

**«ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ЭКОЛОГИЯ, ГЕОЛОГИЯ ЖӘНЕ ТАБИҒИ
РЕСУРСТАР МИНИСТРЛІГІ
ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ ЖӘНЕ
БАҚЫЛАУ КОМИТЕТІНІҢ
ҚАРАҒАНДЫ ОБЛЫСТЫ 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 ККМФКZ2A
«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 ККМФКZ2A
ГУ «Комитет Казначейства Министерства Финансов РК»
БИН 980540000852

ТОО "Dala Mining Group"

На № KZ53RYS00276546 от 10.08.2022 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: № KZ53RYS00276546 от 10.08.2022 г.
(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Общее описание видов намечаемой деятельности, и их классификация согласно приложению 1 Экологического кодекса Республики Казахстан (далее - Кодекс) Проектом предусматривается проведение разведки марганцевых руд на участке Восточное Сюртысу (11 блоков) в пределах блоков М-42-128- (10е-56-9,10,14,15,20,25), М-42-129-(10г-5а-6,11,16,21), М-42-129-(10г-5в-1), в рамках Лицензии на разведку твердых полезных ископаемых 371-EL от 6 ноября 2019 года (переоформленная лицензия от 20 сентября 2021 года) выданное Министерством индустрии и инфраструктурного развития РК. Лицензионная площадь планируемых геологоразведочных работ составляет 25,3 км² и расположена в пределах Жанааркинского района, Улытауской области. Проектом предусматривается проведение геологоразведочных работ на месторождение Восточное Сюртысу III и на рудопроявлениях Восточное Сюртысу I и II. Ближайшим населенным пунктом является п. Женис расположенный в 4 км юго-западнее от участка работ, где расположена железнодорожная станция Женис. Со всеми населенными пунктами от участка работ связаны грунтовыми дорогами. Намечаемая деятельность относится к объектам 2 категории на основании пп. 7.12, п. 7, раздела 2 приложения 2 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 02.01.2021 года № 400- VI (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 Участок проведения работ располагается в Жанааркинском районе, Улытауской области. Лицензионная площадь планируемых геологоразведочных работ составляет 25,3 км². Ближайшим населенными пунктами является п. Женис расположенный в 4 км юго-западнее от участка работ, где расположена железнодорожная станция Женис. Со всеми населенными пунктами от участка работ связаны грунтовыми дорогами. В 18 км к юго-востоку от участка находится разрабатываемое месторождение Жайрем, на базе которого действует горно-обогатительный комбинат и в 15 км к юго-востоку находится действующий Ушкатынский рудник по отработке марганцевых и барит – свинцовых руд месторождения Ушкатын III. В 41км северо-западнее месторождения расположена станция Кызылжар магистрали Жарык – Жезказган. Параллельно железной дороге проходит шоссейная автодорога Жезказган – Жанаарка – Караганда. В 30 км на юго-восток расположены детально разведанные месторождения железомарганцевых руд Жомарт и свинцово-цинковое месторождение Рифовое. Альтернативные варианты не рассматривались.

Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Настоящим проектом предусматриваются следующие виды работ: подготовительные работы (составление плана разведки, его утверждение и согласование, также переинтерпретация исторических данных); полевые работы (поисковые маршруты, топогеодезические работы, буровые работы, опробование); обработка проб; лабораторно-аналитические исследования; камеральные работы. Согласно Плана разведки планируется бурение колонковых скважин на участках Восточное Сюртысу III-240 п.м (2 скважины); Восточное Сюртысу II-1000 п.м (10 скважин); Восточное Сюртысу I-1000 п.м (10 скважин). Бурение скважин по породам II категории под обсадную колонну будет производиться одинарным колонковым набором алмазными коронками типа 01А3 диаметром 112мм. Обсадка будет производиться для перекрытия неустойчивых и выветрелых пород трубами диаметром 108мм на ниппельных соединениях. После завершения бурения обсадная колонна будет извлекаться. Дальнейшее бурение после обсадки будет осуществляться при помощи снаряда типа VoartLongyear (NQ), алмазными коронками типа 23ИЗ (NQ) диаметром 76 мм. Промывка скважин при бурении под обсадную колонну будет производиться глинистым раствором, приготавливаемым непосредственно на буровых при помощи глиномешалок с электроприводом. В дальнейшем промывка будет осуществляться полимерной промывочной жидкостью специальной рецептуры, которая обеспечивает смазочный эффект и возможность применения скоростных режимов бурения, а также исключает прихваты бурового снаряда при его оставлении на забое. Отбор керновых проб будет осуществлялся по всем рудным интервалам, содержащим включения марганцевого оруденения в виде линз, прожилков и гнезд. Объем керновых проб составит 1 650 проб, путем распиливания керна. Планом разведки планируется отобрать из керна скважин 2 технологические пробы из участков Восточное Сюртысу I и II весом не менее 500 кг..

