

**«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, Қарағанды 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 "KazGeoplus"

На № KZ86RYS00278280 от 16.08.2022 г.

**Заклучение
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: № KZ86RYS00278280 от 16.08.2022 г.

(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Общее описание видов намечаемой деятельности, и их классификация согласно приложению 1 Экологического кодекса Республики Казахстан (далее - Кодекс) ТОО «KazGeoplus» предусматривает проведение рекультивации нарушаемых земель дополнительного участка территории вахтового посёлка площадью 6,0625 га., расположенного в Шубаркольском поселковом округе Нуринаского района. Согласно Разделу 1 Приложения 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК, проведение работ по рекультивации нарушенных земель и других объектов недропользования входит в Перечень видов намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение скрининга воздействия является обязательным.

Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Земельный участок, площадью 6,0625 га расположен на территории Шубаркольского поселкового округа, Нуринаского района, Карагандинской области. Земельный участок 09-136-082-351, предоставленный АО «Шубарколь комир» для расширения территории вахтового посёлка, расположен восточнее от угольного разреза. В соответствии с Заданием на проектирование другие места размещения объекта не рассматривались..

Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Основные виды и объёмы полевых работ: 1. Площадь отвода земель месторождения всего га- 6,0625 2. Площадь земель, подлежащая техническому этапу рекультивации га- 6,0625 3. Площадь земель, подлежащая биологическому этапу рекультивации га- 6,0625 4. Направление рекультивации- санитарно-гигиеническое.

Краткое описание намечаемой деятельности.

Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Рабочий проект рекультивации нарушаемых земель предусматривает проведение рекультивации в два этапа - технический и биологический. Для обоснования проектных решений специалистами ТОО «KazGeoplus» были проведены полевые землеустроительные работы и почвенно- мелиоративные изыскания. Цель обследования – оценка качества нарушенных земель на земельном участке, предоставленном для расширения территории вахтового посёлка. Выполнены необходимые полевые землеустроительные работы. Выбор направления рекультивации земель осуществляется с учетом следующих факторов: -природных условий района (климат, почвы, геологические, гидрогеологические и гидрологические условия, растительность, рельеф), определяющих геосистемы или ландшафтные комплексы; -агрохимические и агрофизические свойства пород и их смесей в отвалах; -хозяйственных, социально-экономических и санитарно-гигиенических условий в районе размещения нарушенных земель; -срока существования рекультивационных земель и возможности их повторных нарушений; -технологии производства комплекса горных и рекультивационных работ; -требований по охране окружающей среды; - планов перспективного развития территории района горных разработок; -состояния ранее нарушенных земель, т.е. состояния техногенных ландшафтов карьерно-отвального типа. Технический этап рекультивации предусматривает подготовку земель для последующего целевого использования и включает выполнение следующих работ: - разработку и выполнение откосов борта карьера и породных отвалов до необходимого уклона - планировка местности - прикатывание поверхности. Биологический этап рекультивации заключающийся в восстановлении плодородия нарушенных земель, необходимого для их успешного использования в народном хозяйстве согласно направлению рекультивации..

Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Работы по рекультивации для расширения территории вахтового поселка будут проводиться в 2026 году (I этап). После окончания эксплуатации дополнительного вахтового посёлка будет проводиться II этап рекультивации в 2052 (через 25 лет после I этапа). Количество смен в сутки, смен -1 ; Продолжительность смены, часов-11.

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 Участок 09-136-082-351 площадью 6,0625 га в административном отношении расположены на землях Шубаркольского поселкового округа Нуринаского района Карагандинской области. Целевое назначение: расширение территории вахтового посёлка. Предполагаемые сроки использования: 2026 год (I этап), 2052 год (II этап);

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 Для удовлетворения хозяйственно-бытовых и технологических нужд



видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) Вид водопользования – специальное, качество необходимых водных ресурсов: хозяйственно-питьевые и производственные нужды;

объемов потребления воды хозяйственно-питьевого качества – 61,875 м3/год, для производственных нужд питьевого качества (полив зеленых насаждений при биологическом этапе рекультивации) – 55,056 м3; операций, для которых планируется использование водных ресурсов хозяйственно-питьевого качества для питья и хоз-бытовых нужд, для полива травянистой растительности;

участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Рекультивация нарушенных земель предусмотрена в пределах географических координат угловых точек: Участок 09-136-082-351 площадью 6,0625 га: 49° 0' 27,480", 68° 40' 30,580"; 49° 0' 27,279", 68° 40' 28,101"; 49° 0' 27,291", 68° 40' 27,928"; 49° 0' 28,571", 68° 40' 24,171"; 49° 0' 41,514", 68° 40' 33,485"; 49° 0' 40,368", 68° 40' 36,590"; 49° 0' 38,638", 68° 40' 37,731"; 49° 0' 30,698", 68° 40' 34,534"; 49° 0' 29,517", 68° 40' 33,486"; 49° 0' 28,200", 68° 40' 32,310". Предполагаемые сроки права недропользования – 2026 год (I этап), 2052 год (II этап).;

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 при проведении рекультивации нарушаемых земель на рассматриваемых участках не предусматривается вырубка зеленых насаждений.

Также, растительность в районе расположения месторождения нарушена производственной деятельностью и рекультивация нарушаемых земель проводится с целью восстановления земель и растительного покрова. Большая часть территории, отведенную под строительную площадку, представляет залежные земли, на которых преобладают следующие виды сорняковой растительности: овсюг, вьюнок полевой, осот желтый и розовый, ширрица, полынь обыкновенная, полынь Маршалла. Влияние, оказываемое на растительный мир в результате проведения рекультивационных работ, связанное с выбросами загрязняющих веществ в атмосферный воздух носит локальный характер;

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

объемов пользования животным миром Животный мир использованию и изъятию не подлежит. Рекультивация нарушаемых земель будет производиться локально, не затрагивая объекты животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности. Согласно письму №ЗТ-2022- 02015666 от 28.07.2022 г., выданной РГУ «Карагандинская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира», координаты участка 09-136-082-351 находятся за пределами государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий. Данная территория к ареалам обитания животных, занесенных в Красную книгу РК не относится. Данная территория не относится к путям миграции Бетпакдалинской популяции сайги;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Животный мир использованию и изъятию не подлежит;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Животный мир использованию и изъятию не подлежит;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Животный мир использованию и изъятию не подлежит;

иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования не предусматривается, работы по рекультивации нарушаемых земель предусматривается проводить в светлое время суток в теплый период года;

риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Вышеуказанные ресурсы не используются при проведении рекультивации нарушаемых 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) Ожидаемые выбросы загрязняющих веществ в атмосферу с указанием наименований загрязняющих веществ, их классов опасности приведены в таблице 1.5. В соответствии с Правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденных Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 31 августа 2021 года № 346, вид деятельности рекультивация нарушаемых земель не входит в Виды деятельности, на которые распространяются требования о представлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей с принятыми пороговыми значениями для мощности производства, а также оператор не осуществляет выбросы любых загрязнителей в количествах, превышающих применимые пороговые значения указанные в Приложение 2 к Правилам ведения Регистра выбросов и переноса загрязнителей. В связи с чем, загрязняющие вещества, указанные в Ожидаемых выбросах, не входят в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей. 2908 Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)3 (класс опасности), 2026 год: 0,7038 г/с, 2,9321 т/год; 2052 год: 0,6015 г/с, 2,0433 т/год.

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 Сброс не предусмотрен. Сбор и накопление хозяйственно-бытовых стоков на территории месторождения будет осуществляться в биотуалет..

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 осуществления намечаемой деятельности образуются следующие виды отходов: ТБО в объеме 0,51 т/год образуются в процессе жизнедеятельности персонала, №20 02 01 (неопасный). Накопление отходов предусмотрено в специально оборудованных контейнерах в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан. В соответствии с пп. 1 п. 2 ст. 320 Экологического кодекса Республики Казахстан временное складирование отходов на месте образования предусмотрено на срок не более шести месяцев до даты их сбора (передачи специализированным организациям) или самостоятельного вывоза на объект, где данные отходы будут подвергнуты операциям по восстановлению или удалению. Договор на вывоз отходов со специализированными организациями будут заключены непосредственно перед началом проведения работ. Количество отходов, предусмотренных к переносу за пределы объекта за год, не превышает пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей (перенос за пределы объекта двух тонн в год для опасных отходов или двух тысяч тонн в год для неопасных отходов)..

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 4 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.

Руководитель

К. Мусанарбеков

Исп: Д.Жаунтканов



Руководитель департамента

Мусапарбеков Канат Жантуякович

