

Утверждено
приказом Федеральной службы
по экологическому, технологическому
и атомному надзору
от 22 февраля 2010 г. № 29

**Положение
о составе и содержании отчета о состоянии радиационной безопасности в
организациях, использующих радионуклидные источники**

Основные термины, используемые в настоящем документе, определяются согласно федеральным законам и федеральным нормам и правилам в области использования атомной энергии.

Дополнительно, в целях настоящего документа, используются следующие термины, определения и сокращения.

Список сокращений

АССО	- ассоциированное оборудование
ЖРО	- жидкие радиоактивные отходы
ЗН	- зона наблюдения
ЗРИ	- закрытый радионуклидный источник
ИИН	- идентификационный номер налогоплательщика
НСС	- назначенный срок службы
ОГРН	- основной государственный регистрационный номер
ОРНИ	- открытый радионуклидный источник
ОСРБ	- отчет о состоянии радиационной безопасности
РАО	- радиоактивные отходы
РВ	- радиоактивные вещества
РИ	- радиационный источник
РИМ	- радиационный источник мобильный
РИП	- радиоизотопный прибор
РИС	- радиационный источник стационарный
РнИ	- радионуклидный источник
СЗЗ	- санитарно-защитная зона

- СЭЗ - санитарно-эпидемиологическое заключение
 ТРО - твердые радиоактивные отходы

Термины и определения

1. Ассоциированное оборудование (АССО) – комплексы, установки, аппараты, оборудование и изделия, в составе которых используются РнИ, предназначенные для решения определенных технологических, научных, медицинских и других задач.

Примечание:

Например, переносной радиометрический прибор является АССО (техническим средством) по отношению к входящему в его комплект контрольному источнику, защитный контейнер является АССО (устройством) по отношению к РнИ, которые в нем размещаются (хранятся).

2. Категория опасности ЗРнИ – характеристика ЗРнИ по потенциальной радиационной опасности для человека, определяемая в соответствии с методикой категорирования ЗРнИ.

3. Категория опасности РИ – категория РИ по потенциальной радиационной опасности для человека, которая определяется в зависимости от категории опасности ЗРнИ (или совокупности ЗРнИ), используемых в составе РИ.

4. Организация – юридическое лицо, имеющее в собственности, хозяйственном ведении или оперативном управлении имущество, в состав которого могут входить один или несколько РИС и (или) РИМ.

5. Радиационные источники (РИ) - не относящиеся к ядерным установкам комплексы, установки, аппараты, оборудование и изделия, в которых содержатся РВ или генерируется ионизирующее излучение.

Комплекс - совокупность технических устройств (установок, аппаратов, оборудования, изделий) взаимосвязанного назначения, содержащих РнИ, эксплуатация которых осуществляется в рамках единого технологического процесса.

Установка - техническое устройство, содержащее один или несколько РнИ и предназначенное для осуществления радиационных технологий, исследований в области воздействия ионизирующего излучения на вещество, метрологической аттестации приборов и РнИ.

Аппарат - техническое устройство, содержащее один или несколько РнИ и предназначенное для облучения очага заболевания человека или для неразрушающего контроля качества продукции с использованием ионизирующего излучения.

Оборудование - технические устройства, в которых для выполнения определенной части технологического процесса размещаются изделия, содержащие РнИ или РВ, а также технологическая оснастка, необходимая для выполнения работ с ними.

Изделие - техническое устройство, содержащее РнИ или РВ и не относящееся к установкам, аппаратам и оборудованию.

6. Радиационный источник стационарный (РИС) – территориально обособленный, т.е. расположенный в отдельном здании (помещении) или технологически независимый объект использования атомной энергии, назначение и конструкция которого предполагают его эксплуатацию на постоянном месте в течение всего проектного срока эксплуатации, в состав которого входят один или несколько комплексов, установок, аппаратов, изделий, и включающий в себя работников (персонал), оборудование для проведения работ, средства физической защиты и т.п. РИС может иметь в своем составе хранилища (места хранения) РИМ, РнИ, РВ и РАО, предусмотренные его проектом.

Примечания:

1. К РИС относятся, например:

- научно-исследовательская или учебная лаборатория, где проводятся работы с использованием РнИ или РВ;
- радиологическое отделение медицинского учреждения;
- стационарная промышленная облучательная установка;

- промышленный цех или производственный участок, где установлены РИС или осуществляется деятельность с РнИ и (или) РВ;
- стационарное хранилище РИМ.

2. Определение количества объектов использования атомной энергии, являющихся самостоятельными (независимыми друг от друга) РИС, и состава каждого из них (здания, сооружения, помещения, оборудование, персонал, и т.п.) рекомендуется осуществлять администрации организации, эксплуатирующей РИС.

7. Радиационный источник мобильный (РИМ) – передвижной или переносной комплекс, установка, аппарат, оборудование или изделие.

Передвижные РИ – РИ, смонтированные и используемые (эксплуатируемые) по назначению на транспортных средствах (самоходных или специально приспособленных для транспортирования).

Переносные РИ – РИ, конструкция и масса составных блоков (частей) которых позволяют их переносить (или в случае необходимости перевозить, в том числе в собранном виде) и использовать (эксплуатировать) по назначению непосредственно в месте проведения работ в помещениях (без переоборудования и усиления защиты помещений) или в полевых условиях.

Примечание.

К РИМ относятся, например:

- переносные РИП (плотномеры, влагомеры, уровнемеры и т.д.);
- переносные и передвижные радионуклидные дефектоскопы;
- радиоизотопные сигнализаторы обледенения, установленные на листательных аппаратах.

8. Статус ЗРнИ (или АССО) – показатель, характеризующий состояние ЗРнИ (или АССО) на момент представления информации о нем (например, на конец отчетного периода). Статус предназначен для отслеживания во времени (в течение жизненного цикла) любых существенных изменений в техническом состоянии, условиях использования

или хранения ЗРнИ (или АССО), которые прямо или косвенно влияют на обеспечение их безопасности и сохранности.

Возможные значения статуса ЗРнИ.

Используется по назначению – используется по назначению в соответствующих технологических процессах.

Находится на хранении – в пригодном для использования состоянии находится на временном хранении на РИС.

Переведен в разряд отработавших – ЗРнИ с истекшим назначенным сроком службы (эксплуатации), или непригодный для дальнейшего использования, в установленном порядке документально переведен в категорию отработавших.

Утерян/похищен – за истекший отчетный период ЗРнИ был утерян или похищен.

Возможные значения статуса АССО.

Используется по назначению – используется по назначению в соответствующих технологических процессах.

Выведено из эксплуатации – не используется по назначению, демонтировано и передано изготовителю или в специальную организацию для утилизации.

Находится на хранении - в пригодном для использования состоянии находится на временном хранении на РИС.

Утеряно/похищено – за истекший отчетный период АССО было утеряно или похищено.

