МР1554913

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ
В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА

МЕЖРЕГИОНАЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ №107 ФЕДЕРАЛЬНОГО МЕДИКО-БИОЛОГИЧЕСКОГО АГЕНТСТВА

(наименование территориального органа)

САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№ 75.КЦ.01.000.М.000009.04.22 от 12.04.2022 г.

Настоящим санитарно-эпидемиологическим заключением удостоверяется, что производство (заявленный вид деятельности, работы, услуги) (перечислить виды деятельности (работ, услуг), для производства — виды выпускаемой продукции; наименование объекта, фактический адрес):

Условия выполнения работ при осуществлении деятельности в области использования источников ионизирующего излучения согласно приложению

Промышленно-санитарная лаборатория (ПСЛ) ФГБУЗ ЦГиЭ №107 ФМБА России; 674674, Забайкальский край, Краснокаменский район, г. Краснокаменск, улица Больничная, дом 5, корпус 11 (Российская Федерация)

Заявитель (наименование организации-заявителя, юридический адрес)

Федеральное государственное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии № 107 Федерального медико-биологического агентства" (ФГБУЗ ЦГиЭ №107 ФМБА России); 674674, Забайкальский край, Краснокаменский район, г. Краснокаменск, улица Больничная, дом 5, корпус 11 (Российская Федерация)

СООТВЕТСТВУЕТ ~~(НЕ СООТВЕТСТВУЕТ)~~ государственным санитарно-эпидемиологическим правилам и нормативам (ненужное зачеркнуть, указать полное наименование санитарных правил)

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)

Основанием для признания условий производства (вида деятельности, работ, услуг) соответствующими (не соответствующими) государственным санитарно-эпидемиологическим правилам и нормативам являются (перечислить рассмотренные документы):

Акт санитарно-эпидемиологического обследования от 12.04.2022г. №2 Межрегионального управления №107 ФМБА России

АЛ3358317

Заключение действительно до 12.04.2027 г.

Главный государственный санитарный врач
(заместитель главного государственного санитарного врача)

Хохлова Е.А.
Ф.И.О., подпись, печать

ФЕДЕРАЛЬНОЕ МЕДИКО-БИОЛОГИЧЕСКОЕ АГЕНТСТВО * МЕЖРЕГИОНАЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ № 107 * ЗАБАЙКАЛЬСКИЙ КРАЙ ОГРН 1057539002193 * г. КРАСНОКАМЕНСК

№3074541

© ООО «Первый печатный двор», г. Москва, 2018 г., уровень «В».

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА

МЕЖРЕГИОНАЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ №107 ФЕДЕРАЛЬНОГО МЕДИКО-БИОЛОГИЧЕСКОГО АГЕНТСТВА

(наименование территориального органа)

ПРИЛОЖЕНИЕ К САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОМУ ЗАКЛЮЧЕНИЮ

№ 75.КЦ.01.000.М.000009.04.22 от 12.04.2022 г.

Условия выполнения работ при осуществлении деятельности в области использования источников ионизирующего излучения согласно приложению

1. Организация, получающая санитарно-эпидемиологическое заключение: Федеральное государственное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии № 107 Федерального медико-биологического агентства" (ФГБУЗ ЦГиЭ №107 ФМБА России).
2. Адрес (место нахождения) в Российской Федерации: 674674, Забайкальский край, Краснокаменский район, г. Краснокаменск, улица Больничная, дом 5, корпус 11.
3. Должностное лицо, ответственное за радиационную безопасность: приказами по ФГБУЗ ЦГиЭ № 107 ФМБА России назначены: № 197 от 23.11.2021г. - ответственный за радиационную безопасность и производственный радиационный контроль; № 198 от 23.11.2021г. - ответственный за учет и хранение закрытых радионуклидных источников (ЗРнИ) - эксперт физик по контролю за источниками ионизирующих излучений отделения физических факторов и радиационного контроля промышленно-санитарной лаборатории Таскина Т.С.
4. Вид и характеристика ИИИ, место проведения работ: калибровка оборудования с использованием закрытых радионуклидных источников (ЗРнИ).

