

«ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ЭКОЛОГИЯ ЖӘНЕ ТАБИҒИ
РЕСУРСТАР МИНИСТРЛІГІ
ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ ЖӘНЕ
БАҚЫЛАУ КОМИТЕТІНІҢ
ҚАРАҒАНДЫ ОБЛЫСЫ БОЙЫНША
ЭКОЛОГИЯ ДЕПАРТАМЕНТІ»
РЕСПУБЛИКАЛЫҚ МЕМЛЕКЕТТІК
МЕКЕМЕСІ



Номер: KZ08VWF00623724
РЕСПУБЛИКАНСКОЕ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ
ПО КАРАГАНДИНСКОЙ ОБЛАСТИ
КОМИТЕТА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ
МИНИСТЕРСТВА ЭКОЛОГИИ
И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»

100000, Караганды 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

ТОО «Сарыарка Алтын»

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 KZ44RYS01830163 от 16.07.2026 г.
(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Намечаемая деятельность - рекультивация нарушенных земель при разработке хвостохранилища месторождения Карасу в Карагандинской области.

В административном отношении хвостохранилище расположено в Нуринском районе Карагандинской области в пределах листа М-42-78-Г-г и находится в 325 км к юго-западу от г. Астана. Ближайшими населенными пунктами являются небольшие поселки: Талдысай - 25км к северо-западу, Баршино- 55км к востоку. Хвостохранилище расположено на безрудной территории месторождения. Площадь его составляет 0,09 км2. Координаты хвостохранилища: 1. 49°41'07"с.ш. 68°59'22"в.д.; 2. 49°41'07"с.ш. 68°59'35"в.д.; 3. 49°40'55"с.ш. 68°59'35"в.д.; 4. 49°40'55"с.ш. 68°59'22"в.д.

Техногенные минеральные образования накоплены в период с 1983 по 1995 годы и представлены хвостохранилищем, оставшимся после разработки и обогащения руд месторождения Карасу. Альтернативных вариантов возможностей выбора других мест нет.

Краткое описание намечаемой деятельности

Технический этап рекультивации нарушенных (нарушаемых) земель санитарно-гигиенического направления включает следующие основные виды работ:

- выполаживание откоса бортов хвостохранилища фронтальным погрузчиком LG952 по периметру до 15°;
- разравнивание неровностей поверхности хвостохранилища фронтальным погрузчиком LG952 в объеме 38170 м2 (11451м3);
- Экскавация (загрузка) пород вскрыши из отвала вскрышных пород, расположенного в 200м от хвостохранилища, в объеме 11451м 3 экскаватором VOLVO, транспортировка к местам разгрузки автосамосвалом типа КамАЗ – 65222, грузоподъемностью 20 тонн на расстояние до 0,2км;
- нанесение противозерозионного слоя из горной массы на рекультивируемую поверхность хвостохранилища слоем 0,3 м; - планирование рекультивируемых поверхностей погрузчиком;
- экскавация (загрузка) ПРС в объеме 7600 м3 экскаватором VOLVO, транспортировка к местам разгрузки (площади рекультивации) автосамосвалом типа КамАЗ – 65222 на расстояние до 0,5км Склад расположен в непосредственной близости от объекта рекультивации. Высота склада плодородного слоя почвы- 3 м., размеры 88*100 м, площадь 0,9 га;
- планирование ПРС на рекультивируемых площадях фронтальным погрузчиком LG952 (объем планирования 7600м3);
- прикатывание распланированных площадей рекультивации (7600 м3) катком ДУ 48 Б. Также предусмотрен биологический этап рекультивации на площади 3,8 га.

Исходя из природных условий района расположения хвостохранилища (климат, рельеф, типы почв, виды и параметры ожидаемых нарушений), настоящим проектом принято санитарно-гигиеническое направление рекультивации с техническим и биологическим этапом работ.

Отработка хвостохранилища осуществляется с помощью серийного оборудования: экскаваторов, бульдозеров, автосамосвалов, погрузчика.



