



**Дмитрий Александрович
КУЗНЕЦОВ,**
заместитель директора
Департамента государственной
политики в области технического
регулирувания, стандартизации
и обеспечения единства измерений
Министерства промышленности
и торговли РФ

НОРМАТИВНО-ПРАВОВОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ В ОБЛАСТИ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ЕДИНСТВА ИЗМЕРЕНИЙ

Ключевые слова: обеспечение единства измерений, технические средства измерений, методики измерений, обязательная метрологическая экспертиза.

В статье дается краткий обзор принятых в 2015–2016 гг. нормативных правовых актов в области обеспечения единства измерений в Российской Федерации и проектов, находящихся в стадии разработки, а также документов, разрабатываемых в рамках Евразийского экономического союза. Изложены основные задачи, которые предполагается решить в ходе реализации Стратегии обеспечения единства измерений до 2025 г.

В соответствии с Распоряжением Правительства Российской Федерации от 5 апреля 2014 г. №541–р о ежегодном проведении в Москве международного инновационного форума и выставки «Точные измерения – основа качества и безопасности», приуроченных к Всемирному Дню метрологии – 20 мая, на ВДНХ с 17-го по 19 мая 2016 г. состоялся 12-й форум. Он проходил под девизом Всемирного Дня метрологии этого года – ИЗМЕРЕНИЯ В ДИНАМИЧНОМ МИРЕ.

В рамках форума состоялся 1-й Всероссийский съезд метрологов и приборостроителей «Состояние и задачи современной метрологии».

Идея собрать метрологов и приборостроителей на площадке нашего ежегодного форума далеко не случайна. Она, что называется, носилась в воздухе. Ведь если выпуском средств измерений занимается приборостроительная отрасль, то метрологи и приборостроители просто обязаны находить общий язык и «сверять часы»

при совместных действиях. Без тесной увязки приборостроительной отрасли с метрологией не будет четкого понимания, какие направления приборостроения наиболее востребованы, какие принципы закладывать для измерения физических величин и их производных, в каких диапазонах и с какими погрешностями проводить измерения.

Метрологи располагают мощной общественной организацией – Метрологической академией во главе с академиком РАН Окрепиловым В. В., приборостроители объединяются Международным научно-техническим обществом приборостроителей и метрологов во главе с академиком Метрологической академии Кавалеровым Г. И. – заместителем министра приборостроения СССР.

Убежден, что предложенный в этом году обновленный формат ежегодного форума послужит, в конечном итоге, повышению качества продукции отечественного приборостроения и развитию метрологической инфраструктуры в стране.

В настоящей статье, которая является изложением моего выступления на съезде, дается краткий обзор принятых в 2015 г. нормативных правовых актов и проектов, находящихся в стадии разработки, а также документов, разрабатываемых в рамках Евразийского экономического союза.

В 2015 г. Минпромторгом подготовлено и издано 12 нормативных правовых актов — 4 постановления Правительства Российской Федерации и 8 приказов Минпромторга России, это больше, чем за весь период 2012–2014 гг.

Остановлюсь на документах, принятых за год, прошедший после проведения 11-го форума. Так, **Постановлением Правительства Российской Федерации от 15 августа 2015 г. № 847** «О внесении изменений в приложение № 3 к Положению о единицах величин, допускаемых к применению в Российской Федерации» уточнено Положение, утвержденное постановлением Правительства Российской Федерации от 31 октября 2009 г. № 879–2009 г., устанавливающее ограничения в части применения внесистемных единиц давления и силы, начиная с 2016 г. (грамм-сила, килограмм-сила, тонна-сила, килограмм-сила на квадратный сантиметр, миллиметр водяного столба, метр водяного столба, атмосфера техническая, миллиметр ртутного столба — до 2016 г.).

В Положении о единицах величин, допускаемых к применению в Российской Федерации, утвержденном постановлением Правительства Российской Федерации от 31 октября 2009 г. № 879, было определено, что внесистемные единицы для таких величин как «давление» и «сила» действуют до 2016 г.

Минпромторгом России совместно с Росстандартом сложившаяся ситуация была изучена.

Действительно, в эксплуатации находится значительное количество средств измерений, относящихся к сфере государственного регулирования обеспечения единства измерений, которые отградуированы во внесистемных единицах давления и силы (по нашим оценкам, счет может идти на сотни и сотни тысяч средств измерений).

Процедура отмены указанных выше единиц весьма трудоемка, повлечет за собой необходимость пересмотра технической документации на различные виды продукции, в которых применяются внесистемные единицы давления и силы, и потребует значительного времени и затрат.

