

**«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, Бұхар-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 "Барс"

На № KZ43RYS00250342 от 27.05.2022 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: № KZ43RYS00250342 от 27.05.2022 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 2.3 Экологического Кодекса Республики Казахстан - «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 Лицензионная территория находится в Шетском районе, Карагандинской области. Обоснованием выбора места является Лицензия № 999-EL от 26 ноября 2020 г. на разведку твердых полезных ископаемых. Выбор других мест невозможен в связи с непригодностью других земель под разведочные работы и территория ограничена Лицензией № 999-EL..

Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Площадь участка разведочных работ на территории блоков L-43-1-(106-5a-2,3) составляет 4,7км2, Планируемый срок разведки 5 лет – с 2022 г. по 2026 г. Из них горнопроходческие работы с 2022 по 2024гг. Общий валовый выброс 5,17т. Технические характеристики: топографо-геодезические работы; электроразведка (включает в себя технологию дипольно-осевого зондирования); проходка разведочных канав (будет производиться одноковшовым гидравлическим экскаватором Caterpillar 325D L с объемом ковша 1,55м3); поисковое бурение (с использованием бурового станка Atlas Copco CS-14); геофизические исследования скважин; геологическое сопровождение буровых работ; пробные гидрогеологические откачки; отбор проб; обработка проб; отбор технологической полупромышленной пробы; лабораторные работы; камеральные работы. .

Краткое описание намечаемой деятельности.

Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности План разведки состоит из следующих этапов: проектирование и утверждение плана разведки; топографо-геодезические работы (будут выполнены в системе координат UTM, с применением аппаратуры глобальной навигационной спутниковой системы GPS Leica SR530 и электронного тахеометра TOPCON GTS-236N, вычисления будут проводиться в программном обеспечении GPSurvey, обработка статических наблюдений с помощью программного обеспечения Trimble Business Center); поисковые маршруты; электроразведка (включает в себя технологию дипольно-осевого зондирования); проходка разведочных канав (будет производиться одноковшовым гидравлическим экскаватором Caterpillar 325D L с объемом ковша 1,55м3); поисковое бурение (с использованием бурового станка Atlas Copco CS-14); геофизические исследования скважин; геологическое сопровождение буровых работ; пробные гидрогеологические откачки; отбор проб (с применением буровзрывных работ); обработка проб; отбор технологической полупромышленной пробы (будет производиться одноковшовым гидравлическим экскаватором Caterpillar 325D L с объемом ковша 1,55м3); лабораторные работы; камеральные работы..

Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Планируемый срок разведки 5 лет – с 2022 г. по 2026 г. Из них горнопроходческие работы с 2022 по 2024гг..

Краткая характеристика компонентов окружающей среды.

Описание видов ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности, включая строительство, эксплуатацию и постутилизацию 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 Площадь участка разведочных работ на территории блоков L-43-1-(106-5a-2,3) составляет 4,7км2/420 га. Площадь детального участков составляет чуть более 15% (0,75км²). Сроки использования: 2022-2024гг;

водных ресурсов с указанием: предполагаемого источника водоснабжения (системы централизованного водоснабжения, водные объекты, используемые для нецентрализованного водоснабжения, привозная 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 Общая потребность в воде составляет 2687,703м3/ период, из них для хозяйственных целей–433,65 м3/период, на технические нужды – 32,88 м3/период. На санитарно-гигиенические нужды – 2221,1730м3/период. Водоснабжение – питьевая – привозная.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Общая потребность в воде составляет 2687,703м3/период, из них для хозяйственных целей–433,65 м3/период, на технические нужды – 32,88 м3/период. На санитарно-гигиенические нужды – 2221,1730м3/ период. Водоснабжение – питьевая – привозная.;

объемов потребления воды Общая потребность в воде составляет 2687,703м3/период, из них для хозяйственных целей–433,65 м3/период, на технические нужды – 32,88 м3/период. На санитарно-гигиенические нужды – 2221,1730м3/период. Водоснабжение – питьевая – привозная.;



операций, для которых планируется использование водных ресурсов Общая потребность в воде составляет 2687,703м3/период, из них для хозяйственных целей—433,65 м3/период, на технические нужды – 32,88 м3/ период. На санитарно-гигиенические нужды – 2221,1730м3/период. Водоснабжение – питьевая – привозная.;

участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) право недропользования отсутствует. Координаты угловых точек территории намечаемой деятельности: 1. 47°59' 72°11'; 2. 48°00' 72°11'; 3. 48°00' 72°13'; 4. 49°59' 72°13';

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. Необходимость в вырубке зеленых насаждений отсутствует. Однако на территории намечаемой деятельности преобладают следующие виды растений: полынь, типчак, ковыль и т.д. Объемы флоры подвергающиеся к воздействию при бурении скважин диаметром 0,115м (количество 91) предположительно составит 1-3м2 местности.;

видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием :объемов пользования животным миром использование животного мира отсутствует;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования животным миром отсутствует;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и

продуктов жизнедеятельности животных использование животного мира отсутствует;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира использование животного мира отсутствует;

иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Источник теплоснабжения – отсутствует, так как работы будут проводиться в теплые времена года. Водоснабжение – питьевая – привозная. Электроснабжение -

от местных линий сети с напряженностью 220 В.;

риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Производственная деятельность по разведке полезных ископаемых по значимости воздействия относится к воздействию низкой значимости на атмосферный воздух, почвы и недра, поверхностные и подземные воды. Так как намечаемая деятельность проводится за пределами населенного пункта и антропогенное воздействие является нехарактерным для данной территории, природная среда

характерна к полному самовосстановлению. Превентивные меры возникновения аварийной ситуации и форс-мажорных обстоятельств сводят вероятность экологического риска рассматриваемого района размещения объекта к минимуму. Риск для здоровья населения сводится почти к нулю так как ближайшая жилая зона находится в 5 км от территории намечаемой деятельности..

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 сбросы загрязняющих веществ отсутствуют

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 Смешанные коммунальные отходы - 12,54 т/период: 2022 - 3,61т; 2023 - 3,61т; 2024 - 5,31т. Образуются в процессе жизнедеятельности разведочной группы. Класс опасности – неопасный. Возможность превышения пороговых значений, установленных правилами ведения РВПЗ отсутствует. .

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 общестественности согласно протокола размещенного на портале «Единый экологический портал».

И.о. Руководителя

Д. Исжанов

Исп: Д.Жаугинов

И.о. руководителя

Исжанов Дархан Ергалиевич



