

УТВЕРЖДАЮ
Заместитель руководителя
Федеральной службы по
экологическому, технологическому
и атомному надзору


А.В. Ферапонтов

«25» 12 2019 г.

**Стратегический план актуализации системы руководств по безопасности при использовании атомной энергии
на период 2020 - 2025 гг.**

№	Наименование, обозначение	2020	2021	2022	2023	2024	2025
ОБЪЕКТЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ АТОМНОЙ ЭНЕРГИИ							
1.	Руководство по анализу опасности аварийных взрывов и определению параметров их механического действия. РБ Г-05-039-96 Госатомнадзор России, постановление от 31.12.1996 № 100				Замена		
2.	Определение исходных сейсмических колебаний грунта для проектных основ. РБ-006-98 Госатомнадзор России, постановление от 29.12.1998 № 3		Замена				

№	Наименование, обозначение	2020	2021	2022	2023	2024	2025
3.	Оценка исходной сейсмичности района и площадки размещения объекта использования атомной энергии при инженерных изысканиях и исследованиях РБ-019-18 Ростехнадзор, приказ от 2 марта 2018 г. № 90				Анализ		
4.	Рекомендации по оценке характеристик смерча для объектов использования атомной энергии. РБ-022-01 Госатомнадзор России, постановление от 28.12.2001 № 17		Замена				
5.	Динамический мониторинг строительных конструкций объектов использования атомной энергии РБ-045-08 Ростехнадзор, приказ от 29.12.2008 № 1037		Замена				
6.	Мониторинг гидрологических, метеорологических и аэрологических условий в районах размещения объектов использования атомной энергии. РБ-046-XX						Анализ
7.	Положение о разработке программ обеспечения качества при проектировании и конструировании изделий, поставляемых на объекты использования атомной энергии. РБ-051-10 Ростехнадзор, приказ от 08.06.2010 № 467	Приведение в соответствие с ч. 7 ст. 6 и ч. 13, ст. 26 ФЗ-170		Замена			

№	Наименование, обозначение	2020	2021	2022	2023	2024	2025
8.	Положение о повышении точности прогностических оценок радиационных характеристик радиоактивного загрязнения окружающей среды и дозовых нагрузок на персонал и население РБ-053-10 Ростехнадзор, приказ от 08.06.2010 № 465	Отмена					
9.	Положение о разработке программ обеспечения качества при изготовлении изделий, поставляемых на объекты использования атомной энергии. РБ-055-10 Ростехнадзор, приказ от 05.03.2010 № 144	Приведение в соответствие с ч. 13, ст. 26 ФЗ-170			Замена		
10.	Положение о проведении верификации и экспертизы программных средств по направлению «Нейтронно-физические расчёты» РБ-061-11 Ростехнадзор, приказ от 06.05.2011 № 228	Приведение в соответствие с ч. 7 ст. 6 и ч. 13, ст. 26 ФЗ-170	Замена				
11.	Оценка эффективности корректирующих мер по нарушениям в работе атомных электрических станций и исследовательских ядерных установок и анализ информации об опыте эксплуатации атомных электрических станций и исследовательских ядерных установок РБ-080-13 Ростехнадзор, приказ от 12.03.2013 № 103		Анализ				
12.	Определение причин и условий возникновения нарушений требований к обеспечению безопасности при использовании атомной энергии. РБ-083-13 Ростехнадзор, приказ от 15.05.2013 г. № 209	Отмена					

№	Наименование, обозначение	2020	2021	2022	2023	2024	2025
13.	Минимизация вторичного загрязнения территорий, путей сообщения и транспортных средств при ликвидации последствий аварий на объектах использования атомной энергии. Методика организации транспортных схем и пунктов дезактивации в зонах с различным уровнем загрязнения РБ-084-13 Ростехнадзор, приказ от 11.07.2013 № 302		Анализ				
14.	Рекомендации по содержанию документов, обосновывающих нормативы предельно допустимых выбросов радиоактивных веществ в атмосферный воздух и нормативы допустимых сбросов радиоактивных веществ в водные объекты. РБ-085-13 Ростехнадзор, приказ от 19.08.2013 № 362	Приведение в соответствие с ч. 13, ст. 26 ФЗ-170	Внесение изменений		Анализ		
15.	Рекомендации к порядку обеспечения надёжности оборудования объектов использования атомной энергии РБ-087-13 Ростехнадзор, приказ от 27.11.2013 № 567				Внесение изменений		
16.	Оценка текущего уровня безопасности объектов использования атомной энергии. РБ-091-13 Ростехнадзор, приказ от 02.12.2013 № 579		Анализ				
17.	Радиационные и теплофизические характеристики отработавшего ядерного топлива водо-водяных энергетических реакторов и реакторов большой мощности канальных. РБ-093-XX						Анализ

