
ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО
ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ



НАЦИОНАЛЬНЫЙ
СТАНДАРТ
РОССИЙСКОЙ
ФЕДЕРАЦИИ

ГОСТ Р
51725.4—
2014

Каталогизация продукции для федеральных
государственных нужд

СТАНДАРТНЫЕ ФОРМАТЫ ОПИСАНИЯ ПРЕДМЕТОВ СНАБЖЕНИЯ

Правила разработки, утверждения,
ведения и применения

Издание официальное



Москва
Стандартинформ
2018

Предисловие

1 РАЗРАБОТАН Федеральным бюджетным учреждением «Федеральный центр каталогизации» (ФБУ «ФЦК»)

2 ВНЕСЕН Техническим комитетом по стандартизации ТК 430 «Каталогизация продукции»

3 УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 19 ноября 2014 г. № 1667-ст

4 ВЗАМЕН ГОСТ Р 51725.4—2002

5 ПЕРЕИЗДАНИЕ. Октябрь 2018 г.

Правила применения настоящего стандарта установлены в статье 26 Федерального закона от 29 июня 2015 г. № 162-ФЗ «О стандартизации в Российской Федерации». Информация об изменениях к настоящему стандарту публикуется в ежегодном (по состоянию на 1 января текущего года) информационном указателе «Национальные стандарты», а официальный текст изменений и поправок — в ежемесячном информационном указателе «Национальные стандарты». В случае пересмотра (замены) или отмены настоящего стандарта соответствующее уведомление будет опубликовано в ближайшем выпуске ежемесячного информационного указателя «Национальные стандарты». Соответствующая информация, уведомление и тексты размещаются также в информационной системе общего пользования — на официальном сайте Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии в сети Интернет (www.gost.ru)

© Стандартиформ, оформление, 2018

Настоящий стандарт не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен в качестве официального издания без разрешения Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии

Содержание

1 Область применения	1
2 Нормативные ссылки.	1
3 Термины, определения и сокращения	2
4 Общие положения	2
5 Требования к структуре и содержанию	2
6 Требования к перечню утвержденных наименований	3
7 Требования к перечню характеристик	4
8 Требования к перечню объектов.	4
9 Требования к систематизированному перечню характеристик	5
10 Требования к спискам кодирующих признаков	6
11 Рекомендации по составу характеристик, используемых в СФО для описания ПС.	6
12 Организация разработки и ведения СФО	8
13 Утверждение СФО	9
14 Исходные данные для разработки СФО	9
15 Применение СФО.	9
Приложение А (обязательное) Форма титульного листа СФО	10
Приложение Б (обязательное) Форма листа утверждения СФО	11
Приложение В (обязательное) Форма пятой страницы СФО.	12
Библиография	13

НАЦИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Каталогизация продукции для федеральных государственных нужд

СТАНДАРТНЫЕ ФОРМАТЫ ОПИСАНИЯ ПРЕДМЕТОВ СНАБЖЕНИЯ

Правила разработки, утверждения, ведения и применения

Catalogization of products for Federal State needs. Standard format for the description of items of supply.
Rules for development, approval, maintaining and application

Дата введения — 2015—07—01

1 Область применения

Настоящий стандарт устанавливает:

- общие требования к стандартным форматам описания предметов снабжения в Федеральной системе каталогизации продукции для федеральных государственных нужд;
- требования к структуре, содержанию и оформлению стандартных форматов описания предметов снабжения;
- порядок разработки, согласования, утверждения и ведения стандартных форматов описания предметов снабжения;
- рекомендуемые области применения стандартных форматов описания предметов снабжения.

Настоящий стандарт применяют при проведении работ по каталогизации продукции для федеральных государственных нужд.

2 Нормативные ссылки

В настоящем стандарте использованы нормативные ссылки на следующие документы:

ГОСТ Р 1.5 Стандартизация в Российской Федерации. Стандарты национальные Российской Федерации. Правила построения, изложения, оформления и обозначения

ГОСТ Р 1.10 Стандартизация в Российской Федерации. Правила стандартизации и рекомендации по стандартизации. Порядок разработки, утверждения, изменения, пересмотра и отмены

ГОСТ Р 51725.3 Каталогизация продукции для федеральных государственных нужд. Порядок идентификации продукции

ГОСТ Р 51725.2 Каталогизация продукции для федеральных государственных нужд. Термины и определения

