



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ЭКОЛОГИЧЕСКОМУ, ТЕХНОЛОГИЧЕСКОМУ И АТОМНОМУ НАДЗОРУ

ЛИЦЕНЗИЯ

Регистрационный номер ЦО-09-501-10273 от 08 ноября 2017 г.

Лицензия выдана Акционерному обществу "Ведущий научно-исследовательский институт химической технологии" (АО "ВНИИХТ")

Местонахождение лицензиата: 115409, г. Москва, ш. Каширское, д. 33

Основной государственный регистрационный номер юридического лица (ОГРН) 5087746165910

Идентификационный номер налогоплательщика 7724675770

Лицензия дает право на использование радиоактивных веществ при проведении научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ

Объект, на котором или в отношении которого осуществляется деятельность не относящиеся к ядерным материалам вещества, испускающие ионизирующее излучение

Основание для выдачи лицензии: заявление от 13.04.2017 г. №063-01-08-1/653, решение Центрального межрегионального территориального управления по надзору за ядерной и радиационной безопасностью Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 08.11.2017 г. № 10273

Срок действия лицензии до 08 ноября 2022 г.

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



м.п.

Руководитель
органа лицензирования

А.И. Назаров

Серия А В № 097858

**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО ЭКОЛОГИЧЕСКОМУ,
ТЕХНОЛОГИЧЕСКОМУ И АТОМНОМУ НАДЗОРУ**

**ЦЕНТРАЛЬНОЕ МЕЖРЕГИОНАЛЬНОЕ ТЕРРИТОРИАЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ
ПО НАДЗОРУ ЗА ЯДЕРНОЙ И РАДИАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТЬЮ**

УСЛОВИЯ ДЕЙСТВИЯ ЛИЦЕНЗИИ

№ ЦО-09-501-10273 от 08 ноября 2017 года, дающей право на использование радиоактивных веществ при проведении научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ, выданной Акционерному обществу «Ведущий научно-исследовательский институт химической технологии» (АО «ВНИИХТ»)

Объект, на котором проводится заявленная деятельность: не относящиеся к ядерным материалам вещества, испускающие ионизирующее излучение.

1. ОБЛАСТЬ ДЕЙСТВИЯ ЛИЦЕНЗИИ

1.1. Перечень документов, на основе которых выдана лицензия - документы указаны в приложении к заявлению о выдаче лицензии (от 13.04.2017 № 063-01-08-1/653).

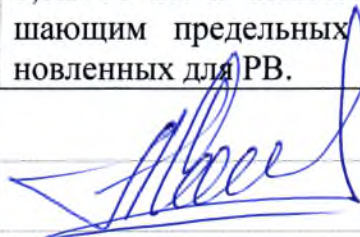
Лист изменений условий действия лицензии (УДЛ) приведен в приложении.

1.2. Перечень структурных подразделений и объектов применения вида деятельности

1.2.1. Настоящая лицензия предоставляет право использования радиоактивных веществ (РВ) при проведении научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ в соответствии с таблицей.

Таблица. Виды работ на радиационных объектах.

№ п./п.	Вид проводимых работ	Радиационный объект
1.	Проведение исследований в области: определения радионуклидного состава проб и образцов при разработке химических технологий разведки, добычи, извлечения, переработки руд урана, редкоземельных элементов; проведения радиоэкологического мониторинга; химии и металлургии.	Отдел ядерной и радиационной безопасности и ядерных материалов, отделение химических технологий замкнутого ядерного топливного цикла, исследовательская лаборатория радиационного контроля с использованием открытых радионуклидных источников на основе: природного урана в виде чистого металла, сплавов, оксидов, нитридов; жидких растворов, содержащих плутоний и продукты распада урана; стандартных образцов, содержащих уран природный, U-235, U-238, Pu-239, Th-232 с максимальной активностью на рабочем месте до 1,0E+08 Бк и количеством, не превышающим предельных значений, установленных для РВ.



