

**СОГЛАСОВАНО:**

Директор  
ООО «ЕвроХим-Проект»

\_\_\_\_\_ П.Г. Феоктистов  
« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2021 г.

**УТВЕРЖДАЮ:**

Исполнительный директор  
ООО «ЕвроХим-Усольский калийный комбинат»

\_\_\_\_\_ Д. А. Токарев  
« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2021 г.

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

на проведение оценки воздействия на окружающую среду по объекту: «Усольский калийный комбинат. Оработка запасов сильвинита на шахтном поле рудника в период 2023-2030 г.г.»

Перечень основных требований		Содержание требований
1.	Заказчик	ООО «ЕвроХим-Усольский калийный комбинат» Адрес заказчика: Юридический: 618460, Пермский край, Усольский район, г. Усолье, ул. Свободы, д. 138А Фактический: 618400, Пермский край, г. Березники, пр. Ленина, д. 80
2.	Разработчик проектной документации	ООО «ЕвроХим-Проект» 199106, г. Санкт-Петербург, В.О., 26-я линия, д. 15, к. 2. Немцев Виктор Алексеевич тел.: (812) 680-22-44, доб. 34003 e-mail: viktor.nemtsev@eurochemproject.ru
3.	Разработчик материалов оценки воздействия на окружающую среду (ОВОС)	ООО «ЕвроХим-Проект» 199106, г. Санкт-Петербург, В.О., 26-я линия, 15, к. 2. Главный инженер проекта: Немцев Виктор Алексеевич тел.: (812) 680-22-44, доб. 34003 e-mail: viktor.nemtsev@eurochemproject.ru
4.	Свидетельства и лицензии проектных организаций	ООО «ЕвроХим-Проект» является членом Ассоциации «Саморегулируемая организация «Объединенные разработчики проектной документации» регистрационный номер в государственном реестре СРО-П-099-23122009
5.	Месторасположение объекта	Россия, Пермский край, МО г. Березники, Палашерский и Балахонцевский участки Верхнекамского месторождения калийно-магниевого солей (ВКМКС)
6.	Вид строительства	Новое строительство
7.	Цель	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.

8.	Задачи работ	<p>8.1 Разработка предварительного варианта материалов ОВОС;</p> <p>8.2 Выявление и учет общественных предпочтений в отношении намечаемой деятельности;</p> <p>8.3 Участие в организации и проведении общественных обсуждений проектных материалов и ОВОС;</p> <p>8.4 Разработка окончательного варианта материалов ОВОС с учетом материалов общественных обсуждений;</p> <p>8.5 Получение необходимых согласований материалов ОВОС уполномоченных государственных органах исполнительной власти муниципального и/или регионального уровня;</p> <p>8.6 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).</p>
9.	Сроки проведения ОВОС	октябрь 2021 года–февраль 2022 года
10.	Основные методы проведения ОВОС	<p>10.1 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»).</p> <p>10.2 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).</p> <p>10.3 Анализ всего комплекса фоновых условий.</p> <p>10.4 Оценка потенциального влияния планируемых работ на компоненты природной и социально-экономической среды.</p>
11.	План проведения общественных обсуждений	<p>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 2021 года – декабрь 2021 года).</p> <p>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 (декабрь 2021 года – февраль 2022 года).</p>
12.	Основные источники данных для проведения ОВОС	<p>12.1 Технические отчеты комплексных инженерных изысканий, выполненных для объекта «Усольский калийный комбинат. Отработка запасов сильвинита на шахтном поле рудника в период 2023-2030 г.г.»;</p> <p>12.2 Проектная документация «Усольский калийный комбинат. Отработка запасов сильвинита на шахтном поле рудника в период 2023-2030 г.г.»;</p>

		<p>12.4 Природоохранная документация ООО «ЕвроХим-Усольский калийный комбинат» (в том числе Программы и результаты экологического мониторинга, производственного экологического контроля);</p> <p>12.5 Иные источники достоверной и актуальной исходной информации.</p>
13.	Предполагаемый состав материалов ОВОС	<p>Материалы ОВОС должны быть разработаны в соответствии 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, регулирующими вопросы ОВОС, и должны содержать:</p> <p>13.1 Общие сведения о планируемой (намечаемой) хозяйственной деятельности:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– сведения о заказчике планируемой (намечаемой) хозяйственной деятельности,</li> <li>– наименование планируемой (намечаемой) хозяйственной деятельности и планируемое место ее реализации, наименование и характеристика обосновывающей документации (проектная документация),</li> <li>– цель и необходимость реализации планируемой (намечаемой) хозяйственной деятельности;</li> <li>– описание планируемой (намечаемой) хозяйственной деятельности, включая альтернативные варианты достижения цели планируемой (намечаемой) хозяйственной деятельности, а также возможность отказа от деятельности;</li> <li>– техническое задание на проведение ОВОС.</li> </ul> <p>13.2 Описание возможных видов воздействия на окружающую среду планируемой (намечаемой) хозяйственной деятельности по альтернативным вариантам.</p> <p>13.3 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>13.4 Оценка 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.</p> <p>13.5 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>13.6 Предложения по мероприятиям производственного экологического контроля и мониторинга окружающей среды.</p> <p>13.7 Выявленные при проведении оценки воздействия на окружающую среду неопределенности в определении воздействий планируемой (намечаемой) хозяйственной деятельности на</p>