Кроме того, потребовалось бы произвести переградуировку шкал средств измерений, от-

градуированных во внесистемных единицах давления и силы, а также перепрограммирование цифровых средств измерений с аналогичными единицами с проведением последующей их внеочередной поверкой.

Дополнительно было бы необходимо пересмотреть методики поверки, внести изменения в «Единый перечень измерений, относящийся к сфере государственного регулирования обеспечения единства измерений».

Выпущенное постановление Правительства Российской Федерации № 847–2015 г. позволяет применять внесистемные единицы давления и силы без ограничений.

Следующий документ — **Постановление Правительства Российской Федерации от 29 июня 2015 г. № 648** «О внесении изменений в положение о Министерстве промышленности и торговли Российской Федерации».

Необходимость уточнения Положения о Минпромторге России (Постановление Правительства Российской Федерации от 5 июня 2008 г. № 438 «О Министерстве промышленности и торговли Российской Федерации») обусловлена изменениями в законодательстве об обеспечении единства измерений, вступившими в силу с января 2015 г. согласно Федеральному закону 21 июля 2014 г. № 254–ФЗ «О внесении изменений в Федеральный закон «Об обеспечении единства измерений».

В соответствии с принятым постановлением Правительства Российской Федерации Минпромторг России наделяется следующими полномочиями:

- ♦ установление порядка аттестации первичных референтных методик (методов) измерений, референтных методик (методов) измерений и методик (методов) измерений и их применение;
- ♦ утверждение формы знака непригодности средств измерений и порядка его нанесения;
- ♦ установление порядка отнесения технических средств к техническим системам и устройствам с измерительными функциями.

Согласно пункту 3 статьи 18 Федерального закона от 26 июня 2008 г. № 102–ФЗ «Об обеспечении единства измерений» в редакции Федерального закона от 21 июля 2014 г. № 254–ФЗ порядок признания результатов калибровки при поверке средств измерений в сфере государственного регулирования обеспечения единства измерений устанавливается Правительством Российской Федерации.

Таким образом, подпункт 5.2.18.8. Положения, устанавливающий полномочие Минпромторга России по принятию порядка использования результатов калибровки средств измерений при поверке средств измерений, исключен.

Согласно части 2 статьи 10 Федерального закона от 26 июня 2008 г. № 102–ФЗ «Об обеспечении единства измерений» в редакции Федерального закона от 21 июля 2014 г. № 254–ФЗ порядок отнесения технических средств к техническим системам и устройствам с измерительными функциями устанавливается федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в области обеспечения единства измерений.

Таким образом, пункт 5 дополняется пунктом 5.2.18 (34), который устанавливает полномочия Минпромторга России в части установления порядка отнесения технических средств к техническим системам и устройствам с измерительными функциями.

Теперь несколько слов о принятых приказах Минпромторга России.

Подписан и зарегистрирован в Минюсте **Приказ Минпромторга от 2 июля 2015 г. № 1815** «Об утверждении Порядка проведения поверки средств измерений, требования к знаку поверки и содержанию свидетельства о поверке» (регистрационный номер в Минюсте России 4 сентября 2015 г. № 38822).

Это один из основополагающих нормативных правовых актов в области обеспечения единства измерений, наиболее объемный и детальный по содержанию руководящий документ, описывающий метрологические процедуры. Он определяет последовательность проведения работ по поверке средств измерений, устанавливает требования к знаку поверки и содержанию свидетельства о поверке.

Кроме того, подписан и зарегистрирован в Минюсте России **Приказ Минпромторга России от 30 июля 2015 г. № 2167** «Об утверждении порядка проведения обязательной метрологической экспертизы содержащихся в проектах нормативных правовых актов Российской Федерации требований к измерениям, стандартным образцам и средствам измерений» (регистрационный номер в Минюсте России 17 ноября 2015 г. № 39733).

Приказ устанавливает общие правила организации работ по подтверждению соответствия

содержащихся в проектах нормативных правовых актов требований к измерениям, стандартным образцам и средствам измерений обязательным метрологическим требованиям законодательства Российской Федерации в области обеспечения единства измерений.

В соответствии с Федеральным законом № 102–ФЗ экспертиза проводится государственными научными метрологическими институтами.

При необходимости государственный научный метрологический институт, ответственный за осуществление экспертизы проекта акта, может привлекать к ее проведению другие государственные научные метрологические институты, если в проекте акта содержатся положения, не относящиеся к его компетенции.

