



ТОО «Ekidos Minerals (Екидос Минералс)»

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

На рассмотрение поступило заявление о намечаемой деятельности за №KZ07RYS01421489 от 24.10.2025 года (далее - ЗоНД).

Общие сведения

Намечаемой деятельностью предусматривается выяснение общих металлогенических перспектив площади на полезные ископаемые и предварительная геолого-экономическая оценка минеральных ресурсов золота, меди и полиметаллов на участке Елемес по лицензии №1555-EL от 14.01.2022 года. Участок разведки Елемес площадью 423 км² (198 блоков) административно относится к сельскому округу город Экибастуз. Координаты: СК-42 Северной широты Восточн. долготы Северной широты Восточной долготы 1 51°35'00'' 74°59'00'' 18 51°35'00'' 75°26'00'' 2 51°35'00'' 75°02'00'' 19 51°33'00'' 75°26'00'' 3 51°38'00'' 75°02' 00'' 20 51°33'00'' 75°19'00'' 4 51°38'00'' 75°09'00'' 21 51°30'00'' 75°19'00'' 5 51°33'00'' 75°09' 00'' 22 51°30'00'' 75°15'00'' 6 51°33'00'' 75°12'00'' 23 51°28'00'' 75°15'00'' 7 51°32'00'' 75°12' 00'' 24 51°28'00'' 75°12'00'' 8 51°32'00'' 75°14'00'' 25 51°24'00'' 75°12'00'' 9 51°33'00'' 75°14' 00'' 26 51°24'00'' 75°01'00'' 10 51°33'00'' 75°15'00'' 27 51°29'00'' 75°01'00'' 11 51°35'00'' 75°15' 00'' 28 51°29'00'' 75°04'00'' 12 51°35'00'' 75°14'00'' 29 51°28'00'' 75°04'00'' 13 51°39'00'' 75°14' 00'' 30 51°28'00'' 75°07'00'' 14 51°39'00'' 75°17'00'' 31 51°30'00'' 75°07'00'' 15 51°36'00'' 75°17' 00'' 32 51°30'00'' 75°05'00'' 16 51°36'00'' 75°25'00'' 33 51°31'00'' 75°05'00'' 17 51°35'00'' 75°25' 00'' 34 51°31'00'' 74°59'00''.

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

Планируется проведение комплекса геологоразведочных работ, включающих геолого-съёмочные, топографические, литогеохимические, геофизические исследования, выполнение горных (канавы) и буровых работ (два вида бурения), а также опробование, лабораторные анализы и иные виды исследований. Площадь планируемой к изучению территории составляет 423 км² и охватывает 198 блоков.

Геолого-съёмочные, топографические поисковые маршруты будут проводиться в течение первых 2 лет работ для создания геологической основы масштаба 1:10000 или более крупного. В ходе их проведения будет осуществлен анализ результатов работ предшественников, намечены наиболее интересные участки для планирования и размещения видов и объемов работ, необходимых для оценки выявленных рудных структур и геохимических аномалий. Поисковые маршруты будут проводиться на участках проявлений и их периферии с целью опоскования поверхности, описания, и составления геологических карт. Намечаемые объемы - 50 кв.км геологической съемки и 150 пог.км картировочно-поисковых маршрутов. Маршруты будут сопровождаться литогеохимическим опробованием. В первый год работ на площади планируется постановка геофизических работ методом магниторазведки, скорее всего, аэромагнитной съемки. Замеры (залеты) будут проводиться по сети съёмочных маршрутов 100x1000 м, глубина исследований - до 500 м. В течение всех трех лет планируется проходка канав в объеме 900 м³. Горные работы будут выполняться для вскрытия и опробования ореолов рассеяния металлов, геофизических аномалий, зон гидротермалитов и участков развития кварцевых жил с минерализацией. Буровые работы являются основным видом поисково- разведочных работ. Они будут проводиться в течение второго и



третьего года двумя методами (*поисково-картировочное бурение КГК-100 и бурение скважин РС*). Количество скважин КГК - 320 шт., РС - 38 шт. 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.

Для питьевых нужд рабочих предусмотрено использовать привозную воду флягами из города Экибастуз или с ближайшего поселка. Для отведения сточных вод от нужд работников предусматривается использовать герметичный контейнер кабины типа «Биотуалет» с вывозом в спецпредприятие. Объем водопотребления 2026 году составит - 533,03 м³, 2027 году составит - 533,03 м³, 2028 году составит - 533,03 м³. Сбросы загрязняющих веществ в процессе намечаемой деятельности не предусматриваются.

Согласно сведениям ЗоНД, при проведении работ пользование животным и растительным миром не предусматривается.

В период проведения работ предусмотрены следующие мероприятия: тщательная технологическая регламентация проведения работ, организация экологической службы надзора за выполнением проектных решений, организация и проведение мониторинга загрязнения атмосферного воздуха, обязательное экологическое сопровождение всех видов деятельности, выполнение производственных инструкций и правил, контроль выбросов на передвижных источниках и ДЭС, профилактический ремонт оборудования, пылеподавление вала ПРС и грунта, осуществление технического надзора за состоянием оборудования, трубопроводов, арматуры, контрольно-измерительных приборов, обеспечение работоспособности аварийных, сигнальных блокировочных предохранительных устройств, средств пожаротушения, заправку спецтехники осуществлять с применением улавливающих поддонов, для исключения проливов ГСМ, ремонт техники осуществлять только в специализированных местах, выполнять мероприятия по изоляции поглощающих и пресноводных горизонтов для исключения их загрязнения, в случае вскрытия водоносных горизонтов при проведении разведочных работ, необходимо принять меры по охране подземных водных объектов, вскрытые подземные водоносные горизонты должны быть обеспечены надежной изоляцией, предотвращающих их загрязнение: 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, использование на период геологоразведочных работ туалет-кабины с герметичным контейнером заводского изготовления, своевременный вывоз фекальных стоков, сбор ТБО в контейнер, своевременный вывоз ТБО на специализированное предприятие.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

При проведении геологоразведки, выделение загрязняющих веществ предполагается от земляных и буровых работ, заправки спецтехники и ДЭС, работы спецтехники, движение автотранспорта и эксплуатации ДЭС. Всего в атмосферу будет выбрасываться: 2026 год - 6,7994807 тонн, 2027 год - 6,7994807 тонн, 2028 год - 6,7994807 тонн.

В процессе выполнения геологоразведочных работ образуются только твердые бытовые отходы (*коммунальные*). ТБО образуются от нужд работников и состоят из мелких упаковочных материалов, текстиля, мелкогабаритных изделий. При геологоразведочных работах отходы будут образовываться: в 2026 году - 0,4932 тонн, 2027 году - 0,4932 тонн, 2028 году - 0,4932 тонн.

Сбор отходов предусмотрен в герметичный металлический контейнер, устанавливаемый возле сборного вагончика. Техническое обслуживание автотранспортной и другой спецтехники предусматривается на специально оборудованных станциях по договору.

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.

Таким образом, необходимость проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду отсутствует.

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.

При проведении экологической оценки необходимо учесть замечания и предложения согласно протоколу от 18.11.2025 года, размещенного на сайте <https://ecoportal.kz/>.

Руководитель Департамента

К. Мусапарбеков

*Исп.: Мустахим К.Н.
тел.: 532354*

Руководитель

Мусапарбеков Канат Жантуякович

