

Техническое задание
на проведение оценки воздействия на окружающую среду по объекту
Горно-обогатительный комбинат по добыче и обогащению калийных солей мощностью
2,3 млн. т/год 95% КСІ Гремячинского месторождения Котельниковского района
Волгоградской области. Пруды-испарители

ПЕРЕЧЕНЬ ОСНОВНЫХ ТРЕБОВАНИЙ	СОДЕРЖАНИЕ ТРЕБОВАНИЙ
1. Основание для разработки	1.1 Федеральный закон от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»; 1.2 Договор № 21123 от 15.08.2022 между Заказчиком и Исполнителем; 1.3 Приложение 1 к договору № 21123 от 15.08.2022 - Задание на разработку проектной и рабочей документации по объекту Горно-обогатительный комбинат по добыче и обогащению калийных солей мощностью 2,3 млн. т/год 95% КСІ Гремячинского месторождения Котельниковского района Волгоградской области. Пруды-испарители
2. Наименование планируемой (намечаемой) хозяйственной и иной деятельности	Горно-обогатительный комбинат по добыче и обогащению калийных солей мощностью 2,3 млн. т/год 95% КСІ Гремячинского месторождения Котельниковского района Волгоградской области. Пруды-испарители
3. Месторасположение проектируемого объекта	Котельниковский район, Волгоградская область, Российская Федерация.
4. Заказчик, Юридический/фактический адрес Заказчика	Общество с ограниченной ответственностью «ЕвроХим-ВолгаКалий» Юридический адрес: 404354, Волгоградская область, м. р-н Котельниковский, г. п. Котельниковское, г. Котельниково, ул. Ленина, д. 7, помещ. II; Фактический адрес: 404354, Волгоградская область, м. р-н Котельниковский, г. п. Котельниковское, г. Котельниково, ул. Ленина, д. 7, помещ. II
5. Проектная организация, Юридический/фактический адрес Проектной организации, контактная информация.	ООО «ПроТех Инжиниринг» Юридический адрес: 199106, г. Санкт-Петербург, В.О., 26-я линия, д. 15, к. 2 Фактический адрес: 199106, г. Санкт-Петербург, В.О., 26-я линия, д. 15, к. 2 Главный инженер проекта – Евтерев Михаил Васильевич Mikhail.Evterev@eurochemproject.ru Т: +7 812 680 22 44 Внутренний: 34121 М: +7 903 374 87 87
6. Исполнитель. Юридический/фактический адрес Исполнителя, контактная информация	ООО «ПроТех Инжиниринг» Юридический адрес: 199106, г. Санкт-Петербург, В.О., 26-я линия, д. 15, к. 2 Фактический адрес: 199106, г. Санкт-Петербург, В.О., 26-я линия, д. 15, к. 2 Главный инженер проекта – Евтерев Михаил Васильевич Mikhail.Evterev@eurochemproject.ru Т: +7 812 680 22 44 Внутренний: 34121 М: +7 903 374 87 87
7. Вид строительства	Новое строительство
8. Свидетельства и лицензии проектных организаций	ООО «ПроТех Инжиниринг» является членом СРО Ассоциация «Саморегулируемая организация «Объединенные разработчики проектной документации»; регистрационный номер в государственном реестре СРО-П-099-23122009
9. Источник финансирования	Собственные средства Заказчика

ПЕРЕЧЕНЬ ОСНОВНЫХ ТРЕБОВАНИЙ	СОДЕРЖАНИЕ ТРЕБОВАНИЙ
10. Цель работ	Проведение ОВОС: выявление характера, интенсивности и степени возможного воздействия на окружающую среду планируемой (намечаемой) хозяйственной деятельности, анализ и учет такого воздействия, оценка экологических и связанных с ними социальных и экономических последствий, разработка мер по предотвращению и (или) уменьшению воздействий с учетом общественного мнения с целью обеспечения экологической безопасности и охраны окружающей среды, предотвращения и (или) уменьшения воздействия планируемой (намечаемой) хозяйственной деятельности на окружающую среду и связанных с ней социальных, экономических и иных последствий, а также выбора оптимального варианта реализации такой деятельности с учетом экологических, технологических и социальных аспектов или отказа от деятельности. Получение необходимых согласований и заключений уполномоченных государственных органов исполнительной власти для реализации проекта.
