

АТОМНАЯ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЯ АККУЮ
ЛИЦЕНЗИОННАЯ БАЗА НОРМАТИВНО-ПРАВОВЫХ АКТОВ,
СТАНДАРТОВ И РУКОВОДСТВ ДЛЯ АЭС «АККУЮ»

AKU.P.010.&.&&&&&.&&&&&.088.JZ.0001

Редакция № 1

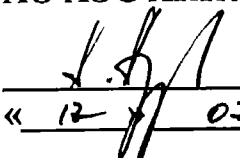
Москва,
Июль 2012

ARCHIVE AKKUYU NGS AS

2012/046-01
«17» 07 2012 г.

УТВЕРЖДАЮ

**Технический директор
АО АЭС АККУЮ**

 **А.М. Афров**
« 12 » 02 2012 г.

АТОМНАЯ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЯ АККУЮ
**ЛИЦЕНЗИОННАЯ БАЗА НОРМАТИВНО-ПРАВОВЫХ АКТОВ,
СТАНДАРТОВ И РУКОВОДСТВ ДЛЯ АЭС «АККУЮ»**

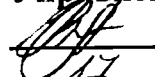
АКУ.Р.010.&.&&&&&.&&&&.088.JZ.0001

Редакция № 1


**Руководитель
Технического управления
В.Я. Биезбардис**

 « 17 » 2012 г.

**Руководитель
Управления эксплуатации
В.В. Вдовин**

 « 17 » 07 2012 г.

**Руководитель
Управления технического
регулирования**

 **И.М. Когай**
« 17 » 07 2012 г.

**Москва,
Июль 2012**

АО АЭС АККУЮ	AKU.P.010.&.&&&&&.&&&&&.088.JZ.0001	Ред. № 1	Стр: 3 Из:72
-----------------	-------------------------------------	----------	-----------------

Содержание:

№п/п	Наименование разделов	стр
А	Нормативно-правовые акты	4
1	Нормативно-правовые акты Турецкой Республики	4
А	Нормативно-правовые акты ТАЕК	4
В	Нормативно-правовые акты от других учреждений и организаций	5
2	Основные положения и требования МАГАТЭ	10
3	Нормативно-правовые акты страны-поставщика	11
4	Нормативно-правовые акты третьих стран	30
В	Стандарты	30
1	Стандарты Турецкой Республики	30
2	Стандарты страны поставщика оборудования и услуг	30
3	Стандарты третьих стран поставщиков оборудования и услуг	55
С	Руководства	55
1	Руководства Турецкой Республики	55
2	Руководства МАГАТЭ	57
3	Руководства страны - поставщика	61
4	Руководства третьих стран	71

АО АЭС АККУЮ	AKU.P.010.&.&&&&&.&&&&&.088.JZ.0001	Ред. № 1	Стр: 4 Из:72
-----------------	-------------------------------------	----------	-----------------

№ п/п	Наименование разделов и нормативных документов	дата ввода	Стадии АЭС
----------	--	---------------	------------

А. Нормативно-правовые акты

1. Нормативно-правовые акты Турецкой Республики

а Нормативно-правовые акты ТАЕК

Законы

1	Закон о Турецком управлении по атомной энергии, 1982, №2690	1982	Общие требования
---	---	------	------------------

Декреты

1	Указ о лицензировании ядерных установок, ОГ №18256 от 19.12.1983	1983	Общие требования
---	--	------	------------------

Подзаконные акты

1	Положение о регламенте работы Комиссии по атомной энергии, ОГ №17927 от 13.01.1983	1983	Общие требования
2	Положение о Формировании и Принципах Работы Консультативного Совета по ядерной безопасности, ОГ №23106 от 09.10.1997	1997	Общие требования
3	Положение о радиационной безопасности, ОГ №18861 от 07.09.1985	1985	Общие требования
4	Положение о физической защите ядерных материалов и ядерных установок, ОГ № 28300 от 22.05.2012	2012	Общие требования
5	Положение об учете и контроле ядерных материалов, ОГ №28308 от 30.05.2012	2012	Общие требования
6	Положение об основных требованиях к управлению качеством в целях обеспечения безопасности ядерных объектов, ОГ № 26642 от 13.09.2007	2007	Общие требования
7	Положение о проведении инспекций ядерной безопасности и принятии мер, ОГ № 26642 от 13.09.2007	2007	Общие требования

АО АЭС АККУЮ	AKU.P.010.&.&&&&&.&&&&&.088.JZ.0001	Ред. № 1	Стр: 6 Из:72
-----------------	-------------------------------------	----------	-----------------

№ п/п	Наименование разделов и нормативных документов	дата ввода	Стадии АЭС
5	Закон № 5488 от 18.04.2006 г. «О земледелии»	2006	Общие требования
6	Закон № 3194 «О генеральном плане», No: 3194, 3/5/1985	1985	Общие требования
7	Закон № 5543 «О заселении»	2006	Общие требования
8	Закона № 2565 о запретных военных зонах и зонах безопасности, No: 2565, 18/12/1981	1981	Общие требования
9	Закон о защите от наводнений и затоплений , No: 4373, 14/1/1943	1943	Общие требования
10	Закон № 6200 «О структуре и задачах Главного управления государственного водного хозяйства», No: 6200, 18/12/1953	1953	Общие требования
11	Закон № 167 «О грунтовых водах», No: 167, 16/12/1960	1960	Общие требования
12	Закон № 3152 О структуре и задачах Министерства внутренних дел	1985	Общие требования
13	Закон № 7126 «О гражданской обороне», No: 7126, 9/6/1958	1958	Общие требования
14	Закон № 1774 «О предъявлении удостоверения личности»	1973	Общие требования
15	Закон №5188 «О частных охранных службах», No: 5188, 10/06/2004	2004	Общие требования
16	Закон № 5683 «О проживании и поездках иностранных граждан на территории Турции»	1950	Общие требования
17	Закон № 5682 о паспортах	1950	Общие требования
18	Закон № 5312 «Об основаниях для экстренного вмешательства при загрязнении морской среды нефтью и другими вредными веществами и о возмещении убытков», No: 5312, 3/3/2005	2005	Общие требования
19	Закон о подготовке и реализации технических регламентов на продукцию, No: 4703, 29/6/2001	2001	Общие требования

АО АЭС АККУЮ	AKU.P.010.&.&&&&&.&&&&&.088.JZ.0001	Ред. № 1	Стр: 5 Из:72
-----------------	-------------------------------------	----------	-----------------

№ п/п	Наименование разделов и нормативных документов	дата ввода	Стадии АЭС
8	Положение о безопасной перевозке радиоактивных материалов, ОГ № 25869 от 08.07.2005	2005	Общие требования
9	Положение готовности к ядерной и радиационной национальной аварийной ситуации, ОГ №23934 от 15.01.2000	2000	Общие требования
10	Положение об особых принципах обеспечения безопасности атомных электростанций, ОГ №27027 от 17.10.2008	2008	Общие требования
11	Положение о принципах проектирования для безопасности АЭС, ОГ №27027 от 17.10.2008	2008	Проектировани е
12	Положение о площадках атомных электростанций, ОГ № 27176 от 21.03.2009	2009	Инженерные изыскания
13	Положение о подготовке базового документа о разрешении на экспорт ядерных изделий и ядерных изделий двойного назначения, ОГ №26642 от 13.09.2007	2007	Общие требования
14	Положения о защите от радиационного облучения привлекаемого персонала в зоне контролируемого доступа, ОГ №27968 от 18.06.2011	2011	Ввод в эксплуатацию, Эксплуатация

б Нормативно-правовые акты от других учреждений и организаций

Законы

1	Закон об Окружающей среде (No: 2872, ОГ №18132 от 11.08.1983)	1983	Общие требования
2	Закон № 5902 "Об учреждении Управления по чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий и определении его полномочий", No: 5902, 29/5/2009	2009	Общие требования
3	Закон № 4817 "О разрешениях на работу для иностранных граждан"	2003	Общие требования
4	Закон № 1380 от 22.03.1971 г. «О производстве рыбной продукции»	1971	Общие требования

АО АЭС АККУЮ	AKU.P.010.&.&&&&&.&.&&&&.088.JZ.0001	Ред. № 1	Стр: 7 Из:72
-----------------	--------------------------------------	----------	-----------------

№ п/п	Наименование разделов и нормативных документов	дата ввода	Стадии АЭС
20	Закон о строительной инспекции, No: 4708, 29/6/2001	2001	Общие требования
21	Закон об автодорожных перевозках (№4925)	2003	Общие требования
22	Уголовный кодекс Турецкой Республики, No: 5237, 26/9/2004	2004	Общие требования
23	Закон № 2918 «О движении по шоссе́йным дорогам»	1983	Общие требования
24	Закон № 3621 "О побережье", 4/4/1990	1990	Общие требования

Декреты

1	Устав по правилам производства взрывчатых веществ, в отношении которых не введена государственная монополия, производства охотничьих и других подобных боеприпасов, их импорта, транспортировки, хранения, складирования, продажи, использования, уничтожения, проверки, No: 87/12028, 14/08/1987	1987	Общие требования
2	Устав по организации и мероприятиям гражданской обороны, No: 6/3150, 5/6/1964	1964	Общие требования

Подзаконные акты

1	Положение об основах организации и планирования экстренной помощи при стихийных бедствиях, No: 88/12777,1/4/1988	1988	Общие требования
2	Положение об убежищах, ОГ № 19910 от 25.08.2988 г. (с изменениями, опубликованными в Официальной газете № 27714 от 29.09.2010 г.)	1988	Общие требования
3	Правила определения химической, биологической, радиологической и ядерной опасности, No: 28281, 3/5/2012	2012	Общие требования
4	Положение о трудоустройстве иностранных граждан в рамках осуществления прямых иностранных инвестиций, No: 25214, 29/8/2003	2003	Общие требования
5	Положение по сетевому обеспечению энергетического рынка, No: 25001, 22/1/2003	2003	Общие требования

АО АЭС АККУЮ	AKU.P.010.&.&&&&&.&&&&&.088.JZ.0001	Ред. № 1	Стр: 8 Из:72
-----------------	-------------------------------------	----------	-----------------

№ п/п	Наименование разделов и нормативных документов	дата ввода	Стадии АЭС
6	Положение по надежности и качеству электроснабжения, No: 25639, 10/11/2004	2004	Общие требования
7	Положение по сильноточным электрическим установкам (Официальная газета № 24246 от 30.11.2000 г.)	2000	Общие требования
8	Положение «О рыбной продукции», опубликованная в Официальной газете №22223 от 10.03.1995 г.	1995	Общие требования
9	Положение к Закону № 2918 «О движении по шоссеиным дорогам», No: 23053, 18/7/1997	1997	Общие требования
10	Положение по автостоянкам, No: 21624, 1/7/1993	1993	Общие требования
11	Положение по оборудованию внутренней электропроводки (Официальная газета № 18565 от 04.11.1984 г. — Изменения, Официальная газета № 25494 от 16.06.2004 г.)	1984	Общие требования
12	Положение о строительстве зданий в сейсмоопасных районах, No: 26454, 6/3/2007	2007	Общие требования
13	Положение по оценке влияния на окружающую среду, No: 26939, 17/7/2008	2008	Общие требования
14	Положение об охране грунтовых вод от загрязнения и ухудшения качества No: 28257, 7/4/2012	2012	Общие требования
15	Положение по разрешениям и лицензиям, необходимым в соответствии с Законом «Об окружающей среде», No: 27214, 29/4/2009	2009	Общие требования
16	Положение по правилам открытия предприятия и получения разрешения на открытие производства, No: 2005/9207, 14/7/2005	2005	Общие требования
17	Положение о пожарной безопасности зданий (Официальная газета № 26735 от 19.12.2007 г. — Изменения, Официальная газета № 27344 от 09.09.2009 г.)	2007	Общие требования
18	Положение по огнестрельному и холодному оружию, No: 91/1779, 21/3/1991	1991	Общие требования

АО АЭС АККУЮ	AKU.P.010.&.&&&&&.&&&&&.088.JZ.0001	Ред. № 1	Стр: 9 Из:72
-----------------	-------------------------------------	----------	-----------------

№ п/п	Наименование разделов и нормативных документов	дата ввода	Стадии АЭС
19	Положение по применению Закона об удостоверении личности и регистрации, No: 14944, 13/7/1974	1974	Общие требования
20	Положение о порядке применения Закона № 4817 "О разрешениях на работу для иностранных граждан", No: 25214, 29/8/2003	2003	Общие требования
21	Пожарная инструкция муниципалитетов, No: 26326, 21/10/2006	2006	Общие требования
22	Положение к Закону № 5312 «Об основаниях для экстренного вмешательства при загрязнении морской среды нефтью и другими вредными веществами и о возмещении убытков», No: 26326, 21/10/2006 (26150 26.04.2006)	2006	Общие требования
23	Положение о приемке отходов с судов и о контроле отходов, No: 25682, 26/12/2004	2004	Общие требования
24	Положение по контролю загрязнения окружающей среды и воды опасными веществами, No: 26005, 26/11/2005	2005	Общие требования
25	Положение по контролю загрязнения почвы и участков загрязнения точечными источниками, No: 27605, 8/6/2010	2010	Общие требования
26	Положение о воде, потребляемой населением, No: 25730, 17/2/2005	2005	Общие требования
27	Руководство об автодорожных перевозках (ОГ №27255 от 11.06.2009)	2009	Общие требования
28	Положение о реализации Закона о побережье, No: 20594, 3/8/1990	1990	Общие требования
29	Положение по строительным материалам No: 24870, 8/9/2002	2002	Общие требования
30	Положение по контролю отвалов, отходов и строительного мусора, No: 25406, 18/3/2004	2004	Общие требования
31	Правила проектирования электрических станций , No: 27434, 16/12/2009	2009	Общие требования
32	Положение по заземлению объектов электроэнергетики (Официальная газета № 24500 от 21.08.2001 г.)	2001	Общие требования

АО АЭС АККУЮ	АКУ.Р.010.&.&&&&&.&&&&&.088.JZ.0001	Ред. № 1	Стр: 10 Из:72
-----------------	-------------------------------------	----------	------------------

№ п/п	Наименование разделов и нормативных документов	дата ввода	Стадии АЭС
33	Положение по эксплуатационным параметрам электрооборудования зданий (Официальная газета № 27075 от 05.12.2008 г. — Изменения, Официальная газета № 27539 от 01.04.2010 г.)	2008	Общие требования

2. Основные положения и требования МАГАТЭ

Основные положения по безопасности

1	Основополагающие принципы безопасности. Основы безопасности. Вена, 2007 г.	2006	Общие требования
---	--	------	------------------

Основные требования безопасности

1	Готовность и реагирование в случае ядерной и радиационной аварийной ситуации, GS-R-2, 2002	2002	Эксплуатация
2	Система управления для установок и деятельности, GS-R-3, 2006	2006	Общие требования
3	Государственная, правовая и регулирующая основа обеспечения безопасности, GSR часть 1, 2010	2010	Общие требования
4	Радиационная защита и безопасность источников излучения: Международные основные нормы безопасности - Временное издание Основных требований безопасности GSR Часть 3 (Interim), 2011	2011	Общие требования
5	Оценка безопасности установок и деятельности, GSR часть 4, 2009	2009	Общие требования
6	Обращение с радиоактивными отходами перед захоронением, GSR часть 5, 2009	2009	Эксплуатация
7	Реабилитация загрязненных площадей по результатам деятельности за прошедшие годы и аварий, WS-R-3, 2003.	2003	Эксплуатация
8	Снятие с эксплуатации установок, в которых используется радиоактивный материал, WS-R-5, 2006	2006	Вывод из эксплуатации

Специальные требования

1	Безопасность атомных электростанций: Проектирование, SSR-2/1, 2012	2012	проектирование
---	--	------	----------------

АО АЭС АККУЮ	AKU.P.010.&.&&&&&.&&&&&.088.JZ.0001	Ред. № 1	Стр: 11 Из:72
-----------------	-------------------------------------	----------	------------------

№ п/п	Наименование разделов и нормативных документов	дата ввода	Стадии АЭС
2	Безопасность атомных электростанций: Ввод в эксплуатацию и эксплуатация, № SSR-2.2, 2011	2011	Ввод в эксплуатацию, Эксплуатация
3	Оценка площадок для ядерных установок, NS-R-3, 2003	2003	Инженерные изыскания
4	Утилизация радиоактивных отходов, SSR-5, 2011	2011	Эксплуатация
5	Правила безопасной перевозки радиоактивных материалов, TS-R-1, 2009	2009	Общие требования