№	Наименование, обозначение	2020	2021	2022	2023	2024	2025
18.	Рекомендуемые методы расчёта параметров, необходимых для разработки и установления нормативов предельно допустимых выбросов радиоактивных веществ в атмосферный воздух. РБ-106-15 Ростехнадзор, приказ от 11.11.2015 № 458	Внесение изменений					Анализ
19.	Рекомендации по разработке программ обеспечения качества при выводе из эксплуатации объектов использования атомной энергии РБ-114-16 Ростехнадзор, приказ от 30.08.2016 № 367	Приведение в соответствие с ч. 13, ст. 26 ФЗ-170	Анализ				
20.	Рекомендации по проведению заключительного обследования выводимого из эксплуатации объекта использования атомной энергии РБ-124-16 Ростехнадзор, приказ от 14.12.2016 № 532		Анализ				
21.	Рекомендуемые методы расчёта параметров, необходимых для разработки нормативов допустимых сбросов радиоактивных веществ в водные объекты РБ-126-17 Ростехнадзор, приказ от 25.07.2017 № 281	Внесение изменений					Анализ
22.	Рекомендации по методам и средствам контроля за выбросами радиоактивных веществ в атмосферный воздух РБ-135-17 Ростехнадзор, приказ от 30.08.2017 № 374	Внесение изменений					Анализ

№	Наименование, обозначение	2020	2021	2022	2023	2024	2025
23.	Сейсмологический мониторинг участков размещения ядерно- и радиационно опасных объектов РБ-142-18 Ростехнадзор, приказ от 27.11.2018 № 592				Анализ		
24.	Рекомендации по разработке программ обеспечения качества при сооружении объектов использования атомной энергии РБ-143-18 Ростехнадзор, приказ от 15.05.2018 № 214	Приведение в соответствие с ч. 13, ст. 26 ФЗ-170			Анализ		
25.	Рекомендации по обоснованию выбора варианта вывода из эксплуатации объектов использования атомной энергии РБ-153-18 Ростехнадзор, приказ от 29.12.2018 № 666				Анализ		
26.	Рекомендации к обоснованию остаточного срока службы строительных конструкций объектов использования атомной энергии РБ-XXX-XX					Анализ	
27.	Рекомендации по разработке программ обеспечения качества при эксплуатации атомных станций и исследовательских ядерных установок РБ-XXX-XX	Утверждение					Анализ
28.	Рекомендации по проведению комплексного инженерного и радиационного обследования объекта использования атомной энергии РБ-159-19 Ростехнадзор, приказ от 11.11.2019 № 432						Анализ

№	Наименование, обозначение	2020	2021	2022	2023	2024	2025
29.	Рекомендации по разработке программы комплексного, инженерного и радиационного обследования объекта использования атомной энергии РБ-160-19 Ростехнадзор, приказ от 28.10.2019 № 412						Анализ
30.	Рекомендации по разработке концепции вывода из эксплуатации объекта использования атомной энергии РБ-XXX-XX	Утверждение					Анализ
31.	Рекомендации по определению состава объекта использования атомной энергии, выделению части объекта использования атомной энергии из его состава, выводу из эксплуатации части объекта использования атомной энергии РБ-XXX-XX	Утверждение					Анализ
32.	Тестовые задачи, рекомендуемые к использованию при проведении верификации программ для ЭВМ, предназначенных для расчётов в обоснование вероятностного анализа безопасности объектов использования атомной энергии РБ-XXX-XX		Утверждение				
33.	Тестовые задачи, рекомендуемые к использованию при проведении верификации программ для ЭВМ, предназначенных для расчётов прочности, ресурса элементов, оборудования и систем объектов использования атомной энергии РБ-XXX-XX			Утверждение			

№	Наименование, обозначение	2020	2021	2022	2023	2024	2025
АТОМНЫЕ СТАНЦИИ							
34.	Рекомендации к содержанию отчёта, по углублённой оценке безопасности действующих энергоблоков атомных станций РБ-001-19 Приказ Ростехнадзора от 23.10.2019 № 402						Анализ
35.	Водно-химический режим атомных станций РБ-002-16 Ростехнадзор, приказ от 23.08.2016 № 350		Анализ				
36.	Требования к сертификации управляющих систем, важных для безопасности, атомных станций. РБ-004-98 Госатомнадзор России, постановление от 29.12.1998 № 4	Отмена					
37.	Учёт флюенса быстрых нейтронов на корпусах и образцах-свидетелях ВВЭР для последующего прогнозирования радиационного ресурса корпусов РБ-007-99 Госатомнадзор России, постановление от 21.04.1999 № 2		Замена				
38.	Требования к содержанию программы вывода из эксплуатации блока атомной станции. РБ-013-2000 Госатомнадзор России, постановление от 04.11.2000 № 13		Замена				
39.	Методика нейтронного контроля на внешней поверхности корпусов водо-водяных энергетических реакторов АЭС РБ-018-01 Госатомнадзор России, постановление от 17.12.2001 № 14			Замена			

