

Проект

Техническое задание
на проведение оценки воздействия на окружающую среду (ОВОС) намечаемой
деятельности ФГУП «НО РАО» по размещению пункта приповерхностного
захоронения радиоактивных отходов
(3-я очередь) (Свердловская область, г. Новоуральск)

Москва
2023

Директор филиала «Уральский»



Александров В.В.

Начальник отдела оценки воздействия
на окружающую среду



Кротова Е.Г.

Главный специалист (по охране
окружающей среды)



Насобина Н.А.

СОГЛАСОВАНО:

Заместитель генерального директора
по лицензированию и разрешительной
деятельности



Минин А.В.

Директор по проектам строительства
3, 4 класса – начальник управления



Виноградов А.Н.

Директор департамента лицензирования
и разрешительной деятельности



Бамборин М.Ю.

Директор Департамента по связям
с общественностью и СМИ



Медянцев Н.В.

Содержание

	Стр.
Введение	4
1. Наименование планируемой (намечаемой) хозяйственной и иной деятельности, юридический и (или) фактический адрес заказчика.....	6
2. Сроки проведения оценки воздействия на окружающую среду.....	7
3. Основные методы проведения оценки воздействия на окружающую среду планируемой (намечаемой) деятельности, в том числе план проведения общественных обсуждений.....	7
4. Основные источники данных для проведения оценки воздействия на окружающую среду.....	7
5. Требования к составу материалов оценки воздействия на окружающую среду.....	7
5.1. Общие сведения о планируемой (намечаемой) хозяйственной и иной деятельности.....	7
5.2. Сведения о современном (фоновом) состоянии окружающей среды.....	8
5.3. Описание возможных видов воздействия на окружающую среду планируемой (намечаемой) хозяйственной деятельности, включая альтернативные варианты и возможность полного отказа от деятельности.....	9
5.4. Меры по предотвращению и (или) уменьшению возможного негативного воздействия намечаемой хозяйственной деятельности на окружающую среду	9
5.5. Выявление неопределенностей в определении воздействий планируемой (намечаемой) хозяйственной деятельности на окружающую среду и рекомендации по их устранению.....	10
5.6. Предложения по мероприятиям производственного экологического контроля и мониторинга окружающей среды.....	10
5.7. Резюме нетехнического характера	10
5.8. Приложения.....	10
Приложение № 1	11

1. Наименование планируемой (намечаемой) хозяйственной и иной деятельности, юридический и (или) фактический адрес заказчика

Сведения о Заказчике

Федеральное государственное унитарное предприятие «Национальный оператор по обращению с радиоактивными отходами» (ФГУП «НО РАО»).

Юридический адрес: 119017, г. Москва, ул. Пятницкая, д. 49А, стр. 2.

Почтовый адрес: 119017, г. Москва, ул. Пятницкая, д. 49А, стр. 2.

Тел. +7 (495) 967-94-46.

Филиал «Уральский» федерального государственного унитарного предприятия «Национальный оператор по обращению с радиоактивными отходами» (филиал «Уральский» ФГУП «НО РАО»).

Почтовый адрес: 624131, Свердловская область, г. Новоуральск, ул. Дзержинского, стр. 7.

Тел. +7 (34370) 7-86-93.

Наименование планируемой (намечаемой) хозяйственной деятельности

Размещение пункта приповерхностного захоронения радиоактивных отходов (3-я очередь) (Свердловская область, г. Новоуральск).

Краткая информация об объекте

Пункт приповерхностного захоронения радиоактивных отходов (далее – ППЗРО) предназначен в соответствии со статьей 12 пунктов 3 и 4 Федерального закона от 11.07.2011 № 190-ФЗ «Об обращении с радиоактивными отходами и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» для захоронения твердых низкоактивных РАО и среднеактивных короткоживущих РАО, а также твердых очень низкоактивных радиоактивных отходов, приведенных к критериям приемлемости для захоронения.

Площадка предполагаемого размещения пункта приповерхностного захоронения радиоактивных отходов расположена в районе действующего пункта приповерхностного захоронения радиоактивных отходов ФГУП «НО РАО» (Свердловская область, г. Новоуральск).

Основные источники РАО, принимаемые для захоронения:

федеральные РАО, образующиеся при реализации мероприятий, предусмотренных Федеральной целевой программой «Обеспечение ядерной и радиационной безопасности на 2016-2020 годы и на период до 2035 года»;

РАО, образующиеся в результате деятельности АО «Уральский электрохимический комбинат» и других предприятий.

