

**«ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ЭКОЛОГИЯ, ГЕОЛОГИЯ 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, ГЕОЛОГИИ
И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»**

100000, Карағанды қаласы, Бұқар-Жырау дағдылы, 47
Тел. / факс: 8 (7212) 41-07-54, 41-09-11.
ЖСК KZ 92070101KSN000000 БСК ККМФКЗ2А
« 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 ККМФКЗ2А
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
Материалы поступили на рассмотрение: №KZ03RYS00283072 от 31.08.2022г.

Общие сведения

Основной вид работ на месторождении – проведение работ по рекультивации нарушенных земель и других объектов недропользования. Представленный в землепользование участок земель на площади карьера по добыче угля пласта К7 поля шахты 9 Шерубай – Нуринского угленосного района Карагандинского угольного бассейна площадью составляет – 10,9776 га расположен в 2 км от пос. Кызыл, железнодорожной станции Абай 20 км г. Абай Карагандинской области от участка работ. В соответствии с Задаaniem на проектирование другие места размещения объекта не рассматривались. Площадь отвода земель месторождения всего га- 10,9776 га. Рекультивация предусмотрена на площади – 7,08 га. Исходя из природных условий района расположения карьера по добыче угля (климат, рельеф, типы почв, виды и параметры ожидаемых нарушений), настоящим проектом принято санитарно-гигиеническое направление рекультивации с техническим этапом работ. Биологический этап не предусматривается. В связи с полной отработкой запасов карьера до 2023 года карьер полностью подлежит рекультивации. Данным Планом предусматривается полная засыпка отработанного карьера в объеме – 1369 тыс. м³. Рекультивация отработанного карьера будет проводиться в один этап, путем полной засыпки вскрышными породами подвозимой из смежного проектируемого смежного карьера для добычи угля по мере разработки. Центр карьера приблизительно расположен в 500 м от рекультивируемого отработанного карьера. Вскрышные породы представлены песчано-глинистых породами зеленовато-серого цвета, аргеллитами, алевролитами, суглинками, супесями. Вскрышные работы будут проводиться гидравлическим экскаватором с обратной лопатой, ёмкостью ковша 2-3,2 куба, перевозка вскрышных пород на расстояние 500 м (до рекультивируемого карьера) будет осуществляться автосамосвалами с грузоподъемностью 25-45 т 4 единицы. Также предусматривается постоянная планировка дна карьера с целью выравнивания выемок.

Краткое описание намечаемой деятельности

Рабочий проект рекультивации нарушенных земель предусматривает проведение рекультивации в один этап - технический. Комиссия в составе представителя местного акимата, сотрудников предприятия провели обследование земельного участка общей площадью 10,9776 га, в том числе карьерного поля (карьерная выемка), внутривыемочных автодорог, траншей и



изрытые земли площадью – 7,08 га предназначенные для добычи угля пласта К7 поля шахты 9-бис Шерубай–Нуринаского угленосного района Карагандинского угольного бассейна, расположенный на землях Дубовского сельского округа Абайского района Карагандинской области. Земли использовались как земли промышленности, транспорта, связи, для нужд космической деятельности, обороны, национальной безопасности и иного несельскохозяйственного назначения для добычи угля. из представленного в землепользование земельного участка по добыче угля площадью – 10,9776 га разработка (добыча) произведена на площади – 7,08 га, максимальная глубина карьера до 40 м. На остальной части площади – 3,8976 га добычные работы не проводились, земли не нарушены. В связи с тем, что на части площади (3,08976 га) добычные работы не проводились, рекомендуется земельный участок использовать в промышленных целях. Направление рекультивации санитарно-гигиеническое, в один этап – технический. Технический этап рекультивации предусматривает проведение полной засыпки карьера из вскрышных пород запланированного к разработке карьера на смежной площади на расстоянии – 500 м от центра карьера. Биологическая рекультивация не требуется. Выбор критериев, определяющих направление рекультивации, связан с региональными условиями. Рекультивация как процесс оптимизации техногенных комплексов должна производиться с учетом зональных особенностей и в целом соответствовать региональному характеру мероприятий по оптимизации и охране окружающей среды.

