

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР ПО СТАНДАРТАМ

**СБОРНИК  
МЕТОДИЧЕСКИХ  
ДОКУМЕНТОВ  
ПО ПЛАНИРОВАНИЮ  
СТАНДАРТИЗАЦИИ**

Цена 65 коп.

Москва  
ИЗДАТЕЛЬСТВО СТАНДАРТОВ  
1986

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР ПО СТАНДАРТАМ

СБОРНИК  
МЕТОДИЧЕСКИХ  
ДОКУМЕНТОВ  
ПО ПЛАНИРОВАНИЮ  
СТАНДАРТИЗАЦИИ

МОСКВА—1986

Объективные закономерности развития социалистического общества определяют существенное увеличение возможностей стандартизации в решении проблем развития экономики, укрепления научно-технического прогресса, повышения технического уровня и улучшения качества выпускаемой продукции.

В этой связи принципиальное значение приобретает формирование единой целостной системы планирования стандартизации, направленной на комплексное нормативно-техническое обеспечение целевых комплексных народнохозяйственных и общесоюзных научно-технических программ.

В настоящий сборник включены основные положения системы планирования стандартизации в СССР, методические документы по планированию стандартизации на всех уровнях управления народным хозяйством: государственном, отраслевом, республиканском и на уровне производственных объединений (предприятий), а также включено Положение о порядке подготовки пятилетних и годовых планов государственной стандартизации и государственных планов по разработке и внедрению стандартов СЭВ.

Методические документы, вошедшие в сборник, разработаны в соответствии с ГОСТ 1.0—85, устанавливают организационно-методическое единство планирования стандартизации в стране и направлены на решение задач, поставленных XXVII съездом КПСС, обязательны для применения министерствами (ведомствами) СССР, госпланами союзных республик и производственными объединениями (предприятиями) при разработке пятилетних и годовых планов стандартизации.

Методические документы РД 50—375—82, РД 50—354—82, РД 50—348—82 и РД 50—335—82 разработаны с учетом изменения № 1, утвержденного в декабре 1985 г.

Методические документы разработаны коллективом авторов ВНИИС и ВНИИМС под научным руководством д-ра эконом. наук А. В. Гличева и канд. эконом. наук. Ф. А. Амирджанянца.

**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР ПО СТАНДАРТАМ**

# **МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ**

**СИСТЕМА ПЛАНИРОВАНИЯ  
СТАНДАРТИЗАЦИИ В СССР**

**ОСНОВНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ**

**РД 50—479—84**

**РАЗРАБОТАНЫ Государственным комитетом СССР по стандартам  
ИСПОЛНИТЕЛИ**

**Ф. А. Амирджанянц**, канд. экон. наук (руководитель темы); **М. М. Агеева**;  
**Б. А. Лапкин**, канд. экон. наук; **А. П. Ларичев**, **А. Н. Лебедев**, канд. экон.  
наук; **Е. А. Заец**; **Э. В. Лескова**; **Н. Е. Цегельник**; **Г. А. Свиридова**

**ВНЕСЕНЫ Государственным комитетом СССР по стандартам**  
Начальник Технического управления **М. А. Довбенко**

**УТВЕРЖДЕНЫ И ВВЕДЕНЫ В ДЕЙСТВИЕ** Постановлением Государст-  
венного комитета СССР по стандартам от 26 июня 1984 г. № 2114

**РД**  
**50—479—84**

**МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ**

**Система планирования стандартизации в СССР.**

**Основные положения**

**Взамен  
Основных  
положений СПС,  
утвержденных Поста-  
новлением Госстандарта  
от 29 мая 1980 г. № 54**

---

**Утверждены Постановлением Госстандарта от 26 июня 1984 г. № 2114,  
срок введения установлен**

**с 01.01.85**

Настоящие методические указания определяют основные положения системы планирования стандартизации в СССР и в развитие ГОСТ 1.0—85 устанавливают цель, принципы и задачи этой системы, организационно-методическое единство планов и плановых документов, планируемые показатели, а также комплекс методических документов по планированию стандартизации и метрологического обеспечения на всех уровнях управления народным хозяйством.

Методические указания обязательны для применения министерствами, государственными комитетами, ведомствами СССР, министерствами и ведомствами союзных республик (далее по тексту — министерства (ведомства), госпланами союзных республик и республиканскими управлениями Госстандарта, головными и базовыми организациями по стандартизации, головными и базовыми организациями метрологической службы, производственными, научно-производственными объединениями, предприятиями и организациями (далее по тексту — объединения (предприятия), участвующими в разработке проектов планов и плановых документов по стандартизации, а также подразделениями Госстандарта и его научно-исследовательскими организациями).

## **1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ**

1.1. Система планирования стандартизации в СССР (СПС) является составной частью системы планирования экономического и социального развития СССР и Государственной системы стандартизации и представляет совокупность объединенных целевой направленностью планов и плановых документов, устанавливающих организационно-методическое единство планирования стандартизации и метрологического обеспечения на всех уровнях управления народным хозяйством (справочное приложение 1).

1.2. Основная цель СПС состоит в том, чтобы установить место системы планирования стандартизации в общей системе планирования экономического и социального развития СССР, поднять на качественно новый уровень содержание планирования стандартизации и метрологического обеспечения в стране на основе усиления роли перспективных планов стандартизации, широкого применения программно-целевого метода и выбора наиболее эффективных путей достижения высоких конечных народнохозяйственных результатов.

