

«ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ЭКОЛОГИЯ ЖӘНЕ ТАБИҒИ РЕСУРСТАР
МИНИСТРЛІГІ ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ
ЖӘНЕ БАҚЫЛАУ КОМИТЕТІ
«ТҮРКІСТАН ОБЛЫСЫ БОЙЫНША
ЭКОЛОГИЯ ДЕПАРТАМЕНТІ»
РЕСПУБЛИКАЛЫҚ МЕМЛЕКЕТТІК
МЕКЕМЕСІ



РЕСПУБЛИКАНСКОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ
«ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ ПО
ТУРКЕСТАНСКОЙ ОБЛАСТИ КОМИТЕТА
ЭКОЛОГИЧЕСКОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ И
КОНТРОЛЯ МИНИСТЕРСТВА ЭКОЛОГИИ И
ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ РЕСПУБЛИКИ
КАЗАХСТАН»

Қазақстан Республикасы, 161200, Түркістан облысы,
Түркістан қаласы, ӘП, Министрліктердің облыстық
аумақтық органдар үйінің ғимараты, Д блок
Телефон - факс: 8(72533) 59-6-06
Электрондық мекен жайы: turkistan-ecodep@ecogeo.gov.kz

Республика Казахстан, 161200, Туркестанская
область, город Туркестан, АДЦ, здание областного дома
территориальных органов министерств, Д блок
Телефон - факс: 8(72533) 59-6-06
Электронный адрес: turkistan-ecodep@ecogeo.gov.kz

№ _____

ТОО «Turan Tranzit Service»

Адрес: 160000, Республика Казахстан, г.
Шымкент, Каратауский район, Микрорайон
Достык улица Айдарлы, дом № 52

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: №KZ17RYS00358577 от 28.02.2023 года
(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Данным заявлением рассматривается план горных работ песчано-гравийной смеси на месторождении «Жаңа дәуір», расположенного в Келесском районе Туркестанской области с географическими координатами: с.ш. 41° 8' 00.00", в.д. 68° 44' 55.47"; с.ш. 41° 8' 00.00", в.д. 68° 45' 00.00"; с.ш. 41° 7' 53.66", в.д. 68° 45' 00.00"; с.ш. 41° 7' 53.64", в.д. 68° 44' 55.47. Площадь участков – 2,1 га. Продолжительность работ с 2023 года по 2032 года.

Месторождение расположено «Жаңа дәуір» в Келесском районе, Туркестанской области.

Климат района резко континентальный, характеризующийся крайней сухостью воздуха, малым количеством осадков, резкими суточными колебаниями температуры. Наиболее высокая среднемесячная температура отмечается в июле-августе (+30-32С°) при максимальных суточных значениях +44С°, минимальная температура приходится на январь -27,7С°. 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.

Краткое описание намечаемой деятельности

Суглинок жёлто-коричневый с корнями растений. 0,15-5,0 м. Суглинок жёлто-коричневого, тёмно коричневого цвета, плотный, мало пластичный, сухой или слабовлажный. 5,0-8,0 м. Суглинок грязно-серого цвета. Подстилающие породы в ходе разведки вскрыты не были. Мощность толщи суглинков, вскрытая пробуренными скважинами, составляет 10 м.

Планом принят следующий порядок ведения горных работ: Геологические запасы суглинка утвержденные составляет 102,5 тыс.м³. Вскрышные породы по всему месторождению



составляет 3,1 тыс.м³. Разработка месторождения предусматривается открытым способом. Разведанная мощность суглинков составляет 5-8 м.

Основные параметры элементов системы разработки: высота добычного уступа по полезной толще одной уступами; угол откоса рабочих уступов – 900; средняя глубина карьера – 6,5 м; запасы суглинка утвержденные – 102,5 тыс.м³; средний годовой объём добычи суглинка – 10 тыс.м³; обеспеченность запасами – 10 лет.

Работы по разработке месторождения будут осуществляться по режиму, принятому у ТОО «Turan Tranzit Service»: число рабочих дней в году – 250; неделя – прерывная с двумя выходными днями; число смен в сутки – 1; продолжительность смены – 8 часов; Добычные работы будут производиться без применения буровзрывной технологии. В качестве погрузочного оборудования принят экскаватор ROBEX, с емкостью ковша 1,6 м³, сечением 2,0 м² Транспортировка строительного песка до ДСУ на расстояние 0,1км будет осуществляться автосамосвалами HOWA или КАМАЗ-5511. При проходке карьера и производстве работ на отвалах планируется использовать бульдозер Т -130. Погрузка готовой продукции и отсева с ДСУ будет осуществляться фронтальным погрузчиком L-34. Вся техника и оборудование, используемые в карьере, работают на дизельном топливе. Вывозка горной массы в отвалы осуществляется автосамосвалами HOWA, а перемещение пород на отвалах производится бульдозером Т-130 расстояния составляет 0,05 км.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Атмосферный воздух. Основными веществами, выбрасываемыми в атмосферу при работе карьера являются: пыль неорганическая содержания 70-20% двуокиси кремния. Общий объем выбросов ЗВ в атмосферу – 1,0694 т/год.

Водные ресурсы. Питьевая вода будет доставляться к местам работы в закрытых емкостях или бутилированная, с ближайших поселков. Расход воды на хоз. бытовые нужды – 75 м³/год. Расход воды на полив территории – 80 м³/год.

Хозяйственно - бытовые сточные воды отводятся в бетонированный выгреб объемом 25 м³ и по мере заполнения вывозятся ассенизаторской машиной по договору с коммунальными службами на очистные сооружения. На производственные нужды вода используется только на полив автодорог.

Растительный мир. Использование растительных ресурсов не предусматривается, необходимость вырубки или переноса зеленых насаждений отсутствуют.

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.

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. Образуются в процессе деятельности работников.

К отходам производства относятся: промасленная ветошь – 0,0127 т/год; моторные , трансмиссионные и смазочные масла – 0,162 т/год; вскрышные породы – 486,7 тыс.м³.

Породы вскрыши складироваться во временные отвалы, расположенные в 0,1-0,3 км за границами карьера. Все виды отходов размещаются на территории временно, на срок не более 6 месяцев. Хранение отходов организовано с соблюдением несмешивания разных видов отходов. Все отходы передаются сторонним организациям.

Намечаемая деятельность: План горных работ песчано-гравийной смеси на месторождении «Жаңа дәуір», расположенного в Келесском районе Туркестанской области, по пп. 2.5. п.2 раздела 2 приложения 1 к Экологическому кодексу 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 приложению 2 Кодекса 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 ecoportal.kz от 11.04.2023 года.

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

Руководитель департамента

К. Калмахан

Исп: Малик Р.
Тел: 8(72533) 59-627

Руководитель департамента

Калмахан Канат Қалмаханұлы