I. Назначение и область применения

1. Положение о составе и содержании отчета о состоянии радиационной безопасности в организациях, использующих радионуклидные источники (далее – Положение) входит в число положений о регулировании безопасности объектов использования атомной энергии (руководств по

безопасности), носит рекомендательный характер и не является нормативным правовым актом.

2. Настоящее Положение содержит рекомендации по реализации требований федеральных норм и правил «Общие положения обеспечения безопасности радиационных источников» в части, касающейся структуры, содержания, объема и формы представления информации в ежегодных отчетах о состоянии радиационной безопасности на РИ организаций, осуществляющих деятельность в области использования атомной энергии с использованием РнИ и РВ в промышленности, энергетике, сельском хозяйстве, медицине, строительстве, при проведении научных исследований и находящихся под надзором Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору (далее – Ростехнадзор).

3. Настоящее Положение разработано на основе требований федеральных законов от 21 ноября 1995 № 170-ФЗ «Об использовании атомной энергии» и от 9 января 1996 № 3-ФЗ «О радиационной безопасности населения», с учетом рекомендаций, содержащихся в документах МАГАТЭ: «Кодекс поведения по обеспечению безопасности и сохранности радиоактивных источников» (IAEA/CODEOC/2004, МАГАТЭ, Вена, 2004), «Категоризация радиоактивных источников» (Серия норм МАГАТЭ по безопасности № RS-G-1.9, МАГАТЭ, Вена, 2005), а также с учетом накопленного отечественного и зарубежного опыта по обеспечению безопасности РИ.

4. Настоящее Положение распространяется на РИ, эксплуатируемые на территории ядерных установок, включая блоки атомных станций, исследовательские реакторы и объекты ядерного топливного цикла, в части требований, исс определенных другими нормативно-техническими документами, распространяющимися на эти объекты.

5. Настоящее Положение не распространяется на РИ, не содержащие РнИ или РВ, в которых ионизирующее излучение генерируется за счет изменения скорости заряженных частиц, аннигиляции или ядерных реакций.

II. Общие положения

Назначение, порядок разработки и представления отчета о состоянии радиационной безопасности

6. ОСРБ является документом, который ежегодно (или в установленные условиями действия лицензии сроки) организациям следует представлять в отделы инспекций межрегиональных территориальных управлений по надзору за ядерной и радиационной безопасностью Ростехнадзора для целей отчетности о состоянии радиационной безопасности в организации при осуществлении деятельности в области использования атомной энергии.

7. Информация, предлагаемая в ОСРБ, также предназначена для ее ввода в базу данных ведомственной информационной системы Ростехнадзора (RAIS 3.0).

8. ОСРБ рекомендуется разрабатывать после подведения итогов отчетного года (в том числе после проведения ежегодной инвентаризации РИИ и РВ, предусмотренной нормативно-техническими документами).

9. В ОСРБ следует включать сведения о состоянии радиационной безопасности за отчетный период для всех РИ организаций, на которых осуществляется деятельность в области использования атомной энергии в соответствии с лицензиями Ростехнадзора.

10. ОСРБ следует представлять в территориальные органы Ростехнадзора, указанные в условиях действия лицензии. Сроки представления ОСРБ также устанавливаются условиями действия лицензии.

Состав, содержание и структура отчета о состоянии радиационной безопасности

11. При разработке ОСРБ следует руководствоваться рекомендациями настоящего Положения по составу, содержанию и структуре ОСРБ. Выполнение этих рекомендаций обеспечивает приемлемость содержащейся в ОСРБ информации для Ростехнадзора и наименьшие сроки его рассмотрения.

Рекомендации по составу и содержанию отчета о состоянии радиационной безопасности в организациях, использующих радионуклидные источники, приведены в приложении 1 к настоящему Положению.

Допускаются отступления от рекомендованной структуры ОСРБ при условии сохранения адекватного содержания.

12. Сведения о состоянии радиационной безопасности для каждого конкретного РИ и для организации в целом следует представлять в виде типовых форм отчетности, приведенных в приложении 1 к настоящему Положению.

В необходимых случаях рекомендуется давать текстовые комментарии (примечания), которые либо поясняют представленную в типовых формах отчетности информацию, либо включают в себя дополнительные сведения о состоянии радиационной безопасности в организации.

Кроме рекомендованных к заполнению типовых форм отчетности, администрация организации может представлять любые другие сведения, важные для оценки состояния радиационной безопасности в организации, в произвольной форме (в виде приложений, копий документов и т.д.).

13. Рекомендуется представлять в ОСРБ только те типовые формы отчетности, которые имеют отношение к видам деятельности в области использования атомной энергии, осуществляемым организацией.

14. Рекомендуется, чтобы отчетная информация в ОСРБ организации была сгруппирована в следующих основных частях.

Часть 1. Общая информация об организации и ее деятельности в области использования атомной энергии.

Часть 2. Информация о состоянии радиационной безопасности на отдельных РИС организации.

Часть 3 Информация о состоянии радиационной безопасности при эксплуатации РИМ организации.

Часть 4. Обобщенные сведения о состоянии радиационной безопасности в организации в целом.

Рекомендации по оформлению отчета о состоянии радиационной безопасности

15. ОСРБ рекомендуется оформлять в формате текстового редактора MS Word на одной или двух сторонах листа бумаги формата А4, через полтора интервала. Рекомендуемый размер шрифта: для основного текста – не менее 12, для текста в формах отчетности – не менее 10.

16. ОСРБ (титульный лист) подписывается лицом, ответственным за радиационную безопасность, и утверждается руководителем организации, подпись которого заверяется гербовой печатью организации.

Рекомендованная форма титульного листа ОСРБ приведена в приложении 2 к настоящему Положению.

17. По согласованию с территориальными органами Ростехнадзора текст ОСРБ может быть представлен в электронном виде (передан на диске или по электронной почте).

Представление отчетных данных в отчете о состоянии радиационной безопасности

18. С целью обеспечения единообразия и удобства обработки отчетных сведений, представляемых организацией в составе ОСРБ, рекомендуется соблюдать предусмотренную настоящим Положением структуру и нумерацию типовых форм отчетности ОСРБ. При значительном объеме информации допускается представлять типовые формы отчетности в горизонтальном (альбомном) виде.

