

МИНИСТЕРСТВО ПРОМЫШЛЕННОСТИ
И ТОРГОВЛИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ



MINISTRY OF INDUSTRY AND
TRADE OF RUSSIAN FEDERATION

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО
ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ
И МЕТРОЛОГИИ
(Росстандарт)

FEDERAL AGENCY
ON TECHNICAL REGULATING
AND METROLOGY
(Rosstandart)

Пресненская набережная, 10, стр. 2, Москва,
123112

Presnenskaya embankment, 10-2, Moscow,
Russia, 123112

<http://www.rst.gov.ru>

Tel: +7 (495) 547-51-51

Fax: +7 (495) 547-51-60

11.05.2023 № ЕЛ-5942/05

Ответственному секретарю МГС,
директору Бюро по стандартам МГС

В.Н.Черняку

s.drazdou@easc.org.by
easc@easc.org.by

Уважаемый Владимир Николаевич!

Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии в ответ на письмо Бюро по стандартам от 2 мая 2023 г. № 2/237 о направлении предложений по проекту доработанной первой редакции ПМГ 06-20XX направляет сводку отзывов на замечания и предложения по проекту ПМГ 06-20XX «Порядок признания результатов испытаний и утверждения типа, первичной поверки, метрологической аттестации средств измерений» (далее – ПМГ 06-20XX) поступившие от Госстандарта Республики Беларусь и проект ПМГ 06-20XX с изменениями по предложениям национальных органов по метрологии.

Приложение: упомянутое по тексту на 33 л. в 1 экз.

Заместитель Руководителя

Е.Р.Лазаренко

ОТЗЫВ НА ЗАМЕЧАНИЯ И ПРЕДЛОЖЕНИЯ

по проекту ПМГ 06-20XX «Порядок признания результатов испытаний и утверждения типа, первичной поверки, метрологической аттестации средств измерений», поступившие от Госстандарта Республики Беларусь

| Структурный элемент | Сокращенное наименование национального органа | Предложение, замечание | Заключение разработчика |
|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Пункт 2.1 | Госстандарт Республики Беларусь от 28.04.2023 г. № 04-09/522 | Поддерживается предложение Республики Казахстан: <i>«Признание результатов испытаний и утверждения типа СИ, а также их первичной поверки и метрологической аттестации осуществляется применительно к средствам измерений, произведенным на территориях государств – участников Соглашения. (Процедура распространяется также и на метрологическую аттестацию СИ)»</i> , поскольку проект ПМГ 06 распространяется и на метрологическую аттестацию, а в пункте 2.2 приводится уточнение, когда и как осуществляется признание работ по метрологической аттестации. | Принято. Пункт 2.1 откорректирован. |
| Пункт 2.3, 1-ый абзац (о заявителе) | Госстандарт Республики Беларусь от 28.04.2023 г. № 04-09/522 | По предложению Республики Казахстан: <i>«Юридической лицо (индивидуальный предприниматель), являющееся(ийся) изготовителем утвержденного типа средства измерений (далее – заявитель), заинтересованное(ый) в признании утверждения типа выпускаемого им СИ и его первичной поверки на территории государства – участника Соглашения, представляет в национальный орган этого</i> | По данному вопросу предлагается запросить позицию национальных органов по метрологии. При этом считаем нецелесообразным указание в качестве заявителя каких-либо заинтересованных лиц, т.к. в комплект документов по признанию результатов испытаний, утверждения типа и первичной поверки средств измерений входят документы (отчет испытаний, протоколы испытаний и др.), которые может предоставить только изготовитель. |

| | | | |
|--|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| | | <p>государства – участника Соглашения:». Из этого следует, что заявителем может быть только производитель СИ. Производитель СИ не всегда заинтересован в процедуре внесения в реестр другой страны по разным причинам (нет интереса, маленький оборот, нет времени, ресурсов и т.п.), такое ограничение может вызвать торможение в обмене и развитии торгово-коммерческого потенциала.</p> <p>В этой связи просим предусмотреть в качестве Заявителя не только производителя, но и любое заинтересованное лицо.»</p> <p>считаем целесообразным оставить текущую редакцию, поскольку вопрос не проработан в части конкретизации перечня возможных заявителей и их возможности предоставления пакета документов. Считаем, что получение полномочий на представление заявлений на осуществление процедуры по ПМГ 06 возможно через оформление доверенности производителем.</p> <p>В последующем возможно внесение корректировок в части заявителя, например, дополнить перечень возможностью подачи заявления также от официального представителя заявителя, однако следует проработать вопрос необходимости представления подтверждающих документов,</p> | |
|--|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|

| | | | |
|---------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| | | гарантийных обязательств и места нахождения заявителя (страна производства средства измерений или может быть другая страна). | |
| Пункт 2.3, 1-й – 8-ой абзацы (о документах) | Госстандарт Республики Беларусь от 28.04.2023 г. № 04-09/522 | <p>Считаем возможным принять предложение Республики Казахстан: «Юридическое лицо (индивидуальный предприниматель), являющееся(ийся) изготовителем утвержденного типа средства измерений (далее – заявитель), заинтересованное(ый) в признании утверждения типа выпускаемого им СИ и его первичной поверки на территории государства – участника Соглашения, представляет в национальный орган этого государства – участника Соглашения:</p> <ul style="list-style-type: none"> - заявку на признание утверждения типа и первичной поверки СИ, включающую гарантийные обязательства об оплате расходов, связанных с проведением работ по экспертизе (форму заявки см. приложение А); - копию свидетельства (сертификата) об утверждении типа СИ с приложением описания типа СИ (для национального реестра СИ), выданного национальным органом государства – участника Соглашения, на территории которого заявитель осуществляет выпуск из производства СИ утвержденного типа; - копии эксплуатационных документов, входящие в комплектность СИ (согласно | По данному вопросу предлагается запросить позицию национальных органов по метрологии. |