После окончания отработки запасов угля на карьере работы по проекту предусматривается провести в теплое время года с апреля по ноябрь 2024 г. Работы по рекультивации нарушенных земель предусматривается проводить в светлое время суток в теплый период года: Количество смен в сутки - 1, продолжительность смены - 11 часов.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Настоящий проект рекультивации нарушенных земель последствий операций по добыче угля пласта К7 поля шахты 9 Шерубай - Нуринаского угленосного района Карагандинского угольного бассейна в Карагандинской области разработан согласно п.п.2 п.4 Постановления Акимата Карагандинской области «О предоставлении права временного возмездного землепользования (аренды) ТОО «Sherubai Komir» №59/07 от 31.08.2021 г. и п.16 Договора временного землепользования (аренды) земельного участка №77-59/08 от 09.08.2021 г. Данным Постановлением на проведение добычи угля открытым способом (карьер) выделена площадь – 10,9776 га, где предусмотрена рекультивация нарушенных земель согласно Проекта рекультивации. Добыча угля пласта К7 поля шахты 9 Шерубай-Нуринаского угленосного района Карагандинского угольного бассейна в Карагандинской области ведется силами ТОО «Sherubai Komir» на основании Контракт №4414-ТПИ от 23.07.2014г. ТОО «Sherubai Komir» на основании решения Министерства индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан (протокол №14 от 18.04.2019г.) в соответствии с пунктом 12 статьи 278 Кодекса Республики Казахстан «О недрах и недропользовании» внесли изменения и дополнения в Контракт №4414-ТПИ от 23.07.2014г. на добычу угля пласта К7 поля шахты 9 Шерубай- Нуринаского угленосного района Карагандинского угольного бассейна в Карагандинской области, в части продления срока действия контракта. Срок действия контракта продлен до 2023 года.

Для удовлетворения хозяйственно-бытовых и технологических нужд предусмотрено использование привозной воды. Вблизи рассматриваемых участков отсутствуют крупные поверхностные водные объекты. В установлении водоохраных полос и зон нет необходимости. Никаких естественных водоемов на участке нет. Река Шерубайнура протекает в 15-17 км к западу от него. Разработка проекта водоохраных зон и полос не требуется, так как водные объекты расположены на значительном расстоянии. Угроза загрязнения подземных и поверхностных вод в процессе проведения добычных работ на участках разведки сведена к минимуму, учитывая особенности технологических операций, не предусматривающих образование производственных стоков. Общее водопользование; качество необходимых водных ресурсов: хозяйственно-питьевые и производственные нужды. Хозяйственно-питьевого качества – 61,875 м3/год, для производственных нужд технического качества (полив пылящих поверхностей) – 555,056 м3.



При проведении рекультивации нарушенных земель на рассматриваемых участках не предусматривается вырубка зеленых насаждений. Также, растительность в районе расположения месторождения нарушена производственной деятельностью и рекультивация нарушенных земель проводится с целью восстановления земель. Влияние, оказываемое на растительный мир в результате проведения рекультивационных работ, связанное с выбросами загрязняющих веществ в атмосферный воздух носит локальный характер.

Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на животный мир. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается.

Ожидаемые выбросы загрязняющих веществ в атмосферу по годам 2024 г. – 9,746139 тонн в год; По классам ЗВ представлены: Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (3 кл.опас) – 9,712 т/год, сероводород (2 кл.опас.) – 0,000096 т/год; углеводороды C12-C19 (4 кл.опас) – 0,034043 т/год.

Сброс загрязняющих веществ не предусмотрен.

В процессе осуществления намечаемой деятельности образуются следующие виды отходов: ТБО в объеме 0,51 т/год образуются в процессе жизнедеятельности персонала, №20 02 01 (неопасный). Накопление отходов предусмотрено в специально оборудованных контейнерах в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан. Договор на вывоз отходов со специализированными организациями будут заключены непосредственно перед началом проведения работ.

Согласно приложения 2 Экологического Кодекса и приказа 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» данный вид намечаемой деятельности относится к объектам IV 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.

Руководитель департамента

К. Мусапарбеков

Исп.: Келгенова А.

Тел.: 41-08-71



Руководитель департамента

Мусапарбеков Канат Жантуякович

