



## ТОО «Eکیدос Minerals (Eکیدос Минералс)»

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

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности (далее - *Заявление*).

Материалы поступили на рассмотрение на портал <http://arm.elicense.kz> по заявлению за №KZ31RYS00969037 от 23.01.2025 года.

#### Общие сведения

Намечаемой деятельностью предусматривается разведка на участке Актасты на территории сельского округа района г. Экибастуз, к северо-западу от города. Площадь исследуемой территории имеет размер 418 кв.км, занимает 197 блоков (M-43-6-B, -6-D; M-43-7-A), лицензия №1675-EL от 18.03.2022 года.

Вид деятельности принят согласно пп.2.3 п.2 раздела 2 Приложения 1 к Экологическому Кодексу Республики Казахстан (далее - *ЭК РК*) - разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых.

Намечаемая деятельность подлежит отнесению к объектам II категории на основании пп.7.12 п.7 Раздела 2 Приложения 2 к ЭК РК.

#### Краткое описание намечаемой деятельности

Предусматривается проведение комплекса геологоразведочных работ, в том числе: геолого-съемочных, топографических, литогеохимических, геофизических, горных (*канавы*), буровых (2 вида *бурения*), опробовательских, лабораторных, и других видов работ и исследований. Геолого-съемочные, топографические поисковые маршруты будут проводиться в течение первых 2 лет работ для создания геологической основы масштаба 1:10000 или 1:5000. В ходе их проведения планируется анализ результатов работ предшественников, для планирования и размещения видов и объемов работ, необходимых для оценки выявленных рудных структур и геохимических аномалий.

Поисковые маршруты предусматриваются на участках проявлений и их периферии с целью опознания поверхности, описания, и составления геологических карт. При геологическом картировании будут использоваться аэро и космо-фотоматериалы. Намечаемые объемы - 60 кв.км геологической съемки и 150 пог.км картировочно-поисковых маршрутов. Ежегодно будут проводиться топографо-геодезические работы: построение топографической основы м-ба 1: 10000; разбивка топосети (*выноска устьев*) скважин картировочного бурения по проектным координатам; разбивка топосети на участках геофизических работ.

В течение всех трех лет планируется проходка канав в общем объеме 600 м<sup>3</sup>. Горные работы будут выполняться для вскрытия и опробования ореолов рассеяния металлов, геофизических аномалий, зон гидротермалитов и участков развития кварцевых жил с минерализацией. Расположение канав на площади будет определяться поисково-разведочными задачами. Канавы будут проходиться мех. способом с углубкой и зачисткой дна вручную, опробоваться бороздовыми и линейно-точечными пробами. Буровые работы будут проводиться в течение второго и третьего года двумя методами (*поисково-картировочное бурение КГК-100 и бурение скважин РС*). Планируется пробурить 280 скважин КГК во второй год работ. В течение второго и третьего года разведки на перспективных участках будет пробурено порядка 37 скважин РС. Материал всех буровых скважин и канав будет опробоваться для определения содержаний полезных компонентов во вскрываемых породах. В канавах опробование будет вестись бороздовыми пробами, длиной 1-1,5 м; интервалы заведомо пустых пород - линейно точечными пробами через 2 м.

Предполагаемые сроки проведения работ: 2025-2027 гг.

Источником водопотребления в период проведения работ предусматривается привозная вода. Предполагаемый объем водопотребления на 2025г. - 4,32 м<sup>3</sup>, на 2026г. - 1528,8 м<sup>3</sup>, на 2027 - 11,52 м<sup>3</sup>. Для отведения сточных вод от нужд работников предусматривается использовать биотуалет с вывозом в спецпредприятие. Сбросы загрязняющих веществ на рельеф местности или в открытые водоемы в процессе намечаемой деятельности не планируются.



Предусматриваются следующие мероприятия по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий: технологическая регламентация проведения работ; организация экологической службы надзора за выполнением проектных решений; организация и проведение мониторинга загрязнения атмосферного воздуха; выполнение производственных инструкций и правил; контроль выбросов на передвижных источниках и ДЭС; профилактический ремонт оборудования; осуществление технического надзора за состоянием оборудования, трубопроводов, арматуры, контрольно-измерительных приборов; обеспечение работоспособности аварийных, сигнальных блокировочных предохранительных устройств, средств пожаротушения; заправку спецтехники и автотранспорта осуществлять с применением улавливающих поддонов, для исключения проливов ГСМ, ремонт техники будет осуществляться только в специализированных местах; мероприятия по изоляции поглощающих и пресноводных горизонтов для исключения их загрязнения; установка герметичной некоррозионной обсадной трубы (*футляра*) в каждую скважину, предотвращающей проникновение грунтовых вод в устье; организация допуска к работе техники и автотранспорта, прошедших перед началом геологоразведочных работ профилактический осмотр; сбор ТБО в контейнер; своевременный вывоз ТБО на специализированное предприятие.

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

Климат района резко-континентальный, с холодной малоснежной зимой и жарким засушливым летом.

Источником выбросов загрязняющих веществ в период разведки предусматриваются следующие виды работ: земляные; буровые; заправка техники и ДЭС; работа спецтехники; работа и движение автотранспорта; работа ДЭС.

Предполагаемый объем выбросов на период проведения разведочных работ составит: 2025г. - 5,682769 тонн/год; 2026г. - 11,8716024 тонн/год; 2027г. - 9,3662658 тонн/год.

Согласно сведений заявления объем образования ТБО на период разведки: 2025г. - 0,0740 тонн; 2026г. - 0,4932 тонн; 2027г. - 0,1973 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 14.02.2025 года, размещенного на сайте <https://ecoportal.kz/>.

Исп.: Быкова Е.Е.  
532354

И.о. руководителя департамента

Каримов Жомарт Гадльжанович



