

**РОССИЙСКИЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬ КОМПЛЕКСОВ
ПОЖАРНОГО ОБОРУДОВАНИЯ И ПЕНООБРАЗОВАТЕЛЕЙ
ДЛЯ СОВРЕМЕННЫХ СИСТЕМ ПЕННОГО, ВОДЯНОГО
ПОЖАРОТУШЕНИЯ, ВОДЯНОГО ОХЛАЖДЕНИЯ,
ОРОШЕНИЯ И ВОДЯНЫХ ЗАВЕС**



ПОЖНЕФТЕХИМ ДЛЯ ПРОЕКТНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ

ОСНОВНЫЕ ВИДЫ РАБОТ

ГК ПОЖНЕФТЕХИМ
г. Санкт-Петербург +7 (812) 309-91-09
г. Москва +7 (499) 703-01-32

mail@pnx-spb.ru
www.pnx-spb.ru

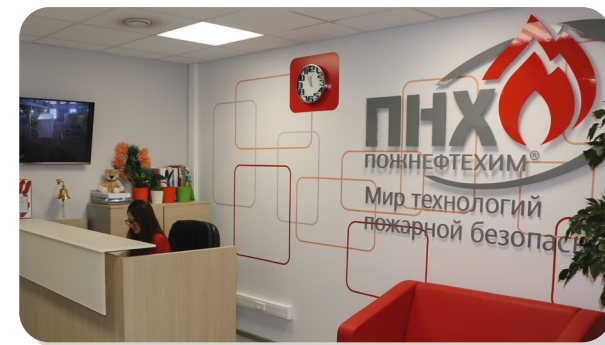
ИНФОРМАЦИЯ О ПОЖНЕФТЕХИМ

Пожнефтехим – специализированная компания в области пожарной безопасности промышленных объектов, российский разработчик и производитель комплексов пожарного оборудования и пенообразователей для современных систем пенного пожаротушения, водяного орошения и водяных завес.

Год создания 2004
 Более 140 сотрудников
 Производственная база 4000 кв. м
 Собственный аккредитованный
 испытательный полигон 1000 кв. м



Система качества ISO 9001-2011
 Свидетельство СРО АПСФЗ
 Доступ к работе на особо опасных объектах
 Лицензия МЧС РФ



Лицензия Минобрнауки
 (ежегодные курсы повышения квалификации для специалистов проектных организаций и заказчиков)

География Пожнефтехим

Штаб-квартира в Санкт-Петербурге
 Торгово-производственная компания в Москве
 Производство пожарного оборудования в г. Донской Тульской области
 Производство пенообразователей в Московской области

Наши заказчики



ПОЖАРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И ПЕНООБРАЗОВАТЕЛИ ПОЖНЕФТЕХИМ

Генераторы пены низкой, средней, высокой кратности



Лафетные стволы, пожарные вышки



Пенообразователи «Аквафом» типа S, S/AR, AFFF, AFFF/AR, AFFF/AR LV



Комплексные функциональные блоки



Блок-контейнеры



Пенные составы для огнетушителей и для покрытия проливов аммиака

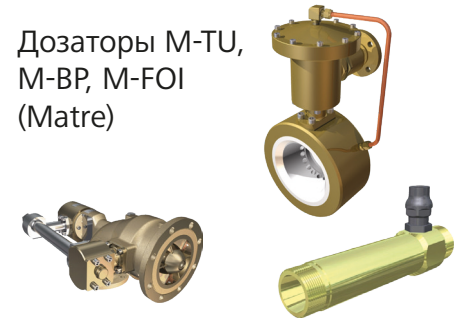
Целевое вспомогательное оборудование



Системы дозирования пенообразователя



Дозаторы M-TU, M-BP, M-FOI (Matre)