| | | | |
|-----------|--------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| | | <p>описанию типа СИ), и методики поверки;</p> <ul style="list-style-type: none"> - копию программы испытаний, включая документы, на которые приведены ссылки в разделе «Методы испытаний» программы испытаний; - копию акта испытаний; - копии протоколов испытаний (отчета об испытаниях); - сведения об организации, осуществляющей сервисное/гарантийное обслуживание или ремонт на территории государства-члена, осуществляющего признание с соответствующим письменным подтверждением от организации, находящейся на территории государства-члена, осуществляющего признание, в случае отсутствия, заявитель возлагает на себя все обязательства.». Однако, следует уточнить формулировку и конкретизировать название представляемых документов. | |
| Пункт 2.7 | Госстандарт Республики Беларусь от 28.04.2023 г. № 04-09/522 | <p>Предложение Республики Казахстан: «все средства измерений, входящие в состав измерительных комплексов, измерительных установок, информационно-измерительных систем, должны проходить процедуру по утверждению типа или его признанию на территории государства – участника Соглашения и внесены в Государственный реестр средств</p> | По данному вопросу предлагается запросить позицию национальных органов по метрологии. |

| | | | |
|--|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| | | <p>измерений государства – участника Соглашения, признающего результаты испытаний» следует уточнить, т.к. если имеются в виду эталоны, то достаточно информации о прослеживаемости. Если речь о признаваемом СИ, то следует уточнить, что требование внесения в реестр составляющих распространяется на комплексы/системы/установки, имеющие поэлементную поверку.» требует пояснений. Считаем целесообразным оставить текущую редакцию.</p> <p>Если методикой поверки на измерительные комплексы, измерительные установки, информационно-измерительные системы реализован метод поэлементной поверки, то средства измерений, входящие в их состав и являющиеся отдельными средствами измерений, должны проходить процедуру по утверждению типа или его признанию на территории государства-участника Соглашения и внесены в Государственный реестр средств измерений государства-участника Соглашения, признающего результаты испытаний.</p> <p>В случаях, если в состав измерительных комплексов, измерительных установок, информационно-измерительных систем встроены средства измерений,</p> | |
|--|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|

| | | | |
|--------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|
| | | <p>которые не могут функционировать как отдельные средства измерений и (или) в отношении измерительных комплексов, измерительных установок, информационно-измерительных систем реализован комплектный метод поверки, требование об утверждении типа входящих в состав средств измерений может не предъявляться.</p> <p>Процедуру признания эталонов целесообразно выделить и описать при необходимости в отдельном документе.</p> | |
| По сводке отзывов и по проекту ПМГ 06-20XX | <p>ЗАО «Национальный орган по стандартизации и метрологии» Министерства экономики Республики Армения исх. № НОСМ-617 от 18.04.2024</p> | <p>Замечания и предложения к проекту стандарта отсутствуют.</p> | - |

МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СОВЕТ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ, МЕТРОЛОГИИ И СЕРТИФИКАЦИИ
(МГС)

INTERSTATE COUNCIL FOR STANDARDIZATION, METROLOGY AND CERTIFICATION
(ISC)

ПРАВИЛА
ПО МЕЖГОСУДАРСТВЕННОЙ
СТАНДАРТИЗАЦИИ

ПМГ
06—
202Х
*(Проект, первая
редакция от
11.05.2023)*

ПОРЯДОК ПРИЗНАНИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ ИСПЫТАНИЙ И УТВЕРЖДЕНИЯ ТИПА, ПЕРВИЧНОЙ ПОВЕРКИ, МЕТРОЛОГИЧЕСКОЙ АТТЕСТАЦИИ СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ

Настоящий проект стандарта не подлежит применению до его утверждения

Предисловие

Цели, основные принципы и основной порядок проведения работ по межгосударственной стандартизации установлены ГОСТ 1.0 «Межгосударственная система стандартизации. Основные положения» и ГОСТ 1.2 «Межгосударственная система стандартизации. Стандарты межгосударственные, правила и рекомендации по межгосударственной стандартизации. Правила разработки, принятия, обновления и отмены»

Сведения о правилах

1 РАЗРАБОТАНЫ Федеральным государственным бюджетным учреждением «Всероссийский научно-исследовательский институт метрологической службы (ФГБУ «ВНИИМС»)

2 ВНЕСЕНЫ Федеральным агентством по техническому регулированию и метрологии

3 ПРИНЯТЫ Межгосударственным советом по стандартизации, метрологии и сертификации (протокол от _____ № _____)

За принятие проголосовали:

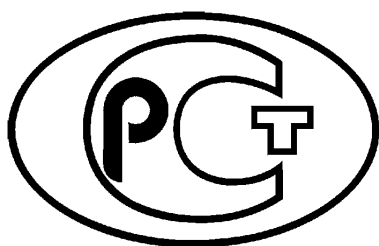
| Краткое наименование страны по МК (ИСО 3166) 004–97 | Код страны по МК (ИСО 3166) 004–97 | Сокращенное наименование национального органа по стандартизации |
|--------------------------------------------------------|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| | | |

4 Приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от _____ № _____ правила по межгосударственной стандартизации ПМГ 06–202Х введены в действие в качестве рекомендаций по стандартизации Российской Федерации с _____ 202_ г.