№	Наименование, обозначение	2020	2021	2022	2023	2024	2025
40.	Методика оценки выбросов соединений йода в окружающую среду при авариях на АЭС с реакторами ВВЭР-1000 РБ-020-01 Постановление Госатомнадзора России от 19.12.2001 № 15	Отмена					
41.	Основные рекомендации к разработке вероятностного анализа безопасности уровня 1 для блока атомной станции при инициирующих событиях, обусловленных внешними воздействиями природного и техногенного происхождения РБ-021-14 Ростехнадзор, приказ от 28.08.2014 № 396	Внесение изменений					Анализ
42.	Рекомендации по разработке вероятностного анализа безопасности уровня 1 блока атомной станции для внутренних исходных событий» РБ-024-19 Ростехнадзор, приказ от 17.07.2019 № 284						Анализ
43.	Состав и содержание отчёта по результатам комплексного обследования блока атомной станции для продления срока его эксплуатации. РБ-027-04 Госатомнадзор России, постановление от 25.05.2004 № 4			Замена			
44.	Анализ несоответствий блока атомной станции требованиям действующих нормативных документов. РБ-028-04 Госатомнадзор России, постановление от 25.05.2004 № 5		Замена				

№	Наименование, обозначение	2020	2021	2022	2023	2024	2025
45.	Состав и содержание материалов по обоснованию остаточного ресурса элементов блока атомной станции для продления срока его эксплуатации. РБ-029-04 Госатомнадзор России, постановление от 25.05.2004 № 6			Замена			
46.	Анализ опыта эксплуатации при продлении срока эксплуатации блока АС. РБ-030-04 Госатомнадзор России, постановление от 25.05.2004 № 7			Замена			
47.	Состав и содержание отчёта по обоснованию безопасности при выводе из эксплуатации блока атомной станции. РБ-031-04 Госатомнадзор России, постановление от 29.03.2004 № 2		Замена				Анализ
48.	Основные рекомендации по выполнению вероятностного анализа безопасности атомных станций. (Общие положения). РБ-032-04 Госатомнадзор России, постановление от 21.04.2004 № 3	Отмена					
49.	Расчётные соотношения и методики расчёта гидродинамических и тепловых характеристик элементов и оборудования водоохлаждаемых ядерных энергетических установок РБ-040-09 Ростехнадзор, приказ от 20.07.2009 № 641	Приведение в соответствие с ч. 7 ст. 6 ФЗ-170					
50.	Руководство по проведению периодической оценки безопасности блока атомной станции. РБ-041-07 Ростехнадзор, постановление от 10.12.2007 № 5	Приведение в соответствие с ч. 7 ст. 6 ФЗ-170	Замена				

№	Наименование, обозначение	2020	2021	2022	2023	2024	2025
51.	Рекомендации по разработке вероятностного анализа безопасности уровня 2 для блока атомной станции РБ-044-18. Ростехнадзор, приказ от 09.08.2018 № 355				Анализ		
52.	Положение о рекомендациях к сопоставлению рассчитанной и измеренной реактивности при обосновании ядерной безопасности реакторных установок типа ВВЭР РБ-074-12 Ростехнадзор, приказ от 24.04.2012 № 264	Приведение в соответствие с ч. 7 ст. 6 и ч. 13, ст. 26 ФЗ-170	Анализ				
53.	Расчётные соотношения и методики расчёта гидродинамических и тепловых характеристик элементов и оборудования ядерных энергетических установок с жидкометаллическим теплоносителем РБ-075-12 Ростехнадзор приказ от 31.08.2012 № 484		Анализ				
54.	Основные рекомендации к разработке вероятностного анализа безопасности уровня 1 блока атомной станций для инициирующих событий, обусловленных внутриплощадочными пожарами и затоплениями РБ-076-12 Ростехнадзор, приказ от 05.09.2012 № 496						Анализ
55.	Структура и содержание отчёта по результатам комплексного инженерного и радиационного обследования для вывода из эксплуатации блока атомной станции. РБ-081-13 Ростехнадзор, приказ от 01.02.2013 № 46				Замена		

№	Наименование, обозначение	2020	2021	2022	2023	2024	2025
56.	Минимизация радиационных последствий для населения и персонала при ликвидации последствий аварий на энергоблоках атомных электростанций разных типов. Методика оптимизации мер по защите населения и территорий РБ-094-14 Ростехнадзор, приказ от 19.03.2014 № 107		Внесение изменений				
57.	Рекомендации по порядку выполнения анализа надёжности систем и элементов атомных станций, важных для безопасности, и их функций РБ-100-15 Ростехнадзор, приказ от 28.01.2015 № 26	Приведение в соответствие с ч. 13, ст. 26 ФЗ-170					Анализ
58.	Рекомендации по применению риск-информативного метода при обосновании риск-информативных решений, связанных с безопасностью блока атомной станции РБ-101-16 Ростехнадзор, приказ от 02.11.2016 № 458				Анализ		
59.	Рекомендации к структуре и содержанию руководства по управлению запроектными авариями, в том числе тяжёлыми авариями РБ-102-15 Ростехнадзор, приказ от 24.07.2015 № 288	Приведение в соответствие с ч. 13, ст. 26 ФЗ-170		Внесение изменений			
60.	Рекомендации по использованию вероятностного анализа безопасности при оценке нарушений в работе атомных станций РБ-104-16 Ростехнадзор, приказ от 01 июля 2016 № 281		Анализ				