...

Краткое описание намечаемой деятельности.

Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Площадь планируемых геологоразведочных работ составляет 25,3 км². Разведочные работы будут включать: подготовительные работы (составление плана разведки, его утверждение и согласование, также переинтерпретация исторических данных); полевые работы (поисковые маршруты, топогеодезические работы, буровые работы, опробование); обработка проб; лабораторно-аналитические исследования; камеральные работы.

Предполагаемые сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) План разведки марганцевых руд на участке Восточное Сюртысу (11 блоков) в пределах блоков М-42-128-(10е-56-9,10,14,15,20,25), М-42-129- (10г-5а-6,11,16,21), М-42-129-(10г-5в-1) в Улытауской области будет проведен в течение 6 (шести) последовательных лет, начиная с момента получения лицензии на недропользование. Начало работ - 2022 г (подготовительные работы). Окончание работ – 2027 г. включительно. В этот период планируется топогеодезические работы, буровые работы, проведение различных видов



опробования, лабораторные и камеральные работы, составление комплекта основных и вспомогательных карт, будет оценен рудный потенциал площади участка с подсчетом запасов С1 и С2; составление отчета и графических приложений.

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 Территория работ проектируется в пределах Жанааркинского района, Улытауской области на территории листов М-42-128 и М-42-129 в пределах Атасуйского рудного района Площадь лицензионной территории – 25,3 км². Начало работ - 2023 год, окончание - 2027 год.;

водных ресурсов с указанием:

предполагаемого источника водоснабжения (системы централизованного водоснабжения, водные объекты, используемые для нецентрализованного водоснабжения, привозная вода), сведений о наличии водоохраных 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 Вода для хозяйственно-бытовых нужд привозная из ближайших сетей, для технических нужд (промывка проб) будет использоваться вода из траншеи (опытного карьера) расположенной на территории месторождения Восточное Сюртүсу. Гидрографическая сеть в районе развития слабо и представлена речками Сарысу, Сюртүсу, Баир, которые в летнее время пересыхают. Во избежание загрязнения поверхностных вод бытовыми отходами все производственные, жилые и хозяйственные помещения будут располагаться не ближе 500 м от водоёмов. В случае намерений использования воды на технические нужды из природных поверхностных и подземных источников, будет оформлено разрешение на специальное водопользование. В связи с особенностями геологического строения участка, часть участков, перспективных для выявления россыпей, располагаются частично на удалении до 500м от русла реки Сарысу, то есть, в пределах водоохраных зон. Это делает необходимым планирование и соблюдение комплекса природоохранных мероприятий, предусмотренных природоохранным законодательством. ;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) В процессе проведения разведочных работ вода потребуется на хозяйственно-бытовые (хозяйственно-питьевые нужды) - всего 35,31м³/год и технические нужды (промывка скважин) - всего 44 м

3 (2024г.-24м³/год; 2025г.-20м³/год). Для отвода хозяйственно-бытовых стоков предусмотрена водонепроницаемая выгребная яма (биотуалет). По мере накопления хоз-бытовые сточные воды будут откачиваться спец.организацией по договору с помощью ассенизаторской машины и вывозиться по договору в спец.отведенные места (очистные сооружения и системы канализации). Использование технической воды будет являться безвозвратными потерями.;