Измерительное оборудование	Закрытые радионуклидные источники
помещение спектрометрического анализа № 308 промышленно-санитарной лаборатории	
Проведение испытаний на стационарном оборудовании, проведение калибровки средств измерений	
УСК "Гамма - плюс" зав. № 9716 Б-Г	Контрольный источник Cs-137+K-40 № 116.19 Контрольный источник Sr(Y)-90 № 112.19
комплекс измерительный для мониторинга радона "Камера - 01" зав. № 428	Контрольный источник бета- излучения типа 1СО Sr-90+Y-90 № 404-13
помещение радиометрического анализа № 310 промышленно-санитарной лаборатории	
Проведение испытаний на стационарном оборудовании, проведение калибровки средств измерений	
альфа - бета радиометр УМФ -2000 зав. № 1240	Контрольный источник типа ОИСН-238 № 1240 альфа-излучения U-238+ U-234+U-235 и бета-излучения:Th-234 + Pa-234m
альфа - бета радиометр УМФ -2000 зав. № 1852	Контрольный источник типа ОИСН-238 № 1852 альфа-излучения U-238+ U-234+U-235 и бета-излучения:Th-234 + Pa-234m
помещение № 301 промышленно-санитарной лаборатории	
Хранение приборов, в т.ч. радиационного контроля.	Хранение ЗРнИ. Проведение калибровки приборов радиационного контроля
СРП - 97 зав. № 120320	Источники гамма излучения закрытые контрольные с радионуклидом кобальт-60 типа К-3А № Co-60.40.13
СРП - 97 зав № 120321	Источники гамма излучения закрытые контрольные с радионуклидом кобальт-60 типа К-3А № Co-60.41.13
радиометр аэрозолей РАА - 20П20 зав. № 058	Калибровочный источник Америций-241 № 76-05
альфа - радиометр радона аэрозольный РАА - 3-01 "АльфаАЭРО" зав. № 052	Контрольный источник на основе радионуклида Америций -241 № 08.12 А
альфа - радиометр радона аэрозольный РАА - 3-01 "АльфаАЭРО" зав. № 118	Контрольный источник на основе радионуклида Америций -241 № 04.19 А

Характеристики ЗРнИ:

№	Источник, радионуклид	№ источника	Дата выпуска, Бк	Активность	МЗА, Бк
1	Источник гамма излучения закрытый контрольные с радионуклидом кобальт-60 типа К-3А Прибор: СРП - 97 зав № 120320	Co-60.40.13	22.05.13 г.	0,037E+03	1E+05
2	Источник гамма излучения закрытый контрольные с радионуклидом кобальт-60 типа К-3А Прибор: СРП - 97 зав №; 120321	Co-60.41.13	22.05.13 г.	0,037E+03	1E+05
3	Калибровочный источник Америций-241 Прибор: радиометр аэрозолей РАА - 20П20 зав № 058	76/05	25.05.06 г.	<1/10 МЗА	1E+04
4	Контрольный источник Cs-137+K-40 Прибор: УСК "Гамма - плюс" зав № 9716 Б-Г	116.19	25.03.19 г.	1,5E+03	Cs-137 - 1E+04 K-40 - 1E+06
5	Контрольный источник Sr(Y)-90 Прибор: УСК "Гамма - плюс" зав № 9716 Б-Г	112.19	18.03.19 г.	1,4E+03	1E+04
6	Контрольный источник на основе радионуклида Америций -241 Прибор: альфа - радиометр радона аэрозольный РАА - 3-01 "АльфаАЭРО" зав № 052	08.12 А	29.06.12 г.	0,16E+03	1E+04
7	Контрольный источник типа ОИСН-238 альфа-излучения U-238+ U-234+U-234 и бета-излучения:Th-234 + Pa-234m Прибор: альфа - бета радиометр УМФ -2000 зав № 1240	1240	04.10.13 г.	0,032E+03 0,045E+03	1E+04 1E+05
8	Контрольный источник бета- излучения типа	404-13	28.11.13 г.	1,34E+03	Sr-90 - 1E+04

Главный государственный санитарный [illegible]
(заместитель главного государственного санитарного врача)

Ходова Е.А.

М.П. подпись печать

АЛ3358320

© ООО «Первый печатный двор», г. Москва, 2020 г.

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА

МЕЖРЕГИОНАЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ №107 ФЕДЕРАЛЬНОГО МЕДИКО-БИОЛОГИЧЕСКОГО АГЕНТСТВА

(наименование территориального органа)

ПРИЛОЖЕНИЕ К САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОМУ ЗАКЛЮЧЕНИЮ

№ 75.КЦ.01.000.М.000009.04.22 от 12.04.2022 г.

Условия выполнения работ при осуществлении деятельности в области использования источников ионизирующего излучения согласно приложению

1	СО Sr-90+Y-90				Y-90- 1E+05
	Прибор: комплекс измерительный для мониторинга радона "Камера - 01" зав № 428				
9	Контрольный источник на основе радионуклида Америций -241 Прибор: альфа - радиометр радона аэрозольный РАА - 3-01 "АльфаАЭРО" зав № 118	04.19А	31.05.19 г.	0,11E+03	1E+04
10	Контрольный источник типа ОИСН-238 альфа-излучения U-238+ U-234+U-235 и бета-излучения: Th-234 + Pa-234m Прибор: альфа - бета радиометр УМФ -2000 зав № 1852	1852	25.03.2020г.	0,044E+03 0,044E+03	1E+04 1E+05