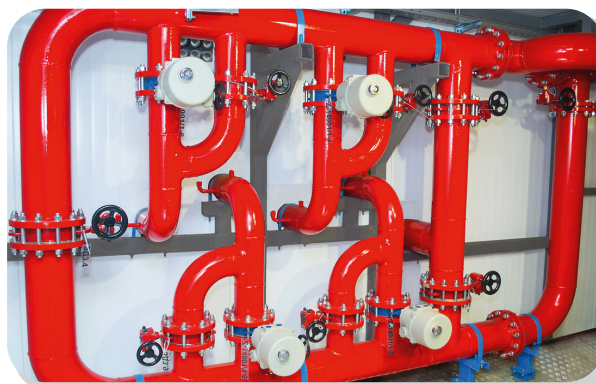
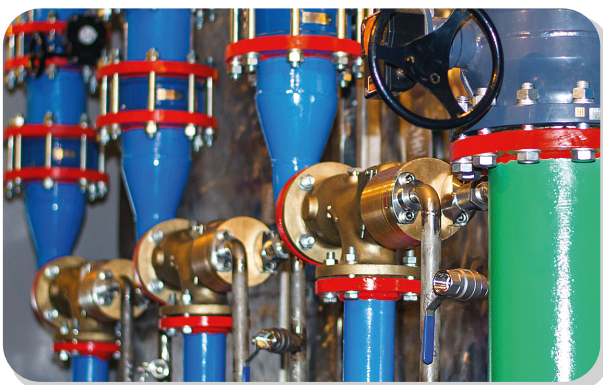


Насадки для водяных завес



**СИСТЕМЫ ПОЖАРОТУШЕНИЯ ПОЖНЕФТЕХИМ
БОЛЕЕ 14 ТИПОВ СИСТЕМ / УСТАНОВОК ПО НАЗНАЧЕНИЮ**

ПОЧЕМУ РАБОТАЮТ С ПОЖНЕФТЕХИМ



- Российский производитель. Производим весь комплекс пожарного оборудования и пенообразователей для реализации современных технологий пожаротушения, соответствующих международным стандартам
- Предлагаем нормативную поддержку, технические решения и комплексные системы, а не только продукцию
- Берем ответственность за технические решения перед проектной организацией и заказчиком на всех этапах работ
- Сопровождаем решения при экспертизе проекта
- Контролируем характеристики, качество продукции и работоспособность системы пожаротушения на собственном аккредитованном испытательном полигоне
- Сопровождаем продукцию и системы (установки) от проектирования до сдачи в эксплуатацию, включая комплексные испытания

КОМПЕТЕНЦИИ ПОЖНЕФТЕХИМ

- Пожнефтехим входит в состав Технического комитета по стандартизации №274 «Пожарная безопасность»
- Приглашаем специалистов проектных организаций участвовать в проекте «Пожнефтехим-Эксперт»: нормотворчество, изучение новых образцов техники, изучение опыта прохождения экспертизы и т.п
- Разрабатываем стандарты организаций, СТУ по пожарной безопасности
- Участвуем в разработке ГОСТов, Сводов правил, ведомственных документов
- Участвуем в организационно-технических мероприятиях органов экспертизы проектов, Минстроя России, департамент надзорной деятельности МЧС РФ
- Взаимодействуем с ВНИИПО МЧС РФ и Академией ГПС МЧС РФ

ПОЖНЕФТЕХИМ ДЛЯ ПРОЕКТНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ. ОСНОВНЫЕ ВИДЫ РАБОТ

- Осуществляет нормативную и методическую поддержку проектных работ (нормативно-техническое обоснование, методики расчетов)
- Разрабатывает **Концепции противопожарной защиты**
- Разрабатывает **основные проектные решения** по системам пожаротушения (расчеты, локальные и общие технологические схемы, задания на разработку смежных разделов проекта)
- Осуществляет оценку соответствия, консультирует или разрабатывает раздел **МОПБ и СТУ**
- Предоставляет **типовые проектные решения (ТПР), монтажные чертежи** пожарного оборудования
- Разрабатывает **опросные листы**, технические требования на пожарное оборудование и пенообразователи
- Разрабатывает индивидуальные **проектно-конструкторские решения**

