



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ЭКОЛОГИЧЕСКОМУ, ТЕХНОЛОГИЧЕСКОМУ И АТОМНОМУ НАДЗОРУ

ЛИЦЕНЗИЯ

Регистрационный номер **СЕ-03-210-4785** от **09 декабря 2019 г.**

Лицензия выдана **Акционерному обществу «РИТВЕРЦ»**
(АО «РИТВЕРЦ»)

Местонахождение лицензиата **город Санкт-Петербург, улица Курчатова,
дом 10**

Основной государственный регистрационный **1027801536377**
номер юридического лица (ОГРН)
Идентификационный номер налогоплательщика **7802001185**

Лицензия дает право **на эксплуатацию радиационного источника**

Объекты, на которых или в отношении которых осуществляется деятельность:
**не относящийся к ядерным установкам комплекс, в котором содержатся
радиоактивные вещества**

Основание для выдачи лицензии **Заявление соискателя лицензии от 14.10.2019
№ 536; Решение заместителя руководителя Северо-Европейского межрегионального
территориального управления по надзору за ядерной и радиационной безопасностью
Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от
05.12.2019 № 5055/ВП**

Срок действия лицензии **до 14 января 2021 г.**

*Лицензия действует при соблюдении прилагаемых условий действия
лицензии, являющихся ее неотъемлемой частью*

**Руководитель
органа лицензирования**



С.Г. Перовощиков

Серия А В № **363944**

Федеральная служба**по экологическому, технологическому и атомному надзору****Северо-Европейское межрегиональное территориальное управление по надзору за ядерной и радиационной безопасностью Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору****УСЛОВИЯ**

действия лицензии № СЕ-03-210- 4785 от 09.12 2019, дающей право на эксплуатацию радиационного источника, выданные Акционерному обществу «РИТВЕРЦ».

Объект, на котором проводится заявленная деятельность: не относящийся к ядерным установкам комплекс, в котором содержатся радиоактивные вещества.

Раздел 1. Область действия лицензии

1.1. Лицензия выдана на основании заявления на переоформление лицензии исх. № 536 от 14.10.2019 г.

1.2. Действие настоящей лицензии распространяется на деятельность в области использования атомной энергии (далее по тексту – ОИАЭ), как указано в таблице:

Полное наименование Лицензиата		Лицензируемый вид деятельности		
Акционерное общество «РИТВЕРЦ» по адресу: 194223, Санкт-Петербург, ул. Курчатова, д.10, лит. К, комн.2		Эксплуатация РИ (комплекса, в котором содержатся радиоактивные вещества) в части обращения с радиоактивными веществами при выполнении работ в ОИАЭ		
Радиационно опасный объект, на котором (в отношении которого) осуществляется лицензируемая деятельность	Разрешенные РИ, РВ, РАО	Работы в ОИАЭ*	Ограничительные условия	
Корпус 6 (литер Д)	Помещение 53	ОРИ и ЗРИ на основе Na-22, Mn-54, Co-57, Co-60, Ni-63, Zn-65, Ge-68, Sr-85, Ag-110m, Sn-113, Sn-119m, Sn-121m, I-124, Ba-133, Cs-134, Cs-137, Ce-139, Sm-151, Eu-152, Gd-153, Yb-169, Am-241; Na-22, Fe-55, Co-57, Ni-63, Kr-85, Sr-90, Cd-109, Ba-133, Cs-137, Pm-147	Использование РВ при: - проведении НИР и ОКР; - конструировании ЗРИ и оборудования на их основе; - изготовлении ЗРИ и ОРИ. Временное хранение. Приемка и переработка отработавших ЗРИ. Хранение РАО, образовавшихся в процессе собственной деятельности.	2 класс работ. Суммарная активность приведённая к группе А не более 1×10^8 Бк. В соответствии с технической документацией. В защитном сейфе типа СЗ. В вытяжном шкафу и защитном боксе. В защитных боксах, вытяжных шкафах и защитных контейнерах. Объём ЖРО не более 5 литров. Срок хранения: - ЖРО не более 30 суток; - ТРО не более 3 месяцев; - суммарная активность приведённая к группе А не более 1×10^8 Бк
	Помещение 54	ОРИ и ЗРИ на основе K-40, Fe-55, Ti-44, Y-88, Sr-90, Cd-109, I-125, I-131, Pm-147, Bi-207, Ra-226, Th-228, Th-232		

