

---

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО  
ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ

---



НАЦИОНАЛЬНЫЙ  
СТАНДАРТ  
РОССИЙСКОЙ  
ФЕДЕРАЦИИ

ГОСТ Р  
1.17—  
2017

---

**Стандартизация в Российской Федерации**

**ЭКСПЕРТ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ**

**Общие требования**

Издание официальное



Москва  
Стандартинформ  
2017

## Предисловие

1 РАЗРАБОТАН Федеральным государственным унитарным предприятием «Всероссийский научно-исследовательский институт стандартизации и сертификации в машиностроении» (ВНИИНМАШ)

2 ВНЕСЕН Техническим комитетом по стандартизации ТК 12 «Методология стандартизации»

3 УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 17 августа 2017 г. № 920-ст

4 ВЗАМЕН ГОСТ Р 1.17—2015

*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 ближайшем выпуске ежегодного информационного указателя «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](http://www.gost.ru))*

© Стандартиформ, 2017

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

## Стандартизация в Российской Федерации

## ЭКСПЕРТ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ

## Общие требования

Standardization in the Russian Federation. Expert for standardization. General requirements

Дата введения — 2018—03—01

## 1 Область применения

Настоящий стандарт устанавливает общие требования к работе эксперта по стандартизации, в том числе его функции, а также требования к кандидату в эксперты, к компетентности эксперта и к его профессиональным навыкам.

Настоящий стандарт применяют при подготовке к сертификации персонала на соответствие требованиям, предъявляемым экспертам по стандартизации, и при проведении данной сертификации.

## 2 Нормативные ссылки

В настоящем стандарте использованы нормативные ссылки на следующие стандарты и классификатор:

ГОСТ 1.1 Межгосударственная система стандартизации. Термины и определения

ГОСТ 1.3 Межгосударственная система стандартизации. Стандарты межгосударственные. Правила разработки на основе международных и региональных стандартов

ГОСТ 1.5 Межгосударственная система стандартизации. Стандарты межгосударственные, правила и рекомендации по межгосударственной стандартизации. Общие требования к построению, изложению, оформлению, содержанию и обозначению

ГОСТ 8.417 Государственная система обеспечения единства измерений. Единицы величин

ГОСТ Р 1.2 Стандартизация в Российской Федерации. Стандарты национальные Российской Федерации. Правила разработки, утверждения, обновления, внесения поправок, приостановки действия и отмены

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

ГОСТ Р 1.6 Стандартизация в Российской Федерации. Проекты стандартов. Правила организации и проведения экспертизы

ГОСТ Р 1.7 Стандартизация в Российской Федерации. Стандарты национальные. Правила оформления и обозначения при разработке на основе применения международных стандартов

ГОСТ Р 1.8 Стандартизация в Российской Федерации. Стандарты межгосударственные. Правила проведения в Российской Федерации работ по разработке, применению, обновлению и прекращению применения

ГОСТ Р 1.16 Стандартизация в Российской Федерации. Стандарты национальные предварительные. Правила разработки, утверждения, применения и отмены

ОК (МК (ИСО/ИНФКО МКС) 001—96) 001 Общероссийский классификатор стандартов

Примечание — При пользовании настоящим стандартом целесообразно проверять действие ссылочных стандартов 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 заменен ссылоч-

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

### 3 Термины и определения

В настоящем стандарте применены термины по ГОСТ 1.1, а также следующий термин с соответствующим определением:

**3.1 эксперт по стандартизации:** Специалист, который владеет знаниями и опытом для проведения работ в области стандартизации и квалификация которого подтверждена в рамках добровольных систем сертификации.

### 4 Функции эксперта по стандартизации

4.1 Основными видами деятельности эксперта по стандартизации являются:

- экспертиза проектов стандартов всех уровней\* и изменений к ним;
- экспертиза проектов технических условий и изменений к ним;
- нормоконтроль проектов национальных и межгосударственных стандартов и изменений к ним;
- участие в работах по разработке, изменению, отмене, подготовке к утверждению, применению стандартов и технических условий;
- участие в работе межгосударственного и (или) национального технического комитета по стандартизации или проектного технического комитета по стандартизации;
- проведение консультаций и иной разъяснительной работы по применению и содержанию документов по стандартизации.