объемов потребления воды Для хозяйственно питьевых нужд объем воды- 35,31м³/год, на технические нужды (промывка скважин) - 44 м³ (2024г.-24м³/год; 2025г.-20м³/год) .;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов В процессе проведения разведочных работ вода потребуется на хозяйственно-бытовые (использования для питья, в др. бытовых целях) и технические нужды (для буровых работ);

участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) 1. 48°29'00" 69°58'00"; 2. 48°29'00" 70°01'00"; 3. 48°24'00" 70°01'00"; 4. 48°24' 00" 70°00'00"; 5. 48°25'00" 70°00'00"; 6. 48°25'00" 69°59'00"; 7. 48°27'00" 69°59'00"; 8. 48°27'00" Площадь лицензионной территории – 25,3 км²;

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 Для проведения геологоразведочных работ сбор растительных ресурсов в окружающей среде не планируется. Необходимость использования растительных ресурсов для намечаемой деятельности отсутствует. Вырубка, перенос зеленых насаждений и посадка в порядке компенсации на участке ведения работ не предусматривается. Из зеленых насаждений в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности произрастает характерная для данной территории сухостепная растительность (ковыль, типчак, солончаки, низкорослые кустарниковые растения) .;

видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием :

объемов пользования животным миром Для проведения геологоразведочных работ использование животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных на участке ведения работ не предусматривается. Необходимость в использовании животным миром для намечаемой деятельности отсутствует. Информация по видам животного мира на предприятии отсутствует.предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Пользование животным миром в рамках намечаемой деятельности не предполагается;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Пользование животным миром в рамках намечаемой деятельности не предполагается;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Пользование животным миром в рамках намечаемой деятельности не предполагается;

иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Для осуществления намечаемой деятельности будет применяться следующее оборудование: бензиновый генератор мощностью 5кВт/час, расход топлива составит 280 литров в год, данный генератор будет снабжать электроэнергией палатку полевого лагеря. Работа двигателей внутреннего сгорания автотранспортной техники будет осуществляться за счет применения дизельного топлива и бензина. Заправка автомобилей будет осуществляться из ближайшего поселка. Экскаватор, дизельный генератор от буровых установок будут заправляться организовано путем подвоза на автомобильном топливозаправщике. Обеспечение работы глиномешалки будет осуществляться на базе ДЭС буровой установки, мощностью не менее 110 квт, с расходом топлива 30 л/ч. Использование иных материалов (сырье, изделия, тепловая энергия), необходимые для осуществления намечаемой деятельности не предусматриваются;

риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью отсутствуют.

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 проведении разведочных работ на участке В.Сюртүсу ожидаемые выбросы загрязняющих веществ в атмосферу составят: пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (3 кл.опасн.)- 0,154т/г (2024г); 0,186т/г (2025г); углеводороды предельные С 12-19 (4 кл.опасн.)-0,277т/г (2024г); 0,224т/г (2025г); 0,003т/г (2026г); сероводород (2 кл.опасн.)-0,00001т/г (2024-2026гг); углерод оксид (4 кл.опасн.)- 0,123т/г(2023г); 0,695т/г (2024г); 0,584т/г (2025г); 0,123т/г (2026г); углеводороды (бензин) (4 кл.опасн.)-0,020т /г (2023-2026гг); азота диоксид (2 кл.опасн.)-0,008т/г (2023г); 0,695т/г(2024г); 0,562т/г (2025г); 0,008т/г (2026г); углерод черный (сажа) (3 кл.опасн.)-0,0001 (2023г); 0,115т/г (2024г); 0,092т/г (2025г); 0,0001т/г (2026г); сера диоксид (3 кл.опасн.)-0,0004т/г(2023г); 0,229т/г(2024г); 0,185т/г (2025г); 0,0004т/г (2026г); свинец (1 кл.опасн.)-0,0001 т/г (2023-2026гг); бенз/а/пирен (1 кл.опасн.)-0,0000005т/г(2023-2026гг); азота оксид (3 кл. опасн.)-0,893т/г(2024г); 0,720т/г (2025г); акролеин (2 кл. опасн.)-0,027т/г(2024г); 0,022т/г(2025г); формальдегид (2 кл. опасн.)- 0,027т/г(2024г); 0,022т/г(2025г). В целом по предприятию при проведении работ общий объем выбросов ЗВ по годам составит: 2023г-0,152 т/г; 2024г-3,132т/г; 2025г-2,618т/г; 2026г- 0,155т/г. Оператор не осуществляет выбросы любых загрязнителей в количествах превышающих применимых пороговых значений указанные в приложении 2 к Правилам проведения регистра выбросов и переноса загрязнителей.

