



КОРУФАЙЕР
ЗАЩИТА И БЕЗОПАСНОСТЬ



ЛАФЕТНЫЕ СТВОЛЫ И ПРОТИВОПОЖАРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ



О компании



- Мы являемся российским производителем оборудования для пожаротушения.
- Наша компания разрабатывает и изготавливает пожарные лафетные стволы в различных модификациях.
- Нашим основным направлением деятельности является производство пожарных лафетных стволов с роботизированным, дистанционным и дублирующим ручным управлением. Кроме того, мы производим комплектующие, обеспечивающие функционирование автоматических установок пожаротушения объектов любой сложности и функционального назначения.
- Долгий срок службы, качество и безопасность позволяют назвать "Коруфайер" идеальным выбором для оснащения объектов.
- Наши сотрудники - специалисты высочайшей квалификации, создающие новый стандарт оборудования для надежной защиты и безопасности ваших объектов!



Преимущества:

- Возможность тушения при помощи как струй воды, так и водных растворов (поверхностно-активных веществ, любых пенообразователей, смачивателей, порошков и газонаполненной пены).
- Универсальность использования в составе различной пожарной техники за счет подачи раствора пенообразователя кратностью не менее 15 (для автомобилей пенного тушения, рукавных автомобилей, пожарных катеров, мобильных роботизированных установок пожаротушения и другой техники и другой техники, которая применяется для тушения крупных пожаров с горючей нагрузкой различного класса).
- Надежность и устойчивость работы ствола при температуре воздуха от минус 60 до плюс 50. Подтверждено аккредитованной лабораторией.
- Индивидуальная корректировка диапазона перемещения ствола для каждого конкретного места размещения во избежание любой вероятности повреждения проблесковых маяков и других элементов надстройки.
- Современный дизайн лафетного ствола обеспечит завершенность облика мобильного средства пожаротушения самого требовательного заказчика.
- Возможность изменения расхода огнетушащих веществ без прекращения подачи в зависимости от обстановки на пожаре.
- Адаптация показателей расхода, дальности подачи и величины рабочего давления под характеристики любых насосов с подачей до 300 литров в секунду.
- Оснащение ствола эффективными приборами оснащения, что обеспечивает возможность визуального контроля обстановки в темное время суток на расстоянии более 400 метров.
- Возможность оборудования механизмом подъема и опускания для использования в составе аэромобильных средств пожаротушения не увеличивая их габаритную высоту.

Пульты управления



Пульты управления для дистанционно управляемых и роботизированных лафетных стволов КРФ - ЛСД

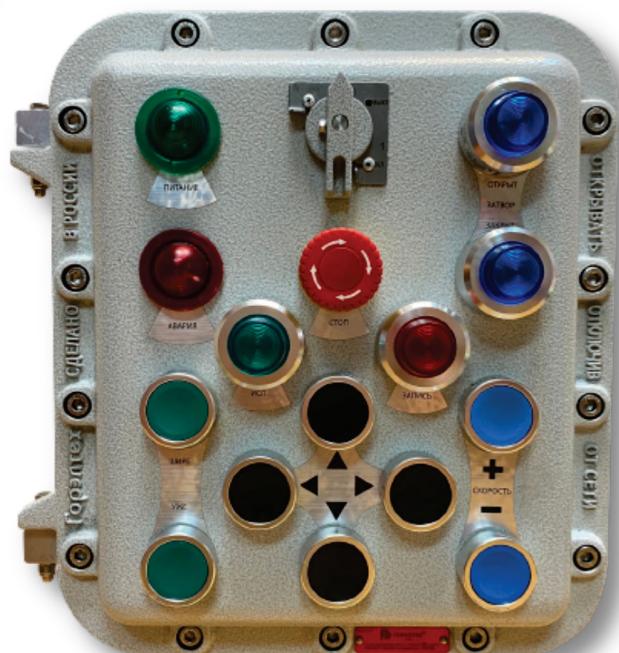
- Вариативность управления: по проводному пульту из кабины водителя, по радиоканалу, а также непосредственно с рабочей площадки в ручном режиме.
- Возможность адаптации под требования заказчика.