№	Наименование, обозначение	2020	2021	2022	2023	2024	2025
61.	Рекомендации к структуре и содержанию технологического регламента эксплуатации блока атомной станции с реактором типа ВВЭР РБ-121-16 Ростехнадзор, приказ от 14.12.2016 № 533		Внесение изменений				
62.	Основные рекомендации к разработке вероятностного анализа безопасности уровня 1 для блока атомной станции при исходных событиях, обусловленных сейсмическими воздействиями РБ-123-17 Ростехнадзор, приказ от 01.02.2017 № 33	Приведение в соответствие с ч. 13, ст. 26 ФЗ-170		Анализ			
63.	Рекомендации по формированию и поддержанию культуры безопасности на атомных станциях и в эксплуатирующих организациях атомных станций РБ-129-17 Ростехнадзор, приказ от 19.09.2017 № 371			Анализ			
64.	Установление и методы мониторинга ресурсных характеристик арматуры атомных станций РБ-131-17 Ростехнадзор, приказ от 25.09.2017 № 378			Анализ			
65.	Установление и методы мониторинга ресурсных характеристик, работающих под давлением оборудования и трубопроводов атомных станций РБ-132-17 Ростехнадзор, приказ от 25.09.2017 № 379			Анализ			

№	Наименование, обозначение	2020	2021	2022	2023	2024	2025
66.	Установление и методы мониторинга ресурсных характеристик насосов атомных станций РБ-133-17 Ростехнадзор, приказ от 28.09.2017 № 396			Анализ			
67.	Установление и методы мониторинга ресурсных характеристик электротехнического оборудования атомных станций РБ-136-17 Ростехнадзор, приказ от 13.10.2017 № 429		Внесение изменений				
68.	Состав и содержание паспорта реакторной установки блока атомной станции РБ-137-17 Ростехнадзор, приказ от 19.01.2018 № 24				Анализ		
69.	Установление и методы мониторинга ресурсных характеристик контрольно-измерительных приборов и автоматики атомных станций РБ-138-17 Ростехнадзор, приказ от 11.10.2017 № 421		Внесение изменений				
70.	Системы аварийного мониторинга атомных станций с водо-водяными энергетическими реакторами. Общие рекомендации и номенклатура контролируемых параметров РБ-140-17 Ростехнадзор, приказ от 30.01.2018 № 42				Анализ		
71.	Мониторинг радиационной нагрузки и определение радиационного ресурса оборудования ВВЭР РБ-145-18 Ростехнадзор, приказ от 01.06.2018 № 239	Приведение в соответствие с ч. 13, ст. 26 ФЗ-170			Анализ		

№	Наименование, обозначение	2020	2021	2022	2023	2024	2025
72.	Рекомендации по формированию окончательного перечня запроектных аварий, подлежащих учёту в проекте атомных станций с реакторами типа ВВЭР РБ-150-18 Ростехнадзор, приказ от 13.08.2018 № 359					Анализ	
73.	Комментарии к федеральным нормам и правилам «Общие положения обеспечения безопасности атомных станций (НП-001-15)» РБ-152-18 Ростехнадзор, приказ от 03.10.2018 № 486					Анализ	
74.	Рекомендации по планированию и обоснованию сокращения объёма технического обслуживания, вывода из эксплуатации отдельных систем и элементов, изменения числа оперативного персонала блока атомной станции, остановленного для вывода из эксплуатации РБ-158-19 Ростехнадзор, приказ от 19.07.2019 № 286						Анализ
75.	Рекомендации по проведению модернизации и реконструкции энергоблоков при продлении сроков их эксплуатации РБ-XXX-XX Новая разработка Наименование условное		Утверждение				

№	Наименование, обозначение	2020	2021	2022	2023	2024	2025
76.	Рекомендации по выполнению требований НП-089-15 «Правила устройства и безопасной эксплуатации оборудования и трубопроводов атомных энергетических установок» РБ-XXX-XX Новая разработка Наименование условное		Утверждение				
77.	Расчётные соотношения и методики расчёта гидродинамических и тепловых характеристик элементов и оборудования водоохлаждаемых ядерных энергетических установок, работающих при сверхкритическом давлении теплоносителя РБ-XXX-XX				Утверждение		
ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЕ ЯДЕРНЫЕ УСТАНОВКИ							
78.	Содержание годового отчёта эксплуатирующей организации по оценке состояния ядерной и радиационной безопасности исследовательских ядерных установок РБ-025-15 Ростехнадзор, приказ от 22.10.2015 № 421		Анализ				
79.	Анализ результатов контроля и оценка состояния ядерной и радиационной безопасности исследовательских ядерных установок. РБ-037-06 Ростехнадзор, постановление от 27.12.2006 № 14	Отмена					

