



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 Жаңа Қала, улица 32,
здание 16 (Дом областных территориальных органов
министерств).
Телефон - 8(72533) 59-6-06
Электронный адрес: Turkistan-ecodep@ecogeo.gov.kz

№

ТОО "Aman Capital"

050000, РК, г. Алматы, Наурызбайский
район, микрорайон Калкаман-2, ул. С.Батыра,
дом № 23/1

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: KZ70RYS00564330 от 05.03.2024 года
(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Данным заявлением рассматривается добыча песка на площади месторождения «Кзылкольское» в Сузакском районе Туркестанской области. Продолжительность работы с 01.03.2024 по 30.11.2033 год.

Климат района резко континентальный, характеризующийся крайней сухостью воздуха, малым количеством осадков, резкими суточными колебаниями температуры. Наиболее высокая среднемесячная температура отмечается в июле-августе (+30-32°C) при максимальных суточных значениях +44°C, минимальная температура приходится на январь -27,7°C. Среднегодовое количество осадков составляет 597,4 мм., причём наибольшее их количество выпадает в холодное время года (октябрь-апрель). На летний период приходится около 6% всего количества выпадаемых осадков, и они носят характер краткосрочных ливней. Высота устойчивого снежного покрова 50-58 мм. Снег держится на поверхности со второй половины декабря до первой половины марта почти непрерывно (92 дня). Промерзание почвы в зимний период на глубину не более 0,2-0,5 м. Преобладающее направление ветров – восточное. Средняя скорость ветра 3-6 м/сек., временами доходит до 20-34 м/сек

Краткое описание намечаемой деятельности

Разработка полезного ископаемого без предварительного рыхления предусматривается экскаватором Volvo EC 290 с емкостью ковша 2, 1 м/куб с погрузкой полезного ископаемого в автосамосвалы «HOWO» ZZ3327. Бульдозер Т-130 используется на вскрышных и вспомогательных работах. Учитывая мощность полезного ископаемого и технологическую характеристику экскаватора, высота добычного уступа принимается – 5,0 м. Работы по снятию рыхлых вскрышных пород предусматривается производить без предварительного рыхления бульдозерами типа Т-130, посредством сгребания в бурты. По мере создания бурта производится погрузка вскрыши экскаватором Volvo EC 290 в транспортные средства «HOWO» ZZ3327 и



складирование в спец отвал. Спец. Отвал складированного на хранение вскрышных пород проектируется в 50 м от южного борта карьера в овраге, где полезная толща имеет минимальные значения. Среднее расчётное расстояние до спец. отвала принимается 0,05 км. Объём вскрышных пород составляет – 60,5 тыс. м³/год. Вывоз вскрышных пород на отвалы производится по проектируемым дорогам. Разработка в целике и погрузка песка производится экскаватором Volvo EC 290 с ёмкостью ковша 2,1м³ с погрузкой в автосамосвалы «HOWO» ZZ3327 грузо-подъёмностью 25 тонн. Высота добычного уступа 5,0 м. В качестве вспомогательного оборудования на карьере будет использоваться бульдозер Т-130.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Атмосферный воздух. Основными веществами, выбрасываемыми в атмосферу при добыче являются: бензин нефтяной, формальдегид, углерод оксид, углерод, керосин, азота диоксид, азот оксид, углерод оксид, бензапирен, алканы, сера диоксид, сероводород, фтористые газообразные соединения, углерод, пыль неорганическая 70-20%. Общий объём выбрасываемых ЗВ на период эксплуатации объекта составляет на 2024 год - 2,455706 т/год, на 2025 - 2026 года - 2,757706 т/год, на 2027 - 2028 года – 3,261706 т/год, на 2029 - 2030 года – 4,773706 т/год, на 2031 - 2033 года – 5,779706 т/год.

Водные ресурсы. Для технических и хозяйственно - питьевых целей предусматривается привозная вода. Объём воды на хозяйственно-питьевые нужды составит- 69 м³. Техническая вода-1080 м³.

Растительный мир. Ценные виды растений в пределах рассматриваемого участка исследований отсутствуют. Зона влияния планируемой деятельности на растительный мир ограничивается границами земельного отвода. Растения занесенные в Красную Книгу, на территории отсутствуют.

Животный мир. Представителями животного мира являются многочисленные пресмыкающиеся, грызуны, зайцы, лисы, корсаки, волки. Выше в горах обитают копытные (козлы, архары, козули), дикие свиньи. 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 – 0,5651 тонн.

К отходам производства относится: промасленная ветошь - 0,032 тонн., огарки электродов-0,2637 т/год. Объём образования вскрышных пород на 2024-2033 гг. – 10300 тонн, с последующим использованием для рекультивации отработанного карьера

Намечаемая деятельность:

Добыча песка на площади месторождения «Кзылкольское» в Сузакском 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 03.04.2024 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 отдела

Нурболат Нуржас Нурболатұлы

