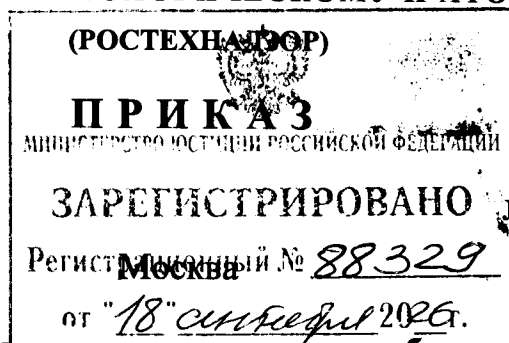




**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ЭКОЛОГИЧЕСКОМУ, ТЕХНОЛОГИЧЕСКОМУ И АТОМНОМУ НАДЗОРУ**



21 июля 2026 г.

254

Об утверждении федеральных норм и правил в области использования атомной энергии «Правила оценки соответствия продукции, для которой устанавливаются требования по обеспечению безопасности в области использования атомной энергии, а также процессов, связанных с такой продукцией» (НП-071-26)

В соответствии со статьей 6 Федерального закона от 21 ноября 1995 г. № 170-ФЗ «Об использовании атомной энергии», абзацем первым пункта 6 Положения об особенностях оценки соответствия продукции, для которой устанавливаются требования, связанные с обеспечением безопасности в области использования атомной энергии, а также процессов ее проектирования (включая изыскания), производства, строительства, монтажа, наладки, эксплуатации, хранения, перевозки, реализации, утилизации и захоронения, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 15 июня 2016 г. № 544, подпунктами 5.2.2.1 и 5.2.2.16(3) пункта 5 Положения о Федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 30 июля 2004 г. № 401, приказываю:

1. Утвердить прилагаемые федеральные нормы и правила в области использования атомной энергии «Правила оценки соответствия продукции, для которой устанавливаются требования по обеспечению безопасности в области использования атомной энергии, а также процессов, связанных с такой продукцией» (НП-071-26).

2. Установить, что документы об оценке соответствия продукции, для которой устанавливаются требования, связанные с обеспечением безопасности в области использования атомной энергии, а также процессов ее проектирования (включая изыскания), производства, строительства, монтажа, наладки, эксплуатации, хранения, перевозки, реализации, утилизации и захоронения, выданные до дня вступления в силу настоящего приказа, действительны до окончания срока их действия.

3. Признать утратившими силу приказы Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору:

от 6 февраля 2018 г. № 52 «Об утверждении федеральных норм и правил в области использования атомной энергии «Правила оценки соответствия продукции, для которой устанавливаются требования, связанные с обеспечением безопасности в области использования атомной энергии, а также процессов ее проектирования (включая изыскания), производства, строительства, монтажа, наладки, эксплуатации, хранения, перевозки, реализации, утилизации и захоронения» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 7 марта 2018 г., регистрационный № 50282);

от 5 апреля 2018 г. № 163 «О внесении изменений в федеральные нормы и правила в области использования атомной энергии «Правила оценки соответствия продукции, для которой устанавливаются требования, связанные с обеспечением безопасности в области использования атомной энергии, а также процессов ее проектирования (включая изыскания), производства, строительства, монтажа, наладки, эксплуатации, хранения, перевозки, реализации, утилизации и захоронения», утвержденные приказом Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 6 февраля 2018 г. № 52» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 7 мая 2018 г., регистрационный № 50991).

4. Настоящий приказ вступает в силу по истечении трех месяцев со дня его официального опубликования.

Руководитель



А.В. Трембицкий

УТВЕРЖДЕНЫ
приказом Федеральной службы
по экологическому, технологическому
и атомному надзору
от «21» июня 2026 г. № 254

**Федеральные нормы и правила
в области использования атомной энергии
«Правила оценки соответствия продукции, для которой устанавливаются
требования по обеспечению безопасности в области использования
атомной энергии, а также процессов, связанных с такой продукцией»
(НП-071-26)**

I. Назначение и область применения

1. Настоящие Правила устанавливают требования к проведению оценки соответствия и формы оценки соответствия продукции на стадиях ее жизненного цикла, для которой устанавливаются требования по обеспечению безопасности в области использования атомной энергии¹, применяемой на атомных станциях, сооружениях и комплексах с исследовательскими ядерными реакторами, критическими и подкритическими ядерными стендами²; систем неразрушающего контроля; комплексов инженерно-технических средств физической защиты; процессов, приведенных в подпункте «ж» пункта 2 настоящих Правил, связанных с продукцией, указанной в настоящем пункте.

2. Настоящие Правила распространяются на оценку соответствия:

¹ Пункт 1, абзац одиннадцатый пункта 2 Положения об особенностях оценки соответствия продукции, для которой устанавливаются требования, связанные с обеспечением безопасности в области использования атомной энергии, а также процессов ее проектирования (включая изыскания), производства, строительства, монтажа, наладки, эксплуатации, хранения, перевозки, реализации, утилизации и захоронения, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 15 июня 2016 г. № 544 (далее – Положение).

