МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СОВЕТ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ, МЕТРОЛОГИИ И СЕРТИФИКАЦИИ
(МГС)
INTERSTATE COUNCIL FOR STANDARDIZATION, METROLOGY AND CERTIFICATION
(ISC)

ПРАВИЛА
ПО МЕЖГОСУДАРСТВЕННОЙ
СТАНДАРТИЗАЦИИ

ПМГ 118— 2013

Государственная система обеспечения единства измерений

ПОРЯДОК ВЕДЕНИЯ МЕЖГОСУДАРСТВЕННОГО РЕЕСТРА МЕТОДИК ВЫПОЛНЕНИЯ ИЗМЕРЕНИЙ, ПРИМЕНЯЕМЫХ В СФЕРЕ ЗАКОНОДАТЕЛЬНОЙ МЕТРОЛОГИИ

Издание официальное

Москва
Стандартинформ
2015

gost.e-ecolog.ru

Предисловие

Цели, основные принципы и основной порядок проведения работ по межгосударственной стандартизации установлены в ГОСТ 1.0—92 «Межгосударственная система стандартизации. Основные положения» и ГОСТ 1.2—2009 «Межгосударственная система стандартизации. Стандарты межгосударственные, правила и рекомендации по межгосударственной стандартизации. Правила разработки, принятия, применения, обновления и отмены»

Сведения о правилах

1 РАЗРАБОТАНЫ Федеральным государственным унитарным предприятием «Всероссийский научно-исследовательский институт метрологической службы» (ФГУП «ВНИИМС»)

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

3 ПРИНЯТЫ Межгосударственным советом по стандартизации, метрологии и сертификации (протокол от 14 ноября 2013 г. № 44)

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
Киргизия	KG	Кыргызстандарт
Россия	RU	Росстандарт
Таджикистан	TJ	Таджикстандарт
Узбекистан	UZ	Узстандарт

4 Приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 22 ноября 2013 г. № 2125-ст правила по межгосударственной стандартизации ПМГ 118—2013 введены в действие в качестве рекомендаций по метрологии Российской Федерации с 1 марта 2015 г.

5 ВВЕДЕНЫ ВПЕРВЫЕ

Информация об изменениях к настоящим рекомендациям публикуется в ежегодном информационном указателе «Национальные стандарты», а текст изменений и поправок — в ежемесячном информационном указателе «Национальные стандарты». В случае пересмотра (замены) или отмены настоящих рекомендаций соответствующее уведомление будет опубликовано в ежемесячном информационном указателе «Национальные стандарты». Соответствующая информация, уведомление и тексты размещаются также в информационной системе общего пользования — на официальном сайте Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии в сети Интернет

© Стандартинформ, 2015

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

Содержание

1 Область применения 1
2 Нормативные ссылки 1
3 Общие положения 1
4 Порядок регистрации методик выполнения измерений 2
5 Информационное обслуживание по данным Реестра 3
Приложение А (обязательное) Форма представления информационных данных об аттестованных методиках выполнения измерений 4
Приложение Б (обязательное) Схема построения регистрационного номера методики выполнения измерений 5
Приложение В (справочное) Коды и перечень видов измерений 6

ПРАВИЛА ПО МЕЖГОСУДАРСТВЕННОЙ СТАНДАРТИЗАЦИИ

Государственная система обеспечения единства измерений

ПОРЯДОК ВЕДЕНИЯ МЕЖГОСУДАРСТВЕННОГО РЕЕСТРА МЕТОДИК ВЫПОЛНЕНИЯ ИЗМЕРЕНИЙ, ПРИМЕНЯЕМЫХ В СФЕРЕ ЗАКОНОДАТЕЛЬНОЙ МЕТРОЛОГИИ

State system for ensuring the uniformity of measurements. Rules for keeping the interstate register of measurement procedures applied in legal metrology

Дата введения — 2015—03—01

1 Область применения

Настоящие правила устанавливают порядок формирования и ведения Межгосударственного реестра методик выполнения измерений, применяемых в сфере законодательной метрологии. Сведения о методиках выполнения измерений, внесенных в национальные реестры, подлежат внесению в Межгосударственный реестр.