19. При заполнении типовых форм отчетности ОСРБ рекомендуется соблюдать следующие основные правила представления данных:

- указывать даты в формате ДД.ММ.ГГГГ (например, 21.01.2009);
- обозначать наименования радионуклидов не словом, а химическим символом с указанием массового числа изотопа (например, Со-60, Cs-137);
- представлять активность РнИ на основе паспортных данных или, при отсутствии паспортных данных - на основе непосредственных измерений с

указанием (в соответствующей ячейке формы отчетности) даты, на которую приведена активность РнИ;

указывать категорию опасности ЗРнИ на дату его изготовления или, при отсутствии паспортных данных, указывать расчетную категорию опасности ЗРнИ на текущий момент в соответствии с методикой категорирования ЗРнИ и указанием даты категорирования;

представлять числовые значения (за исключением целочисленных величин, выражаемых в штуках) в упрощенной экспоненциальной форме с точностью до двух знаков после запятой (например, для положительной степени: $4,15 \cdot 10^{11} = 4,15 + 11$, для отрицательной степени: $2,89 \cdot 10^{-5} = 2,89 - 5$);

представлять значения размерных величин в единицах измерения, указанных в названии соответствующей строки (колонки) типовой формы отчетности; проставлять прочерк в соответствующей ячейке типовой формы отчетности при отсутствии в ней данных (если в примечании к ней нет на этот счет особых рекомендаций).

20. Кроме основных правил, перечисленных в пункте 19, при заполнении типовых форм отчетности следует также руководствоваться рекомендациями, содержащимися в примечаниях к ним.

Приложение № 1
к Положению
о составе и содержании отчета
о состоянии радиационной
безопасности
в организациях, использующих
радионуклидные источники,
утвержденному приказом Федеральной
службы по экологическому,
технологическому и атомному надзору
от «___» 20__ г. №___

**Рекомендации по составу и содержанию
отчета о состоянии радиационной безопасности
в организациях, использующих радионуклидные источники**

Часть 1.

**Общая информация об организации
и ее деятельности в области использования атомной энергии**

В этой части рекомендуется представлять:

общие сведения об организации (как юридическом лице);

сведения о руководителе организации и должностных лицах, связанных с деятельностью организации в области использования атомной энергии;

перечень всех РИС, представленных в отчете организации;

общие сведения о деятельности организации в области использования атомной энергии, включая сведения о разрешительной документации.

Сведения рекомендуется представлять в объеме, установленном типовыми формами отчетности, приведенными ниже.

Форма 1.1-ОСРБ
Общие сведения об организации

Полное наименование организации		
Краткое наименование организации		
Отчетный период (год)		
Дата заполнения отчета		
Межрегиональное территориальное управление по надзору за ядерной и радиационной безопасностью Ростехнадзора		
*		
1.	ОГРН организациии	
2.	ИНН организациии	
3.	Ведомственная принадлежность	
4.	Субъект РФ	
5.	Почтовый адрес организации	
5.1.	Почтовый индекс	
5.2.	Город/поселок	
5.3.	Улица	
5.4.	Номер дома	
6.	Телефон, включая код	
7.	Факс, включая код	
8.	Электронная почта (руководителя)	
9.	Адрес web-сайта организации	
10.	Сведения о руководителе организации	
10.1.	Должность	
10.2.	Ф.И.О. (полностью)	
10.3.	Служебный телефон, включая код	
11.	Сведения о лице, ответственном за радиационную безопасность в организации	
11.1.	Должность	
11.2.	Ф.И.О. (полностью)	
11.3.	Служебный телефон, включая код	
12.	Сведения о лице, ответственном за радиационный контроль в организации	
12.1.	Должность	
12.2.	Ф.И.О. (полностью)	
12.3.	Служебный телефон, включая код	
13.	Сведения о лице, ответственном за учет и контроль РВ и РАО в организации	
13.1.	Должность	
13.2.	Ф.И.О. (полностью)	
13.3.	Служебный телефон, включая код	
14.	Сведения о лице, ответственном за систему физической защиты в организации	
14.1.	Должность	
14.2.	Ф.И.О. (полностью)	
14.3.	Служебный телефон, включая код	
15.	Количество РИС в организации	
16.	Количество РИМ в организации	
17.	Численность персонала группы А	
18.	Численность персонала группы Б	

* Указывается наименование межрегионального территориального управления по надзору за ядерной и радиационной безопасностью Ростехнадзора, на закрепленной территории которого зарегистрирована организация.

Форма 1.2-ОСРБ
Перечень стационарных радиационных источников организации

Краткое наименование организации				
Отчетный период (год)				
№ п/п	Наименование РИС	Категория опасности РИС	Категория опасности ЗРнИ	Класс работ с ОРнИ
1	2	3	4	5

Примечания.

1. В колонке 4 указывается категория опасности ЗРнИ (или совокупности ЗРнИ), установленная в соответствии с методикой категорирования ЗРнИ.
2. В колонке 5 указывается максимальный класс работ с ОРнИ (при наличии), установленный для каждого РИС в соответствии с пунктом 3.8.2 ОСН ОРБ-99.

Форма 1.3-ОСРБ
Лицензии на виды деятельности в области использования атомной энергии, выданные организациям

Краткое наименование организации					
Отчетный период (год)					
Лицензия Ростехнадзора					
Разрешенные виды деятельности в соответствии с лицензией	Регистрационный номер	Дата выдачи	Дата окончания действия	Наименование РИС	Наименование структурного подразделения Ростехнадзора, осуществляющего надзор
1	2	3	4	5	6

Примечание.

В колонке 6 указывается наименование отдела инспекций межрегионального территориального управления по надзору за ядерной и радиационной безопасностью Ростехнадзора, осуществляющего государственный надзор в области использования атомной энергии.

Форма 1.4-ОСРБ
Сведения о разрешениях Ростехнадзора на право ведения работ в области использования атомной энергии, выданных работникам организации

Краткое наименование организации					
Отчетный период (год)					
Ф.И.О. работника (полностью)	Должность работника	Сведения о разрешении Ростехнадзора			
1	2	3	4	5	6
Вид работ в соответствии с разрешением		Номер разрешения		Дата выдачи	Дата окончания действия

Форма 1.5-ОСРБ
Сведения о санитарно-эпидемиологических заключениях, выданных организации

Краткое наименование организации			
Отчетный период (год)			
1	2	3	4
Номер СЭЗ	Начало действия (дата)	Окончание действия (дата)	Примечания

Форма 1.6-ОСРБ
Сведения о радиационно-гигиеническом паспорте организации

Краткое наименование организации	
Отчетный период (год)	
Номер паспорта	
Дата оформления паспорта	
Наименование органа, выдавшего заключение на паспорт	
Дата оформления заключения на паспорт	
Оценка состояния радиационной безопасности в организации, данная в заключении на паспорт	

Форма 1.7-ОСРБ
Сведения о страховании гражданско-правовой ответственности организации

Краткое наименование организации	
Отчетный период (год)	
Наименование страховой компании	
Номер страхового полиса	
Дата страхования	
Дата окончания страхового периода	
Страховая сумма	
Страховая премия	
Режим перечисления страхового взноса	
Сумма первого взноса	

Часть 2.
**Информация о состоянии радиационной безопасности на
стационарных радиационных источниках организации**

При наличии в организации нескольких РИС при формировании настоящей части ОСРБ следует руководствоваться следующими рекомендациями:

- для каждого РИС организации поочередно представлять полный набор относящихся к нему типовых форм отчетности в той последовательности, которая установлена настоящим Положением;
- наименование РИС в заголовках типовых форм отчетности указывать в соответствии с формой 1.2-ОСРБ;
- если какие-либо типовые формы отчетности не представлены для конкретного РИС, они пропускаются без изменения нумерации остальных типовых форм отчетности.