Далее — подписан и зарегистрирован в Минюсте России **Приказ Минпромторга России от 15 декабря 2015 г. № 4091** «Об утверждении порядка аттестации первичных референтных методик (методов) измерений, референтных методик (методов) измерений и методик (методов) измерений и их применения» (зарегистрирован в Минюсте России 20 февраля 2016 г. № 41181).

Приказ определяет последовательность проведения работ по аттестации методик (методов) измерений, а также основные требования к их применению.

Измерения, относящиеся к сфере государственного регулирования обеспечения единства измерений, должны выполняться по методикам измерений, которые подлежат подтверждению соответствия установленным обязательным метрологическим требованиям к измерениям, путем аттестации.

Исключение составляют методики измерений, предназначенные для выполнения прямых измерений, в случае, когда результат измерений получают непосредственно от средства измерений утвержденного типа, прошедшего поверку.

Методики измерений, применяемые вне сферы государственного регулирования обеспечения единства измерений, могут быть аттестованы в добровольном порядке.

Внедрение Порядка предполагает повышение эффективности деятельности в сфере государственного регулирования обеспечения единства измерений в части аттестации методик (методов) измерений.

Подписан и зарегистрирован в Минюсте России **Приказ Минпромторга России от 14 декабря 2015 г. № 4040** «О внесении изменений

в Административный регламент по предоставлению Росстандартом государственной услуги по утверждению типа стандартных образцов или типа средств измерений, утвержденный приказом Минпромторга России от 25 июня 2013 г. № 970» (регистрационный номер в Минюсте России 22 января 2016 г. № 40724).

Приказ конкретизирует перечень документов, подаваемых Заявителем для получения услуги по утверждению типа стандартных образцов или средств измерений.

Следующий документ — **приказ Минпромторга России от 15 декабря 2015 г. № 4092** «Об утверждении порядка отнесения технических средств к техническим системам и устройствам с измерительными функциями» (зарегистрирован в Минюсте России от 27 мая 2016 г. № 42328).

Утвержденный приказом Порядок является новацией в законодательстве по метрологии и имеет важное значение, особенно при возникновении спорных вопросов (например, при метрологическом контроле).

Вопрос отнесения давно назрел, так как большое количество технических средств, не являющихся средствами измерений, зачастую безосновательно относились к средствам измерений, что влекло за собой проведение процедур, предусмотренных для средств измерений (утверждение типа, поверка, калибровка и т. д.). В этом случае на Заявителя ложились дополнительные затраты.

Приказом утвержден набор критериев, позволяющих относить технические средства к техническим системам и устройствам с измерительными функциями.

Данный порядок устанавливает правила отнесения технических средств к техническим системам и устройствам с измерительными функциями в соответствии с Федеральным законом № 102–ФЗ. А именно: кто, как и на каких основаниях принимает соответствующее решение.

Кроме того, необходимо отметить, что в 2015 г. Минпромторгом России были организованы и проведены внутрисоюзные процедуры согласования проекта межгосударственного **Соглашения о взаимном признании** результатов испытаний с целью утверждения типа, метрологической аттестации, поверки и калибровки средств измерений. Решение о подписании Соглашения принято Распоряжением Правительства Российской Федерации от 21 мая 2015 г. № 918–р.

Соглашение подписано в ходе заседания Совета глав правительств СНГ 29 мая 2015 г. (пос. Бурабай, Республика Казахстан), оно позволяет странам СНГ более четко регламентировать процедуру взаимного признания результатов испытаний с целью утверждения типа, метрологической аттестации, поверки и калибровки средств измерений. Это, в свою очередь, создает условия для увеличения объемов торговли средствами измерений и метрологическими услугами между странами СНГ.

Несколько слов о нормативных актах, подготовленных Минпромторгом России и принятых уже в 2016 г.

Это **Приказ Минпромторга от 30 марта 2016 г. № 958** «Об утверждении особенностей организации и ведения разделов Федерального информационного фонда по обеспечению единства измерений в области обороны и безопасности государства».

Приказ разработан в соответствии с поручением Правительства о совершенствовании метрологического обеспечения предприятий и организаций оборонно-промышленного комплекса, его цель — создать условия для получения федеральными органами исполнительной власти в области обороны и безопасности государства объективной и достоверной информации по обеспечению единства измерений.