ГОСТ Р 51725.16 Каталогизация продукции для федеральных государственных нужд. Порядок формирования, ведения и применения Единого кодификатора и Перечня утвержденных наименований предметов снабжения

ГОСТ Р 51725.20 (все части) Каталогизация продукции для федеральных государственных нужд. Перечень утвержденных наименований предметов снабжения

ОК 015 Общероссийский классификатор единиц измерения

Примечание — При пользовании настоящим стандартом целесообразно проверить действие ссылочных стандартов (классификаторов) в информационной системе общего пользования — на официальном сайте Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии в сети Интернет или по ежегодному информационному указателю «Национальные стандарты», который опубликован по состоянию на 1 января текущего года, и по выпускам ежемесячного информационного указателя «Национальные стандарты» за текущий год. Если замечен ссылаемый документ, на который дана недатированная ссылка, то рекомендуется использовать действующую

версию этого документа с учетом всех внесенных в данную версию изменений. Если заменен ссылочный документ, на который дана датированная ссылка, то рекомендуется использовать версию этого документа с указанным выше годом утверждения (принятия). Если после утверждения настоящего стандарта в ссылочный документ, на который дана датированная ссылка, внесено изменение, затрагивающее положение, на которое дана ссылка, то это положение рекомендуется применять без учета данного изменения. Если ссылочный документ отменен без замены, то положение, в котором дана ссылка на него, применяется в части, не затрагивающей эту ссылку.

3 Термины, определения и сокращения

3.1 В настоящем стандарте применены термины по ГОСТ Р 51725.2.

3.2 В настоящем стандарте использованы следующие сокращения:

ЕКПС — Единый кодификатор предметов снабжения;

ПС — предмет снабжения;

СФО — стандартный формат описания ПС;

ФСКП — Федеральная система каталогизации продукции для федеральных государственных нужд;

ФЦК — Федеральный центр каталогизации;

ЦК — центр каталогизации государственного заказчика.

4 Общие положения

4.1 СФО разрабатывают для группировок однородной продукции, включенных в конкретный класс ЕКПС [1]. Для продукции, включенной в конкретный класс ЕКПС, может быть разработано несколько СФО.

4.2 СФО должен обеспечивать (в пределах области его применения) однозначное описание однородных ПС и их идентификацию.

4.3 СФО должен содержать сведения, обеспечивающие решение задач каталогизации и других основных задач заказа, разработки, поставки, эксплуатации, ремонта и утилизации продукции для федеральных государственных нужд.

4.4 СФО должны использовать единую систему кодирования включенной в них информации, обеспечивающую ее автоматизированную обработку.

4.5 Оформление и порядок разработки СФО должны соответствовать требованиям настоящего стандарта, а также ГОСТ Р 1.5 и ГОСТ Р 1.10.

4.6 СФО оформляют в бумажной форме. В практической деятельности при каталогизации продукции допускается пользоваться электронной формой СФО. Электронную форму СФО получают путем преобразования оригинала бумажной формы в электронную.

4.7 СФО разрабатывают ЦК и передают для экспертизы и регистрации в ФЦК.

4.8 Оригиналы утвержденных СФО хранят в ЦК, ответственных за их разработку и ведение. Перечень и полнотекстовую электронную базу подлинников всех действующих СФО хранят в ФЦК.

Электронные формы СФО размещают на Интернет-портале ФСКП по адресу: <http://fskp.gost.ru>.

5 Требования к структуре и содержанию

5.1 СФО должен иметь следующую структуру:

- титульный лист;
- лист утверждения;
- предисловие;
- содержание;
- область применения;
- основную часть;
- приложения.

5.2 Титульный лист СФО и лист утверждения оформляют в соответствии с приложением А и приложением Б.

5.3 Предисловие помещают на третьей странице.

В предисловии приводят сведения, указанные в пункте 3.3.1 ГОСТ Р 1.5.

5.4 Содержание включает порядковые номера и наименования разделов и приложений с указанием их обозначения и заголовков.

5.5 В разделе «Область применения» указывают область распространения и, при необходимости, уточняют объект (объекты) каталогизации.

Раздел «Область применения» помещают на пятой странице СФО, которую оформляют в соответствии с приложением В.

При уточнении объекта каталогизации применяют следующую формулировку: «Настоящий стандартный формат описания устанавливает ...».