2 Нормативные ссылки

В настоящих правилах использованы нормативные ссылки на следующие межгосударственные документы:

ГОСТ 7.67—2003 (ИСО 3166-1:1997) Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Коды названий стран

ПМГ 44—2001 Порядок признания методик выполнения измерений

ПМГ 126—2013 Государственная система обеспечения единства измерений. Порядок аттестации методик выполнения измерений и их применения в сферах законодательной метрологии государств — участников Содружества Независимых Государств

Примечание — При пользовании настоящими правилами целесообразно проверить действие ссылочных документов по указателю «Национальные стандарты», составленному по состоянию на 1 января текущего года, и по соответствующим информационным указателям, опубликованным в текущем году. Если ссылочный документ заменен (изменен), то при пользовании настоящими правилами следует руководствоваться заменяющим (измененным) документом. Если ссылочный документ отменен без замены, то положение, в котором дана ссылка на него, применяется в части, не затрагивающей эту ссылку.

3 Общие положения

3.1 Межгосударственный реестр методик выполнения измерений (далее — Реестр) предназначен для внесения сведений об аттестованных методиках выполнения измерений, внесенных в национальные реестры, в том числе о методиках выполнения измерений, прошедших процедуру признания в соответствии с ПМГ 44, и регламентированных документами (в том числе межгосударственными и национальными стандартами).

3.2 Настоящие правила устанавливают: последовательность действий при внесении в Реестр информации:

- об аттестованных методиках выполнения измерений, внесенных в Реестр;
- о внесении изменений в методики выполнения измерений, представленных в Реестре;
- об изъятии из Реестра методик выполнения измерений, ранее в нем представленных.

Процедура ведения Реестра включает в себя формирование:

Издание официальное

- фонда документов, подтверждающих проведение аттестации методик выполнения измерений, содержащего информацию о включении методик выполнения измерений в национальный реестр, о свидетельствах об аттестации методик выполнения измерений, сведения об аттестатах аккредитации метрологических служб, проводивших аттестацию методик выполнения измерений, информационные данные по методикам выполнения измерений;

- фонда документов о методиках выполнения измерений, прошедших процедуру признания, содержащего информацию о включении методик выполнения измерений в национальный реестр, о свидетельствах об аттестации методик выполнения измерений, сведения об аттестатах аккредитации метрологических служб, проводивших аттестацию методик выполнения измерений, информационные данные по методикам выполнения измерений, сведения о прохождении процедуры признания методик выполнения измерений с указанием страны, признавшей методику;

- фонда извещений о внесении изменений в методики выполнения измерений, представленные в межгосударственном фонде, содержащего информацию о внесенных изменениях;

- фонда извещений об изъятии из Реестра методик выполнения измерений, содержащего информацию о прекращении действия методик с необходимыми обоснованиями.

Реестр может включать в себя и другие разделы, например, типовые программы аттестации методик выполнения измерений, разработанных аккредитованными метрологическими службами или национальными органами по обеспечению единства измерений.

Обмен информацией в процессе выполнения мероприятий по ведению Реестра осуществляется на бумажных носителях и в электронном виде с применением сети Интернет и съемных носителей информации.

3.3 Реестр является официальным источником информации о результатах работ по аттестации методик выполнения измерений.

3.4 Реестр ведется в целях:

- накопления в едином фоне сведений о методиках выполнения измерений, аттестованных в странах СНГ и предназначенных для применения в сфере законодательной метрологии;

- организации информационного обслуживания заинтересованных юридических и физических лиц, в том числе национальных органов стран, принимающих участие в сотрудничестве по взаимному признанию результатов аттестации методик выполнения измерений.

3.5 Ведение Реестра возлагается на организацию, определяемую Межгосударственным советом по стандартизации, метрологии и сертификации (далее — организация, ведущая Реестр).

3.6 Руководство и контроль за правильным ведением Реестра осуществляется Межгосударственным советом по стандартизации, метрологии и сертификации.