ПОДРАЗДЕЛЕНИЯ ПОЖНЕФТЕХИМ ДЛЯ РАБОТЫ С ПРОЕКТНОЙ ОРГАНИЗАЦИЕЙ



Отдел технической поддержки проектирования

Разработка концепций, пояснительных записок, расчеты и обоснование технических параметров и алгоритмов работы, основных технологических схем, технических требований, опросных листов, заданий на разработку смежных разделов проекта



Нормативно-технический отдел

Консультации по нормативным вопросам в области пожарной безопасности, разработка СТУ, МОПБ или оказание нормативно-методической помощи, сопровождение в органах экспертизы



ОКР и конструкторский отделы

Разработка, согласование нетиповых проектных решений, индивидуальных конструкций пожарного оборудования и рецептур пенообразователя под конкретные условия клиентов)

КАКИЕ ВОПРОСЫ МОЖНО РЕШИТЬ С НАШЕЙ ПОМОЩЬЮ

Выполнить проект в рамках бюджета



Разработанные решения обеспечивают оптимальное соотношение «эффективность – стоимость»

Согласовать с заказчиком



Взаимодействуем со специалистами по пожарной безопасности. Предоставляем услуги на стадии строительства, сдачи объекта. Осуществляем сервисное обслуживание. Проводим обучение на объекте и на производстве.

Успешно пройти экспертизу проектов



Сопровождаем проектные решения (обоснование, подготовка ответов на замечания, письма-разъяснения, снятие замечаний)

Внедрить надежную систему пожаротушения



Помогаем правильно выбрать систему в условиях многовариативности нормативной базы. Предусматриваем возможность испытаний и минимум технического обслуживания

ОРГАНИЗАЦИОННАЯ СТРУКТУРА ГК ПОЖНЕФТЕХИМ



СХЕМА РАБОТЫ ПОЖНЕФТЕХИМ С ПРОЕКТНЫМ ИНСТИТУТОМ



ЕДИНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ НА «СИСТЕМУ ПОЖАРОТУШЕНИЯ»

ОПТИМАЛЬНЫЙ ПОДХОД ПРИ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОЕКТА

Когда системы пожаротушения комплектуются пожарным оборудованием и пенообразователями разных производителей возможны следующие проблемы



При пусконаладочных работах Заказчик вынужден взаимодействовать с несколькими организациями, не владеющими компетенциями по системе пожаротушения в целом



При возникновении проблем производители (поставщики) ссылаются друг на друга («плохое оборудование – плохой пенообразователь»)



Отдельные тендеры на каждый элемент системы



Несогласованность технических характеристик генераторов, оросителей, систем хранения и дозирования, вспомогательного оборудования и пенообразователя



В результате, нет компании, способной разработать и реализовать программу комплексных испытаний системы в целом