№	Наименование, обозначение	2020	2021	2022	2023	2024	2025
80.	Положение о составе и содержании документации по комплексному обследованию исследовательских ядерных установок при продлении срока эксплуатации. РБ-073-12 Ростехнадзор, приказ от 09.02.2012 № 89	Приведение в соответствие с ч. 7 ст. 6 ФЗ-170			Анализ		
81.	Подготовка и передача данных в системе информационной поддержки государственного контроля исследовательских ядерных установок в режиме нормальной эксплуатации и при авариях РБ-077-12 Ростехнадзор, приказ от 22.11.2012 № 680	Отмена					
82.	Заключительное обследование и снятие исследовательских ядерных установок с федерального государственного надзора в области использования атомной энергии. РБ-079-12 Ростехнадзор, приказ от 07.11.2012 № 645	Отмена					
83.	Рекомендации к разработке вероятностного анализа безопасности для исследовательских ядерных реакторов РБ-108-16 Ростехнадзор, приказ от 19.02.2016 № 61		Анализ				
84.	Самооценка эксплуатирующей организации текущего состояния ядерной и радиационной безопасности по результатам анализа нарушений в работе исследовательских ядерных установок РБ-147-18 Ростехнадзор, приказ от 04.06.2018 № 245	Приведение в соответствие с ч. 13, ст. 26 ФЗ-170	Анализ				

№	Наименование, обозначение	2020	2021	2022	2023	2024	2025
ПРЕДПРИЯТИЯ ТОПЛИВНОГО ЦИКЛА							
85.	Рекомендации по подбору, подготовке, поддержанию и повышению квалификации оперативного персонала объектов ядерного топливного цикла РБ-034-05 Постановление Ростехнадзора от 29.12.2005 № 21		Анализ				
86.	Мониторинг инженерно-геологических условий размещения объектов ядерного топливного цикла. РБ-036-06 Ростехнадзор, постановление от 23.11.2006 № 5	Приведение в соответствие с ч. 13, ст. 26 ФЗ-170	Анализ				
87.	Состав и содержание годового отчёта о ядерной и радиационной безопасности объектов ядерного топливного цикла. РБ-043-13 Ростехнадзор, приказ от 25.11.2013 № 564		Анализ				
88.	Методика оценки культуры безопасности на предприятиях ядерного топливного цикла РБ-047-16 Ростехнадзор, приказ от 02.11.2016 № 457		Анализ				
89.	Положение о проектировании и изготовлении тепловыделяющих элементов и тепловыделяющих сборок с уран-плутониевым (МОКС) топливом РБ-057-10 Ростехнадзор, приказ от 24.05.2010 № 406	Приведение в соответствие с ч. 7 ст. 6 ФЗ-170		Анализ			

№	Наименование, обозначение	2020	2021	2022	2023	2024	2025
90.	Положение об оценке пожаровзрывобезопасности технологических процессов радиохимических производств РБ-060-10 Ростехнадзор, приказ от 14.07.2010 № 606	Приведение в соответствие с ч. 7 ст. 6 ФЗ-170	Анализ				
91.	Рекомендации по составу и содержанию отчёта по обоснованию безопасности при выводе из эксплуатации ядерных установок ядерного топливного цикла РБ-099-14 Ростехнадзор, приказ от 19.09.2014 № 418	Приведение в соответствие с ФЗ-170	Анализ				
92.	Обеспечение безопасности при рекультивации территорий предприятий по добыче и переработке урановых и ториевых руд РБ-113-16 Ростехнадзор, приказ от 23.11.2016 № 491		Анализ				
93.	Оценка взрывопожароопасности сорбционных систем при переработке отработавшего ядерного топлива РБ-125-17 Ростехнадзор, приказ от 17.03.2017 № 89			Анализ			
94.	Рекомендуемые методы оценки и прогнозирования радиационных последствий аварий на объектах ядерного топливного цикла РБ-134-17 Ростехнадзор, приказ от 16.11.2017 № 479			Анализ			

№	Наименование, обозначение	2020	2021	2022	2023	2024	2025
95.	Рекомендации по учёту изменений условий эксплуатации систем и элементов остановленного объекта ядерного топливного цикла при определении возможности сокращения объёма технического обслуживания и внесению соответствующих изменений в эксплуатационную документацию объектов ядерного топливного цикла РБ-144-18 Ростехнадзор, приказ от 22.03.2018 № 124				Анализ		
96.	Рекомендации по обеспечению пожаровзрывобезопасности технологических процессов с применением пирофорных материалов на объектах ядерного топливного цикла РБ-161-19 Новая разработка						Анализ
СУДА И ДРУГИЕ ПЛАВСРЕДСТВА С ЯДЕРНЫМИ УСТАНОВКАМИ И РАДИАЦИОННЫМИ ИСТОЧНИКАМИ							
97.	Рекомендации по обеспечению безопасности при обращении с радиоактивными отходами на судах и других плавсредствах с ядерными реакторами и судах атомно-технологического обслуживания РБ-010-16 Ростехнадзор, приказ от 15.07.2016 № 302		Анализ				
98.	Требования к составу, содержанию и порядку представления в Госатомнадзор России информации по безопасности ЯЭУ судов, находящихся в эксплуатации. РБ-015-2000 Госатомнадзор России, постановление от 28.12.2000 № 18	Отмена					

