ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ЭКОЛОГИЧЕСКОМУ, ТЕХНОЛОГИЧЕСКОМУ И АТОМНОМУ НАДЗОРУ

ЛИЦЕНЗИЯ

Регистрационный номер **СЕ-(У)-02-101-5923** от **24 октября 2025 г.**

Лицензия выдана **акционерному обществу «Всероссийский научно-исследовательский институт гидротехники имени Б.Е. Веденеева» (АО «ВНИИГ им. Б.Е. Веденеева)**

Местонахождение лицензиата **г. Санкт-Петербург, ул. Гжатская, д.21**

Основной государственный регистрационный номер юридического лица (ОГРН) **1027802483400**

Идентификационный номер налогоплательщика **7804004400**

Лицензия дает право **на сооружение ядерных установок**

Объекты, на которых или в отношении которых осуществляется деятельность: **атомные станции**

Основание для выдачи лицензии **Заявление соискателя лицензии от 15.05.2025 № 2003-013/1; Решение заместителя руководителя Северо-Европейского межрегионального территориального управления по надзору за ядерной и радиационной безопасностью Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 23.10.2025 №6412/В**

Срок действия лицензии **до 24 октября 2030 г.**

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

И. о. руководителя органа лицензирования **А.В. Лужецкий**

Серия А В № 173339

№ СЕ-(У)-02-101- 5923 от 24 октября 2025

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

СЕВЕРО-ЕВРОПЕЙСКОЕ МЕЖРЕГИОНАЛЬНОЕ ТЕРРИТОРИАЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ ПО НАДЗОРУ ЗА ЯДЕРНОЙ И РАДИАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТЬЮ

УСЛОВИЯ

действия лицензии № СЕ-(У)-02-101- 5923 **от «**24**»** октября **2025 г., дающей право на** сооружение ядерных установок (в части выполнения работ и предоставления услуг эксплуатирующим организациям), **выданной** акционерному обществу «Всероссийский научно-исследовательский институт гидротехники имени Б.Е. Веденеева», ИНН 7804004400.

Объекты, на которых или в отношении которых осуществляется деятельность: атомные станции.

1. ОБЛАСТЬ ДЕЙСТВИЯ ЛИЦЕНЗИИ

1.1. Перечень документов, на основе которых выдана лицензия

1.1.1. Перечень документов, приложенных к заявлению лицензиата от 15.05.2025 № 2003-013/1 о выдаче лицензии на сооружение ядерных установок.

1.2. Перечень выполняемых работ в рамках вида деятельности

1.2.1. Разработка норм проектирования оснований зданий и сооружений.

1.2.2. Разработка проектных решений по водообустройству площадок строительства, водоотливу из котлованов и конструкциям дренажа.

1.2.3. Проведение сейсмомикрорайонирования площадок размещения водохранилищ.

1.2.4. Разработка рабочей документации по электроснабжению и автоматике.

1.2.5. Выполнение инженерно-геологических изысканий, геофизических изысканий, гидрогеологических исследований, наблюдений за режимом подземных вод.

1.2.6. Расчетное обоснование устойчивости зданий и сооружений при сейсмических воздействиях.

1.2.7. Исследование напряженно-деформированного состояния и устойчивости оснований зданий и сооружений в процессе строительства.

1.2.8. Выполнение расчетов на прочность и сейсмостойкость строительных конструкций и оснований зданий и сооружений.

Начальник отдела	М.В. Слугина

1.2.9. Расчеты напряженно-деформированного состояния бетонных, железобетонных и металлических конструкций зданий и сооружений при действии статических, динамических и сейсмических нагрузок.

1.2.10. Выполнение работ по управлению ресурсными характеристиками строительных конструкций зданий и сооружений.

1.2.11. Разработка проектных решений для гидротехнических сооружений.

1.2.12. Оценка фильтрационного и температурного режимов оснований зданий и сооружений в процессе строительства.

1.2.13. Разработка технических решений по материалам и технологии бетонных работ.

1.2.14. Контроль качества бетона и бетонных работ при строительстве бетонных и железобетонных сооружений.

1.2.15. Научно-техническое сопровождение производства бетонных и ремонтных работ на бетонных и железобетонных сооружениях.

1.2.16. Теплотехнические расчеты для выбора оптимальных параметров температурного регулирования при бетонировании массивных бетонных и железобетонных конструкций.

1.2.17. Разработка правил эксплуатации водохранилищ.

