

---

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО  
ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ

---



НАЦИОНАЛЬНЫЙ  
СТАНДАРТ  
РОССИЙСКОЙ  
ФЕДЕРАЦИИ

ГОСТ Р  
1.12

*проект,  
вторая редакция*

---

## Стандартизация в Российской Федерации Термины и определения

*Настоящий проект стандарта не подлежит применению  
до его утверждения*



## Предисловие

1 Федеральным государственным унитарным предприятием ФГУП  
«СТАНДАРТИНФОРМ»

2 ВНЕСЕН техническим комитетом по стандартизации ТК 012 «Методология стандартизации»

3 УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от №

4 ВЗАМЕН ГОСТ Р 1.12—2004

*Правила применения настоящего стандарта установлены в статье 26 Федерального закона «О стандартизации в Российской Федерации». Информация об изменениях к настоящему стандарту публикуется в годовом (по состоянию на 1 января текущего года) информационном указателе «Национальные стандарты», а официальный текст изменений и поправок – в ежемесячно издаваемом 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 органа исполнительной власти в сфере стандартизации в сети Интернет ([www.gost.ru](http://www.gost.ru)).*

© Стандартиформ, 2019

Настоящий стандарт не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен в качестве официального издания без разрешения федерального органа исполнительной власти в сфере стандартизации

## Введение

Настоящий стандарт дополняет общие термины в области стандартизации, которые установлены действующим в Российской Федерации в качестве национального стандарта межгосударственным стандартом ГОСТ 1.1—2002 «Межгосударственная система стандартизации. Термины и определения», с целью обеспечения их увязки со статьей 2 Федерального закона «О стандартизации в Российской Федерации» [1].

Для выявления связи настоящего стандарта с ГОСТ 1.1—2002 терминологические статьи сгруппированы по разделам, совпадающим по тематике с разделами 2 – 4; 7 и 9 ГОСТ 1.1—2002.

В настоящем стандарте для каждого понятия установлен один стандартизованный термин.

Заключенная в круглые скобки часть термина может быть опущена при использовании термина. При этом не входящая в круглые скобки часть термина образует его краткую форму.

Стандартизованные термины набраны полужирным шрифтом, их краткие формы, в том числе аббревиатуры, – светлым.

При применении настоящего стандарта приведенные определения терминов можно при необходимости изменять, вводя в них произвольные признаки, раскрывая значения используемых терминов и/или указывая объекты, относящиеся к определенному понятию. Эти изменения не должны нарушать объем и содержание понятий, определенных в настоящем стандарте.

В стандарте приведены иноязычные эквиваленты стандартизованных терминов на английском (код языка -- en) и французском (код языка -- fr) языках.

Термины и определения общетехнических понятий, которые необходимы для понимания текста основной части настоящего стандарта, приведены в приложении А.

После основной части настоящего стандарта приведен алфавитный указатель терминов на русском языке, а также алфавитные указатели иноязычных эквивалентов терминов на английском и французском языках.



# НАЦИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

---

## Стандартизация в Российской Федерации

### Термины и определения

Standardization in Russian Federation.

Terms and definitions

---

Дата введения – 2019—09—01

## 1 Область применения

1.1 Настоящий стандарт устанавливает основные термины, применяемые при проведении работ по стандартизации в Российской Федерации на национальном уровне, а также определения этих терминов.

Термины, установленные настоящим стандартом, также могут быть применены при проведении работ по стандартизации на уровне организаций, в том числе коммерческих, общественных, научных организаций, саморегулируемых организаций и объединений юридических лиц.

1.2 Термины, установленные настоящим стандартом, рекомендуется использовать в правовой, нормативной, технической и организационно-распорядительной документации, научной, учебной и справочной литературе.

1.3 Если в другом действующем в Российской Федерации стандарте применены термины, отличные от терминов, которые установлены настоящим стандартом для тех же понятий, то их приведение в соответствие с настоящим стандартом целесообразно осуществлять при очередном обновлении (пересмотре или изменении) этого действующего стандарта. В обоснованных случаях необходимость устранения указанных противоречий может служить основанием для разработки внеочередного изменения другого действующего стандарта или внесения поправки.

---

*Проект, вторая редакция. Настоящий проект стандарта не подлежит применению до его утверждения*

## 2 Общие понятия

**2.1 национальная стандартизация (в Российской Федерации):** Деятельность, проводимая на национальном уровне в отношении объектов стандартизации и направленная на достижение целей и решение задач стандартизации.

