

15.11.2022

Бури! Качай!



Самое важное и интересное для профессионалов нефтегазовой отрасли

Продлены переходные периоды техрегламентов на нефть и газ

До 1 января 2025 года продлены сроки переходных положений технических регламентов Евразийского экономического союза «О безопасности нефти, подготовленной к транспортировке и (или) использованию» и «О безопасности газа горючего природного, подготовленного к транспортированию и (или) использованию».

Соответствующие изменения внесены в решения Коллегии ЕЭК от 6 марта 2018 года и 19 марта 2019 года в рамках реализации Перечня мер по повышению устойчивости экономик государств ЕАЭС, включая обеспечение макроэкономической стабильности, утвержденных Распоряжением Совета ЕЭК от 17 марта 2022 года.

Указанный срок также синхронизирован с датой начала функционирования общих рынков газа, нефти и нефтепродуктов.

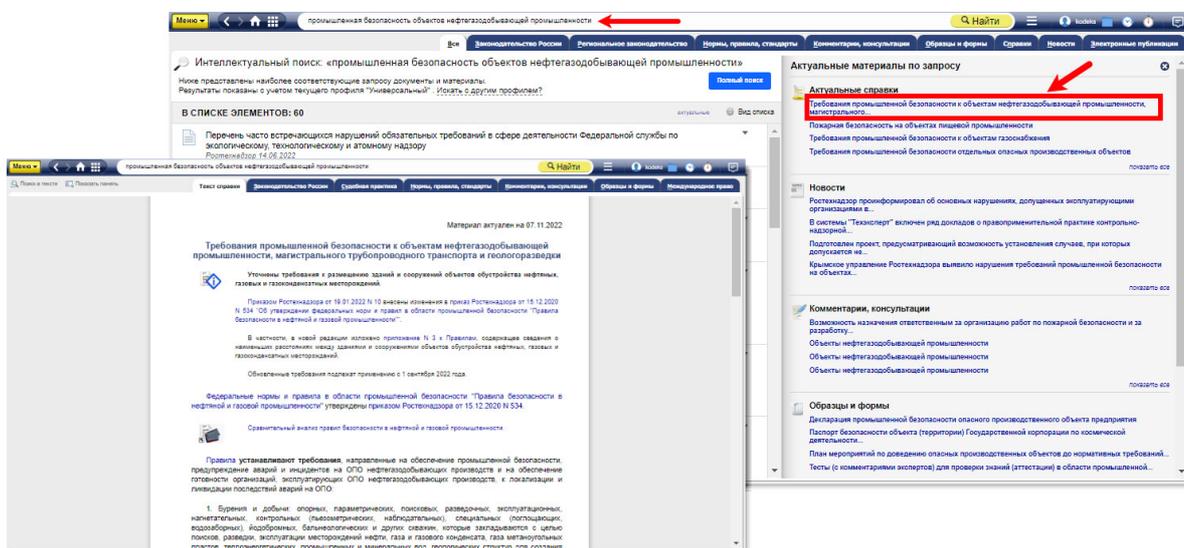
Источник:
eec.eaeunion.org

Ищете информацию о безопасности объектов нефтегазового комплекса? Воспользуйтесь справочным материалом «Требования промышленной безопасности к объектам нефтегазодобывающей промышленности, магистрального трубопроводного транспорта и

геологоразведки» системы «Техэксперт: Нефтегазовый комплекс». Специалистам больше не нужно искать сведения в различных источниках – она уже собрана в одном справочном материале, который содержит информацию о:

- требованиях к размещению зданий и сооружений объектов обустройства нефтегазовых месторождений;
- основных документах, устанавливающих требования безопасности на объектах;
- правилах безопасности в нефтяной и газовой промышленности;
- инструкциях и руководствах по безопасности на объектах нефтегазового комплекса.

Справочный материал объединяет множество материалов по теме, регулярно актуализируется и содержит ссылки на нормативно-техническую документацию. Материал доступен через интеллектуальный поиск.



Ещё не работаете с «Техэксперт: Нефтегазовый комплекс»? Попробуйте **бесплатный доступ!**

А знаете ли вы?

