

ПРОЕКТ

СОГЛАСОВАНО:

Директор

ООО «ЕвроХим-Проект»

_____ В.В. Галушков

« ____ » _____ 2022 г.

УТВЕРЖДАЮ:

Исполнительный директор

ООО «ЕвроХим-Усольский калийный комбинат»

_____ Д. А. Токарев

« ____ » _____ 2022 г.

**Техническое задание
на проведение оценки воздействия на окружающую среду по объекту
«Усольский калийный комбинат. Установка выпаривания избыточных рассолов»**

ПЕРЕЧЕНЬ ОСНОВНЫХ ТРЕБОВАНИЙ	СОДЕРЖАНИЕ ТРЕБОВАНИЙ
1. Основание для разработки	1.1 Федеральный закон от 10.01.2002 г. № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»; 1.2 Договор № 20042 от 09.07.2021 между Заказчиком и Исполнителем; 1.3 Приложение №1 к Договору № 20042 от 09.07.2021 - Задание на разработку проектной документации по объекту «Усольский калийный комбинат. Установка выпаривания избыточных рассолов»
2. Наименование планируемой (намечаемой) хозяйственной и иной деятельности	«Усольский калийный комбинат. Установка выпаривания избыточных рассолов»
3. Месторасположение проектируемого объекта	Российская Федерация, Пермский край, муниципальное образование «Город Березники», Палашерский и Балахонцевский участки Верхнекамского месторождения калийно-магниевых солей (ВКМКС)
4. Заказчик, Юридический/фактический адрес Заказчика	ООО «ЕвроХим-Усольский Калийный Комбинат» Юридический адрес: 618460, Пермский край, Усольский район, г. Усолье, ул. Свободы, д. 138А Фактический адрес: 618400, Пермский край, г. Березники, пр. Ленина, д. 80
5. Проектная организация, Юридический/фактический адрес Проектной организации, контактная информация	ООО «ПроТех Инжиниринг» Юридический адрес: 115054, г. Москва, вн. тер. г. Муниципальный округ Даниловский, ул. Дубининская, д. 53, стр. 6, этаж/помещ./ком. 1/1/8 Фактический адрес: 115054, г. Москва, ул. Дубининская, д. 53, стр. 7 Контактная информация филиала ООО «ПроТех Инжиниринг» - «Санкт-Петербург»: 199106, г. Санкт-Петербург, В.О., 26-я линия, д. 15, к. 2 Руководитель проектов – Старостенков Кирилл Владимирович kirill.starostenkov@pte.eurochem.ru Т: +7 812 680 22 44 Внутренний: 34180 М: +7 981 968 58 50
6. Исполнитель, Юридический/фактический адрес Исполнителя, контактная информация	ООО «ПроТех Инжиниринг» Юридический адрес: 115054, г. Москва, вн. тер. г. Муниципальный округ Даниловский, ул. Дубининская, д. 53, стр. 6, этаж/помещ./ком. 1/1/8 Фактический адрес: 115054, г. Москва, ул. Дубининская, д. 53, стр. 7 Контактная информация филиала ООО «ПроТех Инжиниринг» - «Санкт-Петербург»: 199106, г. Санкт-Петербург, В.О., 26-я линия, д. 15, к. 2 Руководитель проектов – Старостенков Кирилл Владимирович kirill.starostenkov@pte.eurochem.ru Т: +7 812 680 22 44 Внутренний: 34180 М: +7 981 968 58 50
7. Вид и этапы строительства	Новое строительство, реконструкция



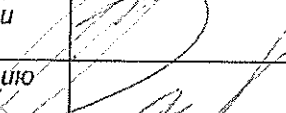

ПЕРЕЧЕНЬ ОСНОВНЫХ ТРЕБОВАНИЙ	СОДЕРЖАНИЕ ТРЕБОВАНИЙ
8. Свидетельства и лицензии проектных организаций	ООО «ПроТех Инжиниринг» является членом Ассоциации «Саморегулируемая организация «Объединенные разработчики проектной документации», регистрационный номер в государственном реестре СРО-П-099-23122009
9. Источник финансирования	Собственные средства Заказчика
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 -декабрь 2022 г. Завершение – август 2023 г.
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 (декабрь 2022 года – февраль 2023 года). 2 этап. Уведомление о проведении общественных обсуждений

