

**ПРАВИЛА ПО МЕЖГОСУДАРСТВЕННОЙ СТАНДАРТИЗАЦИИ**

---

**ПОЛОЖЕНИЕ О МЕЖГОСУДАРСТВЕННОМ  
СТАНДАРТНОМ ОБРАЗЦЕ**

Издание официальное

МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СОВЕТ  
ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ, МЕТРОЛОГИИ И СЕРТИФИКАЦИИ  
М и н с к

Предисловие

1 РАЗРАБОТАНЫ Уральским научно-исследовательским институтом по метрологии (УНИИМ) Госстандарта России

ВНЕСЕНЫ Госстандартом России

2 ПРИНЯТЫ Межгосударственным Советом по стандартизации, метрологии и сертификации (протокол № 9 от 12 апреля 1996 г.)

За принятие проголосовали:

Наименование государства	Наименование национального органа по стандартизации
Азербайджанская Республика	Азгосстандарт
Республика Армения	Армгосстандарт
Республика Беларусь	Госстандарт Республики Беларусь
Грузия	Грузстандарт
Республика Казахстан	Госстандарт Республики Казахстан
Киргизская Республика	Киргизстандарт
Республика Молдова	Молдовастандарт
Российская Федерация	Госстандарт России
Республика Таджикистан	Таджикгосстандарт
Туркменистан	Главная государственная инспекция Туркменистана
Республика Узбекистан	Узгосстандарт
Украина	Госстандарт Украины

3 Постановлением Государственного комитета Российской Федерации по стандартизации и метрологии от 10 октября 2000 г. № 258-ст Правила по межгосударственной стандартизации ПМГ 16—96 с Изменением № 1 введены в действие непосредственно в качестве Правил Российской Федерации с 1 июля 2001 г.

4 ВВЕДЕНЫ ВПЕРВЫЕ

© ИПК Издательство стандартов, 2000

Настоящие правила не могут быть полностью или частично воспроизведены, тиражированы и распространены в качестве официального издания на территории Российской Федерации без разрешения Госстандарта России

**ПРАВИЛА ПО МЕЖГОСУДАРСТВЕННОЙ СТАНДАРТИЗАЦИИ****ПОЛОЖЕНИЕ О МЕЖГОСУДАРСТВЕННОМ СТАНДАРТНОМ ОБРАЗЦЕ**

Дата введения 2001—07—01

**1 Область применения**

Настоящие правила устанавливают порядок создания и взаимного признания межгосударственных стандартных образцов, применяемых при экономическом и научно-техническом сотрудничестве государств — участников Соглашения о сотрудничестве по созданию и применению стандартных образцов состава и свойств веществ и материалов от 6 октября 1992 г. (далее — Соглашение).

**2 Нормативные ссылки**

В настоящих правилах использованы ссылки на следующие документы:

ГОСТ 8.010—90\* Государственная система обеспечения единства измерений. Методики выполнения измерений

ГОСТ 8.315—97 Государственная система обеспечения единства измерений. Стандартные образцы состава и свойств веществ и материалов. Основные положения

ГОСТ 8.531—85 Государственная система обеспечения единства измерений. Однородность стандартных образцов состава дисперсных материалов. Методика выполнения измерений

ГОСТ 8.532—85 Государственная система обеспечения единства измерений. Стандартные образцы состава веществ и материалов. Порядок межлабораторной аттестации

ПМГ 26—98 Реестр межгосударственных стандартных образцов состава и свойств веществ и материалов. Основные положения

**3 Общие положения**

3.1 Межгосударственный стандартный образец (далее — МСО) — стандартный образец состава и/или свойств веществ и материалов, характеристики которого позволяют использовать его по назначению в соответствии с требованиями национальных нормативных документов государств — участников Соглашения, который признан в качестве межгосударственного в порядке, установленном настоящими правилами.

3.2 МСО создаются с целью обеспечения единства измерений состава и свойств веществ и материалов как при осуществлении межгосударственных связей независимых государств Содружества, так и при метрологическом обеспечении народного хозяйства государств Содружества, присоединившихся к их признанию.

