



ПРЕДПРИЯТИЕ ГОСКОРПОРАЦИИ «РОСАТОМ»

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ
«ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ «МАЯК»
ФГУП «ПО «МАЯК»**

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ
на проведение оценки воздействия на окружающую среду намечаемой
хозяйственной деятельности**

**Эксплуатация радиационного источника – комплекса,
в котором содержатся радиоактивные вещества, включая обращение
с радиоактивными веществами при их транспортировании**

ОЗЕРСК
2015

Настоящее техническое задание выполнено на ФГУП «ПО «Маяк» в соответствии с «Положением об оценке воздействия намечаемой хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду в Российской Федерации», утвержденным приказом Госкомэкологии Российской Федерации от 16 мая 2000 года № 372.

1 Наименование и адрес заказчика (исполнителя)

Государственный заказчик: Государственная корпорация по атомной энергии «Росатом» г. Москва.

Эксплуатирующая организация с функциями заказчика: Федеральное государственное унитарное предприятие «Производственное объединение «Маяк» (далее ФГУП «ПО «Маяк»), г. Озерск Челябинской области.

Ведомственная принадлежность ФГУП «ПО «Маяк»: Государственная корпорация по атомной энергии «Росатом», Департамент промышленности ядерных боеприпасов. Организационно-правовая форма: федеральное государственное унитарное предприятие.

Юридический адрес: 456780, Россия, Челябинская обл., г. Озерск, пр. Ленина, 31.

тел. (351 30) 2 50 11

факс (351 30) 2 38 26

e-mail: mayak@po-mayak.ru

2 Название объекта и размещение

Объектом намечаемой деятельности является комплекс, в котором содержатся радиоактивные вещества, предназначенный для производства радиоизотопной продукции в виде источников ионизирующих излучений и радиоактивных препаратов (далее – завод радиоактивных изотопов), а также обращение с радиоактивными веществами при их транспортировании.

Место размещения - площадка завода радиоактивных изотопов ФГУП «ПО «Маяк».

3 Цель намечаемой деятельности

ФГУП «ПО «Маяк» - первый промышленный объект отечественной атомной отрасли – более полувека является ведущим предприятием ядерно-оружейного комплекса Российской Федерации и обеспечивает безопасность государства, выполняя государственный оборонный заказ по производству компонентов ядерного оружия.

Приоритетными направлениями деятельности предприятия являются выполнение государственного оборонного заказа, регенерация облученного ядерного топлива атомных реакторов и производство радиоактивных изотопов.

В структуру ФГУП «ПО «Маяк» входит завод радиоактивных изотопов. Целью намечаемой (продолжаемой) хозяйственной деятельности по эксплуатации радиационного источника – комплекса, в котором содержатся радиоактивные вещества, включая обращение с радиоактивными веществами при их

транспортировании, является выполнение обязательств по заключенным контрактам между ФГУП «ПО «Маяк» и контрагентами по выпуску радиоизотопной продукции в виде источников ионизирующих излучений и радиоактивных препаратов. Обязательной сопровождающей деятельностью является транспортирование радиоактивных веществ (в том числе порожних упаковочных комплектов транспортных с радиационной защитой из обеднённого урана) автомобильным транспортом по дорогам общего пользования.

4 Сроки проведения оценки воздействия на окружающую среду

Сроки проведения процедуры оценки воздействия на окружающую среду намечаемой деятельности по эксплуатации радиационного источника – комплекса, в котором содержатся радиоактивные вещества, включая обращение с радиоактивными веществами при их транспортировании: с 24.04.2015 по 30.07.2015.

5 Основные методы проведения оценки воздействия на окружающую среду, в том числе план проведения консультации с общественностью

5.1 Целью проведения оценки воздействия на окружающую среду и разработки материалов оценки воздействия на окружающую среду намечаемой хозяйственной деятельности по эксплуатации радиационного источника – комплекса, в котором содержатся радиоактивные вещества, включая обращение с радиоактивными веществами при их транспортировании, является оценка воздействия намечаемой хозяйственной деятельности на компоненты окружающей среды, рассмотрение возможностей предотвращения или смягчения воздействия этой деятельности на окружающую среду и связанных с ней социальных, экономических и иных последствий.