Корпус 6 (литер Д)	Помещение 83	ЗРИ на основе радионуклидов Co-57; Co-60; Ni-63; Ge-68; Sr-85; Cd-109; Ag-110m; Sn-119m; Sn-121m; I-124; Ba-133; Cs-134; Cs-137; Sm-151; Gd-153; Yb-169. C-14; Na-22; K-40; Fe-55; Ti-44; Mn-54; Zn-65; Y-88; Sn-113; I-125; I-131; Eu-152; Sr-90; Ce-139; Pm-147; Bi-207; Th-228; Th-232; U-232; U-прир.; Am-241, Am-243; Ra-226; Kr-85; Pm-147	Спектрометрические и радиометрические измерения. Упаковка готовой продукции в УКТ. Перезарядка ЗРИ в блоках РИП. Хранение.	В соответствии с технической документацией. В мобильном защитном перчаточном боксе. На стеллажах, в УКТ. Суммарная активность ЗРИ в год: -Kr-85-до 50 Ки; -Pm-147- до 5 Ки.
	Грузовой фургон «VOLKSWAGEN T-5 TRANSPORTER» гос. № В349НС98; -грузовой фургон «VOLKSWAGEN 7J0 TRANSPORTER» гос. № В997МО178; -грузовой фургон «RENAULT MASTER» гос. № В543УА178; - грузовой фургон «VOLKSWAGEN SYNIE Crafter» гос. № А672КУ198 или специально оборудованным доукомплектованным транспортным средством.	Упаковки типа "освобожденные", "ПУ", "А", "В(У)". Радионуклиды в соответствии с сертификатом-разрешением	Транспортирование на территории Российской Федерации	В соответствии с требованиями безопасности, изложенными в сертификатах-разрешениях
	Легковой автомобиль «VOLKSWAGEN POLO» гос. № В968ОМ178	Освобожденные упаковки с радионуклидами в соответствии с сертификатом-разрешением		
	Объекты заказчиков	ЗРИ на основе радионуклидов ^{22}Na , ^{55}Fe , ^{57}Co , ^{63}Ni , ^{85}Kr , ^{90}Sr , ^{109}Cd , ^{133}Ba , ^{147}Pm	Монтаж (демонтаж) блоков РИП. Замена ЗРИ в блоках РИП	В соответствии с технической и эксплуатационной документацией

Примечание: обращение с радиоактивными веществами, при проведении работ не указанных в таблице, ЗАПРЕЩАЕТСЯ.

1.3. Лицензия не подлежит передаче другому юридическому лицу, ее действие не распространяется на других юридических лиц, осуществляющих деятельность совместно с Лицензиатом, в том числе по договору о сотрудничестве, а также на юридических лиц, одним из учредителей которых является Лицензиат.

1.4. Государственный надзор за безопасностью при осуществлении разрешенной деятельности и контроль соблюдения настоящих условий действия лицензии (далее по тексту УДЛ) возлагается на территориальный Отдел инспекций за радиационно опасными объектами Северо-Европейского межрегионального территориального управления по надзору за ядерной и радиационной безопасностью Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору (далее по тексту Отдел инспекций).

Раздел 2. Общие требования и условия

2.1. Лицензиат в 30-дневный срок после получения лицензии обязан:

- разработать и реализовать мероприятия по выполнению данных УДЛ;
- представить в Северо-Европейское межрегиональное территориальное управление по надзору за ядерной и радиационной безопасностью (далее по тексту – Управление), а также в структурное подразделение Управления, осуществляющее надзор за соблюдением данных УДЛ, сведения и копии документов:
- о мероприятиях по введению лицензии в действие;
- о назначении ответственных за выполнение УДЛ и за контроль их выполнения;
- о мерах по обеспечению наличия копий лицензии и условий ее действия в подразделениях Лицензиата, расположенных не по основному месту нахождения Лицензиата.