² Далее – объекты использования атомной энергии.

а) продукции, применяемой на объекте использования атомной энергии в качестве элементов объекта использования атомной энергии, отнесенных к 1, 2 и 3 классам безопасности³, за исключением:

ядерных материалов и отработавшего ядерного топлива;

строительных конструкций зданий и сооружений атомных станций и иных объектов технического регулирования, на которые распространяется действие Федерального закона от 30 декабря 2009 г. № 384-ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений»;

кранов, указанных в подпункте «в» настоящего пункта;

элементов и устройств, входящих в состав функциональных систем комплекса инженерно-технических средств физической защиты;

б) продукции, включенной в Перечень продукции, которая подлежит обязательной сертификации и для которой устанавливаются требования, связанные с обеспечением безопасности в области использования атомной энергии, утвержденный приказом Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 21 июля 2017 г. № 277⁴;

в) кранов, отнесенных к группам А, Б и В, применяемых на объекте использования атомной энергии⁵;

³ Пункт 2.6 федеральных норм и правил в области использования атомной энергии «Общие положения обеспечения безопасности атомных станций» (НП-001-15), утвержденных приказом Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 17 декабря 2015 г. № 522 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 2 февраля 2016 г., регистрационный № 40939), с изменениями, внесенными приказом Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 20 августа 2025 г. № 281 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 17 сентября 2025 г., регистрационный № 83560); пункт 2.5 федеральных норм и правил в области использования атомной энергии «Общие положения обеспечения безопасности исследовательских ядерных установок» (НП-033-11), утвержденных приказом Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 30 июня 2011 г. № 348 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 29 августа 2011 г., регистрационный № 21700).

⁴ Зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 26 сентября 2017 г., регистрационный № 48327; с изменениями, внесенными приказами Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 4 декабря 2018 г. № 599 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 28 декабря 2018 г., регистрационный № 53217), от 8 октября 2019 г. № 388 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 6 ноября 2019 г., регистрационный № 56433), от 19 апреля 2021 г. № 162 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 30 июля 2021 г., регистрационный № 64480). Далее – Перечень продукции.

⁵ Подпункт «а» пункта 2, пункт 6 федеральных норм и правил в области использования атомной энергии «Правила устройства и безопасной эксплуатации грузоподъемных машин и механизмов, применяемых на объектах использования атомной энергии» (НП-043-18), утвержденных приказом Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 2 марта 2018 г. № 92 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 2 апреля 2018 г., регистрационный № 50582), с изменениями, внесенными приказом Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 11 декабря 2023 г. № 447 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 28 марта 2024 г., регистрационный № 77678) (далее – НП-043-18).

г) паровых и водогрейных котлов с рабочим избыточным давлением пара свыше 0,07 МПа или температурой воды свыше 115 °С⁶; трубопроводов пара и горячей воды с рабочим избыточным давлением пара свыше 0,07 МПа или температурой воды свыше 115 °С⁷; сосудов, работающих под избыточным давлением водяного пара или газа свыше 0,07 МПа или температурой воды свыше 115 °С⁸;

д) комплексов инженерно-технических средств физической защиты;

е) новых материалов⁹;

ж) технологий выплавки и разлива металла, обработки заготовок давлением, сварки, наплавки, термической обработки¹⁰;

з) систем неразрушающего контроля.

3. Настоящие Правила обязательны для исполнения:

а) эксплуатирующими организациями;

б) специализированными организациями;

в) органами по сертификации;

г) испытательными лабораториями (центрами), выполняющими работы по оценке соответствия;

д) экспертными организациями;

е) разработчиками, изготовителями (поставщиками) продукции;

⁶ Подпункты 1, 2 пункта 3 федеральных норм и правил в области использования атомной энергии «Правила устройства и безопасной эксплуатации паровых и водогрейных котлов для объектов использования атомной энергии» (НП-046-18), утвержденных приказом Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 19 марта 2018 г. № 113 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 11 апреля 2018 г., регистрационный № 50707) (далее – НП-046-18).

⁷ Пункт 3 федеральных норм и правил в области использования атомной энергии «Правила устройства и безопасной эксплуатации трубопроводов пара и горячей воды для объектов использования атомной энергии» (НП-045-18), утвержденных приказом Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 2 марта 2018 г. № 94 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 2 апреля 2018 г., регистрационный № 50583) (далее – НП-045-18).

⁸ Подпункт 1 пункта 3 федеральных норм и правил в области использования атомной энергии «Правила устройства и безопасной эксплуатации сосудов, работающих под избыточным давлением, для объектов использования атомной энергии» (НП-044-18), утвержденных приказом Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 2 марта 2018 г. № 93 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 2 апреля 2018 г., регистрационный № 50584) (далее – НП-044-18).

⁹ Пункт 5.1 раздела 5 национального стандарта Российской Федерации ГОСТ Р 50.04.06-2018 «Система оценки соответствия в области использования атомной энергии. Оценка соответствия в форме испытаний. Аттестационные испытания нового материала (основного или сварочного)», утвержденного и введенного в действие с 1 марта 2018 г. приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 27 февраля 2018 г. № 98-ст (М.: Стандартинформ, 2018) (далее – ГОСТ Р 50.04.06-2018).

