

Номер: KZ84VWF00201667

Дата: 12.08.2024

**«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, Жетісу облысы, Талдықорған қаласы,
Абай көшесі, 297 үй, тел. 8 (7282) 24-23-42,
факс: 8 (7282) 24-48-06, БСН 2207400897,
E-mail: almobl-ecodep@ecogeo.gov.kz

040000, Область Жетісу, город Талдықорған,
ул. Абая, д. 297, тел. 8 (7282) 24-23-42,
факс: 8 (7282) 24-48-06, БИН 2207400897,
E-mail: almobl-ecodep@ecogeo.gov.kz

ТОО "Дәнекер-Жол"

Заключение

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

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности:

«Рекультивация (ликвидация) нарушенных земель при добыче песчано-гравийной смеси на месторождении «Жансугур-8», площадью -13,6 га, расположенного в Аксуском районе области Жетісу»

(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение KZ05RYS00704210 от 15.07.2024 г.
(дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

ТОО "Дәнекер-Жол", 040700, Республика Казахстан, Алматинская область, Илийский район, Энергетический с.о., с.Отеген батыра, Микрорайон Куат улица Нүсіпбек Исахметов, дом № 43, 010540010809, ЕЛҒУНДИЕВ СЕРИК САХИЕВИЧ, 87071119974, daneker17@mail.ru.

Рекультивационные работы будут проводиться в 2024 году в следствии завершения добычных работ.

Согласно экологического разрешения на воздействие за KZ03VCZ01757492 от 30.03.2022г. карьер добычи песчано-гравийной смеси на месторождении «Жансугур-8» 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.

Основной целью настоящего проекта рекультивации является восстановление земельного участка нанесенных ущербом при выполнении горно-добычных работ. Рекультивация это комплекс мер по экологическому и экономическому восстановлению земель, плодородие которых в результате человеческой деятельности существенно снизилось. Целью проведения рекультивации является улучшение условий окружающей среды, восстановление продуктивности нарушенных земель.

Ранее заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности для данного объекта не выдавалось.

Участок рекультивации «Жансугур-8» находится в Аксуском районе области Жетісу. Со всех сторон территории участка окружают пустыри. Ближайшим населенным пунктом является с.Жансугуров, расположенный в 2,5 км к юго-западу от участка работ.

Участок рекультивации выбран на основании Акта на земельный участок, с кадастровым номером: 03-254-045-199, площадью участка – 13,6га, целевое назначение –



добыча общераспространенных полезных ископаемых. Возможности выбора других мест рекультивации не предполагается.

Предположительный сроки начала реализации намечаемой деятельности по рекультивации 01.09.2024г. Завершение деятельности рекультивации 31.12.2024г. Продолжительность рабочей смены 8 часов, количество рабочих смен в сутки – 1. Для отдыха и приема пищи, будут использоваться передвижные вагончики. Количество работающих - 5 человек.

На данный участок Акт на земельный участок с кадастровым номером: 03-254-045-199, площадью участка – 13,6га, целевое назначение – добыча общераспространенных полезных ископаемых. Сроки права недропользования: согласно лицензии, на добычу общераспространенных полезных ископаемых №120 от 20.04.2022г до 20.04.2027г. Срок действия лицензии 5 лет со дня его выдачи. Географические координаты месторождения «Жансугур-8»: С.Ш 45° 25' 39,29", В.Д 79° 32' 52,53".

Краткое описание намечаемой деятельности

Задачей рекультивации является восстановление естественной экосистемы до максимального сходства с экосистемой, существовавшей до проведения операций по недропользованию. В связи с тем, что временно изъятые земли под месторождение не пригодны для сельскохозяйственной деятельности, рекомендуется проведение только технического этапа рекультивации отработанного карьера. При производстве технического этапа рекультивации будет использоваться бульдозер. Рекомендуемая техника имеется в распоряжении ТОО «Дәнекер-Жол», являющийся недропользователем объекта. Техническая рекультивация будет включать в себя следующие виды работ: - сглаживание откосов (бортов) карьера до угла 30°; - планировка поверхности. Биологический этап не предусмотрен проектом из-за низкого качества почвенного слоя. В течение 2-3 лет после технического этапа рекультивации происходит самозаращение рекультивированной площади жароустойчивой растительностью.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Компоненты окружающей среды территории района характеризуется резко-континентальным климатом. Здесь преобладает сухая жаркая погода с большим количеством безоблачных дней, с периодическими кратковременными грозовыми ливнями, нередко с продолжительными бездождевыми периодами. Лето жаркое, зима холодная, значительными скоростями ветра и частыми метелями. Гидрографическая сеть района представлена рекой Аксу́ (в букв. пер. с казахск. «белая вода») — небольшая маловодная река в северной части Алматинской области Казахстана. Длина около 316км, площадь бассейна составляет порядка 5040 км². Растительный мир района определяется высотными зонами. В нижнем поясе до высоты 600 м расположена растительность пустынного типа: полынь, солянки, изень. Выше выражен степной пояс: ковыль, тимофеевка, шиповник, жимолость по долинам рек – яблонево-осиновые леса с примесью черемухи, боярышника. До высоты 2200 м поднимается леса – луговой пояс. Животный мир проектируемого участка представлен преимущественно мелкими грызунами, пресмыкающимися, пернатыми и насекомыми. Особенностью участка является обилие домашних животных, а также хорошо приспособленных для жизни и размножения синантропных видов животных. В геологическом строении участка песчано-гравийной смеси «Жансугур-8» представлена залежью, сложенной аллювиально-пролювиальными песчано-гравийно-валунными отложениями. Отложения имеют светло-серую окраску и относятся к типу аллювиально-пролювиальных осадков предгорных конусов выноса. Поверхность участка повсеместно покрыта почвенно-растительным слоем мощностью от 0,2 м до 0,4 м. Средняя мощность вскрыши по участку составляет 0,3 м. Наблюдения за фоновым загрязнением в районе дислокации участка работ отсутствуют. Отсутствует необходимость проведения полевых исследований.

