

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО ЭКОЛОГИЧЕСКОМУ, ТЕХНОЛОГИЧЕСКОМУ
И АТОМНОМУ НАДЗОРУ

ПРИКАЗ

от 21 июля 2017 года N 277

Об утверждении Перечня продукции, которая подлежит обязательной сертификации и для которой устанавливаются требования, связанные с обеспечением безопасности в области использования атомной энергии

(с изменениями на 8 октября 2019 года)

Документ с изменениями, внесенными:

[приказом Ростехнадзора от 4 декабря 2018 года N 599](#) (Официальный интернет-портал правовой информации www.pravo.gov.ru, 29.12.2018, N 0001201812290054);

[приказом Ростехнадзора от 8 октября 2019 года N 388](#) (Официальный интернет-портал правовой информации www.pravo.gov.ru, 08.11.2019, N 0001201911080017).

В целях реализации [пункта 3 постановления Правительства Российской Федерации от 15 июня 2016 г. N 544 "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"](#) (Собрание законодательства Российской Федерации, 2016, N 26, ст.4052)

приказываю:

1. Утвердить прилагаемый Перечень продукции, которая подлежит обязательной сертификации и для которой устанавливаются требования, связанные с обеспечением безопасности в области использования атомной энергии.

2. Настоящий приказ вступает в силу с 1 января 2018 г.

Руководитель
А.В.Алёшин

Зарегистрировано
в Министерстве юстиции
Российской Федерации
26 сентября 2017 года,
регистрационный N 48327

Перечень продукции, которая подлежит обязательной сертификации и для которой устанавливаются требования, связанные с обеспечением безопасности в области использования атомной энергии

УТВЕРЖДЕН
приказом Федеральной
службы по экологическому,
технологическому и атомному надзору
от 21 июля 2017 года N 277

(с изменениями на 8 октября 2019 года)

N п/п	Код ОКПД2 (Код ОКП)*	Наименование продукции
----------	--	------------------------

I. Арматура трубопроводная

1.	28.14.13.170 (69 8130) 28.14.11 28.14.13 (37 4100, 37 4200)	Арматура специальная для области использования атомной энергии (трубопроводная арматура, применяемая для объектов использования атомной энергии, отнесенная к 1, 2 и 3 классам безопасности)
2.	28.12.14.130 (41 5150)	Пневмораспределители (пневмораспределители, применяемые в пневмоприводах арматуры трубопроводной и отнесенные к 1, 2 и 3 классам безопасности)
3.	27.11.2 27.11.10.120 27.11.21.000 (36 9570, 37 9100, 37 9900, 69 3750)	Комплектующие (запасные части) кранов и клапанов, и аналогичной арматуры, не имеющие самостоятельных группировок (сильфонные узлы, электроприводы, электромагнитные приводы, электродвигатели***, механизмы исполнительные и сигнализаторы, применяемые в арматуре трубопроводной, отнесенной к 1, 2 и 3 классам безопасности)

(Позиция в редакции, введенной в действие с 19 ноября 2019 года приказом Ростехнадзора от 8 октября 2019 года N 388.

II. Продукция радиационно-защитной техники

--	--	--

4.	25.30.22.151	Средства и оборудование технологическое радиационно-защитное (транспортные упаковочные комплекты (контейнеры) для транспортирования радиоактивных материалов, контейнеры для хранения радиоактивных веществ и ядерных материалов, контейнеры для хранения и захоронения радиоактивных отходов)
----	--------------	--

(Позиция в редакции, введенной в действие с 19 ноября 2019 года [приказом Ростехнадзора от 8 октября 2019 года N 388](#).)

5.	22.19.73.119 (25 3990)	Изделия технического назначения из вулканизированной резины прочие, не включенные в другие группировки (уплотнения гермодверей, входящих в состав элементов локализующей системы безопасности)
----	---------------------------	--

(Позиция в редакции, введенной в действие с 9 января 2019 года [приказом Ростехнадзора от 4 декабря 2018 года N 599](#).)