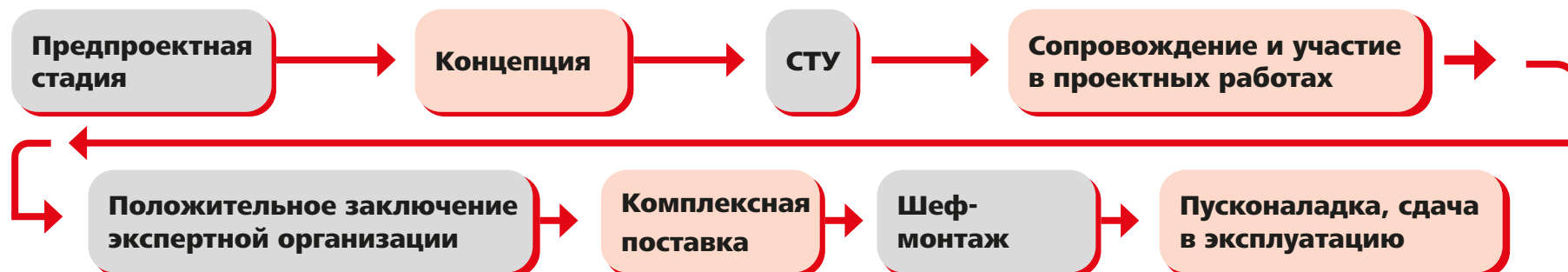


Нет ответственного за работоспособность системы в целом

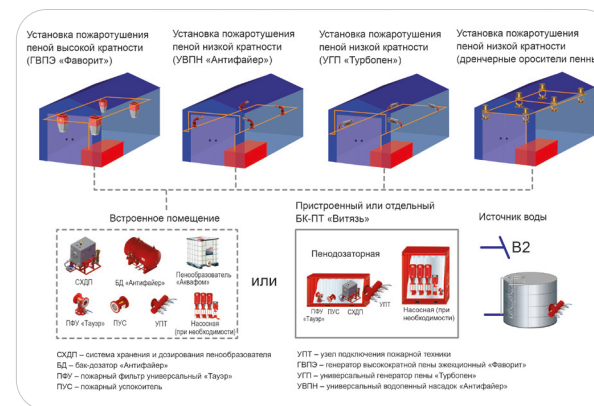
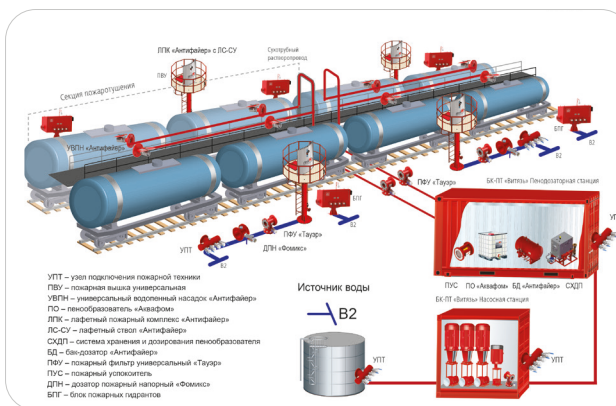
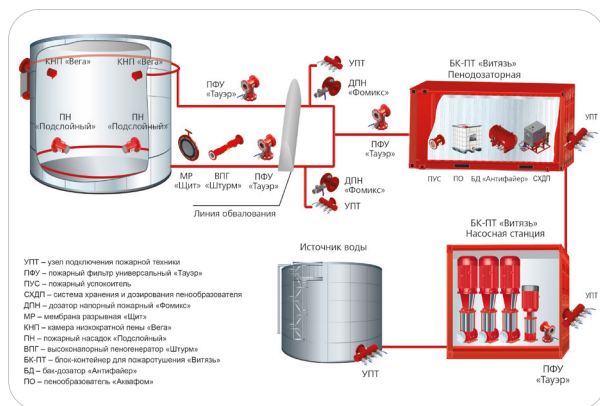
Пожнефтехим предлагает включать в состав проекта единые требования на систему пожаротушения (опросный лист)

ПОЛНЫЙ ЦИКЛ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОЕКТА

Пожнефтехим реализовал более 40 крупных проектов по полному циклу



ОБЪЕКТЫ ЗАЩИТЫ. ПРИМЕРЫ КОМПЛЕКСНЫХ СИСТЕМ ПОЖАРОТУШЕНИЯ НА БАЗЕ ПРОДУКЦИИ ПОЖНЕФТЕХИМ



Система пожаротушения резервуарного парка ЛВЖ и ГЖ

Система дозирования: бак-дозатор «Антифайер» или СХДП
 Пенообразователь «Аквафом»
 Фильтр пожарный «Таурэр»
 Узел подключения передвижной пожарной техники
 Пожарный успокоитель
 Дозатор пожарный напорный «Фомикс»
 Мембрана разрывная «Щит»

