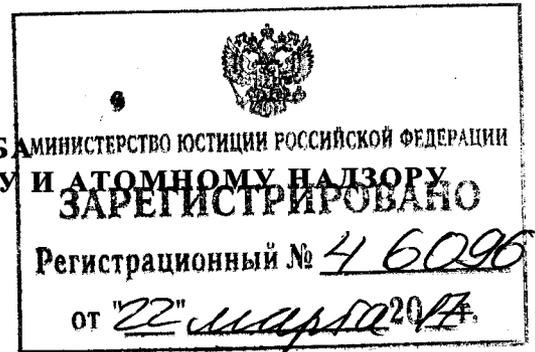




ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО ЭКОЛОГИЧЕСКОМУ, ТЕХНОЛОГИЧЕСКОМУ И АТОМНОМУ НАДЗОРУ  
(РОСТЕХНАДЗОР)

## П Р И К А З



№ 11

*17 января 2017 г.*

Москва

**О внесении изменений в приказы Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 17 декабря 2015 г. № 521, от 18 января 2016 г. № 13 и от 24 февраля 2016 г. № 70 по вопросам стандартизации в области использования атомной энергии**

В целях приведения нормативных правовых актов Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору в соответствие с действующим законодательством Российской Федерации **п р и к а з ы в а ю** :

Внести в нормативные правовые акты Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору следующие изменения:

1. Пункт 13 федеральных норм и правил в области использования атомной энергии «Основные требования к обоснованию прочности и термомеханического поведения тепловыделяющих сборок и тепловыделяющих элементов в активной зоне водо-водяных энергетических реакторов» (НП-094-15), утвержденных приказом Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 18 января 2016 г. № 13 (зарегистрирован Минюстом России 21 апреля 2016 г. № 41891; официальный интернет-портал правовой информации [www.pravo.gov.ru](http://www.pravo.gov.ru), 2016, 0001201604260008) изложить в следующей редакции:

«13. Определение физико-механических характеристик материалов, необходимых для выполнения обоснования прочности и работоспособности ТВЭЛов и ТВС (модуля упругости первого и второго рода, предела прочности,

предела текучести, коэффициента Пуассона, относительного удлинения, относительного сужения, предела длительной прочности, диаграммы деформирования материалов ТВС при различных скоростях деформирования, кривых длительной прочности, скорости терморadiационной ползучести, коэффициентов анизотропии пластичности и ползучести, характеристики трещиностойкости, кривых усталости, изохронных кривых ползучести, констант, определяющих скорость подраста трещин при эксплуатации) обеспечивается специализированной материаловедческой организацией. Численные значения указанных физико-механических характеристик должны отражаться в документах по стандартизации, устанавливающих требования к продукции, процессам и иным объектам стандартизации в области использования атомной энергии, предусмотренных пунктом 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 (Собрание законодательства Российской Федерации 2016, № 29, ст. 4839).».

2. В федеральных нормах и правилах в области использования атомной энергии «Правила устройства и эксплуатации локализирующих систем безопасности атомных станций» (НП-010-16), утвержденных приказом Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 24 февраля 2016 г. № 70 (зарегистрирован Минюстом России 25 марта 2016 г. № 41574; официальный интернет-портал правовой информации [www.pravo.gov.ru](http://www.pravo.gov.ru), 2016, 0001201603300017):

а) пункт 124 изложить в следующей редакции:

«124. Качество и свойства основных материалов для изготовления, монтажа и ремонта герметизирующих стальных облицовок, баков и кожухов,

являющихся элементами ЛСБ, должны удовлетворять требованиям документов по стандартизации, устанавливающих требования к продукции, процессам и иным объектам стандартизации в области использования атомной энергии, предусмотренных пунктом 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 (Собрание законодательства Российской Федерации 2016, № 29, ст. 4839), и подтверждаться сертификатами заводов-изготовителей.»;

б) абзац третий пункта 127 после слов «Сводный перечень документов по стандартизации» дополнить словами «, предусмотренный пунктом 12 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».

3. В федеральных нормах и правилах в области использования атомной энергии «Правила устройства и безопасной эксплуатации оборудования и трубопроводов атомных энергетических установок» (НП-089-15), утвержденных приказом Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 17 декабря 2015 г. № 521 (зарегистрирован Минюстом России 9 февраля 2016 г. № 41010; официальный интернет-портал правовой информации [www.pravo.gov.ru](http://www.pravo.gov.ru), 2016, 0001201602120018):

а) пункт 85 изложить в следующей редакции:

«85. Качество и свойства основных, сварочных и наплавочных материалов для изготовления оборудования и трубопроводов АЭУ должны

удовлетворять требованиям документов по стандартизации, устанавливающих требования к продукции, процессам и иным объектам стандартизации в области использования атомной энергии, предусмотренных пунктом 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 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2016, № 29, ст. 4839), и подтверждаться сертификатами заводов-изготовителей»;

б) абзац третий пункта 87 после слов «Сводный перечень документов по стандартизации» дополнить словами «; предусмотренный пунктом 12 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 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2016, № 29, ст. 4839)».

Руководитель



А.В. Алёшин