1.2.18. Расчеты заносимости водозаборных сооружений.

1.2.19. Решение задач гидроледотермики водоемов-охладителей.

1.2.20. Математическое и лабораторное моделирование гидравлических режимов и переходных процессов в системах охлаждения энергоблоков атомных станций и ответственных потребителей.

1.2.21. Теплотехнические расчеты температур охлаждающей воды в башенных, вентиляторных, сухих градирнях и комбинированных системах охлаждения.

1.2.22. Разработка методик стохастического моделирования температурного режима систем охлаждения атомных станций.

1.2.23. Разработка проектных решений для башенных, вентиляторных, сухих градирен, брызгальных бассейнов, водоемов и комбинированных систем охлаждения воды.

1.2.24. Разработка деклараций безопасности и критериев безопасности гидротехнических сооружений.

1.2.25. Разработка проектов мониторинга безопасности, инструкций по ведению мониторинга безопасности и регламентов эксплуатации гидротехнических сооружений.

1.2.26. Выполнение работ по оценке технического состояния и обоснованию остаточного ресурса строительных конструкций зданий и сооружений.

Начальник отдела	М.В. Слугина

1.2.27. Выполнение инженерно-гидрометеорологических изысканий, наблюдений за гидрологическим режимом водных объектов.

1.2.28. Прогноз термического и гидрохимического режимов водных объектов (водоемы-охладители, водоемы-накопители, водотоки) систем технического водоснабжения.

1.2.29. Математическое моделирование развития морфометрических процессов пойменно-руслового комплекса водных объектов.

1.2.30. Определение водохозяйственных условий эксплуатации атомных станций.

1.2.31. Моделирование волнового воздействия на морские водозаборные сооружения.

1.2.32. Физическое, математическое и гибридное моделирование гидравлических процессов при обосновании проектов гидротехнических сооружений.

1.2.33. Разработка проектов нормативных допустимых сбросов загрязняющих веществ в водный объект.

1.2.34. Выполнение работ по монтажу и техническому обслуживанию автоматизированных систем диагностического контроля.

2. ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ И УСЛОВИЯ

Лицензиат обязан:

2.1. Осуществлять разрешенную деятельность с соблюдением:

– федеральных законов Российской Федерации, законов Российской Федерации, нормативных правовых актов Президента Российской Федерации и Правительства Российской Федерации в области использования атомной энергии;

– критериев и требований по безопасности, установленных правилами и нормами в области использования атомной энергии, включенными в «Перечень нормативных правовых актов и нормативных документов, относящихся к сфере деятельности Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору». Раздел II «Государственное регулирование безопасности при использовании атомной энергии», в действующих государственных стандартах, отраслевых стандартах, строительных нормах и правилах, технических условиях, ведомственных и других документах, в соответствии с которыми обосновывалось обеспечение качества лицензированной деятельности;

– требований нормативных документов по промышленной и пожарной безопасности;

– требований положений и инструкций эксплуатирующих организаций, относящихся к разрешенной деятельности;

– программ обеспечения качества;

– настоящих условий действия лицензии.

2.2. Обеспечить условия, необходимые для проведения должностными лицами Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору (далее – Службы) инспекций, проверок соблюдения условий действия лицензии и осуществления другой деятельности, связанной с выполнением служебных обязанностей.

2.3. Систематически проводить мероприятия, способствующие формированию культуры безопасности персонала, занятого в разрешенной деятельности.

Поддерживать численность и квалификацию персонала на уровне, достаточном для качественного выполнения работ, разрешенных настоящей лицензией.

Персонал должен допускаться к работам только после проверки знаний правил, норм и инструкций, действующих в атомной энергетике.

2.4. Обеспечивать техническую оснащенность организации (наличие соответствующих технологий, оборудования, оснастки, приборов, методик и т. д.), позволяющую выполнять работы, разрешенные настоящей лицензией, и осуществлять контроль выполняемых работ в таком объеме и такого качества, которые отвечают нормам и правилам в области использования атомной энергии.

2.5. Вести учетную и отчетную документацию, включающую возможность подтверждения соответствия своей деятельности любому из условий действия лицензии и соблюдать установленные нормативные сроки хранения этой документации.

2.6. Хранить и содержать в рабочем состоянии комплект документов, обосновывающих заявленную деятельность, лицензию и условия ее действия, своевременно вносить в неё изменения и дополнения.