5.6 Основная часть СФО должна включать следующие разделы:

- перечень утвержденных наименований;
- перечень характеристик;
- перечень объектов;
- систематизированный перечень характеристик;
- списки кодирующих признаков.

5.6.1 В разделе «Перечень утвержденных наименований» устанавливают полный перечень утвержденных наименований ПС из ГОСТ Р 51725.20, правила описания которых регламентируются данным СФО.

5.6.2 В разделе «Перечень характеристик» для описания конкретной группировки однородных ПС приводят характеристики, которые необходимо использовать для описания ПС.

5.6.3 В разделе «Перечень объектов» указывают объекты, характеристики которых описываются в данном СФО.

5.6.4 В разделе «Систематизированный перечень характеристик» приводят упорядоченные (в соответствии с перечнями характеристик и объектов) структурные составляющие характеристик, которые используются при описании ПС. Перечень оформляют в виде машинно-ориентированной формы, предназначенной для формирования автоматизированного банка данных ФСКП.

5.6.5 В разделе «Списки кодирующих признаков» приводят списки кодирующих признаков, которые должны формироваться с учетом каталожной информации автоматизированного банка данных ФСКП.

Перечень списков кодирующих признаков приведен в разделе 10.

5.6.6 В приложениях к СФО могут приводиться методики измерения значений характеристик продукции (методическая часть), а также справочный материал, позволяющий упростить работу с СФО или обеспечивающий дополнительную идентификацию ПС, в том числе чертежи, схемы, рисунки. Методическая часть, в общем случае, может включать необходимые разъяснения, требования, порядок проведения испытаний и экспериментов, расчетные зависимости для определения значений свойств и условий и т. п.

6 Требования к перечню утвержденных наименований

6.1 Перечень утвержденных наименований оформляют в виде таблицы 1, в которой перечисляют утвержденные наименования ПС, на которые распространяется данный СФО (после его утверждения), с определениями и кодовыми обозначениями.

Таблица 1 — Пример оформления перечня утвержденных наименований

Код	Утвержденное наименование		Класс по ЕКПС	Номер позиции обязательной характеристики
	Термин	Определение		

6.2 В графе «Код» указывают пятиразрядный код утвержденного наименования по ГОСТ Р 51725.20, в графе «Утвержденное наименование. Термин» — утвержденное наименование ПС в единственном числе, в графе «Утвержденное наименование. Определение» — определение утвержденного наименования, в графе «Класс ЕКПС» — код класса ЕКПС, к которому отнесено данное наименование по ГОСТ Р 51725.20, а в графе «Номер позиции обязательной характеристики» — номе-

ра позиций характеристик из перечня характеристик СФО, которые обязательны для описания ПС, относящихся к данному наименованию.

6.3 Если при разработке СФО утвержденное наименование ПС в соответствии с ГОСТ Р 51725.20 не может быть найдено, то в графе «Код» проставляют код «77777». В графе «Утвержденное наименование. Термин» проставляют неутвержденное наименование ПС, в графе «Утвержденное наименование. Определение» — определение неутвержденного наименования. В качестве неутвержденного наименования, как правило, используют полное фактическое (заводское) наименование ПС.

6.4 После утверждения СФО наименования, содержащиеся в перечне, становятся идентифицирующими признаками для учета и распознавания ПС в ФСКП. При этом наименование, присвоенное ПС разработчиком или изготовителем, может не совпадать с наименованием, установленным в СФО. Однако идентификация предмета снабжения в ФСКП должна осуществляться в соответствии с его наименованием и определением, установленными в СФО.

В отношении включенных в СФО неутвержденных наименований ПС ЦК готовят в соответствии с ГОСТ Р 51725.16 предложения по внесению изменений в ГОСТ Р 51725.20 и направляют в ФЦК.

7 Требования к перечню характеристик

7.1 Перечень характеристик, которые должны использоваться для описания ПС, оформляют в виде таблицы 2.

Перед полным наименованием характеристики указывают ее порядковый номер (позицию).

Таблица 2 — Пример оформления перечня характеристик

Номер позиции	Код характеристики	Наименование характеристики

7.2 Назначение характеристике кода осуществляет ЦК, ответственный за разработку СФО, который также формирует и ведет единый список характеристик ПС.