¹⁰ Далее – процессы.

ж) иными организациями, выполняющими работы и предоставляющими услуги в области использования атомной энергии (в том числе головными материаловедческими организациями).

II. Общие положения

4. Настоящие Правила устанавливают требования к проведению оценки соответствия продукции и процессов в формах:

- а) экспертизы технической документации;
- б) испытаний;
- в) контроля;
- г) приемки;
- д) решения о применении импортной продукции на объекте использования атомной энергии;
- е) обязательной сертификации продукции;
- ж) регистрации.

5. Участники работ по оценке соответствия обязаны предоставлять сведения о результатах оценки соответствия продукции и процессов и доказательные материалы по запросам, направленным в рамках компетенции:

- а) эксплуатирующей организации;
- б) специализированной организации при оценке соответствия в форме приемки;
- в) Государственной корпорации по атомной энергии «Росатом»;
- г) Федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору;
- д) федеральным органам исполнительной власти, органам судебной власти, органам прокуратуры.

III. Оценка соответствия в форме экспертизы технической документации

6. Оценка соответствия в форме экспертизы технической документации¹¹ проводится в отношении технической документации

¹¹ Далее – экспертиза технической документации.

и изменений, вносимых в техническую документацию, прошедшую экспертизу технической документации, на продукцию, указанную в подпунктах «а» и «в» пункта 2 настоящих Правил.

Экспертиза технической документации не проводится в отношении:

а) технической документации на краны, отнесенные в соответствии с федеральными нормами и правилами в области использования атомной энергии к группе В, применяемые на объектах использования атомной энергии;

б) технической документации на продукцию, применяемую в активных зонах реакторов объектов использования атомной энергии в качестве элементов, отнесенных к 1, 2 и 3 классам безопасности, включая тепловыделяющие элементы и сборки, органы регулирования систем управления и защиты, технологические каналы;

в) технической документации на сборки, содержащие делящиеся материалы или материалы, поглощающие, замедляющие, отражающие нейтроны;

г) технической документации на устройства и системы пожаротушения;

д) технической документации на продукцию радиационную и изотопную, указанную в разделах IX и X Перечня продукции;

е) технических условий, включенных в сводный перечень документов по стандартизации¹²;

ж) технической документации, которая была разработана до 18 марта 2018 г.

7. Экспертиза технической документации должна быть завершена до начала проведения оценки соответствия продукции в иных формах, предусмотренных настоящими Правилами.

8. Экспертиза технической документации проводится экспертными организациями в соответствии с разделами 1–6 национального стандарта Российской Федерации ГОСТ Р 50.03.01-2017 «Система оценки соответствия в области использования атомной энергии. Оценка соответствия

¹² Абзац седьмой пункта 2, подпункт «е» пункта 5, подпункт «ж» пункта 7 Положения о стандартизации в отношении продукции (работ, услуг), для которой устанавливаются требования, связанные с обеспечением безопасности в области использования атомной энергии, а также процессов и иных объектов стандартизации, связанных с такой продукцией, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 12 июля 2016 г. № 669.

в форме экспертизы технической документации. Порядок проведения», утвержденного и введенного в действие с 15 января 2018 г. приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 22 декабря 2017 г. № 2061-ст (М.: Стандартинформ, 2018)¹³.

Экспертная организация, осуществляющая экспертизу технической документации¹⁴, должна соответствовать положениям разделов 1–5 национального стандарта Российской Федерации ГОСТ Р 50.03.04-2020 «Система оценки соответствия в области использования атомной энергии. Оценка соответствия в форме экспертизы технической документации. Требования к экспертным организациям», утвержденного и введенного в действие с 1 июня 2020 г. приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 18 февраля 2020 г. № 63-ст (М.: Стандартинформ, 2020).

Информация об экспертных организациях, указанных в абзаце втором настоящего пункта, размещается на официальном сайте Государственной корпорации по атомной энергии «Росатом» в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

9. Компетентность экспертов, выполняющих экспертизу технической документации, подтверждается в соответствии с разделами 1–7 национального стандарта Российской Федерации ГОСТ Р 50.03.02-2017 «Система оценки соответствия в области использования атомной энергии. Эксперты по оценке соответствия в форме экспертизы технической документации. Требования и порядок подтверждения компетентности», утвержденного и введенного в действие с 15 января 2018 г. приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 22 декабря 2017 г. № 2062-ст (М.: Стандартинформ, 2018).

10. Не допускается проведение экспертизы технической документации экспертной организацией и экспертами, участвовавшими в разработке и (или) согласовании такой технической документации, в том числе оказывавшими консультационные услуги при ее разработке.

¹³ Далее – ГОСТ Р 50.03.01-2017.

¹⁴ Далее – экспертная организация.

