




Изменения законодательства в области обеспечения единства измерений

Начальник отдела метрологического обеспечения и стандартизации
ФБУ «Омский ЦСМ», к.т.н.

Попов Алексей Анатольевич

РСТ

Федеральный закон от 14.02.2024 N 18-ФЗ «О внесении изменений в Федеральный закон «Об обеспечении единства измерений»


РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ
ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ЗАКОН

О внесении изменений в Федеральный закон "Об обеспечении единства измерений"

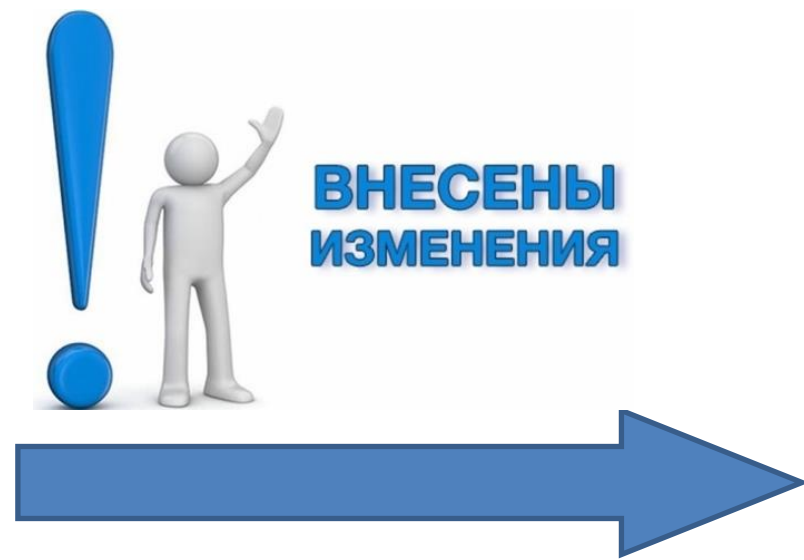
Принят
Государственной Думой
30 января 2024 года

Одобен
Советом Федерации
7 февраля 2024 года

Статья 1

Внести в Федеральный закон от 26 июня 2008 года N 102-ФЗ "Об обеспечении единства измерений" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2008, N 26, ст.3021; 2011, N 30, ст.4590; N 49, ст.7025; 2012, N 31, ст.4322; 2013, N 49, ст.6339; 2014, N 26, ст.3366; N 30, ст.4255; 2019, N 52, ст.7814; 2020, N 44, ст.6890; 2021, N 24, ст.4188) следующие изменения:

- 1) в статье 1:
 - а) часть 2 после слов "возникающие при выполнении" дополнить словами "юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями";
 - б) в части 3:
 - в пункте 8 слова "выполнении государственных учетных операций и" исключить;
 - в пункте 13 слово "банковских," исключить;
 - пункт 14 признать утратившим силу;



РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ
ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ЗАКОН
ОБ ОБЕСПЕЧЕНИИ ЕДИНСТВА ИЗМЕРЕНИЙ
102-ФЗ

Основные изменения

Изменения пунктов сферы государственного регулирования ОЕИ:

- в [пункте 8](#) (~~выполнении государственных учетных операций и учете~~ количества энергетических ресурсов) слова "**выполнении государственных учетных операций и**" исключить;
- в [пункте 13](#) (проведении ~~банковских~~, налоговых, таможенных операций и таможенного контроля;) слово "**банковских,**" исключить;
- [пункт 14](#) (выполнении работ по оценке соответствия продукции и иных объектов обязательным требованиям в соответствии с законодательством Российской Федерации о техническом регулировании;) **признать утратившим силу;**
- дополнить пунктом 20 следующего содержания:
"20) производстве, использовании и обращении драгоценных металлов и добыче, использовании и обращении драгоценных камней.";

Изменение терминологии

метрологическая служба - ЮЛ, подразделение ЮЛ или объединение ЮЛ, либо работник (работники) ЮЛ, либо ИП, либо работник (работники) ИП, либо подведомственная организация ФОИВ, его подразделение или должностное лицо, организующие и (или) выполняющие работы и (или) оказывающие услуги по ОЕИ и действующие на основании положения о метрологической службе;"

Изменение терминологии

прослеживаемость - свойство эталона единицы величины, средства измерений или результата измерений, заключающееся в документально подтвержденном установлении их связи с ГЭТ или национальным эталоном единицы величины иностранного государства посредством **сличений эталонов единиц величин, передачи единиц величин эталонам единиц величин, поверки, калибровки средств измерений, аттестации методик (методов) измерений**;"

Изменение ч.1 ст.5

Измерения, относящиеся к сфере ГРОЕИ, должны выполняться по первичным референтным методикам (методам) измерений, референтным методикам (методам) измерений и другим аттестованным методикам (методам) измерений, сведения о которых внесены в ФИФ по ОЕИ, с применением СИ утвержденного типа, прошедших поверку. В ... методиках (методах) измерений в качестве данных о физических константах и свойствах веществ и материалов **должны использоваться стандартные справочные данные.**

Изменение ч.2 ст.5

Методики (методы) измерений, предназначенные для выполнения **прямых измерений, вносятся в эксплуатационную документацию** на средства измерений и **аттестации не подлежат**. Подтверждение соответствия этих методик (методов) измерений метрологическим требованиям к измерениям осуществляется в процессе утверждения типов данных средств измерений. В остальных случаях подтверждение соответствия методик (методов) измерений метрологическим требованиям к измерениям **осуществляется путем аттестации** методик (методов) измерений.