III. Изделия металлические

6.	25.93.11.120 (12 5900)	Канаты из черных металлов без электрической изоляции (канаты, применяемые в составе систем преднапряжения защитных оболочек)
7.	25.30.22.141 (69 3710)	Трубопроводы специальные и арматура ядерных реакторов (герметичные трубопроводные проходки через стальную защитную оболочку)

IV. Насосы и насосные агрегаты

--	--	--

8.	28.13.14.120 28.13.14.121 28.13.14.122 28.13.14.191 28.13.12.000 (69 3800, 36 3000)	Насосы для ядерных установок (насосы и насосные агрегаты, отнесенные к 1, 2 и 3 классам безопасности)
9.	28.13.14.192 (69 3830)	Насосы для радиохимического производства
10.	28.13.31.112 28.99.52.000 (36 1910, 69 3800)	Комплектующие (запасные части) насосов для ядерных установок и радиохимического производства, не имеющие самостоятельных группировок (ремонтный комплект ЗИП насосов и насосных агрегатов и торцовые уплотнения, применяемые в составе насосов и насосных агрегатов)

V. Продукция электротехническая

(Раздел в редакции, введенной в действие с 19 ноября 2019 года [приказом Ростехнадзора от 8 октября 2019 года N 388](#).)

11.	27.11.1 (33 6000, 33 1150)	Электродвигатели мощностью не более 37,5 Вт; электродвигатели постоянного тока прочие; генераторы постоянного тока (электродвигатели насосных агрегатов, отнесенных к 1, 2 и 3 классам безопасности)
12.	27.11.2 (33 2000, 33 3000, 33 6000, 33 1150)	Электродвигатели переменного и постоянного тока универсальные мощностью более 37,5 Вт; электродвигатели переменного тока прочие; генераторы (синхронные генераторы) переменного тока (электродвигатели насосных агрегатов, отнесенных к 1, 2 и 3 классам безопасности)

13.	27.11.25.000 (33 8100)	Электродвигатели переменного тока, многофазные, выходной мощностью более 75 кВт (электродвигатели насосных агрегатов, отнесенные к 1, 2 и 3 классам безопасности)
14.	27.31.12.120 (35 8700)	Кабели волоконно-оптические, кроме составленных из волокон с индивидуальными оболочками (кабели волоконно-оптические, используемые в системах и элементах, отнесенных к 1, 2 и 3 классам безопасности, применяемых для объектов использования атомной энергии; кабели волоконно-оптические, используемые в радиационных источниках или их элементах, отнесенных к 1, 2 и 3 категориям радиационной опасности)
15.	27.32.12.000 (35 8800)	Кабели коаксиальные и прочие коаксиальные проводники электрического тока (кабели радиочастотные, используемые в системах и элементах, отнесенных к 1, 2 и 3 классам безопасности, применяемых для объектов использования атомной энергии; кабели радиочастотные, используемые в радиационных источниках или их элементах, отнесенных к 1, 2 и 3 категориям радиационной опасности)
16.	27.32.13.110 (35 2000)	Кабели силовые для стационарной прокладки на напряжение до 1 кВ (кабели силовые гибкие общего назначения для стационарной прокладки на напряжение до 1 кВ, используемые в системах и элементах, отнесенных к 1, 2 и 3 классам безопасности, применяемых для объектов использования атомной энергии; кабели силовые гибкие общего назначения для стационарной прокладки на напряжение до 1 кВ, используемые в радиационных источниках или их элементах, отнесенных к 1, 2 и 3 категориям радиационной опасности)

