



## ТОО «АТА-И-АСompany»

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

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности.

Материалы поступили на рассмотрение на портал <http://arm.elicense.kz> по заявлению за №KZ56RYS01052880 от 20.03.2025 года.

#### Общие сведения

Намечаемой деятельностью предусматривается добыча андезитобазальтов на месторождение Колаколь - 2 в Павлодарской области, расположенного в сельской зоне г. Экибастуз. Месторождение глинисто - щебнистых грунтов строительного камня расположено в районе железнодорожной станции Майкаин, на 106 км автодороги Павлодар- Астана. 1 Точка СШ 51.49.57.75. ВД 75.36.3.16. 2 Точка СШ 51.49.58.55. ВД 75.36.58.73. 3 Точка СШ 51.49.34.16. ВД 75.36.2.38. 4 Точка СШ 51.49.33.03. ВД 75.36.56.43.

Вид деятельности принят: согласно пп.2.5 п.2 Раздела 2 Приложения 1 к Экологическому Кодексу РК от 02.01.2021 года (*далее - ЭК РК*) - добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год.

Намечаемая деятельность подлежит отнесению к объектам II категории на основании пп.7.11 п.7 Раздела 2 Приложения 2 к ЭК РК.

#### Краткое описание намечаемой деятельности

Разработка месторождения будет производиться открытым способом. Отработка месторождения предусматривается в две очереди: 1 очередь - отработка запасов, с глубиной карьера 30 м, 1 355 000 тонн ежегодно. Месторождение предусматривается отрабатывать уступами. Технологическая схема отработки месторождения следующая: выемка и погрузка горной массы в автосамосвалы; экскаваторы; рыхление, зачистка подошв уступов. Предварительное рыхление массива будет осуществляться буровзрывным методом. Взрывные работы планируется выполнять методом скважинных зарядов. Буровзрывные работы на карьере будут производиться специализированной службой, имеющей право на проведение взрывных работ, а также соответствующее буровое и специализированное оборудование.

В качестве основных средств механизации при производстве горных работ предусматривается использование, следующего оборудования: при производстве добычных работ - экскаватор обратная лопата Hyundai R480 LC-9, с объемом ковша E- 2,3 м<sup>3</sup>; при транспортировке пород автосамосвал HOWO, грузоподъемность 25-40 тонн; при производстве планировочных работ, расчистке карьерных дорог и рабочих площадок бульдозер Shantui SD-32, с объемом отвального плуга 5,4 м<sup>3</sup>; на вспомогательных работах фронтальный погрузчик XCMG-ZL-50, с емкостью ковша 3 м<sup>3</sup>; на буровзрывных работах, буровой станок 5 СБШ-200. Добытая горная масса будет грузиться экскаватором в автосамосвалы и вывозится на дробильно-сортировочный комплекс.

Планом горных работ предусмотрен круглогодичный режим работы на карьере. Срок эксплуатации карьера составит 10 лет.

Источником водопотребления в период проведения работ предусматривается привозная вода. Отведение хозяйственно-бытовых сточных вод предусматривается в герметичную емкость. По мере наполнения выгребов стоки будут откачиваться специализированным автотранспортом и



вывозиться по договору с коммунальным предприятием. Сброс сточных вод в поверхностные водные объекты и на рельеф местности не предусмотрен.

Предусматриваются следующие мероприятия по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий: своевременный сбор отходов в специально предназначенных местах и передача в специализированные предприятия; производить бурение скважин в соответствии с паспортом на бурение и технологическим регламентом для каждого способа бурения; хранение смазочных и обтирочных материалов в закрывающихся ящиках; при производств взрывных работ обеспечивается безопасность персонала, предупреждение отравлений пылью взрывчатых веществ и ядовитыми продуктами взрывов, осуществляется комплекс мер, исключающих возможность взрыва пыли ВВ.

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

Продуктивная толща месторождения сложена сильно трещиноватыми эффузивными образованиями. Район расположения предприятия характеризуется резко-континентальным климатом с сухим жарким летом и продолжительной малоснежной зимой. Среднегодовое количество осадков составляет - 280 мм в год. Наиболее жаркий месяц - июль со среднемноголетней температурой 27,9°С. Наиболее холодный месяц - январь.

Источниками загрязнения атмосферного воздуха на период добычных работ будут являться следующие работы: линия ДСК-260, линия ДСК-410, взрывные работы, экскавация стр.камня экскаватором (*погрузка в автосамосвал*), перевозка камня автосамосвалом на дробильное отделение, разгрузка дробленной массы с дробилки на конвейера, бурение пород станком типа 4СБШ-200. Предполагаемый объем выбросов на период проведения работ составит: 24,83126327 тонн в год.

В результате производственной деятельности по отработке месторождения образуются следующие виды отходов: твердые бытовые (*коммунальные*) - 1,35 тонн, ветошь промасленная - 0,2275 тонн.

### **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» (*Утверждена приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 30.07.2021 года №280. Далее - Инструкция*), не ожидаются.

Воздействия на окружающую среду, при реализации намечаемой деятельностью не приведёт к случаям предусмотренных в пп.1 п.28 Главы 3 Инструкции.

На основании вышеизложенного, намечаемая деятельность подлежит экологической оценке по упрощенному порядку в соответствии п.3 ст.49 ЭК РК. Требования и порядок проведения экологической оценки по упрощенному порядку определяются Инструкцией по организации и проведению экологической оценки.

В соответствии с пп.1 п.2 ст.88 ЭК РК, государственная экологическая экспертиза в отношении проектной документации по строительству и (*или*) эксплуатации объектов II категории в рамках процедуры выдачи экологических разрешений на воздействие организуется и проводится местными исполнительными органами областей, городов республиканского значения, столицы.

Вышеуказанные выводы основаны на данных представленных в заявлении и действительны при условии их достоверности.

При проведении экологической оценки по упрощенному порядку необходимо учесть замечания и предложения согласно протоколу от 16.04.2025 года, размещенного на сайте <https://ecoportal.kz/>.

**Руководитель Департамента**

**К. Мусапарбеков**

Исп.: Дюсенов С.Д.



Руководитель

Мусапарбеков Канат Жантуякович