3. Нормативно-правовые акты страны-поставщика

Законы

1	Федеральный закон от 21.11.1995 N 170-ФЗ ред. от 27.12.2009 "Об использовании атомной энергии"	1995	Общие требования
2	Федеральный закон "О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера" от 21 декабря 1994	1994	Общие требования
3	Федеральный закон о пожарной безопасности	1994	Общие требования
4	Федеральный закон от 23.11.1995 N 174-ФЗ ред. от 08.05.2009, с изм. от 17.12.2009 "Об экологической экспертизе"	1995	Общие требования
5	Федеральный закон от 09.01.1996 N 3-ФЗ ред. от 23.07.2008 "О радиационной безопасности населения"	1996	Общие требования
6	Федеральный закон о промышленной безопасности опасных производственных объектов	1997	Общие требования
7	Федеральный закон от 10.07.2001 N 92-ФЗ ред. от 30.12.2008 "О специальных экологических программах реабилитации радиационно загрязненных участков территории"	2001	Общие требования
8	Федеральный закон Об охране окружающей среды	2002	Общие требования
9	Федеральный закон о техническом регулировании	2002	Общие требования
10	Федеральный закон о лицензировании отдельных видов деятельности	2001	Общие требования
11	ФЗ - 384 от 30.12.2009г. "Технический регламент о безопасности зданий и сооружений"	2009	Общие требования

АО АЭС АККУЮ	AKU.P.010.&.&&&&&.&&&&&.088.JZ.0001	Ред. № 1	Стр: 12 Из: 72
-----------------	-------------------------------------	----------	-------------------

№ п/п	Наименование разделов и нормативных документов	дата ввода	Стадии АЭС
12	ФЗ – 123 от 22.07.08 Федеральный закон «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»	2008	Общие требования
13	ФЗ - 102 от 26.06.2008 Федеральный закон «Об обеспечении единства измерений»	2008	Общие требования
14	ФЗ - 347 от 27.12.2009 Технический регламент о безопасности низковольтного оборудования	2009	Общие требования
15	ФЗ - 117 от 21.07.97 Федеральный закон «О безопасности гидротехнических сооружений»	1997	Общие требования
16	N 35-ФЗ "О противодействии терроризму"	2006	Эксплуатация
17	№ 52-ФЗ от 30.03.99 О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения	1999	Общие требования
18	Об обращении с радиоактивными отходами, № ФЗ-190 от 11.07.2011	2011	Общие требования

Декреты (Указы Президента РФ)

1	Указ Президента РФ от 27.03.1992 N 312 ред. от 16.02.2009 "О контроле за экспортом из Российской Федерации ядерных материалов, оборудования и технологий"	1992	Эксплуатация
2	Указ Президента РФ от 07.09.1992 N 1055 ред. от 27.04.2007 "Об эксплуатирующей организации атомных станций Российской Федерации"	1992	Эксплуатация
3	Указ Президента РФ от 21.04.1993 N 472 ред. от 01.11.2002 "О выполнении Российской Федерацией межправительственных соглашений о сотрудничестве в сооружении атомных электростанций за рубежом"	1993	Общие требования
4	Указ Президента РФ от 08.02.1996 N 166 ред. от 27.04.2007 "О совершенствовании управления предприятиями ядерно-топливного цикла"	1996	Эксплуатация

АО АЭС АККУЮ	AKU.P.010.&.&&&&&.&&&&&.088.JZ.0001	Ред. № 1	Стр: 13 Из: 72
-----------------	-------------------------------------	----------	-------------------

№ п/п	Наименование разделов и нормативных документов	дата ввода	Стадии АЭС
5	Указ Президента РФ от 14.02.1996 N 202 ред. от 14.10.2008 "Об утверждении Списка ядерных материалов, оборудования, специальных неядерных материалов и соответствующих технологий, подпадающих под экспортный контроль	1996	Эксплуатация
6	Указ Президента РФ от 02.07.1996 N 1012 "О гарантиях безопасного и устойчивого функционирования атомной энергетики Российской Федерации	1996	Эксплуатация
7	Указ Президента РФ от 21.01.1997 N 26 ред. от 17.04.2003 "О федеральных органах исполнительной власти, уполномоченных осуществлять государственное регулирование безопасности при использовании атомной энергии"	1997	Эксплуатация
8	Указ Президента РФ от 09.11.2001 N 1309 ред. от 08.05.2005 "О совершенствовании государственного управления в области пожарной безопасности"	2001	Эксплуатация
9	Указ Президента РФ от 10.07.2001 N 828 ред. от 18.06.2005 "О специальной комиссии по вопросам ввоза на территорию Российской Федерации облученных тепловыделяющих сборок зарубежного производства	2001	Эксплуатация
10	Указ Президента РФ от 31.07.2003 N 858 ред. от 18.06.2005 "Об утверждении Положения о специальной комиссии по вопросам ввоза на территорию Российской Федерации облученных тепловыделяющих сборок зарубежного производства и ее состава	2003	Эксплуатация

Подзаконные акты (постановления правительства, приказы и т.д.)

1	Постановление Правительства N 418 от 11 июля 2003 г. "Положение о порядке ввоза в Российскую Федерацию облученных тепловыделяющих сборок ядерных реакторов"	2003	Эксплуатация
2	Постановление Правительства РФ от 16.03.1996 N 291 ред. от 22.02.2000 "Об утверждении Положения о порядке вывоза из Российской Федерации и ввоза в Российскую Федерацию радиоактивных веществ и изделий на их основе"	1996	Эксплуатация

АО АЭС АККУЮ	AKU.P.010.&.&&&&&.&&&&&.088.JZ.0001	Ред. № 1	Стр: 15 Из:72
-----------------	-------------------------------------	----------	------------------

№ п/п	Наименование разделов и нормативных документов	дата ввода	Стадии АЭС
10	Постановление Правительства РФ от 01.12.1997 N 1511 ред. от 07.04.2008 "Об утверждении Положения о разработке и утверждении федеральных норм и правил в области использования атомной энергии и Перечня федеральных норм и правил в области использования атомной энергии"	1997	Общие требования
11	Постановление Правительства РФ от 25.12.1998 N 1540 ред. от 01.02.2005 "О применении технических устройств на опасных производственных объектах"	1998	Общие требования
12	Постановление от 15 декабря 2000 г. N 973 Об экспорте и импорте ядерных материалов, оборудования, специальных неядерных материалов и соответствующих технологий (в ред. Постановлений Правительства РФ от 21.08.2001 N 612, от 03.10.2002 N 731, от 04.02.2005 N 54, от 15.12.2006 N 771, от 31.10.2007 N 724, от 06.11.2008 N 806, от 30.03.2009 N 266, от 15.06.2009 N 484, от 26.07.2010 N 560, от 12.10.2010 N 826)	2000	Эксплуатация
13	Постановление Правительства РФ от 14.06.2001 N 462 ред. от 12.10.2010 "Об утверждении Положения об осуществлении контроля за внешнеэкономической деятельностью в отношении оборудования и материалов двойного назначения, а также соответствующих технологий, применяемых в ядерных целях	2001	Общие требования
14	Постановление Правительства РФ от 30.07.2004 N 401 (с изменениями). "О Федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору"	2002	Общие требования
15	Постановление Правительства РФ от 11.07.2003 N 418 ред. от 06.11.2008 "О порядке ввоза в Российскую Федерацию облученных тепловыделяющих сборок ядерных реакторов" вместе с "Положением о ввозе в Российскую Федерацию облученных тепловыделяющих сборок ядерных реакторов"	2003	Эксплуатация

АО АЭС АККУЮ	АКУ.Р.010.&.&&&&&.&&&&&.088.JZ.0001	Ред. № 1	Стр: 16 Из:72
-----------------	-------------------------------------	----------	------------------

№ п/п	Наименование разделов и нормативных документов	дата ввода	Стадии АЭС
16	Приказ Минприроды РФ от 22.07.2009 N 222 "Об утверждении Порядка выдачи разрешений на право ведения работ в области использования атомной энергии работникам предприятий топливного цикла с ядерно-опасными и радиационно-опасными участками, предприятий организаций, эксплуатирующих промышленные реакторы, предприятий организаций, осуществляющих транспортировку ядерных материалов, радиоактивных веществ или изделий на их основе" Зарегистрировано в Минюсте РФ 10.09.2009 N 14747	2009	Эксплуатация
17	Приказ Минприроды РФ от 29.01.2009 N 13 ред. от 16.04.2010 "Об утверждении Порядка выдачи разрешений на право ведения работ в области использования атомной энергии работникам атомных станций" Зарегистрировано в Минюсте РФ 28.04.2009 N 13861	2009	Эксплуатация
18	Приказ Минприроды РФ от 16.10.2008 N 262 "Об утверждении Административного регламента исполнения Федеральной службой по экологическому, технологическому и атомному надзору государственной функции по лицензированию деятельности в области использования атомной энергии" Зарегистрировано в Минюсте РФ 17.12.2008 N 12877	2008	Общие требования
19	Приказ Минприроды РФ от 30.06.2009 N 191 "Об утверждении Порядка проведения технического расследования причин аварий на объектах, поднадзорных Федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору" вместе с "Порядком проведения технического расследования причин аварий и инцидентов на объектах, поднадзорных Федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору" Зарегистрировано в Минюсте РФ 07.09.2009 N 14722	2009	Общие требования
20	Постановление Правительства от 27.12.1997 г. №1636 , Постановление Госстроя России от 27.03.1998 г. №18-23, Постановление Госстроя России от 01.07.2002 г. №76 Порядок подтверждения пригодности новых материалов, изделий, конструкций и технологий для применения в строительстве	1997	Общие требования

АО АЭС АККУЮ	AKU.P.010.&.&&&&&.&.&&&&.088.JZ.0001	Ред. № 1	Стр: 17 Из:72
-----------------	--------------------------------------	----------	------------------

№ п/п	Наименование разделов и нормативных документов	дата ввода	Стадии АЭС
21	№ 87 от 16.02.2008 Постановление Правительства Российской Федерации «О составе разделов проектной документации и требования к их содержанию»	2008	Проектировани е
22	Распоряжение правительства РФ от 21.06.2010 № 1047-р Перечень национальных стандартов и сводов правил в результате применения которых на обязательной основе обеспечивается соблюдение требований ФЗ от 30.12.2009 № 384-ФЗ.	2010	Общие требования
23	Постановление Правительства РФ от 15.09.2009 № 753 Технический регламент о безопасности машин и оборудования	2009	Общие требования

Нормы и правила

1	НП-001- 97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Общие положения обеспечения безопасности атомных станций (ОПБ-88/97).	1997	Общие требования
2	ПНАЭ Г-9-026-90 Общие положения по устройству и эксплуатации систем аварийного электроснабжения атомных станций	1990	Эксплуатация
3	ПНАЭ Г-9-027-91 Правила проектирования систем аварийного электроснабжения атомных станций	1991	проектировани е
4	ПНАЭ Г-7-008-89 (с изм. 1). Правила устройства и безопасной эксплуатации оборудования и трубопроводов атомных энергетических установок	1989	Проектировани е и Эксплуатация
5	ПНАЭ Г-7-003-87 Правила аттестации сварщиков оборудования и трубопроводов атомных энергетических установок	1987	Эксплуатация
6	СанПиН 2.6.1.2523-09 «Нормы радиационной безопасности (НРБ-99/2009)	2009	Инженерные изыскания и проектировани е
7	ПНАЭ Г-5-40-97 (НП-003-97) Требования к полномасштабным тренажерам для подготовки операторов блочного пункта управления атомной станции	1997	Эксплуатация

АО АЭС АККУЮ	АКУ.Р.010.&.&&&&&.&&&&&.088.JZ.0001	Ред. № 1	Стр: 18 Из:72
-----------------	-------------------------------------	----------	------------------

№ п/п	Наименование разделов и нормативных документов	дата ввода	Стадии АЭС
8	НП-004-08 Положение о порядке расследования и учета нарушений в работе атомных станций	2008	Эксплуатация
9	НП-005-98 Положение о порядке объявления аварийной обстановки, оперативной передачи информации и организации экстренной помощи атомным станциям в случае радиационно-опасных ситуаций	1998	Эксплуатация
10	НП-012-99 Правила обеспечения безопасности при выводе из эксплуатации блока атомной станции	1999	Вывод из эксплуатации
11	НП-014-2000 Правила расследования и учета нарушений при обращении с радиационными источниками и радиоактивными веществами, применяемыми в народном хозяйстве	2000	Эксплуатация
12	НП-015-2000 Типовое содержание плана мероприятий по защите персонала в случае аварии на атомной станции	2000	Эксплуатация
13	НП-020-2000 Сбор, переработка, хранение и кондиционирование твердых радиоактивных отходов. Требования безопасности	2000	Проектирование и Эксплуатация
14	НП-021-2000 Обращение с газообразными радиоактивными отходами. Требования безопасности	2000	Проектирование и Эксплуатация
15	НП-026-04 Требования к управляющим системам, важным для безопасности атомных станций	2004	Эксплуатация
16	НП-030-05 Основные правила учета и контроля ядерных материалов	2005	Эксплуатация
17	НП-032-01 Размещение атомных станций. Основные критерии и требования по обеспечению безопасности	2001	Инженерные изыскания
18	НП-034-01 Правила физической защиты радиационных источников, пунктов хранения, радиоактивных веществ	2001	Эксплуатация
19	НП-035-02 Пункты сухого хранения отработавшего ядерного топлива. Требования безопасности	2002	Эксплуатация

АО АЭС АККУЮ	AKU.P.010.&.&&&&&.&&&&&.088.JZ.0001	Ред. № 1	Стр: 20 Из:72
-----------------	-------------------------------------	----------	------------------

№ п/п	Наименование разделов и нормативных документов	дата ввода	Стадии АЭС
31	НП-071-06 Правила оценки соответствия оборудования, комплектующих, материалов и полуфабрикатов, поставляемых на объекты использования атомной энергии	2006	Проектирование и Эксплуатация
32	НП-073-11 Правила физической защиты радиоактивных веществ и радиационных источников при их транспортировании	2012	Эксплуатация
33	НП-074-06 Требования к планированию и обеспечению готовности к ликвидации последствий аварий при транспортировании ядерных материалов и радиоактивных веществ	2006	Эксплуатация
34	НП-040-02 Правила обеспечения водородной взрывозащиты на атомной станции	2002	Проектирование и Эксплуатация
35	НП-019-2000 Сбор, переработка, хранение и кондиционирование жидких радиоактивных отходов. Требования безопасности.	2000	Проектирование и Эксплуатация
36	НП-002-04 Правила безопасности при обращении с радиоактивными отходами атомных станций.	2004	Проектирование и Эксплуатация
37	НП-031-01 Нормы проектирования сейсмостойких атомных станций.	2001	Инженерные изыскания и проектирование
38	НР 34-70-118-87 Нормы проектирования тепловой изоляции для трубопроводов и оборудования тепловых и атомных электростанций	1987	проектирование
39	НПБ 114-2002 Противопожарная защита атомных станций. Нормы проектирования	2002	проектирование
40	НПБ 113- 2003 Пожарная безопасность атомных станций. Общие требования	2003	проектирование
41	НПБ 105-03 Определение категорий помещений, зданий и наружных установок по взрывопожарной и пожарной опасности	2003	проектирование
42	НПБ 151-2000 "Шкафы пожарные. Технические требования пожарной безопасности. Методы испытаний"	2000	проектирование

АО АЭС АККУЮ	АКУ.Р.010.&.&&&&&.&&&&&.088.JZ.0001	Ред. № 1	Стр: 21 Из:72
-----------------	-------------------------------------	----------	------------------