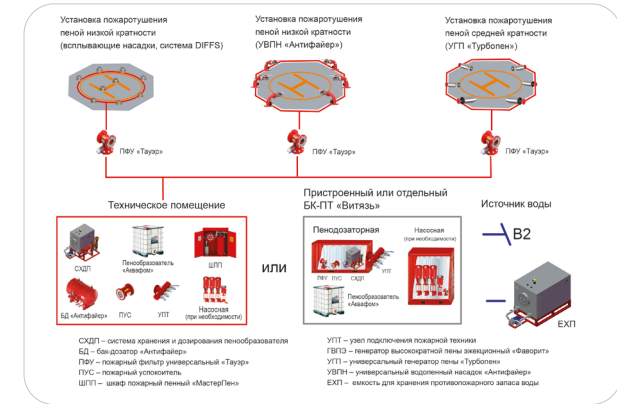
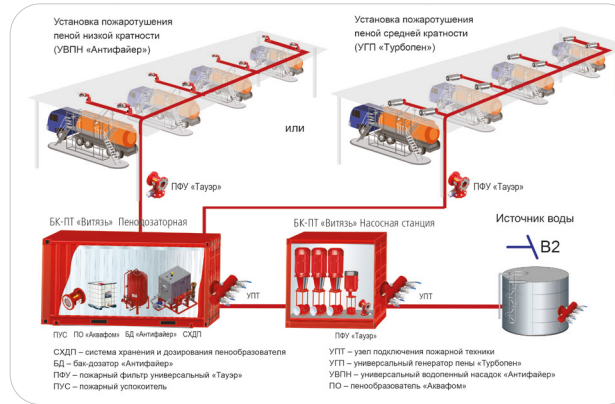
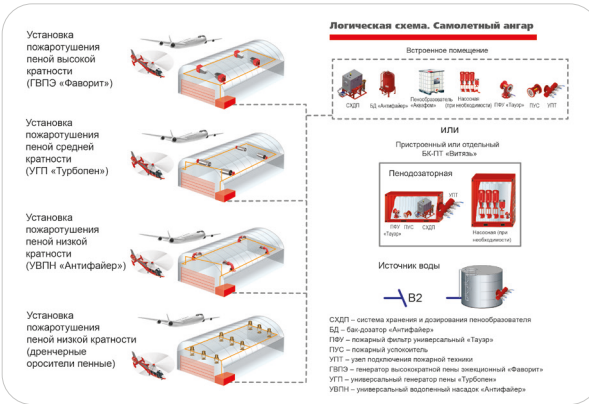
Система пожаротушения ж/д сливноналивной эстакады

Система дозирования: бак-дозатор «Антифайер» или СХДП
 Пенообразователь «Аквафом»
 Фильтр пожарный «Таурэр»
 Лафетный ствол «Антифайер»
 Пожарная вышка
 Блок пожарных гидрантов «Рубеж»
 Узел подключения передвижной пожарной техники
 Универсальный водопенный насадок «Антифайер»

Установка пенного пожаротушения склада по СП 485.1311500

Система дозирования: бак-дозатор «Антифайер» или СХДП
 Пенообразователь «Аквафом»
 Фильтр пожарный «Таурэр»
 Пожарный успокоитель
 Универсальный водопенный насадок «Антифайер»
 Универсальный генератор пены «Турбопен»
 Генератор высокократной пены «Фаворит»

ОБЪЕКТЫ ЗАЩИТЫ. ПРИМЕРЫ КОМПЛЕКСНЫХ СИСТЕМ (УСТАНОВОК) ПОЖАРОТУШЕНИЯ НА БАЗЕ ПРОДУКЦИИ ПОЖНЕФТЕХИМ



Установка пожаротушения самолетного ангара

Система дозирования: бак-дозатор «Антифайер» или СХДП
 Пенообразователь «Аквафом»
 Фильтр пожарный «Таур»
 Пожарный успокоитель
 Универсальный водопенный насадок «Антифайер»
 Универсальный генератор пены «Турбопен»
 Генератор высокократной пены «Фаворит»

