22-е заседание НТКМетр

Э. Г. Бурыкина

В статье представлены результаты рассмотрения на 22-м заседании НТКМетр (г. Запорожье, Украина, октябрь 2005 г.) вопросов, относящихся к проблеме «Стандартные образцы».

Проблема стандартных образцов в Содружестве Независимых Государств (СНГ) разрабатывается в рамках Межгосударственного совета по стандартизации, метрологии и сертификации (МГС), его рабочего органа — Научно-технической комиссии по метрологии (НТКМетр).

В период с 5 по 7 октября 2005 г. в г. Запорожье (Украина) состоялось очередное, 22-е заседание НТКМетр. В рамках этого международного органа рассматриваются вопросы, касающиеся организации сотрудничества и полученных результатов этого сотрудничества. В числе вопросов, обсуждаемых на заседании, значительная часть имела отношение к сотрудничеству по стандартным образцам.

Одним из основополагающих документов МГС является «Программа Межгосударственного совета по стандартизации, метрологии и сертификации по созданию и применению межгосударственных стандартных образцов состава и свойств веществ и материалов на 2002—2005 гг.». В рамках Программы разрабатываются стандартные образцы, а на заседаниях НТКМетр рассматривается документация на эти стандартные образцы с целью принятия рекомендаций для МГС по признанию их в качестве межгосударственных стандартных образцов (МСО). На прошедшем заседании подведены итоги выполнения Программы с учетом завершающихся сроков ее действия. Было признано, что Программа выполнена

достаточно успешно, разработано более 80 типов межгосударственных стандартных образцов. Авторами разработки межгосударственных стандартных образцов являются организации Республики Беларусь, Российской Федерации и Украины. Работу по Программе с учетом сроков ее действия признано считать завершенной.

Учитывая заинтересованность государств — участников Соглашения в продолжении и развитии работ в данном направлении, в 2005 г. разработан, а на 22-м заседании НТКМетр одобрен проект Программы Межгосударственного Совета по стандартизации, метрологии и сертификации по созданию и применению межгосударственных стандартных образцов состава и свойств веществ и материалов на 2006—2010 гг. и рекомендован для представления на МГС с целью признания. В проект Программы включены новые предложения организаций Содружества, а также перенесены ряд позиций прежней Программы, работы по которым в настоящее время продолжаются.

На заседании рассмотрен традиционный вопрос, касающийся актуализации Реестра межгосударственных стандартных образцов. В рамках этого вопроса принимается решение о возможности представления на заседание МГС рекомендаций по признанию СО, разработанных в государствах Содружества и получивших одобрение национальных органов других государств Содружества. Материалы по признанию таких СО на прошедшее заседание были представлены на 78 типов СО (это национальные СО Беларуси — 10 типов и СО России — 68 типов). Кроме того, в рамках этого вопроса рассматриваются СО, подлежащие регистрации в Реестре МСО, с подтвержденным соответствием ранее утвержденному типу в связи с окончанием срока их действия. Для регистрации таких СО были представлены материалы на 16 типов. Таким образом, на заседании НТКМетр была одобрена и рекомендована для рассмотрения на МГС документация на 94 типа СО для признания их в качестве МСО.

На заседании НТКМетр также рассмотрен вопрос, касающийся разработки изменения РМГ 72—2003 «ГСИ. Оценка измерительных возможностей национальных органов по метрологии на основе метрологических характеристик стандартных образцов состава и свойств

веществ и материалов». Необходимость изменения этого документа возникла в связи с принятием международных документов:

— COOMET R/GM/7:2004 «Процедура проведения внутренней экспертизы измерительных и калибровочных возможностей национальных метрологических институтов КООМЕТ и межрегиональной экспертизы институтов других региональных метрологических организаций»;

— ДОКУМЕНТ JCRB — 14/08(4):2005 «Руководства по включению стандартных образцов в Приложение С Соглашения о взаимном признании МКМВ».

Принято решение отметить актуальность выполнения работ по внесению изменений в РМГ 72—2003 и просить Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии Российской Федерации подготовить уточненную редакцию РМГ 72—2003 на основе разработанных изменений, приложенных к протоколу.

Автор:

Бурыкина Э. Г.

Руководитель группы международных работ, старший научный сотрудник ФГУП УНИИМ. Направления деятельности: организация и координация сотрудничества в СНГ, КООМЕТ, ИСО/РЕМКО, МОЗМ; разработка НД, СО, экспертиза технической документации на СО; разработка НД, СО, экспертиза технической документации на СО, изменение статуса ГСО в МСО, СО КООМЕТ; информация по данным БД МСО и БД КООМЕТ; имеет более 70 публикаций.

Телефон:
(343) 350-21-79

e-mail:
intermetron@uniim.ru

«Каждое средство, способствующее точности наблюдений, может явиться средством будущего открытия. Мы должны искать наши будущие открытия в шестом десятичном знаке».

А. Майкельсон

«О стандартах мы обычно не задумываемся, за исключением тех случаев, когда их отсутствие причиняет нам неудобства».

Из обращения глав МЭК, ИСО и МСЭ к Всемирному дню стандартизации, 1998 г.