№ п/п	Наименование разделов и нормативных документов	дата ввода	Стадии АЭС
43	НПБ 152-2000 "Техника пожарная. Рукава пожарные напорные. Технические требования пожарной безопасности. Методы испытаний"	2000	проектировани е
44	НПБ 154-2000 "Техника пожарная. Клапаны пожарных кранов. Технические требования пожарной безопасности. Методы испытаний"	2000	проектировани е
45	НПБ 160-97 "Цвета сигнальные. Знаки пожарной безопасности. Виды, размеры, общие технические требования"	1997	проектировани е
46	НПБ 238-97 "Огнезащитные кабельные покрытия. Общие технические требования и методы испытаний"	1997	проектировани е
47	НПБ 242-97 "Классификация и методы определения пожарной опасности электрических кабельных линий"	1997	проектировани е
48	ППБ-АС-95* Правила пожарной безопасности при эксплуатации атомных станций	1995	Эксплуатация
49	СП 2.6.1.2612-10 (ОСПОРБ-99/2010) Основные санитарные правила обеспечения радиационной безопасности	2010	Проектировани е и Эксплуатация
50	СанПин 2.6.1.24-03 Санитарные правила проектирования и эксплуатации атомных станций (СП АС-03)	2003	Проектировани е и Эксплуатация
51	Санитарные и технические требования к проектированию и эксплуатации систем централизованного теплоснабжения (СТТ СОТ АС-91 Дополнение к СП АС-88/93)	1991	проектировани е
52	СП 2.6.6.1168-02 (СПОРО-2002) Санитарные правила обращения с радиоактивными отходами	2002	Проектировани е и Эксплуатация
53	СП 2.6.6.2572-2010 "Обеспечение радиационной безопасности при обращении с промышленными отходами атомных станций, содержащими техногенные радионуклиды"	2010	проектировани е
54	СанПиН 2.2.8.46-03 Санитарные правила по дезактивации средств индивидуальной защиты	2003	Эксплуатация
55	СанПиН 2.2.8.48-03 Средства индивидуальной защиты органов дыхания персонала радиационно-опасных производств	2003	Проектировани е и Эксплуатация

АО АЭС АККУЮ	АКУ.Р.010.&.&&&&&.&&&&&.088.JZ.0001	Ред. № 1	Стр: 22 Из:72
-----------------	-------------------------------------	----------	------------------

№ п/п	Наименование разделов и нормативных документов	дата ввода	Стадии АЭС
56	СанПиН 2.2.8.49-03 Средства индивидуальной защиты кожных покровов персонала радиационно-опасных производств	2003	Эксплуатация
57	СанПиН 2.1.4.1110-02 "Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения. Санитарные нормы."	2002	проектировани е
58	СанПиН 2.1.5.980-00 Гигиенические требования к охране поверхностных вод	2000	проектировани е
59	СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов. Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы	2003	проектировани е
60	СанПиН 2.6.1.1281-03 Санитарные правила по радиационной безопасности персонала и населения при транспортировании радиоактивных материалов (веществ)	2003	Эксплуатация
61	ПНАЭ Г-7-009-89, изм.1 Оборудование и трубопроводы атомных энергетических установок. Сварка и наплавка. Основные положения	1989	Проектировани е, Сооружение и Эксплуатация
62	ПНАЭ Г-7-010-89, изм. 1. Оборудование и трубопроводы атомных энергетических установок. Сварные соединения и наплавки. Правила контроля	1989	Проектировани е, Сооружение и Эксплуатация
63	ПНАЭ Г-7-002-86 Нормы расчета на прочность оборудования и трубопроводов атомных энергетических установок	1986	Проектировани е и Эксплуатация
64	ПНАЭ Г-7-025-90 Стальные отливки для атомных энергетических установок. Правила контроля	1990	Сооружение и Эксплуатация
65	ПНАЭ Г-10-031-92 Основные положения по сварке элементов локализирующих систем безопасности атомных станций	1992	Проектировани е, Сооружение и Эксплуатация
66	ПНАЭ Г-10-032-92 Правила контроля сварных соединений элементов локализирующих систем безопасности атомных станций	1992	Проектировани е, Сооружение и Эксплуатация

АО АЭС АККУЮ	AKU.P.010.&.&&&&&.&&&&&.088.JZ.0001	Ред. № 1	Стр: 23 Из: 72
-----------------	-------------------------------------	----------	-------------------

№ п/п	Наименование разделов и нормативных документов	дата ввода	Стадии АЭС
67	ПНАЭ Г-7-014-89 Унифицированные методики контроля основных материалов (полуфабрикатов), сварных соединений и наплавки оборудования и трубопроводов АЭУ. Ультразвуковой контроль. Контроль основных материалов (полуфабрикатов)	1989	Сооружение и Эксплуатация
68	ПНАЭ Г-7-015-89 Унифицированные методики контроля основных материалов (полуфабрикатов), сварных соединений и наплавки оборудования и трубопроводов АЭУ. Магнитопорошковый контроль	1989	Сооружение и Эксплуатация
69	ПНАЭ Г-7-016-89 Унифицированные методики контроля основных материалов (полуфабрикатов), сварных соединений и наплавки оборудования и трубопроводов АЭУ. Визуальный и измерительный контроль.	1989	Сооружение и Эксплуатация
70	ПНАЭ Г-7-017-89 Унифицированные методики контроля основных материалов (полуфабрикатов), сварных соединений и наплавки оборудования и трубопроводов АЭУ. Радиографический контроль	1989	Сооружение и Эксплуатация
71	ПНАЭ Г-7-018-89 Унифицированные методики контроля основных материалов (полуфабрикатов), сварных соединений и наплавки оборудования и трубопроводов АЭУ. Капиллярный контроль	1989	Сооружение и Эксплуатация
72	ПНАЭ Г-7-019-89 Унифицированная методика контроля основных материалов (полуфабрикатов), сварных соединений и наплавки оборудования и трубопроводов АЭУ. Контроль герметичности. Газовые и жидкостные методы	1989	Сооружение и Эксплуатация
73	ПНАЭ Г-7-030-91 Унифицированные методики контроля основных материалов (полуфабрикатов), сварных соединений и наплавки оборудования и трубопроводов АЭУ. Ультразвуковой контроль. Контроль сварных соединений и наплавки.	1991	Сооружение и Эксплуатация

АО АЭС АККУЮ	АКУ.Р.010.&.&&&&&.&&&&&.088.JZ.0001	Ред. № 1	Стр: 24 Из:72
-----------------	-------------------------------------	----------	------------------

№ п/п	Наименование разделов и нормативных документов	дата ввода	Стадии АЭС
74	ПНАЭ Г-7- 031-91 Унифицированные методики контроля основных материалов (полуфабрикатов), сварных соединений и наплавки оборудования и трубопроводов АЭУ. Ультразвуковой контроль. Измерение толщины монометаллов, биметаллов и антикоррозионных покрытий	1991	Сооружение и Эксплуатация
75	ПНАЭ Г-7-032-92 Унифицированные методики контроля основных материалов (полуфабрикатов), сварных соединений и наплавки оборудования и трубопроводов АЭУ. Ультразвуковой контроль. Контроль сварных соединений из стали аустенитного класса (часть 4)	1992	Сооружение и Эксплуатация
76	ПНАЭ Г-10-007-89 Нормы проектирования железобетонных сооружений локализирующих систем безопасности атомных станций	1989	проектировани е
77	ПНАЭ Г-10-012-89 Нормы расчета на прочность стальных защитных оболочек атомных станций	1989	Эксплуатация
78	ПНАЭ Г-7-013-89 Правила устройства и безопасной эксплуатации исполнительных механизмов органов воздействие на реактивность	1989	Эксплуатация
79	НП-010-98 Правила устройства и эксплуатации локализирующих систем безопасности атомных станций	1998	Проектировани е и Эксплуатация
80	НП-068-05 Трубопроводная арматура для атомных станций. Общие технические требования.	2005	Проектировани е и Эксплуатация
81	НП-044-03 Правила устройства и безопасной эксплуатации сосудов, работающих под давлением, для объектов использования атомной энергии	2003	Проектировани е и Эксплуатация
82	НП-043-03 Требования к устройству и безопасной эксплуатации грузоподъемных кранов для объектов использования атомной энергии	2003	Проектировани е и Эксплуатация
83	ПиН АЭ 5.10-87 Основания реакторных отделений атомных станций	1987	Инженерные изыскания
84	ПиНАЭ-5.6 Нормы строительного проектирования АС с реакторами различного типа (ПНАЭ от 29.12.1986 №	1986	Общие требования

АО АЭС АККУЮ	АКУ.Р.010.&.&&&&&.&&&&&.088.JZ.0001	Ред. № 1	Стр: 25 Из:72
-----------------	-------------------------------------	----------	------------------

№ п/п	Наименование разделов и нормативных документов	дата ввода	Стадии АЭС
	5.6)		
85	НП-082-07 Правила ядерной безопасности реакторных установок атомных станций	2007	Общие требования
86	НП-006-98 (ПНАЭ Г-01-036-95) Требования к содержанию отчета по обоснованию безопасности АС с реакторами типа ВВЭР	1998	Общие требования
87	ПНАЭ Г-14-038-96 Требования к отчету по обоснованию безопасности пунктов хранения радиоактивных отходов в части учета внешних воздействий	1996	проектировани е
88	НП-011-99 Требования к программе обеспечения качества для атомных станций	1999	Общие требования
89	ПБЯ-06-09-90 Правила ядерной безопасности при хранении и транспортировании ядерно-опасных делящихся материалов	1990	Эксплуатация
90	ПБЯ-06-10-99 Правила проектирования и эксплуатации системы аварийной сигнализации о возникновении самоподдерживающейся цепной реакции и организации мероприятий по ограничению ее последствий	1999	проектировани е
91	НРП-93 Нормы расчета на прочность транспортных упаковочных комплектов для перевозки ядерных делящихся материалов	1993	Эксплуатация
92	СППНАЭ-93 (п. 4.2) Требования к разработке технико-экономического обоснования строительства атомной станции. Положение о порядке выбора площадки строительства	1993	проектировани е
93	СТ ГО АС-92 Санитарные требования к порядку доступа персонала в гермообъем при эксплуатации энергоблока АС с ВВЭР-1000	1992	Эксплуатация
94	РБ-002-97 (РБ Г-12-43-97) Водно-химический режим атомных станций. Основные требования безопасности	1997	Проектировани е и Эксплуатация
95	РБ-004-98 Требования к сертификации управляющих систем, важных для безопасности атомных станций	1998	Эксплуатация

АО АЭС АККУЮ	АКУ.Р.010.&.&&&&&.&&&&&.088.JZ.0001	Ред. № 1	Стр: 26 Из:72
-----------------	-------------------------------------	----------	------------------

№ п/п	Наименование разделов и нормативных документов	дата ввода	Стадии АЭС
96	РБ-005-98 Требования к сертификации строительных конструкций, важных для безопасности объектов использования атомной энергии	1998	Сооружение
97	РБ-007-99 Учет флюенса быстрых нейтронов на корпусах и образцах-свидетелях ВВЭР для последующего прогнозирования радиационного ресурса корпусов	1999	Эксплуатация
98	РБ-009-99 Методология оценки уязвимости физической защиты ядерных материалов и ядерных установок	1999	Эксплуатация
99	РБ-013-2000 Требования к содержанию программы вывода из эксплуатации блока атомной станции	2000	Вывод из эксплуатации
100	РБ-018-01 Методика нейтронного контроля на внешней поверхности корпусов водо-водяных энергетических реакторов АЭС	2001	Эксплуатация
101	РБ-019-01 Оценка сейсмической опасности участков размещения ядерно- и радиационно опасных объектов на основании геодинимических данных	2001	Инженерные изыскания
102	РБ-020-01 Методика оценки выбросов соединений йода в атмосферу при авариях на АЭС с реакторами ВВЭР-1000	2001	Эксплуатация
103	РБ-021-01 Оценка частоты тяжелого повреждения активной зоны реактора (для внешних исходных событий природного и техногенного характера).	2001	проектирование
104	РБ-023-02 Рекомендации по установлению критериев приемлемости кондиционированных радиоактивных отходов для хранения и захоронения	2002	Эксплуатация
105	РБ-036-06 Мониторинг инженерно-геологических условий размещения объектов ядерного топливного цикла	2006	Инженерные изыскания

АО АЭС АККУЮ	АКУ.Р.010.&.&&&&&.&&&&&.088.JZ.0001	Ред. № 1	Стр: 27 Из:72
-----------------	-------------------------------------	----------	------------------

№ п/п	Наименование разделов и нормативных документов	дата ввода	Стадии АЭС
106	РБ-039-07 Обеспечение безопасности при транспортировании радиоактивных материалов (Справочный материал к Правилам безопасности при транспортировании радиоактивных материалов, НП-053-04)	2007	Эксплуатация
107	РБ-046-08 Мониторинг метеорологических и аэрологических условий в районах размещения объектов использования атомной энергии	2008	Инженерные изыскания
108	РБ-054-09 Положение о составе и содержании отчета о состоянии радиационной безопасности в организациях, использующих радионуклидные источники	2009	Эксплуатация
109	СТО 1.1.1.01.0678-2007 Основные правила обеспечения эксплуатации атомных станций	2007	Проектирование и Эксплуатация
110	РТД 2730.300.02-91 Оборудование и трубопроводы атомных энергетических установок. Сварка, наплавка и термическая обработка сварных соединений, деталей из сталей марок 10ГН2МФА, 10ГН2МФАЛ, 15Х2НМФА и 15Х2НМФА-А	1991	Эксплуатация
111	ТПКМЭ-20-96 Типовая программа контроля механических свойств металла трубопроводов АЭС с РУ ВВЭР-1000 после 100 тысяч часов эксплуатации	1996	Эксплуатация
112	Положение о проведении консервации строительства энергоблоков атомных станций, 1992 г.	1992	Сооружение
113	Санитарные правила для промышленных и городских спецпрачечных по дезактивации спецодежды и других средств индивидуальной защиты, 1989 г.	1989	Эксплуатация
114	НП 080-07 Основные требования к тепловыделяющим элементам и тепловыделяющим сборкам с уран-плутониевым (МОКС) топливом для атомных станций	2007	проектирование
115	НП-017-2000 Основные требования к продлению срока эксплуатации блока атомной станции	2000	Эксплуатация

АО АЭС АККУЮ	АКУ.Р.010.&.&&&&&.&&&&&.088.JZ.0001	Ред. № 1	Стр: 28 Из:72
-----------------	-------------------------------------	----------	------------------

№ п/п	Наименование разделов и нормативных документов	дата ввода	Стадии АЭС
116	НП 024-2000 Требования к обоснованию возможности продления назначенного срока эксплуатации объектов использования атомной энергии	2000	Эксплуатация
117	НП-072-06 Правила перевода ядерных материалов в категорию радиоактивных отходов	2006	Эксплуатация, вывод из эксплуатации
118	СП 2.6.1.28-2000 Правила радиационной безопасности при эксплуатации атомных станций (ПРБ АС-99) . Минздрав России, 1999 г.	2000	Проектировани е, Эксплуатация, вывод из эксплуатации
119	РБ-026-04 Методические рекомендации по проведению физической инвентаризации ядерных материалов на ядерных установках и пунктах хранения ядерных материалов	2004	Эксплуатация
120	РБ-027-04 Состав и содержание отчета по результатам комплексного обследования блока атомной станции для продления срока его эксплуатации.	2004	Эксплуатация
121	РБ-028-04 Анализ несоответствий блока атомной станции требованиям действующих нормативных документов.	2004	Эксплуатация
122	РБ-029-04 Состав и содержание материалов по обоснованию остаточного ресурса элементов блока АС для продления срока его эксплуатации.	2004	Эксплуатация
123	РБ-030-04 Анализ опыта эксплуатации при продлении срока эксплуатации блока АС.	2004	Эксплуатация
124	РБ-031-04 Состав и содержание отчета по обоснованию безопасности при выводе из эксплуатации блока атомной станции.	2004	Вывод из эксплуатации
125	РБ-001-05 Рекомендации к содержанию отчета по углубленной оценке безопасности действующих энергоблоков атомных станций	2005	эксплуатация

АО АЭС АККУЮ	AKU.P.010.&.&&&&&.&&&&&.088.JZ.0001	Ред. № 1	Стр: 29 Из:72
-----------------	-------------------------------------	----------	------------------

№ п/п	Наименование разделов и нормативных документов	дата ввода	Стадии АЭС
126	Временные нормы расчета на прочность внутрикорпусных устройств ВВЭР, 1993	1993	проектировани е
127	Временные нормы расчета на прочность элементов систем управления и защиты водо-водяных энергетических реакторов, Нормы, 1993	1993	проектировани е
128	Средства вычислительной техники для атомных станций. Общие технические требования (ОТТ)	1988	проектировани е
129	СТК-5- 2005 Реакторы ядерные. Организационно-технический порядок разработки и постановки на производство активных зон и их составных частей.	2005	Сооружение
130	М-ТПР-01-93. Методика расчета трубопроводов АЭУ в рамках концепции «течь перед разрушением»: М.: ИЦП МАЭ, 1993.	1993	Сооружение, эксплуатация
131	АТПЭ-9-03. Типовая программа эксплуатационного контроля за состоянием основного металла и сварных соединений оборудования и трубопроводов атомных электростанций с ВВЭР-1000. (с изменением N 1, 2 2007 г.)	2003	эксплуатация
132	Основные требования к приборным средствам контроля параметров ядерной безопасности, 1991	1991	проектировани е
133	СТ ЭО-0644-2005. О порядке комплектования и опережающей подготовки персонала АЭС. Концерн "Росэнергоатом"	2005	эксплуатация