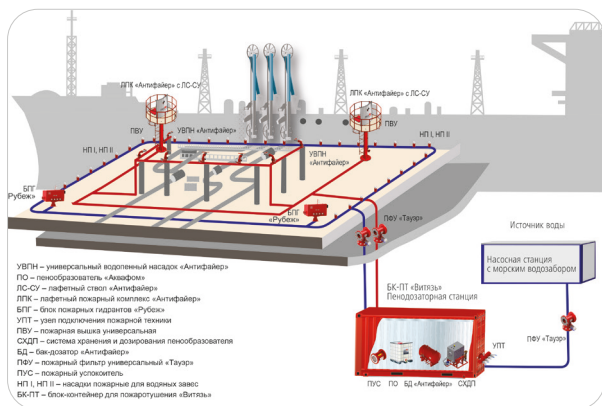
Система пожаротушения пункта автоналива

Система дозирования: бак-дозатор «Антифайер» или СХДП
 Пенообразователь «Аквафом»
 Шкаф пожарный пенный «МастерПен»
 Фильтр пожарный «Таур»
 Универсальный водопенный насадок «Антифайер»
 Универсальный генератор пены «Турбопен»

Система пожаротушения вертолетной площадки

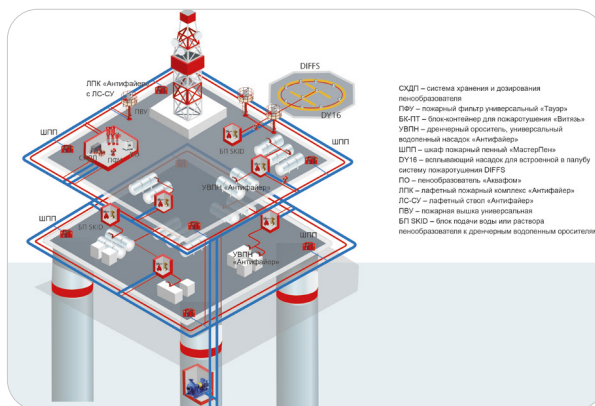
Система дозирования: бак-дозатор «Антифайер» или СХДП
 Пенообразователь «Аквафом»
 Фильтр пожарный «Таур»
 Пожарный успокоитель
 Универсальный водопенный насадок «Антифайер»
 Универсальный генератор пены «Турбопен»
 Всплывающие насадки DY16 для вертолетных площадок

ОБЪЕКТЫ ЗАЩИТЫ. ПРИМЕРЫ КОМПЛЕКСНЫХ СИСТЕМ ПОЖАРОТУШЕНИЯ НА БАЗЕ ПРОДУКЦИИ ПОЖНЕФТЕХИМ



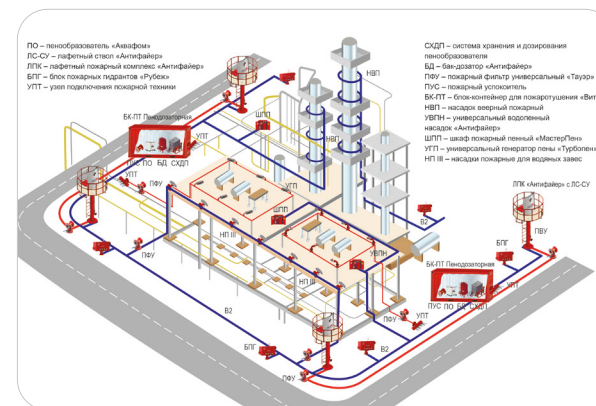
Система пожаротушения сливноналивного причала

Система дозирования: бак-дозатор «Антифайер» или СХДП
 Пенообразователь «Аквафом»
 Фильтр пожарный «Таурэр»
 Лафетный ствол «Антифайер»
 Пожарная вышка
 Пожарный успокоитель
 Универсальный водопенный насадок «Антифайер»
 Блок пожарных гидрантов «Рубеж»