4 Порядок регистрации методик выполнения измерений

4.1 Методики выполнения измерений, аттестованные в порядке, установленном в ПМГ 126, внесенные в национальные реестры, включаются в Реестр.

4.2 Организация, ведущая Реестр, осуществляет:

- создание автоматизированного банка данных по аттестованным методикам выполнения измерений, его актуализацию и поддержание в рабочем состоянии;

- хранение материалов, на основании которых осуществляют формирование Реестра;

- своевременную актуализацию Реестра.

4.3 Основанием для внесения в Реестр аттестованных методик выполнения измерений, изменений к ним или исключения методик из Реестра, является заявление от национального органа страны или, в случае внесения изменений или исключения методик из Реестра, — разработчика методики выполнения измерений или организации, обладающей правом собственности на данную методику (далее — Заявитель).

4.4 Организация, ведущая Реестр при поступлении материалов для регистрации методики выполнения измерений проверяет полноту представленных документов и вносит сведения об аттестованных методиках выполнения измерений в Реестр или сообщает об отказе внесения.

Основанием для отказа могут быть:

- незаполненные поля информационных данных об аттестованных методиках выполнения измерений (см. приложение А);

- при выполнении процедуры внесения изменений или исключения методики выполнения измерений из Реестра — отсутствие оформленной в соответствии с ПМГ 126 информации.

4.5 Каждой внесенной в Реестр методике выполнения измерений присваивают регистрационный номер в соответствии с приложениями Б и В.

4.6 Регистрацию проводят в течение пяти дней со дня поступления в организацию, ведущую Реестр, заявления о регистрации аттестованной методики выполнения измерений. Документы представляют на бумажных носителях и в электронном виде.

4.7 Для регистрации в Реестре методики выполнения измерений Заявитель представляет следующие сведения (информационные данные):

- код страны по ГОСТ 7.67;
- обозначение и наименование документа на методику выполнения измерений;
- дату и номер свидетельства об аттестации;
- регистрационный код методики по национальному реестру;
- сведения о прохождении методикой процедуры признания в соответствии с ПМГ 44 (указывают год и код страны);
- назначение методики выполнения измерений (с указанием объекта измерений);
- дату и номер изменения к методике, сведения об исключении методики из Реестра (при их наличии);
- измеряемую величину (характеристику объекта);
- метод измерений;
- пределы измерений;
- показатели точности методики выполнения измерений;
- организацию — разработчика методики выполнения измерений: наименование, адрес, телефон, e-mail;
- организацию, проводившую аттестацию методики выполнения измерений: наименование, адрес, телефон, e-mail.

Сведения представляются по форме приложения А в электронном виде.

4.8 Для регистрации в Реестре изменений к методикам выполнения измерений, ранее зарегистрированным в Реестре, Заявитель представляет заявление на регистрацию изменений в Реестре, оформленный и подписанный документ, содержащий изменения, согласованный с организацией, аттестовавшей методику, и информационные данные по форме приложения А.

4.9 В течение пяти дней после получения обращения Заявителя о внесении изменений в аттестованную методику выполнения измерений, организация, ведущая Реестр вносит в него следующие данные:

- отметку о сроке поступления обращения Заявителя о внесении изменений в аттестованную методику выполнения измерений;
- изменения в ранее внесенную в Реестр методику.

4.10 В случае невозможности или нецелесообразности дальнейшего применения аттестованной методики выполнения измерений, для исключения ее из Реестра Заявителем представляется заявление с обоснованием необходимости исключения методики из Реестра, информацию об уведомлении всех заинтересованных лиц, реализующих данную методику или применяющих результаты измерений, полученные с ее помощью.

4.11 В течение пяти дней после получения обращения Заявителя об исключении аттестованной методики выполнения измерений, организация, ведущая Реестр, вносит в него следующие данные:

- отметку о сроке поступления обращения Заявителя об исключении из Реестра аттестованной методики выполнения измерений;
- указание причины исключения и, возможно, ограничение сферы применения ранее внесенной в Реестр методики.

4.12 Регистрационный номер исключенных из Реестра методик выполнения измерений вновь зарегистрированным методикам не присваивается.