Информация о введении в действие (прекращении действия) настоящих правил и изменений к ним на территории указанных выше государств публикуется в указателях национальных стандартов, издаваемых в этих государствах, а также в сети Интернет на сайтах соответствующих национальных органов по стандартизации.

В случае пересмотра, изменения или отмены настоящих правил соответствующая информация будет опубликована на официальном интернет-сайте Межгосударственного совета по стандартизации, метрологии и сертификации в каталоге «Межгосударственные стандарты»

© Оформление. ФГБУ «РСТ», 202Х



В Российской Федерации настоящие правила не могут быть полностью или частично воспроизведены, тиражированы и распространены в качестве официального издания без разрешения Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии

ЕВРАЗИЙСКИЙ СОВЕТ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ, МЕТРОЛОГИИ И СЕРТИФИКАЦИИ
(EASCC)

EURO-ASIAN COUNCIL FOR STANDARDIZATION, METROLOGY AND CERTIFICATION
(EASC)



ПРАВИЛА ПО
МЕЖГОСУДАРСТВЕННОЙ
СТАНДАРТИЗАЦИИ

ПМГ
06—
202X

ПОРЯДОК ПРИЗНАНИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ ИСПЫТАНИЙ И УТВЕРЖДЕНИЯ ТИПА, ПЕРВИЧНОЙ ПОВЕРКИ, МЕТРОЛОГИЧЕСКОЙ АТТЕСТАЦИИ СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ

Настоящий проект стандарта не подлежит применению до его утверждения

Предисловие

Евразийский совет по стандартизации, метрологии и сертификации (ЕАСС) представляет собой региональное объединение национальных органов по стандартизации государств, входящих в Содружество Независимых Государств. В дальнейшем возможно вступление в ЕАСС национальных органов по стандартизации других государств.

Цели, основные принципы и общие правила проведения работ по межгосударственной стандартизации установлены ГОСТ 1.0 «Межгосударственная система стандартизации. Основные положения» и ГОСТ 1.2 «Межгосударственная система стандартизации. Стандарты межгосударственные, правила и рекомендации по межгосударственной стандартизации. Правила разработки, принятия, обновления и отмены»

Сведения о правилах

1 РАЗРАБОТАНЫ Федеральным государственным бюджетным учреждением «Всероссийский научно-исследовательский институт метрологической службы (ФГБУ «ВНИИМС»)

2 ВНЕСЕНЫ Федеральным агентством по техническому регулированию и метрологии (Росстандарт)

3 ПРИНЯТЫ Межгосударственным советом по стандартизации, метрологии и сертификации (протокол от _____ № _____)

За принятие проголосовали:

| Краткое наименование страны по МК (ИСО 3166) 004–97 | Код страны по МК (ИСО 3166) 004–97 | Сокращенное наименование национального органа по стандартизации |
|-----------------------------------------------------|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| | | |

4 ВЗАМЕН ПМГ 06–2019

Информация о введении в действие (прекращении действия) настоящих правил и изменений к ним на территории указанных выше государств публикуется в указателях национальных стандартов, издаваемых в этих государствах, а также в сети Интернет на сайтах соответствующих национальных органов по стандартизации.

В случае пересмотра, изменения или отмены настоящих правил соответствующая информация будет опубликована на официальном интернет-сайте Межгосударственного совета по стандартизации, метрологии и сертификации в каталоге «Межгосударственные стандарты»

Исключительное право официального опубликования настоящих правил на территории указанных выше государств принадлежит национальным (государственным) органам по стандартизации этих государств

ПРАВИЛА ПО МЕЖГОСУДАРСТВЕННОЙ СТАНДАРТИЗАЦИИ

ПОРЯДОК ПРИЗНАНИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ ИСПЫТАНИЙ И УТВЕРЖДЕНИЯ ТИПА, ПЕРВИЧНОЙ ПОВЕРКИ, МЕТРОЛОГИЧЕСКОЙ АТТЕСТАЦИИ СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ

Procedure for recognition of test results and type approval, initial verification, metrological
certification of measuring instruments

Дата введения – 202Х– –

1 Область применения

Настоящие правила разработаны в развитие Соглашения о взаимном признании результатов испытаний с целью утверждения типа, метрологической аттестации, поверки и калибровки средств измерений (далее – Соглашение) [1].

Настоящие правила устанавливают порядок признания результатов испытаний и утверждения типа, метрологической аттестации средств измерений (СИ), производимых в государствах – участниках Соглашения, а также первичной поверки средств измерений, проводимой в государствах – участниках Соглашения.

2 Основные положения

2.1 Признание результатов испытаний и утверждения типа СИ, а также их первичной поверки и метрологической аттестации осуществляется применительно к средствам измерений, произведенным на территориях государств – участников Соглашения.

2.2 Признание результатов испытаний и утверждения типа СИ, их первичной поверки осуществляет уполномоченный орган по метрологии (обеспечению единства измерений) государства – участника Соглашения (далее – национальный орган).

Признание метрологической аттестации СИ осуществляется национальными органами в том случае, если законодательством в области обеспечения единства измерений государства – участника Соглашения предусмотрена данная метрологическая процедура.