3.3 В качестве межгосударственных стандартных образцов могут быть признаны:

- вновь созданный стандартный образец по предварительно согласованным требованиям с участием заинтересованных организаций одного или нескольких сотрудничающих государств;

\*На территории Российской Федерации действует ГОСТ Р 8.563—96.

- национальный стандартный образец одного из государств Содружества, узаконенный в порядке, установленном в этом государстве;
- стандартные образцы, признанные несколькими государствами Содружества на основе соответствующих двусторонних и многосторонних соглашений.

**П р и м е ч а н и е** — В соответствии с Соглашением (статья 1) действующие государственные стандартные образцы состава и свойств веществ и материалов бывшего СССР признаны в качестве межгосударственных стандартных образцов.

3.4 Приоритетными областями деятельности, для метрологического обеспечения которых необходимо создание и применение МСО, являются:

- взаимные межгосударственные поставки продукции (в том числе сырья, топлива и т. п.);
- межгосударственное сотрудничество в области охраны окружающей среды, здравоохранения и техники безопасности;
- деятельность метрологических служб государств Содружества (поверочные работы, контрольные и арбитражные анализы и т. п.).

3.5 МСО, признанные в порядке, установленном настоящими правилами, беспрепятственно применяются без дополнительных испытаний или исследований государствами — участниками Соглашения в процессе экономического и научно-технического сотрудничества.

3.6 МСО применяются в государствах, присоединившихся к их признанию, также без дополнительных испытаний или исследований.

3.7 Метрологический статус МСО не является более высоким по отношению к статусу аналогичного национального СО.

В случае необходимости МСО могут быть включены в национальные поверочные схемы в соответствии с национальными нормативными документами.

3.8 Порядок планирования работ по созданию МСО, порядок и методы проведения аттестации и другие технологические и методические процедуры при создании СО определяются соответствующими межгосударственными нормативными документами, принятыми в установленном порядке.

**П р и м е ч а н и е** — Рассылаемые на аттестационный анализ пробы материала МСО, а также признанные и зарегистрированные МСО в соответствии с «Соглашением об освобождении от уплаты таможенной пошлины за провоз нормативных документов, эталонов, средств измерений и стандартных образцов, провозимых с целью поверки и метрологической аттестации» от 10 февраля 1995 года освобождаются от уплаты таможенных пошлин, налогов и выдачи специальных разрешений при перемещении между государствами — участниками Соглашения.

## **4 Порядок создания МСО**

4.1 Создание новых типов МСО включает основные этапы, приведенные в приложении А.

4.2 Содержание и объемы работ на соответствующих этапах разработки МСО должны определяться требованиями ГОСТ 8.315, ГОСТ 8.531, ГОСТ 8.532, ГОСТ 8.010 и настоящих правил.

4.3 Метрологическая экспертиза документации на вновь созданный МСО является обязательным этапом и осуществляется органом государственной метрологической службы, определяемым на стадии согласования технического задания на разработку МСО.

4.4 Создание МСО на основе национальных СО включает основные этапы, приведенные в приложении Б.

4.5 При выполнении работ по рассмотрению национальных СО, предлагаемых для признания в качестве МСО, заинтересованными сторонами проводится оценка соответствия их метрологических характеристик требованиям межгосударственных и национальных нормативных документов. Заключение о возможности признания национальных СО в качестве МСО оформляется в соответствии с приложением В.

## **5 Порядок признания МСО, регистрация и публикация информации**

5.1 Решение о признании МСО принимают на заседании Межгосударственного Совета по стандартизации, метрологии и сертификации (далее — МГС) с внесением соответствующей записи в протокол заседания МГС.

Рекомендуемая форма записи приведена в приложении Г.

5.2 На стандартные образцы, по которым принято решение о признании их в качестве МСО, автором (координатором) разработки оформляются на русском языке сертификат; описание типа МСО; его паспорт и этикетка — по форме приложений соответственно Г, Д и Е ГОСТ 8.315.

Экземпляры МСО, поставляемые потребителям в другие страны, должны быть снабжены паспортом и этикеткой, текст которых изложен на русском языке и которые соответствуют требованиям ГОСТ 8.315. По требованию потребителя может быть направлена копия сертификата.

