ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР ПО СТАНДАРТАМ

МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ

ПОРЯДОК ПЛАНИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ УРОВНЯ УНИФИКАЦИИ ИЗДЕЛИЙ

РД 50—173—80

Москва
ИЗДАТЕЛЬСТВО СТАНДАРТОВ
1981

gost.e-ecolog.ru

РАЗРАБОТАНЫ Всесоюзным научно-исследовательским институтом по нормализации в машиностроении (ВНИИНМАШ)

Директор института **В. Ф. Курочкин**
Заведующий отделом № 60 **П. В. Мудрецов**
Ответственные исполнители: **В. К. Андриканис, П. В. Мудрецов, В. А. Зотова**

ПОДГОТОВЛЕНЫ К УТВЕРЖДЕНИЮ Управлением машиностроения Государственного комитета СССР по стандартам

Зам. начальника Управления машиностроения **А. Н. Шувалов**
Гл. технолог Управления машиностроения **Н. Т. Башкирова**

УТВЕРЖДЕНЫ И ВВЕДЕНЫ В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 22 января 1980 г. № 248 с 1 июля 1980 г.

УДК 006.05:006.015.3.002(083.96)

РУКОВОДЯЩИЙ НОРМАТИВНЫЙ ДОКУМЕНТ

МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ

Порядок планирования и контроля уровня унификации изделий

РД 05—173—80

Введен впервые

Утвержден Постановлением Госстандарта от 22 января 1980 г. № 248, срок введения установлен с 1 июля 1980 г.

Методические указания направлены на дальнейшее совершенствование планирования уровня унификации изделий машиностроения и других отраслей промышленности в целях:

повышения уровня унификации систем и комплексов машин;

широкого применения при разработке изделий унифицированных конструкций, серийно выпускаемых узлов и деталей проверенных в эксплуатации;

более полного использования базовых изделий, блочно-модульных конструкций, стандартных деталей и узлов общемашиностроительного применения.

На основе настоящих методических указаний министерства (ведомства) при необходимости разрабатывают отраслевые методические документы, учитывающие специфические особенности планирования уровня унификации изделий в отрасли.

1. ПЛАНИРОВАНИЕ УРОВНЯ УНИФИКАЦИИ ИЗДЕЛИЙ

1.1. Порядок установления заданий по уровню унификации изделий машиностроения и других отраслей промышленности на государственном уровне определяется Госпланом СССР и Госстандартом.

1.2. Порядок установления заданий по уровню унификации изделий на отраслевом уровне определяется министерством, являющимся головным в их производстве.

1.3. Задания по уровню унификации изделий в производственных объединениях (предприятиях) и организациях устанавливаются в технических заданиях на изделие или группу изделий в соответствии с ГОСТ 23945.2—80 «Унификация изделий. Порядок задания требований по унификации и стандартизации в техническом задании».

© Издательство стандартов, 1981

1.4. Для обеспечения унификации деталей, узлов и приборов в стандарты вида: технических условий (общих технических условий); общих технических требований (технических требований); типов, основных параметров и (или) размеров; параметров и (или) размеров включаются количественные и качественные требования по унификации в соответствии с ГОСТ 23945.2—80.

1.5. Планируемый показатель уровня унификации изделий устанавливается в виде контрольных цифр на начало и конец планируемого периода.

1.6. При расчете контрольной цифры уровня унификации изделий на начало планируемого периода рассматриваются изделия, находящиеся в производстве.

1.7. При определении контрольной цифры уровня унификации изделий на конец планируемого периода рассматриваются изделия, производство которых будет осуществляться на конец планируемого периода, включая новые и модернизированные изделия.

1.8. Для обеспечения выполнения заданий по уровню унификации изделий машиностроения и других отраслей промышленности министерства головные в их производстве разрабатывают конкретные мероприятия.

Рекомендуемая форма мероприятий приведена в приложении 1.

1.9. Уровень унификации изделий определяется в соответствии с утвержденной Госстандартом РД 50—33—80 «Определение уровня унификации и стандартизации изделий».

2. КОНТРОЛЬ ВЫПОЛНЕНИЯ ЗАДАНИЙ ПО УРОВНЮ УНИФИКАЦИИ ИЗДЕЛИЙ

2.1. Головные министерства в производстве изделий, по которым установлены задания по уровню унификации, по запросу Госстандарта представляют данные в соответствии с приложением 2.

