

МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО ЭКОЛОГИЧЕСКОМУ, ТЕХНОЛОГИЧЕСКОМУ И АТОМНОМУ НАДЗОРУ

ПРИКАЗ

12	dek	ઓ્રુજ	500.8°
	-		

Москва

№ <u>973</u>

Об утверждении и введении в действие Изменения № 3 в Положение об отчетности в Федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору

В целях совершенствования государственного регулирования безопасности при использовании закрытых радионуклидных источников в составе радиационных источников и реализации положений Кодекса поведения по обеспечению безопасности и сохранности радиоактивных источников (МАГАТЭ, Вена, 2004 г.), а также Методики категорирования закрытых радионуклидных источников по потенциальной радиационной опасности (РБ-042-07) приказываю:

Утвердить и ввести в действие с 1 января 2009 г. прилагаемое Изменение № 3 в Положение об отчетности в Федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору, утвержденное и введенное в действие приказом Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 26 октября 2006 г. № 954.

Руководитель

Н.Г. Кутьин



ПРИЛОЖЕНИЕ

к приказу Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 12 декабря 2008 г. № 973

ИЗМЕНЕНИЕ № 3

в Положение об отчетности в Федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору (РД-03-17-2006)

Введено в действие с 1 января 2009 г.

Содержание изменения:

- 1. На свободном поле титульного листа РД ниже записи «Использовать с Изменением № 2, утвержденным и введенным в действие приказом Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 15 января 2008 г. № 16» записать: «Использовать с Изменением № 3, утвержденным и введенным в действие приказом Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 12 декабря 2008 г. № 973».
 - 2. В форме РБ приложения № 6:
- таблицу 1 заменить прилагаемой таблицей 1 РИ;
- таблицу 2 заменить прилагаемыми таблицами 2 РИ и 1 ПХ;
- таблицу 3 заменить прилагаемой таблицей 2 ПХ.

									Напра	вления	леятел	PHUC.			·····		ица і і	
				Эк	сплу	атирук	ощие ој			БЛСНИЯ		Эрган п	низац редос	ии выг ставлян тирую	ощие у	слуги.		
№ п/п	Наименование показателей	Bcero	Проектирование РИ, ПХ и конструирование РИ	Сооружение РИ, ПХ	Изготовление РИ	Коиструирование и изготовление оборудования для РИ и ПХ	Эксплуатация РИ, ПХ (включая ввод и вывод из эксплуатации)	Обращение с РВ (РАО) при их транспортировании	Обращение с РВ при их производстве, использовании и хранении	Использование РВ (РАО) при проведении НИР и ОКР	Проектирование РИ, ПХ и конструирование РИ	Сооружение РИ, ПХ	Изготовление РИ	Конструирование и изготовление оборудования для РИ и ПХ	Обращение с РВ (РАО) при их транспортировании	Использование РВ (РАО) при проведении НИР и ОКР	Эксплуатация РИ (в части поставки РИ, РиИ, технического обслуживания и ремонта РИ, ПХ и т.д.)	Экспертиза безопасности
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
1	Количество действующих лицензий на конец отчетного периода																	
2	Проведено инспекций всего, в том числе:																	
2.1.	комплексных																	
2.2.	в процессе лицензирования																	
2.3.	целевых																	
2.4.	оперативных																	
2.5.	Выдано документов в результате инспекций, в том числе:													<u>'</u>				
2.5.1.	актов, актов-предписаний, предписаний										-							
2 5 2.	протоколов																	
2.6.	Количество пунктов предписаний, содержащихся в выданных по результатам инспекций документах, подлежащих исполнению в отчетный период																	
3.	Выявлено нарушений требований безопасности всего, в том числе:						<u> </u>							<u> </u>				
	по видам инспекций при:		اـــــا							 				 				\Box
3.1.	комплексных инспекциях									 	 			 				\vdash
3.2	инспекциях в процессе лицензирования									 								
3.3	целевых инспекциях							<u> </u>						-			<u> </u>	
3.4.	оперативных инспекциях									 								
	по видам нарушений связанных соблюдением требований по:													 				
3.5	радиационной безопасности (РБ)									t								
3 6.	физической защите (ФЗ)																	
3.7	учегу и контролю (УК) РВ и РАО																	

