



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

Управление Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по городу Санкт-Петербургу

(наименование территориального органа)

САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№ 78.01.13.000.М.000398.08.23 от 28.08.2023 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

Акционерное общество "РИТВЕРЦ", 194223, Санкт-Петербург, ул. Курчатова, д. 10, литера Д (Российская Федерация)

Заявитель (наименование организации-заявителя, юридический адрес)

Акционерное общество "РИТВЕРЦ", 194223, Санкт-Петербург, вн.тер.г. муниципальный округ Светлановское, ул. Курчатова, д. 10, литера М, этаж 1, ком. 6.1 (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 Управления Роспотребнадзора по городу Санкт-Петербургу № 78-00-11/170-933-2023 от 11.08.2023 г.



Заключение действительно до 28.08.2028 г.

Главный государственный санитарный врач
(заместитель главного государственного санитарного врача)

Башкетова Наталья Семёновна
Ф.И.О., подпись, печать



№ 3249360



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

Управление Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по городу Санкт-Петербургу

(наименование территориального органа)

**ПРИЛОЖЕНИЕ
К САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОМУ ЗАКЛЮЧЕНИЮ**

№ 78.01.13.000.М.000398.08.23 от 28.08.2023 г.

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

1. Организация: Акционерное общество "РИТВЕРЦ" (АО "РИТВЕРЦ"), юридический адрес: 194223, Санкт-Петербург, вн.тер.г. муниципальный округ Светлановское, ул. Курчатова, д. 10, литера М, этаж 1, ком. 6.1, фактический адрес: 194223, Санкт-Петербург, ул. Курчатова, д. 10, литера Д, т. 297-44-63; ф. 297-58-87. ИНН 7802001185, ОГРН 1027801536377
2. Министерство, ведомство: нет.
3. Вышестоящая (непосредственно над организацией) организация: нет.
4. Подразделения организации, работающие с источниками ионизирующего излучения: технологическая группа, сектор производственных технологий, транспортная группа, группа измерений, сектор оформления и контроля качества продукции, испытательная лаборатория, служба радиационной безопасности ул. Курчатова, д. 10, литера Д, т. 297-44-63, ф. 297-58-87.
5. Должностное лицо, ответственное за радиационную безопасность на объекте: заместитель генерального директора АО "РИТВЕРЦ" по радиационной безопасности и технике безопасности Ромачевский К.Е., приказ генерального директора АО "РИТВЕРЦ" № 07/ТБ от 01.03.2022 г., т. 297-44-63 доб. 131.
6. Виды работ с ИИИ:

6.1. Работы с открытыми ИИИ (ОРИ):

Используемые радионуклиды (максимальная активность на рабочем месте, Бк / годовое потребление, Бк):
Водород-3 (1,0E+9/1,0E+9), углерод-14 (1,11E+11/1,11E+11), натрий-22 (3,7E+9/3,7E+9), хлор-36 (3,7E+6/3,7E+6), калий-40 (3,7E+6/3,7E+6), титан-44 (3,7E+8/3,7E+8), марганец-54 (1,85E+9/1,85E+9), железо-55 (1,0E+11/3,7E+11), кобальт-57 (1,0E+11/1,11E+12), кобальт-60 (3,7E+9/3,7E+9), никель-63 (5,55E+12/5,55E+12), цинк-65 (3,7E+9/3,7E+9), германий-68 (3,7E+9/3,7E+9), селен-75 (3,7E+8/3,7E+8), стронций-85 (1,1E+9/1,1E+9), криптон-85 (1,0E+9/3,7E+9), иттрий-88 (3,7E+8/3,7E+8), стронций-90 (3,7E+8/3,7E+8), технеций-99 (3,7E+9/3,7E+9), рутений-106 (3,7E+7/3,7E+7), серебро-110m (3,7E+9/3,7E+9), кадмий-109 (1,0E+11/1,0E+13), олово-113 (3,7E+9/3,7E+9), олово-119m (7,4E+10/7,4E+10), олово-121m (3,7E+9/3,7E+9), йод-124 (1,85E+10/1,85E+10), йод-131 (3,7E+9/3,7E+9), барий-133 (1,0E+10/1,85E+12), цезий-134 (1,0E+9/3,7E+9), цезий-137 (1,0E+9/1,85E+10), церий-139 (3,7E+9/3,7E+9), церий-144 (3,7E+7/3,7E+7), прометий-147 (3,7E+9/3,7E+9), самарий-151 (7,4E+10/7,4E+10), европий-152 (3,7E+9/3,7E+9), гадолиний-153 (3,7E+9/3,7E+9), висмут-207 (3,7E+8/3,7E+8), свинец-210 (1,85E+8/1,85E+8), радий-226 (3,7E+7/3,7E+7), торий-228 (3,7E+8/3,7E+8), торий-232 (3,7E+6/3,7E+6), уран природный (3,7E+6/3,7E+6), уран-232 (3,7E+7/3,7E+7), уран-233 (2,0E+7/2,0E+7), уран-234 (1,0E+7/1,0E+7), уран-235 (1,0E+7/1,0E+7), уран-236 (3,7E+7/3,7E+7), уран-238 (1,0E+7/1,0E+7), плутоний-236 (3,7E+7/3,7E+7), нептуний-237 (1,0E+7/1,0E+7), плутоний-238 (3,7E+7/3,7E+7), плутоний-239 (3,7E+7/3,7E+7), плутоний-242 (3,7E+7/3,7E+7), америций-241 (1,0E+9/3,7E+9), америций-243 (1,0E+7/1,0E+7), кюрий-244 (3,7E+7/3,7E+7).