№	Наименование, обозначение	2020	2021	2022	2023	2024	2025
99.	Требования к отчёту по обоснованию ядерной и радиационной безопасности выгрузки отработавших тепловыделяющих сборок при реализации комплексного проекта утилизации ПТБ «Лепсе» РБ-016-01 Постановление Госатомнадзора России от 05.04.2001 № 5	Отмена					
100.	Требования к программе обеспечения качества выполнения работ по выгрузке отработавших тепловыделяющих сборок при реализации комплексного проекта «Лепсе» РБ-017-01 Постановление Госатомнадзора России от 04.06.2001 № 6	Отмена					
101.	Рекомендации к составу и содержанию отчёта по комплексному обследованию судов и других плавсредств с ядерными реакторами и судов атомного технологического обслуживания при продлении срока их эксплуатации РБ-033-17 Ростехнадзор, приказ от 11.05.2017 № 157		Внесение изменений				
102.	Положение о содержании годового отчёта по обеспечению безопасности ядерных установок судов и иных плавсредств (сооружений) и объектов их береговой инфраструктуры. РБ-067-11 Ростехнадзор, приказ от 15.12.2011 № 704	Замена					

№	Наименование, обозначение	2020	2021	2022	2023	2024	2025
103.	Рекомендации по составу и содержанию отчёта по обоснованию безопасности при выводе из эксплуатации судов и иных плавсредств с ядерными реакторами и судов атомно-технологического обслуживания РБ-103-15 Ростехнадзор, приказ от 15.09.2015 № 359		Анализ				
104.	Рекомендации по составу и содержанию программы вывода из эксплуатации судов и иных плавсредств с ядерными реакторами и судов атомно-технологического обслуживания РБ-105-15 Ростехнадзор, приказ от 10.11.2015 № 452		Анализ				
ОБРАЩЕНИЕ С РАДИАЦИОННЫМИ ИСТОЧНИКАМИ							
105.	Методика категорирования закрытых радионуклидных источников по потенциальной радиационной опасности. РБ-042-07 Ростехнадзор, постановление от 27.12.2007 № 6			Замена			
106.	Положение о составе и содержании отчёта о состоянии радиационной безопасности в организациях, использующих радионуклидные источники. РБ-054-XX						Анализ
107.	Положение о структуре и содержании отчёта по обоснованию безопасности радиационных источников. РБ-064-XX						Анализ

№	Наименование, обозначение	2020	2021	2022	2023	2024	2025
ОБРАЩЕНИЕ С РАО							
108.	Обеспечение безопасности при обращении с радиоактивными отходами, образующимися при добыче, переработке и использовании полезных ископаемых. РБ-014-2000 Госатомнадзор России, постановление от 04.12.2000 № 14				Замена		
109.	Рекомендации по установлению критериев приемлемости кондиционированных радиоактивных отходов для их хранения и захоронения. РБ-023-02 Госатомнадзор России, постановление от 10.01.2002 № 1	Отмена					
110.	Оценка безопасности обращения с радиоактивными отходами Теченского каскада водоёмов при их переработке и хранении. РБ-049-09 Ростехнадзор, приказ от 07.08.2009 № 690	Отмена					
111.	Рекомендации по разработке программ обеспечения качества при обращении с радиоактивными отходами. РБ-086-13 Ростехнадзор, приказ от 06.09.2013 № 390		Замена				
112.	Оценка безопасности при обращении с радиоактивными отходами до захоронения РБ-122-16 Ростехнадзор, приказ от 14.12.2016 № 534	Приведение в соответствие с ч. 13, ст. 26 ФЗ-170	Анализ				

№	Наименование, обозначение	2020	2021	2022	2023	2024	2025
113.	Рекомендации по применению метода радионуклидных соотношений для определения содержания сложнодетектируемых радионуклидов в радиоактивных отходах предприятий ядерного топливного цикла РБ-154-19 Приказ Ростехнадзора от 04.04.2019 № 137						Анализ
114.	Рекомендации по порядку, объёму, методам и средствам контроля радиоактивных отходов в целях подтверждения их соответствия критериям приемлемости для захоронения РБ-155-XX Новая разработка	Утверждение					Анализ
ПУНКТЫ ХРАНЕНИЯ ЯМ, РВ И РАО, ПУНКТЫ ЗАХОРОНЕНИЯ РАО							
115.	Обеспечение безопасности при выводе из эксплуатации (закрытии) хвостохранилищ РБ-078-12 Ростехнадзор, приказ от 27.12.2012 № 787	Приведение в соответствие с ч. 13, ст. 26 ФЗ-170		Внесение изменений			
116.	Обеспечение безопасности при закрытии пунктов приповерхностного захоронения радиоактивных отходов РБ-111-16 Ростехнадзор, приказ от 24.08.2016 № 352	Приведение в соответствие с ч. 13, ст. 26 ФЗ-170		Анализ			
117.	Рекомендации к разработке вероятностного анализа безопасности для хранилищ отработавшего ядерного топлива РБ-116-17 Ростехнадзор, приказ от 10.02.2017 № 51			Анализ			