7.3 Состав характеристик перечня должен быть достаточным для решения различных задач каталогизации (выбор аналогов, оценка технического уровня, сравнительный анализ, идентификация и др.) и основных задач заказа, разработки, поставки, эксплуатации, ремонта и утилизации продукции для федеральных государственных нужд. При определении состава характеристик, образующих перечень, должны учитываться требования стандартов на продукцию и других нормативных документов, используемых организациями — разработчиками, изготовителями, поставщиками и заказчиками продукции.

8 Требования к перечню объектов

8.1 Перечень объектов оформляют в виде таблицы 3 и формируют для установления состава комплектующих изделий рассматриваемой группы однородных ПС, а также других объектов, совокупность характеристик которых обеспечивает однозначное описание и распознавание каждого ПС, из числа отнесенных к данному СФО.

Таблица 3 — Пример оформления перечня объектов

Код объекта	Наименование объекта	Позиция в систематизированном перечне характеристик

8.2 В графе «Код объекта» проставляется четырехразрядный цифровой код, проставляемый разработчиком СФО произвольно в рамках данного или нескольких смежных СФО.

В качестве объектов, используемых для описания ПС, рассматривают:

- финальные изделия (например, автомобиль, вольтметр, стол)¹⁾;
- составные части финальных изделий первого, второго и последующих (в зависимости от необходимости) уровней разукрупнения (например, двигатель, блок цилиндров, поршень);
- материалы и вещества (например, сталь, фторопласт, моторное масло);
- документы (например, технические условия, формуляр, паспорт, руководство по эксплуатации);
- объекты внешней среды (например, почва, окружающий воздух);
- концептуальные объекты (например, линия визирования, диаграмма направленности).

8.3 Перечень объектов СФО для конструктивно сложных финальных изделий (например, кораблей, самолетов, автомобилей и т. п.) должен, как минимум, включать комплектующие изделия первого и второго уровней разукрупнения.

9 Требования к систематизированному перечню характеристик

9.1 Формирование систематизированного перечня характеристик осуществляют объединением и детализацией перечня характеристик и перечня объектов данного СФО. Перечень оформляют в виде таблицы 4.

Таблица 4 — Пример оформления систематизированного перечня характеристик

Позиция	Код типа характеристики	Код		Наименование характеристики	Функция соответствия	Код типа измеряемой величины	Единица измерения		Блок характеристик
		Параметра	Объекта				Код	Наименование	

9.2 Сведения о каждой характеристике, включаемой в перечень, должны записываться в виде отдельной позиции.

В графе «Позиция» указывают порядковый номер каждой компоненты каждой из характеристик, включенных в перечень характеристик.

В графе «Код типа характеристики» указывают одноразрядный код характеристики. Коды типов характеристик:

1 — характеристика, содержащая информацию о свойстве и условиях его проявления;

2 — характеристика, содержащая информацию только об условиях, в которых обеспечиваются требуемые значения свойств ПС;

3 — характеристика, указывающая на наличие (отсутствие) у ПС некоторой его составной части;

4 — характеристика, указывающая на состав ПС.

В графе «Код параметра» указывают коды параметров и параметров комплексов условий для характеристик, описывающих свойства ПС и условия их проявления.

В графе «Код объекта» указывают код объекта (из перечня объектов), описываемого данной характеристикой.

В графе «Наименование характеристики» указывают полные наименования параметра и объекта, соответствующие кодовым обозначениям граф «Код параметра» и «Код объекта».

В графе «Функция соответствия» указывают обозначение соответствующей функции (равно, больше, не более и т. п.) для установления соответствия между наименованием и значением свойства ПС или условия его проявления.

В графе «Код типа измеряемой величины» указывают коды типов свойств ПС и условий их проявления в соответствии с классификацией, используемой в ФСКП. Коды типов измеряемых величин:

1 — физические и экономические величины;

2 — величины счета;

¹⁾ Под финальным изделием понимается наименование изделия, записанное в графе «Утвержденное наименование» из любой позиции перечня утвержденных наименований данного СФО.

- 3 — величины, измеренные с помощью специальных шкал;
- 4 — безразмерные величины.

В графе «Единица измерения» в соответствующих подграфах указывают коды и наименования единиц измерения по ОК 015, с помощью которых измерены значения свойств ПС и условий их проявления.

В графе «Блок характеристик» проставляют номер блока (группы) характеристик, из числа указанных в разделе 11, к которому относится данная позиция перечня.

