



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 Жана Қала, улица 32,
здание 16 (Дом областных территориальных органов
министерств).
Телефон - 8(72533) 5-30-20
Электронный адрес: Turkistan-ecodep@ecogeo.gov.kz

№

ТОО «Sastobe Tau ken»

Адрес: 160300, Республика Казахстан,
Туркестанская область, Казыгуртский
район, Карабауский сельский округ, село
Сынтас, улица Е.Сарыпбеков, здание № 61

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: № KZ10RYS01495931 от 08.12.2025 года
(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Данным заявлением рассматривается – Добыча строительного камня на месторождении Таш-Тюбе в Тюлкубасском районе Туркестанской области.

В административном отношении месторождение строительного камня Таш-Тюбе расположено в Тюлкубасском районе Туркестанской области в 1,8 км от села Ынтымак (Сергиевка) и в 1,74 км от села Састобе по следующим координатам: 42°31'58,14" с.ш., 69°57'38,00" в.д., 42°32'10,84" с.ш., 69°57'36,71" в.д., 42°32'11,24" с.ш., 69°57'45,25" в.д., 42°32'08,00" с.ш., 69°57'51,10" в.д., 42°32'14,80" с.ш., 69°57'57,38" в.д., 42°32'14,43" с.ш., 69°58'06,81" в.д., 42°32'10,95" с.ш., 69°58'16,93" в.д., 42°32'05,86" с.ш., 69°58'16,42" в.д., 42°32'02,69" с.ш., 69°58'13,23" в.д., 42°31'56,86" с.ш., 69°57'52,26" в.д.

Срок реализации намечаемой деятельности: 2026 - 2035 гг.

Климат района характеризуется континентальным. Средние значения температуры за год составляют 12,2оС, количества осадков - 576 мм. Относительная влажность воздуха в зимние месяцы достигает максимальных значений – 71-72%, а в летние – минимальных 33-34%. Число дней с дискомфортной относительной влажностью менее 30% в среднем за год равно 182, а летом оно достигает 30-31 дня в месяц. Зима теплая, относительно короткая – около 4 месяцев, - характеризуется неустойчивой морозной погодой, большим числом солнечных дней и частыми оттепелями. Осадков в этот период выпадает мало – всего 386 мм. Устойчивый снежный покров, в среднем, устанавливается в середине ноября, а разрушается в начале марта, в последние годы его не наблюдается совсем. Средняя высота снежного покрова в январе обычно не превышает 9-10 см. Нормативная глубина промерзания составляет 0,34 м. Самый



холодный месяц январь, среднемесячная температура которого колеблется от -5°C до 2°C , при этом минимальная температура воздуха может достигать и -26°C . Теплый период года здесь длится около 7 месяцев – с начала марта по ноябрь. Большая часть осадков выпадает в весенние и осенние месяцы (208 мм). Лето очень жаркое, перегревающее, засушливое. Средние значения температуры воздуха составляют $21-25^{\circ}\text{C}$. Абсолютно максимальное значение может подниматься до 44°C . Средние значения скорости ветра лежат в пределах комфортных для проживания. Среднегодовые значения скорости ветра составляют $2,7$ м/с, при этом в холодный период года этот показатель равен $4,3$ м/с, в теплый – $2,4$ м/с.

Краткое описание намечаемой деятельности

Намечаемая деятельность предусматривает разработку месторождения строительного камня Таш-Тюбе открытым карьерным способом. Проектная мощность объекта составляет $400,0$ тыс. м^3 горной массы в год в период 2026–2035 годов. В составе производственной инфраструктуры предусматривается карьер длиной около 900 м и шириной до 400 м, общей площадью $35,4$ га и глубиной до 30 м, с геологическими запасами порядка $12,5$ млн м^3 . Для размещения вскрышных пород предусмотрен внешний отвал площадью $5,7$ га и объемом около 148 тыс. м^3 , высотой до 3 м, а также внутренний отвал площадью $13,3$ га, формируемый поэтапно в ранее отработанном карьерном пространстве. Дополнительно предусматривается склад плодородного слоя почвы площадью $5,1$ га и объемом $178,8$ тыс. м^3 , бытовая площадка с модульными вагончиками для временного пребывания персонала площадью около 500 м^2 , а также система внутренних и подъездных автодорог общей протяженностью около 1 км. Добываемый известняк по своим физико-механическим характеристикам пригоден для производства щебня различных фракций.

