

**«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, Карағанды қаласы, Бұқар-Жырау даңғылы, 47
Тел. / факс: 8 (7212) 41-07-54, 41-09-11.
ЖСК KZ 92070101KSN000000 БСК ККМФКZ2A
«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 ККМФКZ2A
ГУ «Комитет Казначейства Министерства Финансов РК»
БИН 980540000852

ТОО «Sherubai Komir»

Заключение

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: №KZ00RYS00799263 от 03.10.2024 г.
(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

ТОО «Sherubai Komir» предусматривает проведение рекультивации нарушенных земель (выемки) последствий операций по добыче угля пласта К7 поля шахты 9-бис Шерубай-Нуринского угленосного района Карагандинского угольного бассейна. Согласно п.2.10 раздела 2 Приложения 1 к Экологическому кодексу РК «проведение работ по рекультивации нарушенных земель и других объектов недропользования» вид намечаемой деятельности объекта подлежит обязательному скринингу.

Земельный участок, площадью 22,4 га предоставлен: ТОО «Sherubai Komir», на основании Акта на земельный участок №2024-1598174 с кадастровым номером: 09-134-069-096 от 17 апреля 2024 года во временное возмездное долгосрочное землепользование сроком на 5 лет до 23.02.2029 г. Земельный участок расположен по адресу: Карагандинская область, район Абайский, с.о.Дубовский, учетный квартал 069, земельный участок 96, РКА: 2202400012733686 Целевое назначение земельного участка: добыча угля пласта К7 поля шахты 9-бис Шерубай-Нуринского угленосного района Карагандинского угольного бассейна в Карагандинской области. По административному делению участок работ ТОО «Sherubai Komir» располагается в Дубовском сельском округе Абайского района Карагандинской области Республики Казахстан. Крупные населенные пункты г. Караганда, Абай, п.г.т. Актас находятся на расстоянии от 3 до 20 км от района работ. На расстоянии 1455 метров от участка расположен пос. Кызыл.

Рекультивация как процесс оптимизации техногенных комплексов должна проводиться с учетом зональных особенностей и в целом соответствовать характеру мероприятий по оптимизации и охране окружающей среды. Рекультивация нарушаемых земель предусматривается в два этапа: технический и биологический. В целях предотвращения падения людей и животных в выработанное пространство вокруг разреза возводится ограждающая дамба на расстоянии 5 м. Высота ограждающей дамбы принята 2,5 м, ширина по верху – 3,0 м, при этом углы откоса его составят 350, ширина основания – 10,1 м. Протяженность отсыпаемой дамбы составит 3400 м, объем породы, необходимый для формирования дамбы, составит 49,125 тыс.м³. Работы по устройству



ограждающей дамбы вокруг разреза будут выполняться в процессе ведения рекультивационных работ существующим парком горно-транспортного оборудования. Грунт для устройства ограждающей дамбы предусмотрено доставлять с участка отработки угольного пласта К2- К3 автотранспортом.. Расстояние транспортировки – 1500 метров. Все оборудование соответствует современным нормам и требованиям Биологический этап предусматривает посев трав на площади 1,39 га.

Краткое описание намечаемой деятельности

В период проведения работ по рекультивации будут вестись: работы: - разработка грунта для отсыпки ограждающего вала погрузчиком с погрузкой в автосамосвалы в объеме . 49125 метров кубических и транспортировкой на расстояние 1500 метров.; - разгрузка грунта для формирования ограждающей дамбы; - формирование ограждающей дамбы В целях предотвращения падения людей и животных в выработанное пространство разреза, вокруг разреза возводится ограждающая дамба на расстоянии 5 м . Высота ограждающей дамбы принята 2,5 м, ширина по верху – 3,0 м, при этом углы откоса его составят 35 градусов, ширина основания – 10,1 м. Протяженность отсыпаемой дамбы составит 3400 м, объем породы, необходимый для формирования дамбы, составит 49,125 тыс.м3. - планировка бульдозером. Объем перемещающего грунта бульдозером 49,125 тыс.м3. Биологический этап выполняется после завершения технического этапа и заключается в подготовке почвы, подборе трав и травосмесей, посеве, уходе за посевами, так же входят такие мероприятия как обработка почв глубокорыхлителем, боронование, посев трав, прикатывание, внесение минеральных удобрений. Биологический этап направлен на закрепление поверхностного слоя почвы корневой системой растений, создание сомкнутого травостоя и предотвращение развития водной и ветровой эрозии почв на нарушенных землях. Выполнение биологического этапа рекультивации позволяет снизить выбросы пыли в атмосферу и улучшить микроклимат района. Закрепление пылящих поверхностей является одной из важных составных частей природоохранных мероприятий.

