

Номер: KZ50VWF00118956

Дата: 23.11.2023

**«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 «Ак-Тас Береке»**

### **Заклучение**

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

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности: «План горных работ по месторождению мраморизованного известняка «Сырымбет 3» расположенный в Ескельдинском районе области Жетісу»  
(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: KZ77RYS00466719 от 26.10.2023 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 «План горных работ по месторождению мраморизованного известняка «Сырымбет 3» расположенный в Ескельдинском районе области Жетісу» относится к общераспространенным полезным ископаемым. Согласно п.7.11, раздел-2, приложения-2 ЭК РК проектируемый объект относится к объектам II категории. Предполагаемый объем добычи и переработки мраморизованного известняка составляет – 160 тыс.тонн/год. Площадь участка месторождения «Сырымбет 3» – 12,5 га.

#### **Краткое описание намечаемой деятельности**

Ранее для данного объекта в 2015 году разрабатывался проект «Оценка воздействия на окружающую среду» и было получено положительное заключение государственной экологической экспертизы за №25-06-25/5214/3652 от 03.12.2015г., и разрешение на эмиссии в окружающую среду за №KZ 68VDD00065211 от 26.12.2016г. Настоящий план горных работ месторождения мраморизованного известняка «Сырымбет 3» разрабатывается в связи с дополнениями и изменениями технологии добычных работ. Ранее добыча проводилась с использованием баровой машины (камнерезная машина) без применения буровзрывных работ. Намечаемой деятельностью плана горных работ добыча будет производиться в основном буровзрывным способом, в нижнем горизонте будет применяться камнерезная машина с измельчением гидромолота, а также на территории участка устанавливается линия Дробильносортировочной установки (ДСУ), по переработке мраморизованного известняка.

Месторождение мраморизованного известняка «Сырымбет 3» по административному делению находится в Ескельдинском районе области Жетісу. Месторождение мраморизованного известняка «Сырымбет 3» расположен в 2,5 км к юго-востоку от п. Сырымбет, в 12км к юго-западу от г.Текели. Южный борт месторождения



граничит с северный бортом месторождения «Сырымбет 2», по всем другим направлениям территорию участка окружают горный массив. Участок добычи, выбран на основании Акта государственной регистрации контракта на право недропользования за №58-12-15 от 28.12.2015 год и Актов на право временного возмездного землепользования, с кадастровыми номерами: 03-264-088-702, 03-264-092-200, целевое назначение – добыча известняков.

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

Разработку запасов месторождения планируется начать в 2023 году. Общий планируемый максимальный годовой объем добычи и переработки мраморизованного известняка составит - 160 тыс. тонн /год. Для технического решения добычи на месторождение планом добычи приняты следующие виды и методы: Удаление вскрыши ПРС (почвенно-растительный слой) будет осуществляться бульдозером, разработка вскрыши будет осуществляться бульдозером рыхлителем или гидромолотом. Удаление внутренней вскрыши (дайки) осуществляется гидромолотом путем измельчения, с последующей погрузкой и вывозом в отвал, добыча известняка ведется буровзрывным способом. Для получения высококачественного известняка предусматривается подрезка подошвы уступов КРМ (каменерезная машина), измельчения не габаритов производится гидромолотом, погрузка сырья гидравлическим экскаватором и фронтальным погрузчиком в автосамосвалы с последующей транспортировкой на линию ДСУ расположенный на территории карьера. Производительность линии ДСУ составляет 100 тонн/час. На линии ДСУ имеется приемный бункер сырья, щековая дробилка, роторная дробилка, вибросито, транспортная лента, измельченный материал фракции 0-5мм, грузиться фронтальным погрузчиком на автосамосвал и транспортируется до потребителей. Пылеподавление предусматривается посредством орошения подъездных дорог и рабочей зоны два раза в смену поливочной машиной с емкостью резервуара 10 м<sup>3</sup>.

Водоснабжение – привозная. Водоснабжение питьевое и техническое будет осуществляться привозной водой из ближайших населенных пунктов. На рассматриваемом участке поверхностных водных источников не обнаружено. Участок расположен за пределами водоохраных зон и полос поверхностных водных объектов. Ближайший водный объект р. Каратал, расположен с северной стороны на расстоянии 6,0 км от участка добычных работ. Грунтовые воды на участке месторождения до глубины отработки (добычи) не встречены.

В районе расположения участка 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 50 т/год.



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 работ будут: твердо-бытовые отходы (ТБО), отходы обтирочной промасленной ветоши, огарки сварочных электродов, отработанное моторное масло, отработанные автошины. Твердобытовые отходы (ТБО) в количестве – 0,72 тонн/год. Отходы обтирочной промасленной ветоши – 0,127 тонн/год. Огарки сварочных электродов – 0,002 тонн/год. Отработанное моторное масло – 1,2 тонн/год. Отработанные автошины – 4,8 тонн/год. Предусмотрено раздельное временное накопление бытовых и производственных отходов, с дальнейшей отправкой на утилизацию и захоронение по договорам со специализированными организациями. Накопление отходов предусмотрено в специально оборудованных контейнерах в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан.

Намечаемая деятельность: «План горных работ по месторождению мраморизованного известняка «Сырымбет 3» расположенный в Ескельдинском 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 : «План горных работ по месторождению мраморизованного известняка «Сырымбет 3» расположенный в Ескельдинском районе области Жетісу», при условии их достоверности.

Руководитель департамента

Аккозиев Орман Сейлханович



