

Номер: KZ44VWF00114699

Дата: 01.11.2023

**«ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ  
ЭКОЛОГИЯ ЖӘНЕ ТАБИҒИ  
РЕСУРСТАР МИНИСТРЛІГІ  
ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ ЖӘНЕ  
БАҚЫЛАУ КОМИТЕТІНІҢ  
ЖЕТІСУ ОБЛЫСЫ БОЙЫНША  
ЭКОЛОГИЯ ДЕПАРТАМЕНТІ»  
РЕСПУБЛИКАЛЫҚ МЕМЛЕКЕТТІК  
МЕКЕМЕСІ**



**РЕСПУБЛИКАНСКОЕ  
ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
«ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ ПО  
ОБЛАСТИ ЖЕТІСУ  
КОМИТЕТА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО  
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ  
МИНИСТЕРСТВА ЭКОЛОГИИ И  
ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ  
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»**

040000, Алматы облысы, Талдықорған қаласы,  
Абай көшесі, 297 үй, тел. 8 (7282) 24-23-42,  
факс: 8 (7282) 24-48-06, БСН 220740034897,  
E-mail: almobl-ecodep@ecogeo.gov.kz

040000, Алматинская область, город Талдықорған,  
ул. Абая, д. 297, тел. 8 (7282) 24-23-42,  
факс: 8 (7282) 24-48-06, БИН 220740034897,  
E-mail: almobl-ecodep@ecogeo.gov.kz

**ТОО «Береке Жаркент»**

## **Заклучение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности**

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности: «Изменения и дополнения к рабочему проекту на добычу песчано- гравийной смеси (ПГС) на месторождении «Жаркент Северо-Западный», расположенном в Панфиловском районе области Жетісу»

*(перечисление комплектности представленных материалов)*

Материалы поступили на рассмотрение: KZ37RYS00451337 от 04.10.2023 г.  
*(дата, номер входящей регистрации)*

### **Общие сведения**

Согласно Экологического кодекса РК, Приложения-1, Раздела-2, Пункта 2.5. «Добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год». Проектируемый объект: «Изменения и дополнения к рабочему проекту на добычу песчано- гравийной смеси (ПГС) на месторождении «Жаркент Северо-Западный», расположенном в Панфиловском районе области Жетісу» относится к общераспространенным полезным ископаемым. Согласно п.7.11, раздел-2, приложения-2 Экологического кодекса РК проектируемый объект относится к объектам I категории. Объем добычи и переработки ПГС составляет – 100 тыс.м<sup>3</sup>/год. Площадь участка месторождения – 17 га.

### **Краткое описание намечаемой деятельности**

Месторождение песчано-гравийной смеси «Жаркент Северо-Западный» в 2,5 км западнее г.Жаркент в Панфиловском районе области Жетісу. Со всех сторон территорию участка окружают пустыри. Участок добычи, выбран на основании Акта государственной регистрации контракта на право недропользования за №02-03-09 от 07.03.2009г и Акта на земельный участок. Кадастровый номер: 24-266-011-038, площадь участка: 17,0 га. Возможности выбора других мест нет.

Добычные работы на карьере планируются произвести с 2023 года по 2033 год включительно. Добычные работы на карьере будут вестись в одну смену по 8 часов в сутки, 186 дней в году. Предполагаемый годовой объем добычи и переработки ПГС составляет – 100 тыс.м<sup>3</sup>/год. Общая численность работающих – 8 человек. Для условия труда рабочего персонала на участке добычи предусматриваются передвижные вагончики. Площадь участка месторождения – 17 га.

### **Краткая характеристика компонентов окружающей среды**



и Разработку запасов месторождения планируется начать в 2023 году. Общий планируемый максимальный годовой объем добычи и переработки ПГС составит – 100 тыс.м<sup>3</sup>/год. Участок предусматривается обрабатывать открытым способом с применением экскаватора и погрузчика. Построение контура карьера было выполнено графическим методом с учетом морфологии и рельефа месторождения. На выбор технологии производства горных работ оказывают влияние рельеф месторождения, геологическое строение и вид карьерных механизмов. В связи с отсутствием вскрышных пород, однородностью качества полезного ископаемого, отсутствия слоистости и некондиционных пород, а также отсутствия обводненности, обработка месторождения будет проводится в 2 этапа. В первую очередь производится разработка полезного ископаемого при строительстве подъездной автодороги, проходки въездной траншеи на отметку рабочего горизонта, проходки разрезной траншеи для обеспечения необходимого фронта добычных работ. После завершения горно-подготовительных работ производится отработка полезной толщи карьера (добычные работы) и транспортировка ее на дробильно-сортировочный комплекс для переработки ПГС, расположенный на территории карьера. Карьер будет обрабатываться двумя уступами, высотой по 4 м. Между уступами, согласно правилам технической безопасности, будет оставлена предохранительная берма шириной 3 м. Углы погашения борта уступа приняты проектом 30°. Рабочие углы откосов бортов карьера при добыче принимаются в пределах 45°. Добыча горной массы осуществляется непосредственной экскавацией из забоя экскаватором в автосамосвалы. Перевозка песчано-гравийной смеси и дробленого отсортированного щебеночного материала до потребителей осуществляется автомобильным транспортом грузоподъемностью до 25,0т. Пылеподавление предусматривается посредством орошения подъездных дорог и рабочей зоны два раза в смену поливочной машиной ПМ-130-Б с емкостью резервуара 10 м<sup>3</sup>.

