

**«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 2207400897,
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 2207400897,
E-mail: almobl-ecodep@ecogeo.gov.kz

ТОО «ЖОЛ»

Закключение

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

На рассмотрение представлены: «Рекультивация месторождения строительного грунта «Участок №4», расположенный в Аксуском районе области Жетісу».
(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: KZ30RYS00505880 от 12.12.2023 г.
(дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Месторождения строительного грунта «Участок №4», расположен в пределах 35 километра реконструируемой автомобильной дороги «Алматы – УстьКаменогорск – Лепсы – Актогай» (км 0-110, участок 0+35) в Аксуском районе. Площадь участка месторождения составляет 18,5 га. Со всех сторон территории участка окружают пустыри. Ближайшим населенным пунктом является с.Егинсу, расположенный в 3 км к западу от участка работ. Участок месторождения рекультивации выбран на основании протокола заседания Южно-Казахстанской межрегиональной комиссии по запасам полезных ископаемых (ЮК МКЗ) за №2712 от 13.06.2019г.; Лицензии на добычу общераспространенных полезных ископаемых №58 от 27.09.2019г. и Акта на земельный участок, с кадастровым номером: 03-254-077-227, площадью участка – 18,5га, целевое назначение – добыча строительного грунта.

Рекультивационные работы карьера предполагается провести на площади 18,5 га. Продолжительность рабочей смены 8 часов, количество рабочих смен в сутки – 1. Для отдыха и приема пищи, будут использоваться передвижные вагончики. Количество работающих - 5 человек.

Краткое описание намечаемой деятельности

Задачей рекультивации является восстановление естественной экосистемы до максимального сходства с экосистемой, существовавшей до проведения операций по недропользованию. Для этого, на участке работ предусматривается проведение технического этапа рекультивации нарушенной площади. При производстве технического этапа рекультивации будет использоваться бульдозер, каток, автосамосвалы и погрузчик. Рекомендуемая техника, имеется в распоряжении ТОО «ЖОЛ», являющаяся Недропользователем объекта. Техническая рекультивация будет включать в себя следующие виды работ: - сглаживание откосов (бортов) карьера до угла 40-45°, с помощью вскрышных пород; - выравнивание поверхности; - планировка поверхности; - прикатывание поверхности для предотвращения эрозионных процессов. После полного завершения технического этапа будет проведен биологический этап рекультивации. В качестве плодородного слоя будет использован вскрышные породы (далее ПРС (почвенно-



растительный слой)), который представляет собой предгорными супесными черноземами. Согласно расчета сельхоз потерь, почва светлобурья. Биологическая рекультивация предусматривает: - нанесения плодородного слоя (ПРС) борта и дно карьера; - доведения гумуса до состояния плодородия; - подготовки почвы для посева многолетних трав; - посев многолетних трав. Для биологической рекультивации рекомендуется посев следующих видов многолетних трав в составе травосмеси: люцерна посевная, донник, житняк узкополосый, типчак (овсяница). После полного завершения рекультиваций месторождения будет проведен мероприятия включающий в себя: - топографическая съемка поверхности месторождения; - установление ограждение в опасных участках карьера и установление знаки ТБ (техники безопасности); - сдачи всех технической документации уполномоченному органу; - отчет о завершение рекультиваций месторождений компетентному органу. При производстве рекультивационных работ будет использоваться бульдозер, экскаватор, автосамосвалы, сеялка СЗ-3,6, поливомоечная машина.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Водные ресурсы источников водоснабжения на территории участка работ отсутствуют. Водоснабжение – привозная. Вода будет использоваться только для санитарно-питьевых нужд полевых работ рабочих, для питья вода будет привозиться автотранспортом в 20 литровых бутылированных канистрах из водных источников ближайших населенных пунктов. На рассматриваемом участке поверхностных водных источников не обнаружено. Участок рекультивации расположен за пределами водоохранных зон и полос поверхностных водных объектов. Ближайший водный объект река Кызылагаш, протекает на расстоянии 15 км в юго-восточном направлении от участка рекультивационных работ. 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 водоохранных зон и полос не требуется.

После проведения рекультивационных мероприятий, рекультивируемая поверхность должна в течении мелиоративного периода зарости местной жароустойчивой растительностью. Для биологической растительности предлагается посадка семян следующих трав: люцерна, житняк узкоколосный, типчак (овсяница). 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.

Участок рекультивации находится под влиянием многокомпонентного антропогенного воздействия, на технологически освоенным добычными работами участка. Путь 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.

После проведения рекультивационных мероприятий, рекультивируемая поверхность должна в течении мелиоративного периода зарости местной жароустойчивой растительностью. Для биологической растительности предлагается посадка семян следующих трав: люцерна, житняк узкоколосный, типчак (овсяница). 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.



Перечень загрязняющих веществ, предполагающих выброс в атмосферу: всего 7 наименований (диоксид азота (класс опасности 2), оксид азота (класс опасности 3), углерод (сажа) (класс опасности 3), 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)), из них 2 вещества образуют одну группу суммации (азота диоксид + сера диоксид). Предполагаемый выброс составит менее 30 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.

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 – 0,1541 тонн/год. Предполагаемые отходы обтирочной промасленной ветоши – 0,0635 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 месторождения строительного грунта «Участок №4», расположенный в Аксуском 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 «ЖОЛ»** проектируемый объект «Рекультивация месторождения строительного грунта «Участок №4», расположенный в Аксуском районе области Жетісу», при условии их достоверности.

Руководитель департамента

Аккозиев Орман Сейлханович