2.3 Юридическое лицо (индивидуальный предприниматель), являющееся(ийся) изготовителем утвержденного типа средства измерений (далее – заявитель), заинтересованное(ый) в признании утверждения типа выпускаемого им СИ и его первичной поверки на территории государства – участника Соглашения, представляет в национальный орган этого государства – участника Соглашения:

- заявку на признание утверждения типа и первичной поверки СИ, включающую гарантийные обязательства об оплате расходов, связанных с проведением работ по экспертизе (форму заявки см. приложение А);
- копию свидетельства (сертификата) об утверждении типа СИ с приложением описания типа СИ (для национального реестра СИ), выданного национальным органом государства – участника Соглашения, на территории которого заявитель осуществляет выпуск из производства СИ утвержденного типа;
- копии эксплуатационных документов, входящие в комплектность СИ (согласно описанию типа СИ), и методики поверки;
- копию программы испытаний, включая документы, на которые приведены ссылки в разделе «Методы испытаний» программы испытаний;
- копию акта испытаний;
- копии протоколов испытаний (отчета об испытаниях);
- сведения об организации, осуществляющей сервисное/гарантийное обслуживание или ремонт на территории государства-члена, осуществляющего признание (предоставляются при наличии).

В случае признания результата первичной поверки юридическое лицо (индивидуальный предприниматель) представляет в национальный орган государства – участника Соглашения:

- сведения о прослеживаемости СИ к национальному эталону (форму справки см. приложение Б);
- копию свидетельства о поверке (аттестата об оценке соответствия) эталона, выданного в соответствии с национальным законодательством государства – участника Соглашения;
- форму знака поверки (свидетельства о поверке);
- копию аттестата аккредитации (сведения об аккредитации) поверочной лаборатории;
- выписку из области аккредитации поверочной лаборатории.

Представляемые документы должны быть заверены печатью заявителя.

В случаях, когда свидетельство (сертификат) об утверждении типа СИ продлено национальным органом государства – участника Соглашения, на

территории которого осуществляется выпуск из производства СИ дополнительно предоставляются документы:

- копия свидетельства (сертификата) об утверждении типа СИ с приложением описания типа СИ (для национального реестра СИ), выданного по результатам продления национальным органом государства – участника Соглашения, на территории которого заявитель осуществляет выпуск из производства СИ утвержденного типа;

- копия решения о продлении срока действия свидетельства (сертификата) об утверждении типа СИ, выданного национальным органом государства – участника Соглашения, на территории которого заявитель осуществляет выпуск из производства СИ утвержденного типа;

- копия акта испытаний (при проведении испытаний на соответствие утвержденному типу) в соответствии с требованиями национального законодательства в сфере обеспечения единства измерений;

- копия программы испытаний [в тех случаях, если в соответствии с требованиями национального законодательства в сфере обеспечения единства измерений решение о продлении срока действия свидетельства (сертификата) об утверждении типа СИ принимают на основании результатов испытаний];

- копии протоколов испытаний (отчета об испытаниях) [в тех случаях, если в соответствии с требованиями национального законодательства в сфере обеспечения единства измерений решение о продлении срока действия свидетельства (сертификата) об утверждении типа средств измерений принимается на основании результатов испытаний].

Представляемые документы должны быть заверены печатью заявителя.

Если в конструкцию СИ не вносились изменения, влияющие на его метрологические характеристики, взамен копии акта испытаний допускается предоставлять копию заключения метрологической экспертизы конструкторской и (или) технологической документации, выданного в соответствии с требованиями национального законодательства в сфере обеспечения единства измерений.

2.4 Национальный орган в срок, не превышающий десяти календарных дней с даты получения указанных в пункте 2.3 документов, организует проверку соблюдения следующих условий Соглашения:

- испытания СИ проведены имеющей полномочия в соответствии с национальным законодательством испытательной лабораторией (центром) государства – участника Соглашения;

- испытательная лаборатория (центр) имеет подтверждение прослеживаемости СИ к национальным эталонам в соответствии с требованиями Международной организации законодательной метрологии, Международного комитета по мерам и весам;

- утверждение типа СИ осуществлено уполномоченным органом по метрологии (обеспечению единства измерений) государства – участника Соглашения в соответствии с национальным законодательством;

- информация об утвержденном типе СИ размещена на официальном интернет-сайте уполномоченного органа по метрологии государства – участника Соглашения;

- поверка СИ, результаты которой требуется признать, осуществлена поверочной лабораторией государства – участника Соглашения, имеющей полномочия в соответствии с национальным законодательством на проведение поверки в объеме операций, предусмотренных методикой поверки для СИ утвержденного типа.

В случае невыполнения перечисленных условий национальный орган в письменной форме извещает заявителя об отказе в признании. Представленные документы не возвращаются.

2.5 При выполнении условий, предусмотренных пунктом 2.4, национальный орган организует проведение метрологической экспертизы в одном из национальных метрологических институтов или организаций, выполняющих функцию метрологических институтов государства – участника Соглашения.

2.6 Национальный метрологический институт или организация, выполняющие функцию метрологического института (далее – исполнитель), в срок, не превышающий десяти рабочих дней с даты получения поручения от национального органа, направляет заявителю договор на возмещение расходов, связанных с проведением метрологической экспертизы.

Стоимость работ по метрологической экспертизе не должна превышать стоимости, рекомендованной Межгосударственным советом по стандартизации, метрологии и сертификации, с учетом требований национального законодательства в области обеспечения единства измерений государств – участников Соглашения. Оплата этих работ осуществляется один раз. За проведение повторной экспертизы плата не взимается в том случае, если доработанные материалы представлены в срок не позднее трех месяцев с даты получения заявителем заключения метрологической экспертизы.

2.7 Исполнитель в срок, не превышающий 30 календарных дней со дня поступления оплаты и комплекта документов согласно пункту 2.3 от заявителя, проводит метрологическую экспертизу результатов испытаний СИ утвержденного типа, получающих признание.