Широкое применение программно-целевого метода в СПС должно позволить целенаправленно сосредоточить работы по стандартизации и метрологическому обеспечению в отраслях промышленности, сельском хозяйстве, транспорте, связи на решении важнейших проблем развития экономики, сбалансировать требования к конечной продукции, сырью, материалам, комплектующим изделиям, оборудованию, средствам и методам контроля, показателям качества продукции и параметрам технологических процессов.

### 1.3. Основные задачи СПС:

концентрация работ по стандартизации и метрологии на нормативно-техническом и метрологическом обеспечении целевых комплексных народнохозяйственных программ (ЦКП) и научно-технических программ;

разработка и введение в действие государственных стандартов с перспективными требованиями на группы однородной продукции (ГОСТ ОТТ), устанавливающими качество и ассортимент продукции на высоком техническом уровне, обеспечивающими широкое применение энергосберегающих техники и технологии, повышение надежности и долговечности выпускаемой продукции, экономию материальных, сырьевых и топливно-энергетических ресурсов, внедрение гибких автоматизированных производств, безотходной и малоотходной технологии, применение прогрессивных методов и средств контроля качества продукции;

обеспечение выполнения обязательств СССР по стандартизации, проводимой в рамках СЭВ и международных организаций по стандартизации и метрологии;

повышение научно-технического уровня создаваемых нормативно-технических документов по стандартизации, уровня унификации изделий и типизации технологических процессов, совершенствование метрологического обеспечения отраслей в целях интенсификации общественного производства, повышения степени удовлетворения постоянно растущих общественных потребностей, более полного использования имеющихся резервов, достижения высоких конечных народнохозяйственных результатов;

обеспечение целевого и организационно-методического единства планов и плановых документов по стандартизации, разрабатываемых на всех уровнях управления народным хозяйством, в их тесной увязке по номенклатуре, основным показателям технического уровня и качества стандартизуемой продукции, срокам

проведения работ и исполнителям с соответствующими разделами плана экономического и социального развития СССР (министерства, ведомства, союзной республики, объединения, предприятия).

Целевое и организационно-методическое единство разработки планов и плановых документов в СПС обеспечивается на основе взаимодействия комплекса методических документов по планированию стандартизации, включающего основополагающие, типовые и специальные документы.

1.4. Качественное решение задач системы планирования стандартизации в СССР основано на соблюдении плановой дисциплины, широком применении программно-целевого метода и принципов целенаправленного, комплексного и сквозного планирования стандартизации и метрологического обеспечения.

## **2. СОСТАВ ПЛАНОВ И ПЛАНОВЫХ ДОКУМЕНТОВ В СПС**

2.1. В составе СПС разрабатывают перспективные плановые документы, пятилетние и годовые планы:

проблемный раздел «Стандартизация и метрология» Комплексной программы научно-технического прогресса СССР на 20 лет (по пятилетиям);

основные направления развития стандартизации и метрологии как составная часть Основных направлений экономического и социального развития СССР на 10—15 лет;

межотраслевые, отраслевые и республиканские программы стандартизации и метрологического обеспечения;

пятилетний и годовой планы государственной стандартизации;

государственные пятилетний и годовой планы по разработке и применению в СССР стандартов СЭВ;

пятилетний и годовой планы стандартизации министерств (ведомств);

пятилетний и годовой планы стандартизации союзных республик;

пятилетний и годовой планы стандартизации объединений (предприятий).

Главной формой планирования стандартизации являются пятилетние планы стандартизации.

2.2. В СПС разрабатывают следующие программы:

программы на системы общетехнических и организационно-методических стандартов межотраслевого значения;

программы комплексной стандартизации продукции (межотраслевые программы);

программы унификации продукции;

программы метрологического обеспечения отраслей народного хозяйства;

комплексные программы метрологического обеспечения по видам и областям измерений;



межотраслевые комплексные программы Государственной службы стандартных справочных данных (ГСССД) по обеспечению народного хозяйства достоверными данными о свойствах веществ и материалов;

программы по государственной регистрации материалов и веществ;

отраслевые и республиканские программы стандартизации.

### **3. ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ПЛАНОВЫЕ ДОКУМЕНТЫ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ**

3.1. В целях повышения роли перспективного планирования стандартизации, определения генеральной цели, перспективных проблем и направлений развития стандартизации, их комплексного и целенаправленного решения в тесной увязке с важнейшими народнохозяйственными и научно-техническими проблемами разрабатывают плановые документы по стандартизации на перспективу 20, 10—15 лет.

3.2. Для определения генеральной цели и перспектив развития стандартизации и метрологического обеспечения на двадцатилетний период разрабатывают проблемный раздел «Стандартизация и метрология» в составе Комплексной программы научно-технического прогресса СССР на 20 лет (по пятилетиям).

Проблемный раздел направлен на реализацию перспективных научно-технических и социально-экономических народнохозяйственных задач путем интенсификации нормативно-технического и метрологического обеспечения как разработки, так и внедрения достижений науки и техники.

В задачи раздела входят:

обоснование приоритета отдельных направлений развития науки и практики в области стандартизации и метрологии, масштабов применения методов стандартизации и метрологии в отраслях народного хозяйства;

оценка возможных социально-экономических последствий развития стандартизации и метрологии;

обоснование направлений совершенствования хозяйственного механизма и организационной структуры органов и служб стандартизации;

разработка первоочередных мероприятий, способствующих осуществлению долгосрочной научно-технической политики в области стандартизации и метрологии.

Научная обоснованность проблемного раздела обеспечивается комплексными прогнозами развития стандартизации и метрологии в народном хозяйстве.