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 Намечаемая деятельность не предполагает наличие сбросов загрязняющих веществ..

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 проведения разведочных работ будут образовываться смешанные коммунальные отходы – 0,825 т/год (образуются в результате жизнедеятельности персонала), код: 200301 (неопасные); промасленная ветошь (абсорбенты, фильтровальные материалы (включая масляные фильтры иначе не определенные), ткани для вытирания, защитная одежда, загрязненные опасными материалами) – 0,0254 т/г (образуются при ремонте и техническом обслуживании технологического оборудования и автотранспорта), код 15 02 02* (зеркальные).

Временное хранение отходов будет осуществляться в закрытых металлических контейнерах на специально оборудованных площадках. По мере накопления ТБО и промасленная ветошь будут передаваться на договорной основе специализированным организациям. Возможность превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей 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) прогнозируются. Данная намечаемая деятельность предусмотрено п.29 Инструкции: Указанные в заявлении участки планируемой разведки относятся к путям миграции Бетпакалинской популяции сайги.

Таким образом, необходимо проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду.

Руководитель

К. Мусапарбеков

Исп: Д.Жаутиков



„ Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности.

(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: № KZ53RYS00276546 от 10.08.2022 г.

(Дата, номер входящей регистрации)

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 Территория работ проектируется в пределах Жанааркинского района, Улытауской области на территории листов М-42-128 и М-42-129 в пределах Атасуйского рудного района Площадь лицензионной территории – 25,3 км². Начало работ - 2023 год, окончание - 2027 год.;

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 Вода для хозяйственно-бытовых нужд привозная из ближайших сетей, для технических нужд (промывка проб) будет использоваться вода из траншей (опытного карьера) расположенный на территории месторождения Восточное Сюртыусу. Гидрографическая сеть в районе развития слабо и представлена речками Сарысу, Сюртыусу, Баир, которые в летнее время пересыхают. Во избежание загрязнения поверхностных вод бытовыми отходами все производственные, жилые и хозяйственные помещения будут располагаться не ближе 500 м от водоёмов. В случае намерений использования воды на технические нужды из природных поверхностных и подземных источников, будет оформлено разрешение на специальное водопользование. В связи с особенностями геологического строения участка, часть участков, перспективных для выявления россыпей, располагаются частично на удалении до 500м от русла реки Сарысу, то есть, в пределах водоохранных зон. Это делает необходимым планирование и соблюдение комплекса природоохранных мероприятий, предусмотренных природоохранным законодательством. ;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) В процессе проведения разведочных работ вода потребуется на хозяйственно-бытовые (хозяйственно-питьевые нужды) - всего 35,31м³/год и технические нужды (промывка скважин) - всего 44 м

3 (2024г.-24м³/год; 2025г.-20м³/год). Для отвода хозяйственно-бытовых стоков предусмотрена водонепроницаемая выгребная яма (биотуалет). По мере накопления хоз-бытовые сточные воды будут откачиваться спец.организацией по договору с помощью ассенизаторской машины и вывозиться по договору в спец.отведенные места (очистные сооружения и системы канализации). Использование технической воды будет являться безвозвратными потерями.;

объемов потребления воды Для хозяйственно питьевых нужд объем воды- 35,31м³/год, на технические нужды (промывка скважин) - 44 м³ (2024г.-24м³/год; 2025г.-20м³/год) ;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов В процессе проведения разведочных работ вода потребуется на хозяйственно-бытовые (использования для питья, в др. бытовых целях) и технические нужды (для буровых работ);

участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) 1. 48°29'00" 69°58'00"; 2. 48°29'00" 70°01'00"; 3. 48°24'00" 70°01'00"; 4. 48°24' 00" 70°00'00"; 5. 48°25'00" 70°00'00"; 6. 48°25'00" 69°59'00"; 7. 48°27'00" 69°59'00"; 8. 48°27'00" Площадь лицензионной территории – 25,3 км²;

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 вырубке или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации Для проведения геологоразведочных работ сбор растительных ресурсов в окружающей среде не планируется. Необходимость использования растительных ресурсов для намечаемой деятельности отсутствует. Вырубка, перенос зеленых насаждений и посадка в порядке компенсации на участке ведения работ не предусматривается. Из зеленых насаждений в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности произрастает характерная для данной территории сухостепная растительность (ковыль, типчак, солончаки, низкорослые кустарниковые растения) . ;

видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием :

объемов пользования животным миром Для проведения геологоразведочных работ использование животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных на участке ведения работ не предусматривается. Необходимость в использовании животным миром для намечаемой деятельности отсутствует. Информация по видам животного мира на предприятии отсутствует.предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Пользование животным миром в рамках намечаемой деятельности не предполагается;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Пользование животным миром в рамках намечаемой деятельности не предполагается;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Пользование животным миром в рамках намечаемой деятельности не предполагается;

иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Для осуществления намечаемой деятельности будет применяться следующее оборудование: бензиновый генератор мощностью 5кВт/час, расход топлива составит 280 литров в год, данный генератор будет снабжать электроэнергией палатку полевого лагеря. Работа двигателей внутреннего сгорания автотранспортной техники будет осуществляться за счет применения дизельного топлива и бензина. Заправка автомобилей будет осуществляться из ближайшего поселка. Экскаватор, дизельный генератор от буровых установок будут заправляться организовано путем подвоза на автомобильном топливозаправщике. Обеспечение работы глиномешалки будет осуществляться на базе ДЭС буровой установки, мощностью не менее 110 квт, с расходом топлива 30 л/ч. Использование иных материалов (сырье, изделия, тепловая энергия), необходимые для осуществления намечаемой деятельности не предусматриваются;

риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью отсутствуют.

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 проведении разведочных работ на



участке В.Сюртысу ожидаемые выбросы загрязняющих веществ в атмосферу составят: пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (3 кл.опасн.)-0,154т/г (2024г); 0,186т/г (2025г); углеводороды предельные С 12-19 (4 кл.опасн.)-0,277т/г (2024г); 0,224т/г (2025г); 0,003т/г (2026г); сероводород (2 кл.опасн.)-0,00001т/г (2024-2026гг); углерод оксид (4 кл.опасн.)- 0,123т/г(2023г); 0,695т/г (2024г); 0,584т/г (2025г); 0,123т/г (2026г); углеводороды (бензин) (4 кл.опасн.)-0,020т /г (2023-2026гг); азота диоксид (2 кл.опасн.)-0,008т/г (2023г); 0,695т/г(2024г); 0,562т/г (2025г); 0,008т/г (2026г); углерод черный (сажа) (3 кл.опасн.)-0,0001 (2023г); 0,115т/г (2024г); 0,092т/г (2025г); 0,0001т/г (2026г); сера диоксид (3 кл.опасн.)-0,0004т/г(2023г); 0,229т/г(2024г); 0,185т/г (2025г); 0,0004т/г (2026г); свинец (1 кл.опасн.)-0,0001 т/г (2023-2026гг); бенз/а/пирен (1 кл.опасн.)-0,0000005т/г(2023-2026гг); азота оксид (3 кл. опасн.)-0,893т/г(2024г); 0,720т/г (2025г); акролеин (2 кл. опасн.)-0,027т/г(2024г); 0,022т/г(2025г); формальдегид (2 кл. опасн.)- 0,027т/г(2024г); 0,022т/г(2025г). В целом по предприятию при проведении работ общий объем выбросов ЗВ по годам составит: 2023г-0,152 т/г; 2024г-3,132т/г; 2025г-2,618т/г; 2026г- 0,155т/г. Оператор не осуществляет выбросы любых загрязнителей в количествах превышающих применимых пороговых значений указанные в приложении 2 к Правилам проведения регистра выбросов и переноса загрязнителей.