4.2 К дополнительным видам деятельности, которые может осуществлять эксперт по стандартизации, относятся:

- экспертиза проектов сводов правил, информационно-технических справочников, общероссийских классификаторов технико-экономической и социальной информации, правил стандартизации и рекомендаций по стандартизации и изменений к ним, а также проектов технических регламентов;
- участие в формировании перечней документов в области стандартизации, в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований технических регламентов, и перечней документов в области стандартизации, которые содержат правила и методы исследований (испытаний) и измерений, необходимые для применения и исполнения технических регламентов и осуществления оценки соответствия;
- нормоконтроль технической документации;
- проведение лекционной или преподавательской работы по вопросам, связанным со стандартизацией;
- подготовка статей, монографий и отчетов, содержание которых относится к различным аспектам стандартизации.

### 5 Требования к кандидату в эксперты по стандартизации

5.1 Кандидат в эксперты должен обладать необходимой компетентностью для выполнения указанных в разделе 4 функций и иметь высшее профессиональное образование, подтвержденное документом государственного образца.

5.2 Кандидат в эксперты должен иметь предшествующий стаж практической работы в сфере стандартизации не менее трех лет.

5.3 Кандидат в эксперты должен пройти специальную подготовку в области стандартизации.

5.4 Кандидат в эксперты по стандартизации должен обладать следующими личными качествами:

- иметь широкий кругозор и владеть правилами делового этикета;

---

\* В настоящем стандарте идет речь о работах по стандартизации на национальном, межгосударственном и международном уровнях, а также на уровне организаций.

- быть объективным и беспристрастным;
- обладать чувством ответственности за проводимую работу;
- уметь ясно и свободно выражать свои мысли как письменно, так и устно.

Примечание — Личные качества кандидата в эксперты по стандартизации отражают в характеристике с основного места его работы.

## 6 Требования к компетенции эксперта по стандартизации

### 6.1 Эксперт по стандартизации должен знать:

- относящиеся к методологии стандартизации и метрологии законы Российской Федерации, нормативные правовые акты Правительства Российской Федерации, федерального органа исполнительной власти, осуществляющего функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере стандартизации, и федерального органа исполнительной власти в сфере стандартизации, а также законы Российской Федерации, нормативные правовые акты Правительства Российской Федерации, других федеральных органов исполнительной власти, которые относятся к направлению деятельности эксперта по основному месту его работы;

- основополагающие национальные стандарты Российской Федерации и национальные стандарты, входящие в комплекс «Стандартизация в Российской Федерации»;
- межгосударственные стандарты, входящие в комплекс «Межгосударственная система стандартизации»;
- правила и рекомендации по стандартизации, разработанные в развитие основополагающих национальных и межгосударственных стандартов;
- общетехнические системы стандартов, устанавливающих правила разработки и постановки продукции на производство, охраны труда и окружающей среды применительно к своей области деятельности;
- направления и основные принципы международного сотрудничества в области стандартизации;
- правила проведения работ по международной и региональной стандартизации, в том числе общие правила разработки и применения в Российской Федерации международных и европейских стандартов;
- особенности проведения работ по стандартизации в своей области деятельности.

6.2 Эксперт по стандартизации должен постоянно поддерживать актуальность своих знаний в процессе участия в работах по стандартизации, а также путем:

- обучения на профильных курсах повышения квалификации;
- участия в тематических семинарах, конференциях и др.;
- самостоятельного повышения уровня знаний в области методологии стандартизации, в том числе путем рассмотрения периодических изданий, публикуемых в области стандартизации.

