



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА  
ПО ЭКОЛОГИЧЕСКОМУ, ТЕХНОЛОГИЧЕСКОМУ И АТОМНОМУ НАДЗОРУ

## ЛИЦЕНЗИЯ

Регистрационный номер **ВО-11-101-4304** от **21 июня 2024 г.**

Лицензия выдана Обществу с ограниченной ответственностью Научно-производственному предприятию «ЭКРА» (ООО НПП «ЭКРА»)

Местонахождение лицензиата: Чувашская Республика – Чувашия, г. Чебоксары, пр-кт И.Я. Яковлева, д.3, помещ. 541.

Основной государственный регистрационный номер юридического лица (ОГРН) **1022101135726**

Идентификационный номер налогоплательщика (ИНН) **2126001172**

Лицензия дает право на конструирование оборудования для ядерной установки

Объект, на котором или в отношении которого осуществляется деятельность: атомные станции.

Основание для выдачи лицензии: заявление ООО НПП «ЭКРА» от 29.02.2024 №3361, решение зам. руководителя Волжского МТУ по надзору за ЯРБ Ростехнадзора от 18.06.2024 №ВЛ-5456.

Срок действия лицензии до **21 июня 2034 г.**

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

И.о. руководителя органа  
лицензирования

М.П.



И.В. Петров

Серия А В № **322451**



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

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

**ОТДЕЛ НАДЗОРА ЗА ПРОЕКТИРОВАНИЕМ, КОНСТРУИРОВАНИЕМ, ИЗГОТОВЛЕНИЕМ  
И ИНСПЕКЦИЙ В НИЖЕГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ**

**УСЛОВИЯ**

действия лицензии № ВО-11-101- 4304 от 21 июня 2024 г., дающей  
право

на конструирование оборудования для ядерных установок, выданной Обществу  
с ограниченной ответственностью Научно-производственному предприятию  
«ЭКРА»  
(ООО НПП «ЭКРА»)

Объект, на котором или в отношении которого проводится заявленная  
деятельность: атомные станции.

**1. ОБЛАСТЬ ДЕЙСТВИЯ ЛИЦЕНЗИИ**

**1.1. Перечень документов, на основании которых выдана лицензия –**  
комплект обосновывающих документов, приложенный к заявлению от 29.03.2024  
№3361 Общества с ограниченной ответственностью Научно-производственного  
предприятия «ЭКРА» (далее – Лицензиат) о выдаче лицензии.

**1.2. Перечень выполняемых работ в рамках вида деятельности:**

Лицензиату предоставляется право конструирования следующего оборудования  
(элементов) для атомных станций, отнесённого в соответствии с федеральными  
нормами и правилами в области использования атомной энергии к элементам 2,3  
классов безопасности:

- Терминалы защиты, автоматики и управления;
- Низковольтные комплектные устройства;
- Щиты и элементы систем электроснабжения постоянного тока:  
зарядные и выпрямительные устройства, блоки и источники питания;
- Щиты собственных нужд;
- Выпрямители, инвертора, системы и агрегаты бесперебойного питания,  
статические переключающие устройства, шкафы (управления) оперативным током;
- Устройства, аппаратура автоматики, контроля и управления энергосистем, в  
том числе контроля сопротивления изоляции;
- Аппаратура (шкафы) защит станционного оборудования;
- Аппаратура (шкафы) защит подстанционного оборудования;
- Аппаратура (шкафы) информационно-технологического оборудования;

- Аппаратура (шкафы) автоматизированных информационно-измерительных систем коммерческого/технического учета электроэнергии/энергоресурсов;
- Оборудование синхронизации единого времени;
- Комплектные распределительные устройства;
- Преобразователи частоты;
- Преобразователи частоты электрических вращающихся машин;
- Оборудование системы плавного пуска электрических вращающихся машин;
- Станции управления возбуждением синхронных двигателей;
- Преобразователи статические;
- Устройства плавного пуска электрических вращающихся машин;
- Устройства плавного включения трансформаторов;
- Шкафы систем частотного регулирования и плавного пуска электрических вращающихся машин и систем плавного включения трансформаторов;
- Оборудование системы частотного регулирования частоты вращения электрических вращающихся машин;
- Оборудование системы плавного включения трансформаторов.

**1.3. Место фактического осуществления деятельности:**

- Чувашская Республика – Чувашия, г. Чебоксары, пр-кт И.Я. Яковлева, д.3;
- Чувашская Республика – Чувашия, г. Чебоксары, пр-кт Тракторостроителей, д.103а;
- Чувашская Республика – Чувашия, г. Чебоксары, кабельный проезд, д.1а.

## 2. ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ И УСЛОВИЯ

**2.1. Государственный надзор** за выполнением настоящих условий действия лицензии осуществляет Межрегиональный отдел инспекций в Чувашской Республике, Республиках Марий Эл и Татарстан (далее – Отдел) Волжского межрегионального территориального управления по надзору за ядерной и радиационной безопасностью (далее - Управление) Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору (далее – Служба).

**2.2. Обязанности Лицензиата при получении лицензии** – при получении лицензии Службы в течение месяца Лицензиат обязан представить в Отдел сведения по введению лицензии в действие и назначению ответственных за выполнение настоящих условий.

**2.3. Обязанности Лицензиата в отношении документации:**

- иметь комплект (комплекты) нормативных документов, в соответствии с требованиями которых разрабатывается конструкторская документация оборудования;
- обеспечивать хранение конструкторской документации по разрабатываемому оборудованию и документации, отражающей изменения и дополнения к ней;



– иметь комплект документов, обосновывающих способность осуществлять заявленную деятельность по конструированию оборудования.