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 Намечаемая деятельность не предполагает наличие сбросов загрязняющих веществ..

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 проведения разведочных работ будут образовываться смешанные коммунальные отходы – 0,825 т/год (образуются в результате жизнедеятельности персонала), код: 200301 (неопасные); промасленная ветошь (абсорбенты, фильтровальные материалы (включая масляные фильтры иначе не определенные), ткани для вытирания, защитная одежда, загрязненные опасными материалами) – 0,0254 т/г (образуются при ремонте и техническом обслуживании технологического оборудования и автотранспорта), код 15 02 02* (зеркальные).

Временное хранение отходов будет осуществляться в закрытых металлических контейнерах на специально оборудованных площадках. По мере накопления ТБО и промасленная ветошь будут передаваться на договорной основе специализированным организациям. Возможность превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей отсутствует.

Выводы

В отчете о возможных воздействиях предусмотреть:

1. Представить актуальные данные по текущему состоянию компонентов окружающей среды на территории на момент разработки отчета о возможных воздействиях, в пределах которых предполагается осуществление намечаемой деятельности, а также результаты фоновых исследований, согласно приказа Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года № 280 «Об утверждении Инструкции по организации и проведению экологической оценки».

2. Указать предлагаемые меры по снижению воздействий на окружающую среду (мероприятия по охране атмосферного воздуха, мероприятия по защите подземных, поверхностных вод, почвенного покрова и т.д.) согласно приложения 4 к Экологическому кодексу РК.

А также учесть замечания и предложения от заинтересованных государственных органов:

РГУ «Департамент санитарно-эпидемиологического контроля Карагандинской области»

Департамент санитарно-эпидемиологического контроля Карагандинской области (далее - Департамент) в ответ на Ваше письмо № 3062/1-13 от 04.08.2022 г. касательно предложений и замечаний по заявлению о намечаемой деятельности (проект и строительство) ТОО "Saryopan Operating" в пределах компетенции сообщает следующее.

Согласно подпункту 1) пункта 1 статьи 19 Кодекса Республики Казахстан от 7 июля 2020 года «О здоровье народа и системе здравоохранения» (далее - Кодекс), разрешительным документом в области здравоохранения, наличие которого предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности является санитарно-эпидемиологическое заключение о соответствии объекта высокой эпидемической значимости нормативным правовым актам в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения.

Объекты высокой эпидемической значимости определены приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 30 ноября 2020 года № КР ДСМ-220/2020 (далее - Перечень).

В этой связи, в заявлениях о намечаемой деятельности необходимо указывать необходимость разрешительного документа к объектам высокой эпидемической значимости из Перечня.

Также, согласно подпункту 2) пункта 4 статьи 46 Кодекса, государственными органами в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения, проводится санитарно-эпидемиологическая экспертиза проектов нормативной документации по предельно допустимым выбросам и предельно допустимым сбросам вредных веществ и физических факторов в окружающую среду, зонам санитарной охраны и санитарно-защитным зонам (далее – Проекты нормативной документации).

В свою очередь, экспертиза Проектов нормативной документации проводится в рамках предоставляемых государственных услуг, в порядке определенных приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 30 декабря 2020 года № КР ДСМ-336/2020 «О некоторых вопросах оказания государственных услуг в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения».

Вместе с тем, заявления о намечаемой деятельности не относятся к вышеуказанным Проектам нормативной документации.

Таким образом, законодательством не предусмотрена компетенция Департамента и его территориальных подразделений по согласованию заявлений о намечаемой деятельности.