		<p>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>13.8 Обоснование выбора варианта реализации планируемой (намечаемой) хозяйственной деятельности, исходя из рассмотренных альтернатив, а также результатов проведенных исследований.</p> <p>13.9 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>13.10 Результаты оценки воздействия на окружающую среду.</p> <p>13.11 Резюме нетехнического характера.</p> <p>13.12 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>
14.	<p>Правовые нормативные документы, в соответствии с требованиями которых необходимо выполнять работы</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Градостроительный кодекс Российской Федерации от 29.12.2004 № 190-ФЗ;</li> <li>- Земельный кодекс Российской Федерации от 25.10.2001 № 136-ФЗ;</li> <li>- Лесной кодекс Российской Федерации от 04.12.2006 № 200-ФЗ;</li> <li>- Водный кодекс Российской Федерации от 03.06.2006 № 74-ФЗ;</li> <li>- Федеральный закон от 23.11.1995 № 174-ФЗ «Об экологической экспертизе»;</li> <li>- Федеральный закон от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;</li> <li>- Федеральный закон от 04.05.1999 № 96-ФЗ «Об охране атмосферного воздуха»;</li> <li>- Федеральный закон от 24.06.1998 № 89-ФЗ «Об отходах производства и потребления»;</li> <li>- Закон РФ от 21.02.1992 № 2395-1 «О недрах»;</li> <li>- Федеральный закон от 30.03.1999 № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»;</li> <li>- Федеральный закон от 14.03.1995 № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях»;</li> <li>- Федеральный закон от 20.12.2004 № 166-ФЗ «О рыболовстве и сохранении водных биологических ресурсов»;</li> <li>- Федеральный закон от 24.04.1995 № 52-ФЗ «О животном мире»;</li> <li>- Приказ Минприроды России от 01.12.2020 № 999 «Об утверждении требований к материалам оценки воздействия на окружающую среду»;</li> <li>- Постановление Правительства РФ «О составе разделов проектной документации и требования к их содержанию» от 16.02.2008 № 87;</li> </ul>

		<p>- СП 47.13330.2016 Инженерные изыскания для строительства. Основные положения. Актуализированная редакция СНиП 11-02-96;</p> <p>- 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;</p> <p>- Конвенция о трансграничном воздействии промышленных аварий, Хельсинки, 17.03.1992, ратифицирована 18.03.1992 г., введена в действие решением Правительства РФ № 1118 с 04.11.1993;</p> <p>- Иные российские и международные правовые нормативные документы, регламентирующие проведение работы.</p>
15.	Количество экземпляров документации	<p>Количество экземпляров предварительного варианта материалов по ОВОС, направляемых Заказчику на рассмотрение:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- в электронном виде в формате .doc, .dwg, .pdf – в <b>1-м экз.</b></li> </ul> <p>Количество экземпляров предварительного варианта материалов по ОВОС, направляемых участникам общественных обсуждений (кроме Заказчика):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- на бумажных носителях – в <b>4-х экз.;</b></li> <li>- на электронных носителях на компакт диске (CD или DVD) в форматах .doc, .dwg, .pdf – в <b>4-х экз.</b>, в том числе демонстрационные материалы.</li> </ul> <p>Количество экземпляров окончательного варианта материалов по ОВОС, направляемых Заказчику после завершения общественных обсуждений:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- на бумажных носителях – в <b>4-х экз.;</b></li> <li>- на электронных носителях на компакт диске (CD или DVD) в форматах .doc, .dwg, .pdf – в <b>2-х экз.</b>, в том числе демонстрационные материалы.</li> </ul> <p>Количество согласованных экземпляров документации, направляемых на <u>государственную экологическую экспертизу</u>:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- на бумажных носителях в <b>2-х экз.</b>, в электронном виде в формате .doc, .dwg, .pdf – в <b>2-х экз.</b></li> </ul> <p>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>Вся документация должна быть готова к выводу на печать и читаема. Исполнитель обеспечивает взаимное соответствие между документами в электронной и бумажной формах.</p> <p>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>

**ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ  
СО СТОРОНЫ ООО «ЕВРОХИМ-УСОЛЬСКИЙ КАЛИЙНЫЙ КОМБИНАТ»**

Технического задания на выполнение работ по разработке материалов «Оценка воздействия на окружающую среду» по объекту: **«Усольский калийный комбинат. Отработка запасов сильвинита на шахтном поле рудника в период 2023-2030 г.г.»**

Идентификационный номер задания \_\_\_\_\_

<i>Наименование должности</i>	<i>Подпись</i>	<i>И.О. Фамилия</i>	<i>Дата</i>
<i>Главный инженер</i>		<i>Е.В. Батяев</i>	
<i>Начальник отдела охраны окружающей среды</i>		<i>О.В. Озолина</i>	

**ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ  
СО СТОРОНЫ ООО «ЕВРОХИМ-ПРОЕКТ»**

Технического задания на выполнение работ по разработке материалов «Оценка воздействия на окружающую среду» по объекту: **«Усольский калийный комбинат. Отработка запасов сильвинита на шахтном поле рудника в период 2023-2030 г.г.»**

Идентификационный номер задания \_\_\_\_\_

<i>Наименование должности</i>	<i>Подпись</i>	<i>И.О. Фамилия</i>	<i>Дата</i>
<i>Директор</i>		<i>П.Г. Феоктистов</i>	
<i>Главный инженер проекта</i>		<i>В.А. Немцев</i>	
<i>Руководитель обособленного подразделения г. Пермь</i>		<i>А.С. Мальцев</i>	