Проблемный раздел «Стандартизация и метрология» составляется по народнохозяйственным комплексам. Он содержит:

основные проблемы развития стандартизации и метрологического обеспечения, их обоснование на длительный период (по пятилетиям), очередность реализации и технико-экономические результаты;

основные направления и мероприятия по развитию стандартизации и метрологического обеспечения с разбивкой их по пятилетиям.

Проблемный раздел «Стандартизация и метрология» является исходным документом для разработки проекта основных направлений развития стандартизации и метрологии на 10—15 лет.

3.3. Проект основных направлений развития стандартизации и метрологии на 10—15 лет разрабатывает Госстандарт совместно с министерствами (ведомствами) СССР и советами министров (госпланами) союзных республик исходя из задач, определяемых съездами КПСС на длительную перспективу, и проблемного раздела «Стандартизация и метрология» Комплексной программы научно-технического прогресса СССР на 20 лет.

Основные направления развития стандартизации и метрологии предусматривают перспективы создания нормативно-технической базы по стандартизации для решения важнейших народнохозяйственных и научно-технических проблем.

В составе основных направлений должны определяться главные задачи развития стандартизации и метрологического обеспечения на перспективу (по пятилетиям), основные проблемы и направления их решения.

Основные направления являются исходным документом для разработки пятилетних планов государственной стандартизации.

В основных направлениях развития стандартизации и метрологии устанавливаются намечаемые к развитию и совершенствованию системы общетехнических и организационно-методических стандартов межотраслевого значения, важнейшие группы (подгруппы, виды) продукции, подлежащие комплексной стандартизации, направления унификации промышленной продукции, направления работ по метрологическому обеспечению отраслей народного хозяйства, а также перечень важнейших программ стандартизации, унификации и метрологического обеспечения, цели их разработки, исполнители, ожидаемые экономические, социальные и технические результаты.

Перечень программ является основой для включения заданий по разработке программ, приведенных в п. 2.2 настоящих методических указаний, в планы государственной стандартизации.

3.4. Программно-целевой метод является основным в планировании стандартизации и метрологии.

Практическое применение программно-целевого метода в СПС осуществляется на основе разработки и реализации программ стандартизации, унификации и метрологического обеспечения.

Программы обеспечивают сбалансированность показателей, норм и требований, намечаемых к разработке стандартов и руководящих нормативных документов (РД), устанавливают порядок в разработке и внедрении стандартов и РД, а также взаимовязанные сроки выполнения и исполнителей заданий программ.

3.4.1. Программы на системы общетехнических и организационно-методических стандартов межотраслевого значения разрабатывают Госстандарт и министерства (ведомства), ответственные за создание соответствующих систем стандартов, одновременно с пятилетним планом государственной стандартизации.

3.4.2. Программы комплексной стандартизации продукции (ПКС) разрабатывают министерства (ведомства) — головные в производстве конечной продукции. Программы должны быть направлены, в первую очередь, на нормативно-техническое обеспечение целевых комплексных народнохозяйственных программ (ЦКП) и научно-технических программ.

Разрабатывают проекты программ одновременно и в тесной увязке с проектом пятилетнего плана государственной стандартизации на важнейшие группы, подгруппы и виды продукции, важнейшие системы (комплексы) машин и оборудования совместного применения, оборудование высокоэффективных технологических процессов, предусмотренных в научно-технических программах.

В программах обеспечивают сбалансированность показателей технического уровня и качества конечной продукции с требованиями к сырью, материалам, комплектующим изделиям, оборудованию и средствам контроля, используемым при производстве конечной продукции.

В программы включают задания по разработке стандартов (государственных, отраслевых, стандартов СЭВ) и технических условий (пересмотру или внесению изменений в действующие стандарты и технические условия) на новую (модернизируемую) продукцию, полностью отвечающие конечной цели программы. В намечаемых к разработке (пересмотру) стандартах или технических условиях устанавливают в соответствии с требованиями ГОСТ ОТТ на группы однородной продукции новые, более прогрессивные нормы и требования, опережающие достигнутый уровень производства, с дифференцированными нормативами сроков их введения.

3.4.3. Программы метрологического обеспечения отраслей народного хозяйства и промышленности (ПМО) разрабатывают министерства (ведомства).

ПМО разрабатывают с целью совершенствования техники измерений, испытаний и контроля параметров производственных процессов и качества продукции, повышения эффективности внедрения АСУ технологическими процессами, создания эталонов образцовых и рабочих средств измерений, необходимых для создания и внедрения новых видов техники и технологии и решения важнейших народнохозяйственных задач.

3.4.4. Комплексные программы метрологического обеспечения по отдельным видам и областям измерений разрабатывает Госстандарт совместно с министерствами (ведомствами), заинтересованными в развитии данных видов измерений.

В комплексных программах предусматривают:

разработку, организацию изготовления и внедрения государственных и рабочих эталонов;  
разработку и организацию производства образцовых средств измерений и поверочного оборудования;  
разработку и организацию производства стандартных образцов состава и свойств веществ и материалов;  
разработку и пересмотр государственных стандартов в области метрологии;  
разработку и организацию производства рабочих средств измерений;

оснащение лабораторий государственной и ведомственных метрологических служб необходимыми средствами поверки и создания специальных лабораторий.

3.4.5. Межотраслевые комплексные программы ГСССД по обеспечению народного хозяйства достоверными данными о свойствах веществ и материалов и программы по государственной регистрации материалов и веществ разрабатывают и утверждают по согласованию с Госстандартом министерства (ведомства) — головные в производстве продукции, для которой разрабатываются стандартные справочные данные.