РАО должны соответствовать:

критериям классификации удаляемых радиоактивных отходов 3, 4 классов, установленным постановлением Правительства Российской Федерации от 19.10.2012 № 1069 «О критериях отнесения твердых, жидких и газообразных

4. Основные источники данных для проведения оценки воздействия на окружающую среду.

Основными источниками исходных данных для проведения ОВОС являются:

итоговый отчёт о выполнении работ «Проведение исследований на площадках планируемого размещения пункта приповерхностного захоронения радиоактивных отходов 3,4 классов в районе действующего ППЗРО ФГУП «НО РАО» (г. Новоуральск Свердловской области), оценка безопасности ППЗРО (этап размещения ППЗРО);

ранее разработанная проектная документация действующего пункта приповерхностного захоронения радиоактивных отходов 3 и 4 классов (Свердловская область, г. Новоуральск);

результаты радиационного и экологического контроля на пункте приповерхностного захоронения радиоактивных отходов в г. Новоуральске;

ходатайство (Декларация) о намерениях. Развитие пункта приповерхностного захоронения радиоактивных отходов 3 и 4 классов (3-я очередь) (Свердловская область, г. Новоуральск);

обосновывающие материалы (фондовые и справочные данные, результаты предыдущих изысканий на площадке, справочные сведения, предоставляемые уполномоченными органами власти и др.);

иные отчетные документы.

5. Требования к составу материалов оценки воздействия на окружающую среду.

Оценка воздействия на окружающую среду намечаемой деятельности должна содержать следующие сведения:

5.1. Общие сведения о планируемой (намечаемой) хозяйственной и иной деятельности

5.1.1. Сведения о Заказчике намечаемой хозяйственной деятельности.

Наименование намечаемой хозяйственной деятельности и планируемое место ее реализации.

Наименование и характеристика обосновывающей документации (проектная или иная документация).

Цель и необходимость реализации намечаемой хозяйственной деятельности.

Описание планируемой намечаемой хозяйственной деятельности.

5.1.2. Так как планируемый к размещению пункт приповерхностного захоронения радиоактивных отходов (3-я очередь) (Свердловская область, г. Новоуральск) относится к области применения законодательства Российской Федерации в области использования атомной энергии в раздел дополнительно включаются:

1). Сведения об образовании и обращении с радиоактивными отходами:

- прибрежных защитных полос;
- санитарно-защитных зон;
- зон санитарной охраны;
- водно-болотных угодий международного значения;
- зон с особыми условиями использования территорий;
- иных территорий (акваторий) или зон с ограниченным режимом

природопользования и иной хозяйственной деятельности, устанавливаемых в соответствии с законодательством Российской Федерации в целях охраны окружающей среды.

анализ имеющейся антропогенной нагрузки территории;

характеристика существующего уровня техногенного воздействия в районе намечаемой деятельности, включая данные о системе обращения с отходами;

оценка современного (фонового) состояния компонентов окружающей среды в районе размещения объекта, включая состояние атмосферного воздуха, почвенных, земельных и водных ресурсов, а также растительного и животного мира.

5.3. Описание возможных видов воздействия на окружающую среду планируемой (намечаемой) хозяйственной деятельности, включая альтернативные варианты и возможность полного отказа от деятельности

При разработке раздела должны быть проведены следующие виды работ:

определение возможных воздействия планируемой намечаемой хозяйственной деятельности на окружающую среду с учетом альтернатив и возможности полного отказа от деятельности;

оценка выявленных воздействий на окружающую среду и их значимости, степени, характера, масштаба;

определение зоны влияния объекта на окружающую среду;

описание возможных аварийных ситуаций и оценка воздействия на окружающую среду при аварийных ситуациях;

прогнозирование изменений состояния окружающей среды, экологических и связанных с ними социальных и экономических последствий;

сравнение по ожидаемым экологическим и связанным с ними социально-экономическим последствиям рассматриваемых альтернатив, а также варианта отказа от деятельности, и обоснование варианта, предлагаемого для реализации;

обоснование выбора варианта реализации намечаемой хозяйственной деятельности, исходя из рассмотренных альтернатив, а также результатов проведенных исследований.

5.4. Меры по предотвращению и (или) уменьшению возможного негативного воздействия намечаемой хозяйственной деятельности на окружающую среду

Резюме нетехнического характера, содержащее краткое изложение материалов оценки воздействия на окружающую среду с основными результатами и выводами.

5.8. Приложения

Приложения (графические и текстовые), в том числе документы о полученных согласованиях графические и картографические (топографические) материалы, схемы и чертежи (при необходимости демонстрационные материалы).