17.	27.32.14.110 (35 3000)	<p>Кабели силовые для стационарной прокладки на напряжение более 1 кВ (кабели силовые гибкие общего назначения для стационарной прокладки на напряжение более 1 кВ, используемые в системах и элементах, отнесенных к 1, 2 и 3 классам безопасности, применяемых для объектов использования атомной энергии; кабели силовые гибкие общего назначения для стационарной прокладки на напряжение более 1 кВ, используемые в радиационных источниках или их элементах, отнесенных к 1, 2 и 3 категориям радиационной опасности)</p>
18.	27.32.13.126 (35 5000)	<p>Кабели силовые гибкие специализированного назначения (провода силовые для электрических установок, провода для выводов обмоток электрических машин, провода и кабели нагревательные, используемые в системах и элементах, отнесенных к 1, 2 и 3 классам безопасности, применяемых для объектов использования атомной энергии; провода силовые для электрических установок, провода для выводов обмоток электрических машин, провода и кабели нагревательные, используемые в радиационных источниках или их элементах, отнесенных к 1, 2 и 3 категориям радиационной опасности)</p>
19.	27.32.13.141 (35 6100)	<p>Кабели управления (кабели управления, используемые в системах и элементах, отнесенных к 1, 2 и 3 классам безопасности, применяемых для объектов использования атомной энергии; кабели управления, используемые в радиационных источниках или их элементах, отнесенных к 1, 2 и 3 категориям радиационной опасности)</p>

20.	27.32.13.143 (35 6300)	Кабели контрольные (кабели контрольные, используемые в системах и элементах, отнесенных к 1, 2 и 3 классам безопасности, применяемых для объектов использования атомной энергии; кабели контрольные, используемые в радиационных источниках или их элементах, отнесенных к 1, 2 и 3 категориям радиационной опасности)
21.	27.32.13.148 (35 6800)	Кабели с минеральной изоляцией нагревостойкие (кабели с минеральной изоляцией нагревостойкие, используемые в системах и элементах, отнесенных к 1, 2 и 3 классам безопасности, применяемых для объектов использования атомной энергии; кабели с минеральной изоляцией нагревостойкие, используемые в радиационных источниках или их элементах, отнесенных к 1, 2 и 3 категориям радиационной опасности)
22.	27.33.13.130 (35 9900)	Арматура кабельная (герметичные кабельные проходки через стальную защитную оболочку)

VI. Продукция теплообменная и емкостная

23.	25.29.12.110 (14 1000)	Баллоны стальные малого и среднего объема (баллоны пускового воздуха дизель-генераторных установок систем аварийного электроснабжения)
-----	------------------------	--

VII. Фильтры

24.	28.25.14.111 (48 6320, 69 5500)	Фильтры для очистки воздуха (фильтры систем вентиляции и газоочистки)
-----	---------------------------------	---

VIII. Приборы, устройства, блоки и узлы

25.	26.51.41.110 (43 6210)	Приборы, установки, системы дозиметрические
26.	26.51.41.120 (43 6220)	Приборы, установки, системы радиометрические
27.	26.51.41.130 (43 6230)	Приборы, установки, системы спектрометрические
28.	25.30.22.111 (43 6240)	Системы контроля ядерных установок
29.	26.51.53.180 (43 6100)	Устройства, блоки и узлы электронно-физические функциональные ядерные и радиоизотопные
30.	26.51.53.181 (43 6110)	Устройства, блоки и узлы электронно-физические функциональные преобразовательные ядерные и радиоизотопные
31.	26.51.53.182 (43 6120)	Устройства, блоки и узлы электронно-физические функциональные обработки информации ядерные и радиоизотопные
32.	26.51.53.183 (43 6130)	Устройства, блоки и узлы электронно-физические функциональные управляющие и контроля ядерные и радиоизотопные
33.	26.51.53.185 (43 6150)	Устройства, блоки и узлы детектирования для преобразования информации ядерные и радиоизотопные

34.	26.51.41.150 (43 6300)	Приборы радиоизотопные (приборы, содержащие источники ионизирующего излучения)
35.	26.51.41.160 (43 6400)	Детекторы ионизирующих излучений

IX. Продукция радиационная

36.	26.60.11 (69 4140)	Аппараты, основанные на использовании рентгеновского или альфа-, бета- или гамма-излучений, применяемые в медицинских целях (аппараты, аппаратура и оборудование, в которых содержатся радиоактивные вещества)
37.	26.60.11.121 (69 4130)	Аппаратура стерилизационная, основанная на использовании альфа-, бета- или гамма-излучений, применяемая в медицинских целях (аппараты, аппаратура и оборудование, в которых содержатся радиоактивные вещества)
38.	28.99.39.190 (69 4000)	Оборудование специального назначения прочее, не включенное в другие группировки (аппараты, аппаратура и оборудование, в которых содержатся радиоактивные вещества)