Форма 2.1-ОСРБ**Общие сведения о стационарном радиационном источнике**

Краткое наименование организации		
Отчетный период (год)		
Наименование РИС		
1	Назначение РИС	
2	Категория опасности РИС	
3	Адрес	
4	Телефон	
5	Факс	
6	Класс работ с ОРнИ	
7	Регистрационный номер СЭЗ	
8	Дата выдачи СЭЗ	
9	Срок действия СЭЗ (дата окончания)	
10	Руководитель РИС (ФИО)	
11	Численность персонала группы А	
12	Численность персонала группы Б	

Примечания:

1. В строке 6 указывается максимальный класс работ с ОРнИ (при наличии), установленный для РИС в соответствии с пунктом 3.8.2 ОСТ ОСРБ-99.
2. В строках 7, 8 и 9 указываются сведения о СЭЗ, выданном на основной вид деятельности в области использования атомной энергии для данного РИС.
3. В строках 11 и 12 указывается только численность персонала, постоянно работающего на данном РИС.

Форма 2.2-ОСРБ**Сведения о должностных лицах, связанных с деятельностью организации в области использования атомной энергии на стационарном радиационном источнике**

Краткое наименование организации		
Отчетный период (год)		
Наименование РИС		
1.	Сведения о лице, ответственном за радиационную безопасность на РИС	
1.1.	Должность	
1.2.	Ф.И.О. (полностью)	
1.3.	Служебный телефон, включая код	
2.	Сведения о лице, ответственном за радиационный контроль на РИС	
2.1.	Должность	
2.2.	Ф.И.О. (полностью)	
2.3.	Служебный телефон, включая код	
3.	Сведения о лице, ответственном за учет и контроль РВ и РАО на РИС	
3.1.	Должность	
3.2.	Ф.И.О. (полностью)	
3.3.	Служебный телефон, включая код	
4.	Сведения о лице, ответственном за систему физической защиты на РИС	
4.1.	Должность	
4.2.	Ф.И.О. (полностью)	
4.3.	Служебный телефон, включая код	

Форма 2.3-ОСРБ

**Сведения о закрытых радионуклидных источниках категорий опасности 1, 2 и 3
на стационарном радиационном источнике**

Краткое наименование организации													
Отчетный период (год)													
Наименование РИС													
№ п/п	Модель (тип) ЗРнИ	Заводской номер	Номер паспорта	Дата изготовления	Назначенный срок службы (НСС), лет	Отметка о продлении НСС	Основной радионуклид	Паспортная активность, Бк	Изготовитель	Поставщик	Категория опасности ЗРнИ	Статус ЗРнИ	Дата установления статуса
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14

Форма 2.3а-ОСРБ

**Сведения о закрытых радионуклидных источниках категорий опасности 4 и 5
на стационарном радиационном источнике**

Краткое наименование организации			
Отчетный период (год)			
Наименование РИС			
1	2	3	4
Категория опасности ЗРнИ	Общее количество	Радионуклидный состав	Суммарная активность. Бк
4			
5			

Форма 2.4-ОСРБ

Сведения об открытых радионуклидных источниках на стационарном радиационном источнике

Краткое наименование организации													
Отчетный период (год)													
Наименование РИС													
№ п/п	Наименование ОРнИ	Вид соединения	Агрегатное состояние	Номер паспорта	Дата изготовления	Радионуклид (ы)	Паспортная активность, Бк	Масса, кг	Объем, м³	Изготовитель	Поставщик	Статус ОРнИ	Дата установления статуса
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14

Примечание.

В настоящей форме следует представлять сведения обо всех ОРнИ, за исключением радиофармпрепаратов и ОРнИ, полученных с помощью генераторов радионуклидов. Сведения о радиофармпрепаратах и ОРнИ, полученных с помощью генераторов радионуклидов учитываются по формам 2.4а-ОСРБ и 2.4б-ОСРБ.

Форма 2.4а-ОСРБ**Сведения о генераторах радионуклидов, применяемых на стационарном радиационном источнике**

Краткое наименование организации						
Отчетный период (год)						
Наименование РИС						
№ п/п	Основные характеристики генератора радионуклидов					
1	Наименование генератора	Тип генератора	Материнский радионуклид	Паспортная активность по материнскому радионуклиду, Бк	Общее количество генераторов за отчетный период (год), шт	Суммарная активность по материнскому радионуклиду, Бк
	2	3	4	5	6	7

Форма 2.4б-ОСРБ**Сведения о радиофармпрепаратах, применяемых на стационарном радиационном источнике**

Краткое наименование организации					
Отчетный период (год)					
Наименование РИС					
1	2	3	4	5	6
№ п/п	Наименование радиофармпрепарата	Основной радионуклид	Суммарная активность, Бк	Вид учетных единиц	Количество учетных единиц (шт.) за отчетный период (год)

Примечание.

В настоящей форме следует представлять сведения как о радиофармпрепаратах, полученных на РИС с помощью генераторов короткоживущих радионуклидов, так и о радиофармпрепаратах, поставленных в готовом виде, включая наборы реагентов для радиоиммунного анализа.

Форма 2.4в-ОСРБ**Сведения о расходе ОРнИ за отчетный период на стационарном радиационном источнике**

Краткое наименование организации			
Отчетный период (год)			
Наименование РИС			
ОРнИ		Активность ОРнИ, Бк	
1		Израсходовано за отчетный период	Остаток на конец отчетного периода
	2	3	

Примечание:

В колонке 1 указывается порядковый номер ОРнИ из формы 2.4-ОСРБ

Форма 2.5-ОСРБ**Сведения об ассоциированном оборудовании на стационарном радиационном источнике**

Краткое наименование организации												
Отчетный период (год)												
Наименование РИС												
№ п/п	Наименование АССО	Модель (Тип) АССО	Заводской номер	Номер паспорта	Дата выпуска	Нормативный срок эксплуатации	Назначение АССО	Тип и номер используемых в АССО РИИ	Изготовитель	Поставщик	Статус АССО	Дата установления статуса
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13

Примечание.

В колонке 9 указываются порядковые номера ЗРнИ или ОРнИ из формы 2.3-ОСРБ или 2.4-ОСРБ соответственно, которые используются или использовались в данном АССО, например: №3 Ф. 2.3-ОСРБ.

