

Номер: KZ85VWF00271198

Дата: 20.12.2024

«ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ЭКОЛОГИЯ ЖӘНЕ ТАБИҒИ
РЕСУРСТАР МИНИСТРЛІГІ
ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ ЖӘНЕ
БАҚЫЛАУ КОМИТЕТІНІҢ
ЖЕТІСУ ОБЛЫСЫ БОЙЫНША
ЭКОЛОГИЯ ДЕПАРТАМЕНТІ»
РЕСПУБЛИКАЛЫҚ МЕМЛЕКЕТТІК
МЕКЕМЕСІ



РЕСПУБЛИКАНСКОЕ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ ПО
ОБЛАСТИ ЖЕТІСУ КОМИТЕТА
ЭКОЛОГИЧЕСКОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ
И КОНТРОЛЯ МИНИСТЕРСТВА
ЭКОЛОГИИ И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»

040000, Алматы облысы, Талдықорған қаласы,
Абай көшесі, 297 үй, тел. 8 (7282) 24-23-42,
факс: 8 (7282) 24-48-06, БСН 220740034897,
E-mail: almobl-ecodep@ecogeo.gov.kz

040000, Алматинская область, город Талдықорған,
ул. Абая, д. 297, тел. 8 (7282) 24-23-42,
факс: 8 (7282) 24-48-06, БИН 220740034897,
E-mail: almobl-ecodep@ecogeo.gov.kz

ТОО «Алмалы Тас»

Заключение

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

На рассмотрение представлены: «Рекультивация нарушенных земель при добыче песчано-гравийной смеси на месторождении «Алмалы-Тас», расположенного в Панфиловском районе области Жетісу».

(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: KZ00RYS00883071 от 24.11.2024 г.
(дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Товарищество с ограниченной ответственностью "Алмалы Тас", 041300, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, ОБЛАСТЬ ЖЕТІСУ, ПАНФИЛОВСКИЙ РАЙОН, ЖАРКЕНТСКАЯ Г.А., Г.ЖАРКЕНТ, улица Магази Масанчи, дом №11В, Квартира б, 150140025266, АЙДАРХАНОВАГУЛЬМИРАМУРАТОВН А, 87012775623, baglan_zhan@mail.ru

Общее описание видов намечаемой деятельности. Согласно Экологического кодекса РК, Приложения-1, Раздел-2, пункта 2.10 «Рекультивация нарушенных земель при добыче песчано-гравийной смеси на месторождении «Алмалы-Тас», расположенного в Панфиловском районе области Жетісу», является обязательным. Рекультивационные работы будут проводиться в 2043 году после завершения добычных работ. Карьер добычи песчано-гравийной смеси на месторождении «Алмалы-Тас» относятся ко II категории опасности объектов. Объем добычи составляет 100тыс.м3/год или 260тыс.тонн/год. По ЭК РК объекты добычи общераспространенных полезных ископаемых свыше 10тыс.тонн/год относятся ко II категории опасности объектов. Согласно статьи 12 ЭК РК и инструкции по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду, рекультивируемый участок относится ко II категории опасности объектов. Проект рекультивации (ликвидации) разрабатывается в соответствии с требованиями Приказа и.о. Министра национальной экономики РК от 17 апреля 2015 года № 346 «Инструкция по разработке проектов рекультивации нарушенных земель» и статьи 140, со статьями 149 и 150 Земельного кодекса РК.

В случаях внесения в виды деятельности существенных изменений Работы по рекультивации (ликвидации) участка общераспространенных полезных ископаемых (скального грунта (песчаников)) планируется провести в 2043 году после завершения добычных работ.

Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Участок рекультивации



месторождения «Алмалы-Тас» находится в Панфиловском районе области Жетісу. Со всех сторон территории участка окружают пустыри. Ближайшим населенным пунктом является с.Алмалы, расположенный в 200м к югу от участка работ. Участок рекультивации выбран на основании Акта на земельный участок, с кадастровым номером: 03-262 091-691, площадью участка– 20га, целевое назначение– добыча гравийно-песчаной смеси. Возможности выбора других мест рекультивации не предполагается. Согласно Санитарных правил «Санитарно эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека» Утвержденный приказом и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан за №ҚР ДСМ-2от 11 января 2022 года, СЗЗ на период рекультивационных работ не классифицируется.

Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Рекультивационные работы карьера предполагается провести на площади нарушенных земель добычными работами 20 га. Продолжительность рабочей смены 8 часов, количество рабочих смен в сутки– 1. Для отдыха и приема пищи, будут использоваться передвижные вагончики. Количество работающих- 10 человек.

Краткое описание намечаемой деятельности

Задачей рекультивации является восстановление естественной экосистемы до максимального сходства с экосистемой, существовавшей до проведения операций по недропользованию. Предусмотренная рекультивация осуществляется в два последовательных этапа: технического и биологического. При производстве технического этапа рекультивации будет использоваться бульдозер, экскаватор, погрузчик, автосамосвал. Рекомендуемая техника имеется в распоряжении ТОО «Алмалы Тас», являющийся недропользователем объекта. При проведении технического этапа рекультивации будут проведены следующие основные работы:- освобождение участков нарушенных земель от горнотранспортного оборудования и временных вагончиков;- выполаживания откосов бортов карьера до ландшафта пологого типа с углом откоса 30° (бульдозером грунт срезается с верхней части уступа и укладывается в нижней части уступа, уменьшая угол откоса);- планировка поверхности земельного участка до пологого типа, в том числе дна участков горных работ;- засыпка и планировка дна и борта карьера ПРС толщиной до 0,2 м. После полного завершения технического этапа будет проведен биологический этап рекультивации, включающий в себя мероприятия по восстановлению плодородия нарушенных земель. Данные мероприятия предусматривают посев многолетних трав на нарушенной территории. Из-за отсутствия семена трав растущий на дикой природе допускается посев трав приближенной к данной среде таких как: люцерна, житняк, типчак(овсяница). Образование растительности до естественного состояние продлится несколько лет. После рекультивации ТОО «Алмалы Тас» в течение 1 года будет вести мониторинг ликвидаций участка. Мониторинг представляет собой мониторинг воздействие- ежеквартального визуального наблюдением участка.Предположительный сроки начала реализации намечаемой деятельности по рекультивации 1 квартал 2025г. Завершение деятельности рекультивации 4 квартал 2025г.

Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и утилизацию объекта) Работы по рекультивации участка общераспространенных полезных ископаемых (песчано-гравийной смеси) планируется провести в 2043 году после завершения добычных работ. Предположительный сроки начала реализации намечаемой деятельности по рекультивации 2 квартал 2043г. Завершение деятельности рекультивации 4 квартал 2043г. Продолжительность рабочей смены 8 часов, количество рабочих смен в сутки– 1. Для отдыха и приема пищи, будут использоваться передвижные вагончики. Количество работающих - 10 человек.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды



Водные ресурсы Водные ресурсы источников водоснабжения на территории участка работ отсутствуют. Водоснабжение— привозная. Вода будет использоваться для санитарно-питьевых нужд рабочих и на полив семян растительности. Для питья вода будет привозиться автотранспортом в 20 литровых бутилированных канистрах из водных источников ближайших населенных пунктов, а для полива растительности— в автоцистернах из ближайших населенных пунктов. На рассматриваемом участке поверхностных и подземных водных источников не обнаружено. Участок рекультивации расположен за пределами водоохраных зон и полос поверхностных водных объектов. При проведении рекультивационных работ негативного влияния на поверхностные и подземные воды рассматриваемой территории не ожидается, мониторинг поверхностных вод во время рекультивационных работ не предусматривается. Сброс сточных вод в поверхностные водоемы при проведении рекультивационных работ не предусматривается. Разработка Проекта установления водоохраных зон и полос не требуется.

