ОКС 17.020

Изменение № 2 O‘z DSt 8.016:2002 Государственная система обеспечения единства измерений Республики Узбекистан. Методики выполнения измерений. Основные положения

Утверждено и введено в действие постановлением Узбекского агентства стандартизации, метрологии и сертификации от 15.04.2015 № 05-644

Дата введения 17.04.2015

Содержание дополнить приложением Н следующего содержания:

«Приложение Н (рекомендуемое) Форма заявки на регистрацию методики выполнения измерений».

По всему тексту стандарта

слова «физические лица» исключить

Раздел 2

Изложить текст раздела в следующей редакции:

«В настоящем стандарте использованы ссылки на следующие стандарты:

ГОСТ 8.010-2013 Государственная система обеспечения единства измерений. Методики выполнения измерений

O‘z DSt 1.1:1992 Государственная система стандартизации Узбекистана. Порядок разработки, согласования, утверждения и государственной регистрации государственных стандартов Узбекистана

O‘z DSt 1.28:2013 Государственная система стандартизации. Стандарт организации. Порядок разработки, согласования, утверждения и регистрации.

O‘z DSt 1.6:2003 Государственная система стандартизации Узбекистана. Нормативные документы. Общие требования к построению, изложению, оформлению, содержанию и обозначению

O‘z DSt 1.8:2009 Государственная система стандартизации Узбекистана. Порядок разработки, согласования, утверждения и регистрации руководящих документов и рекомендаций

O‘z DSt 8.002:2009 Государственная система обеспечения единства измерений Республики Узбекистан. Метрологический контроль и надзор. Основные положения

O‘z DSt 8.003:2005 Государственная система обеспечения единства измерений Республики Узбекистан. Поверка средств измерений. Основные положения

O‘z DSt 8.004:2004 Государственная система обеспечения единства измерений Республики Узбекистан. Стандартные образцы состава и свойств веществ и материалов. Основные положения

O‘z DSt 8.009:2004 Государственная система обеспечения единства измерений Республики Узбекистан. Утверждение типа средств измерений. Организация и

O'ZSTANDART AGENTLIGI
1073/02 son bilan
«15» 04 2015 yilda
Davlat ro'yxatiga olindi

порядок проведения

O‘z DSt 8.010.1:2002 Государственная система обеспечения единства измерений Республики Узбекистан. Метрология. Термины и определения. Часть 1. Основные и общие термины

O‘z DSt 8.010.2:2003 Государственная система обеспечения единства измерений Республики Узбекистан. Метрология. Термины и определения. Часть 2. Средства измерений и их параметры

O‘z DSt 8.010.3:2004 Государственная система обеспечения единства измерений Республики Узбекистан. Метрология. Термины и определения. Часть 3. Метрологическая служба

O‘z DSt 8.010.4:2002 Государственная система обеспечения единства измерений Республики Узбекистан. Метрология. Термины и определения. Часть 4. Метрологическое обеспечение аналитического контроля.

O‘z DSt 8.011:2004 Государственная система обеспечения единства измерений Республики Узбекистан. Аттестация средств измерений метрологическая. Организация и порядок проведения

O‘z DSt ISO/IEC 17025:2007 Общие требования к компетентности испытательных и калибровочных лабораторий

O‘z DSt 16.5:2001 Система аккредитации Республики Узбекистан. Аккредитация юридических и физических лиц на право аттестации методик выполнения измерений и метрологической экспертизы документов. Организация и порядок проведения

Примечание – При пользовании настоящим стандартом целесообразно проверить действие ссылочных стандартов на территории Узбекистана по соответствующему указателю стандартов, 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 настоящим стандартом следует руководствоваться замененным (измененным) стандартом. Если ссылочный документ отменен без замены, то положение, в котором дана ссылка на него, применяется в части, не затрагивающей эту ссылку.»

Пункт 4.5 изложить в следующей редакции:

«4.5 МВИ допускаются к применению в соответствии с назначением по разделу 7 настоящего стандарта после их утверждения (признания) Узбекским агентством стандартизации, метрологии и сертификации (далее – Агентство «Узстандарт») или Научно-исследовательским институтом стандартизации, метрологии и сертификации (далее – НИИСМС), выполняющим функции Главного Центра метрологической службы Республики Узбекистан».