11. По результатам экспертизы технической документации оформляется экспертное заключение о соответствии (несоответствии) представленной технической документации обязательным требованиям¹⁵.

12. Экспертной организацией в течение срока службы продукции, установленного в технической документации, а также до окончания продленного срока службы продукции (при его наличии), осуществляется:

хранение копий технической документации, представленной для проведения экспертизы технической документации, подлинника экспертного заключения о соответствии (несоответствии) представленной технической документации обязательным требованиям, переписки и материалов, связанных в том числе с рассмотрением изменений, вносимых в техническую документацию;

предоставление сведений о результатах экспертизы технической документации и рассмотрения изменений, вносимых в техническую документацию, по запросам эксплуатирующей организации, специализированной организации при проведении оценки соответствия в форме приемки, Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору, Государственной корпорации по атомной энергии «Росатом».

13. При прекращении деятельности экспертной организации рассмотрение и согласование вносимых в техническую документацию изменений осуществляется иной экспертной организацией, привлекаемой заказчиком этих работ.

14. В случае если по результатам экспертизы технической документации экспертной организацией выдано экспертное заключение о ее соответствии обязательным требованиям, разработчик технической документации обязан указать в технической документации номер экспертного заключения и наименование экспертной организации в соответствии с пунктом 6.5.1 ГОСТ Р 50.03.01-2017.

¹⁵ Абзац десятый пункта 2 Положения.

IV. Оценка соответствия в форме испытаний

15. Оценка соответствия в форме испытаний проводится:

а) в отношении продукции, указанной в подпунктах «а», «в», «д» пункта 2 настоящих Правил, – эксплуатирующими организациями; специализированными организациями; разработчиками, изготовителями (поставщиками) продукции; иными организациями, выполняющими работы и представляющими услуги в области использования атомной энергии, с использованием собственной испытательной базы и (или) с привлечением аккредитованных в соответствии с законодательством Российской Федерации в области использования атомной энергии испытательных лабораторий (центров);

б) в отношении продукции, указанной в подпункте «е» и «з» пункта 2 настоящих Правил, и процессов, указанных в подпункте «ж» пункта 2 настоящих Правил, – головными материаловедческими организациями с привлечением аккредитованных в соответствии с законодательством Российской Федерации в области использования атомной энергии испытательных лабораторий (центров).

16. Оценка соответствия в форме испытаний осуществляется в виде:

а) приемочных, квалификационных, периодических, типовых, предварительных комплексных и (или) автономных испытаний (за исключением продукции, применяемой в активных зонах реакторов объектов использования атомной энергии в качестве элементов, отнесенных к 1, 2 и 3 классам безопасности, включая тепловыделяющие элементы и сборки, органы регулирования систем управления и защиты, технологические каналы, а также сборок, содержащих делящиеся материалы или материалы, поглощающие, замедляющие, отражающие нейтроны), проводимых в соответствии с разделами 1–12 национального стандарта Российской Федерации ГОСТ Р 50.04.08-2019 «Система оценки соответствия в области использования атомной энергии. Оценка соответствия в форме испытаний. Порядок проведения», утвержденного и введенного в действие с 1 декабря 2019 г. приказом Федерального агентства по техническому

регулированию и метрологии от 4 сентября 2019 г. № 629-ст (М.: Стандартиформ, 2019)¹⁶;

б) приемочных, квалификационных, периодических, типовых испытаний (для продукции, применяемой в активных зонах реакторов объектов использования атомной энергии в качестве элементов, отнесенных к 1, 2 и 3 классам безопасности, включая тепловыделяющие элементы и сборки, органы регулирования систем управления и защиты, технологические каналы, а также сборок, содержащих делящиеся материалы или материалы, поглощающие, замедляющие, отражающие нейтроны), проводимых в соответствии с разделами 8, 11 – 13 национального стандарта Российской Федерации ГОСТ Р 50.04.09-2019 «Система оценки соответствия в области использования атомной энергии. Разработка и постановка на производство составных частей активных зон объектов использования атомной энергии и оценка их соответствия в форме испытаний. Порядок проведения», утвержденного и введенного в действие с 1 февраля 2020 г. приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 1 ноября 2019 г. № 1083-ст (М.: Стандартиформ, 2019)¹⁷;

в) аттестационных испытаний, проводимых в соответствии с:

разделами 1–7 национального стандарта Российской Федерации ГОСТ Р 50.04.01-2025 «Система оценки соответствия в области использования атомной энергии. Оценка соответствия в форме испытаний. Порядок проведения аттестационных испытаний», утвержденного и введенного в действие 1 июня 2026 г. приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 7 октября 2025 г. № 1162-ст (М.: ФГБУ «Институт стандартизации», 2025)¹⁸;

разделами 1–8 ГОСТ Р 50.04.06-2018;

разделами 1–12 национального стандарта Российской Федерации ГОСТ Р 50.04.03-2018 «Система оценки соответствия в области использования атомной энергии. Оценка соответствия в форме испытаний. Аттестационные испытания технологий сварки (наплавки)», утвержденного

¹⁶ Далее – ГОСТ Р 50.04.08-2019.