2.2. В отраслях рекомендуется порядок отчетности о выполнении заданий по уровню унификации изделий согласно приложению 3.

2.3. Контроль выполнения заданий по уровню унификации изделий, включаемых в техническое задание на разработку новой техники осуществляется в соответствии с ГОСТ 23945.3—80 «Унификации изделий. Экспертиза проектов по заданному уровню унификации».

ПРИЛОЖЕНИЕ 1

Рекомендуемое

Код по ОКП	Наименование подгрупп и видов продукции, включаемых в расчет заданий по уровню унификации	МЕРОПРИЯТИЯ, НАПРАВЛЕННЫЕ НА РЕАЛИЗАЦИЮ ЗАДАНИЙ ПЯТИЛЕТНЕГО ПЛАНА ПО УРОВНЮ УНИФИКАЦИИ												
		Уровень унификации на конец года, %						Работы, обеспечивающие достижение заданного уровня унификации						
								Научно-исследовательские, проектно-конструкторские, экспериментальные и др. виды работ, проводимые с целью повышения уровня унификации			Разработка ГОСТ, ОСТ, ТУ и другой нормативно-технической документации			
		1980	1981	1982	1983	1984	1985	Содержание работ (наименование темы и шифр)	Сроки нач. / оконч.	Исполнители	Наименование НТД и обозначение	Сроки нач. / оконч.	Исполнители
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14

ПРИЛОЖЕНИЕ 2
Обязательное

Отчетные данные по уровню унификации за 19... год

Министерство (ведомство)

Код задания по плану	Наименование классификационных группировок продукции (по ОКП)	Уровень унификации, %		Перечень работ, обеспечивающих достижение заданного уровня унификации	Примечание
		по плану	фактически достигнутый		
1	2	3	4	5	6

ПРИЛОЖЕНИЕ 3
Рекомендуемое

ПОРЯДОК ОТЧЕТНОСТИ В ОТРАСЛЯХ О ВЫПОЛНЕНИИ ЗАДАНИЙ ПО УРОВНЮ УНИФИКАЦИИ ИЗДЕЛИЙ

Базовые организации по стандартизации на основании данных о выполнении мероприятий, направленных на реализацию плана по уровню унификации изделий, составляют ежегодные отчетные данные по завершенным заданиям.

Рекомендуемая форма отчетных данных приведена в приложении 2.

К отчетным данным базовые организации по стандартизации прилагают пояснительную записку с данными по расчету уровня унификации по планируемым классификационным группировкам промышленной продукции (в соответствии с приложением 1 РД 50—33—80), содержащую анализ фактически достигнутых уровней унификации изделий и перечень выполненных работ, за счет которых они обеспечены.

В перечень работ включаются разработанные в течение отчетного периода ГОСТ, ОСТ, ТУ и другая нормативно-техническая документация, научно-исследовательские, проектно-конструкторские, экспериментальные и другие виды работ, проводимые с целью повышения уровня унификации, а также освоение производством новых и модернизированных изделий.

Базовые организации по стандартизации ежегодно направляют отчетные данные вместе с пояснительной запиской в соответствующую головную организацию по стандартизации.

Головная организация по стандартизации обобщает полученные данные по отрасли и представляет их вместе с пояснительной запиской в министерство (ведомство) по принадлежности. При отсутствии головной организации министерство (ведомство) назначает ответственную организацию по обобщению данных по отрасли из числа базовых организаций по стандартизации.

СОДЕРЖАНИЕ

1. Планирование уровня унификации изделий 1
2. Контроль выполнения заданий по уровню унификации изделий . 2
Приложение 1. Рекомендуемое 3
Приложение 2. Обязательное 4
Приложение 3. Рекомендуемое 5

МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ
Порядок планирования и контроля уровня унификации изделий

РД 50—173—80

Редактор *Киселева Т. А.*
Технический редактор *О. Н. Никитина*
Корректор *Н. Л. Шнайдер*

Сдано в наб. 23.09.80 Подп. в печ. 28.11.80 Т—21417 0,5 п. л. 0,29 уч.-изд. л. Тир. 3000
Формат 60 × 90 1/16 Бумага типографская № 2. Гарнитура литературная Изд. № 6656/4
Цена 3 коп.

gost.e-ecolog.ru

Ордена «Знак Почета» Издательство стандартов, 123557, Москва, Новопресненский пер., 3.
Калужская типография стандартов, ул. Московская, 256. Зак. 2937