



Қазақстан Республикасы, Түркістан облысы,
Түркістан қаласы, Жаңа қала шағын ауданы, 32 көшесі,
ғимарат 16 (Министрліктердің облыстық аумақтық
органдары үйі).
Телефон - 8(72533) 59-6-06
Электрондық мекен жайы: Turkistan-ecodep@ecogeo.gov.kz

Республика Казахстан, Туркестанская область,
город Туркестан, микрорайон Жана Қала, улица 32,
здание 16 (Дом областных территориальных органов
министерств).
Телефон - 8(72533) 59-6-06
Электронный адрес: Turkistan-ecodep@ecogeo.gov.kz

№ _____

ТОО "Алем Транс Жол"
161204, Республика Казахстан,
Туркестанская область, г.Туркестан,
улица Байбурт, строение № 3А

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: KZ23RYS00579629 от 28.03.2024 года
(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Данным заявлением рассматривается план горных работ на добычу суглинков месторождения Отырар в Отырарском районе Туркестанской области, составлен на лицензионный период с 2024 года по 2025 год, согласно техническому заданию на разработку выданного ТОО «Алем Транс Жол» Общая площадь – 228,2 га. Срок недропользования – 2 года с 2024 по 2025 гг. Продолжительность работы с 01.03.2024 по 31.10.2025 год.

По климатическим особенностям район относится к очень засушливой жаркой предгорной зоне, где проявляются все черты типичного континентального климата, на который почти не влияет близость высоких гор. Лето засушливое, сухое, зима сравнительно теплая и короткая. По данным Ащисайской метеостанции, самым холодным месяцем является январь, а самым жарким - июль и август. Их среднемесячные многолетние температуры составляют соответственно -25,4°С и + 24,5°С. Среднегодовая многолетняя температура равна + 11,7°С. По данным многолетних наблюдений, среднегодовое количество осадков составляет 687 мм. При этом большая их часть (407 мм) приходится на холодное время года (ноябрь-март). В теплое время года (с апреля по октябрь) выпадает всего лишь 280 мм осадков, причем из этого количества 112 мм приходится на апрель, а за летний период падает всего лишь 41 мм, то есть 6% всего количества выпадаемых осадков. Самым сухим месяцем является август, когда выпадает всего лишь 6 мм осадков, что составляет 1% годовой их суммы. Осадки летом почти всегда непродолжительны и носят характер краткосрочных ливней. Грозы наиболее часты в мае и в июне. Интенсивность ливневых осадков в отдельные редкие годы иногда достигают 50 мм/сутки. Относительная влажность воздуха невысокая.



Краткое описание намечаемой деятельности

Полезное ископаемое представлено суглинками и представляет собой пластообразную залежь, имеет изометрическую неправильную четырёхугольную форму с размером 1246*2209*1146*1856 м. Абсолютные отметки её находятся в пределах от 185,33 до 189,56 м, то есть перепад высот составляет 4,23 м. Вскрытая мощность полезного ископаемого в пределах месторождения составляет 2,6-2,8 м. Удаление вскрышных пород предусматривается бульдозером Т-170 и экскаватором ВЭКС-30L. Технология вскрышных работ заключается в следующем: покрывающие породы по мере отработки карьера сталкиваются бульдозером Т-170 в навалы с последующей их погрузкой экскаватором ВЭКС-30L в автосамосвалы КамАЗ-5511, которые вывозят ее, и складировать во внешний отвал вскрышных пород. Вскрышные породы предусматривается снимать в течение всего периода отработки карьера. Исходя из условий залегания полезного ископаемого, проектом принята сплошная продольная однобортовая система разработки горизонтальными слоями с погрузкой горной массы экскаватором на автотранспорт и внешним расположением отвалов вскрышных пород. Высота рабочего уступа принята 5,0м ширина рабочей площадки –25м, ширина экскаваторной заходки 8м. Площадь месторождения составляет 228,2 га и мощность полезной толщи 2,6-2,8 м, а средняя по месторождению –3,69 м. Параметры карьера: длина- 2209 м, ширина-1146 м, глубина-3м..

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Атмосферный воздух. Основными веществами, выбрасываемыми в атмосферу при добыче являются: азота диоксид, азот оксид, углерод, сера диоксид, углерод оксид, проп-2-ен-1-аль, формальдегид, алканы, пыль неорганическая в %: 70-20.

Объем выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух на 2024-2025 гг. - 1.51429725 г/с; 15.404462272 т/год,.

Водные ресурсы. При добыче будет использоваться привозная вода для питьевых, хозяйственно-бытовых и технических нужд с ближайшего населенного пункта. Объем воды на хозяйственно-питьевые нужды составит 72 м3. Техническая вода – 102 690 тыс.м3.

Растительный мир. Пологие низкие предгорья Каратау покрыты скудной полупустынной растительностью. К высоте 1500 м она сменяется на кустарниковую и высокую травянистую. Еще выше - сухие арчевые редколесья. Приобретение растительных ресурсов проектом не предусмотрено. Растения занесенные в Красную книгу, на территории отсутствуют.

Животный мир. Животный мир, относительно беден, в горах горные козлы, барсуки, мелкие грызуны. Из ядовитых встречаются фаланги, каракурты, скорпионы, змеи. На проектируемой территории редкие виды животных занесенные, в Красную книгу РК отсутствуют. Пути миграции отсутствуют.

Отходы. В процессе намечаемой деятельности предполагается образование отходов производства и потребления.

К отходам потребления относятся: твердо - бытовые отходы – 0,592 тонн .

К отходам производства относится: промасленная ветошь - 0,032 тонн. Объем образования вскрышных пород на 2024-2025 гг. – по 547 680 тонн (342,3 тыс.м3), общая за лицензионный период- 1 095 360 тонн (684,6 тыс.м3), с последующим использованием для рекультивации отработанного карьера.

В соответствии с п.п. 1 п. 2 ст. 320 Экологического кодекса Республики Казахстан временное складирование отходов на месте образования предусмотрено на срок не более шести месяцев до даты их сбора (передачи специализированным организациям) или самостоятельного вывоза на объект, где данные отходы будут подвергнуты операциям по восстановлению или удалению.

Намечаемая деятельность:

План горных работ на добычу суглинков месторождения Отырар в Отырарском районе Туркестанской области по пп.2.5 п.2 раздела 2 приложения 1 Экологического кодекса



Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год.

В соответствии с пп. 7.11 п.7 раздела 2 приложения 2 Кодекса РК, добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год относиться ко II 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», утвержденного приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 30.07.2021 года за №280 (далее - Инструкция) отсутствуют.

Таким образом, необходимость проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду отсутствуют.

На основании вышеизложенного, в соответствии с п.3 ст.49 Экологического кодекса РК, экологическая оценка по упрощенному порядку проводится для намечаемой и осуществляемой деятельности, не подлежащей обязательной оценке воздействия на окружающую среду в соответствии с настоящим Кодексом.

При проведении экологической оценки по упрощенному порядку необходимо учесть замечания и предложения государственных органов, согласно протокола, размещенного на портале esportal.kz от 24.04.2024 года.

Требования и порядок проведения экологической оценки по упрощенному порядку определяется Инструкцией по организации и проведению экологической оценки.

И.о. руководителя департамента

Н. Нурболат

*Исп. Б.Даулетовна
Тел: 8(72533) 59-627*

И.о. руководителя департамента

Нурболат Нуржас Нурболатұлы

