

УТВЕРЖДЕНЫ
приказом Госкорпорации «Росатом»
от 11.03.2019 № 1/243-П

ЕДИНЫЕ ОТРАСЛЕВЫЕ МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ
по разработке документов по стандартизации на основе
типовых технических требований для продукции

Содержание

1. Назначение и область применения.....	3
2. Термины, сокращения и аббревиатуры	3
3. Критерии и требования, применяемые при разработке документов по стандартизации на основе ТТТ	4
4. Правила работ по стандартизации требований к продукции по результатам утверждения ТТТ.....	6
5. Нормативные ссылки.....	7

1. Назначение и область применения

1.1. Единые отраслевые методические указания по разработке документов по стандартизации на основе типовых технических требований для продукции (далее – Методические указания) разработаны в целях установления критериев и правил разработки документов по стандартизации на основе типовых технических требований для продукции.

1.2. Методические указания разработаны в рамках группы процессов «Техническое регулирование» и уточняют отдельные положения Единого отраслевого порядка разработки, обновления, информационного обеспечения, издания, распространения, внедрения и отмены стандартов Госкорпорации «Росатом», утвержденного приказом Госкорпорации «Росатом» от 29.05.2018 № 1/550-П [5].

1.3. Методические указания не регулируют отношения в области стандартизации, в отношении оборонной продукции (в т.ч. ядерной оружейной продукции), а также процессов и иных объектов стандартизации, связанных с такой продукцией.

1.4. Соблюдение Методических указаний является обязательным для работников Госкорпорации «Росатом» и ее организаций, принимающих участие в разработке типовых технических требований для продукции 1, 2, 3, 4 классов безопасности для перспективных, проектируемых и сооружаемых АЭС ВВЭР, а также в разработке и обновлении документов по стандартизации на их основе.

1.5. Реализация положений настоящих Методических указаний должна осуществляться с соблюдением требований по обеспечению режима секретности и защиты сведений, составляющих государственную тайну, и иных сведений ограниченного доступа.

1.6. Ответственным за актуализацию Методических указаний и контроль их исполнения в соответствии с требованиями Положения о системе регламентирующих документов Госкорпорации «Росатом» [3] является директор Департамента технического регулирования.

2. Термины, сокращения и аббревиатуры

2.1. Термины и определения.

В настоящих Методических указаниях применяются понятия, установленные в Положении [2], термины в соответствии с ГОСТ 1.1 [8], ГОСТ Р 1.12 [14], Положением о стандартизации в Госкорпорации «Росатом» в области мирного использования атомной энергии [4].

2.2. Сокращения, используемые в целях данного документа, и расшифровки.

Сокращение	Расшифровка
Бизнесы	дивизионы и инкубируемые бизнесы
Консенсус	общее согласие, характеризующееся отсутствием серьезных возражений по существенным вопросам у большинства заинтересованных сторон и достигаемое в результате процедуры, стремящейся учесть мнения всех сторон и сблизить несовпадающие точки зрения Примечание – Консенсус не обязательно предполагает

	полное единодушие
Корпорация	Государственная корпорация по атомной энергии «Росатом»
Национальный стандарт	национальный стандарт Российской Федерации
Отраслевые комплексы	комплексы и формируемые комплексы, для которых (или для управляющих компаний которых) локальными нормативными актами Корпорации установлен курирующий руководитель Корпорации
Продукция	продукция 1, 2, 3 и 4 классов безопасности для перспективных, проектируемых и строящихся АЭС ВВЭР
Стандартизованное требование	требование, содержащееся в документе по стандартизации

2.3. Аббревиатуры и расшифровки.

Аббревиатура	Расшифровка
ГОС	Головная организация по стандартизации в области использования атомной энергии
ДТР	Департамент технического регулирования Корпорации
ТТТ	Типовые технические требования

3. Критерии и требования, применяемые при разработке документов по стандартизации на основе ТТТ

3.1. Основанием для разработки и (или) обновления документа по стандартизации на продукцию могут являться ТТТ.

3.1.1. Если для продукции отсутствуют стандартизованные требования, то разрабатывается новый документ по стандартизации на продукцию.