При подготовке заключения исполнитель проверяет соблюдение следующих условий:

- испытания проведены испытательной лабораторией (центром) в соответствии с требованиями распространяющихся на них нормативных документов;
- обеспечена метрологическая прослеживаемость эталонов, используемых при проведении испытаний и первичной поверки;
- испытания СИ проведены в объеме, предусмотренном программой испытаний, и подтверждены соответствующими протоколами;
- СИ соответствует обязательным техническим и метрологическим требованиям, предъявляемым к нему национальным законодательством в области обеспечения единства измерений государства – участника Соглашения, признающего результаты испытаний (при их наличии);
- возможность выполнения операций поверки, предусмотренных методикой поверки СИ, эталонами единиц величин, применяемыми в государстве – участнике Соглашения, на территории которого осуществляется признание;
- все средства измерений, входящие в состав измерительных комплексов, измерительных установок, информационно-измерительных систем, должны проходить процедуру по утверждению типа или его признанию на территории государства – участника Соглашения и внесены в Государственный реестр средств измерений государства – участника Соглашения, признающего результаты испытаний.

Исполнитель направляет в национальный орган и заявителю заключение о результатах метрологической экспертизы с рекомендацией о признании (непризнании) результатов утверждения типа и первичной поверки СИ.

2.8 Национальный орган на основании результатов метрологической экспертизы в срок, не превышающий десяти рабочих дней, принимает решение о признании утверждения типа и первичной поверки СИ.

Интервал между поверками средств измерений устанавливается в соответствии с национальным законодательством государства – участника Соглашения, признающего результаты испытаний с целью утверждения типа, метрологической аттестации, первичной поверки СИ.

В обоснованных случаях национальный орган может принять решение о признании утверждения типа без признания первичной поверки (например, если проведение поверки возможно только после сборки или монтажа СИ на месте эксплуатации).

Национальный орган направляет соответствующее уведомление заявителю и размещает сведения о признании утверждения типа СИ и первичной поверки в информационном фонде в области обеспечения единства измерений.

В обоснованных случаях национальный орган может принять решение об отказе в признании утверждения типа и первичной поверки или первичной поверки. В этом случае национальный орган направляет соответствующее уведомление заявителю с указанием причины отказа в признании. Представленные документы не возвращаются.

Решение о признании утверждения типа и первичной поверки СИ выдается национальным органом на срок действия свидетельства (сертификата) об утверждении типа СИ, выданного заявителю национальным органом государства – участника Соглашения, на территории которого заявитель осуществляет выпуск из производства СИ утвержденного типа и организует их первичную поверку.

2.9 Заявитель, получивший признание утверждения типа и первичной поверки СИ, в период срока действия свидетельства (сертификата) об утверждении типа обязан информировать национальный орган государства – участника Соглашения, признавшего утверждение типа и первичную поверку СИ, в следующих случаях:

- внесения изменений в описание типа СИ (для национального реестра СИ),
- внесения изменений в методику поверки;
- изменения интервала между поверками;
- изменения наименования изготовителя или его формы собственности;
- изменения сведений о поверочной лаборатории, проводящей первичную поверку.

2.10 В случае внесения изменений в описание типа СИ (для национального реестра СИ) заявитель направляет в национальный орган, признавший утверждение типа и первичную поверку изготавливаемого им СИ, следующие документы:

- заявку на внесение изменений в описание типа, включающую гарантийные обязательства об оплате расходов, связанных с проведением работ по метрологической экспертизе (форма приведена в приложении В);
- копию свидетельства (сертификата) об утверждении типа СИ с приложением описания типа СИ (для национального реестра СИ) с внесенными изменениями,

выданного национальным органом государства – участника Соглашения, на территории которого заявитель осуществляет выпуск из производства СИ утвержденного типа;

- копию акта испытаний на соответствие утвержденному типу (копию акта испытаний с целью внесения изменений, влияющих на метрологические характеристики СИ) или копию заключения метрологической экспертизы конструкторской и (или) технологической документации, оформленные в соответствии с национальным законодательством;

- копии эксплуатационных документов, входящие в комплектность СИ (согласно описанию типа СИ), заверенные заявителем, и методики поверки (в том случае, если в них внесены изменения);

- копию программы испытаний, включая документы, на которые приведены ссылки в разделе «Методы испытаний» программы испытаний (при необходимости, если внесение изменений осуществлялось на основании результатов испытаний);

- копию протоколов испытаний (отчета об испытаниях) (при необходимости, если внесение изменений осуществлялось на основании результатов испытаний).

Работы по внесению изменений в описание типа СИ (для национального реестра СИ) проводят в соответствии с положениями пунктов 2.5–2.7.

2.11 В случае внесения изменений в методику поверки, и (или) изменения интервала между поверками, и (или) поверочной лаборатории, проводящей первичную поверку, заявитель через национальный орган государства – участника Соглашения, на территории которого заявитель осуществляет выпуск из производства СИ утвержденного типа, направляет в национальный орган, признавший утверждение типа и первичную поверку изготавливаемого им СИ, копию решения национального органа о внесении изменений в методику поверки и (или) об изменении интервала между поверками, копии документов, на основании которых было принято соответствующее решение, копию протокола опробования методики поверки (при необходимости), а также копию методики поверки, справку согласно приложению Б с прилагаемыми к ней документами. Формы заявок приведены в приложениях Г–Е.

