ» Вам не потребуется проводить сварные работы
- Не нужно прокладывать трубопровод
- Не нужны отдельные помещения для хранения модулей с огнетушащим веществом и 100% запас модулей для всего объекта
- Помимо этого, монтаж всей системы минимальным количеством обученного персонала существенно сократит расходы на фонд оплаты труда



## СКОРОСТЬ

- Мы отвечаем на любое Ваше обращение в течении 5 минут
  - Мгновенно отправляем технические данные и типовой проект
  - Делаем расчет на Ваш объект всего за 15 минут
  - Производим и отгружаем модули до терминала транспортной компании за 95 часов
- Добавьте сюда простой и быстрый монтаж — и Вы получите срок реализации проекта, недостижимый ни для одного производителя в России



## НАДЁЖНОСТЬ

- «ЗАРЯ» — это отечественные системы газового пожаротушения, которые производятся из материалов высочайшего качества
- Пожизненная гарантия на модули\*
- Запорно-пусковое устройство полностью сделано из прочного, дорогого, долговечного и износостойкого цветного металла
- Баллоны «ЗАРЯ» — сделаны из высококачественной стали с обязательным радиографическим контролем сварных швов, которые свариваются на специальных роботизированных установках с обязательным присутствием человека
- Каждый баллон проходит несколько испытаний на герметичность и имеет запас прочности, превышающий рабочее давление в три раза



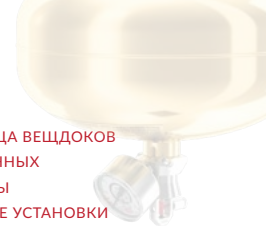
## ЗАБОТА

- Мы рады любому вашему обращению
  - Мгновенные ответы (не более 5 минут в рабочее время с момента заявки) и моментальные расчеты КП под ваш объект ( не более 15 минут)
  - Квалифицированные консультации
  - Типовые проекты
  - Помощь в проектировании
  - Подготовка тендерных заявок
  - Экспресс- доставка до дверей вашего предприятия
- Горячий чай и много улыбок. Мы готовы на все для Вас! Или почти на все...:)))

# МОДЕЛЬНЫЙ РЯД

## Сферы применения:

ДАТА-ЦЕНТРЫ / СУДЕБНЫЕ АРХИВЫ И ХРАНИЛИЩА ВЕЩДОКОВ  
СЕРВЕРНЫЕ / АРХИВЫ / ЦЕНТРЫ ОБРАБОТКИ ДАННЫХ  
ЭЛЕКТРОЩИТОВЫЕ / БАНКИ / БЛОК-КОНТЕЙНЕРЫ  
ТЕЛЕФОННЫЕ СТАНЦИИ / ДИЗЕЛЬ-ГЕНЕРАТОРНЫЕ УСТАНОВКИ  
ПОМЕЩЕНИЯ С ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕМ ДО 10000 ВОЛЬТ  
БИБЛИОТЕКИ И МУЗЕИ / ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ / КОМПРЕССОРНЫЕ  
ПОМЕЩЕНИЯ С ОСОБО ЦЕННЫМ ОБОРУДОВАНИЕМ  
ПОМЕЩЕНИЯ СПЕЦСВЯЗИ / МЕДИЦИНСКИЕ ЦЕНТРЫ



АВТОМАТИЧЕСКИЙ (электрический, пиротокатель),  
РУЧНОЙ (с кнопки пожарного извещателя ручного),  
АВТОНОМНЫЙ (термочувствительный элемент при температуре свыше 68 °С)

## ВИД ПУСКА:

АВТОМАТИЧЕСКИЙ (электромагнитный клапан), РУЧНОЙ.  
С возможностью подключения РВД

### ЗАРЯ-3



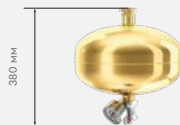
3 л вместимости  
до 5 мЗзащиты  
вес до 6 кг  
Ø 210

### ЗАРЯ-3 с ЭМК



3 л вместимости  
до 5 мЗзащиты  
вес до 6 кг  
Ø 210

### ЗАРЯ-10



10 л вместимости  
до 18 мЗзащиты  
вес до 22 кг  
Ø 310

### ЗАРЯ-10 с ЭМК



10 л вместимости  
до 18 мЗзащиты  
вес до 22 кг  
Ø 310

### ЗАРЯ-22



22,5 л вместимости  
до 40 мЗзащиты  
вес до 40 кг  
Ø 360

### ЗАРЯ-22 с ЭМК



22,5 л вместимости  
до 40 мЗзащиты  
вес до 40 кг  
Ø 360

# ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



ПОЖИЗНЕННАЯ ГАРАНТИЯ\*

10 лет

СРОК СЛУЖБЫ

5 лет

СРОК ОСВИДЕТЕЛЬСТВОВАНИЯ

## ЗАРЯ

РАБОЧЕЕ ДАВЛЕНИЕ:

# 16 бар

ПРИМЕНЯЕМЫЕ  
ОГНЕТУШАЩИЕ  
ВЕЩЕСТВА:

- Хладон 125  
(HFC-125)
- Хладон 227ea  
(HFC-227ea, FM-200)
- FK 5-1-12



ВИДЫ ПУСКА:

**2 вида автоматического пуска:**

*электрический, пиротолкатель*

*электромагнитный клапан*

**Автономный**

*термочувствительный элемент  
при температуре свыше 68°C*

**Ручной**

*с кнопки пожарного извещателя ручного*

Интегрируется с любыми АПС и АУПТ, в том числе:



### Ключевые преимущества:

Проектирование без гидравлических расчётов

Без трубной разводки

Простой, быстрый и удобный монтаж

Не требуется отдельного помещения для размещения модулей

Не требует создания 100% резерва ГОТВ, баллонов, ЗПУ

# Автоматические установки газового пожаротушения «ЗАРЯ»

обеспечивают противопожарную защиту  
важнейших предприятий и учреждений  
нашей страны, в том числе:



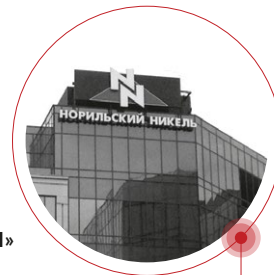
## ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА БЕЗОПАСНОСТИ РФ

Объект: засекречен,  
Архангельская область  
Количество модулей: > 100 шт.  
Защищаемый объем: неизвестно  
Тип помещений: архивы  
и другие помещения  
Автоматика: БОЛИД



## ПАО «МЕГАФОН»

Объект: МФЦ «Оружейный»,  
Москва (13 этажей высотного здания)  
Количество модулей: > 120 шт.  
Защищаемая объем: 2765 м.куб.  
Тип помещений: серверные,  
кроссовые, ЭКУ, ИБП  
Автоматика: Siemens



## ПАО «ГМК «Норильский никель»

Объект: ООО «Институт  
Гипроникель»  
Количество модулей: > 140 шт.  
Защищаемый объем: 1553 м.куб  
Тип помещений: архивы  
Автоматика: БОЛИД

И ещё более 1000 объектов  
по всей территории России и СНГ

# НАШИ КЛИЕНТЫ



# НАШИ КЛИЕНТЫ



РОСАТОМ







ООО «Трест безопасности»  
Партнер в Республике Беларусь

---

Сайт: [trest21vek.by](http://trest21vek.by)

E-mail: [trest21vek@tut.by](mailto:trest21vek@tut.by)

Отдел продаж: A1 (Viber) + 375 29 372 78 13;

+ 375 29 372 78 16;



+ 375 29 372 78 25

Техническая консультация: + 375 29 372 78 25