¹⁷ Далее – ГОСТ Р 50.04.09-2019.

¹⁸ Далее – ГОСТ Р 50.04.01-2025.

и введенного в действие с 1 марта 2018 г. приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 2 февраля 2018 г. № 42-ст (М.: Стандартиформ, 2018)¹⁹;

разделами 1–12 национального стандарта Российской Федерации ГОСТ Р 50.04.04-2018 «Система оценки соответствия в области использования атомной энергии. Оценка соответствия в форме испытаний. Аттестационные испытания технологий обработки заготовок давлением», утвержденного и введенного в действие с 1 марта 2018 г. приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 13 февраля 2018 г. № 77-ст (М.: Стандартиформ, 2018)²⁰;

разделами 1–12 национального стандарта Российской Федерации ГОСТ Р 50.04.05-2018 «Система оценки соответствия в области использования атомной энергии. Оценка соответствия в форме испытаний. Аттестационные испытания технологий выплавки и разлива сталей и сплавов», утвержденного и введенного в действие с 1 марта 2018 г. приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 13 февраля 2018 г. № 78-ст (М.: Стандартиформ, 2018)²¹;

разделами 1–12 национального стандарта Российской Федерации ГОСТ Р 50.04.02-2018 «Система оценки соответствия в области использования атомной энергии. Оценка соответствия в форме испытаний. Аттестационные испытания технологий термической обработки», утвержденного и введенного в действие с 1 марта 2018 г. приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 13 февраля 2018 г. № 76-ст (М.: Стандартиформ, 2018)²²;

разделами 1–8 национального стандарта Российской Федерации ГОСТ Р 50.04.07-2022 «Система оценки соответствия в области использования атомной энергии. Оценка соответствия в форме испытаний. Аттестационные испытания систем неразрушающего контроля», утвержденного и введенного в действие 1 февраля 2023 г. приказом Федерального агентства

¹⁹ Далее – ГОСТ Р 50.04.03-2018.

²⁰ Далее – ГОСТ Р 50.04.04-2018.

²¹ Далее – ГОСТ Р 50.04.05-2018.

²² Далее – ГОСТ Р 50.04.02-2018.

по технологическому регулированию и метрологии от 31 октября 2022 г. № 1222-ст (М.: ФГБУ «РСТ», 2022)²³.

17. Виды испытаний продукции и процессов, не указанные в настоящих Правилах, к оценке соответствия в форме испытаний не относятся.

18. В документах, оформленных по результатам испытаний, приводятся в том числе сведения о продукции, условиях испытаний, примененных методиках и методах испытаний и измерений, средствах испытаний.

19. По результатам оценки соответствия в форме испытаний, указанных в подпунктах «а» и «б» пункта 16 настоящих Правил, оформляется акт комиссии по проведению и рассмотрению результатов испытаний, содержащий заключение о соответствии (несоответствии) продукции установленным обязательным требованиям в соответствии с пунктами 5.14, 5.15 ГОСТ Р 50.04.08-2019, а также пунктом 5.9 ГОСТ Р 50.04.09-2019.

20. По результатам оценки соответствия в форме испытаний, указанных в подпункте «в» пункта 16 настоящих Правил, оформляется аттестационный отчет и выдается свидетельство об аттестации в соответствии с пунктом 6.7 ГОСТ Р 50.04.01-2025.

21. Продукция, указанная в подпункте «д» пункта 2 настоящих Правил, подлежит оценке соответствия в форме испытаний, указанных в подпункте «а» пункта 16 настоящих Правил, по результатам которых оформляется акт приемки в соответствии с разделом 12 ГОСТ Р 50.04.08-2019.

V. Оценка соответствия в форме контроля

22. Оценка соответствия в форме контроля проводится в отношении продукции, указанной в пункте 2 настоящих Правил:

а) при ее изготовлении и монтаже в соответствии с федеральными нормами и правилами в области использования атомной энергии:

²³ Далее – ГОСТ Р 50.04.07-2022.

«Правила устройства и безопасной эксплуатации оборудования и трубопроводов атомных энергетических установок» (НП-089-15), утвержденными приказом Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 17 декабря 2015 г. № 521²⁴;

«Сварка и наплавка оборудования и трубопроводов атомных энергетических установок» (НП-104-18), утвержденными приказом Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 14 ноября 2018 г. № 554²⁵;

«Правила контроля металла оборудования и трубопроводов атомных энергетических установок при изготовлении и монтаже» (НП-105-18), утвержденными приказом Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 14 ноября 2018 г. № 553²⁶;

«Правила устройства и безопасной эксплуатации корпуса блока реакторного, оборудования, трубопроводов и внутрикорпусных устройств ядерной энергетической установки со свинцовым теплоносителем» (НП-107-21), утвержденными приказом Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 24 марта 2021 г. № 112²⁷;

«Правила устройства и эксплуатации локализирующих систем безопасности атомных станций» (НП-010-16), утвержденными приказом

²⁴ Зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 9 февраля 2016 г., регистрационный № 41010; с изменениями, внесенными приказами Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 17 января 2017 г. № 11 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 22 марта 2017 г., регистрационный № 46096) и от 19 ноября 2019 г. № 442 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 25 декабря 2019 г., регистрационный № 56980). Далее – НП-089-15.

