



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

№

ИП «Заңғар»

Адрес: 160000, Республика Казахстан,
Туркестанская область, Сарыағашский
район, с/о Жартытобе, с.Бостандык,
улица М. Казыбекова, дом №26

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: №KZ63RYS00443400 от 20.09.2023 года
(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Данным заявлением рассматривается производство нерудных строительных материалов из песчано - гравийной смеси (ДСК).

ДСК расположен на участке 041, 034 квартала, с/о Орангай, Сауранского района Туркестанской области и граничит свободными землями со всех сторон участка. Площадь участка под ДСУ - 1 га.

Данным заявлением строительство ДСК не рассматривается, эксплуатация с 01.03.2024 года по 30.11.2033 года. Производительность ДСУ по фракции: щебень от 20 мм и более - 3,3 т/час, 40 т/сутки, 6800 тонн/год; песок до 20 мм - 2,3 т/час, 27,65 т/сутки, 4700 тонн/год; клинец - 2,29 т/час, 27,5 т/сутки, 4680 тонн/год.

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

Технологический процесс дробильно - сортировочного комплекса по дроблению ПГС включает в себя операции дробления материала, сортировку дробленого материала, классификацию песка и складирование готовой продукции.



Технологический процесс получения обогащенного песка включает в себя использование воды в классификаторе песка и не сопровождается пылевыведением. Песок поступает на ДСУ автосамосвалами и ссыпается в приемный бункер. Из приемного бункера ПГС при помощи конвейера подается на грохот №1. Исходная ПГС крупностью 0-200 мм из приемного бункера подается на грохот, где разделяется на фракции: 5 мм; 5-10 мм; и >10 мм, фракция более 10 мм направляется в роторную дробилку, где происходит дробление ее до крупности 0-40 мм, затем по ленточному конвейеру транспортируется на грохот для предварительного грохочения по классом 5 мм. Подрешетный продукт (-5мм) поступает на промывку в корытную мойку, где освобождается от глины, ила и пыли. Расход воды на 1м³ песка составляет 1,5 м³.

В данном месте песок проходит процесс обмывки водой. Материал размером менее 5 мм в виде песка после грохота №1 поступает в классификатор и получается мытый песок, который складывается отдельно.

В качестве погрузочного оборудования, принят фронтальный погрузчик ZL50E-1. Транспортировка сырья до дробильной установки осуществляться автосамосвалами грузоподъемностью 15 тонн. Пылеподавление при экскавации горной массы осуществляется орошением водой.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

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

Основными источниками выбросов ЗВ в атмосферу при переработке являются: спецтехники. Общий выброс в период переработки составит на 2024 – 8,531375 т/год.

Водные ресурсы. Питьевое водоснабжение карьера будет осуществляться путем подвоза воды автоцистернами с близлежащих населенных пунктов. Расход воды для питьевых нужд составит 21,25 м³, на производственные нужды - 120 м³/год. Техническая вода, используемая для пылеподавления, расходуется безвозвратно.

Хозяйственно - бытовые сточные воды отводятся в бетонированный выгреб объемом 72 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. В процессе намечаемой деятельности предполагается образование отходов производства и потребления.

К отходам потребления относятся: твердо - бытовые отходы – 1,03125 т/год, которые образуются в процессе деятельности работников.

К отходам производства относятся: промасленная ветошь - 0,762 т/год, отработанные масла – 3,2085 т/год, отработанные шины – 0,1152 т/год, отходы сварки – 0,003 т/год, батареи и аккумуляторы – 0,024 т/год.

Временное хранение отходов сроком не более шести месяцев предусмотрено в установленных специальных местах, расположенных на участке территории с твердым (водонепроницаемым) покрытием. Все отходы по мере накопления передаются специализированным организациям по договору.

Намечаемая деятельность: производство нерудных строительных материалов из песчано - гравийной смеси (ДСК) на участке 041, 034 квартала, с/о Орангай, Сауранского района



Туркестанской области, то есть на основании пп.2.5 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. раздела 2 приложению 2 Кодекса добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в года 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 30.10.2023 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