10 Требования к спискам кодирующих признаков

10.1 Списки кодирующих признаков служат для идентификации характеристик и их отдельных компонент, используемых в перечнях, приведенных в разделах 6—9, и должны включать:

- список параметров;
- список единиц измерения числовых величин (величины системы СИ, другие, используемые в России системы единиц измерений, а также внесистемные единицы измерения, используемые в различных областях науки и техники);
- перечень списков возможных значений;
- списки возможных значений.

10.2 Списки, перечисленные в 10.1, должны входить в состав каждого СФО. При этом в них включают только те позиции, которых нет в единых списках параметров, единиц измерения числовых величин, перечне списков возможных значений и списках возможных значений, формируемых Федеральным центром каталогизации.

11 Рекомендации по составу характеристик, используемых в СФО для описания ПС

11.1 При формировании перечня характеристик СФО используют следующие коды и наименования блоков (групп) характеристик¹⁾:

- 1 — ссылочные;
- 2 — общие сведения о продукции;
- 3 — состав;
- 4 — область применения;
- 5 — назначение;
- 6 — защиты от радиоэлектронного противодействия противника;
- 7 — живучести и стойкости к внешним воздействиям;
- 8 — надежности;
- 9 — эксплуатационные;
- 10 — транспортабельности;
- 11 — конструктивные;
- 12 — безопасности эксплуатации и ремонта;
- 13 — обеспечения сохранности государственной и коммерческой тайны;
- 14 — эргономические;
- 15 — стандартизации и унификации;
- 16 — программного и информационного обеспечения;
- 17 — составы комплектующих изделий первого уровня;
- 18 — сырья и материалов, из которых изготовлены ПС и их составные части;
- 19 — данные, необходимые для обеспечения процессов материально-технического обеспечения;
- 20 — технические характеристики, отражающие возможность двойного применения ПС;
- 21 — зарубежный аналог ПС и его отечественный прототип;
- 22 — графическая информация о ПС.

11.2 Блок 1 должен включать характеристики, которые используют при идентификации ПС ссылочным методом в соответствии с требованиями ГОСТ Р 51725.3. Перечень характеристик блока, их

¹⁾ Блоки характеристик, приведенные в данном разделе, применяют для описания конструктивно сложных ПС. По мере снижения уровня конструкторской сложности ПС может уменьшаться и число применяемых блоков, и состав входящих в них характеристик.

порядковые номера, а также кодовые обозначения характеристик, параметров, объектов, функций и единиц измерений являются фиксированными для всех разрабатываемых СФО и должны устанавливаться ФЦК.

11.3 Блок 2 должен содержать следующие характеристики: назначение объекта, год начала научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ, год их окончания, год начала производства, год окончания производства, год принятия на вооружение (снабжение).

11.4 Блок 3 должен содержать перечень составных частей, непосредственно образующих финальный объект (верхний уровень комплектации) и являющихся предметами самостоятельной поставки.

11.5 Блок 4 должен содержать сведения об областях применения ПС, описываемых данным СФО, или ПС, в которые в качестве составных частей входят ПС, описываемые данным СФО.

11.6 Блок 5 в общем случае должен содержать:

- характеристики назначения, обеспечивающие выполнение ПС основных функций в заданных условиях применения и эксплуатации с учетом кризисных и аварийных ситуаций, а также нормы и количественные показатели, определяющие эффективность изделия (пространственные пределы работы, точность выполнения операций, время готовности к работе и др.);
- вероятностно-временные и другие характеристики и показатели, определяющие целевое использование ПС (время непрерывной или циклической работы и т. п.);
- технические характеристики, позволяющие выполнять возложенные на ПС задачи (мощность, чувствительность, коэффициент полезного действия, грузоподъемность и др.).

11.7 Блок 6 должен содержать совокупность сведений о помехозащищенности ПС.

11.8 Блок 7 должен содержать сведения, характеризующие способность ПС выполнять свои функции в условиях воздействия на него внешних факторов (повышенных или пониженных температур, атмосферного давления и др.).

11.9 Блок 8 должен содержать сведения о количественных значениях показателей надежности, критериях отказов и др.

11.10 Блок 9 должен содержать сведения о времени подготовки ПС к работе, условиях хранения и эксплуатации, продолжительности капитального, среднего и текущего ремонтов, сроках хранения и других эксплуатационных характеристиках ПС.

11.11 Блок 10 должен содержать сведения о видах транспортных средств, пригодных для перевозки ПС (авиационные средства, крытые вагоны, платформы, контейнеры и др.), числе одновременно транспортируемых ПС, ограничениях на габаритные размеры и массу транспортируемых ПС и т. п.