Подписан и зарегистрирован в Минюсте **Приказ Минпромторга от 01 апреля 2016 г. № 1002** «О внесении изменений в Административный регламент исполнения Росстандартом государственной функции по осуществлению федерального государственного метрологического надзора, утвержденный приказом Министерства промышленности и торговли Российской Федерации от 16 апреля 2012 г. № 418» (регистрационный номер в Минюсте № 42042 от 6 мая 2016 г.).

Приказ подготовлен в связи с необходимостью привести указанный административный регламент в соответствие с изменившейся нормативной базой Российской Федерации:

♦ в части установления дополнительных обязанностей должностных лиц, осуществляющих федеральный государственный метрологический надзор, при выявлении нарушений в отношении эталонов единиц величин (требование Федерального закона от 21 июля 2014 г. № 254–ФЗ «О внесении изменений в Федеральный закон «Об обеспечении единства измерений»);

♦ в части требований к общему сроку проведения плановых выездных проверок в отношении одного субъекта малого предпринимательства (требование Федерального закона от 14 октября 2014 г. № 307-ФЗ «О внесении изменений в КоАП Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях и отдельные законодательные акты Российской Федерации и о признании утратившими силу отдельных положений законодательных актов Российской Федерации в связи с уточнением полномочий государственных органов и муниципальных органов в части осуществления государственного контроля (надзора) и муниципального контроля»);

♦ в части требований к обязанностям должностных лиц органов федерального государственного метрологического надзора по внесению информации в единый реестр проверок (требование Постановления Правительства Российской Федерации от 28 апреля 2015 г. № 415 «О Правилах формирования и ведения единого реестра проверок» в части требований к обязанностям должностных лиц органов федерального государственного метрологического надзора по внесению информации в единый реестр проверок»).

Нормативно-правовые изменения были также направлены на **совершенствование системы исчисления времени** в Российской Федерации.

До вступления в силу Федерального закона от 21 июля 2014 г. № 248-ФЗ «О внесении изменений в Федеральный закон «Об исчислении времени» состав территорий, образующих каждую часовую зону, и порядок исчисления времени в часовых зонах устанавливались Правительством Российской Федерации.

Решение о переводе территории (части территории) субъекта Российской Федерации из одной часовой зоны в другую принималось Правительством Российской Федерации на основании совместного предложения законодательного (представительного) органа государственной власти субъекта Российской Федерации и высшего должностного лица субъекта Российской Федерации (руководителя высшего исполнительного органа государственной власти субъекта Российской Федерации).

В настоящее время в Российской Федерации действует Федеральный закон от 3 июня 2011 г. № 107-ФЗ «Об исчислении времени» (в редакции Федерального закона от 21 июля 2014 г. №

248-ФЗ «О внесении изменений в Федеральный закон «Об исчислении времени»), который определяет правовые основы исчисления времени, установления часовых зон, а также регулирует отношения, возникающие при распространении информации о точном значении времени и календарной дате.

С внесением в 2014 г. изменений в Федеральный закон от 3 июня 2011 г. № 107-ФЗ «Об исчислении времени», полномочия по переводу территории (части территории) субъекта Российской Федерации из одной часовой зоны в другую у Правительства Российской Федерации изъяты.

Теперь изменение состава территорий, образующих каждую часовую зону, и порядок исчисления времени в них могут быть реализованы только путем внесения изменений в Федеральный закон от 3 июня 2011 г. № 107-ФЗ «Об исчислении времени», в порядке законодательной инициативы согласно статье 104 Конституции Российской Федерации.

Право законодательной инициативы принадлежит Президенту Российской Федерации, Совету Федерации, членам Совета Федерации, депутатам Государственной Думы, Правительству Российской Федерации, законодательным (представительным) органам субъектов Российской Федерации. Право законодательной инициативы принадлежит также Конституционному Суду Российской Федерации и Верховному Суду Российской Федерации по вопросам их ведения.

Минпромторгом России подготовлены и согласованы в установленном порядке с заинтересованными федеральными органами исполнительной власти проекты официальных отзывов Правительства Российской Федерации на целый ряд федеральных законов (их уже выпущено восемь, еще несколько в работе), согласно которым внесены изменения в Федеральный закон от 3 июня 2011 г. № 107 «Об исчислении времени» в части изменения часовых зон по некоторым субъектам Российской Федерации:

♦ Республика Алтай – от 9 марта 2016 г. № 58-ФЗ;

♦ Алтайский край – от 9 марта 2016 г. № 57-ФЗ;

♦ Забайкальский край – от 30 декабря 2015 г. № 453-ФЗ;

♦ Астраханская область – от 15 февраля 2016 г. № 27-ФЗ;

♦ Магаданская область — от 5 апреля 2016 г. № 87—ФЗ.