Пункт 4.7

Примечание 2, перечисление 1 изложить в следующей редакции:

« - утверждению Агентством «Узстандарт» или НИИСМС;»

Пункт 6.1 изложить в следующей редакции:

«Общие требования к аттестации МВИ по ГОСТ 8.010 и РМГ 61 [5]»

O'ZSTANDART AGENTLIGI
STANDARTLASHTIRISH, DAVLAT
NAZORAT VA MUVOFIQLASHTIRISHNI
AXBOROT TEXNOLOGIYALARINI
JORIY ETISH BOSHQARMASI

Пункт 6.9

Слово «погрешностей» заменить, на «точности»

Пункт 6.18 изложить в следующей редакции:

«Экспериментальные исследования МВИ проводят лаборатории, аккредитованные в соответствии с O‘z DSt 16.5, или O‘z DSt ISO/IEC 17025 или аттестованные по O‘z T 51- 168 [8].».

Пункт 6.20 последнее перечисление изложить в следующей редакции:

«- проект паспорта МВИ по форме приложения D на государственном языке или на двух языках (государственном и русском)».

Пункт 7.1 изложить в следующей редакции:

«Утверждение проводят по результатам положительной метрологической экспертизы документов по аттестации МВИ.

В зависимости от области применения МВИ их утверждение осуществляют:

- Агентство «Узстандарт» или НИИСМС для МВИ, применяемых в сфере распространения государственного метрологического контроля и надзора;
- юридические лица для МВИ, применяемых вне сферы распространения государственного метрологического контроля и надзора.»

Пункт 7.2 изложить в следующей редакции:

«При положительных результатах метрологической экспертизы документов по аттестации МВИ, применяемых в сфере распространения государственного метрологического контроля и надзора, Агентство «Узстандарт» или НИИСМС утверждает окончательную редакцию документа МВИ, оформляет сертификат МВИ по форме приложения E и направляет заявку по форме приложения H в Агентство «Узстандарт» на её регистрацию в Государственном реестре методик выполнения измерений.

«При положительных результатах метрологической экспертизы документов по аттестации МВИ, применяемых вне сферы распространения государственного метрологического контроля и надзора, руководитель юридического лица или НИИСМС утверждает окончательную редакцию документа МВИ, оформляет свидетельство об аттестации МВИ по форме приложения I и регистрирует её в виде стандарта организации по O‘z DSt 1.28:2013 или в виде МВИ в реестре организации методик выполнения измерений.

Пункт 7.3 дополнить вторым абзацем:

«Свидетельство является документом, допускающим применение МВИ вне сферы распространения государственного метрологического контроля и надзора.»

Пункт 7.4 изложить в следующей редакции:

Срок действия сертификата или свидетельства не может превышать пять лет.

O‘ZSTANDART AGENTLIGI
STANDARTLASHTIRISH, PAYLAT
NAZORAT VA AXBOROT TEXNOLOGIYALARINI
JORIY ETISH BO‘LIMI

Пункт 7.5
ссылку «ПМГ 44 [5], заменить на ПМГ 44 [6]».

Пункт 7.8 изложить в следующей редакции:
«7.8 При регистрации МВИ, применяемых в сфере распространения государственного метрологического контроля и надзора, присваивается обозначение состоящее из буквосочетания O‘z O‘U (O‘zbekiston O‘lchashlar Usuliyatlari), четырехзначного порядкового номера (по государственному реестру) МВИ и отделенного от него двоеточием года утверждения МВИ.

При регистрации МВИ, применяемых вне сферы распространения государственного метрологического контроля и надзора, в реестре организации методик выполнения измерений, присваивается обозначение, состоящее из буквосочетания O‘U (O‘lchashlar Usuliyatlari), трёхзначного порядкового номера МВИ и отделенного от него двоеточием года её утверждения».

Если МВИ регистрируется в виде стандарта организации, тогда ей присваивается обозначение, состоящее из буквосочетания O‘U (O‘lchashlar Usuliyatlari), восьмизначного кода по Общегосударственному классификатору предприятий и организаций (ОКПО), трёхзначного порядкового номера стандарта организации и отделенного от него двоеточием года её утверждения».

