



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ЭКОЛОГИЧЕСКОМУ, ТЕХНОЛОГИЧЕСКОМУ И АТОМНОМУ НАДЗОРУ

ЛИЦЕНЗИЯ

Регистрационный номер

ГН-08-401-2853

от 26 февраля 2014 г.

Лицензия выдана открытому акционерному обществу «Радиевый институт имени В.Г. Хлопина» (ОАО «Радиевый институт им. В.Г. Хлопина»).

Местонахождение лицензиата: г. Санкт-Петербург, 2-й Муринский проспект, д. 28.

Основной государственный регистрационный
номер юридического лица (ОГРН)

1137847503100

Идентификационный номер налогоплательщика

7802846922

Лицензия дает право на использование ядерных материалов при проведении научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ.

Объект, на котором или в отношении которого осуществляется деятельность: комплекс сооружений, предназначенный для производства, использования, переработки и хранения ядерных материалов.

Основание для выдачи лицензии: заявление ОАО «Радиевый институт им. В.Г. Хлопина» от 23.01.2014 № 217-19-01/1586, решение Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 24.02.2014 № 2853.

Срок действия лицензии

до 11 июня 2018 г.

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

Руководителя
органа лицензирования



А.В. Алёшин

Серия А В № 305464

**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ЭКОЛОГИЧЕСКОМУ, ТЕХНОЛОГИЧЕСКОМУ И АТОМНОМУ НАДЗОРУ**
**УПРАВЛЕНИЕ ПО РЕГУЛИРОВАНИЮ БЕЗОПАСНОСТИ ОБЪЕКТОВ ЯДЕРНОГО
ТОПЛИВНОГО ЦИКЛА, ЯДЕРНЫХ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ УСТАНОВОК СУДОВ И
РАДИАЦИОННО ОПАСНЫХ ОБЪЕКТОВ**

УСЛОВИЯ ДЕЙСТВИЯ ЛИЦЕНЗИИ

№ ГН-08-401-2853 от 24.02.2014 г.

на использовании ядерных материалов при проведении научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ, выданной Открытому акционерному обществу «Радиевый институт имени В.Г. Хлопина» (ОАО Радиевый институт имени В.Г. Хлопина)).

Объект, на котором и/или в отношении которого проводится заявленная деятельность: комплекс сооружений, предназначенный для производства, использования, переработки и хранения ядерных материалов.

1. ОБЛАСТЬ ДЕЙСТВИЯ ЛИЦЕНЗИИ

1.1. Перечень документов, на основе которых выдана лицензия: документы ОАО «Радиевый институт имени В.Г. Хлопина» (исх. № 217-19-01/1586 от 23.01.2014), обосновывающие возможность безопасного осуществления заявленного вида деятельности.

1.2. Перечень выполняемых работ в рамках разрешенного вида деятельности.

ОАО «Радиевый институт имени В.Г. Хлопина» разрешается осуществлять использование ядерных материалов при проведении научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ (НИОКР) по следующим тематическим направлениям:

- совершенствование действующих и разработка новых технологий радиохимической переработки облученных ЯМ, в том числе отработавшего ядерного топлива и радиоактивных отходов (РАО);

- экспериментальная отработка радиохимических технологических процессов с использованием ЯМ и радиоактивных веществ (РВ);

- изготовление закрытых и открытых радионуклидных источников, стандартных образцов и разработка методик контроля ЯМ.

1.3. ОАО «Радиевый институт имени В.Г. Хлопина» при проведении НИОКР разрешается использовать следующие ЯМ в количестве, определенном разрешительными документами:

- на площадке № 1 в корп. 2 (пом. 107) допускается временное хранение и проведение работ с двуокисью урана с обогащением до 3,6% по урану-235 в виде таблеток, твэлов и ТВС реакторов типа ВВЭР и РБМК, а также калифорнием-252;