²⁵ Зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 25 декабря 2018 г., регистрационный № 53156; с изменениями, внесенными приказами Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 16 декабря 2020 г. № 538 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 12 апреля 2021 г., регистрационный № 63104), от 8 июля 2024 г. № 210 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 19 августа 2024 г., регистрационный № 79200). Далее – НП-104-18.

²⁶ Зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 20 декабря 2018 г., регистрационный № 53090; с изменениями, внесенными приказами Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 8 июля 2024 г. № 211 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 16 августа 2024 г., регистрационный № 79171) и от 20 февраля 2026 г. № 51 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 30 марта 2026 г., регистрационный № 85790). Далее – НП-105-18.

²⁷ Зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 28 мая 2021 г., регистрационный № 63670. Далее – НП-107-21.

Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 24 февраля 2016 г. № 70²⁸;

НП-043-18;

НП-044-18;

НП-045-18;

НП-046-18;

б) при ее эксплуатации в соответствии с федеральными нормами и правилами в области использования атомной энергии:

«Правила контроля основного металла, сварных соединений и наплавленных поверхностей при эксплуатации оборудования, трубопроводов и других элементов атомных станций» (НП-084-15), утвержденными приказом Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 7 декабря 2015 г. № 502²⁹;

«Требования к управлению ресурсом оборудования и трубопроводов атомных станций. Основные положения» (НП-096-15), утвержденными приказом Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 15 октября 2015 г. № 410³⁰;

НП-104-18;

НП-105-18;

НП-107-21;

НП-043-18;

НП-044-18;

НП-045-18;

НП-046-18.

23. Оценка соответствия в форме контроля проводится³¹:

²⁸ Зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 25 марта 2016 г., регистрационный № 41574); с изменениями, внесенными приказами Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 17 января 2017 г. № 11 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 22 марта 2017 г., регистрационный № 46096) и от 10 октября 2024 г. № 313 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 11 ноября 2024 г., регистрационный № 80098). Далее – НП-010-16.

²⁹ Зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 10 марта 2016 г., регистрационный № 41366.

³⁰ Зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 11 ноября 2015 г., регистрационный № 39666.

³¹ Пункт 14 Положения.

а) при изготовлении и монтаже продукции – организациями, выполняющими работы и предоставляющими услуги в области использования атомной энергии по изготовлению и монтажу продукции соответственно, в том числе с привлечением организаций, аккредитованных в соответствии с законодательством Российской Федерации в области использования атомной энергии в качестве испытательных лабораторий (центров);

б) при эксплуатации продукции – эксплуатирующими организациями, в том числе с привлечением организаций, аккредитованных в соответствии с законодательством Российской Федерации в области использования атомной энергии в качестве испытательных лабораторий (центров).

24. Компетентность персонала, выполняющего оценку соответствия в форме контроля в соответствии с подпунктом «а» и абзацами первым, вторым, четвертым – десятым подпункта «б» пункта 22 настоящих Правил, подтверждается в соответствии с разделами 1–8 национального стандарта Российской Федерации ГОСТ Р 50.05.11-2018 «Система оценки соответствия в области использования атомной энергии. Персонал, выполняющий неразрушающий и разрушающий контроль металла. Требования и порядок подтверждения компетентности», утвержденного и введенного в действие с 15 марта 2018 г. приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 6 марта 2018 г. № 122-ст (М.: Стандартинформ, 2018).

25. В течение всего срока службы продукции должно быть обеспечено хранение документированных результатов (протоколов, актов, заключений, извещений) оценки соответствия в форме контроля:

а) при изготовлении – изготовителями продукции;

б) при монтаже – монтажными организациями и эксплуатирующими организациями;

в) при эксплуатации – эксплуатирующими организациями.

VI. Оценка соответствия в форме приемки

26. Оценка соответствия в форме приемки проводится в отношении продукции, указанной в подпунктах «а» и «в» пункта 2 настоящих Правил, за исключением:

а) транспортных упаковочных комплектов, поставляемых в Российскую Федерацию с целью использования их для осуществления экспорта или импорта (возвратные контейнеры) ядерных материалов;

б) радиоактивных веществ, изделий из них, оборудования с использованием радиоактивных веществ и изотопов, которые входят в перечень видов продукции и отходов производства, свободная реализация которых запрещена, утвержденный Указом Президента Российской Федерации от 22 февраля 1992 г. № 179.

27. Оценка соответствия в форме приемки проводится посредством:

а) участия эксплуатирующей организации или привлекаемой ею специализированной организацией в контрольных операциях (испытаниях) продукции;

б) наблюдения за ходом технологических и контрольных операций (испытаний);

в) проверки отчетной документации по результатам проведения соответствующих операций при изготовлении.

