

**«ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ЭКОЛОГИЯ 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
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 ККМФКZ2А
« 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 ККМФКZ2А
ГУ «Комитет Казначейства Министерства Финансов
РК»
БИН 980540000852

Товарищества с ограниченной ответственностью "Адэля group"

Заклучение

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

На рассмотрение представлены: заявление о намечаемой деятельности
Материалы поступили на рассмотрение: №KZ46RYS00534498 от
19.01.2024 г.

Общие сведения

Товарищества с ограниченной ответственностью "Адэля group"
предусматривает рекультивацию нарушенных земель горных работ участка
М-43-74-объекты недропользования: карьер и другие объекты.

В административном отношении площадь работ М-43-74 расположен
на территории Бухар Жырауского района Карагандинской области
Республики Казахстан. Ближайший населенный пункт в районе работ - 5 км
г. Сарань, 15 км п.г.т. Актас. Территория граничит с полем шахты им.
Кузембаева (в том числе поле шахты им.50-летия СССР) (АО УД «Арселор
МитталТемиртау»). Выбор других мест для выполнения работ не намечается,
так как рекультивационные работы будут выполнены в рамках
утвержденного и согласованного Плана ликвидации последствий операций
недропользования.

После завершения горных работ Недропользователем будет проведены
рекультивационные работы. Объект недропользования, подлежащий к
ликвидации: промплощадка, отвал вскрышных работ, вахтовый поселок,
угольный склад, угольный разрез, пруд-испаритель. Ориентировочные
объемы рекультивируемых объектов участка недр - 1,192 км²



Краткое описание намечаемой деятельности

К ликвидационным работам на разрезе отнесены работы по обваловке контура горных работ, планировки поверхности вокруг разреза, где выполняются работы по формированию ограждающей дамбы, выколаживанию бортов разреза, сдвиганию и за откосе уступов, приведенных в стационарное положение. К ликвидационным работам на поверхности отнесены демонтаж оборудования, зданий и сооружений технологического комплекса поверхности разреза, рекультивация земель, задействованных под промплощадкой и инженерными трассами, рекультивация пруда-испарителя. Снятый ПРС в необходимом объеме будет использован для покрытия земельного участка нарушенных горными работами. Транспортировка ПРС, складированного на складе, будет осуществляться посредством, автосамосвала КамАЗ-65115. Объем ПРС необходимого для нанесения 335102 м³. Выколаживание отвалов вскрышных пород на момент завершения горных работ предусматривается бульдозером Shantui-SD16 с созданием плавных сопряженных плоскостей откосов с естественной поверхностью земли. Объем срезаемой земляной массы при выколаживании отвала вскрыши составляет 353262 м³. Биологический этап начинается после окончания технического этапа и проводится с целью создания на подготовленной в ходе проведения технического этапа поверхности корнеобитаемого слоя, предотвращающего эрозию почв, снос мелкозема с восстановленной поверхности. Биологический этап рекультивации должен включать обработку почвы глубокорыхлителем, боронование, посев семян, внесение минеральных удобрений, снегозадержание. Обработка почвы глубокорыхлителем не предусматривается, так как почвенный слой укладывается из склада на рекультивируемую поверхность и дополнительного разрыхления почвы не требуется. Боронование не предусматривается, так как на техническом этапе рекультивации предусмотрена планировка поверхности и посев семян выполняется способом гидропосева. Выполнение биологического этапа рекультивации позволяет снизить выбросы пыли в атмосферу и улучшить микроклимат района. Планом ликвидации предусматривается посев многолетних трав в весенне-осенний период на общей рекультивируемой поверхности. Ликвидация последствий недропользования и рекультивации земель и (или) вывода из эксплуатации сооружений и производственных объектов, которые не будут использоваться в процессе осуществления операций по недропользованию, до начала окончательной ликвидации. Так как предприятие находится на стадии освоения, прогрессивная ликвидация данным планом ликвидации не предусматривается.

Срок начало рекультивационных работ-январь 2029 года, завершение - декабрь 2031 г.



Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Площадь земельного участка-119,2 га. Целевое назначение земель- проведения работ по ликвидации объектов недропользования и рекультивация нарушенных земель. Срок использования земельного участка- 3 года.

Источник водоснабжения - привозная вода. Вода будет доставляться путем подвоза автоцистерной с водозабора с г. Сарань по договору. Вода для питья доставляется бутилированная. Расстояние от участка работ до р.Сокур составляет 3,6 км. Наличие водоохраных зон и полос – нет. Необходимость установления – не требуется. Вид водопользования - общее. Привозная вода питьевого качества. Общая потребность в воде составляет: - в 2029-2030 годы по 2726,72 м3/год; - в 2031 году - 49265,44 м3/год. Вода, используемые для пылеподавления, полива зеленых насаждений и гидросеяние в водоотведении не участвуют, так как они считаются безвозвратными. Вода будет использована для хозяйственно-бытовых и технических нужд предприятия.