11. Задачи работ	11.1 Разработка предварительного варианта материалов ОВОС; 11.2 Выявление и учет общественных предпочтений в отношении намечаемой деятельности; 11.3 Участие в организации и проведении общественных обсуждений проектных материалов и ОВОС; 11.4 Разработка окончательного варианта материалов ОВОС с учетом материалов общественных обсуждений; 11.5 Получение необходимых согласований материалов ОВОС уполномоченных государственных органах исполнительной власти муниципального и/или регионального уровня; 11.6 Аналитическое и консультационное сопровождение рассмотрения разработанных материалов ОВОС при получении необходимых согласований на государственной экологической экспертизе (ГЭЭ), проводимой Федеральной службой по надзору в сфере природопользования (Росприроднадзор).
12. Сроки проведения ОВОС	Начало – октябрь 2022 года Завершение – апрель 2023 года
13. Основные методы проведения ОВОС	13.1 Сопоставление нормативных величин (стандартов) качества среды с аналогичными фоновыми показателями природной среды и измеренными, либо расчетными показателями в случае воздействий на природную среду («нормативный подход»); 13.2 Оценка антропогенных эффектов в экосистемах и популяциях с учетом их реального (измеренного или рассчитанного) пространственно-временного масштаба на фоне природной изменчивости структурных и функциональных показателей (для компонентов биоты это численность, биомасса, видовой состав и др.) («экосистемный» подход); 13.3 Анализ всего комплекса фоновых условий; 13.4 Оценка потенциального влияния планируемых работ на компоненты природой и социально-экономической среды; 13.5 Использование полной и достоверной информации, средств и методов измерения, расчетов, оценок в соответствии с законодательством Российской Федерации
14. План проведения общественных обсуждений	1 этап. Уведомление о проведении общественных обсуждений проекта Технического задания на ОВОС; общественные обсуждения проекта Технического задания на ОВОС в форме простого информирования; анализ и учет замечаний, предложений и информации, поступивших от общественности по проекту Технического задания на ОВОС (октябрь 2022 года – декабрь 2022 года). 2 этап. Уведомление о проведении общественных обсуждений объекта экологической экспертизы, включая предварительные материалы оценки воздействия на окружающую среду; общественные обсуждения объекта экологической экспертизы, включая предварительные материалы оценки воздействия на окружающую среду в форме общественных слушаний; анализ и учет замечаний, предложений и информации, поступившей от общественности в ходе проведения общественных обсуждений (январь 2023 года – апрель 2023 года).
15. Предполагаемый	Материалы ОВОС должны быть разработаны в соответствии с приказом

ПЕРЕЧЕНЬ ОСНОВНЫХ ТРЕБОВАНИЙ	СОДЕРЖАНИЕ ТРЕБОВАНИЙ
<p>состав материалов ОВОС</p>	<p>Минприроды России от 01.12.2020 № 999 «Об утверждении требований к материалам оценки воздействия на окружающую среду» (далее – Требования к материалам ОВОС) и иными правовыми нормативными актами, регулирующими вопросы ОВОС, и должны содержать:</p> <p>15.1 Общие сведения о планируемой (намечаемой) хозяйственной деятельности:</p> <ul style="list-style-type: none"> – сведения о заказчике планируемой (намечаемой) хозяйственной деятельности, – наименование планируемой (намечаемой) хозяйственной деятельности и планируемое место ее реализации, наименование и характеристика обосновывающей документации (проектная документация), – цель и необходимость реализации планируемой (намечаемой) хозяйственной деятельности; – описание планируемой (намечаемой) хозяйственной деятельности, включая альтернативные варианты достижения цели планируемой (намечаемой) хозяйственной деятельности, а также возможность отказа от деятельности; – техническое задание на проведение ОВОС. <p>15.2 Описание возможных видов воздействия на окружающую среду планируемой (намечаемой) хозяйственной деятельности по альтернативным вариантам.</p> <p>15.3 Описание окружающей среды, которая может быть затронута планируемой (намечаемой) хозяйственной деятельностью в результате ее реализации (по альтернативным вариантам), включая социально-экономическую ситуацию района реализации планируемой (намечаемой) хозяйственной и иной деятельности.</p> <p>15.4 Оценку воздействия на окружающую среду планируемой (намечаемой) хозяйственной деятельности по рассмотренным альтернативным вариантам ее реализации, в том числе оценка достоверности прогнозируемых последствий планируемой (намечаемой) хозяйственной и иной деятельности (степень, характер, масштаб, зона распространения)</p> <p>15.5 Меры по предотвращению и (или) уменьшению возможного негативного воздействия планируемой (намечаемой) хозяйственной деятельности на окружающую среду; по минимизации возникновения возможных аварийных ситуаций и последствий их воздействия на окружающую среду.