5.3 Отказ какого-либо государства от признания конкретного МСО не препятствует его признанию, если за это решение проголосовало не менее трех государств — участников Соглашения; в дальнейшем этот МСО используется в договорно-правовых отношениях между присоединившимися к его признанию государствами.

5.4 Национальным органом по метрологии государства, не принимавшего участия в принятии решения о признании конкретного МСО, в дальнейшем может быть принято решение о присоединении его к признанию. В этом случае должно быть подано обращение в Технический секретариат МГС, который включает вновь присоединившееся государство в перечень государств, ранее присоединившихся к признанию, и извещает об этом автора разработки МСО.

5.5 МСО, признанные МГС, подлежат внесению в Реестр межгосударственных стандартных образцов состава и свойств веществ и материалов (далее — Реестр), ведение которого осуществляет Технический секретариат МГС.

5.6 При внесении в Реестр МСО стандартным образцам присваивают регистрационный номер, состоящий из индекса, обозначающего категорию СО — «МСО», порядкового номера регистрации и года его признания (из четырех цифр), разделенных дефисом.

Пример — МСО 0005-1999

5.7 Технический секретариат МГС комплекзует и хранит фонд документов признанных типов МСО.

Правила ведения Реестра МСО и фонда документов приведены в ПМГ 26.

5.8 Обеспечение заинтересованных лиц информацией о признанных типах СО осуществляется в соответствии с правилами, принятыми в государствах, присоединившихся к признанию этих МСО.

Раздел 5 (Измененная редакция, Изм. № 1).

ПРИЛОЖЕНИЕ А  
(рекомендуемое)

Этапы работ по созданию новых типов межгосударственных стандартных образцов  
и сроки их выполнения

Номер этапа	Наименование этапа	Ответственные за выполнение этапа	Кому направляются материалы, завершающие этап	Перечень материалов, завершающих этап	Ориентировочные сроки выполнения
1	Разработка технического задания (ТЗ) на создание МСО				
1.1	Разработка проекта ТЗ на МСО	Разработчик МСО	Национальным органам по метрологии	Проект ТЗ	3 мес
1.2	Рассмотрение проекта ТЗ на МСО	Представители государств — участников Соглашения в РГ по СО*	Разработчику проекта ТЗ на МСО	1) Замечания по проекту ТЗ; 2) Сведения о возможности участия в межлабораторных исследованиях	3 мес
1.3	Доработка проекта ТЗ на МСО	Разработчик ТЗ	Представителям государств — участников Соглашения в РГ по СО, Технический секретариат	1) Проект ТЗ; 2) Сводка замечаний и предложений по проекту ТЗ с заключениями разработчика	3 мес
1.4	Рассмотрение ТЗ на заседании РГ по СО, определение форм сотрудничества, уточнение плана работ и участия в исследованиях	Технический секретариат, РГ по СО	На заседание РГ по СО	1) Протокол заседания РГ по СО с перечнем участников экспериментальных работ; 2) Согласованное ТЗ на создание МСО	3 мес
2	<i>Разработка МСО</i>				12 мес
2.1	<i>Приготовление материала МСО, проведение исследований в соответствии с программой аттестации по оценке однородности, стабильности и др. характеристик СО</i>	Разработчик МСО	Представителям государств — участников Соглашения в РГ по СО	1) Результаты исследований материала МСО; 2) Пробы материала МСО для проведения межлабораторной аттестации; 3) Программа работ по установлению значений аттестуемых характеристик СО <i>Примечание — Материалы по перечислениям 2) и 3) настоящего этапа рассылаются только участникам экспериментальных работ</i>	
2.2	<i>Проведение измерений по установлению значений аттестуемых характеристик МСО</i>	Разработчик МСО, представители в РГ по СО	Разработчику МСО	Результаты исследований, включая информацию о примененных методиках и средствах измерений	12 мес