**Роботизированный лафетный ствол для тушения
пожаров на объектах нефтегазового и
энергетического комплекса**

КРФ - ЛСД - С40 (35, 50) У (м)

Лафетные стволы



**Взрывозащищенный дистанционный лафетный
ствол в комплекте со взрывозащищенным шкафом
управления ШУ-Ex для работы
во взрывоопасных средах**

КРФ - ЛСД - С100У (90, 110) Ex

Взрывозащищенный

Лафетные стволы



**Дистанционный лафетный ствол
с воздушно пенным насадком
КРФ - ЛСД - С80 (60,90) У (м)**

**на стартовом аэродромном
пожарно-спасательном автомобиле
АА 12,5-70/100 (БАЗ-8080)**

Аэродромный

Лафетные стволы



Дистанционный лафетный ствол с водопенным насадком в защитном кожухе для установки на мобильную пожарную технику

КРФ - ЛСД - С60 (50,70) У (м) ВП

Водопенный эжектирующий



**Дистанционный лафетный ствол
с воздушно-пенным насадком для установки на
мобильную пожарную технику**

КРФ - ЛСД - С80 (60, 90) У (М)

Лафетные стволы

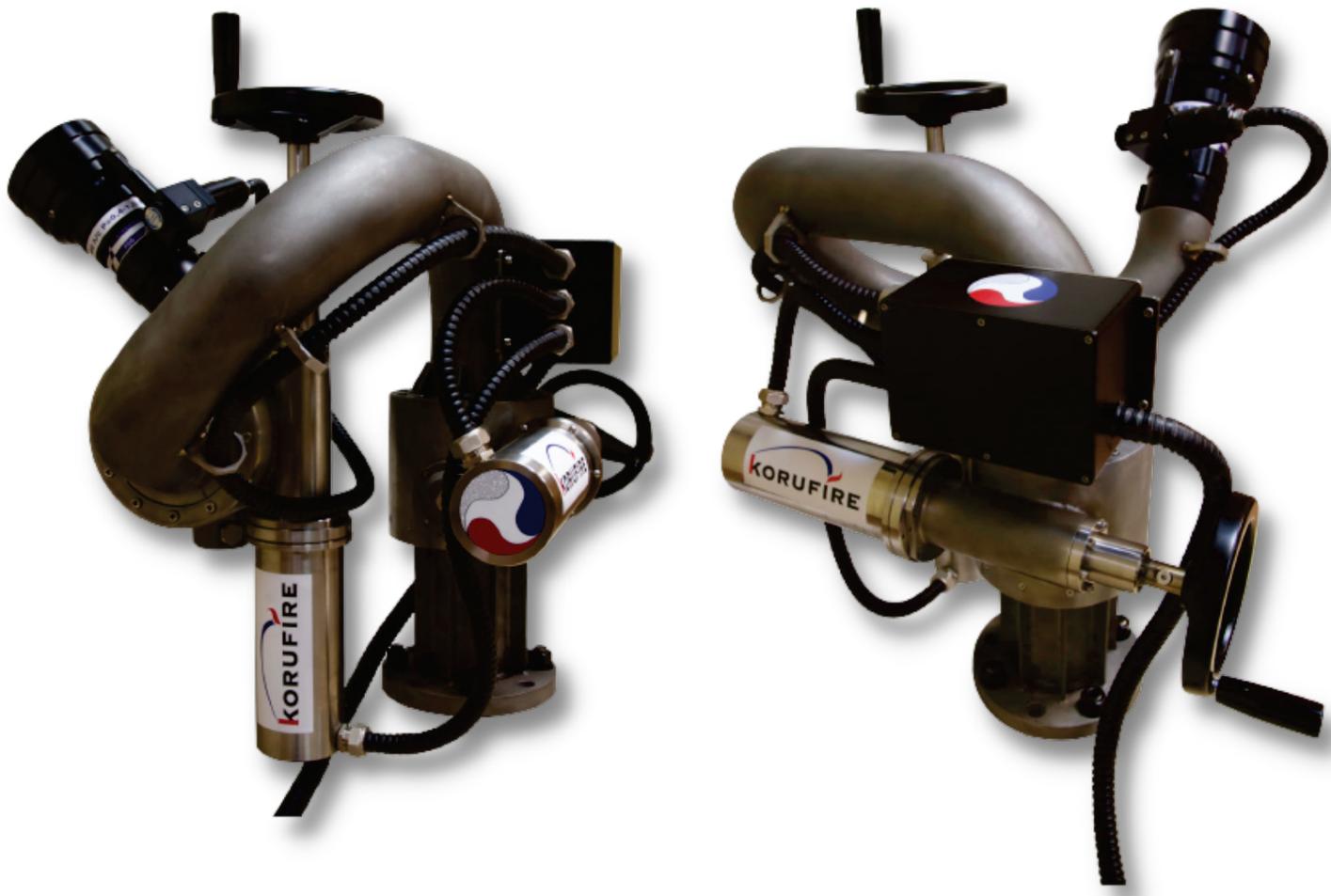


Лафетный ствол на маховиках с осциллирующим устройством для подачи огнетушащих веществ по заданной амплитуде колебания оси ствола

КРФ - ЛС - С80 (60,90)У (м)

С осциллятором

Лафетные стволы

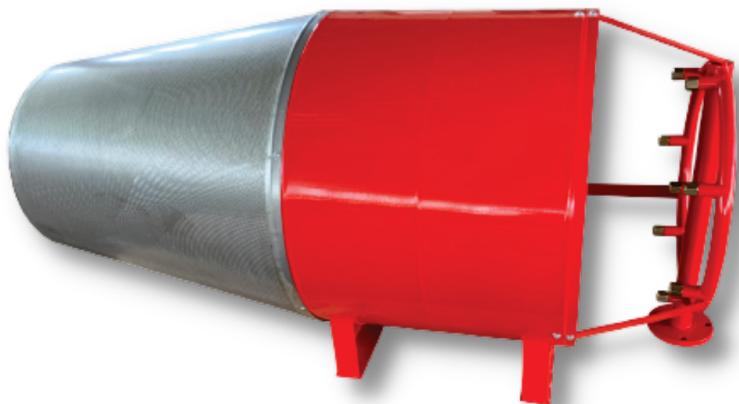


**Дистанционный лафетный ствол из нержавеющей стали
для применения в агрессивных средах
(в том числе с морской водой)**

КРФ - ЛСД - С30 (25,35) У (м)

Нержавеющая сталь

Генераторы высокократной пены



**Генераторы высокократной пены для объемного
пожаротушения объектов с обращением
легковоспламеняющихся и горючих жидкостей,
насосных станций**

КРФ - ГВП

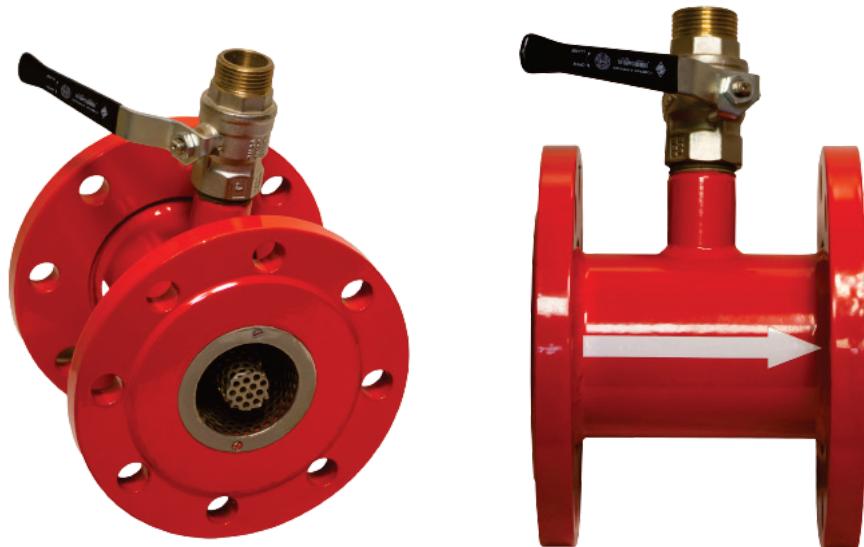
Дренчерные оросители



Водопенный насадок для получения сплошной, компактной или распыленной струй воды и водных растворов пенообразователей при охлаждении поверхности защищаемого технологического оборудования

