



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 Жана Қала, улица 32,
здание 16 (Дом областных территориальных органов
министерств).
Телефон - 8(72533) 59-6-06
Электронный адрес: Turkistan-ecodep@ecogeo.gov.kz

№ _____

Физ.лицо: Ж.Ш.Байкенжеев
161003, Республика Казахстан,
Туркестанская область, Сузакский район,
Каратауский с.о., с.Сарыжаз,
квартал 021, дом № 192

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: KZ37RYS00567543 от 07.03.2024 года
(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Данным заявлением рассматривается ДСУ для производства нерудных строительных материалов из песчано-гравийной смеси расположенный на участке 041, квартал 034, с/о Орангай, Сауранского район Туркестанской области. Площадь участка цеха составляет – 1,0 га. Продолжительность работы с 01.03.2024 по 30.11.2033 год. Производительность ДСУ по фракции: - щебня от 20 мм и более – 3,3 т/час, 40 т/сутки, 6800 тонн/год; - песка до 20 мм – 2,3 т/час, 27,65 т/сутки, 4700 тонн/год; - клинца - 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. Снег держится на поверхности со второй половины декабря до первой половины марта почти непрерывно (92 дня). Промерзание почвы в зимний период на глубину не более 0,2-0,5м. Преобладающее направление ветров – восточное. Средняя скорость ветра 3-6м/сек., временами доходит до 20-34 м/сек

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 пылевыделением. Песок поступает на дробильно-сортировочную установку автосамосвалами и ссыпается в приемный бункер. Из приемного бункера ПГС при помощи конвейера подается на грохот №1. Исходная песчано-гравийной смесь крупностью 0-200мм из приемного бункера подается на грохот, где разделяется на фракции: 5мм; 5-10мм; и >10мм, фракция более 10мм направляется в роторную дробилку, где происходит дробление ее до крупности 0-40мм, затем по ленточным конвейерам транспортируется на грохот для предварительного грохочения по классам 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.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Атмосферный воздух. Основными веществами, выбрасываемыми в атмосферу являются: пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния, железо оксиды, марганец и его соединения, азота диоксид, азот оксид, углерод оксид, фтористые газообразные соединения. Общий объем выбросов: на 2024-2033 гг. - 1,1099374 г/сек, 8,531375 т/год.

Водные ресурсы. Хозяйственно-питьевое водоснабжение ДСУ предусматривается – привозное, из ближайшего населенного пункта. Водоснабжение объекта для производственных нужд предусматривается от скважины при помощи насоса, расположенной на территории объекта. ДСУ использует воду для мытья песка и подавления пыли, образуемого в процессе работы дробильно-сортировочной установки в закрытом режиме Расход воды на хоз. бытовые нужды – 71,25 м³/год.

Растительный мир. Растительность на участке типично пустынная (полынь, солянка, терескен). Лесные массивы отсутствуют. На участке работ развит в основном прерывистый травяной покров. На засоленных участках различные виды солянок. На исследуемой территории месторождения редких, эндемичных, реликтовых и исчезающих растений не обнаружено. Естественные пищевые и лекарственные растения отсутствуют. Зеленые насаждения на территории проектируемого объекта отсутствуют, вырубке не подлежат. Растения занесенные в Красную книгу, на территории отсутствуют.

Животный мир. Животный мир, относительно беден, барсуки, мелкие грызуны, кеклики, автугаяхр, фазаны, шакалы, кабаны. Из ядовитых встречаются фаланги, каракурты, скорпионы, змеи. Использование объектов животного мира для реализации намечаемой деятельности не требуется. 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.

К отходам производства относится: промасленная ветошь - 0,762 т/год , отходы уборки улиц – 4 т/год, отходы сварки – 0,003 т/год, батареи и аккумуляторы – 0,024 т/год, отработанные масло -3,2085 т/год, отработанные шины - 0,1152 т/год, отходы очистки сточных вод– 2,5 т/год.

Намечаемая деятельность:

ДСУ для производства нерудных строительных материалов из песчано-гравийной смеси расположенный на участке 041, квартал 034, с/о Орангай, Сауранского район Туркестанской области по пп.2.5 п.2 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 п.7 раздела 2 приложения 2 Кодекса РК, 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 08.04.2024 года.

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

И.о. руководителя департамента

Н. Нурболат

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

И.о руководителя отдела

Нурболат Нуржас Нурболатұлы