Вид и характер работ с ИИИ: стационарные, исследовательские, производственные, временное хранение, испытания, измерения.

6.1.1. Место проведения работ с ИИИ: Санкт-Петербург, ул. Курчатова, д.10, лит. Д, пом. №№ 53, 54, 56.

Главный государственный санитарный врач
(заместитель главного государственного санитарного врача)

Башкетова Наталья Семёновна
Ф. И. О., подпись, печать





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

Управление Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по городу Санкт-Петербургу

(наименование территориального органа)

**ПРИЛОЖЕНИЕ
К САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОМУ ЗАКЛЮЧЕНИЮ**

№ 78.01.13.000.М.000398.08.23 от 28.08.2023 г.

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

Ограничительные условия: 2 класс, суммарная активность на рабочем месте, приведенная к группе А не более $1E+8$ Бк.

6.1.2. Место проведения работ с ИИИ: Санкт-Петербург, ул. Курчатова, д.10, лит. Д, пом. №№ 83, 57, 55.

Ограничительные условия: 3 класс, суммарная активность на рабочем месте, приведенная к группе А не более $1E+5$ Бк.

6.1.3. Место проведения работ с ИИИ: Санкт-Петербург, ул. Курчатова, д.10, лит. Д, пом. № 42, 61.

Ограничительные условия: суммарная активность на рабочем месте не более МЗА.

6.2. Работы с закрытыми ИИИ (ЗРИ):

6.2.1. ЗРИ на основе радионуклидов:

Водород-3 ($3,70E+11$ Бк/год), углерод-14 ($1,11E+11$ Бк/год), натрий-22 ($3,7E+9$ Бк/год), хлор-36 ($3,7E+6$ Бк/год), калий-40 ($3,7E+6$ Бк/год), титан-44 ($3,7E+8$ Бк/год), марганец-54 ($1,85E+9$ Бк/год), железо-55 ($3,7E+11$ Бк/год), кобальт-57 ($1,11E+12$ Бк/год), кобальт-60 ($3,7E+10$ Бк/год), никель-63 ($5,55E+12$ Бк/год), цинк-65 ($3,7E+9$ Бк/год), германий-68 ($7,4E+09$ Бк/год), селен-75 ($3,7E+8$ Бк/год), стронций-85 ($1,1E+9$ Бк/год), криптон-85 ($1,85E+12$ Бк/год), иттрий-88 ($3,7E+8$ Бк/год), стронций-90 ($3,7E+10$ Бк/год), технеций-99 ($3,7E+9$ Бк/год), рутений-106 ($3,7E+7$ Бк/год), серебро-110m ($3,7E+9$ Бк/год), кадмий-109 ($1,0E+13$ Бк/год), олово-113 ($3,7E+9$ Бк/год), олово-119m ($7,4E+10$ Бк/год), олово-121m ($3,7E+9$ Бк/год), йод-124 ($1,85E+10$ Бк/год), йод-131 ($3,7E+9$ Бк/год), барий-133 ($1,85E+12$ Бк/год), цезий-134 ($3,7E+9$ Бк/год), цезий-137 ($1,85E+10$ Бк/год), церий-139 ($3,7E+9$ Бк/год), церий-144 ($3,7E+7$ Бк/год), прометий-147 ($1,85E+11$ Бк/год), самарий-151 ($7,4E+10$ Бк/год), европий-152 ($3,7E+9$ Бк/год), гадолиний-153 ($3,7E+9$ Бк/год), висмут-207 ($3,7E+8$ Бк/год), свинец-210 ($1,85E+8$ Бк/год), радий-226 ($3,7E+7$ Бк/год), торий-228 ($3,7E+8$ Бк/год), торий-232 ($3,7E+6$ Бк/год), уран природный ($3,7E+6$ Бк/год), уран-232 ($3,7E+7$ Бк/год), уран-233 ($2,0E+7$ Бк/год), уран-234 ($1,0E+7$ Бк/год), уран-235 ($1,0E+7$ Бк/год), уран-236 ($3,7E+7$ Бк/год), уран-238 ($1,0E+7$ Бк/год), плутоний-236 ($3,7E+7$ Бк/год), нептуний-237 ($1,0E+7$ Бк/год), плутоний-238 ($3,7E+10$ Бк/год), плутоний-239 ($3,7E+7$ Бк/год), плутоний-242 ($3,7E+7$ Бк/год), америций-241 ($2,78E+11$ Бк/год), америций-243 ($1,0E+7$ Бк/год), кюрий-244 ($3,7E+10$ Бк/год).