♦ Сахалинская область — от 09 марта 2016 г. № 59—ФЗ;

♦ Томская область — от 26 апреля 2016 г. № 109—ФЗ;

♦ Ульяновская область — от 9 марта 2016 г. № 69—ФЗ.

Теперь о **проектах нормативных правовых актов**, подготовку которых Минпромторг России осуществляет в текущем году.

Продолжается работа по **внесению изменений в Постановление Правительства Российской Федерации от 23 сентября 2010 г. № 734** «Об эталонах единиц величин, используемых в сфере государственного регулирования обеспечения единства измерений».

Основной вопрос касается аттестации рабочих эталонов. Согласно действующей редакции постановления аттестации должны подвергаться все эталоны без исключения.

Вместе с тем, факты правоприменительной практики, собранные за время с момента выхода постановления, показывают, что целесообразной является аттестация только первичных и вторичных эталонов, к которым предъявляются особые требования. Огромному количеству рабочих эталонов достаточно подтверждения метрологических характеристик.

Кроме того, в развитие данного постановления планируется разработать целый ряд документов.

Проведено широкое обсуждение проекта постановления Правительства Российской Федерации на площадке Комитета РСПП по техническому регулированию, стандартизации и оценке соответствия (в рамках Межотраслевого совета по прикладной метрологии и приборостроению).

В настоящее время проект постановления размещен на официальном сайте regulation.gov.ru в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и проходит процедуру публичного обсуждения.

Также в работе находится **проект постановления Правительства Российской Федерации**, согласно которому будут внесены изменения в Постановление Правительства от 13 августа 1997 г. № 1009 (определяет правила подготовки проектов нормативных правовых актов федеральными органами исполнительной власти) и в постановление Правительства Российской Федерации от 1 июня 2004 г. № 260

(этим постановлением утвержден Регламент Правительства Российской Федерации).

Изменения обусловлены изданием приказа за Минпромторга России об обязательной метрологической экспертизе (приказ от 30 июля 2015 г. № 2167 «О Порядке проведения обязательной метрологической экспертизы содержащихся в проектах нормативных правовых актов Российской Федерации требований к измерениям, стандартным образцам и средствам измерений») и направлены на приведение Регламента Правительства Российской Федерации и Правил подготовки проектов нормативных правовых актов федеральными органами исполнительной власти в соответствии с требованиями Федерального закона № 102—ФЗ «Об обеспечении единства измерений».

Теперь несколько слов о **Стратегии обеспечения единства измерений до 2025 г.** (предыдущая Стратегия до 2015 г. утверждена приказом Минпромторга России от 17 июня 2009 г. № 529).

Проект Стратегии был подготовлен Минпромторгом России совместно с Росстандартом и экспертным сообществом при активном участии Метрологической академии.

По своей сути Стратегия является комплексом целевых программ, проектов и мероприятий организационного, правового, экономического, научно-технического и информационного характера, реализация которых позволит эффективно обеспечить единство измерений в стране и достигнуть на этой основе конкурентоспособности, высокого технологического уровня и инновационного развития отечественной промышленности.

В связи с этим цель Стратегии — создание системы долгосрочных приоритетов, целей и задач развития системы обеспечения единства измерений, направленных на обеспечение устойчивого и сбалансированного социально-экономического развития и обеспечения национальной обороны и безопасности Российской Федерации путем применения точных, объективных и достоверных результатов измерений в различных отраслях экономики и государственного управления.

Основные задачи, которые предполагается решить в ходе реализации Стратегии:

1. Создание механизма прогнозирования потребностей экономики и общества в измерениях.

2. Обновление законодательства в области обеспечения единства измерений для его соответствия потребностям общества и государства.

3. Развитие эталонной базы Российской Федерации.

4. Развитие метрологического обеспечения системы обороны и безопасности государства.

5. Развитие Государственных служб времени, частоты и определения параметров вращения Земли (ГСВЧ), стандартных образцов состава и свойств веществ и материалов (ГССО), стандартных справочных данных о физических константах и свойствах веществ и материалов (ГСССД) в соответствии с современными потребностями экономики.

6. Создание механизмов опережающего развития метрологического обеспечения перспективных направлений науки, техники и технологий в соответствии с потребностями инновационного развития экономики.

7. Повышение эффективности федерального государственного метрологического надзора.

8. Повышение уровня информатизации и автоматизации функционирования системы обеспечения единства измерений, включая выполняемые работы и услуги.