Номер этапа	Наименование этапа	Ответственные за выполнение этапа	Кому направляются материалы, завершающие этап	Перечень материалов, завершающих этап	Ориентировочные сроки выполнения
2.3	<i>Оформление отчета и проектов документов на МСО; метрологическая экспертиза документов</i>	<i>Разработчик МСО</i>	<i>Представителям государств — участников Соглашения в РГ по СО, в Технический секретариат</i>	1) <i>Отчет о разработке МСО;</i> 2) <i>Проекты документов на МСО в соответствии с ГОСТ 8.315;</i> 3) <i>Экспертное заключение национального органа (организации), определенного на стадии согласования ТЗ (см. 4.3 настоящих правил)</i>	3 мес
3	Признание МСО				
3.1	Рассмотрение проектов документов на МСО на заседании РГ по СО	РГ по СО, Технический секретариат	Представителям государств — участников Соглашения в РГ по СО	Протокол заседания РГ по СО с согласованными документами на МСО, проектом записи протокола и перечнем СО, рекомендуемых для признания в качестве МСО в соответствии с приложением Г	
3.2	Представление проектов документов на заседание МГС	Технический секретариат	Межгосударственному Совету по стандартизации, метрологии и сертификации (МГС)	Протокол заседания МГС (решение о признании МСО)	
3.3	Регистрация МСО, дооформление документов	Технический секретариат	Национальным органам по метрологии	Регистрационные документы на МСО	
*РГ по СО — Рабочая группа по стандартным образцам.					

Приложение А (Измененная редакция, Изм. № 1 — текст, выделенный курсивом).

**ПРИЛОЖЕНИЕ Б**  
(рекомендуемое)

**Этапы работ по признанию национальных стандартных образцов (СО) государств — участников Соглашения в качестве межгосударственных стандартных образцов (МСО)**

Номер этапа	Наименование этапа	Ответственные за выполнение этапа	Кому направляются материалы, завершающие этап	Перечень материалов, завершающих этап	Сроки выполнения этапов
1	Подготовка и рассылка предложений по признанию национальных СО в качестве МСО	Национальный орган по метрологии государства — автора предложения	Национальным органам по метрологии государств — участников Соглашения	1) Перечень СО, предлагаемых для признания как МСО с приложением документов на каждый СО, оформленных в соответствии с требованиями нормативных документов, действующих на момент его утверждения в государстве, которое является автором предложения; 2) Другие материалы, которые автор считает необходимыми	3 мес
2	Рассмотрение предложений (1-й этап) по признанию национальных СО в качестве МСО	Национальные органы по метрологии государств — участников Соглашения	Национальному органу по метрологии государства — автора предложения, <i>Техническому секретариату</i>	Заключение по форме, приведенной в приложении В	3 мес
3	Анализ заключений на предложения, подготовка материалов для рассмотрения на РГ по СО*	Национальный орган по метрологии государства — автора предложения	Техническому секретариату	Перечень СО, признание которых согласовано	6 мес
4	Рассмотрение заключений и документов на СО на заседании РГ по СО	РГ по СО	Национальным органам по метрологии государств — участников Соглашения	Протокол заседания РГ по СО с проектом записи протокола и перечнем СО, рекомендуемых для признания в качестве МСО в соответствии с приложением Г	
5	Представление перечня национальных СО, рекомендуемых для признания в качестве МСО, на рассмотрение МГС	Технический секретариат	Межгосударственному Совету по стандартизации, метрологии и сертификации	Протокол заседания МГС ( <i>решение о признании МСО</i> )	
6	Регистрация МСО, дооформление документов на МСО	Технический секретариат	Национальным органам по метрологии государств — участников Соглашения	Регистрационные документы на МСО	3 мес

\*В процессе проведения анализа заключений национальный орган по метрологии государства — автора предложений направляет по запросу органов, подготовивших заключение, необходимые дополнительные материалы по отдельным этапам изготовления или исследования СО. Национальные органы по метрологии, подготовившие заключения, в том числе и по результатам рассмотрения дополнительных материалов, сообщают о своем решении о признании национальных СО в качестве МСО национальному органу по метрологии государства — автора предложений и Техническому секретариату для вынесения вопроса на рассмотрение РГ по СО и МГС.

Приложение Б (Измененная редакция, Изм. № 1 — текст, выделенный курсивом).

**ПРИЛОЖЕНИЕ В**  
(рекомендуемое)

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ**  
**о возможности признания национальных стандартных образцов (СО)**

государство — автор предложений

**в качестве межгосударственных стандартных образцов состава и свойств веществ  
и материалов (МСО)**

Порядковый номер	Наименование СО*	Заключение**
1	2	3
.		
.		

