

**«ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ЭКОЛОГИЯ, ГЕОЛОГИЯ ЖӘНЕ ТАБИҒИ
РЕСУРСТАР МИНИСТРЛІГІ
ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ ЖӘНЕ
БАҚЫЛАУ КОМИТЕТІНІҢ
ҚАРАҒАНДЫ ОБЛАСЫ 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 ККМFKZ2A
«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 ККМFKZ2A
ГУ «Комитет Казначейства Министерства Финансов РК»
БИН 980540000852

ТОО "Saryarka Gold" (Сарыарка Голд)

На № KZ29RYS00260682 от 22.06.2022 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: № KZ29RYS00260682 от 22.06.2022 г.
(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Общее описание видов намечаемой деятельности, и их классификация согласно приложению 1 Экологического кодекса Республики Казахстан (далее - Кодекс) Геологоразведочные работы будут проводиться на Жиделийской площади в контуре блоков L-42-45- (10е-56-23, 24, 25), L-42-45-(10е-5г-2, 3, 4, 5, 19, 20, 24, 25), L-42-46-(10г-5а-16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23), L-42-46-(10г-5в-1, 2, 3, 8, 13, 16, 17, 18, 21, 22, 23). Планируется проходка канав с обратной засыпкой в объеме 200м3, бурение РС-скважин в объеме 30000п.м и колонковое бурение в объеме 2000п.м. Раздел 2 п.2.3. Экологического Кодекса РК "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 Жиделийская площадь расположена в Жанааркинском районе, Карагандинской области, в 60 км на юг от п. Шалгинск, и в 140 км от г. Каражал. Описываемая площадь расположена в северной части полупустыни Бетпақдала. Выбор другого места проведения работ не целесообразен, так как имеется лицензия на разведку твердых полезных ископаемых №679-EL от 10.06.2020 г..

Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Планируется проходка канав с обратной засыпкой в объеме 200м3, бурение РС-скважин в объеме 30000п.м и колонковое бурение в объеме 2000п.м..

Краткое описание намечаемой деятельности.

Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Бурение по технологии обратной циркуляции сжатого воздуха (РС-бурение) планируется с отбором шлама на всю глубину скважины с интервалом 1 метр. Объем РС-бурения составит 30000 п/м. Скважины колонкового бурения будут буриться диаметром HQ (76 мм) с использованием двойной колонковой трубы марки "Boart Longer". Диаметр керна составит 63 мм. Проектируемые скважины все наклонные. Минимальный выход керна по рудной зоне 95 %, по вмещающим породам и безрудным прослоям допускается уменьшение выхода керна до 90%. Для выполнения буровых работ, предполагается использование буровых самоходных установок типа Atlas Copco и Boart Longer LF90. Объем бурения составит 2000 п/м. Бороздовым способом будут опробоваться поверхностные горные выработки. Отбор бороздовых проб будет осуществляться вручную по дну канавы метровыми бороздами с сечением 5 x 10 см. Отбор шламовых проб планируется поинтервальный с применением штатного делителя. Сухой вес каждой пробы независимо от объемного веса пород, должен быть на уровне 8 кг, влажный не более 8,5-9,0 кг. (из одного метра). Отбор шламовых проб производится непосредственно в пробный мешок, минуя промежуточные емкости (ведра, лотки и др.) Керновому опробованию подлежат интервалы метасоматически измененных пород и зоны с видимой рудной минерализацией. Длина рядовых проб составит 1,0 м..

Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и попуттилизацию объекта) 2022-2027гг..

Краткая характеристика компонентов окружающей среды.

Описание видов ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности, включая строительство, эксплуатацию и попуттилизацию 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 Угловые координаты горного отвода: т.1 46°40' 00"C 70° 28' 00" В; т.2 46°42' 00"C 70° 28' 00"В; т.3 46° 42' 00 "C 70° 32' 00"В; т. 4 46° 44' 00"C 70° 32' 00"В; т. 5 46° 44' 00"C 70° 26' 00"В, т.6 46° 45' 00"C 70° 26' 00"В; т. 7 46° 45' 00"C 70° 27' 00"В; т. 8 46° 46' 00"C 70° 27' 00"В; т. 9 46° 46' 00"C 70° 30' 00"В; т.10 46° 47' 00"C 70° 30' 00"В; т. 11 46° 47' 00"C 70° 35' 00" В; т.12 46° 46' 00"C 70° 35' 00"В; т.13 46° 46' 00"C 70° 33' 00"В ; т.14 46° 40' 00"C 70° 33' 00" В. Площадь 7061га. Предполагаемый срок использования: 2022-2027гг. На предприятии имеется лицензия на разведку твердых полезных ископаемых №679-EL от 10.07.2020г.;