Нура-Сарыуская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов КВР МЭГПР РК

На Ваш запрос исх.№3192/1-13 от 11.08.2022, касательно рассмотрения копии заявления о намечаемой деятельности ТОО «Dala Mining Group» по объекту: «Разведка марганцевых руд на участке Восточное Сюртысу (11 блоков) в пределах блоков М-42-128-(10е-5б-9,10,14,15,20,25), М-42-129-(10г-5а-6,11,16,21), М-42-129-(10г-5в-1), в рамках Лицензии на разведку твердых полезных ископаемых 371-ЕЕ от 6 ноября 2019 года», РГУ «Нура-Сарыуская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов КВР МЭГПР РК» (далее - Инспекция) сообщает:

В соответствии со ст.40 Водного кодекса РК Инспекция согласовывает размещение предприятий и других сооружений, а также условия производства строительных и других работ на водных объектах, водоохранных зонах и полосах. Согласно представленных материалов, рассматриваемый объект расположен на реках Сарысу и Кенсаз.

На сегодняшний день на р.Кенсаз водоохранные зоны и полосы не установлены.

Постановлением акимата Карагандинской области от 5 апреля 2012 года №11/06 «Об установлении водоохранных зон, полос и режима их хозяйственного использования на реках Нура в административных границах Карагандинской области, Шерубай-Нура, Сарысу, Соқыр, Карагандинка, на озерах Копколь, Баракколь, Ащиколь, на Федоровском, Самаркандском, Ынтымакском и Жартасском водохранилищах Карагандинской области» установлен режим хозяйственного использования в пределах водоохранных зон и полос р.Сарысу.

В соответствии с водным законодательством РК, а именно:

- ст.125 Водного кодекса РК, в пределах водоохранных полос запрещается хозяйственная и иная деятельность, ухудшающая качественное и гидрологическое состояние (загрязнение, засорение, истощение) водных объектов; проведение работ, нарушающих почвенный и травяной покров (в том числе распашка земель, добыча полезных ископаемых); в пределах водоохранных зон запрещается проведение реконструкции зданий, сооружений, коммуникаций и других объектов, а также производство строительных, дноуглубительных и взрывных работ, добыча полезных ископаемых, прокладка кабелей, трубопроводов и других коммуникаций, буровых, земельных и иных работ без проектов, согласованных в установленном порядке с местными исполнительными органами, бассейновыми инспекциями, уполномоченным государственным органом в области охраны окружающей среды, государственным органом в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения и другими заинтересованными органами;

- п.2 ст.120 Водного кодекса РК, в контурах месторождений и участков подземных вод, которые используются или могут быть использованы для питьевого водоснабжения, запрещается проведение операций по недропользованию, размещение захоронений



радиоактивных и химических отходов, свалок, кладбищ, скотомогильников (биотермических ям) и других объектов, влияющих на состояние подземных вод.

Кроме того, согласно п.1-2 ст.43 Земельного кодекса РК предоставление земельных участков, расположенных в пределах пятисот метров от береговой линии водного объекта, осуществляется после определения границ водоохранных зон и полос, а также установления режима их хозяйственного использования, за исключением земель особо охраняемых природных территорий и государственного лесного фонда. Порядок определения береговой линии определяется правилами установления водоохранных зон и полос, утвержденных уполномоченным органом в области использования и охраны водного фонда, водоснабжения, водоотведения.

В соответствии с п.2 ст.116 Водного кодекса РК водоохранные зоны, полосы и режим их хозяйственного использования устанавливаются местными исполнительными органами областей, городов республиканского значения, столицы на основании утвержденной проектной документации, согласованной с бассейновыми инспекциями, государственным органом в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения, уполномоченным государственным органом в области охраны окружающей среды, уполномоченным органом по земельным отношениям, а в селеопасных районах – с уполномоченным органом в сфере гражданской защиты.

В этой связи, проведение разведочных и добычных работ на водном объекте, в водоохранной полосе, а также в контурах месторождений и участков подземных вод, пригодных для питьевого водоснабжения запрещено.

На основании вышеизложенного, согласование производства работ с Инспекцией на рассматриваемом участке, возможно после приведения рассматриваемого участка в соответствие вышеназванным нормам Водного законодательства РК.

Дополнительно сообщаем, в случае забора воды из поверхностных или подземных водных объектов, а также осуществления сброса сточных вод, необходимо оформить разрешение на специальное водопользование в соответствии со ст.66 Водного кодекса РК.

РГУ «Карагандинская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира»

Карагандинская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира (далее - Инспекция), рассмотрев заявления о намечаемой деятельности ТОО «Dala Mining Group» № KZ53RYS00276546 от 10.08.2022 г., сообщает следующее.

