



Қазақстан Республикасы, Түркістан облысы,
Түркістан қаласы, Жаңа қала шағын ауданы, 32 көшесі,
ғимарат 16 (Министрліктердің облыстық аумақтық
органдары үйі).
Телефон - 8(72533) 5-30-20
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) 5-30-20
Электронный адрес: Turkistan-ecodep@ecogeo.gov.kz

ТОО «Коктал Групп»

Адрес: 160805, РК, Туркестанская
область, Сайрамский район,
Карамуртский с.о., с.Карамурт,
квартал171, здание № 83

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: №KZ26RYS014440062 от 05.11.2025 года
(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Данным заявлением рассматривается переработка песчано-гравийной смеси, с целью получения высококачественного щебня, клинца и строительного песка.

Дробильно-сортировочный комплекс предназначен для выработки обогащенного песка, щебня и клинца определенных фракций, необходимого при производстве строительных материалов.

Ранее была проведена оценка воздействия на окружающую среду. Было получено положительное заключение государственной экологической экспертизы на проект нормативов предельно – допустимых выбросов (ПДВ) загрязняющих веществ в атмосферный воздух для дробильно-сортировочной установки ТОО «Коктал Групп» №KZ82VCY00142750 от 28.12.2018г., разрешение на эмиссии в окружающую среду для объектов I, II и III категорий №:KZ68VCZ00226632 от 11.01.2019 г.

В административном отношении дробильно-сортировочный комплекс размещается на участке площадью 0,0735 га (кадастровый номер 19-295-171-098), расположенном в 171 кв. Карамуртского с /о, Сайрамского района, Туркестанской области. Земельный участок за исключением северной стороны граничит с территориями ДСУ, с северной стороны граничит со свободными незастроенными землями. Ближайшая жилая зона расположена: с востока – на расстоянии 3,5 км (с. Мадани), с запада – на расстоянии 1,54 км (с. Низамабад). С север-востока на расстоянии 2 км в глубоком ущелье протекает р. Аксу.

Режим работы ДСУ круглогодовой с учетом погодных условий и праздничных дней (270 дней в году, по 8 часов в смену, в две смены.). Начало деятельности – 01.01.2025 год. Окончание производственных работ- 31.12.2034 год.

Производственная мощность дробильно-сортировочной установки по переработке ПГС на 2025-2034 гг. составляет: 300 тыс.м³/год (600 тыс. т/год), из них: по щебню 40 % - 240 000 т/год; по клинцу 43 % - 258 000 т/год; по песку 13% - 78 000 т/год; отходы (глина при промывке ПГС) 4% - 24000 т/год. Режим работы предприятия составляет 270 дней в году, по 8 часов в смену, в две смены.



Климат района резко континентальный. Температура воздуха в °С: абсолютная максимальная +43, абсолютная минимальная -31. Средняя максимальная температура воздуха наиболее теплого месяца, °С +28. Средняя суточная амплитуда температуры воздуха наиболее холодного месяца, °С -10,1. Средняя суточная амплитуда температуры воздуха наиболее теплого месяца, °С +17,7. Количество осадков за ноябрь-март - 134 мм. Количество осадков за апрель-октябрь - 72 мм.

Краткое описание намечаемой деятельности

Дробильно-сортировочная установка предназначена для первичной переработки и подготовки горной массы к промышленному использованию и включает дробилки крупного и среднего дробления, грохоты, конвейеры, другое оборудование.

Технологическая схема безотходная при сухом способе переработки исходного сырья. Номенклатура и качество готовой продукции уточняется в зависимости от свойств перерабатываемой горной породы и требований потребителей. Открытое расположение агрегатов предполагает сезонный режим их работы.

Технологическая схема включает в себя следующие операции: крупное дробление исходной горной массы (ПГС) крупностью 0-500 мм в щековой дробилке; операцию предварительного грохочения в двухярусном грохоте с отбором отсевов крупностью 0-10 мм; среднее дробление материала крупностью 70-150 мм в конусной дробилке; операция грохочения в трехярусном грохоте с получением товарного клинца крупностью 8-10 мм, товарного щебня крупностью 6-16 мм и щебня крупностью 10-20 мм; дробление щебня крупностью 20-40 мм в центробежной дробилке; операция товарного грохочения в двухярусном грохоте с получением товарного щебня крупностью 6-16 мм и товарного клинца крупностью 10-8 мм; получение песка в спиральном классификаторе после операции предварительного грохочения в двухярусном грохоте.