5.2 Исследования по оценке воздействия на окружающую среду намечаемой хозяйственной деятельности выполняются посредством:

- определения характеристик намечаемой хозяйственной деятельности (возможных альтернатив, в том числе отказ от деятельности);
- анализа состояния территории, на которую может оказать влияние намечаемая хозяйственная деятельность (состояние природной среды, наличие и характер антропогенной нагрузки и т.п.);
- выявления возможных воздействий намечаемой хозяйственной деятельности на окружающую среду с учетом альтернатив;
- получения оценки воздействия на окружающую среду намечаемой хозяйственной деятельности (вероятности возникновения риска, степени, характера, масштаба, зоны распространения, а также прогнозирование экологических и связанных с ними социальных и экономических последствий);
- определения мероприятий, уменьшающих, смягчающих или предотвращающих негативные воздействия, получения оценки их эффективности и возможности реализации;

- сравнения по ожидаемым экологическим и связанным с ними социально-экономическим последствиям рассматриваемых альтернатив, включая отказ от деятельности, и обоснования варианта предлагаемого для реализации;

- разработки предложений по программе экологического мониторинга и контроля на всех этапах реализации намечаемой хозяйственной деятельности;

- разработки рекомендаций по проведению послепроектного анализа реализации намечаемой хозяйственной деятельности;

- подготовки предварительного варианта материалов по оценке воздействия на окружающую среду намечаемой хозяйственной деятельности (в том числе с кратким изложением для неспециалистов).

5.3 План проведения консультации с общественностью

5.3.1 Предварительный вариант ОВОС намечаемой деятельности по эксплуатации радиационного источника – комплекса, в котором содержатся радиоактивные вещества, включая обращение с радиоактивными веществами при их транспортировании, будет доступен с 24.04.2015 по адресам:

– г. Озерск Челябинской области, улица Советская, дом 8 (Центральная городская библиотека, читальный зал), время работы: понедельник - четверг, суббота 9.00-19.00, пятница 9.00- 18.00, воскресенье 11.00-18.00 (время местное);

– г. Озерск Челябинской области, проспект Ленина, дом 32а (Информационный центр ФГУП «ПО «Маяк»), время работы: понедельник - пятница 8.00-18.00 (время местное), суббота, воскресенье - выходные.

В сети интернет предварительный вариант ОВОС намечаемой деятельности по эксплуатации радиационного источника – комплекса, в котором содержатся радиоактивные вещества, включая обращение с радиоактивными веществами при их транспортировании, будет доступен для ознакомления на интернет-сайте Администрации Озерского городского округа: www.ozerskadm.ru с 24.04.2015.

Замечания и предложения от общественности и всех заинтересованных лиц по предварительному варианту ОВОС намечаемой деятельности по эксплуатации радиационного источника – комплекса, в котором содержатся радиоактивные вещества, включая обращение с радиоактивными веществами при их транспортировании, принимаются в письменном виде в местах ознакомления с указанными материалами с 24.04.2015 по 26.05.2015.

5.3.2 Техническое задание на проведение ОВОС намечаемой деятельности по эксплуатации радиационного источника – комплекса, в котором содержатся радиоактивные вещества, включая обращение с радиоактивными веществами при их транспортировании, будет доступно по указанным в 5.3.1 адресам с 27.05.2015 и на интернет-сайте Администрации Озерского городского округа: www.ozerskadm.ru.

Замечания и предложения от общественности и всех заинтересованных лиц по техническому заданию на проведение ОВОС намечаемой деятельности по эксплуатации радиационного источника – комплекса, в котором содержатся радиоактивные вещества, включая обращение с радиоактивными веществами при их транспортировании, принимаются в письменном виде в местах ознакомления с указанными материалами с 27.05.2015 по 26.06.2015.

5.3.3 Общественные слушания по оценке воздействия на окружающую среду намечаемой деятельности по эксплуатации радиационного источника – комплекса, в котором содержатся радиоактивные вещества, включая обращение с

радиоактивными веществами при их транспортировании, состоится 30.06.2015 в 12.00 (время местное) по адресу: г. Озерск Челябинской области, проспект Ленина, дом 32а.

Принятие от общественности и заинтересованных лиц письменных замечаний и предложений по итогам общественных слушаний о реализации намечаемой деятельности по эксплуатации радиационного источника – комплекса, в котором содержатся радиоактивные вещества, включая обращение с радиоактивными веществами при их транспортировании, осуществляется по 30.07.2015 в письменном виде в местах ознакомления с материалами.

6 Основная задача при проведении оценки воздействия на окружающую среду

Основной задачей является всестороннее рассмотрение вопросов безопасной эксплуатации радиационного источника – комплекса, в котором содержатся радиоактивные вещества, включая обращение с радиоактивными веществами при их транспортировании.

