

	Документ КООМЕТ	COOMET D3:2008
	МЕМОРАНДУМ о сотрудничестве по созданию и применению стандартных образцов состава и свойств веществ и материалов в рамках КООМЕТ	
<p><i>Меморандум о сотрудничестве был подписан на 1-м совещании специалистов стран-членов КООМЕТ по СО (Санкт-Петербург, Россия, сентябрь, 1994), уточнен и дополнен на 12 заседании ТК 1.12 “СО” КООМЕТ (Астана, Казахстан, 18-20 сентября, 2007) Утвержден на 18-м заседании Комитета КООМЕТ (Харьков, Украина, 15–16 мая 2008)</i></p>		

Представители государственных метрологических учреждений стран, подписавших Меморандум о сотрудничестве в рамках КООМЕТ (далее Стороны), руководствуясь принципами сотрудничества, изложенными в Меморандуме о сотрудничестве КООМЕТ;

учитывая, что создание и применение стандартных образцов состава и свойств веществ и материалов имеет важное значение для обеспечения научных исследований, производства и использования веществ и материалов, контроля качества и сертификации продукции, обеспечения ее безопасности для жизни и здоровья человека и окружающей среды;

сознавая важную роль стандартных образцов состава и свойств веществ и материалов в устранении технических барьеров в торгово-экономическом, научно-техническом и иных сферах сотрудничества,

заявляют о своем намерении сотрудничать в области создания и применения стандартных образцов на условиях равноправного партнерства и договорились о нижеследующем:

1 Предметом сотрудничества в рамках КООМЕТ, в первую очередь, являются стандартные образцы состава и свойств веществ и материалов, предназначенные для использования в сферах, отнесенных к государственному метрологическому контролю (приложение 1).

2 Целями сотрудничества являются:

- сохранение и развитие ранее накопленного научно-методического потенциала по проблеме создания и применения стандартных образцов, сближение с деятельностью международных и региональных организаций в этой области работ;

- согласование норм и правил национальных метрологических институтов, определяющих требования к стандартным образцам, порядку их узаконения и применения в работах по обеспечению единства измерений;

- участие в реализации Соглашения о взаимном признании национальных эталонов, сертификатов калибровки и измерений, выдаваемых национальными метрологическими институтами (Соглашение) путем демонстрации измерительных возможностей на основе метрологических характеристик стандартных образцов;

- устранение технических барьеров при производстве веществ и материалов и в международной торговле путем создания механизма взаимного признания национальных стандартных образцов, разработанных Сторонами;

- устранение таможенных барьеров при передаче стандартных образцов из одной страны в другую с целью проведения межлабораторных сличений, межлабораторной аттестации и других видов метрологических работ;
- осуществление взаимодействия с другими международными и региональными организациями, деятельность которых имеет непосредственное отношение к стандартным образцам, в т.ч. ИСО/РЕМКО, МОЗМ, ИЛАК и др.

3 Для достижения поставленных целей Стороны принимают на себя следующие обязательства:

- обеспечить условия применения разработанных в КООМЕТ стандартных образцов в экономическом и научно-техническом сотрудничестве путем включения ссылок на них в стандарты, соглашения или договора (контракты);
- принимать участие в совместных работах, исходя из имеющихся в распоряжении финансовых и технических средств и в зависимости от степени своей заинтересованности;
- сохранять конфиденциальность информации о результатах испытаний/аттестации и технологиях изготовления стандартных образцов, представленных какой-либо Стороной;
- содействовать использованию результатов работ КООМЕТ по проблеме стандартных образцов в своих странах.

4 Стороны согласились, что сотрудничество должно быть направлено на решение следующих задач:

- достижение методологического и методического единства требований, предъявляемых при выпуске стандартных образцов и их применении для:
 - контроля показателей точности (правильности и прецизионности) в повседневной лабораторной практике;
 - валидации методик выполнения измерений;
 - оценивания неопределенности и прослеживаемости результатов измерений;
 - поверки, калибровки и метрологической аттестации средств измерений;
 - проведения испытаний;
 - аккредитации испытательных и калибровочных лабораторий и центров;
 - метрологического обеспечения оценки и контроля качества веществ и материалов, включая вопросы маркетинга;
 - демонстрации калибровочных и измерительных возможностей;
- обеспечение участия в работах по сличению стандартных образцов, размещенных в Приложении С МРА;
- создание условий для признания результатов аттестации (сертификации) стандартных образцов, созданных в КООМЕТ;
- создание условий для осуществления совместной разработки в КООМЕТ новых типов стандартных образцов с привлечением заинтересованных компетентных организаций;
- обеспечение заинтересованных сторон информацией об имеющихся в наличии и планируемых к производству стандартных образцах.