Согласно информации, предоставленной РГКП «Казакское лесоустроительное предприятие» указанный участок расположен в Карагандинской области и находится за пределами земель государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий.

Информацией о наличии на запрашиваемой территории видов растений и животных, занесенных в Перечень редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и животных, утвержденных постановлением Правительства Республики Казахстан от 31.10.06 г. № 1034 Инспекция не располагает.

Указанные в заявлении участки планируемой разведки относятся к путям миграции Бетпакдалинской популяции сайги.

Согласно пункту 15 статьи 1 Закона Республики Казахстан «Об особо охраняемых природных территориях» (далее – Закон об ООПТ) редкие и находящиеся под угрозой исчезновения виды животных и растений являются объектами государственного природно-заповедного фонда.

Согласно пункту 2 статьи 78 Закона об ООПТ физические и юридические лица обязаны принимать меры по охране редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и животных.

В соответствии с пунктом 1 статьи 12 Закона Республики Казахстан «Об охране, воспроизводстве и использовании животного мира» (далее – Закон), деятельность, которая влияет или может повлиять на состояние животного мира, среду обитания, условия размножения и пути миграции животных, должна осуществляться с соблюдением требований, в том числе экологических, обеспечивающих сохранность и воспроизводство животного мира, среды его обитания и компенсацию наносимого и нанесенного вреда, в том числе и неизбежного.

Также, согласно статье 17 Закона, при размещении, проектировании и строительстве населенных пунктов, предприятий, сооружений и других объектов, осуществлении производственных процессов и эксплуатации транспортных средств, совершенствовании существующих и внедрении новых технологических процессов, введении в хозяйственный оборот неиспользуемых, прибрежных, заболоченных, занятых кустарниками территорий, мелиорации земель, пользовании лесными ресурсами и водными объектами, проведении геолого-разведочных работ, добыче полезных ископаемых, определении мест выпаса и прогона сельскохозяйственных животных, разработке туристских маршрутов и организации мест массового отдыха населения должны предусматриваться и осуществляться мероприятия по сохранению среды обитания и условий размножения объектов животного мира, путей миграции и мест концентрации животных, а также обеспечиваться неприкосновенность участков, представляющих особую ценность в качестве среды обитания диких животных.

При эксплуатации, размещении, проектировании и строительстве железнодорожных, шоссейных, трубопроводных и других транспортных магистралей, линий электропередачи и связи, каналов, плотин и иных водохозяйственных сооружений должны разрабатываться и осуществляться мероприятия, обеспечивающие сохранение среды обитания, условий размножения, путей миграции и мест концентрации животных.

Незаконное добывание, приобретение, хранение, сбыт, ввоз, вывоз, пересылка, перевозка или уничтожение редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и животных, их частей или дериватов, а также растений и животных, на которых введен запрет на пользование, их частей или дериватов, а равно уничтожение мест их обитания - влечет ответственность, предусмотренную статьёй 339 Уголовного кодекса Республики Казахстан.

РГУ «Департамент экологии по Карагандинской области Комитета экологического регулирования и контроля

Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан»

1. При проведении работ учесть требования ст.238 Экологического Кодекса РК;
2. Предусмотреть осуществление комплекса технологических, гидротехнических, санитарных и иных мероприятий, направленных на предотвращение засорения, загрязнения и истощения водных ресурсов согласно п.2 Приложения 4 к Экологическому Кодексу РК.
3. Предусмотреть проведение работ по пылеподавлению согласно п.1 Приложения 4 к Экологическому Кодексу РК;
4. Предусмотреть мероприятие по посадке зеленых насаждений согласно Приложения 4 к Экологическому Кодексу РК.
5. Предусмотреть мероприятия по охране растительного и животного мира согласно приложения 4 к Экологическому кодексу РК.
6. При проведении работ учесть требования ст.397 Экологического Кодекса РК

Руководитель

К. Мусанпарбеков

Исп: Д.Жаутиков

Руководитель департамента

Мусанпарбеков Канат Жантуякович



