

Открытое акционерное общество «Российский концерн
по производству электрической и тепловой энергии на атомных станциях»
(ОАО «Концерн Росэнергоатом»)

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель
генерального директора-
директор филиала
ОАО «Концерн Росэнергоатом»
«Ленинградская Атомная станция»
_____ В.И. Перегуда
« » _____ 2015г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

НА ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ ПО ТЕМЕ:

**«Оценка воздействия на окружающую среду при строительстве Комплекса по
хранению и переработке радиоактивных отходов на Ленинградской АЭС.
III пусковой комплекс»**

Заместитель директора по
капитальному строительству
-начальник УКС

С.И. Буров

1. Заказчик

Открытое акционерное общество «Российский концерн по производству электрической и тепловой энергии на атомных станциях» (ОАО «Концерн Росэнергоатом»).

Юридический адрес: 109507, г. Москва, ул. Ферганская, д. 25.

Почтовый адрес: 109507, г. Москва, ул. Ферганская, д. 25, тел. 8 (499) 949-24-22

2. Исполнитель

Открытое акционерное общество «АТОМПРОЕКТ».

Юридический адрес: 197183, г. Санкт-Петербург, ул. Савушкина, д. 82.

Почтовый адрес: 197183, г. Санкт-Петербург, ул. Савушкина, д. 82

3. Сроки проведения работ

Сроки проведения работ по оценке воздействия на окружающую среду (ОВОС) составляют: ноябрь 2014г. – март 2015г.

4. Основание для проведения работ

Основанием для проведения ОВОС являются:

- Федеральный закон от 10.01.2002 года №7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;
- Федеральный закон от 23.11.1995 года №174-ФЗ «Об экологической экспертизе»;
- Постановление Правительства РФ от 31.03.2009 года № 285 «О перечне объектов, подлежащих федеральному государственному экологическому контролю»;
- Постановление Правительства Российской Федерации от 14.07.1997 года № 865 «Об утверждении Положения о лицензировании деятельности в области использования атомной энергии»;
- «Положение об оценке воздействия намечаемой хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду в Российской Федерации», утвержденное приказом Госкомэкологии России от 16.05.2000 г. № 372.

Цели и задачи проведения работ

5.1 Целями проведения оценки воздействия на окружающую среду строительства Комплекса по хранению и переработке радиоактивных отходов на Ленинградской АЭС (III пусковой комплекс) являются:

- обоснование экологической и санитарно-эпидемиологической безопасности строительства;
- учет мнения населения по возможным неблагоприятным факторам от сооружения объекта и, при необходимости, разработка и реализация мероприятий по уменьшению или предотвращению возможных неблагоприятных воздействий на окружающую среду и население;
- предотвращение или смягчение воздействия деятельности при сооружении объекта строительства на окружающую среду и связанных с ней социальных, экономических и иных последствий;

5.2 Основными задачами при проведении оценки воздействия на окружающую среду являются:

- определение характеристик намечаемой хозяйственной и иной деятельности и возможных альтернатив;
- анализ состояния территории, на которую может оказать влияние намечаемая хозяйственная и иная деятельность (состояние природной среды, наличие и характер антропогенной нагрузки и т.п.);
- выявление возможных воздействий намечаемой хозяйственной и иной деятельности с учетом альтернатив;
- оценка воздействий на окружающую среду намечаемой хозяйственной и иной деятельности (вероятности возникновения риска, степени, характера, масштаба, зоны распространения, а также прогнозирование экологических и связанных с ними социальных и экономических последствий);
- организация и проведение общественных обсуждений в форме общественных слушаний по материалам ОВОС на территории муниципального образования Сосновоборский городской округ;
- корректировка материалов ОВОС по результатам общественных слушаний;
- утверждение окончательного варианта материалов ОВОС.

5. Исходные данные для проведения ОВОС

Исходными данными для проведения ОВОС являются:

- результаты измерений системы радиационного контроля (СРК), включая результаты радиационного контроля окружающей среды (РКОС) Ленинградской АЭС;
- фондовые материалы;
- результаты производственного контроля за состоянием окружающей среды, полученные экологическими службами Ленинградской АЭС;
- материалы инженерных изысканий, выполненные для Комплекса по хранению и переработке радиоактивных отходов на Ленинградской АЭС.

6. Краткая информация об объекте

Комплекс по переработке ЖРО гомогенного состава входит в состав комплекса по переработке отходов (КПО) ЛАЭС и размещается внутри существующего здания 660 и сооружения 460. Площадка КПО ЛАЭС размещается на территории 1-ой очереди ЛАЭС в Ломоносовском районе Ленинградской области в Сосновоборской промышленной зоне на берегу финского залива (Копорская губа) Балтийского моря.

Площадка ЛАЭС входит в состав Сосновоборской промышленной зоны. В непосредственной близости от здания 660 размещаются следующие предприятия:

- на юго-востоке площадка сооружения 660 вплотную граничит с ФГУП «РосРАО»;
- на юго-западе в 0,7 км от здания 660 находится ФГУП «НИТИ»;
- в 160 м от ограждения КПО ЛАЭС строится ЛАЭС-2;
- на северо-западе между основной площадкой ЛАЭС и площадкой КПО проходит областная автомобильная дорога (А-121) Санкт-Петербург – 1 Мая третьей технической категории (в 0,5 км от здания 660);

- на юго-востоке в 1,0 км от здания 660 проходит железная дорога ОАО «Российские железные дороги» местного сообщения;

- подъездной железнодорожный путь Ленинградской АЭС примыкает к путям промрайона в районе станции Калище;

Водные пути для судов разного класса и назначения проходят по фарватеру Финского залива примерно в 10 км от ЛАЭС.

Для повышения безопасности Ленинградской АЭС комиссией по чрезвычайным ситуациям Санкт-Петербурга и Ленинградской области приняты решения:

- запретить в тридцатикилометровой зоне вокруг ЛАЭС производить транзитные перевозки взрывчатых веществ и нефтепродуктов по автомобильной дороге А-121 и железнодорожному участку ст. Калище – ст. Котлы;

- запретить производить пролеты авиации и других летательных аппаратов в радиусе 5 км от ЛАЭС и на высоте до 6 км.

Государственные границы соседних стран находятся от ЛАЭС:

- Финляндии – 105 км к северо-западу;

- Эстонии – 70 км к юго-западу;

- Белоруссии – 450 км к югу;

- Латвии – 300 км к юго-западу.

Площадка размещения КПО находится в юго-восточной части территории промплощадки первой очереди ЛАЭС.

7. Основные методы проведения общественных слушаний по материалам ОВОС

Основными методами проведения работ являются:

- информирование населения о намерениях (в СМИ);
- предоставление населению и общественным организациям материалов по оценке воздействия на окружающую среду лицензируемого вида деятельности по сооружению Комплекса по хранению и переработке радиоактивных отходов на Ленинградской АЭС (III пусковой комплекс), а также, при необходимости, других материалов;
- подготовка и организация совместно с органами местного самоуправления общественных слушаний;