X. Продукция изотопная

39.	27.90.11.311 (70 1100, 70 1200)	Изделия с радиоактивными изотопами
40.	27.90.11.313 (70 1510)	Источники альфа-излучения

41.	27.90.11.314 (70 1520)	Источники нейтронного излучения
42.	27.90.11.315 (70 1600)	Источники бета-излучения
43.	27.90.11.316 (70 1700)	Источники гамма- и тормозного излучений

XI. Средства физической защиты

44.	26.30.50.111 (437210) 26.30.50.112 (437220) 26.30.50.113 (437230) 26.30.50.114 (437240) 26.30.50.115 (кода ОКП нет)	Приборы и аппаратура для систем охранной сигнализации (охранные извещатели, контроллеры, концентраторы, панели охранные, приборы приемно-контрольные охранной сигнализации, системы сбора и обработки информации, используемые в составе систем физической защиты объектов использования атомной энергии)
45.	26.30.50.133 (703150)	Система сбора и обработки информации с каналом передачи проводным, применяемая в области использования атомной энергии
46.	26.30.50.141 (703210)	Средства наблюдения технические физической защиты стационарные (видеокамеры в сборе, используемые в составе систем физической защиты объектов использования атомной энергии)

47.	26.30.50.142 (70 3240)	Средства обнаружения активные (средства обнаружения активные, используемые в составе систем физической защиты объектов использования атомной энергии, в том числе применяемые в составе продукции 26.30.50.131 Комплексы и системы технических средств физической защиты, 26.30.50.132 Комплексы и системы технических средств физической защиты протяженных объектов)
48.	26.30.50.143 (70 3250)	Средства обнаружения пассивные (средства обнаружения пассивные, за исключением электроконтактных, магнитоcontactных и обрывных, используемые в составе систем физической защиты объектов использования атомной энергии, в том числе применяемые в составе продукции 26.30.50.131 Комплексы и системы технических средств физической защиты, 26.30.50.132 Комплексы и системы технических средств физической защиты протяженных объектов)
(Позиция в редакции, введенной в действие с 9 января 2019 года приказом Ростехнадзора от 4 декабря 2018 года N 599 .)		
49.	26.30.50.151 (70 3310)	Средства управления запирающие специальные с дистанционным контролем и дистанционным управлением (электро механические и электромагнитные замковые устройства, исполнительные механизмы управляемых преграждающих устройств: турникеты, шлюзовые кабины, проходные кабины, шлагбаумы, противотаранные устройства**, используемые в составе систем физической защиты объектов использования атомной энергии)

50.	26.30.50.152 (70 3330)	Средства управления запирающие специальные с дистанционным контролем (электромеханические и электромагнитные замковые устройства, исполнительные механизмы управляемых преграждающих устройств: турникеты, шлюзовые кабины, проходные кабины, шлагбаумы, противотаранные устройства**, используемые в составе систем физической защиты объектов использования атомной энергии)
51.	26.30.60.110 (70 3180)	Части составные комплексов и систем технических средств физической защиты, не имеющие самостоятельных группировок (устройства считывающие: магнитные, оптические, электронные, акустические, биометрические, комбинированные; средства и системы досмотра для обнаружения запрещенных веществ: металлообнаружители, обнаружители радиоактивных и взрывчатых веществ**, используемые в составе систем физической защиты объектов использования атомной энергии (в части средств и систем досмотра для обнаружения запрещенных веществ)

(Позиция в редакции, введенной в действие с 9 января 2019 года [приказом Ростехнадзора от 4 декабря 2018 года N 599](#)).