№	Наименование, обозначение	2020	2021	2022	2023	2024	2025
118.	Оценка долговременной безопасности пунктов приповерхностного захоронения радиоактивных отходов РБ-117-16 Ростехнадзор, приказ от 14.12.2016 № 531	Приведение в соответствие с ч. 13, ст. 26 ФЗ-170	Анализ				
119.	Состав и содержание отчёта по обоснованию безопасности пунктов глубинного захоронения жидких радиоактивных отходов РБ-139-17 Ростехнадзор, приказ от 18.01.2018 № 20		Внесение изменений				
120.	Рекомендации по разработке критериев приемлемости радиоактивных отходов для захоронения при проектировании пунктов приповерхностного захоронения радиоактивных отходов РБ-141-18 Ростехнадзор, приказ от 25.05.2018 № 228				Анализ		
121.	Рекомендации по переводу пунктов размещения особых радиоактивных отходов в пункты консервации особых радиоактивных отходов и пункты захоронения радиоактивных отходов РБ-146-18 Ростехнадзор, приказ от 08.08.2018 № 342				Анализ		
122.	Рекомендации по составу и содержанию инструкции по ликвидации аварий в хранилищах ядерного топлива РБ-151-19 Ростехнадзор, приказ от 21.01.2019 № 23						Анализ

№	Наименование, обозначение	2020	2021	2022	2023	2024	2025
123.	Оценка долговременной безопасности пунктов глубинного захоронения радиоактивных отходов РБ-XXX-XX	Утверждение					Анализ
ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ ЯМ, РВ И РАО							
124.	Продление срока эксплуатации транспортных упаковочных комплектов, применяемых для транспортирования отработавшего ядерного топлива. РБ-048-09 Ростехнадзор, приказ от 23.07.2009 № 644	Приведение в соответствие с ч. 7 ст. 6 и ч. 13, ст. 26 ФЗ-170	Анализ				
125.	Рекомендации по обеспечению безопасности при возврате продуктов переработки облучённых тепловыделяющих сборок в государство их поставщика РБ-092-13 Ростехнадзор, приказ от 30.12.2013 № 655	Приведение в соответствие с ч. 13, ст. 26 ФЗ-170	Анализ				
126.	Рекомендации по составу и содержанию отчёта по обоснованию безопасности контейнера двойного назначения для хранения и транспортирования отработавшего ядерного топлива РБ-107-15 Ростехнадзор, приказ от 25.09.2015 № 372	Приведение в соответствие с ч. 13, ст. 26 ФЗ-170	Анализ				

№	Наименование, обозначение	2020	2021	2022	2023	2024	2025
127.	Рекомендации по разработке программ обеспечения качества при транспортировании радиоактивных материалов РБ-110-16 Ростехнадзор, приказ от 27.01.2016 № 30		Внесение изменений				
128.	Состав и содержание программы радиационной защиты при транспортировании радиоактивных материалов РБ-127-17 Ростехнадзор, приказ от 24.08.2017 № 330	Приведение в соответствие с ч. 13, ст. 26 ФЗ-170				Анализ	
129.	Рекомендации по составу и содержанию отчёта по обоснованию безопасности при обращении с ядерными материалами, радиоактивными веществами и радиоактивными отходами при их транспортировании РБ-XXX-XX						Анализ
УЧЁТ И КОНТРОЛЬ ЯМ И РВ							
130.	Рекомендации по подведению баланса ядерных материалов при их физической инвентаризации в зонах баланса материалов и анализу его результатов РБ-065-17 Ростехнадзор, приказ от 11.12.2017 № 535			Анализ			
131.	Положение о применении методов математической статистики для учёта и контроля ядерных материалов РБ-066-11 Ростехнадзор, приказ от 14.09.2011 № 535	Приведение в соответствие с ч. 7 ст. 6 ФЗ-170	Анализ				