Национальный орган в срок, не превышающий 30 календарных дней с даты получения заявки от национального органа государства – участника Соглашения, на территории которого заявитель осуществляет выпуск из производства СИ утвержденного типа, принимает решение о внесении изменений в методику поверки, и (или) изменении интервала между поверками, и (или) внесении изменений в сведения о поверочной лаборатории, проводящей первичную поверку, размещает

сведения в информационном фонде в области обеспечения единства измерений и направляет соответствующее уведомление в национальный орган государства – участника Соглашения, на территории которого заявитель осуществляет выпуск из производства СИ утвержденного типа, и заявителю.

Взимание платы, связанной с процедурой внесения изменений в методику поверки и (или) изменения интервала между поверками и (или) изменения сведений о поверочной лаборатории, проводящей первичную поверку, не предусмотрено.

2.12 В случае изменения наименования изготовителя или его формы собственности заявитель направляет в национальный орган, признавший утверждение типа и первичную поверку изготавливаемого им СИ, копию свидетельства (сертификата) об утверждении типа СИ с приложением описания типа СИ (для национального реестра СИ), выданного национальным органом государства – участника Соглашения, на территории которого заявитель осуществляет выпуск из производства СИ утвержденного типа. Форма заявки приведена в приложении Ж.

Национальный орган в срок, не превышающий 30 календарных дней с даты получения заявки, принимает решение о внесении изменений в ранее принятое решение о признании утверждения типа и первичной поверки СИ, размещает сведения в информационном фонде в области обеспечения единства измерений и направляет соответствующее уведомление заявителю.

Взимание платы, связанной с процедурой изменения наименования изготовителя или его формы собственности, не предусмотрено.

2.13 По окончании срока действия свидетельства (сертификата) об утверждении типа СИ признание утверждения типа и первичной поверки СИ может быть продлено национальным органом на последующий срок действия свидетельства (сертификата) об утверждении типа СИ.

Для продления признания утверждения типа и первичной поверки СИ заявитель представляет в национальный орган, признавший утверждение типа и первичную поверку изготавливаемого им СИ, следующие документы:

- заявку на продление признания утверждения типа и первичной поверки СИ (форма приведена в приложении И);
- копию свидетельства (сертификата) об утверждении типа СИ с приложением описания типа СИ (для национального реестра СИ), выданного по результатам продления национальным органом государства – участника Соглашения, на территории которого заявитель осуществляет выпуск из производства СИ утвержденного типа;

- копию акта испытаний (при проведении испытаний на соответствие утвержденному типу) в соответствии с требованиями национального законодательства в сфере обеспечения единства измерений;

- копию программы испытаний в тех случаях, если в соответствии с требованиями национального законодательства в сфере обеспечения единства измерений решение о продлении срока действия свидетельства (сертификата) об утверждении типа СИ принимают на основании результатов испытаний;

- копии протоколов испытаний (отчета об испытаниях) в тех случаях, если в соответствии с требованиями национального законодательства в сфере обеспечения единства измерений решение о продлении срока действия свидетельства (сертификата) об утверждении типа средств измерений принимается на основании результатов испытаний.

Если в конструкцию СИ не вносились изменения, влияющие на его метрологические характеристики, взамен копии акта испытаний допускается предоставлять копию заключения метрологической экспертизы конструкторской и (или технологической) документации, выданного в соответствии с требованиями национального законодательства в сфере обеспечения единства измерений.

Изменение конструкции СИ, влияющее на его технические и метрологические характеристики, приравнивается к разработке нового типа СИ, а признание результатов утверждение типа осуществляется в соответствии с положениями пунктов 2.3–2.8.

Национальный орган в срок, не превышающий 10 календарных дней с даты получения заявки, организует проведение метрологической экспертизы представленных документов в соответствии с положениями пунктов 2.6–2.7, на основании результатов метрологической экспертизы в срок, не превышающий 10 календарных дней принимает решение о продлении признания утверждения типа и первичной поверки СИ, размещает сведения в информационном фонде в области обеспечения единства измерений и направляет соответствующее уведомление заявителю.

В случае продления признания результата первичной поверки юридическое лицо (индивидуальный предприниматель) представляет в национальный орган государства - участника Соглашения:

- сведения о прослеживаемости СИ к национальному эталону (форму справки см. приложение Б);

- копию свидетельства о поверке (аттестата об оценке соответствия) эталона, выданного в соответствии с национальным законодательством государства - участника Соглашения;

- форму знака поверки (свидетельства о поверке);

- копию аттестата аккредитации (сведения об аккредитации) поверочной лаборатории;

- выписку из области аккредитации поверочной лаборатории.

Представляемые документы должны быть заверены печатью заявителя.

В обоснованных случаях национальный орган может принять решение об отказе в продлении признания утверждения типа и (или) первичной поверки или принять решение о признании продления утверждения типа без признания продления первичной поверки.

2.14 Заявитель, заинтересованный в признании метрологической аттестации СИ, представляет в национальный орган государства – участника Соглашения:

- заявку на признание метрологической аттестации СИ (форма приведена в приложении К);

- копию свидетельства (сертификат) о метрологической аттестации с приложением протокола метрологической аттестации СИ;

- копии программы метрологической аттестации и методики поверки, утвержденной в соответствии с национальным законодательством;

- копии эксплуатационных документов, входящих в комплектность средства измерений (согласно описанию типа средства измерений), заверенные заявителем;

- копию документа, подтверждающего полномочия лаборатории (центра) в соответствии с национальным законодательством государства – участника Соглашения.