\_\_\_\_\_  
должность представителя  
национального органа  
по метрологии в РФ  
по СО МГС

\_\_\_\_\_  
личная подпись

\_\_\_\_\_  
расшифровка подписи

\*СО, которые по результатам рассмотрения предложений не следует признавать в качестве МСО, в заключение не включаются.

В графе 2 заключения целесообразно указать ориентировочную потребность в СО.

\*\*Заключения могут быть следующего вида:

- а) согласие о возможности признания национального СО в качестве МСО без каких-либо условий;
- б) предварительное согласие о возможности признания национального СО в качестве МСО при условии представления на рассмотрение (по запросу) дополнительных материалов по отдельным этапам изготовления и исследования представляемого СО, при условии проведения сличений с аналогичными типами СО (при наличии) и др.

ПРИЛОЖЕНИЕ Г  
(рекомендуемое)

**Форма записи протокола заседания МГС о признании МСО**

**Г.1 Форма записи протокола заседания МГС**

1 Признать в качестве межгосударственных стандартные образцы согласно приведенному перечню (приложение № \_\_\_\_\_ к протоколу МГС) и внести их в Реестр МСО.

2 Просить \_\_\_\_\_  
наименования национального(ых) органа(ов) и государства

внести в описание и паспорт национального типа СО информацию о признании его в качестве МСО.

**П р и м е ч а н и е** — В качестве примера может быть рекомендована следующая форма записи: «СО признан в качестве межгосударственного стандартного образца решением МГС \_\_\_\_\_,  
дата, номер протокола

внесен в Реестр МСО под № \_\_\_\_\_ и допускается к применению без ограничений в:  
\_\_\_\_\_».  
\_\_\_\_\_ регистрационный номер  
\_\_\_\_\_ перечень государств Содружества, присоединившихся к признанию

Запись может быть внесена в описание типа СО — в поле «наименование ГСО, обозначение (индекс)», а также в паспорт ГСО — в поле «дополнительные сведения» по ГОСТ 8.315, приложения Г и Д соответственно.

**Г.2 Форма приложения к протоколу заседания МГС**

Приложение № \_\_\_\_\_  
к протоколу заседания МГС  
№ \_\_\_\_\_ от «\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ г.

**Перечень\* типов СО,  
признанных в качестве межгосударственных**

Порядковый номер	Наименование СО	Государство, наименование организации — разработчика СО	Номер СО по национальному Реестру (для национальных СО)	Государства Содружества, присоединившиеся к признанию	Регистрационный номер по Реестру МСО
1	2	3	4	5	6

\*Проект перечня к моменту заседания МГС готовит Технический секретариат МГС совместно с национальными органами по метрологии государств Содружества, представившими СО для признания в качестве МСО.

Приложение Г (Измененная редакция, Изм. № 1).

---

УДК 389.14:006.354

ОКС 17.020

T82

ОКСТУ 0008

Ключевые слова: свойство веществ и материалов, стандартный образец, международный стандартный образец, порядок создания, порядок взаимного признания

---

**Правила по межгосударственной стандартизации**

**ПОЛОЖЕНИЕ О МЕЖГОСУДАРСТВЕННОМ СТАНДАРТНОМ ОБРАЗЦЕ**

**ПМГ 16—96**

**БЗ 5—2000/9**

**Редактор *Т.С. Шеко*  
Технический редактор *Л.А. Кузнецова*  
Корректор *В.Е. Нестерова*  
Компьютерная верстка *С.В. Рябовой***

Изд. лиц. № 02354 от 14.07.2000. Сдано в набор 27.10.2000. Подписано в печать 07.12.2000. Формат 60 × 84<sup>1</sup>/<sub>8</sub>.  
Бумага офсетная. Гарнитура Таймс. Печать офсетная. Усл.печ.л. 1,40. Уч.-изд.л. 0,80.  
Тираж 400 экз. Изд. № 2612/4. С 6410. Зак. 1122.

---

**ИПК Издательство стандартов, 107076, Москва, Колодезный пер., 14.  
Набрано в Издательстве на ПЭВМ  
Филиал ИПК Издательство стандартов — тип. “Московский печатник”, 103062, Москва, Лялин пер., 6.  
Плр № 080102**