Технологическая схема разработки включает предварительное снятие и складирование почвенно-растительного слоя бульдозером с последующим его размещением на складе ПРС. Вскрышные породы удаляются бульдозером, погрузчиком и автосамосвалами с транспортировкой во внешний отвал, а после трех лет эксплуатации — во внутреннее карьерное пространство. Буровзрывные работы выполняются с применением буровых станков типа СБШ-250 или УГБ-50-ИВС, с диаметром скважин 105 мм и высотой уступов 5–10 м. Бурение осуществляется в одну смену продолжительностью 11 часов, при средней производительности $3,0$ м/час; годовой объем бурения составляет около 57 тыс. погонных метров. Для обеспечения проектной производительности планируется использование четырех буровых станков и трех перфораторов. Эскавация рыхленной горной массы производится экскаватором Komatsu PC-400LC с последующей погрузкой в автосамосвалы HOWO и транспортировкой к дробильно-сортировочному комплексу (предусматривается отдельным проектом). Вспомогательные работы, включая зачистку забоя, формирование штабелей и планировку площадок, выполняются бульдозером Komatsu D155A. Производственный процесс организуется по односменному графику продолжительностью 11 часов, при семидневной рабочей неделе и вахтовом методе труда, с расчетной продолжительностью производственного сезона 300 дней в году.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Атмосферный воздух. Основными загрязняющими веществами, выбрасываемыми при намечаемой деятельности, являются: диоксид азота, оксид азота, углерод (сажа), диоксид серы, оксид углерода, бенз(а)пирен, керосин, неорганическая пыль с содержанием SiO_2 20–70 %, бензин, свинец и его соединения, формальдегид, предельные углеводороды C_{12} – C_{19} , сероводород. Общий объем загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферный воздух, составляет - $171,012$ т/год.



Водные ресурсы. Вода используется на хозяйственно-питьевые и технические нужды, питьевая — привозная (бутилированная), техническая — привозная для пылеподавления. Объем потребляемой воды: хозяйственно-питьевая — 197,1 м³/год, техническая (пылеподавление) — 1800 м³/год. Сбор бытовых стоков осуществляется в выгребные ямы (септик), оборудованные противотрационным экраном, с последующим вывозом ассенизаторской машиной. Поверхностные водные объекты в непосредственной близости от участка намечаемой деятельности отсутствуют, ближайшие водные объекты расположены на расстоянии более 500 м, ближайшая река — р. Арысь — находится ориентировочно в 2,5 км от участка работ; проектируемый карьер расположен за пределами водоохраных зон и водоохраных полос.

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— 2,1 т/год.

К отходам производства относятся: промасленная ветошь — 1,593 т/год, отработанные моторные масла — 9,2 т/год, вскрышные породы — 121,23 тыс. т/год.

Все отходы производства и потребления будут храниться в соответствии с экологическим законодательством и по мере их накопления будут вывозиться специализированными организациями, согласно договора. Вскрышные породы используется при рекультивации карьера.

Намечаемая деятельность: Добыча строительного камня на месторождении Таш-Тюбе в Тюлқубасском районе Туркестанской области, на основании пп. 2.5 п. 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 esportal.kz от 06.01.2026 года.

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

Руководитель департамента

К. Бейсенбаев

Исп. Даулет Бимухамбетов



Руководитель департамента

Бейсенбаев Кадырхан Киикбаевич