Национальный орган в срок, не превышающий 30 календарных дней с даты получения заявки, принимает решение о признании (непризнании) метрологической аттестации и направляет соответствующее уведомление заявителю.

В случае признания метрологической аттестации в копии свидетельства (сертификата) ставится штамп регистрации национального реестра СИ.

2.15 Национальный орган ежегодно, в срок не позднее окончания первого квартала, направляет в национальный орган государства – участника Соглашения и в Бюро по стандартам Межгосударственного совета по стандартизации, метрологии и сертификации сведения о СИ, в отношении которых приняты решения о признании утверждения типа и первичной поверки.

**Приложение А
(обязательное)**

Форма заявки на признание утверждения типа и первичной поверки средства измерений

Бланк письма заявителя
(исх. № заявки, дата)

наименование национального органа

должность

Фамилия Имя отчество
(при наличии)

Прошу Вас рассмотреть вопрос о признании утверждения типа и первичной поверки

полное наименование и обозначение средства измерений

Приложения:

а) копия свидетельства (сертификата) об утверждении типа средства измерений с приложением описания типа средства измерений (для национального реестра средств измерений), выданного национальным органом государства – участника Соглашения, на территории которого заявитель осуществляет выпуск из производства средства измерений утвержденного типа;

б) копия эксплуатационных документов, входящих в комплектность средства измерений (согласно описанию типа средства измерений), и методики поверки;

в) копия программы испытаний;

г) копия протоколов испытаний (отчета об испытаниях);

д) справка о прослеживаемости средства измерений к национальному эталону;

е) копия свидетельства о поверке (аттестата об оценке соответствия) эталона, выданного в соответствии с национальным законодательством государства – участника Соглашения;

ж) форма знака поверки (свидетельства о поверке);

и) копия аттестата аккредитации поверочной лаборатории;

к) выписка из области аккредитации поверочной лаборатории.

Заявитель [для юридического лица – полное и сокращенное наименование, место нахождения, банковские реквизиты; для индивидуального предпринимателя – фамилия, имя, отчество (при наличии), адрес регистрации по месту жительства (в случае отсутствия – место пребывания), банковские реквизиты].

должность

подпись

расшифровка подписи

Приложение Б
(обязательное)

Форма справки о прослеживаемости средства измерений к национальному
эталону

Бланк поверочной лаборатории (юридического лица или индивидуального
предпринимателя), аккредитованной на проведение поверки средств измерений
(исх. № справки, дата)

По месту требования

Сообщаю, что первичная поверка при выпуске из производства

_____,
полное наименование и обозначение средства измерений

изготавливаемых

_____,
наименование изготовителя средства измерений

осуществляется с применением средств(а) поверки

_____,
наименования и обозначения средств(а) поверки

прослеживаемых к национальному(ым) эталону(ам):

_____,
регистрационный номер и наименование эталона

Приложения:

а) копия свидетельства о поверке (аттестата об оценке соответствия) эталона,
выданного в соответствии с национальным законодательством государства – участника
Соглашения;

б) форма знака поверки (свидетельства о поверке);

в) копия аттестата аккредитации поверочной лаборатории;

г) выписка из области аккредитации поверочной лаборатории.

должность

подпись

расшифровка подписи

Приложение В
(обязательное)

Форма заявки на внесение изменений в описание типа средства измерений

Бланк письма заявителя
(исх. № заявки, дата)

наименование национального органа

должность

Фамилия имя отчество
(при наличии)

Прошу Вас рассмотреть вопрос о внесении изменений в описание типа средства измерений

полное наименование и обозначение средства измерений

Приложения:

а) копия свидетельства (сертификата) об утверждении типа средства измерений с приложением описания типа средства измерений (для национального реестра средств измерений) с внесенными изменениями, выданного национальным органом государства – участника Соглашения, на территории которого заявитель осуществляет выпуск из производства средства измерений утвержденного типа;

б) копия акта испытаний на соответствие утвержденному типу (копия акта испытаний с целью внесения изменений, влияющих на метрологические характеристики средства измерений) или копия заключения метрологической экспертизы конструкторской и (или) технологической документации, оформленные в соответствии с национальным законодательством;

в) копии эксплуатационных документов, входящих в комплектность средства измерений (согласно описанию типа средства измерений), заверенные заявителем, и методики поверки (при необходимости, если в них внесены изменения);

г) копия программы испытаний (при необходимости, если внесение изменений осуществлялось на основании испытаний);

д) копия протоколов испытаний (отчета об испытаниях) (при необходимости, если внесение изменений осуществлялось на основании испытаний).

Заявитель [для юридического лица – полное и сокращенное наименование, место нахождения, банковские реквизиты; для индивидуального предпринимателя – фамилия, имя, отчество (при наличии), адрес регистрации по месту жительства (в случае отсутствия – место пребывания), банковские реквизиты].

должность

подпись

расшифровка подписи

Приложение Г
(обязательное)

Форма заявки на внесение изменений в методику поверки

Бланк письма заявителя
(исх. № заявки, дата)

наименование национального органа

должность

Фамилия имя отчество
(при наличии)

Прошу Вас рассмотреть вопрос о внесении изменений в методику поверки

полное наименование и обозначение средства измерений

Приложения:

а) копия решения национального органа государства – участника Соглашения, на территории которого заявитель осуществляет выпуск из производства средства измерений утвержденного типа, о внесении изменений в методику поверки, а также копии документов, на основании которых было принято данное решение, копию протокола опробования методики поверки;

б) копия методики поверки.

Заявитель [для юридического лица – полное и сокращенное наименование, место нахождения, для индивидуального предпринимателя – фамилия, имя, отчество (при наличии), адрес регистрации по месту жительства (в случае отсутствия – место пребывания)].

