

**«ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ЭКОЛОГИЯ, ГЕОЛОГИЯ ЖӘНЕ ТАБИҒИ
РЕСУРСТАР МИНИСТРЛІГІ
ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ ЖӘНЕ
БАҚЫЛАУ КОМИТЕТІНІҢ
ҚАРАҒАНДЫ ОБЛЫСЫ БОЙЫНША
ЭКОЛОГИЯ ДЕПАРТАМЕНТІ»
РЕСПУБЛИКАЛЫҚ МЕМЛЕКЕТТІК
МЕКЕМЕСІ**



**РЕСПУБЛИКАНСКОЕ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ
ПО КАРАГАНДИНСКОЙ ОБЛАСТИ
КОМИТЕТА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ
МИНИСТЕРСТВА ЭКОЛОГИИ, ГЕОЛОГИИ
И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»**

100000, Караганды қаласы, Бұқар-Жырау дағдылы, 47
Тел. / факс: 8 (7212) 41-07-54, 41-09-11.
ЖСК KZ 92070101KSN000000 БСК KKMFKZ2A
«ҚР Қаржы Министрлігінің Қазынашылық комитеті» ММ
БСН 980540000852

100000, город Караганда, пр.Бухар-Жырау, 47
Тел./факс: 8(7212) 41-07-54, 41-09-11.
ИИК KZ 92070101KSN000000 БИК KKMFKZ2A
ГУ «Комитет Казначейства Министерства Финансов РК»
БИН 980540000852

ТОО "Ер-Тай"

На № KZ56RYS00257577 от 15.06.2022 г.

**Заключение
об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую
среду и (или) скрининга воздействия намечаемой деятельности**

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности.

(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: № KZ56RYS00257577 от 15.06.2022 г.

(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Общее описание видов намечаемой деятельности, и их классификация согласно приложению 1 Экологического кодекса Республики Казахстан (далее - Кодекс) Приложение 1. Раздел 2. Пункт 7.12. Разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых;

Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Месторождение Коскудук расположено в Северо- Западном Прибалхашье, в 100 км к западу от г. Балхаш в Актогайском районе Карагандинской области с центром в поселке Актогай, другое место осуществления деятельности не рассматривается...

Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции В связи с планом по проходке горной выработки для отбора крупно объемных технологических проб, был разработан проект выработки на уч. Коскудук с отметки +390м. до +360м., глубина горной выработки составляет 30м. с углами уступов карьера 50 градусов от дневной поверхности, высота уступа 5м., ширина технологических дорог 12 метров, продольный уклон дороги 80% промилле. На данных горизонтах взяты в учет результаты физико-механических свойств пород на выветренных породах угол откоса борта стал пологим, что исключает риск сползания борта. Объем горной массы составляет 257 103 м³.

Краткое описание намечаемой деятельности.

Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Для проведения полного цикла технологических исследований необходимо извлечение горной массы с участка работ в количестве около 180 тыс. тонн, или 60.0 тыс. куб. метров. Данный объем включает в себя 3 типа руд, которые требуют селективного исследования на каждый элемент (Pb, Zn, Au): • Окисленная руда 42 000 тонн: □ Исследования на Pb – 22 000 тонн (7.3 тыс. м3) □ Исследования на Au – 2 000 тонн (6.7 тыс. м3) • Смешанная руда 84 000 тонн (Исследования на Pb, Zn и Au) □ Исследования на Pb – 34 000 тонн (11.3 тыс. м3) □ Исследования на Zn – 20 000 тонн (6.7 тыс. м3) □ Исследования на Au 30 000 тонн (10.0 тыс. м3) • Сульфидная руда 55 000 тонн (Исследования на Pb, Zn и Au) □ Исследования на Pb – 20 000 тонн (6.7 тыс. м3) □ Исследования на Zn – 15 000 тонн (5.0 тыс. м3) □ Исследования на Au 20 000 тонн (6.7 тыс. м3).

Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и утилизацию объекта) июль 2022-декабрь 2026.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды.

Описание видов ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности, включая строительство, эксплуатацию и утилизацию объектов (с указанием предполагаемых качественных и максимальных количественных характеристик, а также операций, для которых предполагается их использование):

земельных участков, их площадей, целевого назначения, предполагаемых сроков использования Координаты угловых точек контрактной территории предоставлены ТОО «Ер-Тай» для проведения поисково-оценочных и геологоразведочных работ на м. Коскудук обозначены угловыми точками с №1 по №4 (Номер блока L-43-52-(10в-5а-17)), площадью 2.3 км2 (Таблица 1). Таблица 1 Географические координаты угловых точек №№ точек Географические координаты Северная широта Восточная долгота 1 46.37.0 73.50.59 2 46.37.0 73.52.0 3 46.36.0 73.51.59 4 46.36.0 73.50.59;

водных ресурсов с указанием:

предполагаемого источника водоснабжения (системы централизованного водоснабжения, водные объекты, используемые для децентрализованного водоснабжения, производя вода), сведений о наличии водоохранных зон и

полос, при их отсутствии – вывод о необходимости их установления в соответствии с законодательством Республики Казахстан, а при наличии – об установленных для них запретах и ограничениях, касающихся намечаемой деятельности Питиевая вода будет доставляться к местам работы в бутилированном виде. Техническая вода также привозная будет доставляться автоцистернами из ближайших населенных пунктах. В вахтовом поселке техническая вода будет храниться в металлических емкостях.; видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Вдоснабжение вахтового поселка (питьевая бутилированная) и техническая вода;

объемов потребления воды Водоснабжение вахтового поселка для хозяйственно-бытовых нужд составляет на 2022 год – 2,1768 тыс. м3/год, на 2023-2026 года – 2,3757 тыс. м3/год. Техническая вода используется для приготовления промывочной жидкости при бурении в среднем 0,0325 м3 на 1 п.м. бурения (ВПСН № 11, 2002г, т.96) и на пылеподавление. Таким образом, потребление на технические нужды составляет на 2022 год – 0,0058 тыс. м3/год, на 2023 год – 0,0096 тыс. м3/год и на 2024 год – 0,0077 тыс. м3/год. 2025 год – 0, 0077 тыс. м3/год, 2025-2026 год – 0,0077 тыс. м3/год,;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов нет;



участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) нет;
растительных ресурсов с указанием их видов, объемов, источников приобретения (в том числе мест их заготовки, если планируется их сбор в окружающей среде) и сроков использования, а также сведений о наличии или отсутствии зеленых насаждений в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, необходимости их вырубки или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации Растительность района представлена типичными степными формами: ковыль, кипец, полынь, типчак. По берегам ручьев встречаются заросли осоки, розгозы, камыша, березняка, тала, осины. Около солончаков появляются заросли чия. По склонам сопок растет карагайник, реже шиповник. Основное воздействие на растительный покров приходится на подготовительном этапе строительных работ основными источниками воздействия на растительный покров являются транспортные средства, снятия плодородного слоя, копательные работы и др. Зоной влияния планируемой деятельности на растительность является строительная площадка.;

видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием :
объемов пользования животным миром нет;
предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования нет;
иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных нет;
операций, для которых планируется использование объектов животного мира нет;
иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования нет;
риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью нет.

Описание ожидаемых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы выбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденными уполномоченным органом (далее – правила ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей) При плане разведки золота будет задействовано 6 источников из них 1 организованный источник (Бензиновый генератор HUTER DY3000L) и 5 неорганизованные источники (Экскаватор, бульдозер, склад грунта, автосамосвал, буровой агрегат) загрязнения воздушного бассейна, которые выбрасывают 13 наименований загрязняющих веществ (Железо (II, III) оксиды (4 класс опасности), марганец (IV) оксид (4 класс опасности), свинец и его неорганические соединения (4 класс опасности), азота (IV) диоксид (4 класс опасности), азот (II) оксид (4 класс опасности), углерод (4 класс опасности), сера диоксид (4 класс опасности), углерод оксид (4 класс опасности), фтористые газообразные соединения (4 класс опасности), фториды неорганические плохо растворимые (4 класс опасности), бенз/а/пирен (4 класс опасности), углеводороды предельные C12-19 (4 класс опасности), пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния) (4 класс опасности). на 2022 год - 0.730037624 тонн, на 2023 год - 0.857041224 тонн, на 2024 год - 0.857259024 тонн. 2025 год 0,879873124 тонн. 2026 год 0,863553394 тонн. Не входят в регистр выбросов..

Описание сбросов загрязняющих веществ: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы сбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей нет.

Описание отходов, управление которыми относится к намечаемой деятельности: наименования отходов, их виды, предполагаемые объемы, операции, в результате которых они образуются, сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей отвал вскрышных пород, 176767 м³.

Согласно приложению 2 Экологического Кодекса РК и Инструкции по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду Приказ Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 13 июля 2021 года № 246. Данный вид деятельности относится к 2 категориям.

Выводы о необходимости или отсутствия проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду: возможные воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду, предусмотренные п.25 Главы 3 «Инструкции по организации и проведению экологической оценки» (утв. приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 30.07.2021 г. №280, далее – Инструкция) не прогнозируются.

Выводы о необходимости или отсутствия проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду: Необходимость проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду отсутствует.

В соответствии с п.3 ст.49 Экологического кодекса РК, намечаемая деятельность подлежит экологической оценке по упрощенному порядку. При проведении экологической оценки по упрощенному порядку необходимо учесть замечания и предложения государственных органов и общественности согласно протокола размещенного на портале «Единый экологический портал».

Руководитель

К. Мусапарбеков

Исп: Д. Жаутыков

Руководитель департамента

Мусапарбеков Канат Жантуякович



