

**"O'ZBEKISTON MILLIY
METROLOGIYA INSTITUTI"
DAVLAT MUASSASASI****"UZBEK NATIONAL
INSTITUTE OF METROLOGY"
STATE INSTITUTION**

20 ____ у. « ____ » _____

№ 10/2564

«29» сентября 2022г.

Бюро по стандартам МГС

Во исполнение протокола НТКМетр № 55-2022 от 08.06.2022г. ГУ «Узбекский национальный институт метрологии» Узбекского агентства по техническому регулированию проведены следующие работы:

По пунктам 8.5 и 8.6

Во исполнение п.8.5 протокола по состоянию на 28.09.2022г. информацию периодичности поверки СИ представили Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии «Росстандарт» (письмо от 19.08.2022г № ЕЛ 10997/05) и Госстандарт Республики Беларусь (письмо от 04.08.2022г. № 04-09/1327), так как срок исполнения по протоколу было установлено до 01.09.2022г.

В связи с чем, выполнения пункта 8.6 протокола, по обобщению информации о периодичности поверки СИ и своевременное представление для рассмотрения на очередное заседание НТКМетр не предоставляется возможным.

По пункту 9.2

С момента принятия Модельного Закона «Об обеспечении единства измерений» (1998г) прошло 24 года. За этот период неоднократно изменялись основополагающие международные рекомендации, руководства и базовые публикации в области законодательной метрологии международных организаций таких как МОЗМ, ИСО, МЭК, определяющих общие требования к принимаемым документам по метрологии, а также международные словари терминов, в том числе по законодательной метрологии (VIML) а также OIML V 1:2013, PMG 29, ISO/IEC 17000 устанавливающие общие понятия (термины).

В настоящее время многие законодательные акты в области законодательной метрологии неоднократно пересматривались с учетом вышеприведенных документов. Процесс актуализации законодательных актов продолжает осуществляться с принятием новых международных документов. В связи с чем, учитывая, что действующие Законы по обеспечению единства измерений имеют отличия по терминологии, областям распространения законодательной метрологии, требований обязательности поверки и калибровки и ряду других аспектов, необходимо действующий Модельный Закон «Об обеспечении единства измерений», принятый в 1998 году актуализировать с учетом принятых новых международных документов в рамках МОЗМ, ИСО, МЭК, изменившейся терминологии, в первую очередь OIML D1 «Национальные системы метрологии – Разработка институциональных и законодательных основ», с учетом действующих Законов государств, участников СНГ.



По пункту 10.7

ГУ «УзНИМ» поддерживает пересмотр РМГ 74–2004 «Государственная система обеспечения единства измерений. Методы определения межповерочных и межкалибровочных интервалов средств измерений», с учетом ILAC-G24/OIML D 10 «Guidelines for the determination of calibration intervals of measuring instruments» (Руководство по определению межкалибровочных интервалов средств измерений), перевод которых в настоящее время проводится согласно теме № 845/KG/21 плана КООМЕТ, членами которого являются все государства участники МГС).

Кроме того, исходя из названия действующего РМГ 74–2004 в руководстве должны быть раскрыты, методы определения межповерочных и межкалибровочных интервалов средств измерений.

Согласно разделу 1 РМГ 74, рекомендации распространяются на средства измерений (далее - СИ), в том числе рабочие СИ, первичные, вторичные и рабочие эталоны (образцовые СИ), подлежащие поверке или калибровке.

Исходя из текста 2-го и 4-го абзацев раздела 1 в которых приведено сокращение **межповерочных и межкалибровочных** интервалов (МПИ), фигурирующие по всему тексту документа, различие в интервалах для поверки и калибровки не существует. В международный документ OIML D-20 исходя из названия распространяется только на первичную и периодическую поверки средств измерений и измерительных процессов.

В сноске 2 к абзацу 2 части 4 «Введения» к OIML D 1:2020 (E) «Национальные системы метрологии – Разработка институциональных и законодательных основ» указано, что (термин **«средство измерений» применяемый в данном документе, охватывает измерительные приборы, а также измерительные системы (набор из одного или нескольких средств измерений, и любую часть средства измерения или измерительной системы, которая может быть объектом конкретных требований и конкретной оценки соответствия.**

Из названия действующего но не принятого в рамках СНГ Руководство ILAC-G24/OIML D-10:2007 следует, что документ предназначен для использования при определении **межкалибровочных интервалов** средств измерений. При этом необходимо отметить, что данное руководство предлагает 5 методов определения интервалов между калибровками средств измерений и эти методы лишь перечислены в Руководстве, но не раскрывают многих вопросов их практического применения.

В связи с чем, возникает потребность при переработки документа РМГ 74 использовать требования, в части интервалов поверки и калибровки, всех выше перечисленных документов с раскрытием отдельно методов определения межповерочных и межкалибровочных интервалов и их пересмотра, с учетом конкретизации 5 методов изложенных в ILAC-G24/OIML D-10:2007.

По пункту 16.2

ГУ «УзНИМ» предложений для включения в Программу по созданию и применению межгосударственных стандартных образцов состава и свойств веществ и материалов на 2021–2025 годы не имеет.

По пункту 21.2

Размещенные информации (ссылки Республики Узбекистан) на интернет-сайте МГС <http://easc.by>, являются действующими и актуальными.

С уважением,
Главный метролог



Н. Раймжонов