3.1.2. Если для продукции, имеются стандартизованные требования, но они не в полной мере устанавливают требования к такой продукции, то проводится обновление действующего документа по стандартизации на продукцию (путем пересмотра или внесения в него изменений).

3.1.3. Если требования к продукции установлены в действующем межгосударственном стандарте или национальном стандарте, а область применения дополнительных требований к продукции, которые необходимо стандартизировать, ограничивается областью мирного использования атомной энергии, при этом отсутствует целесообразность распространения таких требований на общепромышленную продукцию, то проводится разработка отдельного документа по стандартизации на продукцию.

В таком случае в действующем межгосударственном стандарте или национальном стандарте включаются нормативные положения о наличии отдельных дополнительных требований к продукции.

3.2. На основе ТТТ могут быть разработаны следующие виды документов по стандартизации на продукцию:

- межгосударственный стандарт;
- национальный стандарт;
- предварительный национальный стандарт;
- стандарт Госкорпорации «Росатом»;

стандарт организации – управляющей компании бизнеса или отраслевого комплекса.

3.3. В зависимости от содержания документы по стандартизации на продукцию, перечисленные в пункте 3.2 настоящих Методических указаний, могут быть разработаны в форме:

стандарта общих технических условий на группу однородной продукции¹;

стандарта технических условий²;

стандарта общих технических требований³.

При выборе формы документа по стандартизации на продукцию следует руководствоваться требованиями, установленными в разделе 7.2 ГОСТ 1.5-2001 [10].

3.4. Разработку документа по стандартизации на продукцию на основе ТТТ организует ГОС, к области деятельности которой относится такая продукция.

3.5. В разработке и (или) обновлении документа по стандартизации на продукцию на основе ТТТ целесообразно участие:

организации, утвердившей ТТТ;

организаций, разработавших проекты ТТТ, которые на этапе разработки проекта документа по стандартизации проходят процедуру открытого профессионального обсуждения;

Эксплуатирующей организации;

организаций, обладающих соответствующими компетенциями в отношении объекта и аспекта стандартизации (например, монтаж, наладка, конструирование, производство, ремонт, эксплуатация, вывод из эксплуатации, утилизация продукции и др.).

3.6. При разработке и (или) обновлении документа по стандартизации на продукцию на основе ТТТ должны учитываться требования:

утвержденных ТТТ, а также опыт разработки, изготовления, оценки соответствия, в том числе испытаний, транспортирования, хранения, монтажа, наладки, эксплуатации и ремонта продукции, включая результаты работы с несоответствиями;

проектов ТТТ, разработанных в отношении такой же продукции, проходящих процедуру открытого профессионального обсуждения;

нормативных правовых актов, в том числе федеральных норм и правил в области использования атомной энергии;

¹ Разрабатывается при необходимости установления всесторонних требований к такой группе однородной продукции (технические требования, требования безопасности и охраны окружающей среды, требования к порядку приемки, методам контроля, транспортированию и хранению, при необходимости и другие требования).

² Разрабатывается, когда невозможно или нецелесообразно разрабатывать стандарт общих технических условий на всю группу однородной продукции и в то же время необходимо регламентировать достаточно подробные требования к конкретной продукции или группировке продукции, которая не охватывает всю продукцию, относящуюся к данной группе однородной продукции.

³ Разрабатывается при возможности установления требований, общих для нескольких групп однородной продукции или для более высоких классификационных группировок (например, группы требований: термины и определения, классификация (типы, сортамент, марки, виды), общие требования безопасности и/или охраны окружающей среды, общие правила приемки, маркировки, упаковки, транспортирования, хранения, эксплуатации (применения, ремонта и утилизации)).

межгосударственных стандартов, национальных стандартов, других нормативных документов (при наличии), устанавливающие требования к данной продукции.

3.7. При разработке документа по стандартизации на продукцию на основе ТТТ должны приниматься меры по достижению консенсуса среди заинтересованных участников (разработчики, изготовители и потребители продукции).