Рекультивация предусматривается в виде выполнения откоса борта хвостохранилища, разравнивание поверхности, нанесение ПРС. В окончательном виде рекультивированное хвостохранилище будет представлять собой искусственную насыпь округлой формы высотой до 6м. Биологической рекультивации подлежат площадь поверхности хвостохранилища, выложенные площади откосов бортов хвостохранилища. Биологический этап рекультивации включает в себя мероприятия по восстановлению почвенно-растительного слоя. ПСП завозится на рекультивируемую поверхность и планируется равномерным слоем. Биологический этап заключается в посеве многолетних трав из местных сортов и уходе за ними. На рекультивируемых участках земли предусматривается производить гидропосев многолетних трав. Это позволит предотвратить разнос пыли ветром и ветровую эрозию нарушенных поверхностей.

Рекультивация нарушенных земель планируется провести в теплое время 2030 года. Общее расчетное время на проведение технического этапа рекультивационных работ составляет 37 суток. Начало работ - май месяц 2030 года, окончание – июнь-июль месяц 2030 года.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Техногенные минеральные образования накоплены в период с 1983 по 1995 годы и представлены хвостохранилищем оставшимся после разработки и обогащения руд месторождения Карасу. Месторождение золота Карасу разрабатывалось горно-обогатительным комбинатом «Каззолото». Разработка месторождения производилась подземным способом, переработка руды гравитационным методом. Хвостохранилище расположено на безрудной территории месторождения. Хвостохранилище состоит из пяти карт огражденных дамбой, карты заполнены иловым, несцементированным, местами обводненным материалом. в Хвостохранилище месторождения находится в Нуринском районе Карагандинской области, село Талдысай, учётный квартал 069, земельный участок № 304, кадастровый номер 09-136-069-304, на основании Акта на земельный участок № 2208031520535841 от 03.08.2022г. Целевое назначение участка – земли, используемые под хвостохранилище. Срок использования участка при рекультивации – 37 суток (с мая по июнь-июль 2030 года).

Для питьевого водоснабжения при выполнении рекультивационных работ предусматривается использовать привозную бутилированную воду. Для орошения породы предусматривается использовать привозную техническую воду.

Объемы водопотребления на питьевые нужды за весь период работ составляет порядка 6,475 м³. Технической воды необходимо порядка 3555 м³.

Месторождение золота Карасу разрабатывалось горно-обогатительным комбинатом «Каззолото». Разработка месторождения производилась подземным способом, переработка руды гравитационным методом. Хвостохранилище расположено на безрудной территории месторождения. Площадь хвостохранилища составляет 4,5 га.

Координаты хвостохранилища:

1. 49°41'07"с.ш. 68°59'22"в.д.;
2. 49°41'07"с.ш. 68°59'35"в.д.;
3. 49°40'55"с.ш. 68°59'35"в.д.;
4. 49°40'55"с.ш. 68°59'22"в.д.

Приобретение растительных ресурсов не планируется, зеленые насаждения на участке ведения работ отсутствуют, отсутствует необходимость их вырубки, переноса и посадка в порядке компенсации.

Пользование животным миром не предусмотрено.

Работа двигателей внутреннего сгорания автотранспортной техники будет осуществляться за счет применения дизельного топлива. Восполнение запасов ГСМ будет осуществляться автотранспортом (топливозаправщик) на ближайших автозаправочных станциях. Количество необходимого дизтоплива для проведения работ составляет порядка 198 тонн.

Проектом не предусматривается использование дефицитных, уникальных и (или) невозобновляемых природных ресурсов.

Ожидаемых выбросах, не входят в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей. По предварительной оценке, в период проведения рекультивационных работ, возможно поступление в атмосферу одного вида загрязняющего вещества, а именно: 2030 год - пыль неорганическая 70-20%:, класс опасности 3 – порядка 6,209466 т/год.

Сбросы загрязняющих веществ отсутствуют.

В период проведения рекультивации на участке будут образовываться твердые бытовые отходы (ТБО), образующиеся в процессе жизнедеятельности рабочих. Капитальный ремонт и техническое обслуживание спецтехники будет осуществляться по мере необходимости в сервис-центрах ближайших населенных пунктах. Замена масел, фильтров, шин и других расходных частей будет производиться в специализированных предприятиях. Предполагаемый объем образования отходов на период рекультивации: ТБО - порядка 0,053 т/период. Накопление отходов ТБО предусмотрено в специально оборудованных контейнерах.

Договор на вывоз отходов со специализированной организацией будет заключен непосредственно перед началом проведения работ.

Согласно Приложению 2 Экологического кодекса Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК 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 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. Байтлеуов

Айтжанжиева А.Т.
41-08-71

И.о. руководителя департамента

Байтлеуов Алишер Асылжарович