Участок недропользования «М-43-74». В рамках плана ликвидации горных работ предусматривает ликвидация объектов недропользования и рекультивация нарушенных земель. Срок проведения работ 2029-2031 годы. Географические координаты угловых точек карьера: № карьера Географические координаты Широта Долгота 1 49°48'54.77289" 72°56'24.69994" 2 49°49'28.18925" 72° 57'42.14462" 3 49°48'50.81157" 72°56'32.07499" 4 49°49'24.78448" 72°56'42.45320" 5 49°49'32.88393" 72°56' 45.77628".

Растительность района работ - тасбиюргун, полынь, типчак, тонконог. Объемы, источников приобретения, места их заготовки, сбор и срок использования растительных ресурсов в период проведения работ не предусматривается. Сведений о наличии или отсутствии зеленых насаждений в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности: Зеленные насаждения на участке работ отсутствует. необходимости их вырубки или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации не предусматривается.

Животный мир - волки, лисы, корсаки, зайцы, тушканчики, суслики, сурки, мыши. Пользование объектами животного мира не намечается. редполагаемые места пользования животным миром и вида пользования не предусматриваются. Приобретение объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных не планируется. Операций, для которых планируется использование объектов животного мира не предусматриваются.

Предполагаемые объемы выбросов: - в 2029 году – 295,332685 тонн/год: - 1 класс опасности - бенз/а/пирен - 0,00000191 т/год; - 2 класс опасности - диоксид азота - 0,59592 т/год; - 3 класс опасности - диоксид серы



- 0,000000119 т/год, сажа - 0,0923676 т/год, пыль неорганическая 70-20% SiO₂ - 208,012711230000 т/год; - 4 класс опасности - оксид углерода - 0,000000596 т/год, углеводороды предельные C₁₂-C₁₉ - 0,178776 т/год. - в 20230 году – 400,755036 тонн/год: - 1 класс опасности - бенз/а/пирен - 0,00000191 т/год; - 2 класс опасности - диоксид азота - 0,59592 т/год; - 3 класс опасности - диоксид серы - 0,000000119 т/год, сажа - 0,0923676 т/год, пыль неорганическая 70-20% SiO₂ - 399,887970 т/год; - 4 класс опасности - оксид углерода - 0,000000596 т/год, углеводороды предельные C₁₂-C₁₉ - 0,178776 т/год. - в 2031 году – 400,773915 тонн/год: - 1 класс опасности - бенз/а/пирен - 0,00000191 т/год; - 2 класс опасности - диоксид азота - 0,59592 т/год; - 3 класс опасности - диоксид серы - 0,000000119 т/год, сажа - 0,0923676 т/год, пыль неорганическая 70-20% SiO₂ - 399,906849 т/год; - 4 класс опасности – оксид углерода - 0,000000596 т/год, углеводороды предельные C₁₂-C₁₉ - 0,178776 т/год. Сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей: диоксид азота, оксид углерода, диоксид серы, бенз/а/пирен.

Общее количество бытовых сточных вод: - на 2029-2031 годы по 148,22 м³/год Все сточные будут отводиться в септик, представляющий собой емкость объемом 5,0 м³. Бытовые сточные воды будут вывозиться на очистные сооружения по договору. В течение всего процесса работ не будет производиться сброс неочищенных сточных вод в поверхностные водные объекты или на рельеф местности.

Предполагаемый объем в 2029-2031 годы по 0,78 т/год. Образуется от жизнедеятельности персонала на участке работ. Отходы загрязненные ГСМ. Предполагаемый объем на 2029-2030 годы по 0,00013 т/год. Образуется от обслуживания автотранспорта. Подкошенные сорняки и трав. Предполагаемый объем в 2031 году – 1,13 т/год. Образуется в результате рекультивационных работ. Упаковочные материалы. Предполагаемый объем в 2031 году – 25,37 т/год. Образуется в результате рекультивационных работ.

Общий объем отходов составляет на 2029-2030 годы по 0,78013 т/год, на 2031 год - 27,28013 т/год. Все отходы будут вывозиться по договору в специализированное предприятие. Сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей не предусматривается.

Критерии, в соответствии с которыми строительно-монтажные работы и работы по рекультивации и (или) ликвидации, производимые на объектах различных категорий, относятся к I, II, III или IV категории, устанавливаются в соответствии с Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 13 июля 2021 года № 246. «Об утверждении Инструкции по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду» (далее-Инструкция).



Согласно Экологического кодекса РК и пп.3 п.10 Инструкции данный вид намечаемой деятельности относится к объектам I категории.

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. Воздействие на окружающую среду при реализации намечаемой деятельности не приведет к случаям, предусмотренным в пп.1 п.28 Главы 3 Инструкции:

Таким образом, необходимость проведение 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

Д. Исжанов

Исп.: Елешов Д.З.
Тел.: 41-08-71



Руководитель департамента

Исжанов Дархан Ергалиевич

