

СОГЛАСОВАНО:

Директор

ООО ПК «Репер»

 А.С. Старцев

«12» мая 2021 г.

**Техническое задание**

**на проведение оценки воздействия на окружающую среду
геологоразведочных и опытно-промышленных работ на месторождении
«Северное» по проекту «Разработка проектной документации на
объекты строительства 1 этап».**

Наименование	Исходные данные и перечень работ
1. Наименование и адрес Заказчика	ООО ПК «РЕПЕР». Российская Федерация, город Алдан, пер.Первомайский, д.1 Фактический адрес: город Алдан, ул.50 лет ВЛКСМ, д.11
2. Наименование объекта проектирования	«Опытно-промышленный участок переработки руд месторождения «Северное» методом кучного выщелачивания (КВ)»
3. Сроки проведения оценки воздействия на окружающую среду	60 дней
4. Основание для проведения работ	1. Федеральный закон от 10 января 2002 г. №7-ФЗ «Об охране окружающей среды» (с изменениями от 09.03.2021г.); 2. «Положение об оценке воздействия намечаемой хозяйственной или иной деятельности на окружающую среду в РФ», утвержденное приказом Госкомэкологии РФ от 16.02.2000 г. № 372; 3. Федеральный закон от 23 ноября 1995 г. № 174-ФЗ «Об экологической экспертизе» (с изменениями от 30.12.2020г.).
5. Цель выполнения работы	Выявление и учет всех негативных воздействий на окружающую среду при реализации проекта, предотвращение или смягчение воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду и связанных с ней социально-экономических и иных последствий. Подготовка материалов для принятия экологически ориентированных управленческих решений по реализации

Наименование	Исходные данные и перечень работ
	<p>опытно-промышленной переработки руды месторождения «Северное» методом кучного выщелачивания (КВ) посредством определения возможных неблагоприятных воздействий, оценки экологических последствий, учета общественного мнения, разработки мер по уменьшению и предотвращению воздействия проектируемого объекта на окружающую среду и здоровье населения. Выявление и учет общественного мнения относительно реализации проекта. Разработка раздела ПМООС для представления в составе проектной документации на государственную экспертизу.</p>
<p>6. Основные методы проведения оценки воздействия на окружающую среду, в том числе план проведения консультаций с общественностью</p>	<p>Основной метод проведения оценки воздействия на окружающую среду заключается в сборе, анализе и документировании информации необходимой для осуществления целей оценки воздействия.</p> <p>Исследования по ОВОС включают следующее:</p> <ul style="list-style-type: none"> - определение характеристик намечаемой хозяйственной и иной деятельности и возможных альтернатив; - анализ состояния территории, на которую может оказать влияние намечаемая хозяйственная и иная деятельность; - выявление возможных воздействий намечаемой хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду с учетом альтернатив. - оценка воздействий на окружающую среду намечаемой хозяйственной и иной деятельности (вероятности возникновения риска, степени, характера, масштаба, зоны распространения, а также прогнозирование экологических и связанных с ними социальных и экономических последствий); - определение мероприятий, уменьшающих, смягчающих или предотвращающих негативные воздействия, оценка их эффективности и возможности реализации; - оценка значимости остаточных воздействий на окружающую среду и их последствий; - сравнение по ожидаемым экологическим и связанным с ними социально-экономическим последствиям рассматриваемых альтернатив, в том числе варианта отказа от деятельности, и обоснование варианта, предлагаемого для реализации; - разработка предложений по программе экологического мониторинга и контроля на всех этапах реализации намечаемой хозяйственной и иной деятельности; - разработка рекомендаций по проведению слепопроектного анализа реализации намечаемой хозяйственной и иной деятельности; - подготовка предварительного варианта материалов по оценке воздействия на окружающую среду намечаемой хозяйственной и иной деятельности (включая краткое изложение для неспециалистов); <p>Информирование и участие общественности осуществляется на всех этапах оценки воздействия на окружающую среду.</p>