5.Приказом по ФГБУЗ ЦГиЭ № 107 ФМБА России № 195 от 23.11.2021 г. "Об отнесении работников промышленно-санитарной лаборатории ФГБУЗ ЦГиЭ №107 к персоналу группы "А" установлен список лиц, отнесенных к персоналу группы "А": сотрудники, непосредственно осуществляющие работы с источниками ионизирующего излучения - эксперт физик по контролю за источниками ионизирующих излучений отделения физических факторов и радиационного контроля промышленно-санитарной лаборатории, техник-физик отделения физических факторов и радиационного контроля промышленно-санитарной лаборатории. Главным врачом ФГБУЗ ЦГиЭ № 107 ФМБА России утвержден от 22.11.2021г. "Перечень работников ФГБУЗ ЦГиЭ № 107 России, имеющих разрешение на проведение работ с радиоактивными веществами, радиационными источниками". Для проведения индивидуального дозиметрического контроля (ИДК) персонала в ФГБУЗ ЦГиЭ № 107 ФМБА России имеется дозиметр индивидуальный ДКГ-АТ2503 (заводской номер 29902, изготовление 01.11.2017 г., производитель НПУП "АТОМТЕХ"). На дозиметр представлено свидетельство о поверке № С-АШ/02-11-2021/106378941, выдано ФБУ "Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний в Красноярском крае, республике Хакасия и республике Тыва", действительно до 01.11.2022 г. Индивидуальные дозы облучения персонала группы А фиксируются в "Карточках учета индивидуальных доз облучения". Представлен приказ по ФГБУЗ ЦГиЭ № 107 от 23.11.2021 г. №196 об установлении контрольных уровней воздействия радиационных факторов, расчет контрольных уровней радиационных факторов проведен таким образом, чтобы предел эффективной дозы за год по монофакторному пути воздействия не превысил 1 мЗв. Имеется "Инструкция № 42 по радиационной безопасности для персонала промышленно-санитарной лаборатории ФГБУЗ ЦГиЭ № 107 ФМБА России" (утверждена главным врачом ФГБУЗ ЦГиЭ № 107 ФМБА России 05.08.2019г.). В инструкции описываются меры радиационной безопасности работающих, содержание помещений и рабочих мест, меры индивидуальной и коллективной защиты.

6. Представлен утвержденный главным врачом ФГБУЗ ЦГиЭ № 107 ФМБА России от 05.08.2019г. "Порядок организации радиационной безопасности и производственного радиационного контроля в ФГБУЗ ЦГиЭ № 107 ФМБА России". В ФГБУЗ ЦГиЭ № 107 ФМБА России утверждена главным врачом от 08.12.2021 г. "Программа производственного контроля за соблюдением санитарных правил и выполнением санитарно-противоэпидемических мероприятий…", в которой установлены виды, объем проведения и периодичность проведения радиационного контроля. Радиационный контроль проводится в помещениях, где осуществляются работы с ЗРнИ: помещение спектрометрического анализа № 308 ПСЛ, помещение радиометрического анализа № 310 промышленно-санитарной лаборатории, помещение № 301 промышленно-санитарной лаборатории для хранения ЗРнИ. Радиационный контроль проводится с периодичностью 1 раз в 6 месяцев.

Контроль за радиационной обстановкой на рабочих местах проводится силами ИЛЦ ФГБУЗ ЦГиЭ № 107 по следующим факторам: мощность амбиентного эквивалента дозы гамма-излучения на рабочих местах; мощность амбиентного эквивалента дозы гамма-излучения на расстоянии 0,1 м от внешней поверхности ЗРнИ (п. 1.7.2. ОСПОРБ 99/20010); уровни снимаемого загрязнения альфа-активными радионуклидами поверхностей; ЭРОА ДПР радона в производственных помещениях, где проводятся работы с источниками ионизирующего излучения.

Сотрудники ФГБУЗ ЦГиЭ № 107 ФМБА России, осуществляющие работы с источниками ионизирующего излучения, проходят периодический медицинский осмотр, им установлен вредных и (или) опасный производственный фактор п. 4.1 "ионизирующее излучение, радиоактивные вещества" Приложения к порядку проведения обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров работников, предусмотренных ч.4 ст.213 ТК РФ, утвержденному приказом МЗ РФ от 28.01.2021 г. № 29н.

7. Ограничительные условия: обеспечение условий труда в соответствии с требованиями санитарных правил и иных нормативных правовых актов Российской Федерации, использование СИЗ, индивидуальный дозиметрический контроль, соблюдение "Инструкция № 42 по радиационной безопасности для персонала промышленно-санитарной лаборатории ФГБУЗ ЦГиЭ № 107 ФМБА России" (утверждена главным врачом ФГБУЗ ЦГиЭ № 107 ФМБА России 05.08.2019г.).

Без санитарно-эпидемиологического заключения не действительно.

АЛ3358321

Главный государственный санитарный врач
(заместитель главного государственного санитарного врача)

Хохлова Е.А.

ФЕДЕРАЛЬНОЕ МЕДИКО-БИОЛОГИЧЕСКОЕ АГЕНТСТВО МЕЖРЕГИОНАЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ № 107 ЗАБАЙКАЛЬСКИЙ КРАЙ ОГРН 1057533021423 г. КРАСНОКАМЕНСК

© ООО «Первый печатный двор», г. Москва, 2020 г.