№ n/n	Наименование показателей		, ПХ и	Эк	сплу	атирук	ввод и	эганиза				π	редос	тавляк	ощие у	ощие р слуги оганиз	аций	
	Наименование показателей		, ПХ и			ИС	ввод и		TBe,								- РИ,	
		Всего	Проектирование РИ, ПХ конструирование РИ	Сооружение РИ, ПХ	Изготовление РИ	Конструирование и изготовленис оборудования для РИ и ПХ	Эксплуатация РИ, ПХ (включая вывод из эксплуатации)	Обращение с РВ (РАО) при их транспортировании	Обращение с РВ при их производстве, использовании и хранении	Использование РВ (РАО) при проведении НИР и ОКР	Проектирование РИ, ПХ и конструирование РИ	Сооружение РИ, ПХ	Изготовление РИ	Конструирование и изготовленис оборудования для РИ и ПХ	Обращение с РВ (РАО) при их транспортировании	Использование РВ (РАО) при проведении НИР и ОКР	Эксплуатация РИ (в части поставки РИ, Рий, технического обслуживания и ремонта РИ, ПХ и т.д.)	Экспертиза безопасности
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
3.8.	РБ всего, из них связанных с выполнением комплекса мер:																	
3.8.1	правового характера:																	
3.8.1.1.	(лицензий, разрешений, санитарно-эпидемиологических заключений и пр.) органов государственного регулирования безопасности в ОИАЭ, а																	
3.8.1.2.	поддержанием финансового обеспечения предела ответственности за убытки и вред, причиненного юридическим и физическим лицам радиационным воздействием при осуществлении разрешенного вида																	
3.8.2.																		
3.8.2.1	общей документацией по обеспечению РБ и ее соответствия																	
3.8.2.2.	организацией радиационного контроля																	
3.8.2.3.	готовностью к предупреждению радиационных аварий и ликвидации их последствий																	
3.8.2.4	проведением расследований обстоятельств и установлением причин	-														- 		
3.8.2.5	отчетностью в установленные сроки по всем разделам условий			-				-										
3.8.3.																		
3.8.3.1.	состоянием и обслуживанием систем и элементов важных для																	
3.8.3.2.	проведением радиационного контроля, в том числе состоянием														-			
3.8.4.																		
3.8.2.2 3.8.2.1 3.8.2.2. 3.8.2.3. 3.8.2.4 3.8.2.5 3.8.3.1. 3.8.3.1.	пр.) органов государственного регулирования безопасности в ОИАЭ, а также их своевременного переоформления поддержанием финансового обеспечения предела ответственности за убытки и вред, причиненного юридическим и физическим лицам радиационным воздействием при осуществлении разрешенного вида деятельности организационного характера: общей документацией по обеспечению РБ и ее соответствия нормативным требованиям организацией радивционного контроля готовностью к предупреждению радиационных аварий и ликвидации их последствий проведением расследований обстоятельств и установлением причин нарушений в работе РОО отчетностью в установленные сроки по всем разделам условий действия лицензий инженерно-технического характера: состоянием и обслуживанием систем и элементов важных для безопасности																	