2.2. При осуществлении разрешенной деятельности Лицензиат обязан:

2.2.1. обеспечивать соблюдение сроков действия разрешительных документов (лицензий, разрешений, санитарно-эпидемиологических заключений и пр.) органов государственного регулирования безопасности в ОИАЭ, а также своевременность их переоформления;

2.2.2. обеспечивать соответствие проектной, конструкторской, технологической, эксплуатационной документации и документов, обосновывающих безопасность объекта использования атомной энергии и разрешенной УДЛ деятельности требованиям нормативных документов в области использования атомной энергии;

2.2.3. обеспечивать соблюдение требований нормативных и эксплуатационных документов, включая пределы безопасной эксплуатации, и настоящих УДЛ;

2.2.4. обеспечивать физическую защиту РИ, в соответствии с требованиями нормативной документации в ОИАЭ, проектной и ведомственной документацией по обеспечению физической защиты;

2.2.5. обеспечивать учет и контроль РВ в соответствии с требованиями нормативной документации в ОИАЭ, проектной и ведомственной документацией по обеспечению учета и контроля РВ;

2.2.6. обеспечивать контроль технического состояния, обслуживание и ремонт систем и элементов, влияющих на обеспечение безопасности разрешенной деятельности, в объеме, необходимом для поддержания их в исправном состоянии. Осуществлять мероприятия по продлению их сроков службы и ресурса в соответствии с «Требованиями к обоснованию возможности продления назначенного срока эксплуатации объектов использования атомной энергии» (НП-024-2000). Указанные системы и элементы должны иметь необходимую эксплуатационную документацию (паспорта, сертификаты, технические описания, инструкции по эксплуатации и т.п.);

2.2.7. иметь комплект (твердую копию):

- правовой и нормативной документации, регламентирующей осуществление разрешенной деятельности;
- проектной, конструкторской, технологической и эксплуатационной документации, в соответствии с которой должна осуществляться разрешенная деятельность;

- документов, обосновывающих безопасность при осуществлении разрешенной деятельности;
- руководящих материалов (методик, указаний, инструкций), в соответствии с которыми должен осуществляться разрешенный вид деятельности;
- 2.2.8. обеспечивать хранение проектной, конструкторской, технологической документации, на основании которой осуществляется разрешенная деятельность объекта использования атомной энергии, и документации, отражающей изменения и дополнения к ней, внесенные на этих этапах его жизненного цикла, вплоть до заданного конечного состояния объекта при выводе его из эксплуатации;
- 2.2.9. назначать ответственных лиц в соответствии с перечнем должностей работников, которые должны получать разрешения Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору на право ведения работ в ОИАЭ, разработанным согласно требованиям Постановления Правительства РФ от 03.03.1997 № 240;
- 2.2.10. поддерживать численность и квалификацию работников (персонала) и ответственных лиц, осуществляющих руководство безопасным осуществлением разрешенных видов деятельности, ведение радиационно опасных работ и обеспечение радиационной безопасности, для чего:
 - планировать и осуществлять подготовку и повышение квалификации работников (персонала) в соответствии с действующей в организации системой подготовки, и ответственных лиц, не реже одного раза в три года;
 - обеспечивать получение работниками (персоналом) разрешений на право ведения работ, предусмотренных Приказом Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 19.12.2018 N 623 "Об утверждении Административного регламента по предоставлению Федеральной службой по экологическому, технологическому и атомному надзору государственной услуги по выдаче разрешений на право ведения работ в области использования атомной энергии работникам объектов использования атомной энергии", с учетом замещения;
 - обеспечивать допуск к работе с РИ, РВ лиц, соответствующих установленным квалификационным требованиям, не имеющих медицинских противопоказаний для работ на объекте использования атомной энергии, не имеющих непогашенную или неснятую судимость за совершение умышленного преступления, а также не включенных в перечень организаций и физических лиц, в отношении которых имеются сведения об их причастности к экстремистской деятельности или терроризму;
- 2.2.11. при изменении требований действующих и вводе в действие новых нормативных документов:
 - проводить анализ влияния на безопасность выявленных отступлений от новых требований;
 - обеспечивать разработку и реализацию планов мероприятий по устранению и/или компенсации отступлений, влияющих на безопасность;
- 2.2.12. осуществлять контроль за радиационной обстановкой и дозовыми нагрузками персонала с учетом контрольных уровней и в соответствии с установленным объемом, видом и периодичностью радиационного контроля;
- 2.2.13. пересматривать (корректировать, продлевать) инструкции по радиационной безопасности, иные организационно-распорядительные документы, устанавливающие требования по обеспечению радиационной безопасности, физической защите, учету и контролю радиоактивных веществ и радиоактивных отходов при осуществлении разрешенной УДЛ деятельности не реже одного раза в 5 лет и при пересмотре нормативных правовых актов и нормативных документов, которые были использованы при их разработке;