1.2.2. Расположение объектов использования атомной энергии - радиационные объекты, указанные в таблице расположены по адресу: 115409, Москва, Каширское шоссе, д.33.

1.2.3. В рамках осуществления заявленного вида деятельности лицензиату разрешается:

проведение работ с использованием РВ в соответствии с таблицей, хранение РВ в специально оборудованных помещениях, предусмотренных проектной документацией;

техническое обслуживание и ремонт систем и элементов, важных для безопасности РВ, в соответствии с эксплуатационной документацией на них;

временное хранение радиоактивных отходов (РАО), образующихся в процессе проведения работ, в специально оборудованных помещениях, предусмотренных проектной документацией, до сдачи их на захоронение в специализированную организацию по обращению с РАО.

1.2.4. Ограничительные условия и конкретные места проведения работ должны соответствовать действующему санитарно-эпидемиологическому заключению (СЭЗ).

1.2.5. При осуществлении лицензируемой деятельности лицензиату запрещается передавать (продавать) РВ юридическим лицам, а также получать от них услуги при отсутствии лицензий (регистрации) Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору (далее – Ростехнадзор) на осуществление соответствующих видов деятельности.

1.2.6. Государственный надзор за выполнением УДЛ осуществляет Центральное межрегиональное территориальное управление по надзору за ядерной и радиационной безопасностью (далее – Центральное МТУ) Ростехнадзора: отдел по надзору за ядерной и радиационной безопасностью предприятий топливного цикла, учета и контроля ядерных материалов и физической защиты (отдел по надзору за ЯРБ ПТЦ, УК ЯМ и ФЗ) (далее – отдел) (место нахождения: 115230, г. Москва, Варшавское шоссе, д. 46, тел. 8 (499) 611-44-22; почтовый адрес: 115409, г. Москва, ул. Кошкина, д. 4).

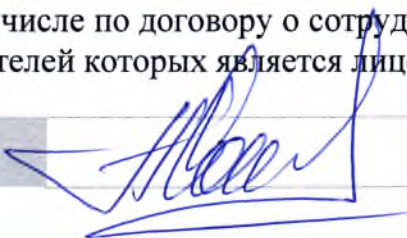
2. ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ И УСЛОВИЯ

2.1. Обязанности лицензиата при получении лицензии

2.1.1. В **30-дневный** срок после получения лицензии приказом (распоряжением) ввести ее в действие с указанием объектов, на которых разрешены работы, назначить ответственных за выполнение условий действия лицензии и контроль за их выполнением. Копии указанных распорядительных документов представить в отдел, осуществляющий надзор.

2.1.2. Осуществлять разрешенную деятельность в соответствии с законами и другими нормативными правовыми актами Российской Федерации в области использования атомной энергии (ОИАЭ), нормативными документами (НД) Ростехнадзора, с действующими на объекте лицензиата документами по РВ, а также с настоящими УДЛ.

2.1.3. Лицензия не может быть передана 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.



2.2. Обязанности лицензиата в отношении документации

Лицензиат обязан:

иметь комплект (комплекты) НД, в соответствии с требованиями которых принимались проектные, конструкторские и технологические решения при разработке проекта объекта использования атомной энергии; обосновывалась безопасность объекта использования атомной энергии и (или) вида деятельности; разрабатывалась проектная, конструкторская, технологическая, эксплуатационная документация и обосновывающие безопасность документы;

иметь комплект (комплекты) проектной, конструкторской, технологической и эксплуатационной документации, в соответствии с которой должен осуществляться вид деятельности;

иметь комплект документов, обосновывающих безопасность объекта использования атомной энергии и (или) вида деятельности;

обеспечивать соответствие проектной, конструкторской, технологической, эксплуатационной документации и документов, обосновывающих безопасность объекта использования атомной энергии и (или) вида деятельности, требованиям действующих НД;

обеспечивать соответствие документов, обосновывающих безопасность объекта использования атомной энергии и (или) вида деятельности, содержанию проектной, конструкторской и технологической документации;

