



Қазақстан Республикасы, Түркістан облысы,
Түркістан қаласы, Жаңа қала шағын ауданы, 32 көшесі,
ғимарат 16 (Министрліктердің облыстық аумақтық
органдары үйі).
Телефон - 8(72533) 5-30-20
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) 5-30-20
Электронный адрес: Turkistan-ecodep@ecogeo.gov.kz

№

ТОО «СЭТ тас Group»

Адрес: 160000, РК, г. Шымкент,
Каратауский район, микрорайон Тараз,
улица Айша бибі, дом №2

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: №KZ70RYS00847279 от 01.11.2024 года
(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Данным заявлением рассматривается план горных работ по добыче осадочных пород (песчано - гравийной смеси) на месторождении «Карабулак - 2» расположенного в Сайрамском районе Туркестанской области (открытая добыча).

Месторождение Карабулак - 2 расположено в двух км северо - западнее с. Карабулак и в 20 км г. Шымкент с географическими координатами: с.ш. 42°28'38.27", в.д. 69°49'26.75"; с.ш. 42°28'46.63", в.д. 69°49'45.77"; с.ш. 42°28'46.36", в.д. 69°49'52.28"; с. ш. 42°28'37.06", в.д. 69°49'50.69"; с.ш. 42°28'33.02", в.д. 69°49'29.25". Площадь - 14,3 га. Годовая производительность 20 тыс. м³/год. Объем добычи полезного ископаемого на 10 лет составляет 200 тыс. м³. Продолжительность добычи - 2025 - 2034 года (с 01.03. по 30.11.).

Климат района резко континентальный. Температура воздуха в °С: абсолютная максимальная +43, абсолютная минимальная -31. Средняя максимальная температура воздуха наиболее теплого месяца, °С +28. Средняя суточная амплитуда температуры воздуха наиболее холодного месяца, °С -10,1. Средняя суточная амплитуда температуры воздуха наиболее теплого месяца, °С +17,7. Количество осадков за ноябрь-март - 134 мм. Количество осадков за апрель-октябрь - 72 мм. Преобладающее направление ветра за декабрь- февраль В (восточное). Преобладающее направление ветра за июнь-август - СВ (северо-восточное).

Краткое описание намечаемой деятельности

Геологоразведочные работы были проведены на глубину 8 м. Поверхность участка повсеместно покрыта вскрышными породами, представленными почвенно - растительным слоем и супесью, мощностью от 1,2 м до 1,5 м (ср. 1,38 м). Вскрышные породы снизу подстилаются песчано - валунно - гравийными отложениями вскрытой мощностью от 6,5 м до 6,8 м (ср. 6,62 м). Песчано - гравийная смесь участка имеет светло - серый окрас, характеризуется выдержанным строением, мощностью и качеством полезной толщи. Вскрытие и разработка месторождения «Карасу» будет производиться открытым карьером с использованием бульдозеров и



экскаваторов. Разработка полезного ископаемого будет производиться карьером с использованием бульдозеров, погрузчиков и экскаваторов. Горные работы планируется проводить одним уступам, на добыче полезного ископаемого, высотой средним 5 м.

Основные параметры элементов системы разработки: высота добычного уступа по полезной толще - одним уступами; угол откоса рабочих уступов - 900; средняя глубина карьера - 8 м; запасы песчано - гравийной смеси геологические - С₁ - 1-972,8 тыс. м³. Добычные работы будут производиться без применения буровзрывной технологии. В качестве погрузочного оборудования принят экскаватор HYUNDAI ROBEX, с емкостью ковша 1,5 м³, глубиной до 13,5 м.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Атмосферный воздух. Основными веществами, выбрасываемыми в атмосферу при добыче являются: пыль неорганическая: 70 - 20% двуокиси кремния. Объемы выбросов ЗВ в атмосферу от намечаемой деятельности составит: на 2025 - 2034 гг. – 5,5974 т/год.

Водные ресурсы. В процессе намечаемой деятельности объекта вода используется на хозяйственно - бытовые нужды, производственные нужды. Техническое водоснабжение и хозяйственно - питьевая вода – будет осуществляться из водозаборов ближайших населённых пунктов путем подвоза воды автоцистернами. Объем потребления воды для питьевых нужд 75 м³/год. Техническая вода используется для полива автодороги. Полив внутрикарьерных дорог и орошение пород в забое производится поливочной машиной. Объем потребления воды для технических нужд 1200 м³/год. Сброс хозяйственно - бытовых сточные воды отводятся в бетонированный выгреб и по мере заполнения вывозятся ассенизаторской машиной по договору с коммунальными службами.

Растительный мир. Использование растительных ресурсов не предусматривается, необходимость вырубки или переноса зеленых насаждений отсутствует. На проектируемой территории редкие виды растительности занесенные, в Красную книгу РК отсутствуют.

Животный мир. Использование объектов животного мира, необходимых для осуществления намечаемой деятельности не предусматривается. Животный мир рассматриваемого района представлен преимущественно мелкими грызунами, пресмыкающимися и пернатыми. Отрицательное воздействие на животный мир будет кратковременным и незначительным (повышенный шум из-за работы механизмов). Временные изменения условий обитания не повлекут за собой гибель животных. Эти факторы окажут незначительное влияние на наземных животных в виду их малочисленности. 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 - 0,616 т/год.

К отходам производства относятся: промасленная ветошь – 0,0254 т/год; отработанные масла – 0,162 т/год; объем вскрыши – 27224 т/год.

Отходы временно складироваться в специально отведенных местах, с последующим вывозом специализированными организациями. Породы вскрыши будут удалены бульдозером либо погрузчиком и складированы на спец. отвале. В дальнейшем вскрышные породы будут использованы при рекультивации месторождения.

Намечаемая деятельность: План горных работ по добыче осадочных пород (песчано - гравийной смеси) на месторождении «Карабулак - 2» расположенного в Сайрамском районе Туркестанской области (открытая добыча), то есть на основании пп. 2.5 п. 2 раздела 2 к приложению 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 к приложению 2 Экологического кодекса Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК, добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год, объект относится 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 29.11.2024 года.

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

И.о. руководителя департамента

Б. Бейсенбаева



И.о. руководителя департамента

Бейсенбаева Багила Кидиралиевна