Наименование	Исходные данные и перечень работ
	Использование общественного консультирования заинтересованных групп населения и других заинтересованных участников на всех этапах проведения оценки воздействия на окружающую среду.
7. Основные задачи при проведении оценки воздействия на окружающую среду	<ol style="list-style-type: none"> 1. Анализ современного состояния компонентов окружающей среды, социально-экономических условий в районе размещения объекта. Анализ соответствия технических решений требованиям к охране окружающей среды, заложенных в «Технологическом регламенте на проектирование» опытно-промышленной переработке руды месторождения «Северное» методом кучного выщелачивания (КВ)» 2. действующему в настоящее время природоохранному законодательству. 3. Анализ соответствия заложенной в проекте технологии ведения процесса кучного выщелачивания к сохранению качества природной среды, действующим нормативам качества природной среды и допустимой антропогенной нагрузки. 4. Оценка экологических и социальных последствий проектируемого объекта. 5. Экологическая оценка мероприятий для снижения и предотвращения негативных последствий осуществления проекта. 6. Определение и оценка направлений программы мониторинговых наблюдений за состоянием окружающей среды в пределах проектируемого объекта и прилегающих к нему территорий, оценка воздействия при аварийных ситуациях. 7. Выявление и учет общественных предпочтений.
8. Состав и содержание материалов по оценке воздействия на окружающую среду	<ol style="list-style-type: none"> 1. Проведение исследований по оценке воздействия на окружающую среду: <ul style="list-style-type: none"> - подготовительные работы, изучение фондовых и архивных материалов, анализ проектных технолого-экологических и экономических решений, оценка объема и полноты состава имеющихся исходных данных для разработки материалов ОВОС, определение необходимых видов исследований для получения информации; - оценка существующего состояния компонентов окружающей среды в районе проектируемого объекта; - подготовка предварительного варианта материалов по оценке воздействия на окружающую среду, проведение общественных обсуждений. 2. Предварительная экологическая оценка по основным положениям ОВОС и информирование общественности (публикации) по результатам предварительной экологической оценки. 3. Рассылка ТЗ и предварительных материалов по оценке воздействия на окружающую среду участникам процесса опроса воздействия на окружающую среду по их запросам.

Наименование	Исходные данные и перечень работ
	<p>Организация доступности ТЗ и предварительных материалов по оценке воздействия на окружающую среду для общественности в течение всего времени проведения оценки воздействия на окружающую среду.</p> <p>4. Корректировка предварительных материалов по оценке воздействия на окружающую среду с учетом требований, предложений и замечаний специально уполномоченных органов по охране окружающей среды, общественности, а также мнения других участников процесса оценки воздействия на окружающую среду.</p> <p>5. Подготовка окончательного варианта материалов по оценке воздействия на окружающую среду с учетом замечаний, предложений и информации, поступившей от заинтересованных сторон.</p> <p>6. Сопровождение материалов ОВОС при прохождении проектной документации государственной экологической экспертизы (ГЭЭ).</p>
9. Содержание материалов ОВОС	<ol style="list-style-type: none"> 1. Общие сведения 2. Характеристика местоположения района работ 3. Краткая характеристика проектных решений 4. Оценка существующей природно-климатической и экологической ситуации в районе работ 5. Оценка воздействия на окружающую среду при реализации проекта 6. Мероприятия по предупреждению (предотвращению) и снижению возможного негативного воздействия на окружающую среду 7. Мероприятия по минимизации возникновения возможных аварийных ситуаций 8. Краткое содержание программ мониторинга и после проектного анализа 9. Материалы общественных обсуждений, проводимых при проведении исследований и подготовке материалов по оценке воздействия, на окружающую среду намечаемой и иной деятельности 10. Резюме не технического характера

Разработал
ГИП ООО ПК «Репер»
В.О. Курилин