АО АЭС АККУЮ	АКУ.Р.010.&.&&&&&.&&&&&.088.JZ.0001	Ред. № 1	Стр: 30 Из:72
-----------------	-------------------------------------	----------	------------------

№ п/п	Наименование разделов и нормативных документов	дата ввода	Стадии АЭС
134	Квалификационный справочник должностей руководителей и специалистов атомных станций (для работников, которые должны получать разрешения Федерального надзора России по ядерной и радиационной безопасности на право ведения работ в области использования атомной энергии) постановление Минтруда России от 3 мая 2001 г. N 36 (Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 10 декабря 2009 г. N 977 Об утверждении Единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и служащих, раздел "Квалификационные характеристики должностей работников организаций атомной энергетики")	2001	эксплуатация
135	НП-083-07 Требования к системам физической защиты ядерных материалов, ядерных установок и пунктов хранения ядерных материалов	2007	проектировани е

4. Нормативно-правовые акты третьих стран

Будут определены позже

В. Стандарты

1. Стандарты Турецкой Республики

Будут определены позже

2. Стандарты страны поставщика оборудования и услуг

Международные стандарты

1	МЭК 60639 1979 Ядерные реакторы. Использование системы защиты в целях, не важных для безопасности	1979	проектировани е
2	МЭК 60643 1979 Использование цифровых ЭВМ для КИПиА ядерного реактора	1979	проектировани е
3	МЭК 60709 1981 Реакторы ядерные. Измерительные приборы и системы управления, важные для безопасности. Разделение	1981	проектировани е
4	МЭК 60812 1985-07 Техника анализа надежности систем. Метод анализа вида и последствий отказов.	2007	проектировани е
5	МЭК 60860 1987 Аппаратура сигнальная для предупреждения о критических ситуациях	1987	проектировани е

АО АЭС АККУЮ	АКУ.Р.010.&.&&&&&.&&&&&.088.JZ.0001	Ред. № 1	Стр: 31 Из:72
-----------------	-------------------------------------	----------	------------------

№ п/п	Наименование разделов и нормативных документов	дата ввода	Стадии АЭС
6	МЭК 60960 1988 Принципы проектирования системы отображения параметров безопасности атомных электростанций	1988	проектировани е
7	МЭК 60964 1989 Проектирование блочных щитов управления атомных электростанции	1989	проектировани е
8	МЭК 60965 1989 Резервные щиты управления для останова реактора без доступа к блочному щиту управления	1989	проектировани е
9	МЭК 61025 1990-10 Анализ дерева отказов	1990	проектировани е
10	МЭК 61226 1993-05 Атомные электростанции. Системы контроля и управления, важные для безопасности. Классификация функций контроля и управления	1993	проектировани е
11	МЭК 61500 1996 Атомные электростанции. Системы контроля и управления, важные для безопасности. Функциональные требования к передаче мультимплексированных данных	1996	проектировани е
12	МЭК 61508-1,2,4 1998 / 2000 Функциональная безопасность электрических (электронных) программируемых электронных систем, связанных с обеспечением безопасности. Часть 1. Общие требования Часть 2. Требования к электрическим (электронным) программируемым системам, связанным с обеспечением безопасности Часть 4. Определения и сокращения	1998	проектировани е
13	МЭК 61513 2001-03 Ядерные энергетические реакторы Контрольно-измерительные системы и системы управления, важные для безопасности. Общие требования к системам	2001	проектировани е
14	МЭК 60605 1978 Испытание надежности оборудования. Часть 1: Общие требования	1978	проектировани е
15	МЭК 60671 1980-01 Периодические тесты и мониторинг систем защиты ядерного реактора	1980	проектировани е

АО АЭС АККУЮ	АКУ.Р.010.&.&&&&&.&.&&&&.088.JZ.0001	Ред. № 1	Стр: 32 Из:72
-----------------	--------------------------------------	----------	------------------

№ п/п	Наименование разделов и нормативных документов	дата ввода	Стадии АЭС
16	МЭК 60780 1998-10 Атомные электростанции. Электрическое оборудование системы безопасности. Квалификация	1998	проектировани е
17	МЭК 62138 2004 Электростанции атомные. Контрольно-измерительные системы и системы управления, важные для безопасности. Вопросы программного обеспечения компьютерных систем, выполняющих функции категории В и С	2004	проектировани е
18	EN / МЭК 61000-4 1995 - 02 Совместимость электромагнитная	1995	проектировани е
19	ISO 9001:2008 Системы менеджмента качества. Требования	2008	проектировани е
20	ISO 10007:2003 Системы менеджмента качества. Руководящие указания по менеджменту конфигурации	2003	проектировани е
21	ISO 9000:2005 Системы менеджмента качества Основные положения и словарь	2005	проектировани е
22	МЭК 60980 1989-06 Методы, рекомендованные для сейсмической квалификации электрооборудования систем безопасности АЭС	1989	проектировани е
23	МЭК 60987 1989-12 Программируемые цифровые компьютеры, используемые в системах, важных для безопасности АЭС	1989	проектировани е
24	МЭК 60880 1986-09 Программное обеспечение компьютеров в системах безопасности атомных электростанций	1986	проектировани е
25	МЭК 60880-2 2000-12 Программное обеспечение компьютеров в системах важных для безопасности атомных электростанций	2000	проектировани е
26	МЭК 61131 Программируемые контроллеры	1992	проектировани е
27	МЭК 61326 2002-02, Электрическое оборудование для измерения, контроля и лабораторного использования	2002	проектировани е
28	EN 1990 Основы проектирования	1990	проектировани е
29	EN 1991 Eurocode 1: Воздействия на конструкции	1991	проектировани е

АО АЭС АККУЮ	АКУ.Р.010.&.&&&&&.&&&&&.088.JZ.0001	Ред. № 1	Стр: 33 Из:72
-----------------	-------------------------------------	----------	------------------

№ п/п	Наименование разделов и нормативных документов	дата ввода	Стадии АЭС
30	EN 1992 Eurocode 2: Проектирование бетонных конструкций	1992	проектировани е
31	EN 1993 Eurocode 3: Проектирование стальных конструкций	1993	проектировани е
32	EN 1994 Eurocode 4: Проектирование композитных стальных и бетонных конструкций	1994	проектировани е
33	EN 1996 Eurocode 6: Проектирование каменных конструкций	1996	проектировани е
34	EN 1997 Eurocode 7: Проектирование гидротехнических сооружений	1997	проектировани е
35	EN 1997 Eurocode 7: Проектирование конструкций для сейсмостойкости	1997	проектировани е

Стандарты РФ

1	ГОСТ 26291-84 Надежность атомных станций и их оборудования. Общие положения и номенклатура показателей (с изменениями 1987 г., 1990 г.)	1984	проектировани е
2	ГОСТ Р 51102-97 Покрытия полимерные защитные дезактивируемые. Общие технические требования	1997	проектировани е
3	ГОСТ 14254-96 Степени защиты, обеспечиваемые оболочками (Код IP)	1996	проектировани е
4	ГОСТ 17137-87 Системы контроля, управления и защиты ядерных реакторов. Термины и определения	1987	проектировани е
5	ГОСТ 17138-81 Аппаратура контроля герметичности оболочек тепловыделяющих элементов ядерных реакторов атомных электростанций. Общие технические требования и методы испытаний	1981	проектировани е
6	ГОСТ 17516.1-90 Изделия электротехнические. Общие требования в части стойкости к механическим внешним воздействующим факторам	1990	проектировани е
7	ГОСТ 23765-79 Аппаратура контроля радиационной безопасности на атомных станциях. Общие технические требования к каналу передачи данных	1979	проектировани е

АО АЭС АККУЮ	AKU.P.010.&.&&&&&.&&&&&.088.JZ.0001	Ред. № 1	Стр: 34 Из:72
-----------------	-------------------------------------	----------	------------------

№ п/п	Наименование разделов и нормативных документов	дата ввода	Стадии АЭС
8	ГОСТ 26344.0-84 Аппаратура ядерного приборостроения для атомных станций. Основные положения	1984	проектировани е
9	ГОСТ 26635-85 Реакторы ядерные энергетические корпусные с водой под давлением. Общие требования к системе внутриреакторного контроля	1985	проектировани е
10	ГОСТ 27751-88 "Надежность строительных конструкций и оснований. Основные положения по расчету"	1988	проектировани е
11	ГОСТ 27445-87 Система контроля нейтронного потока для управления и защиты ядерных реакторов. Общие технические требования	1987	проектировани е
12	ГОСТ 27451-87 Средства измерений ионизирующих излучений. Общие технические условия	1987	проектировани е
13	ГОСТ 27452-87 Аппаратура контроля радиационной безопасности на атомных станциях. Общие технические требования	1987	проектировани е
14	ГОСТ 28195-89 Оценка качества программных средств. Общие положения	1989	проектировани е
15	ГОСТ 29075-91 Система ядерного приборостроения для атомных станций. Общие требования	1991	проектировани е
16	ОТТ 08042462 Приборы и средства автоматизации для атомных станций. Общие технические требования (Минприбор СССР, 06.11.1985)	1985	проектировани е
17	Требования (ОТТ) 1988 г. Средства вычислительной техники для атомных станций. Общие технические требования	1988	проектировани е

АО АЭС АККУЮ	AKU.P.010.&.&&&&&.&&&&&.088.JZ.0001	Ред. № 1	Стр: 35 Из:72
-----------------	-------------------------------------	----------	------------------

№ п/п	Наименование разделов и нормативных документов	дата ввода	Стадии АЭС
18	ТИ-1Л-84 Типовая инструкция по проведению локальных испытаний плотности проходок, запорной арматуры технологических систем, люков, дверей и другого герметизирующего оборудования систем локализации аварий АЭС с ВВЭР-1000 Примечание: трубопровод и его элементы могут быть использованы как в системах связанных с безопасностью, так и в системах не связанных с безопасностью. Таким образом, в зависимости от отношения к системам безопасности, применяются соответствующие правила для изготовления и контроля сварных швов и Правила расчета на прочность трубопроводов.	1984	Эксплуатация
19	ГОСТ 34.603-92 Виды испытаний автоматизированных систем	1992	Сооружение
20	ГОСТ 9.401-91 Покрытия лакокрасочные. Общие требования и методы ускоренных испытаний на стойкость к воздействию климатических факторов	1991	Сооружение
21	ГОСТ 9.402-2004 Покрытия лакокрасочные. Подготовка металлических поверхностей к окрашиванию	2004	Сооружение
22	ГОСТ 12.3.016-87 Работы антикоррозионные. Требования безопасности	1987	Проектирование и Сооружение
23	ГОСТ 21.501-93 Система проектной документации для строительства. Правила выполнения архитектурно-строительных рабочих чертежей	1993	проектирование
24	ГОСТ Р 21.1101-2009 Система проектной документации для строительства. Основные требования к проектной и рабочей документации	2009	проектирование
25	ГОСТ Р 15.201-2000 Порядок разработки и постановки продукции на производство	2000	Сооружение
26	ГОСТ 15.005-86 с изм.1, 2,3 Создание изделий единичного и мелкосерийного производства	1986	Сооружение
27	ГОСТ 4.472-87 Оборудование водоподготовки для энергетических котлов и котлов промпредприятий	1987	Сооружение
28	ГОСТ 2.601-2006 ЕСКД. Эксплуатационные документы	2006	Эксплуатация

АО АЭС АККУЮ	AKU.P.010.&.&&&&&.&&&&&.088.JZ.0001	Ред. № 1	Стр: 36 Из:72
-----------------	-------------------------------------	----------	------------------

№ п/п	Наименование разделов и нормативных документов	дата ввода	Стадии АЭС
29	ГОСТ 29074-91 Аппаратура контроля радиационной обстановки. Общие требования	1991	Эксплуатация
30	ГОСТ 8.377-80 Государственная система обеспечения единства измерений. Материалы магнитомягкие. Методика выполнения измерений при определении статических магнитных характеристик	1980	Эксплуатация
31	ГОСТ 26843-86 Реакторы ядерные энергетические. Общие требования к системе управления и защиты	1986	Эксплуатация
32	ГОСТ Р 27.002-2009 Надежность в технике. Термины и определения	2009	Эксплуатация
33	ГОСТ R 8.563-2009 Государственная система обеспечения единства измерений. Методики выполнения измерений	2009	Проектировани е и Эксплуатация
34	ГОСТ 9.014-78 Единая система защиты от коррозии и старения. Временная противокоррозионная защита изделий. Общие требования	1978	Эксплуатация
35	ГОСТ 12.3.019-80 Система стандартов безопасности труда. Испытания и измерения электрические. Общие требования безопасности	1980	Эксплуатация
36	ГОСТ 27.003-90 Надежность в технике. Состав и общие правила задания требований по надежности	1990	Эксплуатация
37	ГОСТ 15150-69 Машины, приборы и другие технические изделия. Исполнения для различных климатических районов. Категории, условия эксплуатации, хранения и транспортирования в части воздействия климатических факторов внешней среды	1969	Проектировани е и Эксплуатация
38	ГОСТ 25100-95 Грунты. Классификация	1995	Инженерные изыскания
39	ГОСТ 12071-2000 Грунты. Отбор, упаковка, транспортирование и хранение образцов	2000	Инженерные изыскания
40	ГОСТ 12248-96. Грунты. Методы лабораторных определений характеристик прочности и деформируемости	1996	Инженерные изыскания
41	ГОСТ 19912-2001. Методы полевых испытаний динамическим и статическим зондированием	2001	Инженерные изыскания
42	ГОСТ 20276-99. Грунты. Методы полевого определения характеристик прочности и	1999	Инженерные изыскания

АО АЭС АККУЮ	AKU.P.010.&.&&&&&.&&&&&.088.JZ.0001	Ред. № 1	Стр: 37 Из:72
-----------------	-------------------------------------	----------	------------------

№ п/п	Наименование разделов и нормативных документов	дата ввода	Стадии АЭС
	деформируемости		
43	ГОСТ 20522-96. Грунты. Методы статистической обработки результатов испытаний	1996	Инженерные изыскания
44	ГОСТ 21.302-96 СПДС. Условные графические обозначения в документации по инженерно-геологическим изысканиям ГОСТ	1996	Инженерные изыскания
45	ГОСТ 21153.2-84 Породы горные. Методы определения предела прочности при одноосном сжатии (Изменение №1 1986)	1984	Инженерные изыскания
46	ГОСТ 21153.5-88 Породы горные. Метод определения предела прочности при срезе со сжатием	1988	Инженерные изыскания
47	ГОСТ 23061-90. Грунты. Методы радиоизотопных измерений плотности и влажности	1990	Инженерные изыскания
48	ГОСТ 23161-78. Грунты. Метод лабораторного определения характеристик просадочности	1978	Инженерные изыскания
49	ГОСТ 23740-79. Грунты. Методы лабораторного определения содержания органических веществ	1979	Инженерные изыскания
50	ГОСТ 24143-80. Грунты. Методы лабораторного определения характеристик набухания и усадки	1980	Инженерные изыскания
51	ГОСТ 24846-81 Грунты. Методы измерений деформаций оснований зданий и сооружений	1981	Инженерные изыскания
52	ГОСТ 24849-81 Вода питьевая. Полевые методы санитарно-микробиологического анализа	1981	Инженерные изыскания
53	ГОСТ 24902-81*(1988) Вода хозяйственно-питьевого назначения. Общие требования к полевым методам анализа	1981	Инженерные изыскания
54	ГОСТ 25260-82* Породы горные. Метод полевого испытания пенетрационным каротажем	1982	Инженерные изыскания
55	ГОСТ 5180-84. Грунты. Методы лабораторного определения физических характеристик	1984	Инженерные изыскания
56	ГОСТ Р 51593-2000 Вода питьевая. Отбор проб.	2000	Инженерные изыскания
57	ГОСТ 12536-79 Грунты. Методы лабораторного определения гранулометрического (зернового) и микроагрегатного состава	1979	Инженерные изыскания

АО АЭС АККУЮ	АКУ.Р.010.&.&&&&&.&&&&&.088.JZ.0001	Ред. № 1	Стр: 38 Из:72
-----------------	-------------------------------------	----------	------------------

