

Дополнение от  
 Приложение к аттестату аккредитации  
 № РОСС.РУ.0001.516945  
 от 21 июля 2011 г.

ДОПОЛНЕНИЕ К ОБЛАСТИ АККРЕДИТАЦИИ В ЧАСТИ РАДИАЦИОННЫХ ИЗМЕРЕНИЙ  
 ИСПЫТАТЕЛЬНОЙ ЛАБОРАТОРИИ ДЕПАРТАМЕНТА ЭКОЛОГИИ ЗАО «ВНЦ «СИГТЕО»

№	Объект контроля (измерения)	1. Измеряемая величина. 2. Диапазон измерений. 3. Диапазон погрешности 4. Средства измерений	Нормы на объекты контроля	Методы подготовки измерений	Методы измерений
1.	2.	3.	4.	5.	6.
1.	Окружающая среда, производственные (рабочая) среда, здания, помещения производственного, служебного и социально-бытового назначения (рабочие места).	Мощность емкостного эквивалента дозы гамма-излучения. Диапазон измерений: (0,1 - 5·10 <sup>6</sup> ) мЗв/ч Погрешность: (15 - 50) % Средства измерений: -дозиметр-радиометр ДКС-96 с блоком детектирования БДШГ-96; -дозиметр гамма-излучения ДКИ-02У «Арибитр-М»	СП 2.6.1.2623-09 Нормы радиационной безопасности (НРБ-99/2009). СП 2.6.1.2612-10 Основные санитарные правила обеспечения радиационной безопасности (ОСПОРБ-99/2010). СанПиН 2.1.2.2645-10 Санитарно-эпидемиологические требования и условия проживания в жилых зданиях и помещениях. Р 2.2.2006-05 Руководство по типичной оценке факторов рабочей среды и трудового процесса. Критерии и классификация условий труда	МУ 2.6.1.2800-10 Гигиенические требования по ограничению облучения населения за счет природных источников ionизирующего излучения. МУ 2.6.1.14-2001 Контроль радиационной обстановки. Общие требования. Методические указания. МУ 2.6.1.2838-11 Радиационный контроль в санитарно-эпидемиологической оценке жилых, общественных и производственных зданий и сооружений после окончания их строительства, капитального ремонта, реконструкции по локальным радиационной безопасности	Паспорт, ТО и инструкция по эксплуатации дозиметра-радиометра ДКС-96 с блоком детектирования БДШГ-96, дозиметр гамма-излучения ДКИ-02У «Арибитр-М» 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 Методика дозиметрического контроля гамма-излучения в помещениях. МВК 13



## Продолжение дополнения к аттестационной аккредитации

1	2	3	4	5	6
2.	Территория производственной зоны (рабочие участки и площадки)	Мощность амбиентного эквивалента дозы гамма-излучения: Диапазон измерений: (0,1 - 3·10 <sup>5</sup> ) мкЗв/ч Погрешность: (15 - 50) % Средства измерения: -ДКГ-02У «Арбитр», ДКС-9611	СанПиН 2.6.1.2523-09 Нормы радиационной безопасности (НРБ-99/2009) СП 2.6.1.2612-10 Основные санитарные правила обеспечения радиационной безопасности (ОСПОРБ-99/2010).	Методика дозиметрического обследования территории МУ 2.6.1.2838-11 Радиационный контроль в санитарно-эпидемиологической оценке жилых, общественных и производственных зданий и сооружений после окончания их строительства, капитального ремонта, реконструкции по возмещению радиационной безопасности	Методика дозиметрического обследования по эксплуатации: ДКГ-02У «Арбитр», ДКС-9611 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 возмещению радиационной безопасности

Руководитель экспертного органа САРК



В.П. Ярыгина