#### **2.4. Обязанности Лицензиата при осуществлении вида деятельности:**

Лицензиат обязан осуществлять разрешенную деятельность с соблюдением:

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

– Критериев и требований, установленных правилами и нормами, руководствами, методиками и инструкциями Госатомнадзора России, Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору, включенными в «Перечень нормативных правовых актов и нормативных документов, относящихся к сфере деятельности Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору» (П-01-01-...), в части, касающейся лицензированной деятельности;

– Межгосударственных и национальных стандартов, а также нормативных документов предприятия, определяющих требования к качеству и надежности разрабатываемого оборудования.

Лицензиат обязан:

– обосновывать в проекте конструируемого оборудования показатели назначения, надежности и стойкости к внешним воздействиям, а также способность оборудования выполнять свои функции в установленном в проекте объеме с учетом взаимодействия с другим оборудованием и системами при нормальной эксплуатации и проектных авариях;

– обеспечивать наличие системы обеспечения качества и необходимой инженерно-технической поддержки заявленной деятельности;

– обеспечивать соблюдение требований документов действующей у Лицензиата системы обеспечения качества и требований, установленных в программах обеспечения качества;

– обеспечивать соблюдение требований настоящих условий действия лицензии;

– привлекать для выполнения субподрядных работ по заявленной тематике только те предприятия, которые имеют соответствующие лицензии Службы;

– обеспечивать контроль качества деятельности организаций, выполняющих работы и предоставляющих услуги Лицензиату.

– выполнять расчеты с использованием верифицированных и аттестованных в установленном порядке программ;

– соблюдать требования к периодичности аттестации испытательного оборудования и поддерживать его в исправном состоянии путем проведения его периодического технического обслуживания либо других аналогичных мероприятий. Порядок проведения указанных работ устанавливается Лицензиатом документально.

– при необходимости привлечения сторонних организаций к проведению испытаний разработанного оборудования отразить процедуру взаимодействия с такими организациями, с учетом требований нормативных документов к испытательным



центрам.

– поддерживать систему обмена информацией с предприятиями и организациями, использующими разрабатываемую конструкторскую документацию.

**2.5. Обязанности Лицензиата при изменении требований действующих и при вводе в действие новых нормативных документов:**

– вводить в действие приказом по предприятию новые нормативные документы и изменения действующих;

– в течение трех месяцев с момента вступления в силу вновь введенных документов проводить анализ влияния на безопасность выявленных в разработанных конструкторских документах отступлений от требований указанных документов, проводить разработку и реализацию мероприятий (программ работ) по устранению и/или компенсации этих отступлений.

**2.6. Обязанности Лицензиата по работе с персоналом:**

– обеспечивать соответствие квалификации работников установленным требованиям и наличие условий для ее поддержания на необходимом уровне;

– при вводе в действие новых нормативных документов и изменении действующих, проводить изучение и проверку знаний новых норм и правил у работников в соответствии с их должностными обязанностями;

– обеспечивать проведение периодической проверки знаний требований нормативных документов в области использования атомной энергии у должностных лиц и специалистов, занятых конструированием заявленного оборудования. Порядок и периодичность проведения такой проверки знаний у персонала устанавливается Лицензиатом документально.

**2.7. Обязанности Лицензиата в отношении информации и уведомления о деятельности:**

– по требованию Управления и Отдела представлять информацию, материалы и документы, необходимые для оценки разрешенного вида деятельности;

– в двухнедельный срок уведомлять Отдел и Отдел надзора за проектированием, конструированием, изготовлением и инспекций в Нижегородской области об изменениях, внесенных в документы, на основании которых выдана лицензия;

– в двухнедельный срок со дня заключения договора уведомлять Отдел о начале проведения работ по конструированию оборудования для АС;

– уведомлять Отдел о начале проведения приемочных испытаний и направлять в Отдел копии подписанных актов о результатах приемочных испытаний

– представлять Отделу перечень организаций, привлеченных для выполнения работ и предоставления услуг, с указанием характера этих работ и наличия соответствующих лицензий Ростехнадзора, выданных этим организациям;

– ежегодно, в срок до 01 февраля представлять в Отдел отчет о выполненных в прошедшем году работах в области использования атомной энергии, сведения по

претензиям и рекламациям от потребителей на сконструированное оборудование, а также информацию по планируемым в следующем за отчетным годом работам.

**2.8. Обязанности Лицензиата при осуществлении Службой своих полномочий** – обеспечивать, в соответствии с установленным Лицензиатом порядком, доступ должностных лиц Службы на территорию Лицензиата и предоставлять им необходимую документированную информацию, относящуюся к разрешенной деятельности, а также обеспечивать техническими средствами, услугами по делопроизводству, необходимыми условиями для выполнения работ (помещения, оргтехника, связь и т. д.) при проведении проверок.

### 3. СПЕЦИАЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ И УСЛОВИЯ

3.1. До начала выполнения работ по конструированию оборудования, но не позднее чем через три месяца с начала действия лицензии, Лицензиат должен устранить замечания и выполнить рекомендации, приведенные в Экспертном заключении №07-03/107 от 20.05.2024 и предоставить в Отдел подтверждающие материалы.

Начальник ОНПКИ и инспекций  
в Нижегородской области Волжского МТУ  
по надзору за ЯРБ Ростехнадзора



А.Ю. Кузьмин



**ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ УСЛОВИЙ ДЕЙСТВИЯ ЛИЦЕНЗИИ**

№ изменения	Дата внесения изменения	Основание внесения изменения	Пункты УДЛ, в которые внесены изменения
1	2	3	4

Начальник ОНПКИ и инспекций  
в Нижегородской области Волжского МТУ  
по надзору за ЯРБ Ростехнадзора



А.Ю. Кузьмин