## 7 Требования к профессиональным навыкам эксперта по стандартизации

Эксперт по стандартизации должен уметь:

- проводить экспертизу проектов стандартов всех уровней и технических условий по профилю деятельности эксперта в объеме, установленном в ГОСТ Р 1.6;
- проводить проверку соблюдения принципа недопустимости разработки национальных стандартов Российской Федерации на объекты и аспекты стандартизации, которые уже стандартизованы или могут быть стандартизованы на межгосударственном уровне;
- проводить проверку соблюдения требований ГОСТ Р 1.5 и (или) ГОСТ 1.5 к структуре, изложению, оформлению и содержанию разрабатываемого стандарта;
- проводить проверку соблюдения при разработке национального или межгосударственного стандарта на основе применения международного, регионального, зарубежного национального стандарта или иного документа правил, установленных в ГОСТ Р 1.7 или в ГОСТ 1.3;
- проводить проверку соблюдения правил разработки стандартов соответствующего уровня, установленных в ГОСТ Р 1.2, ГОСТ Р 1.8, ГОСТ Р 1.16;
- выявлять противоречия между разрабатываемым стандартом и требованиями действующих национальных стандартов Российской Федерации и других нормативных документов, действующих на федеральном уровне;
- выявлять дублирование с действующими национальными стандартами Российской Федерации и межгосударственными стандартами, действующими в этом качестве, а также со сводами правил, и осу-

ществлять подготовку предложений по замене дублируемых положений ссылками на данные стандарты (своды правил);

- выявлять взаимосвязь разрабатываемого стандарта с другими одновременно разрабатываемыми и действующими национальными и межгосударственными стандартами и сводами правил;
- проводить проверку применения в разрабатываемом стандарте стандартизованных материалов и изделий, методов испытаний, упаковки, маркировки, технологических приемов и форм документации;
- проводить проверку соблюдения использования в проекте стандарта терминов, стандартизованных на национальном уровне\*, а также отсутствие противоречий между стандартизованными терминами и терминами, которые определены и (или) использованы в разрабатываемом стандарте;
- проводить проверку применения наименований и обозначений величин единиц измерения, которые установлены в ГОСТ 8.417 и в утвержденном Правительством Российской Федерации положении о единицах величин, допускаемых к применению в Российской Федерации [1];
- контролировать соответствие знаковых и языковых средств, употребляемых в стандарте, нормам и правилам русского языка (орфографическим, лексическим, словообразовательным, синтаксическим и стилистическим);
- оформлять проекты национального и межгосударственного стандарта;
- применять в своей работе ОК (МК (ИСО/ИНФКО МКС) 001—96) 001.

---

\* Термином, стандартизованным на национальном уровне, считают термин, установленный в национальном стандарте Российской Федерации на термины и определения или в действующем в этом качестве межгосударственном стандарте на термины и определения.

### Библиография

- [1] Постановление Правительства Российской Федерации от 31 октября 2009 г. № 879 «Об утверждении Положения о единицах величин, допускаемых к применению в Российской Федерации»

Ключевые слова: эксперт по стандартизации, общие требования, виды деятельности, требования к кандидату, требования к компетентности, требования к профессиональным навыкам

---

**БЗ 6—2017/96**

Редактор *О.И. Любушкин*  
Технический редактор *И.Е. Черепкова*  
Корректор *М.В. Бучная*  
Компьютерная верстка *И.А. Налейкиной*

Сдано в набор 18.08.2017. Подписано в печать 22.08.2017. Формат 60 × 84  $\frac{1}{8}$ . Гарнитура Ариал.

Усл. печ. л. 0,93. Уч.-изд. л. 0,74. Тираж 100 экз. Зак. 1497.

Подготовлено на основе электронной версии, предоставленной разработчиком стандарта

---

Издано и отпечатано во ФГУП «СТАНДАРТИНФОРМ», 123001 Москва, Гранатный пер., 4.  
[www.gostinfo.ru](http://www.gostinfo.ru) [info@gostinfo.ru](mailto:info@gostinfo.ru)