11.12 Блок 11 должен содержать сведения о виде исполнения ПС (контейнерное, блочное, моноблочное) и т. п.

11.13 Блок 12 должен содержать сведения по обеспечению безопасности обслуживающего персонала, сопрягаемых и других близко расположенных объектов, а также природной среды при эксплуатации, техническом обслуживании и ремонте ПС.

11.14 Блок 13 должен содержать сведения по выполнению требований соответствующих нормативно-правовых документов.

11.15 Блок 14 должен содержать сведения об организации и средствах деятельности человека-оператора: распределение функций, алгоритмы работы, циклограммы деятельности, режим труда и отдыха, нормы различных типов нагрузок на обслуживающий персонал при работе с ПС и т. п.

11.16 Блок 15 должен содержать сведения о количественных показателях характеристик стандартизации и унификации.

11.17 Блок 16 должен содержать сведения о составе и структуре общего и специального программного обеспечения, надежности, точности и времени решения задач, необходимых ресурсах памяти, используемых языках программирования, систем управления базами данных, словарях постоянной информации и др.

11.18 В блоке 17 должен быть приведен перечень всех комплектующих изделий второго уровня, образующих состав первого уровня комплектации и также являющихся ПС.

11.19 Блок 18 должен содержать характеристики используемого сырья и материалов.

11.20 Блок 19 должен содержать сведения об источнике материально-технического снабжения, условиях закупки, нормах упаковки, единицах измерения поставок ПС, а также данные об используемых расходных материалах, инструменте и принадлежностях и т. п.

11.21 Блок 20 должен содержать сведения о возможности использования ПС для военных и гражданских целей, наличии в ПС драгоценных металлов, а также потребительские характеристики ПС, отражающие возможность использования его составных частей после проведения утилизации ПС.

11.22 Блок 21 должен содержать сведения о номенклатуре аналогов и прототипов конкретных ПС.

11.23 Блок 22 должен содержать чертежи, принципиальные схемы, рисунки и фотографии ПС.

11.24 Блоки характеристик, имеющие коды от 1 до 5 включительно, в перечне характеристик СФО и систематизированном перечне должны следовать в порядке возрастания кода блока характеристик. Порядок следования остальных характеристик определяет разработчик конкретного СФО.

12 Организация разработки и ведения СФО

12.1 Разработка СФО, как правило, осуществляется по плану государственных заказчиков продукции. Предложения по разработке СФО готовят центры каталогизации государственных заказчиков продукции с учетом предложений заинтересованных организаций промышленности и представляют их государственным заказчикам в установленном порядке.

12.2 Область применения СФО устанавливают в техническом задании на его разработку. В техническом задании также устанавливают расчет рассылки на отзыв и согласование проекта СФО.

12.3 Под ведением СФО понимают деятельность по обеспечению участников ФСКП текстом действующего СФО, ведению указателя действующих СФО, внесению изменений в утвержденные СФО.

12.4 Разработку и ведение СФО осуществляют:

- Федеральный центр каталогизации;
- центры каталогизации государственных заказчиков продукции;
- научно-исследовательские организации государственных заказчиков продукции;
- головные отраслевые организации промышленности по каталогизации;
- организации промышленности: научно-исследовательские организации промышленности, предприятия — разработчики, изготовители и поставщики продукции для федеральных государственных нужд;

- эксперты или организации — эксперты по конкретному виду продукции.

12.5 Основные функции организаций, участвующих в разработке и ведении СФО

12.5.1 ФЦК:

- разработка или участие в разработке СФО на группировки однородной продукции, не закрепленные в ЕКПС за государственными заказчиками продукции;

- экспертиза СФО;
- ведение указателя действующих СФО.

12.5.2 ЦК:

- планирование и организация разработки СФО (в части закрепленных групп однородной продукции);

- разработка или участие в разработке СФО;
- согласование и представление на утверждение СФО;
- обеспечение участников ФСКП текстом действующего СФО.

12.5.3 Головная отраслевая организация промышленности по каталогизации:

- организация и координация работ предприятий отрасли промышленности при разработке СФО;
- подготовка предложений по номенклатуре планируемых к разработке СФО для центров каталогизации государственных заказчиков, в части закрепленных за ними групп однородной продукции;
- разработка или участие в разработке СФО.