Примечание – Цели и задачи стандартизации установлены в статье 3 Федерального закона «О стандартизации в Российской Федерации» [1].

**2.2 национальная система стандартизации, НСС:** Механизм обеспечения согласованного взаимодействия участников работ по стандартизации на национальном, межгосударственном и международном уровнях, осуществляемых на основе принципов стандартизации при разработке, утверждении, опубликовании, применении, изменении и отмене соответствующих документов по стандартизации, с использованием нормативно-правового, информационного, научно-методического, финансового и иного ресурсного обеспечения.

Примечание – Участниками работ по стандартизации могут быть федеральный орган исполнительной власти, осуществляющий функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере стандартизации, федеральный орган исполнительной власти в сфере стандартизации, другие федеральные органы исполнительной власти, Государственная корпорация по атомной энергии «Росатом» и иные государственные корпорации в соответствии с установленными полномочиями в сфере стандартизации, технические комитеты по стандартизации, проектные технические комитеты по стандартизации, комиссия по апелляциям, юридические лица, в том числе общественные объединения, зарегистрированные на территории Российской Федерации, физические лица – граждане Российской Федерации.

**en** national standardization of Russian Federation

**fr** normalisation nationale de la Fédération de Russie

**en** national system for standardization

**fr** système national de normalisation

### 3 Участники работ

- 3.1 технический комитет по стандартизации, ТК:** Объединение заинтересованных организаций, органов власти, общественных объединений, индивидуальных предпринимателей, созданное федеральным органом исполнительной власти в сфере стандартизации в качестве совещательного экспертного органа для проведения работ по национальной, межгосударственной и международной стандартизации в закрепленной области деятельности.
- en** technical committee for standardization
- fr** comité techniques de normalisation
- 3.2 проектный технический комитет по стандартизации, ПТК:** Объединение заинтересованных организаций, органов власти, общественных объединений, созданное федеральным органом исполнительной власти в сфере стандартизации на временной основе сроком не более трех лет для проведения экспертизы проектов национальных и межгосударственных стандартов в закрепленной области деятельности.
- en** project technical committee for standardization
- fr** comité technique de projet sur la normalisation
- 3.3 национальный институт стандартизации:** Организация, основным предметом деятельности которой является проведение работ или оказание услуг в национальной системе стандартизации и которая уполномочена на выполнение своих функций федеральным органом исполнительной власти в сфере стандартизации.
- en** national standardization institute
- fr** institute national de normalisation
- 3.4 эксперт по стандартизации:** Специалист, который владеет знаниями и опытом для проведения работ в области стандартизации и квалификация которого подтверждена в процессе добровольной сертификации.
- en** expert for standardization
- fr** expert en normalization



## 4 Документы

**4.1 документ по стандартизации:** Документ, в котором для добровольного и многократного применения установлены правила, требования, характеристики, описания, классификации или иные аспекты в отношении объекта стандартизации, за исключением случаев, когда обязательность применения документов по стандартизации устанавливается на основании Федерального закона «О стандартизации в Российской Федерации» [1].

en document for standardization

fr document de normalisation

**4.2 документ национальной системы стандартизации:** Документ по стандартизации, который утвержден и (или) введен в действие в Российской Федерации федеральным органом исполнительной власти в сфере стандартизации и маркирован соответствующим знаком.

en document of national system for standardization

document du

Примечание – К документам национальной системы стандартизации относятся национальные стандарты Российской Федерации, в том числе основополагающие и предварительные, правила стандартизации, рекомендации по стандартизации и информационно-технические справочники.

fr système national de normalisation

**4.3 национальный стандарт (Российской Федерации):** Документ национальной системы стандартизации в статусе стандарта, который предназначен для всеобщего применения и срок действия которого неограничен.

en national standard of Russian Federation

norme nationale

Примечание – В определении термин «стандарт», установленном на межгосударственном уровне [2], не предусмотрено, что в стандарте устанавливаются описания. В Российской Федерации описания являются аспектом стандартизации в информационно-технических справочниках.

fr de la Fédération de Russie

**4.4 основополагающий национальный стандарт (Российской Федерации):** Документ национальной системы стандартизации в статусе стандарта, который устанавливает правила создания и функционирования этой системы и является обязательным для всех участников этих работ.

**en** basic national standard of Russian Federation  
**fr** norme nationale de base de la Fédération de Russie

**4.5 предварительный национальный стандарт (Российской Федерации):** Документ национальной системы стандартизации в статусе стандарта, который предназначен для всеобщего применения и срок действия которого ограничен.

