



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

№

**Туркестанский филиал
Республиканского государственного
предприятия на праве
хозяйственного ведения
«Казводхоз»**
160000, Республика Казахстан,
г.Шымкент, Аль-Фарабийский район,
улица Мухамед Хайдар Дулати, дом №5

**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: KZ52RYS00591814 от 10.04.2024 года
(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Данным заявлением рассматривается план горных работ месторождения природного песка «Шардара-2» в Шардаринском районе Туркестанской области. Общая площадь – 6,45 га. Продолжительность работы с 01.03.2024 по 30.11.2024 год.

Климат района резко континентальный с сухим жарким летом и мягкой малоснежной зимой. Среднемесячная температура +30-32 0С приходится на июль-август месяц при максимальном значении + 440С. Минимальная температура зимой падает на январь – (8-10)0С, при максимальном значении –320С. Годовое количество осадков достигает 432-778 мм, большая часть которых выпадает в весенний период. Преобладающее направление ветров северное в летний период и южное в зимнее время. Среднегодовая скорость ветра 1.5-2.0 м/сек, при максимальном значении в зимневесенний сезон до 13 м/сек. Продолжительность летнего периода 200-204 дня в году, с конца марта до середины октября.

Краткое описание намечаемой деятельности

Способ разработки карьера проектом принят открытый. Разработка месторождения предусматривается до нижней отметки поверхности участка с углублением от 1,4м до 5,0 м. Горные работы будут вестись в пределах геологических запасов категории В открытым способом, с применением Фронтального погрузчика ZL-50 с оборудованием прямая лопата емкостью ковша 3,0м³. Построение контуров карьера выполнено графическим методом с учетом



морфологии и рельефа местности, и гидрогеологических условий. Угол откоса уступа при разработке полезного ископаемого принят 450. Борт карьера на конец отработки месторождения с юго-восточной стороны сложен высотой до 5,0 метров, с северо-восточной стороны до 2,5 метров, угол откоса уступа при погашении принят равным 450. Основное горнотранспортное оборудование: фронтального погрузчика ZL-50; автосамосвалы грузоподъемностью 20т, вспомогательный транспорт для хозяйственных нужд. Проектом предусматривается разработка месторождения до нижней отметки поверхности участка с углублением от 1,4 до 5,0 м., на всю мощность продуктивного горизонта, включенного в подсчет запасов по категории В. Разработка месторождения с учетом рельефа поверхности, будет производиться погрузчиком с прямой лопатой.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Атмосферный воздух. Основными веществами, выбрасываемыми в атмосферу являются: азота диоксид, азот оксид, сера диоксид, углерод оксид, углерод, керосин, пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20. Объем нормируемых выбросов в атмосферный воздух на 2024 год - 2.663 т/год.

Водные ресурсы. Для хозяйственно-питьевого и технического водоснабжения карьера будет использоваться привозная вода из расположенных рядом населённых пунктов. Объем воды на хозяйственно-питьевые нужды составит 56,25м3. Техническая вода – 2903 м3.

Растительный мир. В пределах месторождения деревья и кустарники отсутствуют. Приобретение растительных ресурсов проектом не предусмотрено. Растения занесенные в Красную книгу, на территории отсутствуют.

Животный мир. Животный мир участка разнообразен: волки, лисы, сайгаки, кабаны, мелкие грызуны, земноводные. Реки богаты рыбой. 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 – 0,462 тонн.

К отходам производства относится: промасленная ветошь - 0,032 тонн.

Намечаемая деятельность:

План горных работ месторождения природного песка «Шардара-2» в Шардаринском 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 04.05.2024 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