- на площадке № 1 в корп. 2а (пом. 002,003,004,009,015а,016,017,102,114,115, 302,303,304,316б,318,403,412,413,415,417,419,501) и в корпусе 4аб (пом. 209,211,213,224,226,313,315,318,320,324,331,361,437,439,441,505,507,517) допускается временное хранение и проведение работ с дейтерием, тритием, литием-6, ураном обедненным, ураном природного состава и до 100% обогащения по урану-235, ураном-233, плутонием-238, плутонием-239, плутонием-240, плутонием-241, плутонием-242, америцием-241, америцием-242, америцием-243, нептунием-237, торием, калифорнием-252 в различных физических и химических формах;

- на площадке № 3 в корп. № 6 допускается хранение в «горячей» камере ГК-01 облученного топлива с начальным обогащением по урану-235 не более 4,4 %, а в «горячих» камерах ГК-02 - ГК-13 проведение работ с ураном-235, ураном-233, плутонием, америцием и нептунием-237. В хранилище № 142 допускается размещать необлученное топливо ВВЭР (с обогащением 2,4% по урану-235) и РБМК (с обогащением до 2,0% по урану-235) в виде отдельных твэлов и отрезков, а также оксид урана и плутония и другие РВ.

1.4. При осуществлении видов деятельности, определенных настоящей лицензией, ОАО «Радиевый институт имени В.Г. Хлопина» также разрешается проводить, имеющие к этой деятельности прямое отношение, работы:

- временное хранение ЯМ в помещении 107 корпуса № 2 и в помещениях №№ 003, 004, 009, 015а, 017, помещениях корпуса 4аб, «горячих» камерах ГК-1 и ГК-2 корпуса № 2а на площадке № 1, а также в «горячей» камере № 1 и в помещении 142 на площадке № 3;

- транспортирование в пределах площадок упаковок, содержащих ЯМ;
- сбор и временное хранение РАО;
- проведение аналитического контроля веществ и материалов с применением физических и ядерно-физических методов на основе ионизирующих излучений;
- проведение работ по радиационному контролю при обращении с ЯМ, РВ и РАО;
- проведение аналитических работ по анализу радиоактивных проб;
- проведение работ по дезактивации производственных помещений и оборудования, поддержанию систем технического обеспечения в рабочем состоянии в помещениях, где проводятся ядерно- и радиационно-опасные работы.

Указанные работы разрешается проводить в соответствии с технологическими регламентами и инструкциями, действующими в ОАО «Радиевый институт имени В.Г. Хлопина».

1.5. Настоящая лицензия не дает права ОАО «Радиевый институт имени В.Г. Хлопина» на:

- обращение с ЯМ, РВ и РАО при их транспортировании за пределами площадок ОАО «Радиевый институт имени В.Г. Хлопина»;
- серийное изготовление изделий и оборудования для ядерных установок (ЯУ), радиационных источников (РИ) и пунктов хранения (ПХ) ЯМ, РВ и РАО.

2. ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ И УСЛОВИЯ

2.1. ОАО «Радиевый институт имени В.Г. Хлопина» обязано после получения лицензии разработать мероприятия по выполнению условий действия лицензии и известить Северо-Европейское межрегиональное территориальное управление по надзору за ядерной и радиационной безопасностью (СЕМТУ). Аналогичные мероприятия проводятся при корректировке Условий действия лицензии.

2.2. ОАО «Радиевый институт имени В.Г. Хлопина» обязано:

2.2.1. Иметь актуализированный комплект нормативных документов, в соответствии с требованиями которых проводятся НИОКР.

2.2.2. Иметь актуализированный комплект нормативных документов, в соответствии с требованиями которых разрабатывались документы, обосновывающие обеспечение безопасности осуществления НИОКР.

2.2.3. Иметь комплект документов, обосновывающих безопасность использованию ядерных материалов при проведении научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ.

2.2.4. Иметь комплект проектной, конструкторской, технологической и эксплуатационной документации, в соответствии с которой должна осуществляться разрешенная деятельность.

2.2.5. Обеспечивать соответствие технологической, эксплуатационной документации и документов, обосновывающих безопасность разрешенной деятельности, требованиям нормативных документов.

2.2.6. Обеспечивать хранение документации (включая документацию, отражающую изменения и дополнения к ней), на основании которой осуществляется использование ядерных материалов при проведении научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ.