№ п/п	Наименование разделов и нормативных документов	дата ввода	Стадии АЭС
58	ГОСТ 17.1.5.01-80 Охрана природы. Гидросфера. Общие требования к отбору проб донных отложений водных объектов для анализа на загрязненность	1980	проектировани е
59	ГОСТ 17.1.5.05-85 Охрана природы. Гидросфера. Общие требования к отбору проб поверхностных и морских вод, льда и атмосферных осадков	1985	проектировани е
60	ГОСТ 17.4.4.02-84 Охрана природы. Почвы. Методы отбора и подготовки проб для химического, бактериологического, гельминтологического анализа	1984	проектировани е
61	ГОСТ 17.2.3.01-86 Охрана природы. Атмосфера. Правила контроля качества воздуха населенных пунктов	1986	Инженерные изыскания
62	ГОСТ 17.2.1.03-84 Охрана природы. Атмосфера. Термины и определения контроля загрязнения	1984	Инженерные изыскания
63	ГОСТ 17.2.4.02-81 Охрана природы. Атмосфера. Общие требования к методам определения загрязняющих веществ	1981	Инженерные изыскания
64	ГОСТ 17.2.6.02-85 Охрана природы. Атмосфера. Газоанализаторы автоматические для контроля загрязнения атмосферы. Общие технические требования	1985	Инженерные изыскания
65	ГОСТ Р 22.1.01-95 Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Мониторинг и прогнозирование. Основные положения	1995	Инженерные изыскания
66	ГОСТ Р 22.1.02-95 Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Мониторинг и прогнозирование. Термины и определения	1995	Инженерные изыскания
67	ГОСТ 12730.5-84 Бетоны. Методы определения водонепроницаемости	1984	Проектировани е, строительство
68	ГОСТ 10060.0-95 Бетоны. Методы определения морозостойкости. Общие требования.	1995	Проектировани е, строительство
69	ГОСТ 9128-2009 Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон. Технические условия.	2009	Проектировани е, строительство

АО АЭС АККУЮ	AKU.P.010.&.&&&&&.&&&&&.088.JZ.0001	Ред. № 1	Стр: 39 Из: 72
-----------------	-------------------------------------	----------	-------------------

№ п/п	Наименование разделов и нормативных документов	дата ввода	Стадии АЭС
70	ГОСТ 2.105-95 Единая система конструкторской документации. Общие требования к текстовым документам	1995	проектировани е
71	ГОСТ 2.503-90 Единая система конструкторской документации. Правила внесения изменений	1990	инженерные изыскания
72	ГОСТ 2.312-72 Условные изображения и обозначения швов сварных соединений	1972	проектировани е
73	ГОСТ 9.602-2005 Единая система защиты от коррозии и старения. Сооружения подземные. Общие требования к защите от коррозии	2005	инженерные изыскания
74	ГОСТ 12.1.030-81 Электробезопасность. Защитное заземление, зануление	1981	проектировани е
75	ГОСТ 12.2.003-91 Система стандартов безопасности труда. Оборудование производственное. Общие требования безопасности	1991	проектировани е
76	ГОСТ 12.2.007.0-75 Изделия электротехнические. Общие требования безопасности	1991	проектировани е
77	ГОСТ 2.105-95 ЕСКД. Общие требования к текстовым документам	1995	проектировани е
78	ГОСТ 21.110-95 Правила выполнения спецификации оборудования, изделий и материалов	1995	проектировани е
79	ГОСТ 21.204-93 Условные графические обозначения и изображения элементов генеральных планов и сооружений транспорта	1993	проектировани е
80	ГОСТ 21.502-2007 Система проектной документации для строительства. Правила выполнения проектной и рабочей документации металлических конструкций	2007	проектировани е

АО АЭС АККУЮ	АКУ.Р.010.&.&&&&&.&&&&&.088.JZ.0001	Ред. № 1	Стр: 40 Из:72
-----------------	-------------------------------------	----------	------------------

№ п/п	Наименование разделов и нормативных документов	дата ввода	Стадии АЭС
81	ГОСТ 21.508-93 Правила выполнения рабочей документации генеральных планов предприятий, сооружений и жилищно-гражданских объектов	1993	проектировани е
82	ГОСТ 380-2005 Сталь углеродистая обыкновенного качества. Марки	2005	проектировани е
83	ГОСТ 492-2006 Никель, сплавы никелевые и медно-никелевые, обрабатываемые давлением. Марки	2006	проектировани е
84	ГОСТ 6235-91 Листы и полосы никелевые. Технические условия	1991	проектировани е
85	ГОСТ 9454-78 Металлы. Метод испытания на ударный изгиб при пониженных, комнатной и повышенных температурах	1978	проектировани е
86	ГОСТ 9544-2005 Арматура трубопроводная запорная. Классы и нормы герметичности затворов	2005	проектировани е
87	ГОСТ Р 50088-92 Реакторы ядерные водо-водяные энергетические (ВВЭР). Общие требования к проведению физических расчетов	1992	проектировани е
88	ГОСТ Р 50753-95 Пружины винтовые цилиндрические сжатия и растяжения из специальных сталей и сплавов. Общие технические условия	1995	проектировани е
89	ГОСТ Р 51318.22-99 Совместимость технических средств электромагнитная. Радиопомехи промышленные от оборудования информационных технологий. Нормы и методы испытаний	1999	проектировани е
90	ГОСТ Р 51321.1-2007 Устройства комплектные низковольтные распределения и управления. Часть 1. Устройства, испытанные полностью или частично. Общие технические требования и методы испытаний	2007	проектировани е
91	ГОСТ Р 52287-2004 Вводы электрические в структуре оболочки ядерных энергетических установок	2004	проектировани е
92	ГОСТ 1497-84 (ИСО 6892-84) Металлы. Методы испытаний на растяжение	1984	проектировани е

АО АЭС АККУЮ	АКУ.Р.010.&.&&&&&.&&&&&.088.JZ.0001	Ред. № 1	Стр: 41 Из:72
-----------------	-------------------------------------	----------	------------------

№ п/п	Наименование разделов и нормативных документов	дата ввода	Стадии АЭС
93	ГОСТ 2590-2006 Прокат сортовой стальной горячекатаный круглый. Сортамент	2006	проектировани е
94	ГОСТ 2678-94 Материалы рулонные кровельные и гидроизоляционные. Методы испытаний	1994	проектировани е
95	ГОСТ 2789-73 Шероховатость поверхности. Параметры и характеристики	1973	проектировани е
96	ГОСТ 3242-79 Соединения сварные. Методы контроля качества	1979	проектировани е
97	ГОСТ 3262-75 Трубы стальные водогазопроводные. Технические условия	1975	проектировани е
98	ГОСТ 3760-79 Реактивы. Аммиак водный. Технические условия	1978	проектировани е
99	ГОСТ 5632-72 Стали высоколегированные и сплавы коррозионностойкие, жаростойкие и жаропрочные. Марки и технические требования	1972	проектировани е
100	ГОСТ 5781-82 Сталь горячекатаная для армирования железобетонных конструкций. Технические условия	1982	проектировани е
101	ГОСТ 6665-91 Камни бетонные и железобетонные бортовые. Технические условия	1991	проектировани е
102	ГОСТ 6727-80 Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая для армирования железобетонных конструкций. Технические условия	1980	проектировани е
103	ГОСТ 6996-66 Сварные соединения. Методы определения механических свойств	1966	проектировани е

АО АЭС АККУЮ	АКУ.Р.010.&.&&&&&.&&&&&.088.JZ.0001	Ред. № 1	Стр: 42 Из:72
-----------------	-------------------------------------	----------	------------------

№ п/п	Наименование разделов и нормативных документов	дата ввода	Стадии АЭС
104	ГОСТ Р 51685-2000 Рельсы железнодорожные. Общие технические условия	2000	проектировани е
105	ГОСТ 7338-90 Пластины резиновые и резинотканевые. Технические условия	1990	проектировани е
106	ГОСТ 7350-77 Сталь толстолистовая коррозионностойкая, жаростойкая и жаропрочная. Технические условия	1977	проектировани е
107	ГОСТ 7512-82 Контроль неразрушающий. Соединения сварные. Радиографический метод	1982	проектировани е
108	ГОСТ 8239-89 Двутавры стальные горячекатаные. Сортамент	1989	проектировани е
109	ГОСТ 8240-97 Швеллеры стальные горячекатаные. Сортамент	1997	проектировани е
110	ГОСТ 8267-93 Щебень и гравий из плотных горных пород для строительных работ. Технические условия	1993	проектировани е
111	ГОСТ 8269.0-97 Щебень и гравий из плотных горных пород и отходов промышленного производства для строительных работ. Методы физико-механических испытаний	1997	проектировани е
112	ГОСТ 8509-93 Уголки стальные горячекатаные равнополочные. Сортамент	1993	проектировани е
113	ГОСТ 8510-86 Уголки стальные горячекатаные неравнополочные. Сортамент	1986	проектировани е
114	ГОСТ 8732-78 Трубы стальные бесшовные горячедеформированные. Сортамент	1978	проектировани е
115	ГОСТ 8736-93 Песок для строительных работ. Технические условия	1993	проектировани е
116	ГОСТ 9466-75 Электроды покрытые металлические для ручной дуговой сварки сталей и наплавки. Классификация и общие технические условия	1975	проектировани е

АО АЭС АККУЮ	AKU.P.010.&.&&&&&.&&&&&.088.JZ.0001	Ред. № 1	Стр: 43 Из:72
-----------------	-------------------------------------	----------	------------------

№ п/п	Наименование разделов и нормативных документов	дата ввода	Стадии АЭС
117	ГОСТ 9467-75 Электроды покрытые металлические для ручной дуговой сварки конструкционных и теплоустойчивых сталей. Типы	1975	проектировани е
118	ГОСТ 10052-75 Электроды покрытые металлические для ручной дуговой сварки высоколегированных сталей с особыми свойствами. Типы	1975	проектировани е
119	ГОСТ 10434-82 Соединения контактные электрические. Классификация. Общие технические требования.	1982	проектировани е
120	ГОСТ 10704-91 Трубы стальные электросварные прямошовные. Сортамент	1991	проектировани е
121	ГОСТ 10705-80 Трубы стальные электросварные. Технические условия	1980	проектировани е
122	ГОСТ 10706-76 Трубы стальные электросварные прямошовные	1976	проектировани е
123	ГОСТ 10922-90 Арматурные и закладные изделия сварные, соединения сварные арматуры и закладных изделий железобетонных конструкций. Общие технические условия	1990	проектировани е
124	ГОСТ 14098-91 Соединения сварные арматуры и закладных изделий железобетонных конструкций. Типы, конструкции и размеры	1991	проектировани е
125	ГОСТ 14782-86 Контроль неразрушающий. Соединения сварные. Методы ультразвуковые	1986	проектировани е
126	ГОСТ 14918-80 Сталь тонколистовая оцинкованная с непрерывных линий. Технические условия	1980	проектировани е
127	ГОСТ 17494-87 Машины электрические вращающиеся. Классификация степеней защиты, обеспечиваемых оболочками вращающихся электрических машин	1987	проектировани е

АО АЭС АККУЮ	АКУ.Р.010.&.&&&&&.&&&&.088.JZ.0001	Ред. № 1	Стр: 44 Из:72
-----------------	------------------------------------	----------	------------------

№ п/п	Наименование разделов и нормативных документов	дата ввода	Стадии АЭС
128	ГОСТ Р 52776-2007 Машины электрические вращающиеся. Номинальные данные и характеристики	2007	проектировани е
129	ГОСТ 18442-80 Контроль неразрушающий. Капиллярные методы. Общие требования	1980	проектировани е
130	ГОСТ 19807-91 Титан и сплавы титановые деформируемые. Марки	1991	проектировани е
131	ГОСТ 19903-74 Прокат листовой горячекатаный. Сортамент	1974	проектировани е
132	ГОСТ 19904-90 Прокат листовой холоднокатаный. Сортамент	1990	проектировани е
133	ГОСТ 20397-82 Средства технические малых электронных вычислительных машин. Общие технические требования, приемка, методы испытаний, маркировка, упаковка, транспортирование и хранение, гарантии изготовителя	1982	проектировани е
134	ГОСТ 22727-88 Прокат листовой. Методы ультразвукового контроля	1988	проектировани е
135	ГОСТ 23118-99 Конструкции стальные строительные. Общие технические условия	1999	проектировани е
136	ГОСТ 23120-78 Лестницы маршевые, площадки и ограждения стальные. Технические условия	1978	проектировани е
137	ГОСТ 23279-85 Сетки арматурные сварные для железобетонных конструкций и изделий	1985	проектировани е
138	ГОСТ 23304-78 Болты, шпильки, гайки и шайбы для фланцевых соединений атомных энергетических установок. Технические требования. Приемка. Методы испытаний. Маркировка, упаковка, транспортирование	1978	проектировани е

АО АЭС АККУЮ	АКУ.Р.010.&.&&&&&.&&&&&.088.JZ.0001	Ред. № 1	Стр: 45 Из:72
-----------------	-------------------------------------	----------	------------------

№ п/п	Наименование разделов и нормативных документов	дата ввода	Стадии АЭС
	и хранение		
139	ГОСТ 25.506-85 Расчеты и испытания на прочность. Методы механических испытаний металлов. Определение характеристик трещиностойкости (вязкости разрушения) при статическом нагружении	1985	проектировани е
140	ГОСТ 27384-2002 Вода. Нормы погрешности измерений показателей состава и свойств	2002	проектировани е
141	ГОСТ 34.003-90 Информационная технология. Комплекс стандартов на автоматизированные системы. Автоматизированные системы. Термины и определения	1990	проектировани е
142	ГОСТ 34.201-89 Информационная технология. Комплекс стандартов на автоматизированные системы. Виды, комплектность и обозначение документов при создании автоматизированных систем	1989	проектировани е
143	ГОСТ 34.602-89 Информационная технология. Комплекс стандартов на автоматизированные системы. Техническое задание на создание автоматизированной системы	1989	проектировани е
144	ГОСТ 23732-79 Вода для бетонов и растворов. Технические условия	1979	проектировани е
145	ГОСТ 24452-80 Бетоны. Методы определения призмочной прочности, модуля упругости и коэффициента Пуассона	1980	проектировани е
146	ГОСТ 25192-82 Бетоны. Классификация и общие технические требования	1982	проектировани е
147	ГОСТ 25820-2000 Бетоны легкие. Технические условия	2000	проектировани е
148	ГОСТ 26633-91 Бетоны тяжелые и мелкозернистые. Технические условия	1991	проектировани е

АО АЭС АККУЮ	АКУ.Р.010.&.&&&&&.&.&&&&.088.JZ.0001	Ред. № 1	Стр: 46 Из:72
-----------------	--------------------------------------	----------	------------------

№ п/п	Наименование разделов и нормативных документов	дата ввода	Стадии АЭС
149	ГОСТ 30515-97 Цементы. Общие технические условия	1997	проектировани е
150	ГОСТ Р 8.563-2009 Государственная система обеспечения единства измерений. Методики (методы) измерений	2009	проектировани е
151	ГОСТ Р 8.565-96 Государственная система обеспечения единства измерений. Метрологическое обеспечение эксплуатации атомных станций. Основные положения	1996	проектировани е
152	ГОСТ Р 8.596-2002 Государственная система обеспечения единства измерений. Метрологическое обеспечение измерительных систем. Основные положения	2002	проектировани е
153	ГОСТ Р МЭК 60073-2000 Интерфейс человекомашинный. Маркировка и обозначения органов управления и контрольных устройств. Правила кодирования информации	2000	проектировани е
154	ГОСТ Р 50746-2000 Технические средства для атомных станций. Требования и методы испытаний	2000	проектировани е
155	ГОСТ Р 53231-2008 Бетоны. Правила контроля и оценки прочности	2008	проектировани е
156	ГОСТ Р 52544-2006 Прокат арматурный свариваемый периодического профиля классов А500С и В500С для армирования железобетонных конструкций. Технические условия	2006	проектировани е
157	ГОСТ 5264-80 "Ручная дуговая сварка. Соединения сварные. Основные типы, конструктивные элементы и размеры"	1980	проектировани е
158	ГОСТ 21.205-93 "Система проектной документации для строительства.. Условные обозначения элементов санитарно-технических систем"	1993	проектировани е

АО АЭС АККУЮ	АКУ.Р.010.&.&&&&&.&&&&&.088.JZ.0001	Ред. № 1	Стр: 47 Из:72
-----------------	-------------------------------------	----------	------------------