XII. Средства индивидуальной защиты

(Раздел дополнительно включен с 9 января 2019 года [приказом Ростехнадзора от 4 декабря 2018 года N 599](#))

52.	32.99.11.110 32.99.11.111 32.99.11.112 32.99.11.113 32.99.11.120 32.99.11.130 32.99.11.160 32.99.11.191 32.99.11.199 (25 6800, 25 6820, 25 6890)	<p>Костюмы изолирующие от химических факторов и радиоактивных веществ, средства индивидуальной защиты органов дыхания изолирующие от химических факторов и радиоактивных веществ, средства индивидуальной защиты органов дыхания фильтрующие от химических факторов и радиоактивных веществ, средства индивидуальной защиты глаз и лица от ионизирующих излучений</p> <p>(дополнительная защитная специальная одежда типов 1, 1а, 1b, 1с, 2, дыхательные аппараты, средства индивидуальной защиты органов дыхания на химически связанном кислороде, аппараты изолирующие на химически связанном кислороде, средства индивидуальной защиты органов дыхания на сжатом воздухе, средства индивидуальной защиты органов дыхания со сжатым кислородом автономные и неавтономные (шланговые), противоаэрозольные средства индивидуальной защиты органов дыхания с фильтрующей полумаской, противоаэрозольные средства индивидуальной защиты органов дыхания с изолирующей лицевой частью, противогазоаэрозольные (комбинированные), фильтрующие самоспасатели).</p>

53.	14.12.1 14.12.2 14.12.30.110 14.12.30.120 14.12.30.130 14.12.30.140 14.12.30.150 14.12.30.160 14.12.30.190 (69 6890, 80 2710)	<p>Одежда специальная защитная от химических факторов в том числе одежда фильтрующая, одежда специальная защитная от радиоактивных веществ и ионизирующих излучений, костюмы изолирующие для защиты кожи и органов дыхания от радиоактивных веществ</p> <p>(одежда специальная основная и дополнительная предназначенная для одноразового, краткосрочного или многократного применения типов 3, 4, 5, 6, и РВ, термостойкая спецодежда)</p>
54.	15.20.32.120 (25 9500)	<p>Средства индивидуальной защиты ног (обувь) от химических факторов, обувь специальная защитная от радиоактивных веществ и ионизирующих излучений</p> <p>(обувь специальная дополнительная, подлежащая дезактивации или химической очистке)</p>
55.	22.19.60.112 22.19.60.119 (25 1441, 25 1443)	<p>Средства индивидуальной защиты рук от химических факторов, радиоактивных веществ и ионизирующих излучений, перчатки камерные для защиты рук от химических факторов, радиоактивных веществ и ионизирующих излучений</p> <p>(перчатки; перчатки камерные 1 типа 1 и 2 вида; перчатки камерные 2 типа 1 и 2 класса; перчатки, защищающие от химикатов и микроорганизмов)</p>

* ОКПД2 - [Общероссийский классификатор продукции по видам экономической деятельности](#)

[ОКП - Общероссийский классификатор продукции](#)

** на соответствие документации, устанавливающей обязательные требования в соответствии с [подпунктом "б" пункта 1 постановления Правительства Российской Федерации от 23 апреля 2013 г. N 362 "Об особенностях технического регулирования в части разработки и установления государственными заказчиками, федеральными органами исполнительной власти, уполномоченными в области государственного управления использованием атомной энергии и государственного регулирования безопасности при использовании атомной энергии, и Государственной корпорацией по атомной энергии "Росатом" обязательных требований в отношении продукции, для которой устанавливаются требования, связанные с обеспечением безопасности в области использования атомной энергии, а также процессов проектирования \(включая изыскания\), производства, строительства, монтажа, наладки, эксплуатации, хранения, перевозки, реализации, утилизации и захоронения указанной продукции"](#) (Собрание законодательства Российской Федерации, 2013, N 17, ст.2176).

(Сноска в редакции, введенной в действие с 9 января 2019 года [приказом Ростехнадзора от 4 декабря 2018 года N 599](#)).

*** Электродвигатели, поставляемые на объекты использования атомной энергии отдельно от электроприводов.

(Сноска дополнительно включена с 19 ноября 2019 года [приказом Ростехнадзора от 8 октября 2019 года N 388](#))

Редакция документа с учетом
изменений и дополнений подготовлена
АО "Кодекс"