Пункт 9.2 изложить в следующей редакции:
«9.2 Разработка нормативной документации по стандартизации, регламентирующие МВИ, осуществляется в соответствии с O‘z DSt 1.1, O‘z DSt 1.28, O‘z DSt 1.8, а оформление с O‘z DSt 1.6».

Пункт 11.2
Ссылку O‘z RH 51- 101 [6], заменить на «O‘z RH 51- 101 [7]».

Пункт А.2 дополнить вторым абзацем следующего содержания:
«МВИ, разработанные в странах сотрудничества в рамках Межгосударственного совета по стандартизации, метрологии и сертификации, допускаются к применению на территории Узбекистана в соответствии с ПМГ 44 [6]».

O‘ZSTANDART AGENTLIGI
STANDARTLASHTIRISH, DAVLAT
NAZORATI VA MUVOFIQLASHTIRISH VA
AXBOROT TEXNOLOGIYALARINI
JORIY ETISH BOSHQARMASI

Приложение Е изложить в следующей редакции:

Приложение Е
(обязательное)

Форма сертификата методики выполнения измерений

Государственный Герб Республики Узбекистан

УЗБЕКСКОЕ АГЕНТСТВО СТАНДАРТИЗАЦИИ, МЕТРОЛОГИИ И СЕРТИФИКАЦИИ

_____
наименование юридического лица, проводившего метрологическую экспертизу документации

Знак Государственного реестра

СЕРТИФИКАТ
МЕТОДИКИ ВЫПОЛНЕНИЯ ИЗМЕРЕНИЙ
O‘z O‘U № _____

Действителен до
« ___ » _____ 20___ г.

Настоящий сертификат удостоверяет, что методика выполнения измерений

_____
наименование методики выполнения измерений

_____

разработанная _____
наименование организации-разработчика или источник заимствования методики

и аттестованая _____
наименование органа аттестовавшего методику

утверждена, зарегистрирована в Государственном реестре методик выполнения измерений под номером _____ и допущена к применению во всех отраслях народного хозяйства Республики Узбекистан, в том числе в сфере распространения государственного метрологического контроля и надзора.

Метрологические характеристики методики выполнения измерений приведены в паспорте, который является неотъемлемой частью настоящего сертификата.

Руководитель Агентства
«Узстандарт» или НИИСМС
М.П.

_____ _____
подпись Инициалы, фамилия

_____
дата выдачи сертификата

O‘ZSTANDART AGENTLIGI
STANDARTLASHTIRISH, DAVLAT
NAZORAT VA SERTIFIKATSHUVA
AKKREDIT TASHKILOTLARINI
JORIY ET SH BOSHQARMASI

Изменение № 2 O‘z DSt 8.016:2002

Приложение G изложить в следующей редакции:

Приложение G
(обязательное)

Форма извещения о продлении срока действия сертификата методики выполнения измерений

И З В Е Щ Е Н И Е

На основании положительных результатов оценки стабильности метрологических характеристик методики выполнения измерений _____

_____
обозначение и наименование методики выполнения измерений

проведённой _____
наименование подразделения и организации, проводившей оценку стабильности

_____
метрологических характеристик методики выполнения измерений

срок действия сертификата № _____ продлен до _____

Руководитель
Агентства «Узстандарт»
или НИИСМС

_____ _____ _____
подпись расшифровка подписи

М.П.

_____
дата выдачи извещения

Стандарт дополнить приложением Н в следующей редакции:

O‘ZSTANDART AGENTLIGI
STANDARTLASHTIRISH, DAVLAT
NAZORAT VA AXBOROT TEXNOLOGIYALARINI
JORIY ETISH BOSHQARMASI

Приложение Н
(рекомендуемое)

Форма заявки на регистрацию методики выполнения измерений

З А Я В К А
на регистрацию методики выполнения измерений

Просим внести в Государственный реестр «Методики выполнения измерений» методику выполнения измерений _____
обозначение и наименование методики выполнения измерений

аттестованной _____
наименование подразделения и юридического лица, проводившего аттестацию

_____

К заявке прилагаются:

- экспертное заключение;
- исходные требования к точности (нормы точности) методики выполнения измерений;
- программа метрологической аттестации методики выполнения измерений;
- утверждённая методика выполнения измерений;
- паспорт методики выполнения измерений по форме D;
- технический (научно-технический) отчет о результатах работ по аттестации методики выполнения измерений.