Изменение ч.2 ст.5

5. Правительством РФ, устанавливается перечень измерений, относящихся к сфере ГРОЕИ и выполняемых при осуществлении деятельности в областях, указанных в пунктах 1-3, 5, 7-9, 11-13, 15, 17, 19 и 20 части 3 статьи 1 настоящего ФЗ, с указанием обязательных метрологических требований к измерениям, в том числе показателей точности измерений.

Обязательные метрологические требования

Обязательные метрологические требования к измерениям, выполняемым:

- 1) в областях деятельности, указанных в пунктах **4 (МЧС), 10 (оборона) и 18 (атомная энергия)** части 3 статьи 1 настоящего ФЗ, **устанавливаются ФОИВ** и госкорпорациями по согласованию с Росстандартом
- 2) при осуществлении производственного контроля за соблюдением установленных законодательством РФ **требований промышленной безопасности** к эксплуатации ОПО, устанавливаются законодательством РФ о промышленной безопасности опасных производственных объектов;
- 3) при выполнении поручений суда, органов прокуратуры, государственных органов исполнительной власти, **устанавливаются при выдаче соответствующих поручений.**

Требования к СИ контроля внешних условий

в [статье 9](#) «Требования к средствам измерений»:

а) дополнить частью 1_1 следующего содержания:

"1_1. СИ, применяемые для измерений при контроле условий эксплуатации, подлежат поверке в случае, если результаты измерений при контроле условий эксплуатации используются для внесения поправок в результаты измерений. При выполнении работ и (или) оказании услуг по обеспечению единства измерений за пределами РФ допускается применение СИ, принадлежащих иностранным организациям и прослеживаемых к ГЭТ РФ или национальным эталонам единиц величин иностранных государств, прошедшим сличения с государственными первичными эталонами единиц величин."

Решение об отнесении технических средств к средствам измерений принимает Росстандарт.

Порядок отнесения технических средств к средствам измерений, включающий в себя в том числе критерии отнесения технических средств к средствам измерений, устанавливается Росстандартом.

Утверждение типа СИ

- Решение об утверждении типа СО или типа СИ, решение о внесении изменений в сведения об утвержденных типе, решение о прекращении действия утвержденных типа принимаются Росстандартом.
- Решение об утверждении типа СО или типа СИ принимается **на основании положительных результатов испытаний** СО или СИ в целях утверждения типа.
- Решение о внесении изменений в сведения об утвержденных типе СО или типе СИ принимается на основании положительных результатов испытаний в целях утверждения типа либо положительных результатов метрологической экспертизы технической документации стандартных образцов или средств измерений.
- Решение о прекращении действия утвержденных типа принимается **на основании решения суда** или **обращения правообладателя** утвержденного типа, сведения о котором содержатся в ФИФ ОЕИ.

Первичная и периодическая поверка

Средства измерений, предназначенные для применения в сфере государственного регулирования обеспечения единства измерений, **до ввода в эксплуатацию подлежат первичной поверке, а в процессе эксплуатации, в том числе после ремонта, - периодической поверке.**

Применяющие средства измерений в сфере государственного регулирования обеспечения единства измерений юридические лица и индивидуальные предприниматели обязаны своевременно представлять средства измерений на поверку.

Порядок признания калибровки при поверке

Порядок признания результатов калибровки и использования их при поверке средств измерений в сфере государственного регулирования обеспечения единства измерений, требования к оформлению результатов калибровки, включая прослеживаемость, и содержанию сертификата калибровки устанавливаются Росстандартом.

Федеральный информационный фонд

Нормативные правовые акты РФ, нормативные документы, информационные базы данных, международные документы, международные договоры РФ в области ОЕИ, сведения о методиках (методах) измерений, перечень измерений, относящихся к сфере ГРОЕИ, сведения об эталонах единиц величин, используемых в сфере ГРОЕИ, и о результатах оценки их соответствия обязательным требованиям, сведения об утвержденных типах СО или типах СИ, сведения о результатах поверки СИ, сведения о ССД, **сведения о результатах мониторинга состояния системы обеспечения единства измерений**, прогнозирования измерительных потребностей экономики и общества образуют Федеральный информационный фонд по обеспечению единства измерений.

Метрологическая амнистия

Средства измерений, допущенные к применению и (или) введенные в эксплуатацию до дня вступления в силу [Закона Российской Федерации от 27 апреля 1993 года N 4871-1 "Об обеспечении единства измерений"](#) в соответствии с действующим на момент их допуска к применению (введения в эксплуатацию) порядком, допускаются к применению в качестве средств измерений утвержденного типа."

Наши координаты:
644116, г. Омск,
ул. Северная 24-я, д. 117А
Тел. (3812) 68-07-99

Е-mail: info@ocsm.omsk.ru
Сайт: csm.omsk.ru

Спасибо за внимание!