9. Решение проблемы кадровой составляющей системы обеспечения единства измерений.

С выходом Федерального закона от 26 июня 2014 г. № 172 «О стратегическом планировании в Российской Федерации» изменен порядок принятия документов в сфере стратегического планирования. Определено, что такого рода документы должны приниматься Правительством Российской Федерации.

Новый порядок принятия документов в сфере стратегического планирования Правительством Российской Федерации утвержден (постановление Правительства Российской Федерации от 29 октября 2015 г. № 1162). В соответствии с имеющимся поручением Правительства Российской Федерации от 21 декабря 2015 г. Минпромторг России совместно с Минобороны России и Росстандартом продолжил работу по подготовке проекта Стратегии. Доработанный проект Стратегии обсуждался в рамках 12-го инновационного форума, на пленарном и секционных заседаниях 1-го Всероссийского съезда метрологов и приборостроителей.

Среди текущих дел отметим работу по **внешению изменений в Порядок проведения проверки средств измерений**, утвержденный приказом Минпромторга России от 02 июля 2015 г. № 1815. Необходимость такой работы обусловлена результатами правоприменительной практики. Поступило и поступает большое количество предложений по внесению соответствующих

изменений, на данном этапе идет их обобщение и анализ.

Продолжается разработка **проекта Порядка проведения метрологической экспертизы в области использования атомной энергии** с установлением особенностей, характерных именно для атомной отрасли. Особенности заключаются в том, что перед направлением материалов в Росстандарт разработчик должен представлять их на рассмотрение и подготовку предварительного заключения в ГК «Росатом».

В рамках Ежегодного доклада о состоянии работы по обеспечению единства измерений в Российской Федерации, который Минпромторг представляет в Правительство Российской Федерации, был поднят вопрос о восстановлении почетного звания «Заслуженный метролог Российской Федерации», исключенного из государственной наградной системы в 2010 г. Представляется, что введение вновь в Российской Федерации такого почетного звания послужит дополнительной мотивацией и хорошим моральным стимулом для сотрудников метрологических служб федеральных органов исполнительной власти, предприятий и организаций. Проект соответствующего указа Президента Российской Федерации подготовлен, согласован с заинтересованными федеральными органами исполнительной власти (всего 10 ФОИВ (Минфин России, Минэкономразвития России, Минкомсвязь России, Минтруд России, Минобороны России, МВД России, МЧС России, ФСБ России, ФТС России), 2 Госкорпорации (ГК «Роскосмос» и ГК «Росатом») и Минюст), прошел правовую и антикоррупционную экспертизу в Минюсте и внесен Минпромторгом в Правительство Российской Федерации.

Вкратце о документах Евразийского экономического союза.

В рамках Договора «О Евразийском экономическом союзе», подписанном в Астане в мае 2014 г., необходимо разработать и принять ряд документов по обеспечению единства измерений.

Так как законодательство стран-участниц в этой области по сути своей похоже, то и основные базовые положения рассматриваемых проектов документов также близки с соответствующими документами стран-участниц.

Но все же есть и отличия. Поэтому требуется особый подход, с тем, чтобы, не нарушая общего замысла, найти возможность унифициро-

вать отдельные вопросы — такие, как порядок проведения метрологической экспертизы, порядок метрологической аттестации, взаимного признания результатов измерений и т. д.

На сегодня несколько документов уже принято:

- ◆ Перечень внесистемных единиц величин, применяемых при разработке технических регламентов Евразийского экономического союза, включая их соотношения с Международной системой единиц (СИ)»;

- ◆ Порядок организации проведения межлабораторных сравнительных испытаний (межлабораторных сличений);

- ◆ Порядок метрологической аттестации методики (метода) измерений.

Еще несколько проектов документов находятся в высокой степени готовности:

- ◆ Порядок утверждения типа средств измерений;

- ◆ Порядок утверждения типа стандартного образца;

- ◆ Порядок взаимного признания результатов работ по обеспечению единства измерений;

- ◆ Порядок организации поверки средства измерений.

В заключение следует отметить, что осуществляя нормативно-правовое регулирование в области обеспечения единства измерений, Минпромторг России стремится добиться эффективного метрологического обеспечения приоритетных, перспективных задач в жизненно важных сферах экономики страны, обороны и безопасности, социального развития государства.

Именно поэтому и после принятия всех перечисленных выше проектов нормативных правовых актов работа по совершенствованию законодательной базы российской метрологии будет продолжаться.

© Кузнецов Д. А.