Добычные работы на карьере планируются произвести с 2023 года по 2033 год включительно. Начало планируемой реализации намечаемой деятельности 4 квартал 2023г. Завершение деятельности 31.12.2033г. В случае продления срока действия контракта на добычу, завершении деятельности карьера будет продлено. Добычные работы на карьере будут вестись в одну смену по 8 часов в сутки, 186 дней в году.

Водоснабжение питьевое и техническое будет осуществляться привозной водой из ближайших населенных пунктов. На рассматриваемом участке поверхностных водных источников не обнаружено. Согласно согласования Балхаш-Алакольской бассейновой инспекции за №KZ94VRC00012728 от 18.01.2022г, участок добычных работ расположен за пределами водоохраных зон и полос поверхностных водных объектов.

Рассматриваемый район относится к зоне полупустынь. В полупустынях наблюдается сильное изреживание травостоя. Господствующими ассоциациями являются злаково-полынные. В районе расположения участка добычных работ редких и исчезающих видов растений и деревьев нет. Древесно-кустарниковая растительность подлежащая вырубке на проектируемом участке добычи отсутствует. Естественные пищевые и лекарственные растения на занимаемой территории отсутствуют. Необходимость посадки зеленых насаждений в порядке компенсации отсутствует. Территория участка работ находится вне территории государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий области. Лесные насаждения и деревья на территории участка добычных работ отсутствуют.

Животный мир рассматриваемого района крайне беден и представлен типичными пустынными формами. Характерными из млекопитающих являются тушканчики, суслики, ушастый еж. Путей сезонных миграций и мест отдыха, пернатых и млекопитающих во время миграций на территории расположения участка работ не отмечено. Редких исчезающих видов животных, занесенных в Красную книгу нет.

Перечень загрязняющих веществ, предполагающих выброс в атмосферу: всего 10 наименований (диоксид азота (класс опасности 2), оксид азота (класс опасности 3), углерод (сажа) (класс опасности 3), сера диоксид (класс опасности 3), оксид углерода (класс опасности 4), проп-2-ен-1-аль (класс опасности 2), формальдегид (класс опасности 2),



керосин (класс опасности – отсутствует. ОБУВ-1.2), алканы C12-19 (класс опасности 4), пыль неорганическая сод.SiO<sub>2</sub> от 20-70% (класс 3)), из них 2 вещества образуют одну группу суммации (азота диоксид + сера диоксид). Предполагаемый выброс по участку составит менее 30 т/год. Проектируемый объект не подлежит в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей.

Сбросы сточных вод на поверхностные и подземные воды на проектируемом участке добычных работ не предусматривается, предложения по достижению предельно-допустимых сбросов (ПДС) не требуются.

Основными отходами образующимися в период добычных работ участка будут: твердо-бытовые отходы (ТБО), отходы обтирочной промасленной ветоши, огарки сварочных электродов. Твердо-бытовые отходы (ТБО) в количестве – 0,9766 тонн/год. Отходы обтирочной промасленной ветоши – 0,127 тонн/год. Огарки сварочных электродов – 0,0144 тонн/год. Отходы шлака при сжигании угля – 4,2 тонн/год.

Намечаемая деятельность: «Изменения и дополнения к рабочему проекту на добычу песчано- гравийной смеси (ПГС) на месторождении «Жаркент Северо-Западный», расположенном в Панфиловском районе области Жетісу», согласно п.7.11, п.7 раздела-2, приложения-2 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 02.01.2021 года №400-VI относится ко II категории.

**Выводы:** Возможные воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду, предусмотренные п.25 Главы 3 «Инструкции по организации и проведению экологической оценки» (утв. приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 30.07.2021 г. №280, далее – Инструкция) не прогнозируются. Воздействие на окружающую среду при реализации намечаемой деятельности не приведет к случаям, предусмотренным в пп.1 п.28 Главы 3 Инструкции.

В соответствии с п.3 ст.49 Экологического кодекса РК, намечаемая деятельность подлежит экологической оценке по упрощенному порядку. Требования и порядок проведения экологической оценке по упрощенному порядку определяется вышеуказанной Инструкцией.

Выявление возможных существенных воздействий намечаемой деятельности в рамках экологической оценки по упрощенному порядку включает:

- 1) сбор первоначальной информации, выделение возможных воздействий намечаемой деятельности на окружающую среду и предварительная оценка существенности воздействий;
- 2) сбор информации, необходимой для разработки нормативов эмиссий для объектов I и II категорий;
- 3) сбор информации, необходимой для разработки раздела "Охрана окружающей среды" в составе проектной документации по намечаемой деятельности.

При проведении экологической оценке по упрощенному порядку необходимо учесть замечания и предложения государственных органов и общественности согласно протокола размещенного на Едином экологическом портале <https://ecoportal.kz>.

Указанные выводы основаны на основании сведений в Заявлении ТОО «Береке Жаркент» проектируемый объект : «Изменения и дополнения к рабочему проекту на добычу песчано- гравийной смеси (ПГС) на месторождении «Жаркент Северо-Западный», расположенном в Панфиловском районе области Жетісу», при условии их достоверности.

Руководитель департамента

Аккозиев Орман Сейлханович



