



120008, Қызылорда қаласы, Желтоқсан көшесі, 124
тел.: 8 (724 2) 23-02-44, факс:23-06-80
e-mail: kyzylorda-ecodep@ecogeo.gov.kz

120008, город Кызылорда, ул.Желтоқсан, 124
тел.: 8 (724 2) 23-02-44, факс:23-06-80
e-mail: kyzylorda-ecodep@ecogeo.gov.kz

№ _____
« ____ » _____ 2023 года

ТОО «МАКСима Логистикс
Казakhstan»

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

На рассмотрение представлены:

- Заявление о намечаемой деятельности;
- Подтверждающие документы.

Материалы поступили на рассмотрение 30.06.2023 г. вх. №KZ66RYS00409687

Общие сведения.

Участок добычных работ расположен в 42 километрах от г. Кызылорды, вблизи автодороги Кызылорда-Жезказган в Сырдарьинском районе Кызылординской области в левобережье р. Сырдарья на площади листа L-41-XXX. Территория этого листа перекрыта комплексом мезо-кайнозойских и четвертичных отложений Сырдарьинской впадины. Долина р. Сырдарья сложена рыхлыми четвертичными осадками аллювиального и аллювиально-дельтового генезиса. По возрасту это ниже-, средне- и верхнечетвертичные аллювиально-дельтовые и современные аллювиальные отложения.

Ближайшим населенным пунктом является областной центр Кызылорда, расстояние до которого составляет 42 км.

Растительность на территории пустынная и полупустынная. Растительность представляет группы саксаулов и жынгыла. Повсеместно распространены полынь и боялыч. Травяной покров летом выгорает.

Климат района резко континентальный. Характерно изобилие тепла, солнечных дней, малое количество осадков, большие амплитуды температуры воздуха.

Гидрогеологическая сеть отсутствует. Постоянные водотоки и водоемы на территории района не проявляются. В период снеготаяния и ливневых дождей сухие русла и поверхность такыров заполняются водой, которая сохраняется до начала июня.

Подземные воды при разработке карьера до 5,0 м не вскрыты. Поэтому характеристика гидрогеологических условий приводится по данным изученности. Район расположения карьера входит в пределы Кызылкумского артезианского бассейна. По условиям залегания здесь распространены грунтовые и напорные воды, а по степени минерализации - от весьма слабосоленоватых до слабо соленых.

Краткое описание намечаемой деятельности.

Горный отвод имеет форму вытянутого в северо-западном направлении четырехугольника, площадью 13,65 га и ограничен угловыми точками №1-4. Длина участка составляет 1,6км, ширина от 250 до 400м.



Территория листа L-41-XXX расположена в пределах аллювиально-дельтовой равнины нижнего течения р. Сырдарья, в зоне северных полупустынь. Северо-восточная часть района, носящая название "Дарьялыктақыр", представляет собой довольно ровную поверхность с большим количеством такыров, небольшими массивами хорошо закрепленных грядово-бугристых песков высотой 3-4 м и остатками сухих русел глубиной до 1 м.

Продукцией карьера является суглинок, соответствующий требованиям к сырью, используемому для производства изделий строительной керамики. Вскрытая средняя мощность полезного ископаемого (суглинок) составляет 2,63 м, средняя мощность вскрыши – 0,12 м. Подземные воды при разработке карьера глубиной до 3,0м. не вскрыты. Разработка карьера продолжится вестись экскаваторным способом, без применения буровзрывных работ. На участке и вокруг имеется сеть грунтовых дорог, пригодных для передвижения автотранспорта. Электроснабжение карьера не предусматривается.

Годовая производительность месторождения:

- 2023 год - 30,0 тыс. м3;
- 2024-2029 годы – ежегодно по 11,0 тыс.м3;
- 2030 год – 44,0 тыс.м3.

Проектными решениями предусмотрено: • Вскрытие месторождения ведется открытым способом, с учетом рельефа местности и геологических условий месторождения. На карьере предусмотрена транспортная система разработки с вывозкой горных пород автотранспортом. В качестве основного технологического транспорта в проекте приняты автосамосвалы КамАЗ, грузоподъемностью 25 т. Выемка и погрузка суглинка производится экскаватором.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды.

В процессе выполнения операции по недропользованию, связанных с добычей полезного ископаемого, недропользователь обязан соблюдать законодательство государства, касающиеся охраны окружающей среды:

- экологические требования;
- сохранение окружающей природной среды;
- предотвращение техногенного опустынивания земель;
- предотвращение водной и ветровой эрозии почвы;
- изоляцию поглощающих и пресноводных горизонтов для исключения их загрязнения; -предотвращение истощения и загрязнения подземных вод;
- другие требования согласно законодательствам о недропользовании и охране окружающей природной среды.

Основными источниками воздействия на окружающую среду в производстве горных работ являются:

- пыление при снятии и перемещении почвенно-растительного слоя (ПРС);
- пыление при выемочно-погрузочных работ полезного ископаемого;
- пыление при статическом хранении ПРС;
- выбросы загрязняющих веществ при работе горнотранспортного оборудования

Общий ожидаемый объем выбросов при добыче суглинка 2024-2029 гг составит 4.820097754 т/год. Общий ожидаемый объем выбросов при добыче суглинка 2030 г составит 4.833397754 т/год.

Источник водоснабжения при вскрышных и добычных работ для хозяйственно-питьевых и производственных нужд - привозное. Расход питьевой воды при вскрышных и добычных работ составит 62,5 м3/период. Объект не входит в водоохранную зону. Техническая вода привозится водовозом из ближайших водозаборных скважин. Для сбора стоков хозяйственно-бытовых нужд предусматривается установка емкости объемом 10 м3. Образованные сточные воды своевременно откачивают и вывозят сторонние местные организации на договорной основе. Откачаные хоз-бытовые стоки вывозят в местные очистные сооружения для дальнейшей очистки. Сторонняя местная организация определится во время начала работ.



Объем водопотребления и водоотведения при строительстве объекта составит:

- водопотребление – 62,5 м3/период;

- водоотведение – 62,5 м3/период.

Намечаемая деятельность относится к II категории в соответствии с п.7.11 раздел 2 Приложение 2 Экологического кодекса РК.

Во время проведения скрининга представленное заявление о намечаемой деятельности для приёма замечаний и предложений общественности было опубликовано на портале «Единый экологический портал, а также направлено в заинтересованные государственные органы.

Выводы о необходимости или отсутствия проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду.

Указанные критерии в п.1 ст.70 Экологического кодекса от 02.01.2021 г. (*далее – Кодекс*), характеризующие намечаемую деятельность и существенность ее возможного воздействия на окружающую среду отсутствуют.

При реализации намечаемой деятельности воздействие на окружающую среду не предусмотрено в п.28 Главы 3 «Инструкции по организации и проведению экологической оценки» от 30 июля 2021 года №280.

Таким образом, проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду отсутствует.

При проведении работ учесть замечания и предложения государственных органов и общественности, согласно протоколу, размещённого на портале «Единый экологический портал».

**Руководитель
Департамента экологии
по Кызылординской области**

Өмірсерікұлы Н.

исп. Ахметова Г.
тел. 230207



Руководитель департамента

Өмірсерікұлы Нұржан