									Hanpa	вления	деятел	ьнос	ти					
				Эк	сплу	атирук	ощие о	рганиз	ации		(П	редос	ставлян	ощие у	ощие ра слуги д оганиза		
№ п/п	Наименование показателей	Всего	Проектирование РИ, ПХ и конструирование РИ	Сооружение РИ, ПХ	Изготовление РИ	Конструирование и изготовление оборудования для РИ и ПХ	Эксплуатация РИ, ПХ (включая ввод и вывод из эксплуатации)	Обращение с РВ (РАО) при их транспортировании	Обращение с РВ при их производстве, использовании и хранении	Использование РВ (РАО) при проведении НИР и ОКР	Проектирование РИ, ПХ и конструирование РИ	Сооружение РИ, ПХ	Изготовление РИ	Конструирование и изготовление оборудования для РИ и ПХ	Обращение с РВ (РАО) при их транспортировании	Использование РВ (РАО) при проведении НИР и ОКР	Эксплуатация РИ (в части поставки РИ, РиИ, технического обслуживания и ремонта РИ, ПХ и т.д.)	Экспертиза безопасности
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
3.8.4.1.	организацией системагической подготовки и проверки знаний работников (персонала) в учреждении по обеспечению РБ, радиационному контролю (РК), учегу и контролю РВ и РАО, ФЗ РИ;																	
3.8.4.2.	планированием и осуществлением повышение квалификации работников (персонала) по РБ, РК, учету и контролю РВ и РАО, ФЗ РИ,																<u></u>	
3.8.4.3.	уровнем квалификации персонала																	
3.8.5.	прочими нарушениями																	$oxed{oxed}$

				В том числе за	отдел по надзор	у и отделы инсп	екций	
11/11 火 ē	Показатели	Bcero	Наименование отдела инспекций					Наименование отдела инспекций
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.	Количество организаций имеющих лицензии на конец отчетного						}	1
	периода						<u> </u>	<u> </u>
	Сведения о стаци	онарных	радиационных ис	точниках (РИС	5),	<u> </u>	· -	1
2.	Количество стационарных радиационных источников в составе							
	организаций (цеха, хранилища, лаборатории, отделения и пр.)							
2.1.	Количество РИС на которых осуществляются работы с ОРнИ ² всего, в том числе:							
2.1.1.	I класса	L						
2.1.2.	II класса							
2.1.3.	III класса						<u></u>	
2.2.	Количество РИС на которых только осуществляются работы с ЗРнИ					<u> </u>	<u> </u>	
	Сведения	о радиац	ионных источни	ках (РИ)			_	
3.	Количество радиационных источников (комплексов, установок, аппаратов, оборудования, изделий), шт., в том числе:							
3 1.	Комплексов всего, в их составе:							
3.1.1.	установок с ЗРиИ							
3 1.2.	аннаратов с ЗРиИ					<u></u>		
3.1.3.	оборудование с ЗРнИ				 			
3.1.4.	изделий с ЗРнИ							
3.1.5.	установок с ОРиИ							
3 1.6.	аппаратов с ОРиИ							
3.1.7.	оборудование с ОРнИ							
3.1.8.	изделий с ОРнИ							
3.2	Установок, не входящих в комплексы, шт. всего, из них:	·· · · · · ·						
3.2.1	установок с ЗРнИ, всего, из них:						<u> </u>	
3.2.2.	поверочные установки			<u> </u>	 			
3.2.3.	установки с ОРнИ.		 					
3.3.	Аппаратов, не входящих в комплексы, шт. всего, из них:				 			
3.3.1.	гамма-терапевтических				 			
3 3.2.	гамма-дефектосконы		71 71				 	
3.3.3.	анцараты с ОРнИ				l			
3.3.4.	прочие аппараты							
3.4.	Оборудование, не входящее в комплексы, шт. всего, из него:							
3.4.1.	оборудование с ЗРнИ							
3.4.2.	оборудование с ОРнИ							
3.4.3.	прочее оборудование							