2.2.14.обеспечить организацию разработки и выполнения программ обеспечения качества на всех этапах эксплуатации и вывода из эксплуатации РИ, контроль за их выполнением;

2.2.15.осуществлять обязательную сертификацию изготавливаемого оборудования, изделий и технологий (далее по тексту - ОИТ), входящих в утвержденную «Номенклатуру оборудования, изделий и технологий для ядерных установок, радиационных источников и пунктов хранения», введенную в действие приказом Минатома РФ, Госатомнадзора РФ и Госстандарта РФ от 24.04.2000 г. № 233/28/152 и иметь на вышеуказанные ОИТ санитарно-эпидемиологическое заключение;

2.2.16.предоставлять в Управление и Отдел инспекций запрашиваемую информацию, материалы и документацию, необходимые для оценки безопасности, и обеспечивать представителям Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору (далее по тексту Службы) возможность получения такой информации непосредственно от работников (персонала) Лицензиата;

2.2.17.предоставлять в Управление и Отдел инспекций перечень организаций, привлеченных для выполнения работ и предоставления услуг с указанием характера этих работ и регистрационных номеров лицензий, выданных этим организациям.

Сведения о договорах с юридическими лицами, выполняющими работу или предоставляющими Лицензиату (получающими от Лицензиата) услуги, влияющие на обеспечение радиационной безопасности, а также об изменениях ранее представленных сведений представляются в течение 30 дней от даты оформления договоров и иных соглашений.

При заключении договоров с юридическими лицами, выполняющими работу или предоставляющими услуги в ОИАЭ лицензиат обязан включать в них требования:

- к оценке соответствия радиационных источников в соответствии с законодательством Российской Федерации;
- к разграничению мер ответственности за обеспечение физической защиты, радиационного контроля, радиационной безопасности при транспортировании, хранении, приемке, сдаче РВ, РИ, передаче РАО;

2.2.18.постоянно информировать Отдел инспекций о новых данных, изменениях и дополнениях, вносимых в комплект документов, на основе которых получена данная лицензия.

Любые изменения, влияющие на безопасность РИ (изменение состава РИ, изменение условий эксплуатации РИ, освоение нового оборудования, проведение реконструкции РИ или его систем и элементов и т.д.), должны быть достоверно и своевременно отражены в «Отчете по обоснованию безопасности радиационного источника» (далее по тексту – ООБ РИ).

Поддержание соответствия содержания ООБ РИ реальному состоянию в части, касающейся обоснования безопасности РИ, осуществляется путем внесения в него необходимых дополнений (изменений) и представления их в Управление и Отдел инспекций;

2.2.19.обеспечить подготовку и своевременную передачу должностным лицом информации о нарушениях и аномалий в учете и контроле РВ и РАО, несанкционированных действиях в отношении РВ, РИ и ПХ в соответствии с установленными в федеральных нормах и правилах в ОИАЭ требованиями и в адрес дежурного по Управлению.

Осуществлять подготовку и поддержание в постоянной готовности аварийно- спасательные формирования, создаваемые из числа работников (персонала);

2.2.20.при получении предписаний органов (должностных лиц) Службы об устранении выявленных нарушений требований технических регламентов, федеральных норм и правил в ОИАЭ и настоящих УДЛ Лицензиат обязан не позднее предусмотренных в предписаниях сроков направлять требуемую информацию о планируемых мероприятиях по устранению нарушений в указанные в предписании адреса.

Лицензиат обязан также направлять в указанные в предписании адреса информацию о проведении мероприятий по устранению нарушений и выполнении предписаний в соответствии с установленными сроками.