В комплексные программы ГСССД включают работы по созданию фондов достоверных данных о свойствах веществ и материалов, разработку системы информационных, справочных и официальных изданий ГСССД, работы по созданию и вводу в эксплуатацию автоматизированных Центров данных ГСССД по свойствам и применению веществ и материалов, а также разработку комплекса нормативно-методических материалов, обеспечивающих функционирование ГСССД.

В программы по государственной регистрации материалов и веществ включают разработку регистрационных и информационных документов на важнейшие материалы и вещества, представляемые в систему государственной регистрации.

3.4.6. Программы унификации продукции разрабатывают, в первую очередь, на группы однородной продукции, имеющей важнейшее народнохозяйственное значение.

Программы унификации продукции разрабатывают на период 5—15 лет (по пятилетиям).

Разрабатывают межотраслевые и отраслевые программы унификации.

Программы разрабатывает министерство (ведомство) — головное (ведущее) по данной группе однородной продукции.

В соответствии с программами унификации продукции разрабатывают программы специализации производства, в состав которых должны включаться задания по их нормативно-техническому и метрологическому обеспечению.

3.4.7. Задания по стандартизации и метрологическому обеспечению, предусмотренные в программах (пп. 3.4.1—3.4.5), должны быть направлены, в первую очередь, на нормативно-техниче-

ское и метрологическое обеспечение ЦКП и научно-технических программ.

Эти программы реализуются в пятилетних и годовых планах государственной стандартизации, планах стандартизации министерств (ведомств), союзных республик, объединений (предприятий) и организаций.

Задания программ метрологического обеспечения по созданию и освоению средств измерений, испытаний и контроля включаются также в пятилетние и годовые планы освоения и производства новых видов промышленной продукции.

Задания программ унификации продукции реализуются в планах стандартизации и планах проведения научно-исследовательских работ.

#### **4. ГОСУДАРСТВЕННЫЕ ПЛАНЫ ПО РАЗРАБОТКЕ И ПРИМЕНЕНИЮ В СССР СТАНДАРТОВ СЭВ**

4.1. Разрабатывают государственные пятилетние и годовые планы по разработке и применению в СССР стандартов СЭВ. Эти планы разрабатывают Госстандарт и Госстрой СССР (по закрепленной за ним номенклатуре) на основе проектов планов министерств (ведомств) и в соответствии с порядком и сроками разработки государственных планов экономического и социального развития СССР.

4.2. Государственные пятилетний и годовой планы по разработке и применению в СССР стандартов СЭВ как составная часть государственных планов экономического и социального развития СССР включаются в раздел «Мероприятия по развитию социалистической экономической интеграции СССР с другими странами — членами СЭВ».

4.3. Планирование разработки и применения в СССР стандартов СЭВ должно способствовать своевременной реализации мероприятий по сотрудничеству, вытекающих из долгосрочных целевых программ сотрудничества (ДЦПС), соглашений и договоров по специализации и кооперированию производства стран — членов СЭВ, а также способствовать выполнению обязательств СССР по стандартизации, проводимой в рамках СЭВ и международных организаций по стандартизации и метрологии.

#### **5. ПЛАНЫ ГОСУДАРСТВЕННОЙ СТАНДАРТИЗАЦИИ**

5.1. В СПС разрабатывают пятилетние и годовые планы государственной стандартизации.

Пятилетние и годовые планы государственной стандартизации разрабатывают Госстандарт и Госстрой СССР (по закрепленной за ним номенклатуре) на основе проектов планов государственной стандартизации министерств (ведомств) и Советов Министров (госпланов) союзных республик.

5.2. Планы государственной стандартизации должны быть направлены, в первую очередь, на выполнение постановлений и решений ЦК КПСС и Совета Министров СССР, постановлений Госстандарта, нормативно-техническое обеспечение ЦКП и научно-технических программ, на реализацию программ стандартизации, унификации и метрологического обеспечения.

В целях создания нормативно-технической базы государственного управления разработкой и выпуском отечественной продукции, соответствующей высшему мировому техническому уровню, требованиям народного хозяйства и населения страны, потребностям обороны и экспорта, планируется разработка государственных стандартов с перспективными требованиями на группы однородной продукции (ГОСТ ОТТ) в составе научно-исследовательских работ по определению перспектив развития этой продукции.

В соответствии с установленными в ГОСТ ОТТ значениями показателей технического уровня и качества соответствующих групп однородной продукции в программы комплексной стандартизации и планы государственной стандартизации включают задания по разработке и пересмотру нормативно-технических документов на конкретные виды (марки, типы, модели) продукции.

5.3. Пятилетний план государственной стандартизации утверждается в составе Государственного пятилетнего плана экономического и социального развития СССР.

Для обеспечения выполнения заданий пятилетних планов государственной стандартизации разрабатывают программы стандартизации, метрологического обеспечения и программы унификации продукции.

Годовой план государственной стандартизации является составной частью Государственного годового плана экономического и социального развития СССР.

## **6. ПЛАНЫ СТАНДАРТИЗАЦИИ МИНИСТЕРСТВ (ВЕДОМСТВ) СССР**

6.1. В СПС разрабатывают пятилетние и годовые планы стандартизации министерств (ведомств) СССР в составе пятилетних и годовых планов экономического и социального развития отраслей.

