

**«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, Қарағанды қаласы, Бұқар-Жырау даңғылы, 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

АО «АрселорМиттал Темиртау»

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: №KZ27RYS00383423 от
03.05.2023г.
(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Планируется ликвидации последствий операций по недропользованию на участке открытых горных работ шахты им. Ленина УД АО «АрселорМиттал Темиртау» с последующей рекультивацией с целью возврата объекта недропользования, а также затронутых недропользованием территорий в жизнеспособное состояние и насколько возможно самодостаточной экологической системы, которые совместимы с благоприятной окружающей средой и деятельностью человека.

Участок открытой отработки, подлежащий рекультивации, территориально расположен в г. Шахтинск, на территории поля шахты им. Ленина. Ближайшими населенными пунктами являются: г. Шахтинск расположенный в 3,25 км от участка работ, поселки Новодолинка и Долинка, расположенные в 12-14 км к юго-востоку, п. Шахан в - 15 км к северо-востоку, г. Сарань - в 25 км к северо-востоку.

Объем работ по рекультивации участка открытых горных работ шахты им. Ленина: изоляция угольных уступов и горизонтальных площадок разреза – 47746 м3, засыпка карьерной выемки – 628254 м3. Для проведения планируемых мероприятий по рекультивации определена следующая специализированная



техника: экскаватор (или колесный фронтальный погрузчик); автосамосвал; бульдозер.

Краткое описание намечаемой деятельности

Перед засыпкой карьерной выемки необходимо выполнить работы по изоляции угольных уступов. В качестве изоляционного материала предусматривается использовать золошлаки, сосклавированные в отвале Старый. Для засыпки карьера проектом предусматривается использовать породы с породного отвала Старый и породного бункера шахты им. Ленина. Объем породы, выдаваемой с породного бункера шахты им. Ленина, составит 7,270 тыс. м³. Объем породы доставляемый с породного отвала Старый составит 620,984 тыс.м³. Общий объем породы, необходимый для засыпки карьерной выемки, составит 628,254 тыс. м³. После засыпки карьера, необходимо произвести грубую и чистовую планировку поверхности засыпанного карьера. В результате выполнения грубой планировки потенциально-плодородная порода будет нанесена ровными слоями. Площадь грубой планировки составляет 81,75 тыс.м². Чистовая планировка выполняется на площади 21,72 га. Мощность ПСП, наносимых на рекультивируемую поверхность, должна быть не менее 0,1 м. Объём ПСП необходимый для рекультивации составит 8,2 тыс.м³. В связи с отсутствием плодородной породы на шахте им. Ленина УД АО «АрселорМиттал Темиртау», настоящим Планом рекультивации предусматривается его приобретение. После завершения технического этапа предусматривается выполнение биологического этапа (подготовка почвы, посев трав).

Начало производства работ по рекультивации участка открытых горных работ шахты им. Ленина УД АО «АрселорМиттал Темиртау» –2023 года, окончание – декабрь 2023 года.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Участок открытой отработки территориально расположен в г. Шахтинск Карагандинской области, на территории поля шахты им. Ленина. Расчетный объем необходимый для засыпки карьера составляет 628,254 тыс. м³. Суммарная площадь участка 34,3866 га.

Санитарно-гигиеническое обслуживание персонала будет осуществляться в зданиях шахты им. Ленина. Участок открытых горных работ ш. им. Ленина расположен в долине р. Тентек, которая является притоком р. Шерубай-Нура. Расстояние от участка до реки Тентек – 1,42 км. Поскольку река Тентек практически не разливается и имеет одно четко выраженное русло, ширина водоохраной зоны составляет 500 м. Для реки Щерубайнура установлены водоохранные зоны и полосы Постановлением акимата Карагандинской области от 5 апреля 2012 года N 11/06 «Об установлении водоохранных зон, полос и режима их хозяйственного использования на реках Нура в административных границах Карагандинской области, Шерубай-Нура, Сарысу, Соқыр, Карагандинка, на озерах Копколь, Баракколь, Ащиколь, на Федоровском, Самаркандском, Ынтымакском и Жартасском водохранилищах Карагандинской области», ширина водоохранной



полосы – 25-50 м, водоохранной зоны – 500 м. Работы по рекультивации предусмотрены за пределами водоохраных зон и полос реки Тентек притока реки Шерубайнура, в связи с чем режим хозяйственного использования, установленных водоохраных зон, полос не распространяются к месту проведения работ.

Координаты угловых точек участка открытых горных работ шахты им. Ленина УД АО «АрселорМиттал Темиртау», где предусматриваются работы по рекультивации: 1. 49°42'36,59" с.ш. 72°31'22,16" в.д., 2. 49°42'35,92" с.ш. 72°30'59,54" в.д., 3. 49°42'58,8" с.ш. 72°30'23,65" в.д., 4. 49°43'2,38" с.ш. 72°30'27,77" в.д., 5. 49°43'4,42" с.ш. 72°30'36,68" в.д. Предполагаемые сроки проведения рекультивационных работ – 1 год (2023г.).

Работы по рекультивации будут проводиться на нарушенном участке открытых горных работ, в связи с чем на участке отсутствуют зеленые насаждения, следовательно в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности зеленые насаждения вырубке или переносу не подлежат. При выполнении рекультивационных работ, после выполнения планировочных работ на спланированную поверхность предусмотрено нанесение потенциально-плодородного слоя почвы. Нанесение потенциально плодородных пород на рекультивируемую поверхность территории объекта производится с целью исключения ветровой и водной эрозии, а также для её последующего озеленения. В связи с отсутствием плодородной породы на шахте им. Ленина УД АО «АрселорМиттал Темиртау», настоящим предусматривается его приобретение. Мощность ППП, наносимых на рекультивируемую поверхность, должна быть не менее 0,1 м. Объем ППП необходимый для рекультивации составит 8,2 тыс.м³. При проведении работ зеленые насаждения вырубке и переносу не подлежат. Работы будут проведены в 2023 году.

Рекультивационные работы будут производиться локально, не затрагивая объекты животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности.

Ожидаемые выбросы загрязняющих веществ в атмосферу: (2908) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (3 класс опасности) - 5,47291158 г/с, 56,44535978 т/год. Загрязняющие вещества, указанные в Ожидаемых выбросах, не входят в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей.

Сброс не предусмотрен.

Бытовое обслуживание трудящихся предусмотрено на существующих объектах АБК шахты им. Ленина. Обслуживание транспорта предусмотрено на территории шахты им. Ленина или в специализированных предприятиях. При непосредственном проведении рекультивационных работ отходы производства не предусмотрены.

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 III категории.

Выводы о необходимости или отсутствия проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду: возможные воздействия намечаемой