**en** national prestandard of Russian Federation  
**fr** prénorme nationale de base de la Fédération de Russie

Примечание – Целью разработки предварительного национального стандарта является накопление опыта в процессе применения этого стандарта для возможной последующей разработки на его основе национального или межгосударственного стандарта.

**4.6 информационно-технический справочник:** Документ национальной системы стандартизации, предназначен для всеобщего применения и который содержит описание технологий, процессов, методов, способов, оборудования и иные систематизированные данные в определенной области.

**en** information and technical reference book  
**fr** répertoire de l'information et de la technologie

**4.7 правила стандартизации:** Документ национальной системы стандартизации, который дополняет или конкретизирует отдельные положения основополагающего национального стандарта

**en** standardization rules  
**fr** règles de la normalisation

Примечание – Правила стандартизации предназначены для применения структурными подразделениями и организациями федерального органа исполнительной власти в сфере стандартизации, иными организациями на основании заключенного с ним договора (контракта), а также ТК и ПТК.

**4.8 рекомендации по стандартизации:** Документ национальной системы стандартизации, который предназначен для всеобщего применения и содержит добровольные для применения организационно-методические положения в отношении работ по стандартизации.

en standardization  
recommendations  
fr recommandations  
dans le domaine  
de la normalisation

Примечание – Целью разработки рекомендаций по стандартизации, как правило, является предварительная проверка в течение ограниченного срока практической пригодности установленных в них положений для возможной последующей разработки на основе данных рекомендаций национального стандарта, основополагающего национального стандарта или правил стандартизации.

**4.9 общероссийский классификатор (технико-экономической и социальной информации):** Документ по стандартизации, предназначенный для всеобщего применения и распределяющий технико-экономическую и социальную информацию в соответствии с ее классификацией.

en all-Russian classifier of technical, economic and social information  
fr classificateur d'information économique, technique et sociale de Russie

Примечание – Общероссийский классификатор является обязательным для применения в государственных информационных системах и при межведомственном обмене информацией в порядке, установленном федеральными законами и иными нормативными правовыми актами Российской Федерации.

**4.10 свод правил (Российской Федерации):** Документ по стандартизации, утвержденный федеральным органом исполнительной власти или Государственной корпорацией по атомной энергии «Росатом», предназначенный для всеобщего применения и содержащий правила и общие принципы в отношении процессов в целях обеспечения соблюдения требований технических регламентов.

en code of practice  
fr code de bonne pratique

Примечание – Для указанных целей федеральный орган исполнительной власти в сфере стандартизации вместо сводов правил утверждает национальные стандарты или вводит для применения в России в этом качестве межгосударственные стандарты.

**4.11 стандарт организации:** Документ по стандартизации, утвержденный данной организацией или индивидуальным предпринимателем для совершенствования производства и обеспечения качества продукции, выполнения работ, оказания услуг.

**en** company standard  
**fr** norme d'entreprise

Примечание – Под организацией понимается любое юридическое лицо, в том числе государственная корпорация и саморегулируемая организация.

## 5 Разработка и применение

**5.1 программа национальной стандартизации, ПНС:** Документ федерального органа исполнительной власти в сфере стандартизации, устанавливающий плановые задания на темы в области стандартизации.

**en** national standardization programme  
**fr** programme de normalisation nationale

**5.2 уведомление о разработке национального стандарта:** Размещение на официальном сайте федерального органа исполнительной власти в сфере стандартизации в информационной системе общего пользования информации о начале публичного обсуждения проекта национального стандарта в электронно-цифровой форме с целью широкого обсуждения проекта для учета мнения всех заинтересованных сторон.

**en** notification on development of a national standard  
**fr** notification d'élaboration d'une norme nationale

**5.3 уведомление о завершении публичного обсуждения проекта национального стандарта:** Размещение на официальном сайте федерального органа исполнительной власти в сфере стандартизации в информационной системе общего пользования информации о прекращении публичного обсуждения проекта национального стандарта в электронно-цифровой форме.

**en** notification of termination of the public discussion on the national draft standard

**fr** notification de clôture de la discussion du projet de norme nationale

**5.4 экспертиза проекта документа по стандартизации:** Рассмотрение проекта документа с целью оценки его способности содействовать соблюдению требований технического регламента и/или обеспечить иные интересы национальной экономики, определения соответствия проекта документа законодательству Российской Федерации, правильности употребления в проекте научно-технических терминов и других языковых и знаковых средств, оценки научно-технического уровня документа, а также для определения его соответствия основополагающим национальным и межгосударственным стандартам, метрологическим требованиям, правилам и нормам.