Пятилетние и годовые планы стандартизации министерств (ведомств) должны включать:

задания планов государственной стандартизации, направленные на решение проблем стандартизации и метрологического обеспечения, как правило, межотраслевого значения (государственная стандартизация);

задания, направленные на решение отраслевых проблем стандартизации и метрологического обеспечения (отраслевая стандартизация).

6.2. Задания по государственной стандартизации формируются в соответствии с планом государственной стандартизации.

Задания по отраслевой стандартизации формируются на осно-

ве отраслевых научно-технических программ и отраслевых программ стандартизации, унификации и метрологического обеспечения, а также других документов (приказов, планов-графиков, предложений ведомственных служб, предприятий и др.) министерства (ведомства) по совершенствованию управления производством в отрасли, по улучшению качества выпускаемой продукции, обеспечению безопасности труда, совершенствованию системы отраслевой стандартизации и т. д.

В планах стандартизации министерств (ведомств) СССР должно обеспечиваться снижение массы изделий, уменьшение расхода топлива, энергии, сырья и материалов, повышение надежности и экономичности, максимальное использование вторичного сырья, установление перспективных требований к конкретным видам, типам новой (модернизируемой) продукции в соответствии с ГОСТ ОТТ на группы однородной продукции.

Задания по разработке ГОСТ ОТТ на группы однородной продукции в соответствии с установленными ГКНТ и Госстандартом этапами их выполнения включают в планы научно-исследовательских работ и планы стандартизации министерств (ведомств).

6.3. Планы стандартизации министерств (ведомств) СССР утверждают министерства (ведомства) СССР по согласованию с Госстандартом.

## **7. ПЛАНЫ СТАНДАРТИЗАЦИИ СОЮЗНЫХ РЕСПУБЛИК**

7.1. В СПС разрабатывают пятилетние и годовые планы стандартизации союзных республик в составе пятилетних и годовых планов экономического и социального развития союзных республик.

Планы стандартизации союзных республик разрабатывают госпланы союзных республик совместно с республиканскими управлениями Госстандарта на основе предложений союзно-республиканских и республиканских министерств (ведомств) союзных республик.

7.2. Планы стандартизации союзных республик должны включать задания планов государственной стандартизации, касающиеся данной республики, и задания по республиканской стандартизации.

Планы стандартизации союзных республик должны быть направлены, в первую очередь, на решение заданий государственной стандартизации и важнейших проблем республиканской стандартизации, обеспечивающих всемерный рост эффективности общественного производства, экономии и рациональное использование сырьевых, материальных и топливно-энергетических ресурсов, устойчивое и сбалансированное повышение технического уровня и качества выпускаемой продукции, в том числе товаров народного потребления, улучшение организации торговли и бытового обслуживания.

7.3. Задания по республиканской стандартизации формируются на основе:

республиканских научно-технических программ, республиканских программ стандартизации и метрологического обеспечения; предложений союзно-республиканских и республиканских министерств (ведомств) союзных республик;

предложений министерства торговли союзной республики по повышению потребительских свойств продукции и удовлетворению спроса населения на товары народного потребления, выпускаемые предприятиями республики.

7.4. Планы стандартизации союзных республик утверждают Советы Министров (госпланы) союзных республик по согласованию с Госстандартом.

## **8. ПЛАНЫ СТАНДАРТИЗАЦИИ ОБЪЕДИНЕНИЙ (ПРЕДПРИЯТИЙ)**

8.1. В СПС разрабатывают и утверждают пятилетние и годовые планы стандартизации объединений (предприятий) в составе пятилетних и годовых планов экономического и социального развития этих объединений (предприятий).

Планы стандартизации объединений (предприятий), независимо от их специфики и особенностей производства, должны включать:

задания по государственной и отраслевой (республиканской) стандартизации;

задания (работы, мероприятия) по решению собственных проблем стандартизации и метрологического обеспечения производства.

Работы по стандартизации предприятий непромышленного назначения включаются в соответствующие планы этих предприятий в качестве самостоятельного раздела.

8.2. Планы стандартизации объединений (предприятий) должны быть направлены, в первую очередь, на реализацию заданий программ комплексной стандартизации, программ метрологического обеспечения и отраслевых (республиканских) программ, решений директивных органов и приказов министерства (ведомства). Эти задания должны включаться в план в полном соответствии с программами (директивными документами) с теми же показателями и сроками выполнения работ.

Задания по разработке стандартов и ТУ с перспективными показателями на новую (модернизируемую) продукцию должны включаться в планы стандартизации объединений (предприятий) в соответствии с дифференцированными нормативами сроков обновления продукции и перспективными требованиями ГОСТ ОТТ на группы однородной продукции.

## **9. ОТЧЕТНОСТЬ В СПС**

9.1. Составной частью СПС является государственная статистическая отчетность по выполнению планов государственной стандартизации.



9.2. Составляются статистические отчеты о выполнении заданий планов государственной стандартизации по разработке и пересмотру нормативно-технических документов и отчеты о внедрении государственных стандартов в сроки и по формам, установленным ЦСУ СССР.

9.3. Отчетность о выполнении заданий по отраслевой (республиканской) стандартизации осуществляется в оперативном порядке и устанавливается министерствами (ведомствами) и госпланами союзных республик.