Решение задачи оценки воздействия на окружающую среду намечаемой деятельности по эксплуатации радиационного источника – комплекса, в котором содержатся радиоактивные вещества, включая обращение с радиоактивными веществами при их транспортировании, предполагает:

- получение информации о характере и масштабах воздействия на окружающую среду намечаемой хозяйственной деятельности, оценки экологических и связанных с ними социально-экономических и иных последствий этого воздействия и их значимости, о возможности минимизации воздействий;

- определение заказчиком оптимального среди альтернативных вариантов реализации намечаемой хозяйственной деятельности (включая место размещения объекта, выбор технологий и прочее);

- возможность отказа от намечаемой деятельности с учетом результатов проведенной оценки воздействия на окружающую среду;

- обязательность выявления и учета общественных предпочтений при принятии заказчиком решений по намечаемой хозяйственной деятельности.

На основе выполненных работ по оценке воздействия на окружающую среду намечаемой хозяйственной деятельности должны быть выпущены материалы по оценке воздействия, являющиеся необходимой составляющей пакета документов, которые должны быть представлены в Федеральную службу по надзору в сфере природопользования (Росприроднадзор) с целью получения заключения государственной экологической экспертизы. Указанные документы могут быть также использованы для разработки и принятия управленческих решений, относящихся к намечаемой хозяйственной деятельности.

7 Предполагаемый состав и содержание материалов по оценке воздействия на окружающую среду

Состав и содержание материалов по оценке воздействия на окружающую среду намечаемой хозяйственной деятельности должны соответствовать «Типовому содержанию материалов по оценке воздействия намечаемой

хозяйственной деятельности на окружающую среду в инвестиционном проектировании» - Приложению к «Положению об оценке воздействия намечаемой хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду в Российской Федерации», а именно, материалы по оценке воздействия на окружающую среду намечаемой хозяйственной деятельности должны содержать сведения и результаты исследований, работ, расчетов и мероприятий по следующим разделам и подразделам:

1. Общие сведения

1.1. Заказчик деятельности с указанием официального названия организации (юридического, физического лица), адреса, телефона, факса.

1.2. Название объекта инвестиционного проектирования и планируемое место его реализации.

1.3. Фамилия, имя, отчество, телефон сотрудника - контактного лица.

1.4. Характеристика типа обосновывающей документации.

2. Пояснительная записка по обосновывающей документации.

3. Цель и потребность реализации намечаемой хозяйственной деятельности.

4. Описание альтернативных вариантов достижения цели намечаемой хозяйственной деятельности (различные расположения объекта, различные технологии и иные альтернативы в пределах полномочий заказчика), включая предлагаемый и «нулевой вариант» (отказ от деятельности).

5. Описание возможных видов воздействия на окружающую среду намечаемой хозяйственной деятельности.

6. Описание окружающей среды, которая может быть затронута намечаемой хозяйственной деятельностью в результате ее реализации.

7. Оценка воздействия на окружающую среду намечаемой хозяйственной деятельности.

8. Меры по предотвращению и/или снижению возможного негативного воздействия намечаемой хозяйственной деятельности.

9. Выявленные при проведении оценки неопределенности в определении воздействия намечаемой хозяйственной деятельности на окружающую среду.

10. Краткое содержание программ экологического мониторинга и послепроектного анализа.

11. Обоснование выбора варианта намечаемой хозяйственной деятельности из всех рассмотренных альтернативных вариантов.

12. Материалы общественных обсуждений, проводимых при проведении исследований и подготовке материалов по оценке воздействия на окружающую среду намечаемой хозяйственной деятельности.

12.1. Способ информирования общественности о месте, времени и форме проведения общественного обсуждения.

12.2. Список участников общественного обсуждения с указанием их фамилий, имен, отчеств и названий организаций (если они представляли организации), а также - адресов и телефонов этих организаций или самих участников обсуждения.

12.3. Вопросы, рассмотренные участниками обсуждения. Тезисы выступлений, в случае их представления участниками обсуждения. Протокол(ы) проведения общественных слушаний (если таковые проводились).

12.4. Все высказанные в процессе проведения общественного обсуждения замечания и предложения с указанием их авторов, в том числе по предмету возможных разногласий между общественностью, органами местного самоуправления и заказчиком.

12.5. Выводы по результатам общественного обсуждения относительно экологических аспектов намечаемой хозяйственной деятельности.

12.6. Сводка замечаний и предложений общественности, с указанием, какие из этих предложений и замечаний были учтены заказчиком, и в каком виде, какие - не учтены, основание для отказа.

13. Резюме нетехнического характера.

14. Список литературы.

Приложения технические.

Приложения с материалами общественных слушаний.