№	Наименование, обозначение	2020	2021	2022	2023	2024	2025
132.	Положение о проведении инвентаризации радиоактивных отходов в организации. РБ-071-11 Ростехнадзор, приказ от 29.12.2011 г. № 763	Приведение в соответствие с ч. 7 ст. 6 ФЗ-170	Анализ				
133.	Положение о проведении инвентаризации радиоактивных веществ в организации. РБ-072-11 Ростехнадзор, приказ от 29.12.2011 г. № 764	Приведение в соответствие с ч. 7 ст. 6 ФЗ-170	Анализ				
134.	Расследование и учёт аномалий в учёте и контроле ядерных материалов на объектах использования атомной энергии РБ-082-13 Ростехнадзор, приказ от 18.02.2013 № 72		Анализ				
135.	Рекомендации по применению пломбировочных устройств в системе учёта и контроля радиоактивных веществ и радиоактивных отходов. РБ-095-14 Ростехнадзор, приказ от 09.07.2014 № 303	Отмена					
136.	Структура и содержание инструкции по учёту и контролю радиоактивных веществ и радиоактивных отходов в организации. РБ-096-14 Ростехнадзор, приказ от 09.07.2014 № 302				Внесение изменений		
137.	Организация проведения физических инвентаризаций ядерных материалов РБ-097-14 Ростехнадзор, приказ от 28.08.2014 № 397		Анализ				

№	Наименование, обозначение	2020	2021	2022	2023	2024	2025
138.	Рекомендации по применению пломб в системе учёта и контроля ядерных материалов РБ-098-14 Ростехнадзор, приказ от 18.08.2014 № 366		Анализ				
139.	Рекомендации по форме паспорта и составу данных о радионуклидном источнике, необходимых для целей государственного учёта и контроля радиоактивных веществ и радиоактивных отходов РБ-109-16 Ростехнадзор, приказ от 24.03.2016 № 113				Внесение изменений		
140.	Рекомендации по структуре и содержанию положения по учёту и контролю ядерных материалов в организациях, осуществляющих обращение с ядерными материалами, и инструкции по учёту и контролю ядерных материалов в зоне баланса материалов РБ-118-17 Ростехнадзор, приказ от 27.02.2017 № 70			Анализ			
141.	Рекомендации по проведению административного контроля в рамках системы учёта и контроля радиоактивных веществ и радиоактивных отходов в организации РБ-119-17 Ростехнадзор, приказ от 10.02.2017 № 50			Анализ			
142.	Рекомендации по оформлению и проведению процедуры передачи ядерных материалов РБ-128-17 Ростехнадзор, приказ от 10.10.2017 № 416			Анализ			

№	Наименование, обозначение	2020	2021	2022	2023	2024	2025
143.	Рекомендации по организации и проведению административного контроля состояния учёта и контроля ядерных материалов РБ-148-18 Ростехнадзор, приказ от 28.04.2018 № 194				Анализ		
144.	Рекомендации по применению средств контроля доступа в системе учёта и контроля радиоактивных веществ и радиоактивных отходов РБ-XXX-XX						Анализ
145.	Рекомендации по расследованию и учёту аномалий и нарушений в учёте и контроле радиоактивных веществ и радиоактивных отходов в организации РБ-XXX-XX						Анализ
ФИЗИЧЕСКАЯ ЗАЩИТА							
146.	Методология оценки уязвимости физической защиты ядерных материалов и ядерных установок. РБ-009-99 Госатомнадзор России, постановление от 29.12.1999 № 11	Отмена					
147.	Положение о составе и содержании отчёта по оценке эффективности системы физической защиты на ядерном объекте РБ-069-11 Ростехнадзор, приказ от 29.12.2011 № 762	Приведение в соответствие с ч. 7 ст. 6 ФЗ-170	Анализ				
148.	Положение о составе и содержании отчёта по анализу уязвимости ядерного объекта РБ-070-11 Ростехнадзор, приказ от 29.12.2011 № 765	Приведение в соответствие с ч. 7 ст. 6 ФЗ-170	Анализ				

№	Наименование, обозначение	2020	2021	2022	2023	2024	2025
149.	Оценка состояния системы физической защиты на радиационно опасном объекте РБ-112-16 Ростехнадзор, приказ от 11.10.2016 № 416		Внесение изменений				
150.	Рекомендации по составу и содержанию объектовых документов по физической защите радиоактивных веществ, радиационных источников и пунктов хранения РБ-115-16 Ростехнадзор, приказ от 28.06.2016 № 271		Анализ				
151.	Рекомендации по проведению анализа уязвимости радиационного объекта РБ-120-16 Ростехнадзор, приказ от 14.12.2016 № 535			Анализ			
152.	Положение по установлению уровней физической защиты радиационных объектов РБ-130-17 Ростехнадзор, приказ от 10.10.2017 № 417			Анализ			
153.	Рекомендации по определению мер физической защиты для мобильных радиационных источников РБ-149-18 Ростехнадзор, приказ от 15.10.2018 № 497				Анализ		
154.	Рекомендации по проведению анализа уязвимости ядерного объекта РБ-156-19 Ростехнадзор, приказ от 22.01.2019 № 26						Анализ

№	Наименование, обозначение	2020	2021	2022	2023	2024	2025
155.	Рекомендации по проведению оценки эффективности систем физической защиты объектов использования атомной энергии РБ-157-19 Ростехнадзор, приказ от 28.01.2019 № 32						Анализ
156.	Рекомендации по обеспечению физической защиты ядерных установок и пунктов хранения ядерных материалов при их проектировании и сооружении РБ-162-19 Новая разработка						Анализ