Руководитель
Агентства «Узстандарт»
или НИИСМС _____ _____ _____
подпись расшифровка подписи

М.П.

_____
дата подачи заявки

O'ZSTANDART AGENTLIGI
STANDARTLASHTIRISH, DAVLAT
NAZORATI VA KUZATISHLARNI
AXBOROT TEXNOLOGIYALARINI
JORIY ETISH BO'SHQARMASI

Изменение № 2 O‘z DSt 8.016:2002

Приложение I изложить в следующей редакции:

Приложение I
(обязательное)

Форма свидетельства методики выполнения измерений

_____
наименование юридического лица, вкдавшего свидетельство

СВИДЕТЕЛЬСТВО
МЕТОДИКИ ВЫПОЛНЕНИЯ ИЗМЕРЕНИЙ
O‘U № _____

Действительное до
« ___ » _____ 20___ г.

Настоящее свидетельство удостоверяет, что методика выполнения измерений

_____
наименование методики выполнения измерений

_____

разработанная_____
наименование организации-разработчика или источник заимствования методики

и аттестованая_____
наименование органа аттестовавшего методику

утверждена, зарегистрирована в реестре методик выполнения измерений организации под номером_____ или (в реестре стандартов организации под номером_____) и допущена к применению во всех отраслях народного хозяйства Республики Узбекистан, **вне сферы распространения государственного метрологического контроля и надзора**.

Метрологические характеристики методики выполнения измерений приведены в паспорте, который является неотъемлемой частью настоящего свидетельства.

Руководитель организации
или НИИСМС
М.П.

_____ _____
подпись Инициалы, фамилия

_____
дата выдачи свидетельства

O‘ZSTANDART AGENTLIGA
STANDARTLASHTIRISH, SIFAT
NAZORAT VA METROLOGIYA
AXBOROT TEXNOLOGIYALARINI
JORIY ETISH BOSHQARMASI

Библиографию изложить в следующей редакции:

[1]	Рекомендации O‘z T 51-088:1999	Государственная система обеспечения единства измерений Республики Узбекистан. Методики выполнения измерений. Построение, содержание, изложение и оформление
[2]	Руководящий документ Узбекистана O’z RH 51-106:2001	Государственная система обеспечения единства измерений Республики Узбекистан. Метрологическая экспертиза нормативной и технической документации. Организация и порядок проведения
[3]	Руководящий документ Узбекистана O‘z RH 51-089:1999	Государственная система обеспечения единства измерений Республики Узбекистан. Государственный реестр методик выполнения измерений. Основные положения
[4]	Рекомендации по межгосударственной стандартизации РМГ 60-2003	Государственная система обеспечения единства измерений. Смеси аттестованные. Общие требования к разработке
[5]	Рекомендации по межгосударственной стандартизации РМГ 61-2003	Государственная система обеспечения единства измерений. Показатели точности, правильности, прецизионности методик количественного химического анализа
[6]	Правила по межгосударственной стандартизации ПМГ 44-2001	Порядок признания методик выполнения измерений
[7]	Руководящий документ Узбекистана O’z RH 51-101:2000	Государственная система обеспечения единства измерений Республики Узбекистан. Государственный метрологический надзор за состоянием и применением методик выполнения измерений»
[8]	Рекомендации O’z T 51-168:2009	Система аккредитации Республики Узбекистан. Рекомендации по аттестации лабораторий. Порядок проведения.

O‘ZSTANDART AGENTLIGA
STANDARTLASHTIRISH, DAVLAT
NAZORATI VA MUVOFIQLIKNI TASDIQLASH
ASOSIDA YETKAZILDI
IJRO UCHUN BOSHQARMASI

И.о. директора НИИСМС, доктор. техн. наук — Н.Ш. Муминов

Руководитель НТП КА-028 доктор техн. наук, доцент — В.Б. Латипов

Вед. научный сотрудник, канд. хим. наук, старший научный сотрудник. — Л. П. Ким

Нормоконтролёр — А. В. Мазина

O`ZSTANDART AGENTLIGI
STANDARTLASHTIRISH, DAVLAT
NAZORAT VA AXBOROT TEXNOLOGIYALARINI
JORIY ETISH BOSHQARMASI