Продолжительность проведения работ: - технический этап рекультивации – 2029 год (теплое время года – 5 месяцев) Биологический этап предусматривает посев трав на площади 1,39 га. В состав биологического этапа рекультивации входит комплекс агротехнических и фитомелиоративных мероприятий, направленных на улучшение агрофизических, агрохимических, биохимических и других свойств почвы.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Земельный участок площадью 22,4 га .выделен для добычи угля плата К7 на поле шахты 9-бис Шерубай- Нуринского угленосного района Карагандинского угольного бассейна Целевое назначение земельного участка: добыча угля пласта К7 поля шахты 9-бис Шерубай-Нуринского угленосного района Карагандинского угольного бассейна в Карагандинской области. Рекультивация нарушаемых земель предусматривает два этапа: технический и биологический. Технический этап рекультивации – 2029 год (теплое время года – 5 месяцев). Основная обработка почвы проводится в осенний период. (2029 год) Посев трав должен выполняться в ранние сроки-весной. (2030 год).

Естественных водоемов на участке работ нет. Река Шерубай-Нура протекает в 15-17 км к западу от участка работ, река Соқыр протекает на расстоянии 6,5 км севернее участка открытых горных работ. Источником воды питьевого качества, для обеспечения водой персонала на площадке проведения работ, принята привозная бутилированная вода. Потребность в питьевой воде: 56,25 м3/период 3,75 м3/сутки. Бытовое обслуживание персонала будет осуществляться за счет использования временных сооружений контейнерного типа, устанавливаемых на площадке вблизи объекта. На период рекультивации водные ресурсы используются: - на обеспечение нужд рабочих водой бутилированной водой питьевого качества; - на хозяйственно-бытовые нужды (столовая, душевые и т.д.); - на технические нужды: - пылеподавление на период рекультивации.

Земельный участок, площадью 22,4 га предоставлен: ТОО «Sherubai Komir», на основании Акта на земельный участок №2024-98174 с кадастровым номером: 09-134-069-096 от 17 апреля 2024 года во временное возмездное долгосрочное землепользование



сроком на 5 лет до 23.02.2029 г Горный отвод участка открытых горных работ по отработке пласта К7 ТОО «Sherubai Komir» представлен четырьмя точками: Угловые точки Координаты угловых точек северная широта восточная долгота 1 49040'13,59" 72050'07,72" 2 49039'45,86" 72051'22,44" 3 49039'30,26" 72051'07,30" 4 49039'57,99" 72049'52,58"

Растительные ресурсы на период проведения работ по рекультивации отсутствуют.

Намечаемая деятельность не предполагает пользование животным миром. Путей миграции и ареалов обитания уникальных, редких и особо ценных животных сообществ, требующих охраны, на территории намечаемых работ нет.

Наименования загрязняющих веществ: (2908) Разработка грунта экскаватором пыль неорганическая с содержанием SiO₂:70-20% 0,029 0,278 (2908) транспортировка грунта (2908) пыль неорганическая с содержанием SiO₂:70-20% 0,024 0,153 (2908) разгрузка грунта пыль неорганическая с содержанием SiO₂:70-20% 0,015 0,08(2908) формирование дамбы пыль неорганическая с содержанием SiO₂:70-20% 0,017 0,163 (2908) планировка пыль неорганическая с содержанием SiO₂:70-20% 0,139 0,460 (0333) топливозаправщик сероводород 0,000006 0,00005 (2754) топливозаправщик углеводороды предельные C12-C19) 0,002081 0,017793 ИТОГО 0,226087 г/с 1,121843 т/период .

Сбросы отсутствуют. Производственные сточные воды не образуются.

Согласно «Классификатора отходов», утвержденного приказом и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 6 августа 2021 года № 314. И зарегистрированного в Министерстве юстиции Республики Казахстан 9 августа 2021 года № 23903 образуются неопасные отходы: Смешанные коммунальные отходы – неопасные отходы образуются в результате жизнедеятельности персонала задействованного в работах. 20 03 01 в количестве 0,462 т/период.

Согласно Экологического кодекса РК, добыча угля пласта К7 поля шахты 9-бис Шерубай-Нурина угляносного района Карагандинского угольного бассейна относится к объектам I категории. В связи с чем, согласно пп. 3 п. 11 Главы 2 Инструкции по определению категории, промплощадка по рекультивации нарушенных земель (выемки) последствий операций по добыче угля пласта К7 поля шахты 9-бис Шерубай-Нурина угляносного района Карагандинского угольного бассейна 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 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. При проведении экологической оценки по упрощенному порядку необходимо учесть замечания и предложения государственных органов и общественности согласно протокола размещенного на портале «Единый экологический портал».

И.о. руководителя

А.Кулатаева

Исп.: ОЭР
Тел.: 41-08-71



И.о. руководителя департамента

Кулатаева Айман Зарухановна