</p> <p>15.6 Предложения по мероприятиям производственного экологического контроля и мониторинга окружающей среды.</p> <p>15.7 Выявленные при проведении оценки воздействия на окружающую среду неопределенности в определении воздействий планируемой (намечаемой) хозяйственной деятельности на окружающую среду, подготовка (при необходимости) предложений по проведению исследований последствий реализации, планируемой (намечаемой) хозяйственной и иной деятельности, эффективности выбранных мер по предотвращению и (или) уменьшению воздействия, а также для проверки сделанных прогнозов (слепопроектный анализ).</p> <p>15.8 Обоснование выбора варианта реализации, планируемой (намечаемой) хозяйственной деятельности, исходя из рассмотренных альтернатив, а также результатов проведенных исследований.</p> <p>15.9 Сведения о проведении общественных обсуждений, направленных на информирование граждан и юридических лиц о планируемой (намечаемой) хозяйственной деятельности и ее возможном воздействии на окружающую среду, с целью обеспечения участия всех заинтересованных лиц (в том числе граждан, общественных организаций (объединений), представителей органов государственной власти, органов местного самоуправления), выявления общественных предпочтений и их учета в процессе проведения оценки воздействия на окружающую среду.</p> <p>15.10 Результаты оценки воздействия на окружающую среду.</p>

ПЕРЕЧЕНЬ ОСНОВНЫХ ТРЕБОВАНИЙ	СОДЕРЖАНИЕ ТРЕБОВАНИЙ
	<p>15.11 Резюме нетехнического характера.</p> <p>15.12 Приложения (графические и текстовые), в том числе документы о полученных предварительных технических условиях, проведенных согласованиях и графические, картографические (топографические) материалы, схемы, чертежи.</p> <p>Материалы оценки воздействия на окружающую среду подготавливаются с учетом особенностей, указанных в пункте 7.13 Приказа Минприроды России от 01.12.2020 № 999 «Об утверждении требований к материалам оценки воздействия на окружающую среду».</p>
<p>16. Правовые нормативные документы, в соответствии с требованиями которых необходимо выполнять работы</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Градостроительный кодекс Российской Федерации от 29.12.2004 № 190-ФЗ; - Земельный кодекс Российской Федерации от 25.10.2001 № 136-ФЗ; - Лесной кодекс Российской Федерации от 04.12.2006 № 200-ФЗ; - Водный кодекс Российской Федерации от 03.06.2006 № 74-ФЗ; - Федеральный закон от 23.11.1995 № 174-ФЗ «Об экологической экспертизе»; - Федеральный закон от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»; - Федеральный закон от 04.05.1999 № 96-ФЗ «Об охране атмосферного воздуха»; - Федеральный закон от 24.06.1998 № 89-ФЗ «Об отходах производства и потребления»; - Закон РФ от 21.02.1992 № 2395-1 «О недрах»; - Федеральный закон от 30.03.1999 № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»; - Федеральный закон от 14.03.1995 № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях»; - Федеральный закон от 20.12.2004 № 166-ФЗ «О рыболовстве и сохранении водных биологических ресурсов»; - Федеральный закон от 24.04.1995 № 52-ФЗ «О животном мире»; - Приказ Минприроды России от 01.12.2020 № 999 «Об утверждении требований к материалам оценки воздействия на окружающую среду»; - Постановление Правительства РФ «О составе разделов проектной документации и требования к их содержанию» от 16.02.2008 № 87; - Постановление Правительства РФ от 03.03.2018 № 222 «Об утверждении Правил установления санитарно-защитных зон и использования земельных участков, расположенных в границах санитарно-защитных зон»; - СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов» (с изменениями и дополнениями в действующей редакции - СП 47.13330.2016 Инженерные изыскания для строительства. Основные положения. Актуализированная редакция СНиП 11-02-96; - Конвенция об оценке воздействия на окружающую среду в трансграничном контексте, Эспо, 1991. Подписана Правительством СССР 06.07.1991. Подтверждено Правительством РФ Н-Н11.ГП от 13.01.1992 МИД РФ; - Конвенция о трансграничном воздействии промышленных аварий, Хельсинки, 17.03.1992. Ратифицирована 18.03.1992; введена в действие решением Правительства РФ № 1118 с 04.11.1993; - Иные российские и международные правовые нормативные документы, регламентирующие проведение работы.