2.7. При введении в действие новых федеральных норм и правил в области использования атомной энергии (или внесении изменений в действующие):

– провести анализ влияния на качество работ выявленных отступлений от новых требований, разработку и реализацию мероприятий по устранению отступлений, влияющих на качество;

– обеспечить изучение и проверку знаний новых норм и правил у работников в соответствии с их должностными обязанностями.

2.8. При осуществлении лицензированной деятельности привлекать сторонние подрядные организации, предоставляющие услуги эксплуатирующей организации, при наличии у них лицензий Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору в области использования атомной энергии на соответствующие виды деятельности.

Начальник отдела		М.В. Слугина

2.9. Настоящие условия могут изменяться и дополняться как по заявлению Лицензиата, так и по инициативе Службы. Рассмотрение заявления Лицензиата о внесении изменений и дополнений в настоящие условия проводится в порядке, установленном для рассмотрения заявления на получение лицензии. Выполнение работ по измененным условиям разрешается только после получения оформленного установленным порядком изменения настоящих условий.

2.10. В случаях реорганизации Лицензиата в форме преобразования, при изменении его местонахождения или наименования в течение 15 рабочих дней со дня оформления в надлежащем порядке соответственно реорганизации, изменения местонахождения или наименования Лицензиатом (или его правопреемником) должно быть подано заявление о переоформлении лицензии с приведением информации о произошедших изменениях и приложением измененных документов из состава документов, представлявшихся для получения лицензии.

2.11. В случае нарушения Лицензиатом настоящих условий Северо-Европейское межрегиональное территориальное управление по надзору за ядерной и радиационной безопасностью Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору (далее – Управление) может приостановить действие лицензии до устранения выявленных нарушений, либо аннулировать лицензию.

Аннулирование или приостановка действия лицензии не снимает с Лицензиата обязанности и ответственности, связанной с выполнением им работ по безопасному прекращению деятельности.

2.12. Лицензиат обязан по требованию должностных лиц Службы предоставлять материалы, документы и информацию о деятельности, разрешенной настоящей лицензией.

2.13. Лицензиат обязан своевременно письменно извещать Управление:

– в десятидневный срок о выполнении предписаний Службы;

– в течение 24 часов о несчастных случаях, связанных с выполнением работ, разрешенных настоящей лицензией;

– в течение 24 часов о произошедших авариях, инцидентах.

2.14. Лицензиат обязан своевременно письменно извещать отдел по надзору за технической безопасностью и сооружением объектов использования атомной энергии Управления:

– в месячный срок со дня получения лицензии о введении ее в действие распорядительным документом и назначении лиц, осуществляющих контроль за соблюдением настоящих условий действия;

– ежегодно, не позднее 15 февраля, представлять отчет об итогах деятельности, разрешенной настоящей лицензией, за прошедший год с указанием: выполненных и выполняемых работ; привлеченных организаций с указанием вида предоставляемых услуг и наличия лицензии на осуществление такой деятельности;

Начальник отдела		М.В. Слугина

наличия квалифицированного персонала, аттестованного на право выполнения работ, разрешенных настоящей лицензией; рекламаций и претензий Заказчиков, выполненных корректирующих мер, принятых по претензиям и рекламациям; о персональных изменениях в руководстве предприятия;

– о новых сведениях или об изменении представленных на этапе получения лицензии сведений, имеющих отношение к безопасности лицензируемого вида деятельности, в течение 15 рабочих дней со дня получения новых сведений либо изменения имеющихся сведений, в том числе: о внесении изменений и дополнений в заявочные документы, об изменениях в системе качества предприятия (в программе обеспечения качества).

2.15. Лицензиат обязан своевременно письменно извещать о дате начала и окончания работ, приостановке работ на объекте использования атомной энергии (извещается территориальный орган Службы на объекте).

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

2.17. Государственный надзор за соблюдением настоящих Условий действия лицензии осуществляется отделом по надзору за технической безопасностью и сооружением объектов использования атомной энергии Северо-Европейского межрегионального территориального управления по надзору за ядерной и радиационной безопасностью Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору.

Начальник отдела по надзору за технической безопасностью и сооружением объектов использования атомной энергии М.В. Слугина

№ СЕ-(У)-02-101-1923 от 24 октября 2025

ЛИСТ ИЗМЕНЕНИЙ УСЛОВИЙ ДЕЙСТВИЯ ЛИЦЕНЗИИ

№ изменения	Дата внесения изменения	Основание внесения изменений	Пункты УДЛ, в которые внесены изменения