Система пожаротушения морской платформы

Система дозирования: бак-дозатор «Антифайер» или СХДП
 Пенообразователь «Аквафом»
 Шкаф пожарный пенный «МастерПен»
 Фильтр пожарный «Таурэр»
 Лафетный ствол «Антифайер»
 Пожарная вышка
 Универсальный водопенный насадок «Антифайер»
 Всплывающие насадки DY16 для вертолетных площадок



Система пожаротушения технологической установки

Система дозирования: бак-дозатор «Антифайер» или СХДП
 Пенообразователь «Аквафом»
 Фильтр пожарный «Таурэр»
 Пожарный успокоитель
 Универсальный водопенный насадок «Антифайер»
 Универсальный генератор пены «Турбопен»
 Блок пожарных гидрантов «Рубеж»
 Шкаф пожарный пенный «МастерПен»

РЕФЕРЕНС: ПРОЕКТИРОВАНИЕ И ПОСТАВКА НА ОБЪЕКТ



Амурский ГПЗ. 1. Система пенного пожаротушения (баки-дозаторы), генераторы высокочастотной пены, пенообразователь. Заказчик: НИПИ НГ «Петон», Linde. 2. Оросители и генераторы пены, система дозирования, пенообразователь. Заказчик: Текнимонт (Италия)



Афипский НПЗ. Комплексы пожарного оборудования, системы хранения и дозирования. Заказчик: ОПТИМА ЭНЕРГОСТРОЙ



Блок-кондуктор месторождения им. Ю. Корчагина. Распределенная система дозирования пенообразователя, пожарные шкафы. Заказчик: ЛУКОЙЛ



МЛСП им. Филановского. Пожарные шкафы, система дозирования пенообразователя. Заказчик: ЛУКОЙЛ



Московский НПЗ. Система дозирования пенообразователя, оросители и генераторы пены. Заказчик: Текнимонт (Италия)



Орский НПЗ. Комплексы пожарного оборудования. Заказчик: Электроснабсбыт, Орскнефтеоргсинтез.



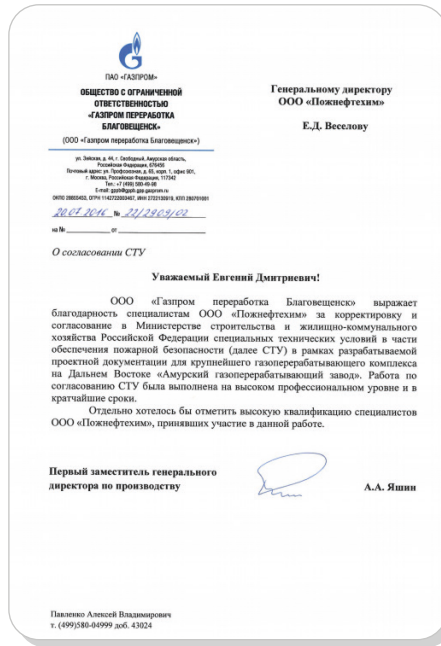
Симферопольская ГЭС. Комплексы пожарного оборудования, системы хранения и дозирования, пенообразователь. Заказчик: ИНТЕРЭНЕРГО



Морской терминал НОВАТЭК Усть-Луга. Системы дозирования, генераторы пены, лафетные стволы, вышки. Заказчик: НОВАТЭК

