ГОССТАНДАРТ РОССИИ
Уральский научно-исследовательский институт
метрологии (УНИИМ)

РЕКОМЕНДАЦИЯ

ГОСУДАРСТВЕННАЯ СИСТЕМА ОБЕСПЕЧЕНИЯ
ЕДИНСТВА ИЗМЕРЕНИЙ

ОРГАНЫ ГОСУДАРСТВЕННОЙ СЛУЖБЫ СТАНДАРТНЫХ ОБРАЗЦОВ СОСТАВА И СВОЙСТВ ВЕЩЕСТВ И МАТЕРИАЛОВ. ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ.

МИ 2471-98

Екатеринбург
1998 г.

gost.e-ecolog.ru

Предисловие

1 РАЗРАБОТАНА: УРАЛЬСКИМ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИМ ИНСТИТУТОМ МЕТРОЛОГИИ (УНИИМ)

2 ИСПОЛНИТЕЛИ: Н.Г.Семенко, к.т.н. (руководитель темы), З.Н.Бабушкина, к.т.н., Д.П.Налобин, к.х.н

3 УТВЕРЖДЕНА: УНИИМ 30 апреля 1998 г.

4 ЗАРЕГИСТРИРОВАНА: ВНИИМС 30 апреля 1998 г.

5 ВВЕДЕНА ВПЕРВЫЕ

Настоящая Рекомендация не может быть полностью или частично воспроизведена, тиражирована и распространена в качестве официального издания без разрешения УНИИМ.

Содержание

1 ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ 1
2 НОРМАТИВНЫЕ ССЫЛКИ 1
3 ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ 2
4 ОСНОВНЫЕ ЗАДАЧИ 3
5 ОРГАНИЗАЦИОННАЯ СТРУКТУРА 3
6 ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИИ ОРГАНА ГССО 3
7 ПРАВА И ОТВЕТСТВЕННОСТЬ 4
8 ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ 5

Группа Т 80

РЕКОМЕНДАЦИЯ ПО МЕТРОЛОГИИ

Государственная система обеспечения единства измерений. Органы Государственной службы стандартных образцов состава и свойств веществ и материалов. Общие требования

МИ 2471-98

Дата введения 01.07.98

1 ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Настоящая рекомендация распространяется на метрологические службы и иные структурные подразделения федеральных органов исполнительной власти Российской Федерации и юридических лиц, выполняющих работы в области создания и применения стандартных образцов состава и свойств веществ и материалов (далее-стандартные образцы, СО), а также осуществляющих другие виды деятельности в рамках общих функций Государственной службы стандартных образцов (далее-ГССО) по межотраслевой и межрегиональной координации работ, предусмотренных ст.10 Закона Российской Федерации "Об обеспечении единства измерений".

Рекомендация устанавливает типовой перечень задач и основных функций органов ГССО, а также их права и ответственность.

2 НОРМАТИВНЫЕ ССЫЛКИ

В настоящей рекомендации использованы ссылки на следующие нормативные документы:

ГОСТ 8.315-97 "ГСИ. Стандартные образцы состава и свойств веществ и материалов. Основные положения",

ПР 50.2.013-97 "ГСИ. Порядок аккредитации метрологических служб юридических лиц на право аттестации методик выполнения измерений и проведения метрологической экспертизы документов".

Издание официальное

3 ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

3.1 Органы ГССО являются элементами организационной структуры ГССО и создаются в народно-хозяйственных отраслях, в организационных структурах систем сертификации продукции, в федеральных органах исполнительной власти Российской Федерации (далее-отраслях) для выполнения работ, связанных с обеспечением стандартными образцами измерений, испытаний и контроля в соответствующих областях деятельности, а также для выполнения организационных, научных и методических функций в отрасли в рамках общей координации работ, возложенных на ГССО.

Органы ГССО могут быть также созданы в составе концернов, ассоциаций и межотраслевых, отраслевых и иных объединений (далее - объединений юридических лиц) для решения аналогичных задач в интересах деятельности этих объединений.

3.2 Обязанности органов ГССО возлагаются на научно-исследовательские, технологические организации, испытательные центры, органы по сертификации продукции, структурные подразделения метрологических служб, в том числе на головные и базовые организации по метрологии, имеющие необходимый опыт работ и квалифицированный персонал.

3.3 В компетенцию органов ГССО входит решение всего комплекса научно-методических и организационно-технических вопросов по созданию стандартных образцов и обеспечению ими областей деятельности, закрепленных в целом за соответствующей отраслью или объединением юридических лиц.

3.4 Решение о создании органа ГССО принимают федеральные органы исполнительной власти Российской Федерации и объединения юридических лиц по собственной инициативе или по предложению Госстандарта России.

Если в сфере деятельности какой-либо отрасли признано целесообразным создание двух или более органов ГССО, то на один из них возлагаются функции головной организации ГССО в этой отрасли.