**en** expert evaluation on the draft document for standardization

**fr** opération des experts sur un projet du document de normalisation

Примечание – Результаты экспертизы проекта документа по стандартизации отражают в экспертном заключении.

**5.5 оценка научно-технического уровня стандарта:** Определение полноты требований стандарта или его проекта и степени их соответствия мировому уровню развития науки и техники, в том числе сравнение этих требований с требованиями аналогичного международного стандарта, региональных стандартов национальных стандартов экономически развитых стран.

**en** estimation of the scientific and technical standard level

**fr** évaluation du niveau scientifique de norme

<b>5.6 метрологическая экспертиза проекта стандарта:</b> Анализ и оценка правильности установления и соблюдения обязательных метрологических требований, правил и норм к измерениям, эталонам, стандартным образцам и средствам измерений, включенных в проект стандарта.	<b>en</b>	metrological examination of the draft standard
	<b>fr</b>	examen métrologique du projet de norme
<b>5.7 утверждение документа национальной системы стандартизации:</b> Решение федерального органа исполнительной власти в сфере стандартизации об утверждении проекта в качестве соответствующего документа и о введении его в действие в Российской Федерации.	<b>en</b>	approval of a document of national system for standardization
	<b>fr</b>	homologation du document du système national de normalization
<b>5.8 уведомление об утвержденном документе национальной системы стандартизации:</b> Размещение на официальном сайте федерального органа исполнительной власти в сфере стандартизации в информационной системе общего пользования и публикация в его официальном информационном издании информации об утверждении и введении в действие документа национальной системы стандартизации в электронно-цифровой форме.	<b>en</b>	notification of an approved document of national system for standardization
	<b>fr</b>	notification d'homologation d'une document du système national de normalization

**5.9 информация об изменении документа национальной системы стандартизации:** Информация об утверждении и введении в действие изменения документа национальной системы стандартизации и текст этого изменения, которые публикует федеральный орган исполнительной власти в сфере стандартизации в своем официальном информационном издании и размещает в электронно-цифровой форме в информационной системе общего пользования на своем официальном сайте.

en information on amendment to a document of national system for standardization

fr information d'amendement d'une document du système national de normalization

**5.10 официальное опубликование документа национальной системы стандартизации:** Печатное издание документа национальной системы стандартизации и (или) размещение его текста в электронно-цифровой форме в информационной системе общего пользования на официальном сайте федерального органа исполнительной власти в сфере стандартизации.

en official publication of a document of national system for standardization

fr publication officielle d'une document du système national de normalization

**5.11 распространение документа национальной системы стандартизации:** Комплекс мероприятий по своевременному обеспечению документом национальной системы стандартизации заинтересованных в нем пользователей.

en distribution of a document of national system for standardization

fr diffusion d'une document du système national de normalization

## 6 Ссылки на стандарты

6.1 <b>общая ссылка (на стандарты)</b> : Ссылка на стандарты в другом нормативном документе, которая обозначает все стандарты, введенные в действие федеральным органом исполнительной власти в сфере стандартизации и/или действующие в определенной области, и не содержит обозначений конкретных стандартов.	<b>en</b>	general reference to standards
	<b>fr</b>	référence générale aux normes
6.2 <b>ссылочный стандарт</b> : Стандарт, на который дана ссылка в другом нормативном документе.	<b>en</b>	reference standard
	<b>fr</b>	norme de référence



Алфавитный указатель терминов на русском языке\*

документ национальной системы стандартизации	4.2
документ по стандартизации	4.1
институт стандартизации национальный	3.3
информация об изменении документа национальной системы стандартизации	5.8
классификатор общероссийский	4.9
классификатор технико-экономической и социальной информации общероссийский	4.9
опубликование официальное	5.10
опубликование документа национальной системы стандартизации официальное	5.10
оценка научно-технического уровня стандарта	5.5
правила стандартизации	4.7
программа национальной стандартизации	5.1
распространение документа национальной системы стандартизации	5.11
рекомендации по стандартизации	4.8
свод правил	4.10
свод правил Российской Федерации:	4.10
система стандартизации национальная	2.2
справочник информационно-технический	4.6
ссылка общая	6.1
ссылка общая на стандарты	6.1
стандартизация национальная	2.1
стандартизация национальная в Российской Федерации	2.1
стандарт национальный	4.3
стандарт национальный Российской Федерации	4.3
стандарт национальный основополагающий	4.4

---

\* Краткие формы терминов выделены светлым шрифтом.