3.8. При отсутствии консенсуса среди заинтересованных участников решения по проекту документа по стандартизации на продукцию принимаются в соответствии с:

ГОСТ 1.2-2015 [9] и ГОСТ Р 1.8-2011 [13] (при разработке межгосударственного стандарта);

ГОСТ Р 1.2-2016 [11] (при разработке национального стандарта).

При отсутствии консенсуса среди заинтересованных участников при разработке стандарта Корпорации на продукцию 1, 2 и 3 классов безопасности решающей является позиция Эксплуатирующей организации.

3.9. Требования разного вида документов по стандартизации, разработанных на основе ТТТ, в отношении одной группы однородной продукции должны быть взаимоувязаны и не должны содержать взаимных противоречий.

4. Правила работ по стандартизации требований к продукции по результатам утверждения ТТТ

4.1. Разработка и утверждение ТТТ проводится в соответствии с Едиными отраслевыми методическими указаниями по разработке типовых технических требований для оборудования 1, 2, 3 и 4 классов безопасности для перспективных, проектируемых и сооружаемых АЭС ВВЭР [7].

4.2. Организация, утвердившая ТТТ, обеспечивает направление в ДТР копии локального нормативного акта организации об утверждении ТТТ и копии ТТТ (в бумажной и (или) электронной форме) в течение 10 рабочих дней с даты их утверждения.

4.3. ДТР при поступлении копии локального нормативного акта организации об утверждении ТТТ и копии ТТТ (в бумажной и (или) электронной форме) выбирает ГОС, к области деятельности которой относится соответствующая продукция, и в течение 10 рабочих дней направляет в ГОС поступившие материалы.

4.4. ГОС при поступлении от ДТР материалов в соответствии с пунктом 4.3 настоящих Методических указаний в срок не более 3 месяцев обеспечивает проведение следующего комплекса работ:

анализ требований к продукции, включенных в утвержденные ТТТ, с учетом пункта 3.1 настоящих Методических указаний;

определение наличия других утвержденных ТТТ на данную продукцию, а также ТТТ проходящих процедуру открытого профессионального обсуждения, и получение копий таких ТТТ;

анализ действующей нормативной базы (нормативные правовые акты, в том числе федеральные нормы и правила в области использования атомной энергии, а

также документы по стандартизации) определяющей требования к данной продукции;

определение необходимости учета других ТТТ, обновления действующих документов по стандартизации на продукцию, целесообразности разработки нового документа по стандартизации на продукцию;

определение вида и формы разрабатываемого на основе утвержденного ТТТ документа по стандартизации на продукцию (если принято решение о разработке документа по стандартизации на продукцию);

определение перечня организаций и экспертов с учетом пункта 3.5 настоящих Методических указаний, обладающих компетенциями в отношении объекта и аспекта стандартизации, для участия в разработке и (или) обновлении документа по стандартизации на основе ТТТ и в проведении научно-технической экспертизы⁴ проекта документа по стандартизации (если принято решение о необходимости разработки и (или) обновлении документа по стандартизации на продукцию).

4.5. Если по результатам проведения комплекса работ, определенных в пункте 4.4 настоящих Методических указаний, принято решение о необходимости разработки и (или) обновления документа по стандартизации, ГОС осуществляет планирование таких работ.

Планирование осуществляется в соответствии с требованиями Единых отраслевых методических указаний по планированию и формированию отчетности по стандартизации [6].

4.6. Разработка и утверждение на основе ТТТ межгосударственного стандарта осуществляется в соответствии с ГОСТ 1.2-2015 [9].

4.7. Разработка и утверждение на основе ТТТ национального стандарта и предварительного национального стандарта осуществляется в соответствии с Федеральным законом «О стандартизации в Российской Федерации» [1], ГОСТ Р 1.2-2016 [11] и ГОСТ Р 1.16-2011 [15].

4.8. Разработка и утверждение на основе ТТТ стандарта Госкорпорации «Росатом» проводится в соответствии с Единым отраслевым порядком разработки, обновления, информационного обеспечения, издания, распространения, внедрения и отмены стандартов Госкорпорации «Росатом» [5].