№ п/п	Наименование разделов и нормативных документов	дата ввода	Стадии АЭС
159	ГОСТ 21.601-79 "Система проектной документации для строительства.. Водопровод и канализация. Рабочие чертежи"	1979	проектировани е
160	ГОСТ 21.604-82 "Система проектной документации для строительства.. Водоснабжение и канализация. Наружные сети. Рабочие чертежи"	1982	проектировани е
161	ГОСТ 16037-80 "Соединения сварные стальных трубопроводов. Основные типы, конструктивные элементы и размеры"	1980	проектировани е
162	ГОСТ Р 50996-96 "Сбор, хранение, переработка и захоронение радиоактивных отходов. Термины и определения"	1996	проектировани е
163	ГОСТ Р 51883-2002 "Отходы радиационные цементированные. Общие технические требования"	2002	проектировани е
164	ОСТ 10 070-95 Почвы. Порядок определения стронция-90 в почвах сельскохозяйственных угодий	1995	проектировани е
165	ОСТ 10 071-95 Почвы. Порядок определения цезия-137 в почвах сельскохозяйственных угодий	1995	проектировани е
166	ОСТ 10 179-96 Определение цезия-134, -137 в продуктах растениеводства и корма	1996	проектировани е
167	ОСТ 6 40-76 - ОСТ 46 52-76 Методы агрохимических анализов почв	1976	проектировани е
168	ОСТ 95.503 -2006 Соединения сварные и паяные для изделий активных зон ядерных реакторов. Общие технические требования	2006	проектировани е
169	ОСТ 95 10517-95 "Хранилища твердых радиоактивных отходов. Общие требования"	1995	проектировани е
170	ОСТ 108.109.01-92. Заготовки корпусных деталей из коррозионно-стойких сталей аустенитного класса. Технические условия	1992	проектировани е

АО АЭС АККУЮ	АКУ.Р.010.&.&&&&&.&&&&&.088.JZ.0001	Ред. № 1	Стр: 48 Из:72
-----------------	-------------------------------------	----------	------------------

№ п/п	Наименование разделов и нормативных документов	дата ввода	Стадии АЭС
----------	--	---------------	------------

Правила и нормы РФ, не относящиеся к ядерной и радиационной безопасности

1	ПБ 03-585-03 Правила устройства и безопасной эксплуатации технологических трубопроводов	2003	Проектировани е и Эксплуатация
2	ПБ 10-573-03 Правила устройства и безопасной эксплуатации трубопроводов пара и горячей воды	2003	Проектировани е и Эксплуатация
3	ВСН 10-83 Инструкция по проектированию трубопроводов газообразного кислорода. Минхимпром	1983	проектировани е
4	ПБ 10-382-00 Правила устройства и безопасной эксплуатации грузоподъемных кранов	2000	Эксплуатация
5	ПБ 03-576-03 Правила устройства и безопасной эксплуатации сосудов, работающих под давлением	2003	Проектировани е и Эксплуатация
6	НПБ 250-97 Лифты для транспортирования пожарных подразделений в зданиях и сооружениях. Общие технические требования	1997	проектировани е сооружение
7	ПБ 03-581-03 Правила устройства и безопасной эксплуатации стационарных компрессорных установок, воздухопроводов и газопроводов	2003	Эксплуатация
8	ПБ 03-583-03 Правила разработки, изготовления и применения мембранных предохранительных устройств	2003	Эксплуатация
9	ПБ 03-584-03 Правила проектирования, изготовления и приемки сосудов и аппаратов стальных сварных	2003	проектировани е
10	ПБ 03-598-03 Правила безопасности при производстве водорода методом электролиза воды	2003	Эксплуатация
11	ПБ 03-605-03 Правила устройства вертикальных цилиндрических стальных резервуаров для нефти и нефтепродуктов	2003	проектировани е
12	ПБ 09-560-03 Правила промышленной безопасности нефтебаз и складов нефтепродуктов	2003	проектировани е

АО АЭС АККУЮ	АКУ.Р.010.&.&&&&&.&.&&&&.088.JZ.0001	Ред. № 1	Стр: 49 Из:72
-----------------	--------------------------------------	----------	------------------

№ п/п	Наименование разделов и нормативных документов	дата ввода	Стадии АЭС
13	ПБ 09-566-03 Правила безопасности для складов сжиженных углеводородных газов и легковоспламеняющихся жидкостей под давлением	2003	Эксплуатация
14	ПБ 09-592-03 Правила устройства и безопасной эксплуатации холодильных систем	2003	Эксплуатация
15	ПБ 10-558-03 Правила устройства и безопасной эксплуатации лифтов	2003	Эксплуатация
16	ПБ 10-574-03 Правила устройства и безопасной эксплуатации паровых и водогрейных котлов	2003	Эксплуатация
17	ПБ 11-544-03 Правила безопасности при производстве и потреблении продуктов разделения воздуха	2003	проектировани е
18	ПБ 12-529-03 Правила безопасности систем газораспределения и газопотребления	2003	проектировани е
19	ПУГ-69 Правила устройства и безопасной эксплуатации трубопроводов горючих, токсичных и сниженных газов	1969	Эксплуатация
20	ППБ 01-03 Правила пожарной безопасности в Российской Федерации	2003	Эксплуатация
21	НПБ 51-96 Составы газовые огнетушащие. Общие технические требования пожарной безопасности и методы испытаний	1996	Эксплуатация
22	НПБ 54-01 Установки газового пожаротушения автоматические. Модули и батареи. Общие технические требования. Методы испытаний	2001	Эксплуатация
23	НПБ 58-97 Системы пожарной сигнализации адресные. Общие технические требования. Методы испытаний	1997	Эксплуатация
24	НПБ 65-97 Извещатели пожарные опτικο-электронные дымовые. Общие технические требования. Методы испытаний	1997	Эксплуатация

АО АЭС АККУЮ	АКУ.Р.010.&.&&&&&.&&&&&.088.JZ.0001	Ред. № 1	Стр: 50 Из:72
-----------------	-------------------------------------	----------	------------------

№ п/п	Наименование разделов и нормативных документов	дата ввода	Стадии АЭС
25	НПБ 67-98 Установки порошкового пожаротушения автоматические. Модули. Общие технические требования. Методы испытаний	1998	Эксплуатация
26	НПБ 77-98 Технические средства оповещения и управления эвакуацией пожарные. Общие технические требования. Методы испытаний	1998	Эксплуатация
27	НПБ 80-99 Модульные установки пожаротушения тонкораспыленной водой автоматические. Общие технические требования. Методы испытаний	1999	Эксплуатация
28	НПБ 88-2001 * Установки пожаротушения и сигнализации. Нормы и правила проектирования	2001	проектировани е
29	НПБ-110-03 Перечень зданий, сооружений, помещений и оборудования, подлежащих защите автоматическими установками пожаротушения и автоматической пожарной сигнализацией	2003	проектировани е
30	ПБ-09-596-03 Правила безопасности при использовании неорганических жидких кислот и щелочей	2003	Проектировани е и Эксплуатация
31	РД 10-249-98 Нормы расчёта на прочность стационарных котлов и трубопроводов пара и горячей воды Изменение № 1- РДИ 10-413(249)-01	1998	проектировани е
32	РСН 60-86 Инженерные изыскания для строительства. Сейсмическое микрорайонирование. Нормы производства работ. М., Госстрой РСФСР, 1986 г.	1986	Инженерные изыскания
33	РСН 65-87 Инженерные изыскания для строительства. Сейсмическое микрорайонирование. Технические требования к производству работ. М., Госстрой РСФСР, 1987 г.	1987	Инженерные изыскания
34	РСН 75-90 Инженерные изыскания для строительства. Каротажные методы	1990	Инженерные изыскания
35	НПБ 104-03 Системы оповещения и управления эвакуацией людей при пожарах в зданиях и сооружениях	2003	проектировани е
36	СП 12.13130.2009 Определение категорий помещений, зданий и наружных установок по взрывопожарной и пожарной опасности	2009	проектировани е

АО АЭС АККУЮ	AKU.P.010.&.&&&&&.&&&&&.088.JZ.0001	Ред. № 1	Стр: 51 Из:72
-----------------	-------------------------------------	----------	------------------

№ п/п	Наименование разделов и нормативных документов	дата ввода	Стадии АЭС
37	СП 22.13330.2011 Основания зданий и сооружений	2011	Проектировани е и Сооружение
38	СП 24.13330.2011 Свайные фундаменты. Актуализированная редакция СНиП 2.02.03-85	1985	проектировани е сооружение
39	СНиП 2.04.02-84* Водоснабжение. Наружные сети и сооружения	1984	Проектировани е и Сооружение
40	СНиП 3.02.01-87 "Земляные сооружения, основания и фундаменты"	1987	проектировани е
41	СНиП 2.04.01.85* Внутренний водопровод и канализация зданий	1985	Проектировани е и Сооружение
42	СНиП 11 - 02 - 96 "Инженерные изыскания для строительства". Основные положения. Разделы 4 (пункты 4.9, 4.12, 4.13, 4.15, 4.19, 4.20, 4.22), 5 (пункты 5.2, 5.7 - 5.14, 5.17), 6 (пункты 6.1, 6.3, 6.6, 6.7, 6.9 - 6.23), 7 (пункты 7.1 - 7.3, 7.8, 7.10 - 7.14, 7.17, 7.18; таблица 7.2), 8 (пункты 8.2, 8.6, 8.8, 8.9, 8.16 - 8.18, 8.28); приложения Б и В.	1996	Инженерные изыскания
43	СНиП 21-01-97* Пожарная безопасность зданий и сооружений.	1997	Проектировани е и Сооружение
44	СНиП 41-01-2003 Строительные нормы и правила. Отопление, вентиляция и кондиционирование	2003	Проектировани е и Сооружение
45	СНиП 23- 02-2003 Строительные нормы и правила. Тепловая защита зданий	2003	Проектировани е и Сооружение
46	СНиП 2.03.11-85 Защита строительных конструкций от коррозии	1985	Сооружение
47	СНиП 2.03.13-88 Полы	1988	Сооружение
48	СНиП 3.04.03-85 Защита строительных конструкций и сооружений от коррозии	1985	Проектировани е и Сооружение
49	СНиП 2.04.03-85 Канализация. Наружные сети и сооружения	1985	Проектировани е и Сооружение
50	СниП 3.05.01-85 Внутренние санитарно-технические системы	1985	Проектировани е и Сооружение
51	СниП 3.05.04-85 Наружные сети и сооружения водоснабжения и канализации	1985	Проектировани е и Сооружение

АО АЭС АККУЮ	АКУ.Р.010.&.&&&&&.&&&&&.088.JZ.0001	Ред. № 1	Стр: 53 Из:72
-----------------	-------------------------------------	----------	------------------

№ п/п	Наименование разделов и нормативных документов	дата ввода	Стадии АЭС
65	СНиП 52-01-2003 Бетонные и железобетонные конструкции. Основные положения	2003	Сооружение
66	СП 23.13330.2011 "Основания гидротехнических сооружений. Актуализированная редакция СНиП 2.02.02-85"	1985	Проектирование, сооружение
67	СНиП 2.02.05-87 Фундаменты машин с динамическими нагрузками	1987	Сооружение
68	СНиП II-22-81. Каменные и армокаменные конструкции	1981	Сооружение
69	СНиП II-22-81 Бетонные и железобетонные конструкции	1981	Сооружение
70	СНиП 11-01-95 Инструкция о порядке разработки, согласования, утверждения и составе проектной документации на строительство предприятий, зданий и сооружений	1995	Сооружение
71	СНиП 3.05.06-85 Правила производства и приемки работ. Электротехнические устройства	1985	Сооружение
72	СНиП 3.05.07-85 Правила производства и приемки работ. Системы автоматизации	1985	Сооружение
73	СНиП 23- 03-2003 Защита от шума	2003	проектирование
74	СНиП II-23-90. Стальные конструкции.	1990	проектирование
75	СНиП 2.04.05-91* Отопление, вентиляция и кондиционирование С изменениями №1 и №2	1991	Проектирование, строительство
76	СНиП 2.04.09-84 Пожарная автоматика зданий и сооружений	1984	Проектирование, строительство
77	СНиП 2.05.02-85* Автомобильные дороги	1985	Проектирование, строительство
78	СНиП 2.05.07-91* Строительные нормы и правила. Промышленный транспорт	1991	Проектирование, строительство

АО АЭС АККУЮ	АКУ.Р.010.&.&&&&&.&&&&&.088.JZ.0001	Ред. № 1	Стр: 54 Из:72
-----------------	-------------------------------------	----------	------------------

№ п/п	Наименование разделов и нормативных документов	дата ввода	Стадии АЭС
79	СНиП 33-01-2003 "Гидротехнические сооружения. Основные положения"	2003	Проектировани е, сооружение
80	СНиП 2.06.05-84 Плотины из грунтовых материалов	1984	проектировани е
81	СНиП 2.06.06-85 Плотины бетонные и железобетонные	1985	Проектировани е, сооружение
82	СП 56.13330.2011 Производственные здания. Свод правил. Актуализированная редакция СНиП 31-03-2001	2011	проектировани е
83	СНиП 41-02-2003 «Тепловые сети»	2003	проектировани е
84	СП 44.13330.2011 Административные и бытовые здания. Свод правил. Актуализированная редакция СНиП 2.09.04-87	2011	проектировани е
85	СП 35.13330.2011 Мосты и трубы. Свод правил. Актуализированная редакция СНиП 2.05.03-84*	2011	проектировани е
86	СНиП 2.06.15-85 Инженерная защита территорий от затопления и подтопления	1985	проектировани е
87	ВСН 5-84 Применение природного камня в морском гидротехническом строительстве	1984	проектировани е
88	СНиП 2.06.07-87 Подпорные стены, судоходные шлюзы, рыбопропускные и рыбозащитные сооружения	1987	проектировани е
89	ВСН 361-85 "Установка технологического оборудования на фундаментах"	1985	проектировани е
90	СНиП 2.06.04-82 Нагрузки и воздействия на гидротехнические сооружения (волновые, ледовые и от судов)	1982	проектировани е
91	СН 460-75, Временная инструкция о составе и оформлении строительных рабочих чертежей зданий и сооружений, разд.5 "Конструкции металлические. Чертежи "КМ"	1975	Сооружение
92	Геодезические методы изучения деформаций земной коры на геодинимических полигонах. Методическое руководство. ГУГК, ЦНИИГАиК, М. 1985 г.	1985	Инженерные изыскания

АО АЭС АККУЮ	AKU.P.010.&.&&&&&.&&&&.088.JZ.0001	Ред. № 1	Стр: 55 Из:72
-----------------	------------------------------------	----------	------------------

№ п/п	Наименование разделов и нормативных документов	дата ввода	Стадии АЭС
93	ГК ИНТП (ГНТА)-03-010-03. Федеральная служба геодезии и картографии России. Геодезические, картографические инструкции, нормы и правила. Инструкция по нивелированию I, II, III и IV классов. Москва. ЦНИИГАиК 2004 г.	2003	Инженерные изыскания
94	ГКИНП-07-016-91 Правила закладки центров и реперов на пунктах геодезических и нивелирных сетей. М. 1993 г.	1991	Инженерные изыскания
95	ВСН АС-90 Правила приемки в эксплуатацию законченных строительством энергоблоков атомных станций	1990	Сооружение
96	Положение о проведении консервации строительства энергоблоков атомных станций, 1992	1992	Вывод из эксплуатации
97	ВСН-01-87 Противопожарные нормы проектирования атомных станций	1987	проектирование
98	ГКИНП (ГНТА) 17-195-99 Инструкция по проведению технологической поверки геодезических приборов	1999	Инженерные изыскания

3 Стандарты третьих стран поставщиков оборудования и услуг

Будут определены позже

С. Руководства

1. Руководства Турецкой Республики

1	Руководство по Форме и содержанию для Отчета по Изысканиям для Атомных Электро Станции, / GK-GR-01, 2009	2009	Инженерные изыскания
2	Руководство по особым принципам проектирования	2012	Проектирование
3	Руководство по Организации и Применению Системы Контроля Качества для безопасности Атомных объектов / GK-KYS-01, 2009	2009	Общие руководства
4	Руководство по управлению действиями при несоответствиях, корректирующие и предупреждающие мероприятия для безопасности Атомных объектов./ GK-KYS-02, 2009	2009	Общие руководства
5	Руководство по Документации и делопроизводству для безопасности Атомных объектов / GK-KYS-03, 2009	2009	Общие руководства

АО АЭС АККУЮ	AKU.P.010.&.&&&&&.&&&&&.088.JZ.0001	Ред. № 1	Стр: 56 Из:72
-----------------	-------------------------------------	----------	------------------

