

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР ПО СТАНДАРТАМ

**ПОЛОЖЕНИЕ  
О ГОСУДАРСТВЕННОЙ СЛУЖБЕ  
СТАНДАРТНЫХ ОБРАЗЦОВ**

**РД 50-154—79**

Цена 3 коп.

Москва  
ИЗДАТЕЛЬСТВО СТАНДАРТОВ  
1982

**ПОЛОЖЕНИЕ О ГОСУДАРСТВЕННОЙ СЛУЖБЕ  
СТАНДАРТНЫХ ОБРАЗЦОВ**

**РД  
50-154—79**

**Введен впервые**

**Утверждено Постановлением Госстандарта от 8 июня 1979 г. № 2084, срок введения установлен с 1 января 1979 г.**

Настоящее положение разработано в развитие ГОСТ 1.25—76 и определяет основные задачи и организационные основы Государственной службы стандартных образцов состава и свойств веществ и материалов (ГССО).

**1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ**

1.1. ГССО является составной частью метрологической службы СССР и объединяет деятельность предприятий, учреждений и организаций, связанную с созданием и применением стандартных образцов состава и свойств веществ и материалов (далее — стандартных образцов).

1.2. Основными задачами ГССО являются:

обеспечение единства и требуемой точности измерений состава и свойств веществ и материалов на основе создания и применения стандартных образцов;

координация работ по разработке и внедрению стандартных образцов в отраслях народного хозяйства;

разработка, изготовление, аттестация и внедрение стандартных образцов;

определение потребности страны в стандартных образцах;

международное сотрудничество в области создания и применения стандартных образцов.

**2. ОРГАНИЗАЦИОННЫЕ ОСНОВЫ ГССО И ФУНКЦИИ ЕЕ ОРГАНОВ**

2.1. Руководство Государственной службой стандартных образцов осуществляет Госстандарт.

Госстандарт в соответствии с возложенными на него задачами обеспечивает развитие ГССО;

определяет основные направления развития ГССО и технико-экономические основы обеспечены страны стандартными образцами;

координирует деятельность министерств и ведомств в области создания и применения стандартных образцов;

утверждает и издает обязательные для всех министерств, ведомств, предприятий, учреждений и организаций государственные стандарты, методические указания, инструкции и правила, регулирующие вопросы создания и применения стандартных образцов;

разрабатывает на основе предложений АН СССР, министерств и ведомств проекты текущих и перспективных планов работ ГССО, являющихся составной частью планов Государственной стандартизации, и утверждает их в установленном порядке;

разрабатывает межотраслевые программы метрологического обеспечения на основе применения стандартных образцов;

утверждает типы государственных стандартных образцов по представлению Главного центра стандартных образцов;

определяет по представлению заинтересованных министерств и ведомств предприятия, учреждения и организации, на которые возлагаются обязанности головных и базовых организаций по стандартным образцам;

утверждает по согласованию с министерствами и ведомствами СССР типовые положения о головных и базовых организациях по стандартным образцам;

осуществляет через свои территориальные органы государственный надзор за состоянием и применением стандартных образцов;

координирует работы по международному сотрудничеству в области стандартных образцов.

2.2. Главный центр государственной метрологической службы: осуществляет общую координацию деятельности ГССО и ГСССД в рамках государственной метрологической службы;

осуществляет общее руководство и координацию деятельности ГССО в работах по международному сотрудничеству в области стандартных образцов.

### 2.3. Министерства и ведомства:

руководят деятельностью ведомственных метрологических службы в части работ по созданию стандартных образцов;

по согласованию с Госстандартом создают и обеспечивают развитие головных и базовых организаций по стандартным образцам, определяют их специализацию;

разрабатывают и представляют в Госстандарт предложения к проектам текущих и перспективных планов государственной стандартизации по разработке и выпуску государственных стандартных образцов;

утверждают по согласованию с Госстандартом нормативно-технические документы по разработке, аттестации, утверждению, регистрации и применению отраслевых стандартных образцов;

утверждают по согласованию с Госстандартом положения о головных и базовых организациях по стандартным образцам.