обеспечивать соответствие эксплуатационных документов содержанию проектной, конструкторской, технологической документации и документов, обосновывающих безопасность объекта использования атомной энергии и (или) вида деятельности;

обеспечивать хранение проектной, конструкторской и технологической документации, на основании которой осуществляется размещение (сооружение, эксплуатация, вывод из эксплуатации) 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;

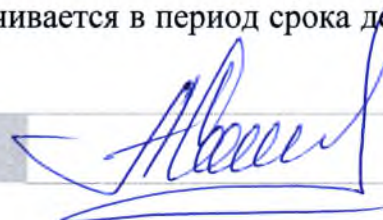
корректировать отчет по обоснованию безопасности и инструкции с учетом имевших место отказов важных для безопасности систем (элементов) и ошибок персонала и использовать его при расследовании нарушений в работе объекта использования атомной энергии и для разработки мероприятий по повышению уровня его безопасности, определения приоритетов их реализации и эффективности.

2.3. Обязанности лицензиата при осуществлении разрешенного вида деятельности

Лицензиат обязан:

соблюдать конкретные технологические регламенты, технологии, инструкции, программы, очередность и последовательность выполнения конкретных радиационно опасных работ при осуществлении лицензированной деятельности на конкретном объекте ее использования;

поддерживать финансовое обеспечение предела ответственности за убытки и вред, причиненные юридическим и физическим лицам радиационным воздействием при осуществлении разрешенного вида деятельности, путем страхования. Если срок действия страхового полиса заканчивается в период срока действия лицензии,



копия нового полиса должна быть представлена в отдел, осуществляющий надзор, не позднее **30 дней** от даты его оформления;

не позднее 6 месяцев до окончания срока действия лицензии представить в Центральное МТУ Ростехнадзора заявление и документы о выдаче новой лицензии;

при необходимости изменения УДЛ по инициативе лицензиата представить в Центральное МТУ Ростехнадзора заявление с приложением документов, обосновывающих безопасность осуществления разрешенной деятельности с измененными условиями действия;

при реорганизации юридического лица (лицензиата) в форме преобразования, изменении его местонахождения или наименования в течение **15 рабочих дней** подать в Центральное МТУ Ростехнадзора заявление о переоформлении лицензии. При этом ранее выданная лицензия прекращает действие и подлежит возврату в Центральное МТУ Ростехнадзора.

2.4. Требования к обеспечению РБ, учета и контроля (УК) РВ и РАО, физической защиты (ФЗ) РВ

Лицензиат обязан обеспечивать:

соответствие состояния объекта использования атомной энергии и (или) вида деятельности проектной, конструкторской, технологической документации и документов, обосновывающих безопасность объекта использования атомной энергии и (или) вида деятельности;

ввод в эксплуатацию реконструированных (модернизированных) систем и элементов, важных для безопасности, только после внесения соответствующих изменений и (или) дополнений во все экземпляры проектной и эксплуатационной документации и ознакомления с ними персонала;

соблюдение требований документов действующей в организации системы обеспечения качества и требований, установленных в программах обеспечения качества;

соблюдение требований нормативных и эксплуатационных документов, включая пределы и условия безопасной эксплуатации;

условия безопасного проведения мероприятий по реконструкции (модернизации) объекта использования атомной энергии;

ведение УК РВ и РАО в соответствии с требованиями основных правил УК РВ и РАО в организации с представлением отчетных документов по формам государственного УК РВ и РАО в систему государственного УК РВ и РАО;

ФЗ РВ в соответствии с требованиями правил ФЗ РВ, радиационных источников и пунктов хранения с целью исключения их хищения и несанкционированного использования;

доступ должностных лиц Ростехнадзора на территорию организации, объекта использования атомной энергии, в здания, сооружения и помещения и предоставлять им необходимую документированную информацию, относящуюся к обеспечению радиационной безопасности (РБ) объекта и (или) вида деятельности;