Форма 2.6-ОСРБ

Сведения о наличии технических систем обеспечения радиационной безопасности на стационарном радиационном источнике

Краткое наименование организации			
Отчетный период (год)			
Наименование РИС			
Наименование системы	Назначение системы	Работоспособность системы на момент составления отчета (да/нет)	Наличие дублирующей системы (да/нет)
1	2	3	4

Примечание.

Например, система дистанционного управления и наблюдения за технологическим процессом, системы блокировки для предотвращения несанкционированного или случайного доступа в помещения с повышенным уровнем радиационной опасности, системы и устройства для дистанционного осуществления операций по обращению с РнИ, РВ и РАО и т.п.

Форма 2.7-ОСРБ

Сведения о характеристиках и состоянии физических барьеров на стационарном радиационном источнике

Краткое наименование организации			
Отчетный период (год)			
Наименование РИС			
Наименование барьера	Краткое описание барьера, (назначение и характеристики)	Проведенные за отчетный период обследования состояния барьеров (указать данные акта или заключения)	Планируемые организационно-технические мероприятия по защите и поддержанию эффективности барьеров
1	2	3	4

Форма 2.8-ОСРБ

Индивидуальная годовая эффективная доза работников (персонала) стационарного радиационного источника

Вид облучения	Среднее значение, мЗв *			Максимальное значение в отчетном году, мЗв	Контрольный уровень, мЗв
	В отчетном году	В предшествующем отчетному году	За последние 5 лет **		
1	2	3	4	5	6
Облучение работников (персонала) группы А					
Внешнее					
Внутреннее					
Суммарное					
Облучение работников (персонала) группы Б					
Внешнее					
Внутреннее					
Суммарное					

* При усреднении учитываются все работники, подлежащие индивидуальному дозиметрическому контролю, раздельно по группам А и Б.

** При усреднении данные за отчетный период не учитываются. При отсутствии сведений за последние 5 лет указать (в примечании к форме) срок усреднения.

Форма 2.9-ОСРБ**Среднегодовые значения параметров радиационной обстановки в контролируемых зонах стационарного радиационного источника**

Краткое наименование организации					
Отчетный период (год)					
Наименование РИС					
Контролируемый параметр, единицы измерения	Фактическое значение		Контрольный уровень		Нуклидный состав
1	2	ЗН	СЗЗ	ЗН	6
Максимальная мощность дозы гамма-излучения на рабочем месте, мкЗв/ч					
Суммарный выброс радионуклидов в атмосферу, Бк/год					
Суммарный сброс радионуклидов со сточными водами, Бк/год					
Удельная активность сточных вод, Бк/м ³					
Концентрация радионуклидов в атмосферном воздухе, Бк/м ³					
Поверхностное загрязнение территории, Бк/м ³					

Примечание.

Для выбросов и сбросов радионуклидов в окружающую среду, а также для строки "Удельная активность сточных вод" указываются значения контролируемых параметров для конкретных мест выброса (сброса), сведения о которых представляются в комментарии к форме. Для остальных контролируемых параметров указываются усредненные за год значения на внешних границах СЗЗ и ЗН.

Форма 2.10-ОСРБ**Сведения о нарушениях (происшествиях) на стационарном радиационном источнике**

Краткое наименование организации					
Отчетный период (год)					
Наименование РИС					
№ п/п	Дата и время нарушения	Краткая характеристика нарушения с описанием последствий	Мероприятия, проведенные при расследовании нарушения	Мероприятия, проведенные при ликвидации последствий нарушения	Выводы и предложения по предупреждению нарушений
1	2	3	4	5	6
1	Радиационные происшествия класса А: ...				
1.1				
2	Радиационные происшествия класса П-1: ...				
2.1				
3	Периодические происшествия класса П-2: ...				
3.1				

Примечания.

1. Класс нарушения устанавливается комиссией по расследованию в соответствии с действующими правилами.
2. В строках под номерами 1, 2 и 3 (после двоеточия) проставляется общее количество нарушений соответствующего класса за отчетный период, при отсутствии нарушений проставляется "0" (ноль).
3. При написании квоты 3 рекомендуется пользоваться перечнем типичных (наиболее распространенных) нарушений:
 - отказ (разгерметизация) источника в процессе эксплуатации;
 - обрыв каротажного спаряда в скважине при проведении геофизических работ;
 - потеря источника;
 - умышленная разгерметизация источника;
 - грубые нарушения технологических инструкций;
 - хищение источника;
 - обнаружение неучтенного источника;
 - прочие нарушения (дать конкретную формулировку).

Форма 2.10а-ОСРБ**Сведения о работниках, вовлеченных в нарушение (происшествие) на стационарном радиационном источнике**

Краткое наименование организации				
Отчетный период (год)				
Наименование РИС				
№ п/п	Нарушение (происшествие)	ФИО работника	Полученная доза, мЗв	Примечание
1	2	3	4	5

Примечание.

В колонку 2 записывается номер нарушения (происшествия) из формы 2.10-ОСРБ, в результате которого пострадал работник.

Форма 2.10б-ОСРБ**Сведения об оперативном сообщении о нарушении (происшествии) на стационарном радиационном источнике**

Краткое наименование организации					
Отчетный период (год)					
Наименование РИС					
№ п/п	Нарушение (происшествие)	Дата и время сообщения	ФИО передавшего сообщение	Наличие пострадавших	Наличие загрязнения
1	2	3	4	5	6

Примечание.

В колонку 2 записывается номер нарушения (происшествия) из формы 2.10-ОСРБ, о котором поступило оперативное сообщение.

Форма 2.11-ОСРБ**Сведения об организации службы радиационной безопасности на стационарном радиационном источнике**

Краткое наименование организации			
Отчетный период (год)			
Наименование РИС			
Фактическая (штатная) численность службы радиационной безопасности *			
1. Документы по обеспечению безопасности в области использования атомной энергии **			
№ п/п	Наименование документа	Наличие в организации Да/Нет	
1.1			
...			
2. Инструкции и другие документы по вопросам обеспечения радиационной безопасности, разработанные в организации			
№	Наименование документа	Дата утверждения	
2.1			
...			
3. Приказы и распоряжения по вопросам обеспечения радиационной безопасности ***			
№	Наименование приказа/распоряжения	Номер и дата издания	
3.1			
...			
4. Документы по обеспечению уровня квалификации персонала по вопросам радиационной безопасности			
№	Наименование документа	Дата утверждения	
4.1	Программы подготовки персонала по вопросам радиационной безопасности		
4.2	Протоколы проверки знаний персонала по вопросам радиационной безопасности		
4.3	Планы повышения квалификации персонала		
4.4	Журналы проведения занятий с персоналом		

* Если на РИС нет штатной службы радиационной безопасности, следует предоставить сведения о лице, ответственном за радиационную безопасность на РИС.