## 10. ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ И УВЯЗКА ПЛАНОВ СТАНДАРТИЗАЦИИ

10.1. В планах и плановых документах СПС утверждаются следующие основные показатели:

техничко-экономические требования, нормы, параметры, размеры и другие показатели, подлежащие стандартизации по конкретным видам продукции (для продукции машиностроения эти показатели должны соответствовать государственным стандартам с перспективными требованиями на группы однородной продукции);

уровень унификации изделий (по группам и видам изделий);

уровень применения типовых технологических процессов, уровень применения стандартной переналаживаемой технологической оснастки, уровень применения стандартного переналаживаемого и агрегатного оборудования;

требования к нормам точности контроля качества сырья, комплектующих изделий и конечной продукции, параметров производственных процессов на предприятиях отрасли;

диапазоны изменений, требования к метрологическим характеристикам создаваемых эталонов, образцовых и рабочих средств измерений;

сроки разработки, утверждения и введения в действие НТД;

сроки выполнения обязательств СССР в СЭВ и в других международных организациях по стандартизации и метрологии;

наименования министерств (ведомств), объединений (предприятий) и организаций — исполнителей работ;

количество и наименования предприятий, на которых должны быть внедрены стандарты;

сводные технико-экономические показатели, характеризующие планы в целом.

10.2. Основные показатели планирования стандартизации должны быть идентичными (сквозными) для всех соответствующих заданий на всех уровнях планового руководства и во всех планах и плановых документах в СПС и полностью соответствовать по наименованию, величине, срокам реализации и исполнителям.

Основные показатели планирования стандартизации могут укрупняться и детализироваться при разработке годовых планов стандартизации.

10.3. На всех уровнях управления народным хозяйством задания планов стандартизации увязывают с заданиями соответствующих разделов планов экономического и социального развития. При увязке обеспечивают соответствие показателей технического уровня и качества стандартизуемой, разрабатываемой, осваиваемой и изготавливаемой продукции, сроков освоения новой продукции и введения в действие нормативно-технических документов, а также обеспечивают задания по стандартизации необходимыми материальными, трудовыми и финансовыми ресурсами.

#### **11. КОМПЛЕКС РУКОВОДЯЩИХ МЕТОДИЧЕСКИХ ДОКУМЕНТОВ В СПС**

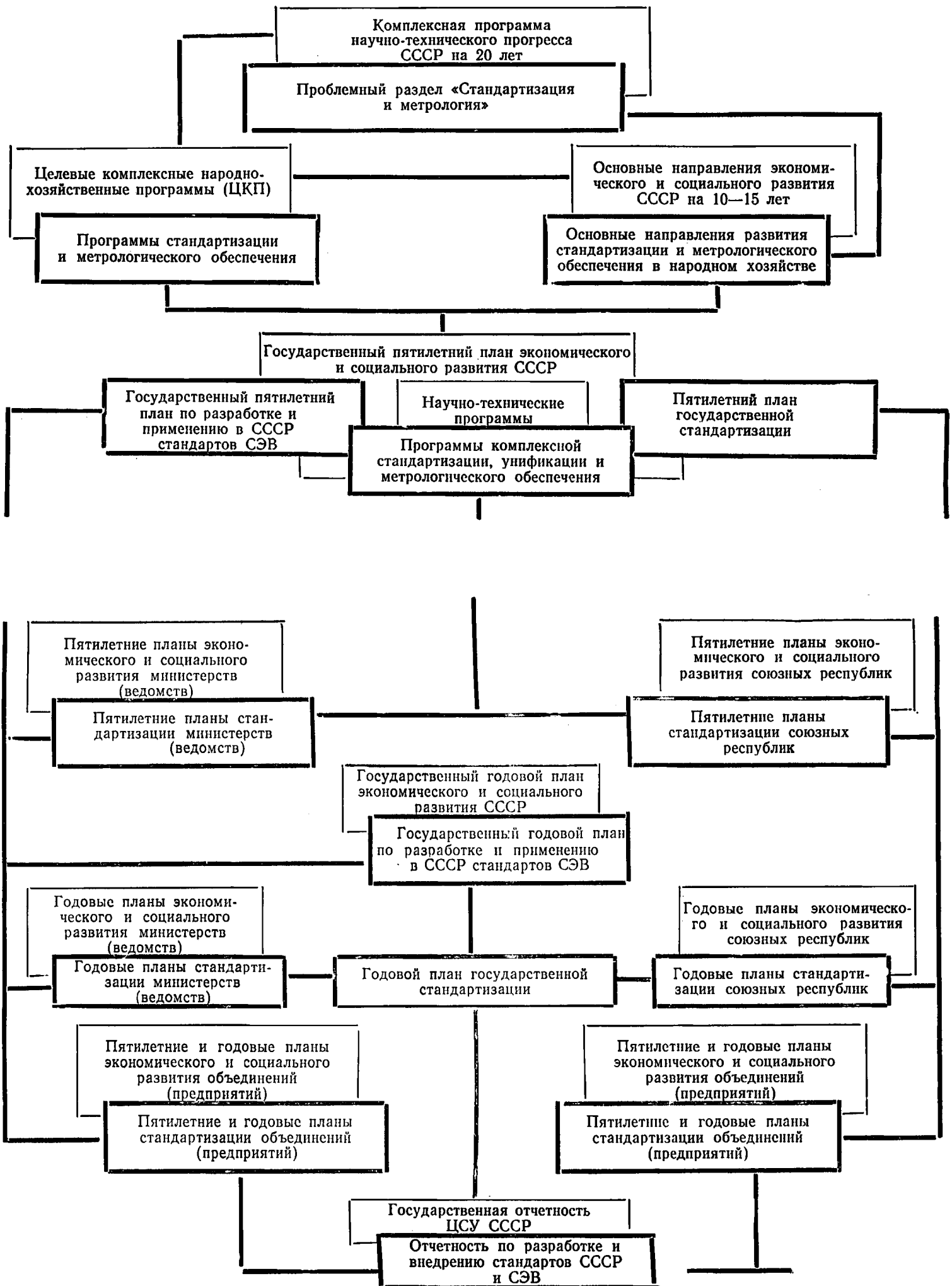
11.1. Обеспечение целевого, организационно-методического единства планов и плановых документов по стандартизации и метрологическому обеспечению и их увязке с научно-техническими программами и планами развития науки и техники осуществляется на основе комплекса руководящих методических документов (справочное приложение 2).