Поверхность участка повсеместно покрыта почвенно-растительным слоем мощностью от 0,2 м до 0,4 м. Средняя мощность вскрыши по участку составляет 0,3 м. Работы по рекультивации участка общераспространенных полезных ископаемых (песчано-гравийной



смеси) планируется провести в 2024 году. Начало реализации намечаемой рекультивации 01.09.2024г. Завершение деятельности 31.12.2024г.

Водные ресурсы источников водоснабжения на территории участка работ отсутствуют. Водоснабжение – привозная. Вода будет использоваться только для санитарно-питьевых нужд работ рабочих. Для питья вода будет привозиться автотранспортом в 20 литровых бутылированных канистрах из водных источников 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.

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.

Путей сезонных миграций и мест отдыха, пернатых и млекопитающих во время миграций на территории расположения участков работ не отмечено. Редких исчезающих видов животных, занесенных в Красную книгу нет.

Использование объектов животного мира из природы для реализации намечаемой деятельности не требуется.

Теплоснабжение – не предусматривается. Электроснабжение – на период рекультивационных работ не предусматривается. Работы по рекультивации будут проводиться в дневное время суток. Дополнительные материалы сырья и изделия не требуются для ведения рекультивационных работ.

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 SiO_2 от 20-70% (класс опасности 3)). Предполагаемый выброс составит менее 10 т/год.

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 ассенизаторной машины будут вывозиться за пределы участка, на ближайшие очистные сооружения сточных вод. Ожидаемый объем водоотведения в период работ от рабочего персонала составит 7,5 м³/год. Производственные стоки отсутствуют.

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 – 0,4 тонн/год. Предполагаемые отходы обтирочной промасленной ветоши – 0,0381 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.

Предварительная оценка их существенности 1. Воздействие на воздушный бассейн оценивается как допустимое. 2. Воздействие на подземные и поверхностные воды оценивается как допустимое. 3. Воздействие на состояние недр оценивается как допустимое. 4. Воздействие на почвенный покров оценивается как допустимое. 5. Воздействие на растительный мир оценивается как допустимое. 6. Воздействие на животный мир оценивается как допустимое. 7. Воздействие намечаемой деятельности на социально-экономические условия жизни населения оценивается как допустимое. Комплексная оценка изменений в окружающей среде, вызванных воздействием объекта, а также его влияния не окажет никакого значительного влияния на природную среду и условия жизни и здоровье населения района. Будет носить по пространственному масштабу – Локальный характер, по интенсивности – Незначительное.

В приоритетном порядке будут соблюдаться: - Предотвращение техногенного засорения земель; - Тщательная технологическая регламентация по ликвидации карьера; - Техосмотр и техобслуживание автотранспорта и спецтехники; - Упорядоченное движение транспорта и другой техники по территории карьера, разработка оптимальных схем движения; - Сохранение естественных ландшафтов и ликвидация нарушенных земель. - Систематический вывоз мусора.

Трансграничное воздействие отсутствует.

Согласно пп.3 п.11 Главы 2 Инструкций по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду, утвержденная Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 13 июля 2021 года № 246, данный объект относится к объектам II категории (работы по рекультивации и (или) ликвидации объектов II категории).

Объекты II категорий подлежат обязательной государственной экологической экспертизе согласно п. 1) ст. 87 Кодекса и получения экологических разрешений на воздействия согласно ст.122 Кодекса.

Согласно п.1) п.2 ст. 88 Кодекса - Государственная экологическая экспертиза организуется и проводится местными исполнительными органами областей, городов республиканского значения, столицы в отношении: проектной документации по строительству и (или) эксплуатации объектов II категории в рамках процедуры выдачи экологических разрешений на воздействие.

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.

До реализации намечаемой деятельности учесть предложения и устранить замечания государственных органов и общественности указанные в Сводной таблице размещенного на Едином экологическом портале <https://ecoportal.kz>.

Выводы основаны на основании сведений указанные в Заявлении ТОО "Дәнекер-Жол", проектируемый объект «Рекультивация (ликвидация) нарушенных земель при добыче



песчано-гравийной смеси на месторождении «Жансугур-8», площадью -13,6 га, расположенного в Аксуском районе области Жетісу» при условии их достоверности.

Руководитель департамента

Аккозиев Орман Сейлханович