ПЕРЕЧЕНЬ ОСНОВНЫХ ТРЕБОВАНИЙ	СОДЕРЖАНИЕ ТРЕБОВАНИЙ
	<p>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 (март 2023 года – август 2023 года).</p>
<p>15. Предполагаемый состав материалов ОВОС</p>	<p>Материалы ОВОС должны быть разработаны в соответствии с приказом 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, регулиующими 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 (послепроектный анализ).</p> <p>15.8 Обоснование выбора варианта реализации, планируемой (намечаемой) хозяйственной деятельности, исходя из рассмотренных альтернатив, а также результатов проведенных исследований.</p>


ПЕРЕЧЕНЬ ОСНОВНЫХ ТРЕБОВАНИЙ	СОДЕРЖАНИЕ ТРЕБОВАНИЙ
	<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> <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 ЕЭК ООН об оценке воздействия на окружающую среду в трансграничном контексте 1991 Подписана Правительством СССР 06.07.1991 г. Подтверждено Правительством РФ № Н-11 от 13.01.1992 г. ГП 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.

ПЕРЕЧЕНЬ ОСНОВНЫХ ТРЕБОВАНИЙ	СОДЕРЖАНИЕ ТРЕБОВАНИЙ
17. Основные источники данных для проведения оценки воздействия на окружающую среду	<p>17.1 Технические отчеты комплексных инженерных изысканий, выполненных для объекта «Усольский калийный комбинат. Установка выпаривания избыточных рассолов»;</p> <p>17.2 Проектная документация «Усольский калийный комбинат. Установка выпаривания избыточных рассолов»;</p> <p>17.3 Природоохранная документация ООО «ЕвроХим-Усольский калийный комбинат» (в том числе результаты экологического мониторинга, производственного экологического контроля);</p> <p>17.4 Иные источники достоверной и актуальной исходной информации.</p>
18. Результаты работы по материалам ОВОС	<p>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.</p>
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 (nanoCAD) 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 передает Заказчику работ откорректированную документацию</p>
20. Требования к обеспечению и контролю качества документации	<p>Исполнитель обязуется осуществлять контроль качества выпускаемой документации с учетом требований настоящего Задания Заказчика.</p>

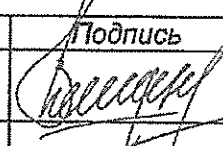

ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ
СО СТОРОНЫ ООО «ЕвроХим-Усольский калийный комбинат»
 Техническое задание
 на проведение оценки воздействия на окружающую среду
 по объекту «Усольский калийный комбинат. Установка выпаривания избыточных
 рассолов»

Наименование должности	Подпись	И.О. Фамилия	Дата
Главный инженер		О.В. Малышев	10.01.2023 г.
Начальник отдела охраны окружающей среды		О.В. Озолина	10.01.2022
Руководитель Проектного офиса по проектированию и строительству второй очереди ГОКа		М.В. Шилов	-
Руководитель по проектированию Проектного офиса по проектированию и строительству второй очереди ГОКа		И.Н. Манака	10.01.23

ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ
СО СТОРОНЫ АО «МХК «ЕвроХим» (ПО и ДУКП)
 Техническое задание
 на проведение оценки воздействия на окружающую среду
 по объекту «Усольский калийный комбинат. Установка выпаривания избыточных
 рассолов»

Наименование должности	Подпись	И.О. Фамилия	Дата
Руководитель направления ООС и экологии при проектировании объектов капитального строительства Департамент охраны окружающей среды и экологии		А.Н. Агафонов	30.12.22

ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ
СО СТОРОНЫ ООО «ПроТех Инжиниринг»
 Техническое задание
 на проведение оценки воздействия на окружающую среду
 по объекту «Усольский калийный комбинат. Установка выпаривания избыточных
 рассолов»

Наименование должности	Подпись	И.О. Фамилия	Дата
Директор по проектированию		В.А. Немцев	
Руководитель проектов		К.В. Старостенков	30.12.22