№ п/п	Наименование разделов и нормативных документов	дата ввода	Стадии АЭС
6	Руководство по приемочным испытаниям и освидетельствованию для безопасности Атомных объектов / GK-KYS 04, 2009	2009	Общие руководства
7	Руководство по Оценке Организации и Применения Системы Контроля Качества для безопасности Атомных объектов / GK-KYS-05 2010	2010	Общие руководства
8	Руководство по Контролю Качества Поставок Продукции и Услуг для безопасности Атомных объектов /GK-KYS 06, 2010	2010	Общие руководства
9	Руководство по Контролю Качества в момент Производства для безопасности Атомных объектов /GK-KYS 07, 2011	2011	Сооружение
10	Руководство по Контролю Качества в момент Научно-Исследовательских работ для безопасности Атомных объектов /GK-KYS 08, 2011	2011	Общие руководства
11	Руководство по Организации и Применению Системы Контроля Качества во время этапа Изыскательских работ для безопасности Атомных объектов/GK-KYS 09, 2010	2010	Инженерные изыскания
12	Руководство по Контролю Качества при проектировании для безопасности Атомных объектов /GK-KYS 10, 2011	2011	проектирование
13	Руководство по Контролю Качества при строительстве для безопасности Атомных объектов /GK-KYS 11, 2011	2011	Сооружение
14	Руководство по Контролю Качества при вводе в эксплуатацию для безопасности Атомных объектов /GK-KYS 12, 2011	2011	ввод в эксплуатацию
15	Руководство по Контролю Качества при эксплуатации для безопасности Атомных объектов /GK-KYS 13, 2011	2011	эксплуатация
16	Руководство по Контролю Качества при выводе в эксплуатацию для безопасности Атомных объектов /GK-KYS 14, 2011	2011	Вывод из эксплуатации
17	Руководство по определению нормативных актов, руководств и стандартов для лицензирования АЭС и по определению референтной станции, 2012	2012	Общие руководства

2. Руководства МАГАТЭ

АО АЭС АККУЮ	AKU.P.010.&.&&&&&.&&&&&.088.JZ.0001	Ред. № 1	Стр: 57 Из:72
-----------------	-------------------------------------	----------	------------------

№ п/п	Наименование разделов и нормативных документов	дата ввода	Стадии АЭС
1	Сейсмостойкое проектирование и сейсмическая аттестация для АЭС	2003	проектировани е
2	«Изыскание площадок для атомных электростанций».	1985	Инженерные изыскания
3	NS-G-3.2 Дисперсия радиоактивных материалов в воздухе и воде и учет распределения населения при оценке площадок строительства АЭС. Предварительное руководство по безопасности. Вена, 2002 г.	2002	Инженерные изыскания
4	SSG-9 Оценка сейсмической опасности на площадке для атомных электростанций (2010 г).	2010	Инженерные изыскания
5	NS-G-3.4 Учет метеорологических явлений при оценке площадок для атомных электростанций. Руководство по безопасности. Вена, 2005 г.	2003	Инженерные изыскания
6	NS-G-3.5 Учет опасности наводнений для площадок АЭС, расположенных на берегах морей и рек	2004	Инженерные изыскания
7	NS-G-3.6 Геотехнические аспекты оценки площадок и оснований АЭС. Руководство по безопасности. Вена, 2005 г.	2005	Инженерные изыскания
8	NS-G-1.5, Учет внешних воздействий, включая землетрясения в проекте атомной станции	2003	Инженерные изыскания
9	GS-G-2.1 Организация аварийной готовности для ядерных или радиологических чрезвычайных ситуаций	2007	Эксплуатация
10	GS-G-3.1 Применение систем административного управления для установок и деятельности)	2006	Проектировани е, строительство, эксплуатация, вывод из эксплуатации
11	GS-G-3.2 Применение систем административного управления для установок и деятель-ности	2008	Проектировани е, строительство, эксплуатация, вывод из эксплуатации

АО АЭС АККУЮ	АКУ.Р.010.&.&&&&&.&&&&.088.JZ.0001	Ред. № 1	Стр: 58 Из:72
-----------------	------------------------------------	----------	------------------

№ п/п	Наименование разделов и нормативных документов	дата ввода	Стадии АЭС
12	GS-G-3.3 Система управления для обработки, перегрузки и хранения радиоактивных отходов.	2008	Проектирование, строительство, эксплуатация, вывод из эксплуатации
13	GSG 1 Классификация радиоактивных отходов	2009	Эксплуатация, вывод из эксплуатации
14	GSG-2 Критические уровни опасности для готовности и реагированию в случае ядерной и радиационной аварийной ситуации	2011	проектирование
15	RS-G-1.1 Защита от профессионального облучения	1999	Эксплуатация, вывод из эксплуатации
16	RS-G-1.3 Оценка профессионального облучения от внешних источников ионизирующего излучения	1999	Проектирование и Эксплуатация
17	RS-G-1.4 Повышение компетентности в области радиационной защиты и безопасного использования источников излучения	2001	Проектирование и Эксплуатация
18	RS-G-1.8 Мониторинг внешней среды и источников в целях радиационной защиты	2005	Проектирование и Эксплуатация
19	WS-G-2.3 Регулирующий контроль радиоактивных сбросов в окружающую среду	2000	Проектирование и Эксплуатация
20	WS-G-2.5 Обращение с радиоактивными отходами низкого и среднего уровня активности перед их захоронением	2003	эксплуатация
21	WS-G-2.6 Обращение с радиоактивными отходами высокого уровня активности перед их захоронением	2003	эксплуатация
22	WS-G-5.1 Освобождение площадок от регулирующего контроля после завершения практической деятельности	2006	Вывод из эксплуатации
23	WS-G-5.2 Обеспечение безопасности при снятии с эксплуатации предприятий, использующих радиоактивные материалы.	2009	Вывод из эксплуатации
24	WS-G-6.1 Хранение радиоактивных отходов	2006	Проектирование и Эксплуатация
25	GS-G-1.1 Организация и укомплектование персоналом регулирующего органа для ядерных установок	2002	Общие руководства

АО АЭС АККУЮ	AKU.P.010.&.&&&&&.&&&&&.088.JZ.0001	Ред. № 1	Стр: 59 Из:72
-----------------	-------------------------------------	----------	------------------

№ п/п	Наименование разделов и нормативных документов	дата ввода	Стадии АЭС
26	GS-G-1.2 Рассмотрения и оценки, проводимые регулирующим органом для ядерных установок	2002	Общие руководства
27	GS-G-1.3 Инспекции для целей регулирования ядерных установок и санкции регулирующего органа	2002	Общие руководства
28	GS-G-1.4 Документация, предназначенная для использования при регулировании ядерных установок	2002	Общие руководства
29	GS-G-3.5 Система управления ядерными уста-новками	2009	Общие руководства
30	NS-G-1.1 Проектирование активных зон реакторов атомных электростанций	2000	проектировани е
31	NS-G-1.10 Проектирование систем защитной оболочки реактора для атомных электростанций	2004	проектировани е
32	NS-G-1.11 Защита от внутренних источников опасности, кроме пожаров и взрывов в проекте АЭС	2004	проектировани е
33	NS-G-1.12 Проектирование активных зон реакторов атомных электростанций	2005	проектировани е
34	NS-G-1.13 Аспекты радиационной защиты при проектировании атомных электростанций	2005	проектировани е
35	NS-G-1.3 Системы контроля и управления, важные для безопасности АЭС	2002	проектировани е
36	NS-G-1.4 Проектирование систем обращения и хранения топлива для атомных электростанций	2003	проектировани е
37	NS-G-1.7 Защита от внутренних пожаров и взрывов в проекте АЭС	2004	проектировани е
38	NS-G-1.8 Проектирование систем аварийного энергоснабжения для АЭС	2004	проектировани е
39	NS-G-1.9 Проектирование системы охлаждения реактора и связанных с ней систем для АЭС	2004	проектировани е
40	NS-G-2.1 Пожарная безопасность при эксплуатации АЭС	2000	проектировани е
41	NS-G-2.10 Периодическая оценка безопасности атомных электростанций	2003	Общие руководства
42	NS-G-2.11 Система обратной связи с опытом эксплуатации о событиях на ядерных установках	2006	эксплуатация
43	NS-G-2.12 Управление старением на атомных электростанциях	2009	эксплуатация

АО АЭС АККУЮ	АКУ.Р.010.&.&&&&&.&&&&&.088.JZ.0001	Ред. № 1	Стр: 60 Из:72
-----------------	-------------------------------------	----------	------------------

№ п/п	Наименование разделов и нормативных документов	дата ввода	Стадии АЭС
44	NS-G-2.14 Ведение эксплуатации на атомных электростанциях	2008	эксплуатация
45	NS-G-2.15 Программы управления тяжелыми авариями на АЭС.	2009	эксплуатация
46	NS-G-2.2 Пределы и условия для эксплуатации и эксплуатационные процедуры для атомных электростанций	2000	эксплуатация
47	NS-G-2.3 Модернизация на АЭС	2001	эксплуатация
48	NS-G-2.4 Эксплуатирующая организация для АЭС	2001	эксплуатация
49	NS-G-2.5 Управление активной зоной и обращение с топливом на атомных электростанциях	2002	проектировани е
50	NS-G-2.6 Техническое обслуживание, эксплуатационный надзор и инспекции при эксплуатации на атомных электростанциях	2002	эксплуатация
51	NS-G-2.7 Радиационная защита и обращение с радиоактивными отходами при эксплуатации на атомных электростанциях	2002	эксплуатация
52	NS-G-2.8 Подбор, квалификация и подготовка персонала для АЭС	2002	эксплуатация
53	NS-G-2.9 Ввод в эксплуатацию АЭС	2003	Ввод в эксплуатацию
54	NS-G-3.1 Вызванные человеком внешние события при оценке площадки для атомных электростанций	2002	инженерные изыскания
55	SSG-12 Лицензирование ядерных установок	2010	Общие руководства
56	SSG-13 Водно-химический режим для АЭС	2011	Проектировани е и Эксплуатация
57	SSG-2 Детерминистский анализ безопасности АЭС.	2010	проектировани е
58	SSG-3 Развитие и применение вероятностной оценки безопасности первого уровня для АЭС	2010	проектировани е
59	SSG-4 Развитие и применение вероятностного анализа безопасности для АС 2-го уровня.	2010	проектировани е
60	WS-G-2.1 Вывод из эксплуатации атомных электростанций и исследовательских реакторов	1999	Вывод из эксплуатации
61	SSG-18 Учет метеорологической и гидрологической опасностей при оценке площадки для ядерных установок	2011	Инженерные изыскания

АО АЭС АККУЮ	AKU.P.010.&.&&&&&.&&&&&.088.JZ.0001	Ред. № 1	Стр: 61 Из:72
-----------------	-------------------------------------	----------	------------------

№ п/п	Наименование разделов и нормативных документов	дата ввода	Стадии АЭС
62	RS-G-1.2 Оценка профессионального облучения за счет поступления радионуклидов. Руководство по безопасности	1999	Общие руководства

3. Руководства страны - поставщика

1	СП 40-102-2000 Проектирование и монтаж трубопроводов систем водоснабжения и канализации из полимерных материалов	2000	Проектировани е и Сооружение
2	СП 40-103-98 "Проектирование и монтаж трубопроводов систем холодного и горячего водоснабжения с использованием металлополимерных труб"	1998	проектировани е
3	СП 40-104-2001 "Проектирование и монтаж подземных трубопроводов водоснабжения из стеклопластиковых труб"	2001	проектировани е
4	СП 40-105-2001 "Проектирование и монтаж подземных трубопроводов канализации из стеклопластиковых труб"	2001	проектировани е
5	СП 40-107-2003 "Проектирование, монтаж и эксплуатация систем внутренней канализации из полипропиленовых труб "	2003	проектировани е
6	СП 40-108-2004 "Проектирование и монтаж внутренних систем водоснабжения и отопления зданий из медных труб"	2004	проектировани е
7	СП 66.13330.2011 "Проектирование и строительство напорных сетей водоснабжения и водоотведения ч применением вычokoпрочных труб из чугуна с шаровидным графитом"	2011	проектировани е
8	А.А. Лукиных, Н.А. Лукиных Таблицы для гидравлического расчета канализационных сетей и дюкеров по формуле акад. Н.Н. Павловского. Справочное пособие	1974	проектировани е
9	Ф.А. Шевелев, А.Ф. Шевелев Таблицы для гидравлического расчета водопроводных труб. Справочное пособие	1973	проектировани е
10	СП 1.13130.2009 "Системы противопожарной защиты. Эвакуационные пути и выходы"	2009	проектировани е
11	СП 2.13130.2009 "Системы противопожарной защиты. Обеспечение огнестойкости объектов защиты"	2009	проектировани е

АО АЭС АККУЮ	AKU.P.010.&.&&&&&.&&&&.088.JZ.0001	Ред. № 1	Стр: 62 Из:72
-----------------	------------------------------------	----------	------------------

№ п/п	Наименование разделов и нормативных документов	дата ввода	Стадии АЭС
12	СП 3.13130.2009 "Системы противопожарной защиты. Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре. Требования пожарной безопасности"	2009	проектировани е
13	СП 4.13130.2009 "Системы противопожарной защиты. Ограничение распространения пожара на объектах защиты. Требования к объемно-планировочным и конструктивным решениям"	2009	проектировани е
14	СП 5.13130.2009 "Системы противопожарной защиты. Установки пожарной сигнализации и пожаротушения автоматические. Нормы и правила проектирования"	2009	проектировани е
15	СП 6.13130.2009 "Системы противопожарной защиты. Электрооборудование. Требования пожарной безопасности"	2009	проектировани е
16	СП 7.13130.2009 "Отопление, вентиляция и кондиционирование. Противопожарные требования"	2009	проектировани е
17	СП 8.13130.2009 "Системы противопожарной защиты. Источники наружного противопожарного водоснабжения. Требования пожарной безопасности"	2009	проектировани е
18	СП 9.13130.2009 "Техника пожарная. Огнетушители. Требования к эксплуатации"	2009	проектировани е
19	СП 10.13130.2009 "Системы противопожарной защиты. Внутренний противопожарный водопровод. Требования пожарной безопасности"	2009	проектировани е
20	СП 11.13130.2009 "Места дислокации подразделений пожарной охраны. Порядок и методика определения"	2009	проектировани е
21	СП 13.13130.2009 "Атомные станции. Требования пожарной безопасности"	2009	проектировани е
22	СП 17.13330.2011 Строительные нормы и правила. Часть II. Нормы проектирования. Глава 26. Кровли.	2011	проектировани е
23	СП 64.13330.2011 Деревянные конструкции. Актуализированная редакция СНиП II-25-80	2011	проектировани е
24	СНиП 2.05.06-85 "Магистральные трубопроводы"	1985	проектировани е

АО АЭС АККУЮ	АКУ.Р.010.&.&&&&&.&&&&&.088.JZ.0001	Ред. № 1	Стр: 63 Из:72
-----------------	-------------------------------------	----------	------------------

№ п/п	Наименование разделов и нормативных документов	дата ввода	Стадии АЭС
25	СП 18.13330.2011 Генеральные планы промышленных предприятий. Свод правил. Актуализированная редакция СНиП II-89-80*	2011	проектировани е
26	СП 14.13330.2011 Строительство в сейсмических районах. Свод правил. Актуализированная редакция СНиП II-7-81*	2011	проектировани е
27	СП 20.13330.2011 Нагрузки и воздействия. Свод правил + Приложение Ж (рекомендуемое) Карты районирования территории Российской Федерации по климатическим характеристикам. Актуализированная редакция СНиП 2.01.07-85*	2011	проектировани е
28	СНиП 2.03.06-85 Аллюминивые конструкции	1985	проектировани е
29	СНиП 2.04.12-86 Расчет на прочность стальных трубопроводов	1986	проектировани е
30	СНиП 3.04.01-87 Изоляционные и отделочные покрытия	1987	проектировани е
31	СП 51.13330.2011 Защита от шума. Свод правил. Актуализированная редакция СНиП 23-03-2003	2003	проектировани е
32	СП 52.13330.2011 Естественное и искусственное освещение. Свод правил. Актуализированная редакция СНиП 23-05-95*	1995	проектировани е
33	СНиП 31-05-2003 Общественные здания административного назначения	2003	проектировани е
34	РД 153-34.0-45.512-97 Типовая инструкция по эксплуатации газомасляной системы водородного охлаждения генераторов	1997	проектировани е
35	РД 34.03.304-87 Правила выполнения противопожарных требований по огнестойкому уплотнению кабельных линий	1987	проектировани е
36	РД ЭО 0586-2004 «Нормы проектирования тепловой изоляции оборудования и трубопроводов атомных станций»	2004	проектировани е
37	МУК 2.6.1.29-2000 Методические указания по расчету допустимых сбросов радиоактивных веществ АЭС в поверхностные воды	2000	проектировани е