3.5.	Изделий, не входящих в комплексы, шт. всего, из них:	<u> </u>						
3.5.1.	радиоизотопные приборы	 						
3.5.2.	радиоизотопных генераторов медицинского назначения			 -	ļ			
3.3.2.	(годовое/полугодовое потребление)	}	\	}				
3.5.3.	РИТЭГ							
3 5.4	прочие изделия	<u> </u>		 				
3 3.4	про не изделия	Cnor	ения о ЗРиИ	L	L	\		
4.	Количество ЗРиИ всего, шт., в том числе:	Свед	CHAN O 31 HM	I	I	I		
4.1.	ЗРиИ I категории							
4.2	ЗРиИ II категории	 -				<u> </u>		
4.3.	ЗРиИ III категории	<u></u>						
4.4.	ЗРиИ IV кагегории		<u> </u>					
4.5.	ЗРиИ V категории	 						
5.	Количество отработавших НСС (УСЭ) или поврежденных ЗнРИ,							
l ^{3.}	образовавшихся в организациях, в том числе:	ļ		ļ		ļ		
5.1.	по активности, Бк	 	<u> </u>					
5.2.	по количеству, шт.					 	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
6.	Количество отработавших НСС (УСЭ) или поврежденных ЗРнИ,	 		<u> </u>				
] 0.	сданных организациями на переработку и захоронение, в том	ļ				ĺ		
	числе:	1						
6.1.	по активности, Бк	<u> </u>			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			
6.2.	по количеству, шт.	 			<u> </u>			
0.2.	Воздействие РИС на окружающую природную среду							
7.	Оценка загрязнения окружающей среды, в том числе:	 						
7.1.	годовой выброс радионуклидов в атмосферу, Бк /год, в том числе:			 		ļ		
7.1.1	фактические							
7.1.2.	нлановые							
7.1 3.	аварийные							
7.2.	годовой сброс радионуклидов со сточными водами в открытые							
/	водоемы или на рельеф местности, Бк /год, в том числе:							
7.2.1.	фактические							
7.2.2.	плановые							
7.2.3.	аварийные							
7.2.2		 Рления о і	іарушениях на PI	VC	<u> </u>	I	L	<u> </u>
8.	Количество зафиксированных нарушений в работе РИС, в том	Г		i –	[T	
	числе:							
8.1.	A		- 	 		<u> </u>		
8.2.	П-1						<u> </u>	
8.3.	Π - 2							
8.4.	Из зафиксированных в работе РИС нарушений связано с:							
8.4 1	отказом (разгерметизацией) источника в процессе эксплуатации							
8.4.2.	несанкционированным действием с источником					<u> </u>	<u> </u>	
8.4.3.	хищением источника				 			
8.4.4.	утерей источника при транспортировании							
8.4.5.	обнаружением бесхозного источника			 				
8.4.6.	стихийным бедствием			 	 			
0.4.0.	стилития осдетитем	L	L	L	L	L	L	

8 4.7.	другими нарушениями						
		Сведения	о работниках РИС	C			
9.	Количество разрешений на право ведения работ в области						
	использования атомной в соответствии	Ţ	ł		•	}	
	с РД-07-14-2001, в том числе по:						
9.1.	руководству безопасной эксплуатацией						
9.2.	контролю радиационной безопасности при эксплуатации						
9.3.	эксплуагации						
9.4.	обеспечению учета и контроля РВ и РАО						
9.5.	физической защите						

Примечания:

² Стационарные радиационные источники учитываются по более высокому классу работ, если работы проводятся по двум или трем классам одновременно. Приоритетом является работа с OPнИ, хотя на этих РИС имеются и ЗРнИ.

дальнейшем (в рамках данного документа) под термином РОО следует понимать РИС.

Радиационный источник стационарный (РИС) — объект использования атомной энергии, в состав которого входят один или несколько комплексов, установок, аппаратов, изделий с одним или несколькими радионуклидными источниками, включая системы жизнеобеспечения, физической защиты, а также персонал. В некоторых документах широко используется понятие радиационно-опасного объекта (РОО), которое тождественно определению радиационного источника стационарного. В