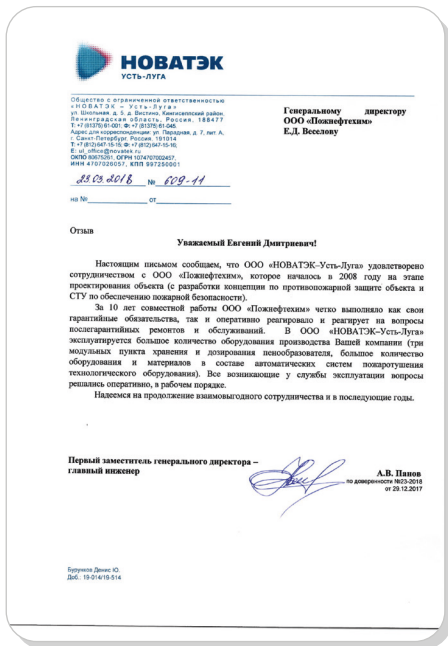
ОТЗЫВЫ ЗАКАЗЧИКОВ ПОЖНЕФТЕХИМ

ООО «Газпром переработка Благовещенск» выражает благодарность специалистам ООО «Пожнефтехим» за корректировку и согласование в Министерстве строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации специальных технических условий в части обеспечения пожарной безопасности (далее СТУ) в рамках разрабатываемой проектной документации для крупнейшего газоперерабатывающего комплекса на Дальнем Востоке...

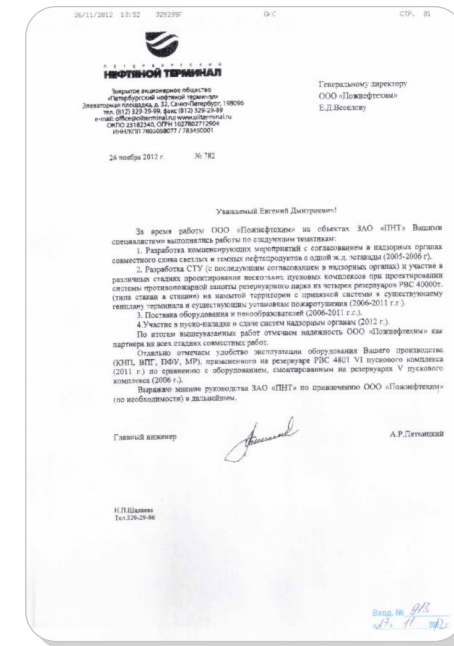


За время работы ООО «Пожнефтехим» на объектах ЗЛО «ПНТ» Вашими специалистами выполнялись работы по следующим тематикам:

1. Разработка компенсирующих мероприятий с согласованием в надзорных органах совместного слива светлых и темных нефтепродуктов с одной ж.д. эстакады
2. Разработка СТУ (с последующим согласованием в надзорных органах) и участие в различных стадиях проектирования...



ООО «НОВАТЭК-Усть-Луга» удовлетворено сотрудничеством с ООО «Пожнефтехим», которое началось в 2008 году на этапе проектирования объекта (с разработки концепции по противопожарной защите объекта и СТУ по обеспечению пожарной безопасности). За 10 лет совместной работы ООО «Пожнефтехим» четко выполняло как свои гарантийные обязательства, так и оперативно реагировало и реагирует на вопросы послегарантийных ремонтов и обслуживаний. В ООО «НОВАТЭК-Усть-Луга» эксплуатируется большое количество оборудования производства Вашей компании...



КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

ООО «Пожнефтехим»

Адрес офиса: 196006, г. Санкт-Петербург, Цветочная ул., д. 25, литера Ж, 1/1-Н, 105А

Тел.: +7 (812) 309 9109

ООО «Торгово-производственная компания Пожнефтехим»

Адрес офиса: 109428, г. Москва, Рязанский пр-т, д. 10, стр. 18, офис ба1

Тел.: +7 (499) 703 0132

Общество с ограниченной ответственностью «Пожнефтехим». Лицензия МЧС РФ №2-Б-01526 от 26.12.2013 г. Лицензия Министерства образования Тульской области №0133/03315 от 30.09.2016 г.

ООО «Пожнефтехим» входит в СРО АПСФЗ с 22 марта 2010 г. (допуск к работам, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства, включая особо опасные и технически сложные объекты)

mail@pnx-spb.ru

www.pnx-spb.ru



Мир технологий
пожарной
безопасности

Основано в 2004 году