

02.10.2019

Бури! Качай!



Самое важное и интересное для профессионалов нефтегазовой отрасли

Разъяснение требований технического регламента Евразийского экономического союза

Состоялось совещание по разъяснению ТР ЕАЭС 045/2017 «О безопасности нефти, подготовленной к транспортировке и (или) использованию».

Мероприятие было организовано по инициативе Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии совместно с Евразийской экономической комиссией и Губкинским университетом при поддержке Министерства энергетики Российской Федерации.

«Ни для кого не секрет, что сегодня вопрос улучшения качества нефти требует комплексного подхода. Недопустимо, чтобы каждый участник процесса решал задачи в интересах своей выгоды. Поэтому введение технического регламента актуально и своевременно», — отметил во вступительном слове ректор Губкинского университета Виктор Мартынов.

В рамках мероприятия было подписано соглашение о взаимодействии между Минэнерго России, Росстандартом, РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М.Губкина и Международной ассоциацией «Антиконтрафакт» с целью координации усилий и создания условий по предупреждению и пресечению нарушений в области качества и соответствия установленным нормам реализуемого на внутреннем российском рынке топлива, включая авиационное и газомоторное.

В соответствии с положениями соглашения Губкинский университет планирует:

- организовывать подготовку специалистов для топливно-энергетического комплекса, ориентированных на инновации и повышение эффективности нефтегазового производства;
- оказывать экспертно-консультативную и методическую помощь;
- участвовать в реализации совместных проектов;
- осуществлять работу по оценке соответствия нефти требованиям технических регламентов Евразийского экономического союза и таможенного союза, положений стандартов и технических условий.

По итогам мероприятия подготовлена резолюция, направленная на совершенствование работы по выполнению требований технического регламента.

«Техэксперт» предлагает познакомиться с требованиями технического регламента ЕЭС, для этого вам нужно перейти по ссылке



[ТР ЕАЭС 0452017 Технический регламент Евразийского экономического союза О безопасности нефти](#)

Если у вас не подключена система «Техэксперт: Нефтегазовый комплекс», вы всегда можете получить бесплатный доступ, заполнив форму справа, на странице издания.

Вопрос-ответ



Кудинова И. Е.

Вопрос:

Принят межгосударственный стандарт ГОСТ ISO/IEC 17025-2019 «Общие требования к компетентности испытательных и калибровочных лабораторий». Приказом Росстандарта от 15 июля 2019 года N 385-ст документ вводится в действие в качестве национального стандарта 01.09.2019.

В приказ Минэкономразвития России от 30 мая 2014 года N 326 «Об утверждении критериев аккредитации, перечня документов, подтверждающих соответствие заявителя, аккредитованного лица критериям аккредитации, и перечня документов в области стандартизации, соблюдение требований которых заявителями, аккредитованными лицами обеспечивает их соответствие критериям аккредитации» подготовлены изменения, предусматривающие наличие в системе менеджмента лабораторий требований к системе

управления рисками и возможностями, направленные на предотвращение повторных нарушений установленных требований, а также описания (фиксации) результатов этих работ.

Также в соответствии с указанными изменениями в перечне документов в области стандартизации, соблюдение требований которых заявителями, аккредитованными лицами обеспечивает их соответствие критериям аккредитации, стандарт ГОСТ ИСО/МЭК 17025-2009 «Общие требования к компетентности испытательных и калибровочных лабораторий» заменяется на стандарт ГОСТ ISO/IEC 17025-2019 «Общие требования к компетентности испытательных и калибровочных лабораторий».

Указано в п.3.8 ГОСТ ISO/IEC 17025-2019 «Примечание 5. Поверку не следует путать с калибровкой».

При этом из названия стандарта следует, что его действие распространяется именно на лаборатории, занимающиеся калибровкой.

По вашему мнению, действие вышеуказанного стандарта распространяется на лаборатории, занимающиеся исключительно поверкой средств измерений (в системе менеджмента качества — в Руководстве по качеству отсутствует понятие «калибровка средств измерений»)?

Ответ:

ГОСТ ISO/IEC 17025-2019 «Общие требования к компетентности испытательных и калибровочных лабораторий», как и отменяемый ГОСТ ИСО/МЭК 17025-2009 «Общие требования к компетентности испытательных и калибровочных лабораторий» разработаны для испытательных и калибровочных лабораторий, как следует из наименований этих стандартов.

Однако национальные стандарты являются документами добровольного применения, и никто не может запретить добровольное применение ГОСТ ISO/IEC 17025-2019 тем лабораториям, которые не являются калибровочными или испытательными, но которые готовы соответствовать требованиям к компетентности, установленным в ГОСТ ISO/IEC 17025-2019.

Важно, чтобы лаборатория убедилась в том, что она способна выполнять все требования ГОСТ ISO/IEC 17025-2019, что в стандарте нет неприемлемых для лаборатории требований.

В соответствии с п.3.10 Р 50.2.098-2015 «Государственная система обеспечения единства измерений (ГСИ). Порядок ведения реестра Российской системы калибровки» калибровочные лаборатории — это юридические лица и индивидуальные предприниматели, подразделения юридических лиц, специалисты юридических лиц, выполняющие работы по калибровке средств измерений.

В статье 2 Федерального закона от 26.06.2008 N 102-ФЗ «Об обеспечении единства измерений» даны следующие определения понятий:

- калибровка средств измерений — совокупность операций, выполняемых в целях определения действительных значений метрологических характеристик средств измерений;
- поверка средств измерений — совокупность операций, выполняемых в целях подтверждения соответствия средств измерений метрологическим требованиям.

Для подтверждения соответствия средств измерений метрологическим требованиям нужно определить действительные значения их метрологических характеристик.

Следовательно, работы, выполняемые при поверке средств измерений, схожи с работами, выполняемыми при калибровке. Отсюда можно заключить, что к компетентности поверочных лабораторий, скорее всего, могут быть предъявлены те же требования, что и к компетентности калибровочных лабораторий.

Если поверочная лаборатория применяет ГОСТ ИСО/МЭК 17025-2009, который также был разработан для калибровочных лабораторий, то с большой долей вероятности она сможет применять ГОСТ ISO/IEC 17025-2019.

Окончательный ответ на этот вопрос будет получен по результатам внедрения ГОСТ ISO/IEC 17025-2019 в поверочной лаборатории.