

10.05.2018

Бури! Качай!



Самое важное и интересное для профессионалов нефтегазовой отрасли

Методические рекомендации: классификация техногенных событий в области промышленной безопасности на ОПО нефтегазового комплекса

Приказом Ростехнадзора от 24 января 2018 года N 29 утверждены Методические рекомендации по классификации техногенных событий в области промышленной безопасности на опасных производственных объектах нефтегазового комплекса.

Документ содержит рекомендации по четырехуровневой классификации техногенных событий промышленной безопасности:

1. Аварий,
2. Инцидентов,
3. Предпосылок к инцидентам,
4. Нарушений в системе управления промышленной безопасностью и производственного контроля (СУПБ и ПК) и (или) опасных отклонений технологических параметров.

Методические рекомендации следует применять при:

- расследовании и учете аварий и инцидентов;
- оценке эффективности СУПБ и ПК;
- определении уровня безопасности ОПО НГК;
- анализе опасностей и оценке риска аварий;
- разработке документов эксплуатирующих организаций по учету аварий;
- расследовании и учете инцидентов;
- учете и предупреждении нарушений требований промышленной безопасности;
- разработке ПМЛА, деклараций промышленной безопасности, обоснования безопасности ОПО НГК;
- разработке мероприятий по обеспечению дистанционного контроля на ОПО НГК.

Дата вступления в силу — 24.01.2018.

Уровни опасности и соответствующие им признаки и последствия техногенных событий распределены в виде таблицы. Ознакомиться с документом вы сможете, перейдя по ссылке.



[Руководство по безопасности. Методические рекомендации по классификации техногенных событий в области промышленной безопасности на опасных производственных объектах нефтегазового комплекса](#)

Полный текст Руководства по безопасности: Примеры классификации техногенных событий в области промышленной безопасности на объектах нефтегазодобычи, магистрального транспорта нефти и нефтепродуктов, нефтегазопереработки, нефтехимии и нефтепродуктообеспечения, газораспределения и газопотребления доступен в системе [«Техэксперт: Нефтегазовый комплекс»](#).

А знаете ли вы?

Отбор проб на АЗС станет возможным из «пистолета»

Ранее отбор проб был возможен только из резервуара топлива на автозаправочной станции. Изменения, внесенные в ГОСТ 2517-2012 «Нефть и нефтепродукты. Методы отбора проб», позволят проводить тестирование с применением анализаторов качества Росстандарта.

Инспекторы Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии (Росстандарт) смогут отбирать пробы бензина и дизельного топлива на АЗС теперь и с помощью топливораздаточного пистолета. Таким образом, при контрольно-надзорных мероприятиях новый стандарт ускорит проверку качества топлива на АЗС.

«Изменение ГОСТа, регулирующего методы отбора проб топлива на АЗС, являясь, на первый взгляд, чисто техническим вопросом, дает новые серьезные возможности по повышению эффективности надзора на топливном рынке. Эти нововведения позволят эффективно применять внедряемые сегодня экспресс-методы анализа топлива, а также планируемые к введению контрольные закупки на рынке», — отметил курирующий вопросы государственного надзора заместитель Руководителя Росстандарта Алексей Кулешов.

Результаты предварительной экспертизы с помощью экспресс-методов покажут необходимость полной проверки топлива в лабораторных условиях. Сокращение временных и финансовых издержек за счет лабораторного исследования только тех образцов, в которых выявлены отклонения от стандартов, увеличит число проверяемых АЗС. Это даст возможность предотвратить отпуск некачественного топлива и, как следствие, уменьшить износ автомобилей, а также сократить число ДТП из-за контрафактного бензина.

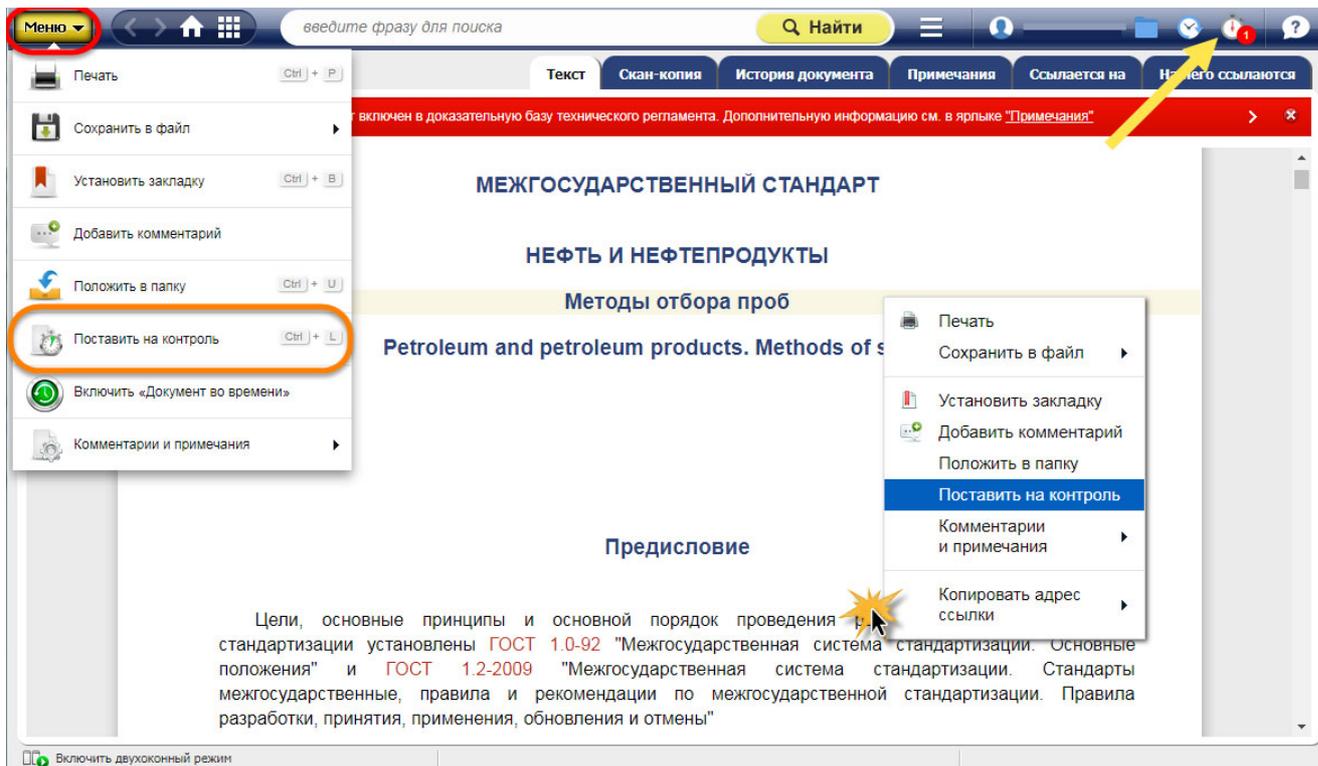
Решено внести изменения в ГОСТ 2517-2012 «Нефть и нефтепродукты. Методы отбора проб» и дополнить подраздел **4.4 пунктом**:

4.4.4 Если конструкция горизонтального цилиндрического резервуара автозаправочной станции не позволяет использовать переносной пробоотборник (отсутствие специального люка для отбора проб и стационарного пробоотборника), отбор проб производят следующим образом.

4.4.4.1 Отбор точечной пробы нефтепродукта производится с уровня расположения заборного устройства.

4.4.4.2 Для отбора пробы топлива из раздаточного крана работающей топливораздаточной колонки оператор автозаправочной станции задает дозу объемом два литра и отпускает его в подготовленную чистую емкость».

Чтобы быть в курсе нововведений в интересующих документах, воспользуйтесь сервисом **«Документы на контроле»**. С помощью сервиса вы без труда можете отследить изменения как в **тексте**, так и в **статусе документа**. Для этого только требуется поставить документ на контроль, выбрав в **«Меню»** соответствующую кнопку.



Сервис производит автоматическую проверку изменений в выбранных документах:

- изменение статуса;
- документ официально опубликован;
- документ официально издан;
- к документу подготовлено сравнение;
- документ дополнен сканер-копией.

Таким образом, при запуске система уведомит вас об изменениях, выделив красным цветом кнопку **«Документы на контроле»**.

Если у вас не подключена система «Техэксперт» по нефтегазовому комплексу, вы всегда можете получить бесплатный доступ, [заполнив простую форму регистрации](#).

Вопрос-ответ

Вопрос:

Наше общество эксплуатирует опасные производственные объекты, в состав которых входит резервуарный парк для нефти. Для контроля качества нефти функционируют лаборатории в отдельных зданиях.



Григорович И.В.

Здания находятся:

первое — на огороженной территории резервуарного парка;

второе — на расстоянии около 1,5-2 км от территории резервуарного парка в технологической зоне осуществления налива нефти.

При проведении проверки инспектором Ростехнадзора выписано предписание к системе вентиляции лабораторий (первой и второй) в части невыполнения п.3.5.8 «Правил промышленной безопасности складов нефти и нефтепродуктов» приказа от 07.11.2016 N 461. Прошу вас разъяснить применимость указанного пункта «Правил промышленной безопасности складов нефти и нефтепродуктов» к описанной ситуации и зданию лаборатории в целом?

Ответ:

Федеральные нормы и правила в области промышленной безопасности «Правила промышленной безопасности складов нефти и нефтепродуктов» утверждены приказом Ростехнадзора от 07.11.2016 N 461.

Правила распространяются на опасные производственные объекты складов нефти и нефтепродуктов.

Опасные производственные объекты складов нефти и нефтепродуктов включают в себя комплекс зданий, резервуаров и других сооружений, предназначенных для приема, хранения и выдачи нефти и нефтепродуктов (п.1.2 Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила промышленной безопасности складов нефти и нефтепродуктов»).

Сведения, характеризующие ОПО, включают сведения о составе ОПО. В данном разделе указываются конкретные наименования производственных площадок, участков, цехов, зданий и сооружений организации, учитываемых в составе ОПО (раздел 8 Сведений, характеризующих ОПО, приложение N 4 к Административному регламенту по предоставлению государственной услуги по регистрации опасных производственных объектов в государственном реестре опасных производственных объектов, утвержденному приказом Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 25 ноября 2016 года N 494).

Здания лабораторий, как правило, являются вспомогательными зданиями. Указанные здания лабораторий, скорее всего, не учтены в составе ОПО складов нефти и нефтепродуктов. В таком случае на здания лабораторий не распространяются требования, установленные п.3.5.8 Федеральных норм и правил в области промышленной

безопасности «Правила промышленной безопасности складов нефти и нефтепродуктов», который предусматривает требования к вентиляции именно на ОПО складов нефти и нефтепродуктов.

© АО «Кодекс», 2022

Исключительные авторские и смежные права принадлежат АО «Кодекс».

Политика конфиденциальности персональных данных