5 Стороны согласились, что основными направлениями сотрудничества будут являться:

- определение приоритетных направлений работ и проблемных вопросов, подлежащих совместной разработке;
- согласование административно-правовых норм и методических основ деятельности при выпуске и применении стандартных образцов с учетом требований

международных и национальных нормативных документов, имеющих отношение к предмету сотрудничества;

- создание в рамках КОOMET стандартных образцов, представляющих взаимный интерес;
- подготовка данных об измерительных возможностях НМИ на основе метрологических характеристик СО;
- обмен информацией.

6 Стороны определили следующую структуру взаимодействия при сотрудничестве по проблеме СО:

6.1 Инициативным органом КОOMET, поддерживающим сотрудничество и осуществляющим координацию работ в тематической области "Стандартные образцы" является Технический комитет КОOMET - ТК 1.12 "Стандартные образцы".

6.2 Председатель ТК 1.12 «СО» обеспечивает ведение Секретариата силами государственного метрологического учреждения, которое он представляет, функции Секретариата определены Положением о Секретариате ТК 1.12 «СО».

6.3 Непосредственно разработка СО КОOMET может осуществляться во всех профильных Технических Комитетах КОOMET – ТК КОOMET.

6.4 Решение о признании стандартных образцов в качестве стандартных образцов КОOMET принимает Комитет КОOMET.

6.5 Рассмотрение и согласование материалов по разработке стандартных образцов и документации на СО, осуществляется на заседаниях ТК КОOMET, в рамках которых эта разработка выполнена, информация о выполненной работе представляется Председателю ТК 1.12 «СО».

6.6 Секретариат ТК 1.12 «СО» оказывает помощь Председателю в осуществлении связи между ТК КОOMET и членами ТК 1.12 "Стандартные образцы", обобщает результаты выполненных работ по разработке СО КОOMET и готовит материалы для представления в Комитет КОOMET для принятия решения о признании разработанных СО в качестве СО КОOMET.

6.7 Страны-участницы КОOMET, присоединившиеся к признанию стандартных образцов КОOMET, при необходимости регистрируют эти стандартные образцы в своих национальных реестрах.

ПЕРВООЧЕРЕДНЫЕ ПРИОРИТЕТНЫЕ ОБЛАСТИ
СОТРУДНИЧЕСТВА ПО ТЕМАТИЧЕСКОЙ ОБЛАСТИ "СТАНДАРТНЫЕ
ОБРАЗЦЫ"

С учетом документов МОЗМ, в частности МД N 1 ("Закон о метрологии") и национальных законодательных актов в компетенцию Государственных метрологических учреждений входит обеспечение единства измерений и осуществление метрологического контроля в определенной сфере национальной экономики и в общественной жизнедеятельности, к которой относятся:

здравоохранение, охрана окружающей среды, обеспечение безопасности труда, торговые операции, государственные учетные операции, испытания продукции на соответствие обязательным требованиям и некоторые другие.

Следовательно, в КООМЕТ целесообразно ограничить и круг вопросов, относящихся к стандартным образцам, теми же сферами, которые находятся в компетенции государственной метрологической службы.

Таким образом, к приоритетным областям сотрудничества можно отнести:

- стандартные образцы для системы здравоохранения и ветеринарии;
- стандартные образцы для системы контроля окружающей среды;
- стандартные образцы для системы контроля пищевых продуктов и других товаров;
- стандартные образцы для системы контроля безопасности труда;
- стандартные образцы, размещенные в Приложении С МРА;
- стандартные образцы состава и свойств новых инновационных материалов для новых технологий (нанохимия, нанотехнология, биотехнология и др.);
- иные направления.

Вместе с тем, КООМЕТ может использоваться для содействия работам по разработке любых типов и любой номенклатуры стандартных образцов, если к этому будет проявлена заинтересованность нескольких партнеров.

Основные стадии работ:

- разработка согласованной номенклатуры типов стандартных образцов с учетом требований как национальных, так и международных нормативных документов;
- обмен информацией о наличии национальных стандартных образцов, входящих в соответствующий номенклатурный список, их стоимости и условиях поставок;
- планирование совместной разработки новых типов стандартных образцов при наличии взаимной заинтересованности;
- разработка критериев взаимного признания аттестации стандартных образцов; взаимный обмен национальными нормативными документами.

При таком подходе не будет дублирования деятельности ИСО/РЕМКО, где принята иная схема приоритетных направлений с более общими задачами.

В то же время в конкретных разработках целесообразно руководствоваться общими документами ИСО/РЕМКО (в частности, Руководствами ИСО 30-35) и других международных организаций.

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

Документ COOMET D3:2008

1. Организация-координатор:
Белорусский Государственный Институт Метрологии (БелГИМ)
2. Тема COOMET: *381/ВУ/07*
3. Документ утвержден на *18-м заседании Комитета COOMET*
4. Сведения о применении документа организациями-членами COOMET:
Поскольку документ COOMET имеет организационно-методическое содержание и отражает правовые и процедурные вопросы, которыми должны руководствоваться все структурные органы COOMET при выполнении работ по созданию СО COOMET, то настоящий документ применяется всеми организациями – членами COOMET.