** Рекомендуется привести сведения о наличии Федеральных законов и иных законодательных и нормативных правовых актов (Указы Президента, Постановления Правительства и т.д.), а также нормативно технической документации в области использования атомной энергии.

*** Рекомендуется указать перечень приказов (распоряжений):

- о назначении лиц, ответственных за радиационную безопасность на РИС, за радиационный контроль, за учет и контроль РВ и РАО, за организацию сбора, хранения и сдачу радиоактивных отходов на захоронение;
- о назначении лица, ответственного за систему физической защиты на РИС;
- об установлении контрольных уровней индивидуальной годовой дозы облучения персонала, годового поступления радионуклидов, мощности дозы излучения и т. П.;
- о проведении ежегодной инвентаризации радиоактивных веществ, радиоизотопных приборов, аппаратов, установок;
- о назначении комиссии по проверке правильности ведения учета РВ и РАО;
- о назначении комиссии по проверке знаний персонала по вопросам радиационной безопасности;
- прочие приказы и (или) распоряжения по вопросам обеспечения радиационной безопасности.

Форма 2.12-ОСРБ

Виды радиационного контроля на стационарном радиационном источнике

Краткое наименование организации				
Отчетный период (год)				
Наименование РИС				
Вид радиационного контроля	Наличие на РИС конкретных видов радиационного контроля (да/нет)	Документ, регламентирующий проведение контроля	С кем и когда согласован документ, регламентирующий контроль	Срок действия документа (дата)
1	2	3	4	5
Радиационный технологический контроль				
Радиационный контроль состояния физических барьеров				
Индивидуальный дозиметрический контроль				
Контроль выбросов РВ во внешнюю среду				
Контроль сбросов РВ во внешнюю среду				
Радиационный контроль за распространением радиоактивных загрязнений				

Форма 2.13-ОСРБ

Перечень и характеристики радиометрических и дозиметрических приборов на стационарном радиационном источнике

Краткое наименование организации							
Отчетный период (год)							
Наименование РИС							
№ п/п	Наименование и модель (тип) прибора	Измеряемые параметры	Заводской номер	Дата выпуска	Срок службы (год)	Дата поверки	Дата следующей поверки
1	2	3	4	5	6	7	8

Примечание:

В колонке 3 рекомендуется дополнительно указать диапазон измерения.

Форма 2.14-ОСРБ

Документация по учету и хранению радионуклидных источников и радиоактивных отходах на стационарном радиационном источнике

Наименование документа 1	Наличие документа (да/нет) 2	Кем заведен (утвержден)	
		ФИО, должность 3	Дата 4
Приходно-расходный журнал учета РИИ	ЗРнИ ОРнИ		
Требования на выдачу РИИ	ЗРнИ ОРнИ		
Журнал учета движения РИИ, РИП, блоков РИП, переносных радионуклидных дефектоскопов	ЗРнИ ОРнИ		
Акты инвентаризации РИИ	ЗРнИ ОРнИ		
Акты списания РИИ	ЗРнИ ОРнИ		
Журнал учета радионуклидов, выбрасываемых в атмосферу			
Журнал учета радионуклидов, сбрасываемых со сточными водами			
Журнал учета РАО			
Акты перевода ОРнИ в РАО			
Акты передачи ЗРнИ с истекшим НСС (отработавших) или ЗРпИ, не предназначенных по каким-либо причинам для дальнейшего использования, в специализированную организацию			

Примечание.

В колонке 1 рекомендуется указывать полные наименования документов для данного РИС.

Форма 2.15-ОСРБ

Сведения об изменении наличия и состава твердых радиоактивных отходов на стационарном радиационном источнике за отчетный период

Краткое наименование организации									
Отчетный период (год)									
Наименование РИС									
Место хранения (хранилище ТРО)	Сведения о ТРО	Активность. Бк	Основные радионуклиды	Категория ТРО	Вид ТРО	Масса, кг	Объем, м ³	Заполненность хранилища по объему, %	Мощность дозы, мЗв/ч
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Наличие на начало отчетного периода								
	Образовалось за отчетный период							-----	-----
	Сдано на захоронение за отчетный период							-----	-----
	Наличие на конец отчетного периода								

Примечания.

1. В колонке 1 следует указывать конкретное помещение (хранилище РАО), в котором размещены ТРО, а также вид емкостей, используемых для хранения ТРО (например, контейнер, металлический бак и т.д.).
2. В колонке 5 следует указывать категорию ТРО в соответствии с классификацией пункта 3.8 СПОРО-2002.
3. В колонке 6 следует указывать конкретно, например: отработавшие ЗРнИ, загрязненное оборудование, спецодежда, средства индивидуальной защиты и т.д.
4. В колонке 10 следует указывать максимальное значение мощности дозы излучения в смежных помещениях (зонах).

Форма 2.16-ОСРБ

Сведения об изменении наличия и состава жидких радиоактивных отходов на стационарном радиационном источнике за отчетный период

Краткое наименование организации									
Отчетный период (год)									
Наименование РИС									
Место хранения (хранилище ЖРО)	Сведения о ЖРО	Активность. Бк	Основные радионуклиды	Категория ЖРО	Вид ЖРО	Масса. кг	Объем. м ³	Заполненность хранилища по объему, %	Мощность дозы. мЗв/ч
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Наличие на начало отчетного периода								
	Образовалось за отчетный период							-----	-----
	Сдано на захоронение за отчетный период							-----	-----
	Наличие на конец отчетного периода								

Примечания.

1. В колонке 1 следует указывать конкретное помещение (хранилище РАО), в котором размещены ЖРО, а также вид емкостей, используемых для хранения ЖРО (например, контейнер, металлический бак и т.д.).
2. В колонке 5 следует указывать категорию ЖРО в соответствии с классификацией пункта 3.8 СПОРО-2002.
3. В колонке 6 следует указывать конкретно, например: непригодные ОРнИ, дезактивационные растворы, хозяйствственно-бытовые воды и т.д.
4. В колонке 10 следует указывать максимальное значение мощности дозы излучения в смежных помещениях (зонах).

Форма 2.17-ОСРБ

**Сведения о проектной и эксплуатационной документации
на стационарном радиационном источнике**

Краткое наименование организации		
Отчетный период (год)		
Наименование РИС		
1 №	2 Полное наименование документа	3 Реквизиты документа
1. Проектная документация		
1.1.		
1.2.		
2. Эксплуатационная документация		
2.1.		
2.2.		

Примечание.

Представляемые сведения о конкретных документах (технические описания, инструкции по эксплуатации, и т.д.), следует указывать их полное наименование и реквизиты (дату издания, утверждения, согласования, кем утверждены и согласованы, срок действия, номер и т.д.).