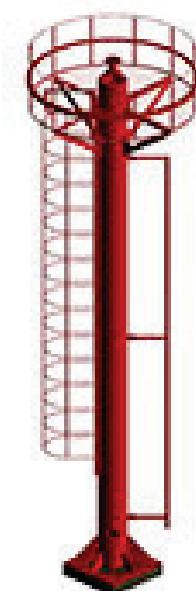
КРФ - ВПН

Пожарные фильтры



Пожарный фильтр для фильтрования огнетушащих веществ (воды, водных растворов пенообразователя) от засорения при подаче их в очаг пожара или в слой горящего нефтепродукта

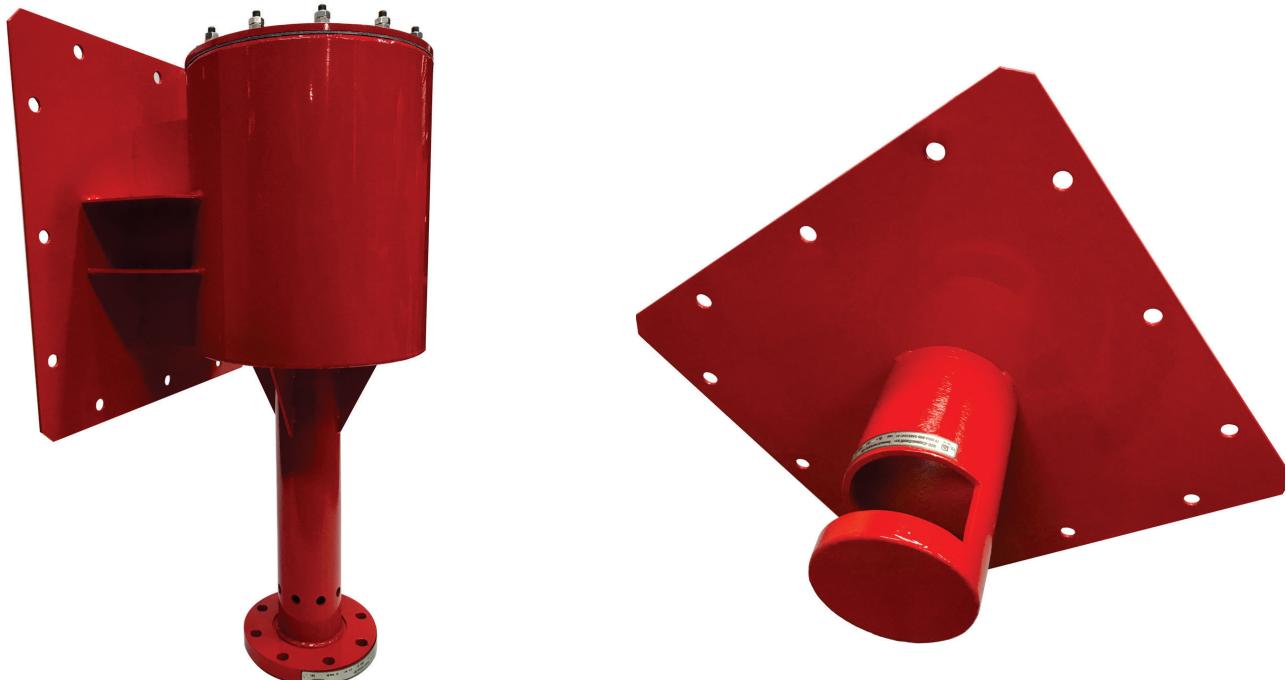
КРФ - Ф



Пожарная вышка КРФ-ПВ для установки пожарных лафетных стволов КРФ-ЛСД, водопенных насадков КРФ-ВПН и других приборов подачи для тушения пожаров на различных объектах.