**ГОСТ Р 1.12 (проект, вторая редакция)**

<b>стандарт национальный Российской Федерации основополагающий</b>	<b>4.4</b>
стандарт национальный предварительный	4.5
<b>стандарт национальный Российской Федерации предварительный</b>	<b>4.5</b>
стандарт организации	4.11
стандарт ссылочный	6.2
технический комитет по стандартизации	3.1
технический комитет по стандартизации проектный	3.2
уведомление о завершении публичного обсуждения проекта национального стандарта	5.3
уведомление о разработке национального стандарта	5.2
уведомление об утвержденном документе национальной системы стандартизации	5.8
утверждение документа национальной системы стандартизации	5.7
эксперт по стандартизации	3.4
экспертиза проекта документа по стандартизации	5.4
экспертиза проекта стандарта метрологическая	5.6

**Алфавитный указатель эквивалентов терминов на английском языке**

all-Russian classifier of technical, economic and social information	4.9
approval of a document of national system for standardization	5.6
authorized scientific organization for standardization	3.3
basic national standard of Russian Federation	4.4
code of practice	4.10
company standard	4.11
distribution of a document of national system for standardization	5.10
document for standardization	4.1
document of national system for standardization	4.2
estimation of the scientific and technical standard level	5.5
expert evaluation on the draft document for standardization	5.4
expert for standardization	3.4
general reference to standards	6.1
indicative reference to standard	6.2
information and technical reference book	4.6
information on amendment to a document of national system for standardization	5.8
national prestandard of Russian Federation	4.5
national standard of Russian Federation	4.3
national standardization programme	5.1
national standardization of Russian Federation	2.1
national system for standardization	2.2
notification of an approved document of national system for standardization	5.7
notification of termination of the public discussion on the national draft standard	5.3
notification on development of a national standard	5.2
official publication of a document of national system for standardization	5.9
project technical committee for standardization	3.2
reference standard	6.3
standardization recommendations	4.8
standardization rules	4.7
technical committee for standardization	3.1

**Алфавитный указатель эквивалентов терминов на французском языке**

classificateur d'information économique, technique et sociale de Russie	4.9
code de bonne pratique	4.10
comité techniques de normalisation	3.1
diffusion d'une document du système national de normalization	5.10
document de normalisation	4.1
document du système national de normalization	4.2
évaluation du niveau scientifique de norme	5.5
expert en normalization	3.4
homologation du document du système national de normalization	5.6
information d'amendement d'une document du système national de normalization	5.8
normalisation national de la Fédération de Russie	2.1
norme d'entreprise	4.11
norme de référence	6.3
norme nationale de base de la Fédération de Russie	4.4
norme nationale de la Fédération de Russie	4.3
notification de clôture de la discussion du projet de norme nationale	5.3
notification d'élaboration d'une norme nationale	5.2
notification d'homologation d'une document du système national de normalization	5.7
opétation des experts sur un projet du document de normalisation	5.4
organisation de normalisation scientifique autorisée	3.3
programme de normalisation nationale	5.1
prénorme nationale de base de la Fédération de Russie	4.5
publication officielle d'une document du système national de normalization	5.9
recommandations dans le domaine de la normalisation	4.8
référence générale aux normes	6.1
référence indicative à la norme	6.2
règles de la normalisation	4.7
répertoire de l'information et de la technologie	4.6
système national de normalisation	2.2

**Библиография**

[1] Федеральный закон № 162-ФЗ от 29 июня 2015 г. «О стандартизации в Российской Федерации»

[2] ГОСТ 1.1—2002 Межгосударственная система стандартизации. Термины и определения

УДК 006.01:006.354

ОКС 01.040.01,  
01.120

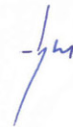
Ключевые слова: стандартизация, термины и определения, национальная система стандартизации, технический комитет по стандартизации, документ по стандартизации, национальный стандарт, программа национальной стандартизации, уведомление, ссылочный стандарт

---

Руководитель разработки

Заместитель генерального директора  
ФГУП «СТАНДАРТИНФОРМ»

Исполнитель:



Ю.В. Будкин



Е.П. Сорокин

А.А. Горбачев

А.В. Князев