28. Оценка соответствия в форме приемки проводится в соответствии с разделами 1–7 национального стандарта Российской Федерации ГОСТ Р 50.06.01-2017 «Система оценки соответствия в области использования атомной энергии. Оценка соответствия продукции в форме приемки. Порядок проведения», утвержденного и введенного в действие с 1 февраля 2018 г. приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 29 декабря 2017 г. № 2131-ст (М.: Стандартиформ, 2018)³².

29. Компетентность специалистов, выполняющих оценку соответствия в форме приемки, подтверждается в соответствии с разделами 1–8

³² Далее – ГОСТ Р 50.06.01-2017.

национального стандарта Российской Федерации ГОСТ Р 50.06.02-2017 «Система оценки соответствия в области использования атомной энергии. Специалисты по оценке соответствия в форме приемки. Требования и порядок подтверждения компетентности», утвержденного и введенного в действие с 1 февраля 2018 г. приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 22 декабря 2017 г. № 2063-ст (М.: Стандартиформ, 2018).

30. В соответствии с требованиями, установленными в документе по стандартизации, включенным в сводный перечень документов по стандартизации, по решению эксплуатирующей организации в отношении продукции, отнесенной к 3 классу безопасности, которая подлежит обязательной сертификации в области использования атомной энергии, оценка соответствия в форме приемки не проводится в случае, если в период действия сертификата на эту продукцию не было выявлено нарушений условий действия сертификата соответствия, а также несоответствий продукции обязательным требованиям, в том числе при проведении инспекционного контроля.

31. Результаты оценки соответствия продукции в форме приемки оформляются планом качества и (или) заключением о приемке в соответствии с приложениями А, Е к ГОСТ Р 50.06.01-2017.

VII. Оценка соответствия в форме решения о применении импортной продукции на объекте использования атомной энергии

32. В отношении продукции, указанной в подпунктах «а» и «в» пункта 2 настоящих Правил, производимой за пределами Российской Федерации и импортируемой в Российскую Федерацию для применения на объекте использования атомной энергии³³, эксплуатирующей организацией принимается решение о ее применении.

33. Решение о применении импортной продукции на объекте использования атомной энергии принимается эксплуатирующей организацией на основании результатов анализа оценок соответствия, выполненных

³³ Абзац третий пункта 2 Положения. Далее – импортная продукция.

в соответствии с настоящими Правилами, в предусмотренных для каждого вида продукции формах:

- а) экспертизы технической документации;
- б) приемки;
- в) испытаний;
- г) обязательной сертификации продукции.

34. Импортная продукция должна пройти оценку соответствия в форме решения о применении импортной продукции на объекте использования атомной энергии до начала работ по входному контролю на объекте использования атомной энергии.

35. Принятие решения о применении импортной продукции на объекте использования атомной энергии осуществляется в соответствии с подпунктами «а», «б», «д», «е» пункта 5.2, подпунктами «а»–«ж» пункта 6.1, пунктами 6.2–6.14, пунктом 6.16, национального стандарта Российской Федерации ГОСТ Р 50.07.01-2017 «Система оценки соответствия в области использования атомной энергии. Оценка соответствия в форме решения о применении импортной продукции на объекте использования атомной энергии. Процедура принятия решения», утвержденного и введенного в действие с 1 января 2018 г. приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 21 декабря 2017 г. № 2039-ст (М.: Стандартинформ, 2018).

36. В случае если по результатам анализа оценок соответствия импортной продукции подтверждено, что указанная продукция соответствует обязательным требованиям, эксплуатирующая организация утверждает решение о применении импортной продукции на объекте использования атомной энергии, к которому прилагаются указанные результаты³⁴.

37. В случае если по результатам анализа оценок соответствия импортной продукции, отнесенной в соответствии с федеральными нормами и правилами в области использования атомной энергии к элементам, важным для безопасности, выявлены отступления от обязательных требований, эксплуатирующая организация проводит анализ их влияния на безопасность

³⁴ Абзац четвертый пункта 6 Положения.

объекта использования атомной энергии (далее – анализ влияния на безопасность)³⁵.

38. В случае если по результатам анализа влияния на безопасность эксплуатирующей организацией подтверждено, что указанные отступления не могут привести к нарушению ядерной и (или) радиационной безопасности объектов использования атомной энергии, утверждается решение о применении импортной продукции на объекте использования атомной энергии. Результаты выполненного анализа влияния на безопасность, на основании которых принято решение о применении импортной продукции, должны быть отражены в документах, обосновывающих обеспечение безопасности объектов использования атомной энергии³⁶.

Указанное в абзаце первом настоящего пункта подтверждение должно быть согласовано с разработчиками проекта объекта использования атомной энергии в соответствии с документом по стандартизации, включенном в сводный перечень документов по стандартизации.

39. Решение о применении импортной продукции на объекте использования атомной энергии включается в реестр решений о применении импортной продукции на объекте использования атомной энергии. Эксплуатирующая организация предоставляет доступ к указанному реестру Федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору, а также по ее запросу представляет копии документов, включенных в реестр решений о применении импортной продукции на объекте использования атомной энергии³⁷.

