



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

№

TOO "Meta Stone Quarry"

Адрес: 161106, РК, Туркестанская
область, Толебийский район, с/о
Зертас, с. Зертас, улица К.
Сатпаева, 3 дом №9

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: KZ92RYS01546544 от 13.01.2026 года
(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Данным заявлением рассматривается план горных работ на разработку месторождения известняка Бектау в Тюлькубасском районе Туркестанской области.

Месторождение известняка расположено в Тюлькубасском районе Туркестанской области, 2,5 км на юго-запад от села Рыскулова и 15 км на запад от села Тюлькубас и ж.д.станции . Площадь карьера - 28,2 га. Производительность карьера за 2026 - 2035 гг. - 60,0 тыс. м³ в год. Режим работы карьера - 2026 - 2035 гг.

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

Месторождение в плане представляет собой площадь размером 320х340 м, вытянутую с юго - востока на северо - запад. Вскрытая мощность отложений известняка в пределах подсчета запасов разведана до 70 м. Мощность вскрыши в среднем составляет 0,61 м. Породы, слагающие месторождение, устойчивы. Вскрышные породы представлены, большей частью, суглинками с обломками коренных пород. Объём внешней рыхлой вскрыши в контуре карьера - 18,0 тыс. м³.



Основные параметры разработки месторождения следующие: размер карьера по поверхности 174x230 м; максимальная глубина карьера - 15 м; высота рабочего уступа - 10 м; угол откоса рабочих уступов – 70°; по вскрыши 45 - 350 - ширина предохранительной бермы - 10 м; ширина рабочей площадки не менее 75 м. С учётом этих параметров отстроены дно и борта карьера на плане и разрезах. Система разработки карьера транспортная с вывозкой известняка на дробильно - сортировочный комплекс, вскрышных пород во внешние отвалы. В качестве погрузочного оборудования планируется использовать экскаваторы на дизельном топливе Hitachi ZX 470-5G и CAT 349D с ёмкостью ковша 3 м³, транспортного средства автосамосвалы HOWO 371 грузоподъёмностью 30 т. Бурение скважин для производства буровзрывных работ предусматривается производить буровыми станками КГ-960 с компрессором LGCY-19,5/19. Диаметр бурения скважин 152 мм. Марка ВВ - гранулит АСДТ. Расход ВВ на 0,75 кг/м³. При удалении вскрыши будут применяться бульдозеры. Грунтовые воды на месторождении не обнаружены.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Атмосферный воздух. Основными источниками выбросов загрязняющих веществ в атмосферу при добыче являются: выемочно - погрузочные работы; автотранспорты.

Основными веществами, выбрасываемыми в атмосферу при добыче являются: азота (IV) оксид; азота (II) оксид; углерод (Сажа); сера диоксид; сероводород; углерод оксид; керосин; углеводороды предельные C12-19; пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния более 70 - 20%. Объем выбросов загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферный воздух при добыче составит на 2026 - 2035 года - 14,251894724 т/год.

Водные ресурсы. Источником водоснабжения для хоз. бытовых нужд - привозная вода. Поверхностные водные объекты, водоохранные зоны и полосы на участке работ отсутствуют. Объем водопотребления на хоз. бытовые нужды 50 м³/год.

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.

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. Объемы отходов на 2026 - 2035 года: ТБО – 0,6 т/год, абсорбенты, фильтровальные материалы (включая масляные фильтры иначе не определенные), ткани для вытирания, защитная одежда, загрязненные опасными материалами – 0,0226 т/год, вскрышные породы – 2000 м³/год.

Отходы временно складироваться в специально отведенных местах, с последующим вывозом специализированными организациями. Снятие и перемещение пород вскрыши будут складироваться в специальные отвалы в пределах геологического отвода. После завершения работ данные породы будут использованы при рекультивационных работах.

Намечаемая деятельность: План горных работ на разработку месторождения известняка Бектау в Тюлькубасском районе 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 05.02.2026 года.

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

Руководитель департамента

К. Бейсенбаев

*Исп. Бейсенбаева Б.
Тел: 8747356670*

Руководитель департамента

Бейсенбаев Кадырхан Киикбаевич