4.13 По завершению регистрации Заявителю направляют уведомление о внесении (отказе внесения) методики выполнения измерений, внесении изменений в методику или об изъятии ее из Реестра.

5 Информационное обслуживание по данным Реестра

5.1 На базе сведений, содержащихся в Реестре, осуществляют информационное обслуживание заинтересованных юридических и физических лиц.

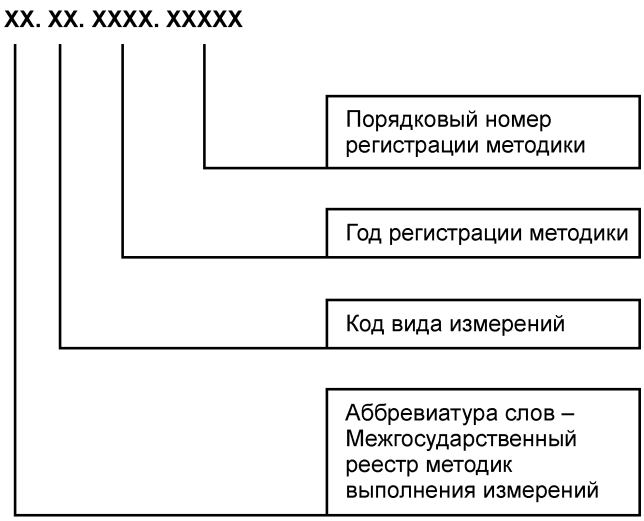
Приложение А
(обязательное)

Форма представления информационных данных об аттестованных методиках выполнения измерений

Номер по порядку	Информационные данные	
1	Код страны	
2	Обозначение и наименование документа на методику выполнения измерений	
3	Дата и номер свидетельства об аттестации	
4	Регистрационный код методики по национальному реестру	
5	Сведения о прохождении методикой процедуры признания (указывают год и код страны)	
6	Назначение методики выполнения измерений (с указанием объекта измерений)	
7	Дата и номер изменения к методике, сведения об исключении методики из Реестра (при их наличии)	
8	Измеряемая величина (характеристика объекта)	
9	Метод измерений	
10	Диапазоны измерений	
11	Показатели точности методики	
12	Организация — разработчик методики: наименование, адрес, телефон, e-mail	
13	Организация, проводившая аттестацию методики: наименование, адрес, телефон, e-mail	

Приложение Б
(обязательное)

Схема построения регистрационного номера методики выполнения измерений



Пример — Условное обозначение регистрационного кода методики, применяемой для оптических измерений; год регистрации — 2013, порядковый номер регистрации — 00124:
МР.37.2013.00124

Приложение В
(справочное)

Коды и перечень видов измерений

Код вида измерений	Перечень видов измерений
27	Геометрические измерения
28	Механические измерения
29	Измерения расхода, вместимости, уровня, параметров потока
30	Измерения давления и вакуума
31	Физико-химические измерения
32	Температурные и теплофизические измерения
33	Измерения времени и частоты
34	Электрические и магнитные измерения
35	Радиоэлектронные измерения
36	Виброакустические измерения
37	Оптические и оптико-физические измерения
38	Измерения параметров ионизирующих излучений

УДК 658.382.3:006.354 МКС 17.020

Ключевые слова: методика выполнения измерений, аттестация методик выполнения измерений, показатели точности, реестр методик выполнения измерений

Редактор *М.В. Глушкова*
Технический редактор *Е.В. Беспрозванная*
Корректор *Р.А. Ментова*
Компьютерная верстка *Л.А. Круговой*

Сдано в набор 29.01.2015. Подписано в печать 05.02.2015. Формат 60×84 1/8. Гарнитура Ариал.
Усл. печ. л. 1,40. Уч.-изд. л. 0,74. Тираж 102 экз. Зак. 880.

Издано и отпечатано во ФГУП «СТАНДАРТИНФОРМ», 123995 Москва, Гранатный пер., 4.
gost.e-ecolog.ru gost.e-ecolog.ru

gost.e-ecolog.ru