Новое руководство по безопасности при эксплуатации ОПО магистральных трубопроводов

Утверждено Руководство по безопасности «Рекомендации по оформлению и хранению документации, подтверждающей безопасность величины максимально разрешенного рабочего давления, при эксплуатации опасных производственных объектов магистральных трубопроводов» (Приказ Ростехнадзора от 31.10.2022 N 379).

Руководство разработано в целях соблюдения требований федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасности для опасных производственных объектов магистральных трубопроводов».

Документ содержит рекомендации по оформлению и хранению документации, подтверждающей безопасность величины максимально разрешенного рабочего давления, при эксплуатации опасных производственных объектов магистральных трубопроводов и не является нормативным правовым актом.

Руководство содержит образцы (рекомендованные образцы) формуляров подтверждения безопасной величины максимально разрешенного рабочего давления линейной части магистрального трубопровода, компрессорной (насосной) станции, газораспределительной станции.

Документ вступил в силу — 31.10.2022

Обеспечение безопасной эксплуатации объектов нефтегазового комплекса невозможно без соблюдения, установленных законодательством требований. В справочном материале «Требования промышленной безопасности к объектам нефтегазодобывающей промышленности, магистрального трубопроводного транспорта и геологоразведки» отражена вся необходимая информация о мерах, направленных на:

- обеспечение промышленной безопасности,
- предупреждение аварий и инцидентов на ОПО нефтегазодобывающих производств,
- обеспечение готовности организаций, эксплуатирующих ОПО нефтегазодобывающих производств, к локализации и ликвидации последствий аварий.

Для специалистов нефтегазовой отрасли особенную ценность представляет то, что в материале собраны все основные документы, устанавливающие требования безопасности на объектах нефтегазовой промышленности, магистрального трубопроводного транспорта и геологоразведки.

На ярлыках справочного материала вы найдете экспертные консультации по данной тематике и необходимые образцы и формы в актуальной редакции. Справочный материал доступен пользователям системы «Техэксперт: Нефтегазовый комплекс» по запросу в поисковой строке.

Узнайте все о безопасности объектов нефтегазодобывающей промышленности вместе с «Техэксперт»!

Вопрос-ответ



*Кудина Ирина
Евгеньевна*

Вопрос:

Согласно ГОСТ 32513 на бензин автомобильный требуется определять объемную долю ароматических и олефиновых углеводородов по ГОСТ 32507 (метод Б). По ГОСТ 32507 (метод Б) углеводородный состав определяется в массовых процентах, также сходимость и воспроизводимость. Каким образом можно контролировать объемные проценты по ГОСТ 32507 (метод Б)?

Ответ:

В таблице 1 ГОСТ 32513-2013 «Топлива моторные. Бензин неэтилированный. Технические условия» установлено, что объемная доля олефиновых и ароматических углеводородов может быть определена методами, изложенными в ГОСТ 32507 (метод Б), ГОСТ 31872, а также в ЕН ИСО 22854:2008, СТБ ИСО 22854-2011 и СТБ 1539-2005. В ГОСТ 31872-2019 «Нефтепродукты жидкие. Определение группового углеводородного состава методом флуоресцентной индикаторной адсорбции» определяется объемная, а не массовая доля углеводородов.

Что касается метода Б ГОСТ 32507-2013 «Бензины автомобильные и жидкие углеводородные смеси. Определение индивидуального и группового углеводородного состава методом капиллярной газовой хроматографии», то по этому методу определяют индивидуальный и групповой компонентный состав автомобильных бензинов в массовых долях (в этих единицах выражены также сходимость и воспроизводимость). Если необходимо использовать именно метод Б ГОСТ 32507-2013, то определяют массовые доли компонентов смеси, а далее по известной массовой доле каждого компонента, массе всех компонентов и молярным массам каждого компонента пересчитывают массовые доли компонентов в объемные (массовая доля компонента — это отношение массы компонента к массе смеси, а молярная (объемная) доля — это отношение количества моль компонента к количеству моль смеси). При возникновении затруднений с пересчетом можно воспользоваться формулами из любого справочника химика.

© АО «Кодекс», 2022

Исключительные авторские и смежные права принадлежат АО «Кодекс».

Политика конфиденциальности персональных данных