Горная масса крупностью 0-500 мм автотранспортом доставляется из карьера и подается в приемный бункер-питатель агрегата ПГС. Из бункера материал пластинчатым питателем подается на дробление. Продукты между агрегатами ДСУ перемещаются с помощью ленточных конвейеров. Материал крупностью 0-5 мм после операции предварительного дробления с водой подается в спиральный классификатор для получения песка.

Склады готовой продукции приняты открытыми конусными, образуемые сбросом материала через головные барабаны специальных ленточных конвейеров. Емкость складов готовой продукции с учетом разваловки принята из расчета обеспечения работы установки в течение 2-х суток. Основание под склады предусматривается из утрамбованного хранимого материала. Отгрузка готовых продуктов осуществляется фронтальным погрузчиком. Глина при промывке ПГС отстаиваются и выгребаются фронтальным погрузчиком в отдельно отведённое место с последующим применением при рекультивации выработанных земель карьера либо в строительстве.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Атмосферный воздух. Основными веществами, выбрасываемыми в атмосферу при добыче являются: азота (IV) диоксид; азот (II) оксид; сероводород; углерод оксид; алканы C₁₂₋₁₉ /в пересчете на C/; пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20. Объемы выбросов ЗВ в атмосферу от намечаемой деятельности составит: на 2025-2034 гг. – 83,606505429 т/год.

Водные ресурсы. В процессе намечаемой деятельности объекта вода используется на хозяйственно-бытовые нужды, производственные нужды. Хозяйственно-питьевое водоснабжение ДСУ предусматривается привозное из ближайшего населенного пункта.



Технологическое водоснабжение для производственных нужд ДСУ предусмотрено из существующей скважины и включает в себя: первоначальный забор воды при помощи насоса, накопление в резервуаре для технической воды 25 м³, использование в классификаторах (пескомойках) ДСУ, очистку в очистном сооружении оборотного водоснабжения, забор воды с очистного сооружения, повторное использование в классификаторах (пескомойках) ДСУ. Паспорт скважины №5932 от 2015 года. Объем потребления воды для питьевых нужд 139,3 м³/год. Объем потребления воды для технических нужд 18,1273 тыс.м³/год. На территории месторождения будет устанавливаться биотуалет, по мере их заполнения с помощью ассенизаторской машины будут вывозиться сторонними организациями на специализированные площадки.

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.

Животный мир рассматриваемого района представлен преимущественно мелкими грызунами, пресмыкающимися и пернатыми. Отрицательное воздействие на животный мир будет кратковременным и незначительным (повышенный шум из-за работы механизмов). Временные изменения условий обитания не повлекут за собой гибель животных. Эти факторы окажут незначительное влияние на наземных животных в виду их малочисленности.

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– 2,25 т/год.

К отходам производства относятся: ткани для вытирания, защитная одежда (промасленная ветошь)– 0,06 т/год; иловый осадок–24000 т/год; нефтешламы–0,000202 т/год; отработанные шины–3,403 т/год; отработанные аккумуляторы–0,015 т/год; отработанные светодиодные лампы–0,0022 т/год.

Отходы временно складироваться в специально отведенных местах, с последующим вывозом специализированными организациями.

Намечаемая деятельность: Переработка песчано-гравийной смеси, с целью получения высококачественного щебня, клинца и строительного песка, то есть на основании пп. 2.5 п. 2 раздела 2 к приложению 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 к приложению 2 Экологического кодекса Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК, добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год, объект 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 есоportal.kz от 18.11.2025 года.

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

Руководитель департамента

К. Бейсенбаев

*Исп. Орынкулова М.
Тел: 8-707-170-79-69*



Руководитель департамента

Бейсенбаев Кадырхан Киикбаевич