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 Ближайшим водным объектом является река Кайбыргенын Карасу, которая протекает на расстоянии 26км в северном направлении от границ горного отвода. Рассматриваемый объект не входит в водоохранную зону и полосу р.Кайбыргенын Карасу.В качестве водоснабжения на хозяйственно-бытовые и технические нужды будет использоваться привозная вода из ближайшего населенного пункта п. Шалгинск в количестве: хозяйственно-бытовое - 52,5м3/год, техническое -49м3/год;



видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) общее водопользование;

объемов потребления воды В качестве водоснабжения на хозяйственно-бытовые и технические нужды будет использоваться привозная вода из ближайшего населенного пункта п. Шалгинск в количестве: хозяйственно- бытовое - 52,5м3/год, техническое -49м3/год;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов В качестве водоснабжения на хозяйственно-бытовые и технические нужды будет использоваться привозная вода из ближайшего населенного пункта п. Шалгинск в количестве: хозяйственно-бытовое - 52,5м3/год, техническое -49м3/год;

участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Угловые координаты горного отвода: т.1 46°40' 00"С 70° 28' 00" 2В; т.2 46°42' 00"С 70° 28' 00"В; т.3 46° 42' 00"С 70° 32' 00"В; т. 4 46° 44' 00"С 70° 32' 00"В; т. 5 46° 44' 00"С 70° 26' 00" В, т.6 46° 45' 00"С 70° 26' 00"В; т. 7 46° 45' 00"С 70° 27' 00"В; т. 8 46° 46' 00"С 70° 27' 00"В; т. 9 46° 46' 00" С 70° 30' 00"В; т.10 46° 47' 00"С 70° 30' 00"В; т. 11 46° 47' 00"С 70° 35' 00" В; т.12 46° 46' 00"С 70° 35' 00"В; т.13 46° 46' 00"С 70° 33' 00"В; т.14 46° 40' 00"С 70° 33' 00" В. Площадь 7061га. Предполагаемый срок использования: 2022-2027гг. На предприятии имеется лицензия на разведку твердых полезных ископаемых

№679-ЕЛ от 10.07.2020г.;

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 На рассматриваемой территории отсутствуют растения, занесенные в Красную книгу РК. Использование растительных ресурсов не предусмотрено. Вырубка зеленых насаждений не предусмотрена.;

видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием : объемов пользования животным миром Пользование объектами животного мира, их частей, дериватами, полезными свойствами и продуктами жизнедеятельности животных не предусмотрено. На рассматриваемой территории отсутствуют животные, занесенные в Красную книгу РК.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования использование не предусмотрено;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных использование не предусмотрено;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира использование не предусмотрено; иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Электроснабжение предусмотрено от дизельной электростанции. Отопление не предусмотрено, т.к. в холодное время года работы не проводятся. Работы ведутся в теплый период года;

риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью В районе расположения месторождения отсутствуют редкие виды растений и животных, находящиеся в Красной книге. Добыча полезных ископаемых не вызовет коренных изменений в фитоценозах, зооценозах и зоофитоценозах как локального, так и регионального уровней. При соблюдении соответствующих природоохранных мероприятий, воздействие деятельности предприятия на животный мир будет носить умеренный, но долговременный характер. После окончания работ по добыче полезных ископаемых будет проведена рекультивация нарушенных земель..

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) Максимальный выброс загрязняющих веществ составит: диоксид азота (2 класс опасности) - 0,997т/год; оксид азота (3 класс опасности) - 0.116831т/год, углерод (3 класс опасности) - 0.4936т/год, диоксид серы (3 класс опасности) - 0.65005, сероводород (2 класс опасности) - 0.0000047т/год, оксид углерода (4 класс опасности) 3.407т/год, бенз/а/пирен (1 класс опасности) 0.0000099т/год, углеводороды предельные C12-C19 (4 класс опасности) 0.837123т/год, формальдегид (2 класс опасности) - 0.002917 т/год)))пыль неорганическая SiO2 20-70% (3 класс опасности) - 0.2 т/год. На данный вид деятельности не распространяются требования о представлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей класс опасности .

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 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 в процессе реализации деятельности будут образовываться твердые бытовые отходы от жизнедеятельности персонала. Общий годовой объем образования составит 0,5т/год. Эксплуатация и обслуживание технологического транспорта и спецтехники, задействованных при эксплуатации месторождения будет осуществляться силами подрядных организаций., следовательно в настоящем проекте не учитываются..

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. Мусанпарбеков

Исп: Д.Жаутыков



Руководитель департамента

Мусапарбеков Канат Жантуякович