4.9. Разработка и утверждение стандартов организаций – управляющих компаний бизнесов и отраслевых комплексов проводится в соответствии с ГОСТ Р 1.4-2001 [12], а также правилами, установленными этими организациями.

5. Нормативные ссылки

[1] Федеральный закон от 29.06.2015 № 162-ФЗ «О стандартизации в Российской Федерации».

[2] Положение о стандартизации в отношении продукции (работ, услуг), для которой устанавливаются требования, связанные с обеспечением безопасности в области использования атомной энергии, а также процессов и

⁴ В проведении научно-технической экспертизы не могут принимать участие работники, участвовавшие в разработке проекта документа по стандартизации.

иных объектов стандартизации, связанных с такой продукцией, утвержденное постановлением Правительства Российской Федерации от 12.07.2016 № 669.

[3] Положение о системе регламентирующих документов Госкорпорации «Росатом», утвержденное приказом Госкорпорации «Росатом» от 04.12.2015 № 1/1176-П.

[4] Положение о стандартизации в Госкорпорации «Росатом» в области мирного использования атомной энергии, утвержденное приказом Госкорпорации «Росатом» от 16.05.2018 № 1/495-П.

[5] Единый отраслевой порядок разработки, обновления, информационного обеспечения, издания, распространения, внедрения и отмены стандартов Госкорпорации «Росатом», утвержденный приказом Госкорпорации «Росатом» от 29.05.2018 № 1/550-П.

[6] Единые отраслевые методические указания по планированию и формированию отчетности по стандартизации, утвержденные приказом Госкорпорации «Росатом» от 29.05.2018 № 1/550-П.

[7] Единые отраслевые методические указания по разработке типовых технических требований для оборудования 1, 2, 3, 4 классов безопасности для перспективных, проектируемых и сооружаемых АЭС ВВЭР, утвержденные приказом Госкорпорации «Росатом» от 07.09.2018 № 1/996-П.

[8] ГОСТ 1.1-2002 Межгосударственная система стандартизации. Термины и определения, утвержденный и введенный в действие постановлением Госстандарта России от 08.10.2002 № 366-ст.

[9] ГОСТ 1.2-2015 Межгосударственная система стандартизации. Стандарты межгосударственные, правила и рекомендации по межгосударственной стандартизации. Правила разработки, принятия, обновления и отмены, введенный в действие в качестве национального стандарта Российской Федерации приказом Росстандарта от 11.12.2015 № 2157-ст.

[10] ГОСТ 1.5-2001 Межгосударственная система стандартизации. Стандарты межгосударственные, Правила и рекомендации по межгосударственной стандартизации. Общие требования к построению, изложению, оформлению, содержанию и обозначению, утвержденный и введенный в действие постановлением Госстандарта России от 10.04.2002 № 145-ст.

[11] ГОСТ Р 1.2-2016 Стандартизация в Российской Федерации. Стандарты национальные Российской Федерации. Правила разработки, утверждения, обновления, внесения поправок, приостановки действия и отмены, утвержденный и введенный в действие приказом Росстандарта от 30.06.2016 № 774-ст.

[12] ГОСТ Р 1.4 – 2004 Стандартизация в Российской Федерации. Стандарты организаций. Общие положения, утвержденный и введенный в действие приказом Росстандарта от 30.12.2004 № 154-ст.

[13] ГОСТ Р 1.8-2011 Стандартизация в Российской Федерации. Стандарты межгосударственные. Правила проведения в Российской Федерации работ по разработке, применению, обновлению и прекращению применения,

утвержденный и введенный в действие приказом Росстандарта от 28.06.2011 № 160-ст.

[14] ГОСТ Р 1.12-2004 Стандартизации в Российской Федерации. Термины и определения, утвержденный и введенный в действие приказом Росстандарта от 30.12.2004 № 159-ст.

[15] ГОСТ Р 1.16-2011 Стандартизация в Российской Федерации. Стандарты национальные предварительные. Правила разработки, утверждения, применения и отмены, утвержденный и введенный в действие приказом Росстандарта от 16.11.2011 № 561-ст.