



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 «Инерт групп М»

Адрес: 160000, Республика Казахстан, город
Шымкент, Енбекшінский район,
микрорайон 18, дом №8 квартира 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: №KZ91RYS00400798 от 12.06.2023 года
(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Данным заявлением рассматривается план горных работ песчано - гравийной смеси на месторождении «Карабулак - 1», расположенного в Сайрамском районе Туркестанской области.

Месторождение «Карабулак-1» расположены в 2 х км северо - западнее с. Карабулак и в 20 км от г. Шымкент с географическими координатами - с.ш. 42°28'59.15", в.д. 69°49'05.25"; с.ш. 42°28'59.37", в.д. 69°49'20.43"; с.ш. 42°28'48.60", в.д. 69°49'19.67"; с.ш. 42°28'40.41", в.д. 69°49'11.13"; с.ш. 42°28'36.02", в.д. 69°49'11.27"; с.ш. 42°28'35.74", в.д. 69°49'03.19"; с.ш. 42°28'56.11", в.д. 69°49'02.55". Согласно балансовых запасов на 01.01.2023 года остаток запасов составляет С1-1481,3 тыс. м³. Общая площадь - 22,4 га. Продолжительность горных работ с 2023 по 2032 года.

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

Песчано - гравийная смесь участка имеет светло - серый окрас, характеризуется выдержанным строением, мощностью и качеством полезной толщи. Вскрышные породы снизу подстилаются песчано- валунно- гравийными отложениями вскрытой мощностью от 6,5 м до 6,8 м (ср. 6,62 м).



Объемная масса суглинков 1,57 т/м³, коэффициент разрыхления - 1,37. Глубина отработки составляет- 5 до 10 м.

Планом принят следующий порядок ведения горных работ: снятие и перемещение пород вскрыши в бурты по периметру месторождения; выемка полезной толщи экскаватором; высота добычного уступа по полезной толще - одним уступами; угол откоса рабочих уступов - 900; средняя глубина карьера – 8 м; запасы песчано - гравийной смеси геологические - С1-1-1481,3 тыс.м³; годовой объем добычи песчано - гравийной смеси - 20,0 тыс.м³; обеспеченность запасами - 10 лет.

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. Транспортировка горной массы с карьера осуществляется автосамосвалами - HOWO ZZ3327N3647C, грузоподъемностью - 25 тн.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Атмосферный воздух. Основными веществами, выбрасываемыми в атмосферу при горных работах являются: пыль неорганическая содержания 70-20% двуокиси кремния. Общий объем выбросов ЗВ в атмосферу на 2023 - 2032 года - 1,0326 т/год.

Водные ресурсы. Объем потребления воды для питьевых нужд - 75 м³/год. Объем технической воды на период строительных работ - 120 м³/год, которые используются безвозвратно для технических нужд. На строительной площадке будут размещены специализированные биотуалеты. Вывоз сточных вод предусмотрен автотранспортом на очистные сооружения.

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. В процессе намечаемой деятельности предполагается образование отходов производства и потребления.

Объем отходов образуемых при горных работах на 2023 - 2032 года: твердо - бытовые отходы - 0,616 т/год, вскрышные породы - 5086,8 т/год; промасленная ветошь - 0,0127 т/год; моторное масло - 0,162 т/год.

Породы вскрыши предварительно будут удалены и складированы в специальный отвал с целью дальнейшего их использования при рекультивации карьера. Все отходы складировуются на специально отведенной территории, которые по мере накопления вывозятся специализированной организацией согласно договору.

Намечаемая деятельность: План горных работ песчано - гравийной смеси на месторождении «Карабулак - 1», расположенного в Сайрамском районе Туркестанской области, то есть на основании 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.

Также, пп.2 п.5 ст. 68 Экологического кодекса РК Департаментом было направлено заявление о намечаемой деятельности для сбора предложений и замечаний государственным органам и общественности области.

По итогам сбора предложений и замечаний было выявлено, что в связи с реализацией намечаемой деятельности уменьшаться объемы подземных вод, так как они близко расположены (основание письмо Председателя общественного совета Сайрамского района от 03.07.2023 года за №35).

При проведении экологической оценки по упрощенному порядку необходимо учесть замечания и предложения государственных органов, согласно протокола, размещенного на портале esportal.kz от 19.07.2023 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