	_	В том	и числе :	за отдел і	по надзој	ру и отде.	лы инспе	екций
№ п/п	Показатели	Всего						
1	2	3	4	5	6	7	8	9
l	Количество организаций имеющих лицензии и пункты хранения (ПХ) РВ и РАО на конец отчетного периода							
2	Количество ПХ РВ, РАО специализированных,				 			
	неспециализированных в поднадзорных организациях	ļ		į	[Į
1	в том числе:	Ì		l	<u> </u>	<u> </u>		
2.1	ПХ РВ, в том числе:							
2.1.1	специализированные							
2.1.1.1	их проектная вместимость:							
	по активности, Бк			1	1	1	1	
L	по объему, м ³					<u> </u>		
2.1.1.2	их заполнение на конец отчетного перијда:				1	Į	1	
	по активности, Бк	Ì	1]	
	по объему, м ³				 		} _	
2.2.2	неспециализированные	<u> </u>	<u> </u>	ļ	 -	 		
2.2.2.1	разрешенная для хранения активность, Бк			ļ		<u> </u>		<u> </u>
2.2.2.2	фактически хранящаяся активность, Бк			<u> </u>		ļ		<u> </u>
2.2	ПХ РАО, в том числе:	<u></u>				L	<u> </u>	
2.2.1	специализированные	<u> </u>		<u> </u>	 	<u> </u>	İ	
2.2.1.1	их проектная вместимость:]	i	Ì	l	Ì
	по активности, Бк	1	}			}		ł
	по объему, м ³		ļ	 	 	<u> </u>	 	
2.2.1.2	их заполнение на конец отчетного периода:		1		}			1
	по активности, Бк	İ	1	1	1	İ		1
	по объему, м ³		 _	<u> </u>	 		_	
2.2.2	неспециализированные, ед.		 	 	 	 	ļ	
2.2.2.1	разрешенная для хранения активность, Бк	 	 -		}	 		
2.2.2.2	фактически хранящаяся активность, Бк				 	ļ	 	
2.3	ПХ РАО природного происхождения 2), в том числе:	ļ		 	 		 	
2.3.1	специализированные			 	 	 	 	
2.3.1.1	их проектная вместимость по объему, м ³ их заполнение по объему, м ³			 	 	 	 	
2.3.1.2	неспециализированные		 	 	 	 	 	
2.3.2.1	разрешенная вместимость по объему, м ³	 	 	 	-	 	 	
2.3.2.1	фактическое заполнение по объему, м				 	 	 	
	Количество отходов, образовавшихся в организациях в			+	 	 	 	
3	отчетном периоде, в том числе:]		1			
21	твердых РАО:		 	+	 	 		
3.1	по активности, Бк	ļ	l			}	<u> </u>	}
	по объему, м ³]			1		1	l
3.2	жидких РАО:			1				
3.2	по активности. Бк	}	1		1	1	1	
	по объему, м3	1	l _					Į.
3.3	отработавших НСС (УСЭ) или поврежденных ЗРнИ:							
3.3.1	по активности, Бк	f	1			<u> </u>		T
	по количеству	 	 	 	 	 	 	
3.3.2	no confidency	<u></u>	L			<u> </u>	L	<u> </u>

 $^{^{1}}$ По ПХ РВ и РАО представляются данные, кроме сведений, приведенных в таблицах 2 форм АС, ТЦ, ИР, УС.

² ПХ РАО природного происхождения являются, например, загрязненные естественными радионуклидами сульфоуголь и осадки из систем химводоочистки ТЭЦ и ГРЭС, осадки (нефтешламы), образовавшиеся в оборудовании организаций цикла добычи и первичной подготовки нефти, продукты объектов, на которых проводились в прошлом промышленные ядерные взрывы и другие объекты.

Под специализированными следует понимать межрегиональные, региональные ПХ, которые специально спроектированы и сооружены для этих целей (например: пункты хранения организаций "Изотоп", спецкомбинатов "Радон" и т.п.); под неспециализированными — оборудованные на местах объектовые пункты постоянного или временного хранения.

X /		В том числе за отдел по надзору и отделы инспекций												
№ n/n	Показатели	Всего												
ī	2	3	4	5	6	7	8	9						
4	Количество отходов, сданных организациями на переработку и захоронение в отчетном периоде, в том числе:													
4.1	твердых РАО: по активности, Бк по объему, м ³													
4.2	жидких РАО: по активности, Бк по объему, м ³													
4.3	отработавших НСС (УСЭ) или поврежденных ЗРнИ:							·						
4.3.1	по активности, Бк													
4.3.2	по количеству, ед.													

Таблица 2 ПХ

Категория		Пункты хранения											
объекта	PB		PA	.0	1	АО роисхождения							
Субъекты РФ	специализиро- ванные	неспециали- зированные	специализиро- ванные	неспециали- зированные	специализиро- ванные	неспециали- зированные							
1	2	3	4	5	6	7							