VIII. Оценка соответствия в форме обязательной сертификации продукции

40. Оценка соответствия в форме обязательной сертификации продукции³⁸ проводится в отношении продукции, указанной в подпункте «б» пункта 2 настоящих Правил.

³⁵ Абзац пятый пункта 6 Положения.

³⁶ Абзац шестой пункта 6 Положения.

³⁷ Абзац седьмой пункта 6 Положения.

³⁸ Далее – обязательная сертификация.

41. Обязательная сертификация осуществляется органами по сертификации, аккредитованными в соответствии с законодательством Российской Федерации в области использования атомной энергии, в соответствии с разделами 1–5 национального стандарта Российской Федерации ГОСТ Р 50.08.01-2023 «Система оценки соответствия в области использования атомной энергии. Оценка соответствия в форме обязательной сертификации продукции. Порядок проведения», утвержденного и введенного в действие с 1 мая 2024 г. приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 1 декабря 2023 г. № 1516-ст (М.: ФГБУ «Институт стандартизации», 2023).

42. Компетентность экспертов, выполняющих обязательную сертификацию, подтверждается в соответствии с разделами 1–7 национального стандарта Российской Федерации ГОСТ Р 50.08.05-2017 «Система оценки соответствия в области использования атомной энергии. Эксперты по сертификации продукции. Требования и порядок подтверждения компетентности», утвержденного и введенного в действие с 1 января 2018 г. приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 14 декабря 2017 г. № 1965-ст (М.: Стандартинформ, 2018).

43. По результатам обязательной сертификации оформляется сертификат соответствия продукции.

44. Сертификационные испытания (исследования, измерения) осуществляются в соответствии с разделами 1–8 национального стандарта Российской Федерации ГОСТ Р 50.08.03-2025 «Система оценки соответствия в области использования атомной энергии. Испытания продукции сертификационные. Порядок проведения», утвержденного и введенного в действие 1 января 2026 г. приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 7 октября 2025 г. № 1163-ст (М.: ФГБУ «Институт стандартизации», 2025).

IX. Оценка соответствия в форме регистрации

45. Оценка соответствия в форме регистрации³⁹ проводится в отношении продукции, указанной в подпунктах «а», «в» и «г» пункта 2 настоящих Правил, на которую распространяются требования федеральных норм и правил в области использования атомной энергии:

- а) НП-089-15;
- б) НП-010-16;
- в) НП-043-18;
- г) НП-044-18;
- д) НП-045-18;
- е) НП-046-18;
- ж) НП-107-21.

46. Порядок регистрации определяется в документе по стандартизации, устанавливающем обязательные требования⁴⁰.

47. Регистрация проводится комиссией, назначенной эксплуатирующей организацией, в составе не менее 3 человек под председательством должностного лица, имеющего разрешение на право ведения работ в области использования атомной энергии.

48. Регистрация продукции, указанной в пункте 45 настоящих Правил, проводится после ее первичного технического освидетельствования, осуществляемого в соответствии с требованиями, установленными в федеральных нормах и правилах в области использования атомной энергии⁴¹.

49. Регистрация продукции, указанной в пункте 45 настоящих Правил, проводится на период назначенного срока службы такой продукции.

50. По результатам регистрации эксплуатирующей организацией принимается акт о регистрации (об отказе в регистрации) продукции, указанной в пункте 45 настоящих Правил.

51. Утвержденному акту о регистрации присваивается индивидуальный регистрационный номер, соответствующий порядковому номеру в журнале

³⁹ Далее – регистрация.

⁴⁰ Абзац второй пункта 17 Положения.

⁴¹ Статья 6 Федерального закона от 21 ноября 1995 г. № 170-ФЗ «Об использовании атомной энергии».

учета, а сведения о регистрации должны вноситься в паспорт продукции, указанной в пункте 45 настоящих Правил. Журнал учета ведется эксплуатирующей организацией в соответствии с документом по стандартизации, устанавливающим обязательные требования⁴².

52. Эксплуатирующая организация обязана вести реестр зарегистрированной продукции, указанной в пункте 45 настоящих Правил, в соответствии с документом по стандартизации, устанавливающим обязательные требования⁴³.

53. Эксплуатирующая организация должна обеспечить доступ к реестру Федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору, а также уведомлять о внесении изменений и дополнений в реестр.

54. Продукция, указанная в пункте 45 настоящих Правил, подлежит снятию с регистрации:

- а) при демонтаже и выводе ее из эксплуатации;
- б) в случае выявления Федеральной службой по экологическому, технологическому и атомному надзору нарушений требований настоящих Правил.

55. В соответствии с Положением⁴⁴, а также настоящими Правилами эксплуатация незарегистрированной продукции, указанной в пункте 45 настоящих Правил, не допускается.

⁴² Абзац третий пункта 17 Положения.

⁴³ Абзац второй пункта 17 Положения.

⁴⁴ Пункт 5 Положения.