

## **Перечень документов, используемых при выполнении органом инспекции работ по оценке соответствия:**

**Федеральный закон** от 30.03.1999 г. № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»,

**Федеральный закон** от 30 декабря 2009 г. № 384-ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений»,

**Федеральный закон** от 09.01.1996 г. № 3-ФЗ «О радиационной безопасности населения»,

**Федеральный закон** от 21.11.1995 г. № 170-ФЗ «Об использовании атомной энергии»,

**Приказ Роспотребнадзора** от 19.07.2007 г. № 224 «О санитарно-эпидемиологических экспертизах, обследованиях, исследованиях, испытаниях и токсикологических, гигиенических и иных видах оценок»,

**СанПиН 2.6.1.2523-09 «Нормы радиационной безопасности (НРБ-99/2009)»,**

**СанПиН 2.6.1.2800-10 «Гигиенические требования по ограничению облучения населения за счет природных источников ионизирующего излучения»,**

**СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов» (новая редакция) с изменениями и дополнениями,**

**СанПиН 2.6.1.07-03 «Гигиенические требования к проектированию предприятий и установок атомной промышленности (СПП ПУАП-03)».**

**СанПиН 2.6.6.2796-10 «Изменения и дополнения N 1 к СП 2.6.6.1168-02».**

**СП 2.6.1.2612-10 «Основные санитарные правила обеспечения радиационной безопасности (ОСПОРБ-99/2010)»,**

**СП 2.6.1.2216-07 «Санитарно-защитные зоны и зоны наблюдения радиационных объектов. Условия эксплуатации и обоснование границ (СП СЗЗ И ЗН-07)».**

**СП 2.6.6.1168-02 «Санитарные правила обращения с радиоактивными отходами (СПОРО-2002)»,**

**СП 1.1.1058-01 «Организация и проведение производственного контроля за соблюдением санитарных правил и выполнением санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий»**

**МУ 2.6.1.2005-05 «Установление категории потенциальной опасности радиационного объекта»,**

**МУ 2.6.1.2222-07 «Прогноз доз облучения населения радионуклидами цезия и стронция при их попадании в окружающую среду»,**

**МУ 2.6.1.026-09 «Методика расчета доз облучения персонала, обусловленных поступлением изотопов плутония и америция-241 через поврежденные кожные покровы»,**

**МУ 2.6.1.2153-06 «Оперативная оценка доз облучения населения при радиоактивном загрязнении территории воздушным путем»,**

**МУ 2.6.1.1088-02** «Оценка индивидуальных эффективных доз облучения населения за счет природных источников ионизирующего излучения»,

**МУ 2.6.1.22-00** «Оценка радиационной безопасности приповерхностных пунктов захоронения радиационных отходов»,

**МУ 2.6.1.044-08** «Установление класса работ при обращении с открытыми источниками ионизирующего излучения»,

**МУ 2.6.1.065-14** «Дозиметрический контроль профессионального внутреннего облучения. Общие требования».

**МУ 2.6.1.2398-08** «Радиационный контроль и санитарно-эпидемиологическая оценка земельных участков под строительство жилых домов, зданий и сооружений общественного и производственного назначения в части обеспечения радиационной безопасности»,

**МУ 2.6.1.25-2000** «Дозиметрический контроль внешнего профессионального облучения. Общие требования»,

**МУ 2.6.1.1981-05** «Радиационный контроль и гигиеническая оценка источников питьевого водоснабжения и питьевой воды по показателям радиационной безопасности. Оптимизация защитных мероприятий источников питьевого водоснабжения с повышенным содержанием радионуклидов»,

**МУ 2.6.1.14-2001** «Контроль радиационной обстановки. Общие требования»,

**МУ 2.6.1.2838-11** «Радиационный контроль и санитарно-эпидемиологическая оценка жилых, общественных и производственных зданий и сооружений после окончания их строительства, капитального ремонта, реконструкции по показателям радиационной безопасности»,

**МР 2.6.1.27-03** «Зона наблюдения радиационного объекта. Организация и проведение радиационного контроля окружающей среды»,

**МУК 2.6.1.016-99** «Контроль загрязнения радиоактивными нуклидами поверхностей рабочих помещений, оборудования, транспортных средств и других объектов».

**МВИ. Америций-241.** Гамма-спектрометрический метод измерения активности в пробах аэрозолей, присутствующих в воздухе рабочих помещений (Св-во №42210.7Н177),

**МВИ. Америций-241,** изотопы плутония и урана. Альфа-спектрометрический метод выполнения измерений в пробах воздуха рабочих помещений (Св-во №42210.7Н178),

**МВИ.** Методика выполнения измерений активности изотопов плутония, америция, урана и тория в биосубстратах на спектрометре альфа-излучения «ORTEC OСТЕТЕ» (Св-во №40090.5Н304),

**МВИ. Америций-241.** Определение активности в легких методом измерения па установке СИЧ 7.5 (Св-во №40090.4В337),

Методика расчета дозы внутреннего облучения персонала по результатам измерений активности радионуклидов в теле человека и в биопробах (базовый вариант) (Св-во №40090.2М335).