



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 «АлиУайс и К»

Адрес: 161221, Республика Казахстан,
Туркестанская область, район Сауран, с.
Шорнак, улица А.Сержанова, дом №21

Заклучение 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: №KZ74RYS00407312 от 23.06.2023 года
(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Данным заявлением рассматривается план горных работ месторождения песчано-гравийной смеси Бабайкурбан-5 блок С1-П, III вблизи с/о Бабайкурбан Туркестанской области.

ТОО «АлиУайс и К» имеет заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействия намечаемой деятельности от 24.06.2022 года за №KZ21VWF00069232.

На существующее положение план горных работ представлен на рассмотрение в связи с изменением площади.

В административном отношении месторождение расположено на территории с/о Бабайкурбан Туркестанской области. Участок расположен в 6 - 7 км к юго - западу от с/о Бабайкурбан, в 8 - 9 км к северу от села Шорнак и в 25 - 26 км северо - западу от областного центра г. Туркестан с географическими координатами: с.ш.43°29'37.34", в.д.68° 01' 39.07"; с.ш.43°29'21.22", в.д.68° 02'12.55"; с.ш.43°29'02.64", в.д.68°01'59.35"; с.ш.43°29'10.08", в.д.68°01'41.78"; с.ш. 43°29'21.65", в.д.68°01'49.34"; с.ш. 43°29'30,45", в.д.68°01'31.91". Площадь участка – 43,25 га. Средняя длина карьера равна - 465 м, средняя ширина равна - 255 м, средняя глубина составляет 4 м.

ТОО «АлиУайс и К» будет вести разработка в контуре блоков С1-П, III в количестве- 1615,1тыс. м3 .

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.



Краткое описание намечаемой деятельности

Полезное ископаемое представлено рыхлым обломочным материалом в среднем 14,48% песка, 74,91% гравия и 10,61% валунов. Месторождение разведано на глубину 4,2 м. Некондиционные прослои внутри полезной толщи отсутствуют. Месторождение не обводнено. Мощность вскрыши колеблется от 0,1 до 0,2 м и в среднем составляет по блокам С1-П, III - 0,11 м. Средний коэффициент вскрыши по месторождению составляет 0,04 м³/м³.

Разработка месторождения предусматривается одним четырехметровым уступом. Горные работы будут вестись в пределах геологических запасов по категории С1-П, III открытым способом, с применением экскаватора прямая лопата. Добытое полезное ископаемое будет вывозиться на склад на расстояние 1,0 км для дальнейшего использования.

Проектом предусматривается разработка месторождения одним уступом до 4,4 м открытым способом, на всю мощность продуктивного горизонта, включенного в подсчет запасов по категории С₁. Разработка уступа, с учетом рельефа поверхности, будет производиться экскаватором. Добытое полезное ископаемое будет вывозиться на кирпичный завод для дальнейшего использования. Для транспортировки горной породы рабочим проектом предусматривается использовать автосамосвалы типа КамАЗ - 5511 грузоподъемностью 15 т.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Атмосферный воздух. Основными веществами, выбрасываемыми в атмосферу при проведении добычи является: пыль неорганическая, содержащая 70-20 % двуокиси кремния.

Основными источниками выбросов ЗВ в атмосферу при добыче являются: спецтехники. Общий выброс в период добычи участка составляет на 2023 - 2031 года - год – 1,29388572 т/год.

Водные ресурсы. Питьевое водоснабжение карьера будет осуществляться путем подвоза воды автоцистернами с близлежащих населенных пунктов. Расход воды для питьевых нужд составит 72 м³, на производственные нужды - 1946 м³/год. Техническая вода, используемая для пылеподавления, расходуется безвозвратно.

Хозяйственно - бытовые сточные воды отводятся в бетонированный выгреб объемом 10 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 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.

На проектируемой территории редкие виды животных занесенные, в Красную книгу РК отсутствуют. Пути миграции отсутствуют.

Отходы. Образующие отходы при добыче - ТБО, промасленная ветошь, отработанные масла и вскрышные породы. Породы вскрыши предварительно будут удалены и складированы в специальный отвал с целью дальнейшего их использования при рекультивации карьера. Все отходы складироваться на специально отведенной территории, которые по мере накопления вывозятся специализированной организацией согласно договору. Общий объем, образуемых отходов составит на 2023 - 2031 года – 2240,624 т/год.

Намечаемая деятельность: План горных работ месторождения песчано-гравийной смеси Бабайкурбан-5 блок С1-П, III вблизи с/о Бабайкурбан 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 esportal.kz от 20.07.2023 года.

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

Руководитель департамента

К. Калмахан

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

Руководитель департамента

Калмахан Қанат Қалмаханұлы

