

О внесении изменений в федеральные нормы и правила в области использования атомной энергии "Основные правила учета и контроля ядерных материалов" (НП-030-19), утвержденные приказом Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 18 ноября 2019 г. № 438

Приказ · № 23 · от 24.01.2025 · Федеральная служба по экологическому, технологическому и атомному надзору ·
Действует без изменений

Министерство юстиции
Российской Федерации
ЗАРЕГИСТРИРОВАНО
Регистрационный № 82020
от 30 апреля 2025 г.

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО ЭКОЛОГИЧЕСКОМУ, ТЕХНОЛОГИЧЕСКОМУ И АТОМНОМУ НАДЗОРУ

ПРИКАЗ

Москва

24 января 2025 г. № 23

О внесении изменений в федеральные нормы и правила в области использования атомной энергии "Основные правила учета и контроля ядерных материалов" (НП-030-19), утвержденные приказом Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 18 ноября 2019 г. № 438

В соответствии со статьей 6 Федерального закона от 21 ноября 1995 г. № 170-ФЗ "Об использовании атомной энергии", подпунктом 5.2.2.1 пункта 5 Положения о Федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 30 июля 2004 г. № 401, приказываю:
внести изменения в федеральные нормы и правила в области использования атомной энергии "Основные правила учета и контроля ядерных материалов" (НП-030-19), утвержденные приказом Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 18 ноября 2019 г. № 438 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 10 апреля 2020 г., регистрационный № 58042), с изменениями, внесенными приказом Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 4 июня 2020 г. № 215 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 9 июля 2020 г., регистрационный № 58881), согласно приложению к настоящему приказу.

Врио руководителя А.В.Демин

Приложение
к приказу Федеральной службы
по экологическому, технологическому
и атомному надзору
от 24 января 2025 г. № 23

Изменения, вносимые в федеральные нормы и правила в области использования атомной энергии "Основные правила учета и контроля ядерных материалов" (НП-030-19), утвержденные приказом Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 18 ноября 2019 г.

1. Абзац третий пункта 5 после слов "для обеспечения единства измерений," дополнить словами "в мишенях ускорителей элементарных частиц и мишенных изделиях (мишенном веществе), предназначенных для облучения в ядерных установках,".

2. В пункте 22:

а) абзац второй изложить в следующей редакции:

"использованные для разработки, изготовления и испытаний компонентов ядерных боеприпасов, ядерных зарядов, ядерных установок военного назначения и их составных частей";

б) абзац девятый изложить в следующей редакции:

"содержащиеся в потерях, вызванных радиоактивным распадом (необходимость снятия с учета определяется в документах организации);".

3. Пункт 23 после слова "предыдущей" дополнить словом "физической".

4. Пункт 36 дополнить абзацем следующего содержания:

"Датой формирования из ЗБМ или ликвидации зоны отчетности является дата регистрации данных действий в Госкорпорации "Росатом".".

5. Сноску 7 к пункту 57 изложить в следующей редакции:

" 7 Раздел 7 национального стандарта Российской Федерации ГОСТ Р 8.703-2020 "Государственная система обеспечения единства измерений. Учет и контроль ядерных материалов. Система измерений. Основные положения", утвержденного и введенного в действие с 1 сентября 2021 г. приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 3 декабря 2020 г. № 1246-ст (М.: Стандартинформ, 2020) (далее - ГОСТ Р 8.703-2020).".

6. Сноску 8 к пункту 58 изложить в следующей редакции:

" 8 Раздел 9 ГОСТ Р 8.703-2020."

7. В абзаце шестом пункта 75 слова "более чем на 50%" заменить словами "на 50% и более".

8. Пункт 86 изложить в следующей редакции:

"86. Первая плановая физическая инвентаризация проводится в целях определения фактически наличного количества ЯМ в ЗБМ, необходимого для подведения баланса ЯМ при проведении следующей физической инвентаризации. При проведении первой плановой физической инвентаризации идентификации и подтверждающим измерениям должны быть подвергнуты все ЯМ, УЕ, находящиеся в ЗБМ. В акте инвентаризационной комиссии по результатам первой плановой физической инвентаризации ЯМ в ЗБМ ИР и ее допустимые значения не указываются, МБО не составляется."

9. Пункт 94 изложить в следующей редакции:

"94. Аномалиями в учете и контроле ЯМ являются 9 :

расхождение значений фактически наличного количества ЯМ и данных учетных документов, выходящее за установленные пределы (расхождение указанных значений и данных находится вне интервала, соответствующего доверительной вероятности 0,99, заданной для двусторонних доверительных интервалов с учетом погрешностей проводимых измерений);

недостача (излишек) УЕ;

превышение модулем ИР значений величин, приведенных в пункте 89 настоящих Правил."

10. В пункте 112 слова "для каждой партии материала и наименования ЯМ отдельно" заменить словами "для каждой партии материала отдельно".

11. Дополнить пунктом 116(1) следующего содержания:

"116(1). Полная проверка соблюдения требований к учету и контролю ЯМ в организации и в ЗБМ организации при административном контроле должна проводиться не реже одного раза в двенадцать календарных месяцев.

Административный контроль состояния учета и контроля ЯМ в организации и в ЗБМ организации осуществляется лицом (лицами), уполномоченным (уполномоченными) руководителем организации

на его проведение. Лицом (лицами), уполномоченным (уполномоченными) на проведение проверки состояния учета и контроля ЯМ в ЗБМ организации, не может быть назначено лицо, ответственное за осуществление учета и контроля в данной ЗБМ организации."

12. В абзаце первом приложения № 2 слова "администрацией организации" заменить словами "лицом (лицами), уполномоченным (уполномоченными) руководителем организации на его проведение,".

13. В графе "Минимальное количество ЯМ" таблицы "Минимальное количество ядерных материалов в организации, начиная с которого они подлежат учету и контролю", приведенной в приложении № 3:

а) в строке 6 цифру "1" заменить цифрой "7";

б) в строке 8 цифры "0,001" заменить цифрами "0,005".