Вид и характер работ с ИИИ: стационарные, исследовательские, производственные, временное хранение, испытания, измерения, отбор и идентификация образцов для испытаний.

Место проведения работ с ИИИ: Санкт-Петербург, ул. Курчатова, д. 10, лит. Д, пом. №№ 25, 42, 53, 54, 55, 56, 57, 61, 83.

Ограничительные условия: мощность эквивалентной дозы в помещениях постоянного пребывания персонала не более 6 мкЗв/час, в помещениях временного пребывания персонала не более 12 мкЗв/ч. Хранение в сейфах или сертифицированных УКТ.

6.3. Другие работы с ИИИ.

6.3.1. Оказание услуг по монтажу и демонтажу блоков РИП и перезарядке ЗРИ в блоках РИП.

Главный государственный санитарный врач
(заместитель главного государственного санитарного врача)

Башкетова Наталья Семёновна
Ф.И.О., подпись, печать





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

Управление Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по городу Санкт-Петербургу

(наименование территориального органа)

**ПРИЛОЖЕНИЕ
К САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОМУ ЗАКЛЮЧЕНИЮ**

№ 78.01.13.000.М.000398.08.23 от 28.08.2023 г.

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

Место проведения работ с ИИИ: Санкт-Петербург, ул. Курчатова, д. 10, лит. Д, пом. №№ 25, 53, 54, 56, а также производственные помещения на объектах заказчиков.

6.3.2. Испытания ТУК, РМОВ.

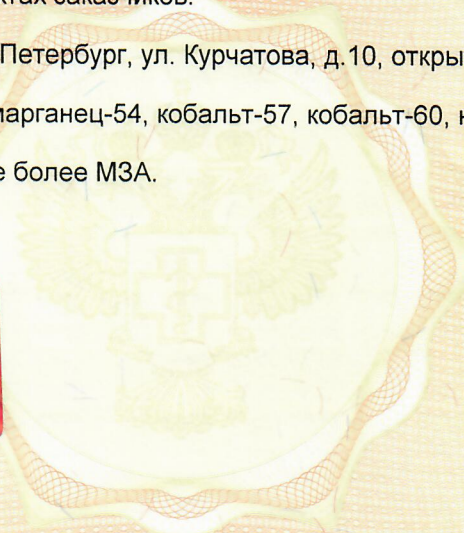
Место проведения работ с ИИИ: Санкт-Петербург, ул. Курчатова, д.10, открытая площадка около корпуса № 9.

Ограничительные условия:

- перечень радионуклидов: натрий-22, марганец-54, кобальт-57, кобальт-60, никель-63, стронций-90, цезий-137, европий-152, америций-241.

- суммарная активность на площадке не более МЗА.

исп. Лукоянов С.Л.
328-05-22



Главный государственный санитарный врач
(заместитель главного государственного санитарного врача)

Башкетова Наталья Семёновна
Ф.И.О., подпись, печать