В случае невозможности исполнения в установленный срок предписания (пункта предписания) по причинам, не зависящим от Лицензиата, которому выдано предписание, не позднее, чем за 10 рабочих дней до истечения срока исполнения предписания Лицензиат вправе обратиться в орган (должностному лицу) Службы, выдавшего предписание, с мотивированным заявлением о продлении срока исполнения предписания (пункта предписания) путем направления письменного заявления с обоснованием необходимости продления срока, указанием компенсирующих мер по обеспечению безопасности с обоснованием их эффективности и достаточности;

2.2.21. представлять информацию в адрес Отдела инспекций о планируемом ремонте, модернизации и вводе в действие оборудования, используемого при осуществлении разрешенной деятельности и влияющего на радиационную безопасность.

Перед началом работ на объекте использования атомной энергии уведомлять Отдел инспекций о дате начала работ, выполняемых сторонними организациями;

2.2.22. представлять в адрес Отдела инспекций годовые отчеты о состоянии радиационной безопасности.

Отчеты должны представляться не позднее 20 декабря и содержать информацию в соответствии с «Положением о составе и содержании отчета о состоянии радиационной безопасности в организациях, использующих радионуклидные источники» (РБ-054-09).

До 10 февраля – информацию о направлении отчетности по формам государственного УК РВ и РАО в соответствующие информационно-аналитические центры;

2.2.23. сообщить в адрес Отдела инспекций о планируемом или вынужденном прекращении деятельности в ОИАЭ, в том числе в связи с невозможностью или нецелесообразностью дальнейшего использования радиационных источников по назначению. Срок: в течение 10 дней с момента принятия решения о прекращении деятельности в области использования атомной энергии;

2.2.24. поддерживать финансовое обеспечение предела ответственности за убытки и вред, причиненные юридическим и физическим лицам радиационным воздействием при осуществлении разрешенных видов деятельности;

2.2.25. обеспечивать непрерывность страхования гражданско-правовой ответственности за возможные убытки и вред, причиненные радиационным воздействием.

2.2.26. представлять документы (материалы) подтверждающие выполнение мероприятий по реализации требований УДЛ в соответствующие сроки;

2.2.27. в случае принятия уполномоченным органом или судом решения о реорганизации юридического лица, начале в отношении него процедуры банкротства или его ликвидации руководитель юридического лица, не позднее 3-х дней со дня принятия соответствующего решения, письменно извещать Отдел инспекций и Управление о начале процедуры реорганизации, банкротства или ликвидации (далее по тексту - особые условия работы).

В период особых условий работы юридическое лицо проводит внеплановую инвентаризацию радиационных источников. О сроках и результатах проведения инвентаризации юридическое лицо сообщает в Отдел инспекций.

2.3. Обеспечивать сдачу РАО и ЗРИ (ОРИ), дальнейшее использование которых не предусматривается, в специализированные предприятия, имеющие лицензии на данный вид деятельности в рамках их УДЛ.

2.4. При осуществлении разрешенных видов деятельности Лицензиату запрещается:

- использовать по назначению РИ (ЗРИ) с истекшими назначенными сроками эксплуатации (службы);
- эксплуатировать РИ (как объект) сверх назначенного срока установленной проектной документацией;
- эксплуатировать РИ с нарушением установленных эксплуатационной документацией пределов и условий, включая пределы безопасной эксплуатации;
- эксплуатировать неработоспособные и неисправные РИ и его системы и элементы важные для безопасности РИ;
- приобретать, поставлять или сдавать в аренду радиационные источники и радиоактивные вещества любым юридическим или физическим лицам, не имеющим лицензий или регистрации Службы на осуществление соответствующих видов деятельности в ОИАЭ;
- эксплуатировать и поставлять на объекты использования атомной энергии радиационные источники и радиоактивные вещества без оценки соответствия продукции требованиям, связанным с обеспечением безопасности в области использования атомной энергии;
- вступать в отношения по получению и предоставлению услуг в ОИАЭ, влияющие на безопасность осуществления разрешенных Лицензиату видов деятельности, с юридическими и физическими лицами, не имеющими лицензий Службы на осуществление соответствующих видов деятельности в ОИАЭ.