Форма 2.18-ОСРБ

**Сведения о системе физической защиты
на стационарном радиационном источнике**

Краткое наименование организации		
Отчетный период (год)		
Наименование РИС		
Организационные меры по обеспечению физической защиты		Наличие (да/нет)
Организация охраны РИС		
Организация самоохраны РИС		
Наличие разрешительной системы доступа персонала, других лиц и транспортных средств на территорию и (или) в помещения РИС		
Наличие разрешительной системы допуска к работам, документам		
Документы по вопросам организации и обеспечения физической защиты		Наличие (да/нет)
Перечень угроз		
Организационно-распорядительные документы по обеспечению функционирования системы физической защиты		
Положение о самоохране РИС		
Документ, устанавливающий порядок применения устройств индикации вмешательства (УИВ)		
Технические средства системы физической защиты		Наличие (да/нет)
Охранныя сигнализация, обеспечивающая непрерывность обнаружения нарушителя в помещениях РИС		
Средства визуального наблюдения		
Средства связи		
Устройства индикации вмешательства		
Инженерные средства системы физической защиты		Наличие (да/нет)
Строительные конструкции (здания, ограждения)		
Транспортные контрольно-пропускные пункты		

Форма 2.19-ОСРБ

**Сведения о противопожарной готовности
на стационарном радиационном источнике**

Краткое наименование организации		
Отчетный период (год)		
Наименование РИС		
Документация по обеспечению пожарной безопасности		Наличие (да/нет)
Приказы о назначении лиц, ответственных за обеспечение пожарной безопасности РИС в целом и его зданий, сооружений и помещений		
Перечень зданий, сооружений и помещений, которые должны осматриваться в противопожарном отношении перед их закрытием		
Планы по предупреждению и тушению пожаров		
Инструкции по обеспечению пожарной безопасности РИС (зданий, сооружений, помещений)		
Инструкции о порядке проведения на РИС работ с применением открытого огня (сварочные работы, разогрев битумов и мастика и т. д.).		
Схемы эвакуации людей из помещений РИС в случае пожара		
Прочие документы по обеспечению пожарной безопасности		
Противопожарные технические средства		Наличие (да/нет)
Система пожарной сигнализации		
Автоматизированные системы пожаротушения		
Водяные пожарные краны и рукава в помещениях РИС		
Первичные средства пожаротушения на территории и в помещениях РИС		
Прочие технические средства пожаротушения		

Часть 3.**Информация о состоянии радиационной безопасности при эксплуатации мобильных радиационных источников организации**

При наличии в организации нескольких РИМ при формировании настоящей части ОСРБ в типовой форме отчетности 3.1-ОСРБ следует привести полный перечень РИМ, а далее рекомендуется представить более детальную информацию о каждом РИМ в соответствующих типовых формах отчетности.

Если какие-либо типовые формы отчетности не представлены для конкретного РИМ, они пропускаются без изменения нумерации остальных типовых форм отчетности.

Форма 3.1-ОСРБ
Перечень мобильных радиационных источников организации

Краткое наименование организации				
Отчетный период (год)				
Номер РИМ	Наименование РИМ	Модель РИМ	Категория опасности РИМ	Категория опасности ЗРиИ
1	2	3	4	5

Примечания.

1. В колонке 2 указывается наименование РИМ (например, дефектоскоп), в колонке 3 указывается модель РИМ (например, ГАММАРИД-192).
2. В колонке 5 указывается категория опасности ЗРиИ (или совокупности ЗРиИ), установленная в соответствии с методикой категорирования ЗРиИ.

Форма 3.2-ОСРБ

Сведения о закрытых радионуклидных источниках мобильного радиационного источника

Краткое наименование организации													
Отчетный период (год)													
Наименование РИМ													
№ п/п	Модель (тип) ЗРнИ	Заводской номер	Номер паспорта	Дата изготовления	Назначенный срок службы (НСС), лет	Отметка о продлении НСС	Основной радионуклид	Паспортная активность, Бк	Изготовитель	Поставщик	Категория опасности ЗРнИ	Статус ЗРнИ	Дата установления статуса
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14

Примечание.

Для исключения двойного учета ЗРнИ, указанные в формах 2.3-ОСРБ и 2.3а-ОСРБ, не должны дублироваться в форме 3.2-ОСРБ.

Форма 3.3-ОСРБ

Сведения об ассоциированном оборудовании мобильного радиационного источника

Краткое наименование организации													
Отчетный период (год)													
Наименование РИМ													
№ п/п	Наименование АССО	Модель (Тип) АССО	Заводской номер	Номер паспорта	Дата выпуска	Нормативный срок эксплуатации	Назначение АССО	Используемый в АССО источник	Изготовитель	Поставщик	Статус АССО	Дата установления статуса	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	

Примечание.

В колонке 9 указываются порядковые номера ЗРнИ или ОРнИ из форм 2.3-ОСРБ или 2.4-ОСРБ, которые используются или использовались в данном АССО в течении отчетного периода, например, №3 Ф. 2.3-ОСРБ.

Форма 3.4-ОСРБ

**Сведения о нарушениях (происшествиях) при эксплуатации
мобильного радиационного источника**

Краткое наименование организации					
Отчетный период (год)					
Наименование РИМ					
№ п/п	Дата и время нарушения	Краткая характеристика нарушения с описанием последствий	Мероприятия, проведенные при расследовании нарушения	Мероприятия, проведенные при ликвидации последствий нарушения	Выводы и предложения по предупреждению нарушений
1	2	3	4	5	6
1	Радиационные происшествия класса А: ...				
1.1				
2	Радиационные происшествия класса П-1: ...				
2.1				
3	Нерадиационные происшествия класса П-2: ...				
3.1				

Примечания.

1. Класс нарушения устанавливается комиссией по расследованию в соответствии с действующими правилами.
2. В строках под номерами 1, 2 и 3 (после двоеточия) проставляется общее количество нарушений соответствующего класса за отчетный период, при отсутствии нарушений проставляется "0" (нуль).
3. При заполнении колонки 3 рекомендуется пользоваться перечнем типичных (наиболее распространенных) нарушений:
 - отказ (разгерметизация) источника в процессе эксплуатации;
 - обрыв кабельного спаряда в скважине при проведении геофизических работ;
 - потеря источника;
 - умышленная разгерметизация источника;
 - грубые нарушения технологических инструкций;
 - хищение источника;
 - обнаружение неучтенного источника;
 - прочие нарушения (следует дать конкретную формулировку).

Форма 3.4а-ОСРБ

Сведения о работниках, вовлеченных в нарушение (происшествие)

Краткое наименование организации				
Отчетный период (год)				
Наименование РИМ				
№ п/п	Нарушение (происшествие)	ФИО работника	Полученная доза, мЗв	Примечание
1	2	3	4	5

Примечание.

В колонку 2 записывается номер нарушения (происшествия) из формы 3.4-ОСРБ, в результате которого пострадал работник.