должность

подпись

расшифровка подписи

**Приложение Д
(обязательное)**

Форма заявки на изменение интервала между поверками

Бланк письма заявителя
(исх. № заявки, дата)

наименование национального органа

должность

Фамилия имя отчество
(при наличии)

Прошу Вас рассмотреть вопрос об изменении интервала между поверками _____

полное наименование и обозначение средства измерений

Приложения:

а) копия решения национального органа государства – участника Соглашения, на территории которого заявитель осуществляет выпуск из производства средства измерений утвержденного типа, об изменении интервала между поверками, а также копии документов, на основании которых было принято данное решение;

б) копия методики поверки.

Заявитель [для юридического лица – полное и сокращенное наименование, место нахождения, для индивидуального предпринимателя – фамилия, имя, отчество (при наличии), адрес регистрации по месту жительства (в случае отсутствия – место пребывания)].

должность

подпись

расшифровка подписи

Приложение Е
(обязательное)

**Форма заявки на изменение сведений о поверочной лаборатории, проводящей
первичную поверку**

Бланк письма заявителя
(исх. № заявки, дата)

наименование национального органа

должность

Фамилия имя отчество
(при наличии)

Прошу Вас рассмотреть вопрос об изменении сведений о поверочной лаборатории,
проводящей первичную поверку

полное наименование и обозначение средства измерений

Приложение:

справка о прослеживаемости средства измерений к национальному эталону
поверочной лаборатории, проводящей первичную поверку по форме, представленной в
приложении Б.

Заявитель [для юридического лица – полное и сокращенное наименование, место
нахождения, для индивидуального предпринимателя – фамилия, имя, отчество (при
наличии), адрес регистрации по месту жительства (в случае отсутствия – место
пребывания)].

должность

подпись

расшифровка подписи

**Приложение Ж
(обязательное)**

**Форма заявки на переоформление свидетельства (сертификата) об
утверждении типа средств измерений**

Бланк письма заявителя
(исх. № заявки, дата)

наименование национального органа

должность

Фамилия имя отчество
(при наличии)

Прошу Вас рассмотреть вопрос о переоформлении свидетельства (сертификата) об
утверждении типа средств измерений в связи переименованием изготовителя

полное наименование и обозначение средства измерений

Приложение:

копия свидетельства (сертификата) об утверждении типа средства измерений с
приложением описания типа средства измерений (для национального реестра средств
измерений), выданного национальным органом государства – участника Соглашения.

Заявитель [для юридического лица – полное и сокращенное наименование, место
нахождения, для индивидуального предпринимателя – фамилия, имя, отчество (при
наличии), адрес регистрации по месту жительства (в случае отсутствия – место
пребывания)].

должность

подпись

расшифровка подписи

Приложение И
(обязательное)

**Форма заявки на продление признания утверждения типа и первичной поверки
средства измерений**

Бланк письма заявителя
(исх. № заявки, дата)

наименование национального органа

должность

Фамилия имя отчество
(при наличии)

Прошу Вас рассмотреть вопрос о продлении признания утверждения типа и первичной поверки

полное наименование и обозначение средства измерений

Приложения:

а) копия свидетельства (сертификата) об утверждении типа средства измерений с приложением описания типа средства измерений (для национального реестра средств измерений), выданного национальным органом государства – участника Соглашения, на территории которого заявитель осуществляет выпуск из производства средства измерений утвержденного типа;

б) копия акта испытаний (при проведении испытаний на соответствие утвержденному типу) или копия заключения метрологической экспертизы конструкторской и (или технологической) документации, оформленные в соответствии с национальным законодательством;

в) копия программы испытаний (при проведении испытаний);

г) копии протоколов испытаний (отчета об испытаниях) (при проведении испытаний).

Заявитель ([для юридического лица – полное и сокращенное наименование, место нахождения, банковские реквизиты; для индивидуального предпринимателя – фамилия, имя, отчество (при наличии), адрес регистрации по месту жительства (в случае отсутствия – место пребывания), банковские реквизиты].

должность

подпись

расшифровка подписи

**Приложение К
(обязательное)**

Форма заявки на признание метрологической аттестации средства измерений

Бланк письма заявителя
(исх. № заявки, дата)

наименование национального органа

должность

Фамилия имя отчество
(при наличии)

Прошу Вас рассмотреть вопрос о признании метрологической аттестации средства измерений

полное наименование и обозначение средства измерений

Приложения:

а) копия свидетельства (сертификата) о метрологической аттестации с приложением протокола метрологической аттестации средства измерений;

б) копия программы метрологической аттестации и методики поверки, утвержденной в соответствии с национальным законодательством;

в) копия документа, подтверждающего полномочия лаборатории (центра), в соответствии с национальным законодательством государства – участника Соглашения.

Заявитель [для юридического лица – полное и сокращенное наименование, место нахождения, банковские реквизиты; для индивидуального предпринимателя – фамилия, имя, отчество (при наличии), адрес регистрации по месту жительства (в случае отсутствия – место пребывания), банковские реквизиты].

должность

подпись

расшифровка подписи

Библиография

[1] Соглашение о взаимном признании результатов испытаний с целью утверждения типа, метрологической аттестации, поверки и калибровки средств измерений (29 мая 2015 г., п. Бурабай)

УДК 389.14:006.354

МКС 17.020

Ключевые слова: признание результатов испытаний, утверждение типа, первичная поверка, метрологическая аттестация, средства измерений