<p>17. Основные источники данных для проведения оценки воздействия на окружающую среду</p>	<p>17.1 Технические отчеты комплексных инженерных изысканий, выполненных для объекта Горно-обогатительный комбинат по добыче и обогащению калийных солей мощностью 2,3 млн. т/год 95% КСІ Гремячинского месторождения Котельниковского района Волгоградской области. Пруды-испарители;</p> <p>17.2 Проектная документация Горно-обогатительный комбинат по добыче и обогащению калийных солей мощностью 2,3 млн. т/год 95% КСІ Гремячинского месторождения Котельниковского района Волгоградской области. Пруды-испарители;</p> <p>17.3 Природоохранная документация ООО «ЕвроХим-ВолгаКалий»</p>

ПЕРЕЧЕНЬ ОСНОВНЫХ ТРЕБОВАНИЙ	СОДЕРЖАНИЕ ТРЕБОВАНИЙ
	(в том числе результаты экологического мониторинга, производственного экологического контроля); 17.4 Иные источники достоверной и актуальной исходной информации.
18. Результаты работы по материалам ОВОС	Результатом оценки воздействия на окружающую среду являются материалы ОВОС, в которых содержится информация о характере и масштабах воздействия на окружающую среду планируемой (намечаемой) хозяйственной и иной деятельности, альтернативах ее реализации, оценка экологического последствия этого воздействия и его значимости, о возможности минимизации негативного воздействия, а также обоснование выбора варианта намечаемой деятельности.
19. Требования к выпуску и передаче документации	<p>19.1 Выпуск документации предусматривается на русском языке.</p> <p>19.2 Разработку, оформление и контроль документации вести в соответствии с процедурами Заказчика / Генерального подрядчика в части не противоречащей требованиям нормативных документов Российской Федерации.</p> <p>19.3 Количество экземпляров предварительного варианта материалов по ОВОС, направляемых Заказчику на рассмотрение:</p> <ul style="list-style-type: none"> - в электронном виде в формате .doc, .dwg, .pdf – в 1-м экз. <p>19.4 Количество экземпляров предварительного варианта материалов по ОВОС, направляемых участникам общественных обсуждений (кроме Заказчика):</p> <ul style="list-style-type: none"> - на бумажных носителях – в 4-х экз.; - на электронных носителях на компакт диске (CD или DVD) в форматах .doc, .dwg, .pdf – в 4-х экз., в том числе демонстрационные материалы <p>19.5 Количество экземпляров окончательного варианта материалов по ОВОС, направляемых Заказчику после завершения общественных обсуждений:</p> <ul style="list-style-type: none"> - на бумажных носителях – в 4-х экз.; - на электронных носителях на компакт диске (CD или DVD) в форматах .doc, .dwg, .pdf – в 2-х экз., в том числе демонстрационные материалы <p>19.6 Количество согласованных экземпляров документации, направляемых на государственную экологическую экспертизу:</p> <ul style="list-style-type: none"> - на бумажных носителях в 2-х экз., в электронном виде в формате .doc, .dwg, .pdf – в 2-х экз. <p>19.7 Оформление документации должно соответствовать требованиям ГОСТ 21.101-2020 СПДС «Основные требования к проектной и рабочей документации». Графические материалы должны быть записаны на электронный носитель в формате *.dwg (AutoCAD 2010) и отдельно в формате *.pdf (Adobe Acrobat Document) с подписями исполнителей.</p> <p>19.8 Вся документация должна быть готова к выводу на печать и читаема.</p> <p>19.9 Исполнитель обеспечивает взаимное соответствие между документами в электронной и бумажной формах.</p> <p>19.10 При наличии замечаний, связанных с ошибками и недоработками Исполнителя, к материалам ОВОС, при сдаче документации Заказчику, Исполнитель за свой счет вносит изменения и исправления в минимально короткие сроки, и передаёт Заказчику работ откорректированную документацию</p>
20. Требования к обеспечению и контролю качества документации	Исполнитель обязуется осуществлять контроль качества выпускаемой документации с учетом требований настоящего Задания Заказчика.