12.5.4 Научно-исследовательские организации государственных заказчиков продукции, организации промышленности, эксперты и организации экспертов:

- разработка предложений по номенклатуре разрабатываемых СФО;
- разработка или участие в разработке СФО.

12.6 Изменения в утвержденные СФО разрабатывают, согласовывают и утверждают в порядке, установленном настоящим стандартом для разработки СФО.

13 Утверждение СФО

13.1 СФО утверждает руководитель (заместитель руководителя) государственного заказчика продукции, ответственного за ведение соответствующих разделов Федерального каталога продукции, или специально назначенное им официальное лицо государственного заказчика.

14 Исходные данные для разработки СФО

14.1 Исходной информацией для разработки СФО могут являться технические задания на разработку изделий, нормативные документы по стандартизации, конструкторская документация, научно-техническая литература.

14.2 При подготовке исходных данных и формировании перечня характеристик продукции в СФО необходимо использовать общепринятые единицы измерения, установленные в ОК 015.

15 Применение СФО

15.1 СФО должны применяться в ФСКП при:

- разработке каталожных описаний ПС;
- идентификации ПС по их каталожным описаниям;
- формировании разделов Федерального каталога продукции;
- формировании и ведении Перечня утвержденных наименований предметов снабжения по

ГОСТ Р 51725.16.

15.2 СФО также могут использоваться при проведении работ по:

- управлению номенклатурой ПС в эксплуатации;
- управлению материально-техническим обеспечением;
- оценке технического уровня и качества ПС и перспективных направлений развития эксплуатируемой техники;
- разработке нормативных документов по стандартизации;
- формированию справочников, пособий и рекламных материалов.

15.3 При формировании разделов Федерального каталога продукции СФО используют для обеспечения единого формата представления входной и выходной информации о ПС с использованием единых правил кодирования информации.

Приложение А
(обязательное)

Форма титульного листа СФО

Федеральная система каталогизации продукции для федеральных государственных нужд

Стандартный формат описания предметов снабжения

наименование группировки однородной продукции

код СФО

Издание официальное

Москва
20XX

Приложение Б
(обязательное)

Форма листа утверждения СФО

УТВЕРЖДАЮ

должность, государственный заказчик

подпись, инициалы, фамилия

«__» _____ 20__ г.

Лист утверждения

СТАНДАРТНОГО ФОРМАТА ОПИСАНИЯ ПРЕДМЕТОВ СНАБЖЕНИЯ

наименование группировки однородной продукции

код СФО

СОГЛАСОВАНО

должность, Федеральный центр каталогизации

подпись, инициалы, фамилия

«__» _____ 20__ г.

СОГЛАСОВАНО

должность, Центр каталогизации государственного заказчика

подпись, инициалы, фамилия

«__» _____ 20__ г.

Приложение В
(обязательное)

Форма пятой страницы СФО

Федеральная система каталогизации продукции для федеральных государственных нужд

Стандартный формат описания

наименование группировки однородной продукции

код СФО

Дата введения _____
год, месяц, число

1 Область применения

Настоящий стандартный формат описания устанавливает требования к описанию

наименование группировки однородной продукции

Библиография

- [1] Р 50.5.002—2001 Каталогизация продукции для федеральных государственных нужд. Единый кодификатор предметов снабжения и порядок разработки и ведения разделов Федерального каталога продукции для федеральных государственных нужд

УДК 025.3:001.4:006.354

ОКС 35.240

Ключевые слова: Федеральная система каталогизации продукции для федеральных государственных нужд, предмет снабжения, каталогизация, стандартный формат описания, разработка, утверждение, ведение, применение

Редактор *Е.В. Лукьянова*
Технический редактор *И.Е. Черепкова*
Корректор *М.И. Першина*
Компьютерная верстка *А.Н. Золотаревой*

Сдано в набор 24.10.2018. Подписано в печать 19.11.2018. Формат 60×84^{1/8}. Гарнитура Ариал.
Усл. печ. л. 2,32. Уч.-изд. л. 2,10.

Подготовлено на основе электронной версии, предоставленной разработчиком стандарта

Создано в единичном исполнении ФГУП «СТАНДАРТИНФОРМ» для комплектования Федерального
информационного фонда стандартов, 117418 Москва, Нахимовский пр-т, д. 31, к. 2.
www.gostinfo.ru info@gostinfo.ru