Форма 3.4б-ОСРБ

**Сведения об оперативном сообщении о нарушении (происшествии) при
эксплуатации мобильного радиационного источника**

Краткое наименование организации					
Отчетный период (год)					
Номер и наименование РИМ					
№ п/п	Нарушение (происшествие)	Дата и время сообщения	ФИО передавшего сообщение	Наличие пострадавших	Наличие загрязнения
1	2	3	4	5	6

Примечание.

В колонку 1 записывается номер нарушения (происшествия) из формы 3.4-ОСРБ, о котором поступило оперативное сообщение.

Форма 3.5-ОСРБ

**Виды радиационного контроля при эксплуатации мобильного
радиационного источника**

Краткое наименование организации				
Отчетный период (год)				
Наименование РИМ				
Вид радиационного контроля	Наличие на РИС конкретных видов радиационного контроля (да/нет)	Документ, регламентирующий проведение контроля	С кем и когда согласован документ, регламентирующий контроль	Срок действия документа (дата)
1	2	3	4	5
Радиационный технологический контроль				
Радиационный контроль состояния физических барьеров				
Индивидуальный дозиметрический контроль				

Часть 4.

Обобщенные сведения о состоянии радиационной безопасности в целом организации

В данной части ОСРБ следует представлять сведения о состоянии радиационной безопасности в организации после обобщения сведений по отдельным РИ, представленных в частях 2 и 3 ОСРБ.

Форма 4.1-ОСРБ

Сведения о нарушениях в организации за отчетный период

Краткое наименование организации	Отчетный период (год)	Количество нарушений в соответствии с классификацией		
Тип нарушения	Радиационные происшествия класса А	Радиационные происшествия класса П-1	Нерадиационные происшествия класса П-2	
1	2	3	4	
Отказ (разгерметизация) источника в процессе эксплуатации				
Обрыв кабельного снаряда в скважине при проведении геофизических работ				
Утеря источника при транспортировании				
Умышленная разгерметизация источника				
Грубые нарушения технологических инструкций				
Хищение источника				
Обнаружение неучтенного источника				
Прочие нарушения				
ВСЕГО				

Форма 4.2-ОСРБ

Характеристика облучаемости работников (персонала) в организации за отчетный период

Краткое наименование организации			
Отчетный период (год)			
Группа работников (персонала)	Количество лиц из числа работников (персонала) подлежащих индивидуальному дозиметрическому контролю		Максимальная получившая дозу, превышающую основные пределы
	1	2	
Группа А			3
Группа Б			4

Форма 4.3-ОСРБ

Обобщенные сведения о твердых и жидких радиоактивных отходах в организации на конец отчетного периода

Форма 4.4-ОСРБ

Обучение, переподготовка и повышение квалификации работников организаций по вопросам обеспечения радиационной безопасности за отчетный период

Краткое наименование организации		
Отчетный период (год)		
Форма обучения (наименование курса)	Ф.И.О. работника (полностью)	Тип и номер документа (диплом, свидетельство)
1	2	3

Форма 4.5-ОСРБ

Сведения о состоянии противоаварийной готовности организации

Краткое наименование организации		
Отчетный период (год)		
Организационно-распорядительная документация		Наличие (да/нет)
Перечень возможных радиационных аварий с оценкой их последствий		
Изаны мероприятий по защите работников (персонала) и населения от радиационных аварий и ликвидации их последствий		
Инструкции по действиям работников (персонала) в аварийной ситуации.		
Намятки с перечнем неотложных мер при выявлении признаков аварии в помещениях постоянного пребывания персонала		
Планы тренировок работников (персонала) по действиям в условиях возникновения радиационной аварии, происшествия или пожара и по ликвидации их последствий		
Программа подготовки и методики проведения противоаварийных тренировок работников (персонала) для отработки действий в условиях аварии на РИС		
Прочая документация		
Материально-технические средства		Наличие (да/нет)
Технических средства по предупреждению, локализации и ликвидации последствий радиационных аварий и происшествий		
Средства экстренного оповещения персонала о радиационной аварии		
Средства пожарной сигнализации и пожаротушения		
Резервный (автономный) источник электропитания для аварийного освещения		
Аварийные комплексы средств индивидуальной защиты		
Средства для оказания первой медицинской помощи		
Аварийный комплект дозиметрической аппаратуры		
Аварийные средства связи		
Прочие сведения		Наличие (да/нет)
Наличие в организации специальных аварийных формирований, подготовленных к действиям в аварийных условиях		
Наличие финансовых средств, предназначенных для ликвидации последствий и возмещения ущерба от радиационных аварий		

Примечания:

- Представляя сведения о конкретных документах (приказах, планах, инструкциях, и т.д.), рекомендуется указывать их полное наименование и реквизиты (дату утверждения и согласования, кем утверждены и согласованы, срок действия и т.д.).
- Кроме перечисленных позиций, Форма 3.5-ОСРБ может быть дополнена любыми полезными сведениями, позволяющими более полно оценить состояние противоаварийной готовности организации.

Форма 4.6-ОСРБ**Сведения о сторонних организациях, оказывавших инженерно-техническую поддержку в области использования атомной энергии**

Краткое наименование организации				
Отчетный период (год)				
№ п/п	Полное наименование организаций инженерно-технической поддержки	Номер и дата заключения договора. Перечень и краткая характеристика выполненных работ или предоставленных услуг по договору	Лицензия Ростехнадзора Регистрационный номер	Дата окончания действия
1	2	3	4	5

Примечание.

В колонках 4 и 5 следует указывать сведения о лицензии Ростехнадзора, выданной организации научно-технической поддержки на осуществление соответствующих видов деятельности.

Форма 4.7-ОСРБ**Сведения о предоставлении услуг сторонним организациям в области использования атомной энергии**

Краткое наименование организации			
Отчетный период (год)			
№ п/п	Полное наименование сторонней организации	Номер и дата заключения договора. Перечень и краткая характеристика выполненных работ или предоставленных услуг по договору	3
1	2	3	

Приложение № 2
к Положению
о составе и содержании отчета
о состоянии радиационной
безопасности
в организациях, использующих
радионуклидные источники,
утвержденному приказом Федеральной
службы по экологическому,
технологическому и атомному надзору
от « ____ » 20 г. № ____

**Титульный лист отчета о состоянии радиационной безопасности
в организации**

(Рекомендуемая форма)

УТВЕРЖДАЮ

(должность руководителя организации)

(Ф.И.О. руководителя организации)

М.П.

(подпись руководителя организации)

“ ____ ” 200 ____ г.

О Т Ч Е Т

**О состоянии радиационной безопасности
в организации**

(полное наименование организации)

(полное наименование ведомства)

за период с “ ____ ” 20 ____ г. по “ ____ ” 20 ____ г.
(отчетный период)

**Ответственный за
радиационную безопасность**

(должность)

(Ф.И.О.)

(подпись)

“ ____ ” 20 ____ г.