2.4. Государственную службу стандартных образцов осуществляют:

Главный центр стандартных образцов\*;  
головные и базовые организации по стандартным образцам министерства и ведомства.

2.5. Главный центр стандартных образцов:

осуществляет научно-методическое руководство ГССО;

определяет основные направления развития работ по обеспечению единства измерений состава и свойств веществ и материалов на основе применения стандартных образцов;

взаимодействует с учреждениями АН СССР и метрологической службой министерств и ведомств в определении основных направлений развития проблемы стандартных образцов для нужд народного хозяйства, научных исследований;

определяет основные направления стандартизации в области ГССО;

ведет научные исследования в области изготовления, аттестации и применения стандартных образцов;

разрабатывает проекты нормативно-технических документов в области ГССО;

разрабатывает проекты сводных текущих и перспективных планов работ в области ГССО, в том числе планов государственной стандартизации;

осуществляет научно-методическое руководство и координацию работ головных и базовых организаций по стандартным образцам, а также метрологических институтов и территориальных органов Госстандарта в части разработки стандартных образцов;

осуществляет экспертизу технических заданий на разработку новых типов государственных стандартных образцов;

осуществляет экспертизу материалов аттестации государственных стандартных образцов, ведет раздел «Стандартные образцы» Государственного реестра средств измерений, прошедших государственные испытания;

осуществляет подготовку информационных изданий об утвержденных типах стандартных образцов;

ведет работы по международному сотрудничеству в рамках ПКС СЭВ, МОЗМ и двусторонних соглашений между странами по проблеме стандартных образцов;

осуществляет разработку, исследование и аттестацию стандартных образцов в соответствии со специализацией по видам измерений;

осуществляет сводный учет государственных и отраслевых стандартных образцов.

---

\* Функции Главного центра стандартных образцов возложены на Свердловский филиал ВНИИМ.

2.6. Головные и базовые организации по стандартным образцам создаются министерствами и ведомствами на базе научно-производственных объединений, научно-исследовательских институтов, проектно-конструкторских и технологических организаций и вузов по согласованию с Госстандартом.

По решению министерств и ведомств функции головной или базовой организации по стандартным образцам могут быть возложены на головные и базовые организации метрологической службы.

2.7. Головные организации по стандартным образцам министерств и ведомств:

определяют основные направления развития метрологического обеспечения отрасли на основе применения стандартных образцов; координируют работы по выпуску стандартных образцов, а также осуществляют научно-методическое руководство деятельностью базовых организаций по стандартным образцам в своей отрасли.

2.8. Базовые организации по стандартным образцам обеспечивают народное хозяйство стандартными образцами по закрепленной за ними специализации.

2.9. Основные задачи, обязанности и права головных и базовых организаций по стандартным образцам определяются типовыми положениями, утвержденными Госстандартом.

2.10. Главные центры и центры государственных эталонов выполняют следующие функции в области стандартных образцов (согласно установленной специализации по видам измерений и в соответствии с закрепленными за ними отраслями народного хозяйства):

разрабатывают и аттестуют стандартные образцы;

осуществляют анализ состояния измерений состава и свойств веществ и материалов для определения потребностей страны в стандартных образцах;

проводят метрологическую экспертизу государственных стандартных образцов.

2.11. Республиканские и областные центры стандартизации и метрологии и другие территориальные органы государственного надзора:

осуществляют государственный надзор за соблюдением требований НТД и метрологическим обеспечением на предприятиях и в организациях, выпускающих государственные стандартные образцы;

осуществляют государственный надзор за соблюдением требований НТД, регламентирующих методы (методики) измерений состава и свойств веществ и материалов с применением государственных стандартных образцов.

---

Редактор *В. С. Бабкина*  
Технический редактор *Л. В. Вейнберг*  
Корректор *Э. В. Митяй*

Сдано в наб. 05.03.81 Подп. в печ. 11.01.82 0,5 п. л. 0,30 уч.-изд. л. Тир. 16000 Цена 3 коп.

Ордена «Знак Почета» Издательство стандартов, Москва, Д-557, Новопресненский пер., д. 3.  
Вильнюсская типография Издательства стандартов, ул. Миндауго, 12/14. Зак. 1076