АО АЭС АККУЮ	АКУ.Р.010.&.&&&&&.&&&&&.088.JZ.0001	Ред. № 1	Стр: 64 Из:72
-----------------	-------------------------------------	----------	------------------

№ п/п	Наименование разделов и нормативных документов	дата ввода	Стадии АЭС
38	МУ 1.3.2.06.027.0017-2010 Методические указания. Расчет и обоснование размеров санитарно-защитной зоны и зоны наблюдения вокруг АЭС	2010	проектировани е
39	СП 11-110-99 Авторский надзор за строительством зданий и сооружений	1999	проектировани е
40	СП 11-105-97 «Инженерно-геологические изыскания для строительства», часть I,II, III, IV, V, VI	1997	Инженерные изыскания
41	СП 11-104-97 «Инженерно-геодезические изыскания для строительства»	1997	Инженерные изыскания
42	СП 11-103-97 «Инженерно-гидрометеорологические изыскания для строительства»	1997	Инженерные изыскания
43	СП 33-101-2003. Определение основных расчетных гидрологических характеристик. Госстрой России. 2004 г.	2003	Инженерные изыскания
44	СП 11-102-97 Инженерно-экологические изыскания для строительства.	1997	Инженерные изыскания
45	СП 52-101-2003 Бетонные и железобетонные конструкции без предварительного напряжения арматуры	2003	Сооружение
46	СП 53-102-2004 Общие правила проектирования стальных конструкций	2004	Сооружение
47	СП 50-101-2004 Проектирование и устройство оснований и фундаментов зданий и сооружений	2004	Сооружение
48	СП 50-102-03 Проектирование и устройство свайных фундаментов	2003	Сооружение
49	СП 52-102-2004 Бетонные и железобетонные конструкции без предварительного напряжения арматуры	2004	Сооружение
50	СП 53-101-98 Изготовление и контроль качества стальных строительных конструкций.	1998	Сооружение
51	РД МУ 34- 590.41-85 Руководящие методические указания по проектированию организации и механизации ремонтных работ на атомных электростанциях	1985	Эксплуатация
52	РД 210.006-90 Правила технологического проектирования АС	1990	проектировани е

АО АЭС АККУЮ	АКУ.Р.010,&.&&&&&.&&&&&.088.JZ.0001	Ред. № 1	Стр: 65 Из:72
-----------------	-------------------------------------	----------	------------------

№ п/п	Наименование разделов и нормативных документов	дата ввода	Стадии АЭС
53	РБ-006-98 Определение исходных сейсмических колебаний грунта для проектных основ	1998	Инженерные изыскания
54	РД 04-15-94 Положение о порядке проверки знаний, правил, норм и инструкций по безопасности у персонала атомных станций и эксплуатирующих организаций	1994	Эксплуатация
55	РБ-022-01 Рекомендации по оценке характеристик смерча для объектов использования атомной энергии	2001	проектировани е
56	РД ЭО 0052-00 Дизель-генераторные установки атомных станций. Общие технические требования (с изменением № 1 2004 г., изменение № 2 2006 г.)	2000	Эксплуатация
57	РД 95 10547-99 Руководство по применению концепции течь перед разрушением к трубопроводам АЭУ (Р-ТПР-99)	1999	Эксплуатация
58	РД 153-34.0-49.105.01 Нормы проектирования автоматических установок водяного пожаротушения кабельных сооружений	2001	проектировани е
59	РД ЭО 0586-2004 Нормы проектирования тепловой изоляции оборудования и трубопроводов атомных станций	2004	проектировани е
60	РБ Г-05-039-96 Руководство по анализу опасности аварийных взрывов и определению параметров их механического воздействия	1996	проектировани е
61	РД 10-400-01 Нормы расчета на прочность трубопроводов тепловых сетей	2001	проектировани е
62	РД 10-577-03 (СО 153-34.17.421-2003) Типовая инструкция по контролю металла и продлению срока службы основных элементов котлов, турбин и трубопроводов тепловых электростанций	2003	Эксплуатация
63	РД 36-62-00 Оборудование грузоподъемное. Общие технические требования	2000	Эксплуатация
64	РД 78.143-92 Системы и комплексы охранной сигнализации. Элементы технической укреплённости объектов. Нормы проектирования	1992	проектировани е

АО АЭС АККУЮ	АКУ.Р.010.&.&&&&.&&&&.088.JZ.0001	Ред. № 1	Стр: 66 Из:72
-----------------	-----------------------------------	----------	------------------

№ п/п	Наименование разделов и нормативных документов	дата ввода	Стадии АЭС
65	РД 95 540-88 Инструкция. Порядок разработки и производство активных зон ядерных реакторов и их составных частей	1988	проектировани е
66	РД 95 10544-99 Системы физической защиты ядерных материалов и установок. Инструкция по организации проектирования	1999	проектировани е
67	РД ЭО 0554-2005 Атомные станции. Управляющие системы, важные для безопасности. Создание, модернизация и эксплуатация. Общие положения	2005	проектировани е
68	Специальные условия поставки оборудования, приборов, материалов и изделий для объектов атомной энергетики с учетом технического решения от 18.06.2001г., утвержденного ЗАО АСЭ и ВО «Безопасность».	2001	эксплуатация
69	МДС 21.1-98. Предотвращение распространения пожара. (Пособие к СНиП 21-01-97)	1998	Сооружение
70	МДС 21-2.2000. Методические Рекомендации по расчету огнестойкости и огнесохранности железобетонных конструкций	2000	Сооружение
71	РД 95 10528-96 Руководство по определению параметров ударных волн при внешних взрывах и нагрузок на строительные конструкции АС	1996	проектировани е
72	Руководство по расчету железобетонных конструкций зданий АЭС на действие внешних взрывных нагрузок		проектировани е
73	РД 95 10534-90 Руководство по определению нагрузок на строительные конструкции и оборудование атомных станций при падении в бассейн, заполненный водой, контейнера или других тел	1990	проектировани е
74	ПУЭ, изд. 6-е Правила устройства электроустановок	2000	Эксплуатация
75	ПУЭ, изд. 7-е, разделы 6, 7 Правила устройства электроустановок	2002	Эксплуатация
76	ПЭЭП (издание 6-е 2003)Правила эксплуатации электроустановок потребителей	2003	Эксплуатация

АО АЭС АККУЮ	АКУ.Р.010.&.&&&&&.&&&&.088.JZ.0001	Ред. № 1	Стр: 67 Из:72
-----------------	------------------------------------	----------	------------------

№ п/п	Наименование разделов и нормативных документов	дата ввода	Стадии АЭС
77	РБ-024-11 Положение об основных рекомендациях к разработке вероятностного анализа безопасности уровня 1 для внутренних иницирующих событий для всех режимов работы энергоблока атомной станции	2011	проектировани е
78	РБ-032-04 Основные рекомендации по выполнению вероятностного анализа безопасности атомных станций	2004	проектировани е
79	РД 95-10532-96 Руководство по определению параметров ударных волн при разрыве трубопроводов первого контура, избыточного давления в помещениях гермообъема и нагрузок от воздействия струи на ограждающие конструкции атомных станций	1996	проектировани е
80	РД-03-34-2000 Требования к составу и содержанию отчета о верификации и обоснованию программных средств, применяемых для обоснования безопасности объектов использования атомной энергии	2000	проектировани е
81	РД-03-17-2001 Положение об аттестации программных средств, применяемых при обосновании безопасности объектов использования атомной энергии	2001	Эксплуатация
82	СО 153-34.03.603-2003 Инструкция по применению и испытанию средств защиты, используемых в электроустановках.	2003	Эксплуатация
83	СО 153-34.11-7-2003 Гидротехнические сооружения в сейсмических районах	2003	проектировани е
84	СО 153-34.21.122-2003 Инструкция по устройству молниезащиты зданий, сооружений и промышленных коммуникаций	2003	Эксплуатация
85	СО 153-34.45.310 (РД 34.45.310-89) Указания по проведению комплексных испытаний генераторов и блоков генератор-трансформатор на электростанциях	1989	проектировани е
86	СО 34.45-51.300-97 (РД 34.45-51.300-97) Объем и нормы испытаний электрооборудования	1997	проектировани е
87	СО 34.35.125-99 (РД 153-34.3-35.125-99) Руководство по защите электрических сетей 6-1150 кВ от грозовых и внутренних перенапряжений	1999	проектировани е

АО АЭС АККУЮ	АКУ.Р.010.&.&&&&&.&&&&&.088.JZ.0001	Ред. № 1	Стр: 68 Из:72
-----------------	-------------------------------------	----------	------------------

№ п/п	Наименование разделов и нормативных документов	дата ввода	Стадии АЭС
88	РБ 044-09 Основные рекомендации к вероятностному анализу безопасности уровня 2 атомных станций с реакторами типа ВВЭР	2009	проектировани е
89	РБ-045-08 Динамический мониторинг строительных конструкций объектов использования атомной энергии	2008	Сооружение
90	РБ-041-07 Руководство по проведению периодической оценки безопасности блока атомной станции.	2007	Проектировани е и эксплуатация
91	РБ-040-09 Расчетные соотношения и методики расчета гидродинамических и тепловых характеристик элементов и оборудования водоохлаждаемых ядерных энергетических установок.	2009	проектировани е
92	РД 03-19-94 Основные положения подготовки рассмотрения и принятия решений по изменениям проектной, конструкторской, технологической и эксплуатационной документации, влияющих на обеспечение ядерной и радиационной безопасности	1994	проектировани е
93	РД 03-35-96 Руководство по сертификации оборудования, изделий и технологий для ядерных установок, радиационных источников и пунктов хранения	1996	Сооружение
94	РД 03-36-2002 Условия поставки импортного оборудования, изделий и комплектующих для ядерных установок, радиационных источников и пунктов хранения Российской Федерации	2002	эксплуатация
95	РД 03-41-2002 Требования к составу комплекта и содержанию документов обосновывающих деятельность по конструированию и изготовлению оборудования для объектов использования атомной энергии	2002	проектировани е

АО АЭС АККУЮ	АКУ.Р.010.&.&&&&.&&&&.088.JZ.0001	Ред. № 1	Стр: 69 Из:72
-----------------	-----------------------------------	----------	------------------

№ п/п	Наименование разделов и нормативных документов	дата ввода	Стадии АЭС
96	РД 03-58-2001 Требования к составу и содержанию информации по обоснованию технической безопасности паровых и водогрейных котлов, сосудов, работающих под давлением, трубопроводов пара и горячей воды, грузоподъемных кранов объектов использования атомной энергии	2001	проектировани е
97	РД 04-01-2005 Положение о паспорте реакторной установки блока атомной станции	2005	проектировани е
98	РД 04-22-96 Методические указания по оценке достоверности результатов интегральных испытаний системы герметичного ограждения блоков атомных станций на герметичность	1996	Общие требования
99	РД 25.818-87 Общие требования и методы испытаний на сейсмостойкость приборов и средств автоматизации, поставляемых на АЭС	1987	Сооружение
100	РД 34.45-51.300-97 Объем и нормы испытаний электрооборудования	1997	эксплуатация
101	РД 95 10527-95 Временные нормы проектирования систем физической защиты атомных станций	1995	Проектировани е
102	РД ЭО 0069-972-88 Правила по организации технического обслуживания и ремонта оборудования АЭС.	1988	эксплуатация
103	Организация работы с персоналом на атомных станциях (Приказ Росатома от 15.02.2006 № 60 Приказ концерна «Росэнергоатом» от 28.03.2006 № 23)	2006	Общие требования
104	МР 1.5.2.05.999.0025-2011 Расчет и проектирование сейсмостойких атомных станций	2011	проектировани е
105	МР 1.5.2.05.999.0026-2011 Нормы проектирования основных сооружений атомных станций	2011	проектировани е
106	МР 1.5.2.05.999.0027-2011 Нормы проектирования атомных станций на сейсмостойкость	2011	проектировани е
107	РД ЭО-0159-99 Положение о лаборатории психофизиологического обеспечения объекта использования атомной энергии (типовое).	1999	эксплуатация

АО АЭС АККУЮ	АКУ.Р.010.&.&&&&&.&&&&&.088.JZ.0001	Ред. № 1	Стр: 70 Из:72
-----------------	-------------------------------------	----------	------------------

№ п/п	Наименование разделов и нормативных документов	дата ввода	Стадии АЭС
108	РД-01-07-2006 Положение об управлении по регулированию безопасности объектов ядерного топливного цикла, надзору за учетом и контролем ядерных материалов и радиоактивных веществ и физической защитой	2006	эксплуатация
109	ОПКП АЭС 90 Основные положения по подбору, подготовке, допуску к работе и контролю в процессе эксплуатации персонала атомных станций	1990	эксплуатация
110	РД ЭО 0007-2005 (с изм. 1 2008, 2 2009) Типовая инструкция по эксплуатации производственных зданий и сооружений атомных станций (взамен РД ЭО 0007-93, ТИ-34-70-049-86)	2005	эксплуатация
111	Правила эксплуатации электроустановок потребителей 5-е издание, 1999	1999	эксплуатация
112	ВРЕМЕННЫЕ КРИТЕРИИ по принятию решений при обращении с почвами, твердыми строительными, промышленными и другими отходами, содержащими гамма-излучающие радионуклиды Утверждено: Главный государственный врач Российской Федерации Е.Н. Беляев 1992г.	1992	Проектировани е
113	РД ЭО 0606-2005 (МРКР-СХР-2004) Методика расчета на сопротивление хрупкому разрушению корпусов реакторов АЭС с ВВЭР	2005	Проектировани е
114	СПиР-О-2008. Свод правил и руководств по опорным конструкциям элементов АЭС с ВВЭР	2008	Проектировани е
115	РТД 2730.300.10-2000 Сварка и наплавка деталей и сборочных единиц атомных энергетических установок из коррозионостойких сталей аустенитного класса. Технические требования	2000	Проектировани е
116	И-2730.91.03-92 Выполнение контрольных наплавки и проведение разрушающего контроля наплавленного металла при проверке сварочных (наплавочных) материалов, предназначенных для выполнения антикоррозионных покрытий оборудования и трубопроводов АЭУ	1992	Проектировани е

АО АЭС АККУЮ	AKU.P.010.&.&&&&&.&&&&&.088.JZ.0001	Ред. № 1	Стр: 71 Из: 72
-----------------	-------------------------------------	----------	-------------------

№ п/п	Наименование разделов и нормативных документов	дата ввода	Стадии АЭС
4. Руководства третьих стран			
1	US NRC Regulatory guide RG 1.97 -только для PAMS 1983 Оборудование для мониторинга оборудования АЭС (с ВВЭР) и ее окрестностей во время и после аварии	1983	проектировани е
2	Основные положения KKS(4-ая версия 1995 г.);	1995	проектировани е
3	Том А Общее руководство по применению KKS(1-ая версия 1988 г.);	1988	проектировани е
4	Том В. Раздел В1 Руководство по применению KKS в тепломеханике (1-ая версия 1988 г.);	1988	проектировани е
5	Том В. Раздел В2 Руководство по применению KKS в строительстве (1-ая версия 1988 г.);	1988	проектировани е
6	Том В. Раздел В3 Руководство по применению KKS в электротехнике и АСУ (1-ая версия 1988 г.);	1988	проектировани е
7	Том В. Раздел В4 Руководство по применению KKS в АСУ(1-ая версия 1993 г.);	1993	проектировани е
8	Справочник кодов KKS (1991 г.).	1991	проектировани е
9	Стандартный план проведения экспертизы по безопасности АЭС	1981	проектировани е
10	NRC (U. S. Комиссия по ядерному регулированию) (1997). Нормативные Руководство 1,165. Идентификация и характеристика сейсмических источников и определения безопасного завершения землетрясения грунта, США Комиссия по ядерному регулированию, Управление по ядерному регулированию исследований, март 1997 года.	1997	проектировани е
11	ASCE 4-98. Сейсмический анализ, связанный с безопасностью ядерных структур и комментарии, Американского общества гражданских инженеров,	1998	проектировани е

АО АЭС АККУЮ	AKU.P.010.&.&&&&&.&&&&&.088.JZ.0001	Ред. № 1	Стр: 72 Из:72
-----------------	-------------------------------------	----------	------------------

№ п/п	Наименование разделов и нормативных документов	дата ввода	Стадии АЭС
	1998.		
12	ASCE 43-05 Критерии по сейсмическому проектированию сооружений, систем и элементов ядерных установок	2005	проектировани е