11.2. Комплекс руководящих методических документов в СПС охватывает разработку всех планов и плановых документов по стандартизации.

Комплекс методических документов в СПС включает документы по планированию стандартизации и метрологическому обеспечению, в том числе: методические указания, правила, инструкции. Термины и пояснения документов в СПС приведены в справочном приложении 3.

Каждый документ имеет целевую направленность и устанавливает основные принципы и задачи, методические положения, структуру, формы, важнейшие показатели и единый порядок разработки того или иного плана или планового документа по стандартизации и метрологическому обеспечению.

11.3. В соответствии с постоянно возрастающими требованиями к планированию экономики в стране, и в том числе к планированию стандартизации, в методические документы СПС периодически должны вноситься соответствующие изменения и дополнения, а также разрабатываться новые документы, обеспечивающие качественно новый уровень планирования стандартизации и метрологического обеспечения.

СИСТЕМА ПЛАНИРОВАНИЯ СТАНДАРТИЗАЦИИ В СССР  
(Структурная схема)

**КОМПЛЕКС**  
руководящих методических документов системы планирования стандартизации в СССР

Шифр	Вид документа в СПС	Наименование документа	Сфера действия документа	Обозначение документа или дата утверждения
1.01	Основополагающий системы	ГОСТ 1.0—85. Раздел 4 «Планирование стандартизации»	Все уровни управления	ГОСТ 1.0—85
1.02	То же	Система планирования стандартизации в СССР. Основные положения	Все уровни управления	РД 50—479—84
2.03	Типовой	Методические рекомендации по разработке проблемного раздела «Развитие стандартизации и метрологии» Комплексной программы научно-технического прогресса СССР на 20 лет	Госстандарт, министерства (ведомства), госпланы союзных республик, республиканские управления Госстандарта, организации Госстандарта	Одобрены проблемной комиссией «Развитие стандартизации и метрологии в СССР» Научного совета по проблемам научно-технического и социально-экономического прогнозирования при Президиуме АН СССР и ГКНТ
2.04	То же	Методические указания к разработке Основных направлений развития стандартизации и метрологии на 10 лет	Госстандарт, министерства (ведомства), госпланы союзных республик, республиканские управления Госстандарта	Утверждены Госпланом СССР
2.05	»	Методические указания по разработке программ комплексной стандартизации продукции. Основные положения	Госстандарт, министерства (ведомства)	РД 50—158—82

Шифр	Вид документа в СПС	Наименование документа	Сфера действия документа	Обозначение документа или дата утверждения
2.06	Типовой	Инструкция о порядке регистрации и контроля за реализацией программ комплексной стандартизации продукции	Республиканские управления Госстандарта	РД 50—141—79
2.07	То же	Инструкция. Порядок проведения экспертизы, утверждения, государственной регистрации и контроля за разработкой и выполнением программ комплексной стандартизации в системе Госстандарта	Организации Госстандарта	РД 50—242—82
2.08	»	Методические указания по технико-экономическому обоснованию программ комплексной стандартизации продукции на этапе их разработки	Министерства (ведомства)	РД 50—162—82
2.09	»	Методические указания. Разработка, согласование, утверждение и реализация программ метрологического обеспечения отраслей народного хозяйства	Госстандарт, министерства (ведомства), республиканские управления Госстандарта, госпланы союзных республик, организации Госстандарта	РД 50—101—82
2.10	»	Методические указания. Разработка, согласование и утверждение комплексных программ метрологического обеспечения по видам и областям измерений	Госстандарт, министерства (ведомства), организации Госстандарта	РД 50—132—78
2.11	»	Методические указания Госплана СССР к разработке государственного плана экономического и социального развития СССР (Раздел «Планирование стандартизации»)	Госстандарт, министерства (ведомства), госпланы союзных республик	Утверждены Госпланом СССР

Шифр	Вид документа в СПС	Наименование документа	Сфера действия документа	Обозначение документа или дата утверждения
2.12	Типовой	Методические указания. Разработка планов стандартизации министерств (ведомств). Основные положения	Министерства (ведомства)	РД 50—348—82
2.13	То же	Методические указания. Разработка планов стандартизации союзных республик. Основные положения	Госпланы союзных республик	РД 50—354—82
2.14	»	Методические указания. Разработка планов стандартизации объединений (предприятий). Основные положения	Производственные объединения (предприятия)	РД 50—335—82
2.15	Специальный	Инструкция. Планирование работ по стандартизации в системе Госстандарта. Основные положения	Госстандарт, организации Госстандарта	РД 50—328—82
2.16	Типовой	Методические указания. Разработка годовых планов государственной стандартизации. Общепромышленная продукция	Министерства (ведомства), госпланы союзных республик	РД 50—375—82
2.17	То же	Правила планирования разработки и применения в СССР стандартов СЭВ	Министерства (ведомства), производственные объединения (предприятия)	РД 50—50—83
2.18	»	Указания по составлению отчета о выполнении заданий Государственного плана стандартизации по разработке и пересмотру НТД по форме № 1-СТ	Министерства (ведомства)	Приказ ЦСУ СССР от 27.05 1980 г. № 213
2.19	»	Инструкция о порядке составления и представления отчета о внедрении государственных стандартов по форме № 13-НТ	Производственные объединения (предприятия)	РД 50—295—81