Растительные ресурсы Так как территория участка земель с поверхности нарушена добычными работами растительность на рассматриваемом участке рекультивации отсутствует. После проведения рекультивационных мероприятий, рекультивируемая поверхность должна в течении мелиоративного периода зарости местной жароустойчивой растительностью. В районе расположения участка рекультивационных работ редких и исчезающих видов растений и деревьев нет. Древесно-кустарниковая растительность подлежащая вырубке на проектируемом участке отсутствует. Естественные пищевые и лекарственные растения на занимаемой территории отсутствуют. Территория участка работ находится вне территории государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий. Лесные насаждения и деревья на территории участка работ 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) Ожидаемый перечень нормативов загрязняющих веществ, предполагающих к выбросу в атмосферу: всего 7 наименований (диоксид азота (класс опасности 2; оксид азота (класс опасности 3); углерод (сажа) (класс опасности 3) к; сера диоксид (класс опасности 3); оксид углерода (класс опасности 4); керосин (класс опасности отсутствует, ОБУВ-1,2); пыль неорганическая сод. SiO₂ от 20-70% (класс опасности 3)). Предполагаемый выброс составит менее 10 т/год. 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.

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 сточных вод на поверхностные и подземные воды на проектируемом участке рекультивационных работ не предусматривается, предложения по достижению предельно-допустимых сбросов (ПДС) не требуются. Образующиеся бытовые стоки от рабочего персонала будут собираться в биотуалет заводского изготовления. По мере накопления бытовые стоки с помощью асенизаторной машины будут вывозиться за пределы участка, на ближайшие очистные сооружения сточных вод. Ожидаемый объем водоотведения в период работ от рабочего персонала составит 10,0 м³/год. Производственные стоки 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 Основными отходами, образующимися в период рекультивационных работ участка, будут: твердо-бытовые отходы (ТБО) и отходы обтирочной промасленной ветоши. Предполагаемые твердо-бытовые отходы (ТБО) в количестве– 0,082 тонн/год. Предполагаемые отходы обтирочной промасленной ветоши– 0,0254 тонн/год. Твердые бытовые отходы образуются в процессе хозяйственно-бытовой деятельности персонала. Отходы обтирочной промасленной ветоши образуются в результате обтирки работающей техники на территории участка. Образующиеся твердо-бытовые отходы будут храниться в металлических контейнерах, установленных на специальной площадке, с последующим вывозом по договорам со специализированными организациями на ближайший организованный полигон ТБО. Отходы обтирочной промасленной ветоши будут собираться в металлические контейнера и по мере их накопления вывозятся по договорам, со специализированными организациями, которые занимаются их утилизацией.

Намечаемая деятельность Рекультивация нарушенных земель при добыче песчано-гравийной смеси на месторождении «Алмалы-Тас», расположенного в Панфиловском районе области Жетісу», согласно п.7.11, п.7, раздел-2, приложения-2 Экологического кодекса Республики Казахстан от 02.01.2021 года №400-VI относится к объектам II 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 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. Требования и порядок проведения экологической оценке по упрощенному порядку определяется вышеуказанной Инструкцией.

Выявление возможных существенных воздействий намечаемой деятельности в рамках экологической оценки по упрощенному порядку включает:

1) сбор первоначальной информации, выделение возможных воздействий намечаемой деятельности на окружающую среду и предварительная оценка существенности воздействий;

2) сбор информации, необходимой для разработки нормативов эмиссий для объектов I и II категорий;

3) сбор информации, необходимой для разработки раздела "Охрана окружающей среды" в составе проектной документации по намечаемой деятельности.

При проведении экологической оценке по упрощенному порядку необходимо учесть замечания и предложения государственных органов и общественности согласно протокола размещенного на Едином экологическом портале <https://ecoportal.kz>.

Указанные выводы основаны на основании сведений в Заявлении **ТОО «Алмалы Тас»** проектируемый объект Рекультивация нарушенных земель при добыче песчано-гравийной смеси на месторождении «Алмалы-Тас», расположенного в Панфиловском районе области Жетісу», при условии их достоверности.



И.о. руководителя

Байгуатов Тлеухан Болатович