2.3. В процессе осуществления разрешенного вида деятельности ОАО «Радиевый институт имени В.Г. Хлопина» обязано:

2.3.1. Обеспечивать ввод в эксплуатацию реконструированных (модернизированных) систем (элементов), важных для безопасности, только после внесения изменений в условия действия лицензии.

2.3.2. Обеспечивать ввод в эксплуатацию реконструированных (модернизированных) систем (элементов), важных для безопасности, только после внесения изменений и/или дополнений во все экземпляры эксплуатационной и технологической документации и ознакомления с ними персонала.

2.3.3. Обеспечивать соблюдение требований нормативных и эксплуатационных документов, включая пределы и условия безопасной эксплуатации, и настоящих условий действия лицензии.

2.4. ОАО «Радиевый институт имени В.Г. Хлопина» должно при изменении требований действующих и вводе в действие новых нормативных документов – проводить анализ влияния на безопасность выявленных отступлений от новых требований, разработку и реализацию мероприятий (программ работ) по устранению и/или компенсации отступлений, влияющих на безопасность использования ядерных материалов при проведении научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ.

2.5. ОАО «Радиевый институт имени В.Г. Хлопина» обязано:

2.5.1. Обеспечивать численность и уровень квалификации работников, осуществляющих разрешенную деятельность, на уровне, достаточном для безопасного осуществления разрешенной деятельности.

2.5.2. Соблюдать установленный порядок подбора, подготовки, проверки знаний требований правил и норм по ядерной и радиационной безопасности и допуска к самостоятельной работе работников, осуществляющих разрешенную деятельность.

2.5.3. При вводе в действие новых нормативных документов и изменении действующих обеспечивать изучение и проверку знаний новых норм и правил у работников в соответствии с их должностными обязанностями.

2.5.4. Вести контроль и учет индивидуальных доз облучения персонала и лиц сторонних организаций, привлекаемых к осуществлению разрешенной деятельности, учитывающий все возможные пути радиационного воздействия на персонал. Должно быть обеспечено надлежащее хранение информации по индивидуальным дозам облучения персонала в течение срока, регламентированного соответствующими нормативными документами.

ОАО «Радиовый институт имени В.Г. Хлопина» должно уведомлять Службу о случаях превышения для отдельных работников установленных значений основных пределов доз (годовой и средней за любые последовательные пять лет).

2.5.5. Обеспечивать получение или продление персоналом в установленные сроки разрешения Службы на право ведения работ в области использования атомной энергии в соответствии с Перечнем должностей работников объектов использования атомной энергии, которые должны получать разрешения Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 3 марта 1997 года № 240.

2.6. ОАО «Радиовый институт имени В.Г. Хлопина» должно:

2.6.1. По требованию Управления по регулированию безопасности объектов ядерного топливного цикла, ядерных энергетических установок судов и радиационно опасных объектов (далее – Управление) предоставлять информацию, материалы и документы, необходимые для оценки ядерной и/или радиационной безопасности разрешенной деятельности.

СЕМТУ Ростехнадзора должно быть ознакомлено с содержанием всех документов по безопасности, учету и контролю, ЯМ РВ и РАО, направляемых ОАО «Радиовый институт имени В.Г. Хлопина» в центральный аппарат Службы.

2.6.2. Ежегодно, в первом квартале года, следующего за отчетным, представлять в Управление Службы отчет установленной формы по оценке текущего состояния безопасности при проведении научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ.

2.6.3. Информировать Управление Службы и СЕМТУ Ростехнадзора о новых данных, изменениях и дополнениях, вносимых в комплект документов, на основании которых была выдана настоящая лицензия.

2.6.4. Один раз в полгода уведомлять Управление Службы о внесенных изменениях в элементы важных для безопасности систем без изменения их проектных характеристик (конструктивные изменения).

2.7. ОАО «Радиовый институт имени В.Г. Хлопина» обязано обеспечивать, в соответствии с установленным порядком, доступ должностных лиц Службы на территорию, в ее здания, сооружения и помещения, и предоставлять им необходимую документированную информацию, относящуюся к обеспечению ядерной, радиационной и технической безопасности разрешенной деятельности.

3. СПЕЦИАЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ И УСЛОВИЯ

3.1. ОАО «Радиовый институт имени В.Г. Хлопина» обязано разрабатывать и выполнять мероприятия по устранению и/или компенсации несоответствий использования ядерных материалов при проведении научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ, технологической и эксплуатационной документации требованиям нормативных документов.

Начальник Управления по регулированию безопасности объектов ядерного топливного цикла, ядерных энергетических установок судов и радиационно опасных объектов



Е.Г. Кудрявцев

ПРЕДПРИЯТИЕ ГОСКОРПОРАЦИИ «РОСАТОМ»

Открытое акционерное общество
«Радиевый институт им. В. Г. Хлопина»

ПРИКАЗ

21.07.2014

Санкт-Петербург

№ 264

О введении в действие лицензии

Во исполнение Федерального закона «Об использовании атомной энергии» № 170-ФЗ и в соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 14 июля 1997 г. № 865 «Об утверждении Положения о лицензировании деятельности в области использования атомной энергии» и в связи переоформлением ранее выданных лицензий ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Ввести в действие лицензию Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору – регистрационный номер ГН-08-401-2853 от 26 февраля 2014 г. на право использования ядерных материалов при проведении научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ – объекта, на котором или в отношении которого осуществляется заявленная деятельность: комплекс сооружений, предназначенный для производства, использования, переработки и хранения ядерных материалов. (Приложение 1).
2. Ответственность за организацию выполнения условий действия лицензии возложить на руководителей научно-тематических подразделений.
3. Руководителям научно-тематических подразделений ОАО «Радиевый институт им. В.Г. Хлопина» осуществлять организацию работ при проведении НИР и ОКР в соответствии с условиями действия лицензии и ведомственный контроль за радиационной и ядерной безопасностью.
4. Администрации ОАО «Радиевый институт им. В.Г. Хлопина

обеспечить:

- неукоснительное выполнение требований условий действия лицензии;
- организацию допуска должностных лиц соответствующих надзорных органов;
- представление соответствующим надзорным органам, в случае обнаружения нарушений выполнения УДЛ, объяснений по нарушениям, справок и сведений, в соответствии с условиями действия лицензии.

5. Признать утратившими силу ранее изданные приказы ФГУП «НПО «Радиовый институт им. В.Г. Хлопина» о деятельности в рамках действия лицензии № ГН-08-401-2739 от 11 июня 2013 г.

6. Контроль за выполнением условий действия лицензии возложить на главного инженера – Шахрая В.Н.

7. Контроль за исполнением настоящего Приказа оставляю за собой.

Генеральный директор



И.В. Рыжов

Шахрай В.Н.

(812) 297-41-00



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ЭКОЛОГИЧЕСКОМУ, ТЕХНОЛОГИЧЕСКОМУ
И АТОМНОМУ НАДЗОРУ
(РОСТЕХНАДЗОР)

ул. А.Лукиянова, д. 4, стр. 1, Москва, 105066
Телефон: (495) 647-60-81, Факс: (495) 645-89-86
E-mail: rostehnadzor@gosnadzor.ru
<http://www.gosnadzor.ru>
ОКПО 00083701, ОГРН 1047796607650
ИНН/КПП 7709561778/770901001

ОАО «Радиевый институт
им. В.Г. Хлопина»

2-ой Муринский проспект, д. 28
г. Санкт-Петербург, 194021

25.02.2014 № 02-01-16/ 952

На № _____ от _____

О направлении лицензии

Направляем лицензию № ГН-08-401-2853 от 26.02.2014, выданную Федеральной службой по экологическому, технологическому и атомному надзору Открытому акционерному обществу «Радиевый институт имени В.Г. Хлопина» (ОАО «Радиевый институт им. В.Г. Хлопина») на использование ядерных материалов при проведении научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ (объект, на котором или в отношении которого осуществляется деятельность: комплекс сооружений, предназначенный для производства, использования, переработки и хранения ядерных материалов), и условия ее действия.

- Приложение: 1. Лицензия на 1 л.;
2. Условия действия лицензии на 4 л.

Начальник Управления
обеспечения организационно-контрольной
и лицензионно-разрешительной деятельности

 А.Н. Малахов

В.В. Колосов
(495) 645-94-79 доб. 31-41