Шифр	Вид документа в СПС	Наименование документа	Сфера действия документа	Обозначение документа или дата утверждения
2.20	Специальный	Порядок проведения работ в системе Госстандарта с материалами статотчетности промышленных предприятий о внедрении государственных стандартов по форме № 13-НТ	Госстандарт, организации Госстандарта	РД 50—273—81
2.21	Типовой	Положение о порядке подготовки пятилетних и годовых планов государственной стандартизации и государственных планов по разработке и внедрению стандартов СЭВ	Госплан СССР, Госстандарт, Госстрой СССР, министерства (ведомства)	Утверждено Госстандартом и Госстроем СССР и согласовано с Госпланом СССР
2.22	То же	Методические указания. Разработка пятилетних планов государственной стандартизации и метрологического обеспечения отраслей народного хозяйства и промышленности.	Министерства (ведомства), госпланы союзных республик	РД 50—505—84

Примечание. Первая цифра шифра — вид документа в системе планирования стандартизации: 1 — основополагающий документ; 2 — типовой документ; 3 — специальный документ. Две последующие цифры шифра — порядковый номер документа.

**ТЕРМИНЫ И ПОЯСНЕНИЯ**

**системы планирования стандартизации в СССР**

1. **Основополагающий документ системы планирования стандартизации**

Основной документ системы, устанавливающий область распространения и ее структуру, основные принципиальные положения, цели, задачи и основные показатели, единые для всех элементов системы — планов и плановых документов, разрабатываемых на всех уровнях управления народным хозяйством.

2. **Типовой документ системы планирования стандартизации**

Документ, разрабатываемый в соответствии с основополагающим документом системы планирования стандартизации и обязательный для применения на одном или нескольких уровнях управления.

3. **Специальный документ системы планирования стандартизации**

Документ, разрабатываемый в соответствии с основополагающим и типовыми документами системы планирования стандартизации для конкретного министерства (ведомства), объединения, предприятия, организации и учитывающий специфику и особенности конкретного производства, конкретной системы управления и др.



## СОДЕРЖАНИЕ

1. Общие положения . . . . .	5
2. Состав планов и плановых документов в СПС . . . . .	7
3. Перспективные плановые документы по стандартизации . . . . .	8
4. Государственные планы по разработке и применению в СССР стандартов СЭВ . . . . .	12
5. Планы государственной стандартизации . . . . .	12
6. Планы стандартизации министерств (ведомств) СССР . . . . .	13
7. Планы стандартизации союзных республик . . . . .	15
8. Планы стандартизации объединений (предприятий) . . . . .	15
9. Отчетность в СПС . . . . .	15
10. Основные показатели и увязка планов стандартизации . . . . .	16
11. Комплекс руководящих методических документов в СПС . . . . .	17
12. Приложение 1. Справочное . . . . .	13
13. Приложение 2. Справочное . . . . .	20
14. Приложение 3. Справочное . . . . .	24

## СОДЕРЖАНИЕ

1. Методические указания. Система планирования стандартизации в СССР. Основные положения. РД 50—479—84 . . . . .	3
2. Методические указания по разработке пятилетних планов государственной стандартизации и метрологического обеспечения отраслей народного хозяйства и промышленности. РД 50—505—84 . . . . .	27
3. Методические указания. Разработка годовых планов государственной стандартизации. Общепромышленная продукция. РД 50—375—82 . . . . .	41
4. Методические указания. Разработка планов стандартизации министерств (ведомств). Основные положения. РД 50—348—82 . . . . .	107
5. Методические указания. Разработка планов стандартизации союзных республик. Основные положения. РД 50—354—82 . . . . .	131
6. Методические указания. Разработка планов стандартизации объединений (предприятий). Основные положения. РД 50—335—82 . . . . .	151
7. Положение о порядке подготовки пятилетних и годовых планов государственной стандартизации и государственных планов по разработке и внедрению стандартов СЭВ . . . . .	165

**СБОРНИК  
МЕТОДИЧЕСКИХ ДОКУМЕНТОВ ПО ПЛАНИРОВАНИЮ  
СТАНДАРТИЗАЦИИ**

Редактор *Т. А. Киселева*  
Технический редактор *В. Н. Прусакова*  
Корректор *В. Ф. Малютина*

Н/К

Сдано в набор 27.02.86 Подп. в печать 20.06.86. Т-11225. Формат 60×90<sup>1/8</sup>. Бумага тип. № 2.  
Гарнитура литературная. Печать высокая. 11,0 усл. печ. л. 11,13 усл. кр.-отт. 9,65 уч.-изд. л.  
Тираж 10 000. Зак. 2422 Цена 65 коп. Изд. № 9016/4

Ордена «Знак Почета» Издательство стандартов, 123840, Москва, ГСП, Новопресненский п., 3  
Набрано в ПО «Чертановская типография» Управления издательств, полиграфии и книжной  
торговли Мосгорисполкома. 113545, Москва, Варшавское ш., 129а  
Типография «Московский печатник». Москва, Лялин пер., 6