контроль сроков действия разрешительных документов (лицензии, разрешений и др.) органов государственного регулирования безопасности в ОИАЭ, а также их своевременное переоформление;

контроль состояния, обслуживания и ремонта оборудования, влияющего на обеспечение безопасности разрешенной деятельности, в объеме необходимом для

поддержания его исправного состояния. Указанное оборудование должно иметь необходимую эксплуатационную и ремонтную документацию;

выполнение постановлений и предписаний должностных лиц органов исполнительной власти, осуществляющих государственный надзор и контроль в области обеспечения РБ, УК РВ и РАО, ФЗ РВ не позднее предусмотренных в предписаниях сроков.

2.5. Обязанности лицензиата по работе с персоналом

Лицензиат обязан:

поддерживать численность и квалификацию работников (персонала), осуществляющих руководство безопасным осуществлением разрешенного вида деятельности, ведением радиационно-опасных работ, обеспечением контроля РБ, УК РВ и РАО, ФЗ РВ, для чего:

организовать систематическую подготовку и проверку знаний работников (персонала) по обеспечению РБ, радиационному контролю (РК), УК РВ и РАО, ФЗ РВ;

планировать и осуществлять повышение квалификации работников (персонала) по РБ, РК, УК РВ и РАО, ФЗ РВ с периодичностью, установленной требованиями НД;

при вводе в действие новых НД и изменении действующих обеспечивать изучение и проверку знаний новых норм и правил у работников в соответствии с их должностными обязанностями.

2.6. Требования к информации и отчетности

2.6.1. Лицензиат обязан информировать отдел, осуществляющий надзор, о радиационных авариях (происшествиях) и несанкционированных действиях в отношении РВ и РАО, влияющих на РБ, а также о мерах, принимаемых для локализации и ликвидации причин и последствий указанных нарушений в соответствии с требованиями правил расследования и учёта нарушений при эксплуатации и выводе из эксплуатации радиационных источников, пунктов хранения РВ и РАО и обращении с РВ и РАО.

Отчет о расследовании нарушения не позднее **5 дней** после его подписания председателем комиссии должен быть направлен в 6 Управление и Центральное МТУ Ростехнадзора, орган управления использования атомной энергии и отдел, осуществляющий надзор.

2.6.2. Лицензиат обязан представлять в отдел, осуществляющий надзор: информацию о проведенных мероприятиях по устранению нарушений и выполнении полученных предписаний должностных лиц Ростехнадзора не позднее предусмотренных в предписаниях сроков;

копии вновь вводимых и заменяемых учредительных и организационно-распорядительных документов (регламентирующих обеспечение РБ), СЭЗ и/или сообщать о внесении в них изменений, продлении срока их действия - не позднее **30 дней** от даты их утверждения (получения);

информацию о планируемом или вынужденном прекращении деятельности в ОИАЭ - **не позднее 10 дней** с момента принятия решения;

ежегодно:

до 01 июля - краткую информацию о состоянии РБ, имевших место радиационных авариях (происшествиях) и дозовых нагрузках на персонал, превышающих установленные (контрольные) уровни;

до **15 февраля** - отчет за прошедший год о выполнении УДЛ и состоянии РБ в организации (в соответствии с Положением о составе и содержании отчета о состоянии РБ в организациях, использующих радионуклидные источники, утвержденным приказом Ростехнадзора от 22.01.2010 № 29). К годовому отчету прилагается акт инвентаризации РБ и РАО.

до **30 января** – информацию о направлении отчетности по формам государственного УК РБ и РАО в соответствующий информационно-аналитический центр.

3. СПЕЦИАЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ И УСЛОВИЯ

3.1. До 30.08.2018 г. представить в отдел, осуществляющий надзор, информацию о наличии проектной и (или) технической (эксплуатационной) документации объектов, на которых проводятся работы с РБ.

Заместитель руководителя управления



А.А. Соколов