Пожарные вышки

Камера низкократной пены



**Камера подачи низкократной пены с пенным насадком
для тушения резервуаров с хранением нефти и
нефтепродуктов, адаптированная для замены
ГПСС-2000.**

КРФ - КНП - 20

Высоконапорный генератор



Высоконапорный пеногенератор КРФ-ВПГ для систем автоматического пожаротушения резервуаров нефти и нефтепродуктов в резервуарах с подачей пены низкой кратности в верхний и нижний уровень резервуара.

КРФ - ВПГ



**Роботизированный лафетный ствол
в составе автономного робота «Термит-ПМ» для
выполнения задач по ликвидации чрезвычайных
ситуаций в условиях Арктического климата.**

КРФ - ЛСД - С60 (50,70) РУ



Сертификаты



● Соответствует требованиям ТР ТС 010/2011 «О безопасности машин и оборудования» на комплектующие

● Соответствует требованиям ТР ТС 012/2011 «О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах» на комплектующие

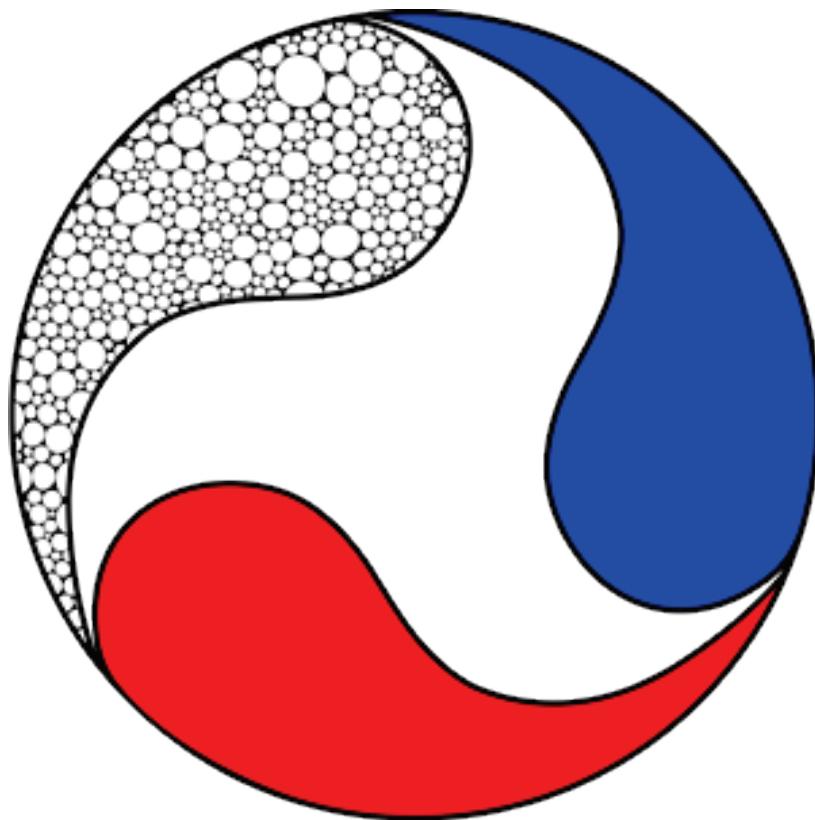
● Соответствует требованиям ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств» на комплектующие

● Соответствует требованиям ТР ТС 032/2013 «О безопасности оборудования, работающего под избыточным давлением» на комплектующие

● Соответствует требованиям ТР ЕАЭС 043/2017 «О требованиях к средствам обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения»

● Соответствует требованиям "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности" (№123-ФЗ)

● Соответствует требованиям ИСО 9001-2015 (ISO 9001:2015) «Системы менеджмента качества. Требования. Quality management systems. Requirements»



+7 (495) 725-43-46

INFO@KORUFIRE.RU

WWW.KORUFIRE.RU

117342, Г. МОСКВА, УЛ. ВВЕДЕНСКОГО, Д.3 К.1, СТР.1, ЭТАЖ/ПОМЕЩ. 1/1 КОМ.51