2.5. В случае, если Лицензиат предполагает продолжить осуществление разрешенной деятельности после окончания срока действия настоящей лицензии, рекомендуется не позднее, чем **за 6 месяцев** до окончания срока действия лицензии, представить в установленном порядке в Управление, выдавшее настоящую лицензию, заявление о выдаче лицензии на последующий срок действия с комплектом обосновывающих документов.

2.6. Любые изменения, влияющие на безопасность РИ, требуют оформления изменения в УДЛ.

Внесение изменений в УДЛ осуществляется согласно п.п. 29, 30 «Положения о лицензировании деятельности в области использования атомной энергии», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 29.03.2013 № 280 (далее по тексту Положение) в порядке, предусмотренном п. 158 «Административного регламента предоставления Федеральной службой по экологическому, технологическому и атомному надзору государственной услуги по лицензированию деятельности в области использования атомной энергии», утвержденного приказом Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 08 октября 2014 г. № 453 (далее по тексту Регламент).

Проведение работ с измененными УДЛ разрешается Лицензиату только после получения им от Управления документально оформленного изменения УДЛ.

2.7. При реорганизации юридического лица (лицензиата) в форме преобразования, изменении его местонахождения или наименования — это юридическое лицо (его правопреемник) обязано в течение 15 рабочих дней со дня оформления в надлежащем порядке соответственно реорганизации, изменения местонахождения или наименования подать в лицензирующий орган заявление о переоформлении лицензии, если иное не установлено федеральным законом.

Переоформление лицензии осуществляется согласно п.п. 42, 43 Положения в порядке, предусмотренном п. 113-122 Регламента.

2.8. Приостановление разрешенной деятельности может быть осуществлено по основаниям и в соответствии с п.п. 33, 34 Положения.

2.9. Прекращение действия (или аннулирование) лицензии может быть осуществлено по результатам проверки (инспекции) по основаниям и в соответствии с п.п. 35, 36, 37 Поло-

жения в порядке, предусмотренном п.п 124-134 Регламента и п.1 Приложения 7 Регламента.

2.10. Лицензиат обязан предоставлять уполномоченным представителям Службы беспрепятственный доступ на объекты осуществления разрешенной деятельности для выполнения своих обязанностей, а при осуществлении надзора за ходом расследования нарушений, необходимой для расследования информацией, средствами связи, документацией и материалами расследования, а также обеспечить доступ к месту нарушения. При проведении инспекции должностными лицами Службы Лицензиат обеспечивает проведение инструктажа по технике безопасности, выделение сопровождающих лиц и, в случае необходимости, средства индивидуальной защиты, средства индивидуального дозиметрического контроля.

2.11. Лицензиат обязан осуществлять разрешенную деятельность с соблюдением:

2.11.1. законодательства Российской Федерации, нормативных правовых актов Президента Российской Федерации и Правительства Российской Федерации, федеральных норм и правил в ОИАЭ;

2.11.2. критериев и требований радиационной безопасности, устанавливаемых федеральными органами исполнительной власти, осуществляющими государственное регулирование безопасности в ОИАЭ посредством норм, правил, руководств, постановлений и иных нормативных документов;

2.11.3. стандартов и других нормативных документов, устанавливающих требования к осуществлению разрешенной деятельности и объектам её применения;

2.11.4. действующих на объектах Лицензиата инструкций и положений по радиационной безопасности, разработанных на основании и в соответствии с требованиями вышеуказанных документов;

2.11.5. настоящих УДЛ.

Раздел 3. Специальные требования и условия

Лицензиат обязан:

3.1. осуществлять разрешенную деятельность с ограничениями и установленными пределами безопасной эксплуатации в соответствии с технической (проектной, эксплуатационной и др.) документацией и разделом 1 настоящих УДЛ.

И.о. начальника Отдела по надзору за РОО Северо-Европейского межрегионального территориального управления по надзору за ядерной и радиационной безопасностью Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору



Б.Ю.Трубников

Лист изменений условий действия лицензии

№ изме- нения	Дата внесения изменения	Основание внесения изменения	Пункты УДЛ, в которые вне- сены изменения
1	2	3	4