3.5 Область компетенции, задачи, функции, права и ответственность органа ГССО устанавливают в положении об органе ГССО, которое утверждает руководство отрасли или объединения юридических лиц, создавших этот орган.

3.6 Положение об органах ГССО, осуществляющих метрологическую экспертизу технической документации на отраслевые СО, предшествующую их утверждению, должно быть согласовано с органом, который наделен правом утверждения отраслевых СО в соответствии с ГОСТ 8.315.

3.7 *Положения об органах* ГССО, создаваемых в сфере распространения государственного метрологического контроля и надзора, подлежит согласованию с Госстандартом России.

3.8 Органы ГССО, в компетенцию которых входит метрологическая экспертиза технической документации на вновь создаваемые СО (отраслевые СО и СО предприятий), подлежат *аккредитации* на техническую компетентность в порядке, установленном ПР 50.2.013.

4 ОСНОВНЫЕ ЗАДАЧИ

Основными задачами органов ГССО являются:

- проведение анализа состояния измерений состава и свойств веществ и материалов в отрасли, объединении, юридических лиц в части обеспеченности стандартными образцами методик выполнения измерений, системы контроля точности результатов измерений, а также работ по поверке и калибровке средств измерений;
- разработка мероприятий по удовлетворению потребностей отрасли в СО всех категорий, а также по внедрению в практику работ требований нормативных документов в области ГССО;
- организация и осуществление метрологического контроля в отрасли за соблюдением метрологических норм и правил при выпуске и применении СО.

5 ОРГАНИЗАЦИОННАЯ СТРУКТУРА

5.1 Функции органа ГССО может выполнять:

- организация - юридическое лицо;
- структурное подразделение юридического лица, действующее на основании положения о нем;
- метрологическая служба юридического лица при наличии в ее составе специализированного подразделения, обладающего необходимой компетентностью в области ГССО.

5.2 Орган ГССО, как правило, должен иметь в своем составе специализированные группы с закрепленными за ними функциями, перечисленными в разделе 6, и иметь технического руководителя, осуществляющего общее руководство деятельностью органа.

6 ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИИ ОРГАНА ГССО

В число основных функций, выполняемых органом ГССО, входят:

- разработка отраслевых нормативных и методических документов, регламентирующих деятельность по созданию и применению СО в отрасли, включая процедуры их утверждения и допуска к применению;

- разработка новых типов СО и их выпуск;

- оказание научно-методической помощи организациям-разработчикам СО в отрасли;

- разработка и совершенствование методов исследований и аттестации СО;

- организация и проведение в отрасли анализа состояния измерений состава и свойств веществ и материалов и разработка мероприятий по итогам анализа;

- подготовка рекомендаций и планов мероприятий по внедрению в отрасли нормативных документов в области ГССО, стандартов и правил по метрологии, относящихся к созданию и применению СО;

- формирование перспективных направлений работ в отрасли и разработка предложений для научно-технических программ всех уровней;

- ведение реестра отраслевых СО;

- систематический сбор и накопление информации об СО, применяемых в отрасли, и потребностях в них.

- проведение метрологической экспертизы технической документации на вновь создаваемые СО;

- организация и проведение метрологического контроля за соблюдением норм и правил системы обеспечения единства измерений в области создания и применения СО.

7 ПРАВА И ОТВЕТСТВЕННОСТЬ

7.1 Орган ГССО имеет право:

- разрабатывать, утверждать и издавать научно-методические документы и рекомендации по разработке и применению отраслевых СО и СО предприятий;

- проводить метрологическую экспертизу технической документации на вновь создаваемые отраслевые СО и СО предприятий при условии его аккредитации на техническую компетентность в соответствии с ПР 50.2.013;

- выдавать предписания и принимать другие эффективные меры по результатам метрологического контроля, направленные на устранение нарушений действующих метрологических норм и правил;

- представлять интересы отрасли и объединений юридических лиц в вышестоящих федеральных органах исполнительной власти, научно-технических органах и организациях и органах метрологических служб.

7.2 Орган ГССО несет ответственность за:

- соответствие разрабатываемых нормативных документов требованиям государственных стандартов и правил по метрологии;

- своевременную подготовку рекомендаций и планов мероприятий в отрасли по внедрению новых нормативных документов, распространяющихся на работы по созданию и применению СО;

- обоснованность предписаний, выдаваемых по результатам метрологического контроля;

- соответствие разрабатываемых и выпускаемых СО требованиям распространяющейся на них технической документации.

8 ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ

8.1 Орган ГССО взаимодействует при решении научно-методических вопросов с головным органом ГССО, научно-исследовательскими организациями, органами по сертификации продукции.

8.2 Оказание научно-методических и метрологических услуг, в том числе по экспертизе технической документации, осуществляется на договорной основе.

gost.e-ecolog.ru