

ЭФФЕКТИВНЫЕ И СОВРЕМЕННЫЕ СИСТЕМЫ ГАЗОВОГО ПОЖАРОТУШЕНИЯ ДЛЯ ОБЪЕКТОВ ТОПЛИВНО-ЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО КОМПЛЕКСА (ТЭК)



Современный рынок систем газового пожаротушения редко радует нас новыми технологиями, способными конкурировать по эффективности с классическими разработками, созданными 50 или 30 лет назад и применяющимися по сегодняшний день, несмотря на все их недостатки. Однако технологические прорывы, даже в такой области, как газовое пожаротушение, случаются, и хочется рассказать об одном из них.

Около семи лет назад на мировом рынке противопожарных систем появилось новое огнетушащее вещество – фторированный кетон FK-5-1-12 под торговой маркой 3М™ Novac™ 1230.

Всем нам известно, как тяжело и медленно внедряются новые технологии на уже устоявшихся рынках, и только действительно инновационные продукты способны преодолеть эту инерцию и получить широкое распространение за короткий промежуток времени. Так случилось и с этой разработкой.

Только за период с 2006 по 2009 г. и только одним производителем систем АСГПТ на предприятиях нефтегазовой отрасли ГОТВ 3М™ Novac™ 1230 был применен на объектах следующих компаний:

- Qatar Gas – LNG-танкеры, машинные залы и помещения компрессоров;
- BP – Хьюстон, диспетчерские и серверные;
- Shell Oil – Новый Орлеан, серверные;
- Dubai Petroleum Company – нефтяные морские платформы, все помещения, требующие противопожарной защиты;
- Woodside Petroleum – серверные;
- Exxon Mobil – машинные залы, диспетчерские, серверные;
- Conoco Philips – диспетчерские;
- Saudi Aramco – машинные залы, диспетчерские, серверные.

Все известные в мире производители систем ГПТ ввели в линейку своей продукции газовый огнетушащий состав 3М™ Novac™ 1230, и для многих из них он стал основным.

Не обошли эти современные тенденции и Россию. В 2006 г. была создана Группа компаний «Пожтехника», которая наравне с ведущими мировыми брендами освоила выпуск АСГПТ с новым огнетушащим веществом.

За период с 2006 по 2012 г. продукция Группы компаний «Пожтехника» нашла свое применение на объектах ведущих холдинговых компаний нефтяной, газовой, угольной промышленности и электроэнергетики (в том числе ОАО «Роснефть», ОАО «Транснефть», ОАО «ЛУКОЙЛ», ОАО «СИБУР», ОАО «ТНК-ВР», ОАО «РусГидро», ОАО «ФСК ЕЭС», ОАО «МРСК ЕЭС»). Ведутся работы по сертификации продукции в системе концерна «Росэнергоатом». Кроме обязательных испытаний в подразделениях МЧС продукция ООО «Пожтехника» прошла многочисленные ведомственные натурные испытания и на каждом из них с успехом подтвердила свое превосходство по сравнению с существующими аналогами.

Что же так подкупает профессионалов в области пожарной безопасности и почему они отдают свое предпочтение именно этому оборудованию при защите объектов ТЭК?

- Быстрое, эффективное тушение
- ГОТВ – диэлектрик, не наносит вреда защищаемому оборудованию
- Самый высокий предел безопасного использования по сравнению со всеми другими огнетушащими веществами. Безопасен для персонала
- Низкая флегматизирующая концентрация, эффективно защищающая от взрыва

- Имеется возможность перезаправки на месте
- Компактная установка – экономит площадь
- Нет ограничений для перевозки по воздуху, морю или грузовиком
- Нулевой озоноразрушающий потенциал
- Минимальный коэффициент глобального потепления – 1 (единица)
- Не попадает под ограничения Киотского протокола
- Российский производитель, обеспечивающий короткие сроки реагирования
- Уникальные технологии, признанные во всем мире

3М™ Novac™ 1230 является высокоэффективным огнетушащим веществом для пожаров классов А и Б (метан, пропан), создающим флегматизирующую концентрацию для быстрого и безопасного тушения огня до того, как он успеет распространиться.



Группа компаний «Пожтехника»
 129626, г. Москва, ул. 1-я Мытищинская, д. 3а
 Тел.: +7 (495) 540-41-04, 687-69-49
 Факс: +7 (495) 687-69-40
 e-mail: info@firepro.ru
www.firepro.ru
www.novac1230.ru
www.protectowire.ru
www.ansul-r-102.ru



GE Inspection Technologies позволяет вам выполнить бороскопический контроль еще проще

Откроет вам глаза.

С системой XL Go+ вероятность обнаружения дефектов увеличивается благодаря новой технологии XpertSuite™



XL Go+™ по-прежнему является наиболее портативным и универсальным видеоэндоскопом, доступным на рынке на данный момент, в сочетании с новой технологией XpertSuite®, которая представляет такие возможности, как улучшенная чувствительность при управлении дистальной частью зонда, улучшенное освещение зонда, легко читаемый даже при ярком солнечном свете ЖК-дисплей и дополнительный внешний дисплей, видеоэндоскоп XLGo+ позволит вам получить максимальную точную информацию о дефектах. XL Go+™ VideoProbe отличается широким набором функций, призванных упростить бороскопические осмотры, и обеспечивает исключительную портативность, качество изображения и надежность. Она станет для вас второй парой глаз, которая позволит быстро получить требуемую информацию о дефектах.

Система XL Go+™ VideoProbe® отличается широким набором функций, призванных упростить бороскопические осмотры, и обеспечивают исключительную портативность, качество изображения и надежность. Она станет для вас второй парой глаз, которая позволит быстро получить требуемую информацию о дефектах.

Получите дополнительную уверенность в результатах ваших бороскопических осмотров и принятии необходимых решений!

www.ge-mcs.com



GE imagination at work

