

KZ07RYS01421489

24.10.2025 г.

Заявление о намечаемой деятельности

1. Сведения об инициаторе намечаемой деятельности:
для физического лица:

фамилия, имя, отчество (если оно указано в документе, удостоверяющем личность), адрес места жительства, индивидуальный идентификационный номер, телефон, адрес электронной почты;

для юридического лица:

Товарищество с ограниченной ответственностью "Ekidos Minerals (Екидос Минералс)", 050000, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, Г.АЛМАТЫ, МЕДЕУСКИЙ РАЙОН, Проспект Достык, дом № 240, 200740000204, БАРИ ТИМОТИ ТОМАС, +7(727)272-31-63, irina.dostyk@gmail.com

наименование, адрес места нахождения, бизнес-идентификационный номер, данные о первом руководителе, телефон, адрес электронной почты.

2. Общее описание видов намечаемой деятельности, и их классификация согласно приложению 1 Экологического кодекса Республики Казахстан (далее - Кодекс) Намечаемая деятельность – выяснение общих металлогенических перспектив площади на полезные ископаемые и предварительная геолого-экономическая оценка минеральных ресурсов золота, меди и полиметаллов на участке Елемес в Павлодарской области методом проведения геологического доизучения и поисково-разведочных работ путем отбора проб для лабораторных исследований без извлечения горной массы. Лицензия ТПИ № 1555-Е L от 14 января 2022 г. на срок 6 лет со дня ее выдачи. Планируемые работы с 2026-2028 г.г. Данные работы попадают под перечень видов намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным, согласно Приложению 1 раздел 2 пункт 2. пп. 2.3. -разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых..

3. В случаях внесения в виды деятельности существенных изменений:

описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее была проведена оценка воздействия на окружающую среду (подпункт 3) пункта 1 статьи 65 Кодекса) Ранее по данному объекту (период разведочных работ с 2022-2025 г.г.) в 2022 году был проведен скрининг воздействия намечаемой деятельности, по результатам которого определено отнесение данных видов работ на участке Елемес к объекту IV категории (№KZ67VWF00065494 от 13.05.2022 г.). Геологоразведка на участке Елемес в период 2026-2028 г.г. является продолжением работ согласно полученной лицензии.;

описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее было выдано заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду (подпункт 4) пункта 1 статьи 65 Кодекса) Ранее по данному объекту (период разведочных работ с 2022-2025 г.г.) в 2022 году был проведен скрининг воздействия намечаемой деятельности, по результатам которого определено отнесение данных видов работ на участке Елемес к объекту IV категории (№KZ67VWF00065494 от 13.05.2022 г.). Геологоразведка на участке Елемес в период 2026-2028 г.г. является продолжением работ согласно

полученной лицензии..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Участок разведки Елемес расположен в Павлодарской области РК. Административно относится к сельскому округу района г.Экибастуз, находится в непосредственной близости от него к юго-западу (25 км). Площадь участка располагается к востоку от Бозшакольского рудного района и к западу от Майкаинского, которые являются весьма перспективными для поисков месторождений золота, меди, редких и цветных металлов, никеля, кобальта, поскольку там выявлены многочисленные проявления и промышленные месторождения этих металлов. В геологическом строении проектной площади в значительной мере принимают участие те же стратиграфические и интрузивные комплексы, с которыми связано формирование известных месторождений Майкаинского рудного поля. В пределах контуров площади Елемес и в непосредственной близости от нее известны ряд рудопроявлений и мелких месторождений меди, золота и цветных металлов, такие как Кварцитовые Горки, Березки (Восточные, Центральные, Западные), Аймандай, Карагандыозек, Елемес, Улькен- и Бала-Коянды и др. В настоящее время целесообразность постановки поисково-разведочных работ на площади Елемес обосновывается необходимостью геологического доизучения палеозойского фундамента с целью оценки его перспектив на золото и цветные металлы, используя современные представления о металлогении и полезных ископаемых района и более продвинутые методы изучения с использованием современного оборудования. В результате, как мы полагаем, будут выделены локальные участки рудопроявлений для постановки более детальных разведочных работ. .

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Компания «Ekidos Minerals» планирует проведение комплекса геологоразведочных работ, в том числе: геологосъемочных, топографических, литогеохимических, геофизических, горных (канавы), буровых (2 вида бурения), опробовательских, лабораторных, и других видов работ и исследований. Площадь исследуемой территории имеет размер 423 кв.км, занимает 198 блоков. .

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности ТОО «Ekidos Minerals» имеет Лицензию на разведку твердых полезных ископаемых № 1555-EL от 14 января 2022 г., выданную Министерством индустрии и инфраструктурного развития РК. Геологосъемочные, 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 опробования 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 съемочных 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 RC). Количество скважин КГК- 320 шт., RC – 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. .

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Строительство – начало геологоразведки апрель 2026 г.; Эксплуатация – завершение геологоразведки октябрь 2028 г.; Постутилизация – нет..

8. Описание видов ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности, включая строительство, эксплуатацию и постутилизацию объектов (с указанием предполагаемых качественных и максимальных количественных характеристик, а также операций, для которых предполагается их использование):

1) земельных участков, их площадей, целевого назначения, предполагаемых сроков использования

Участок разведки Елемес площадью 423 км² (198 блоков) расположен в Павлодарской области, административно к сельскому округу района г.Экибастуз. По международной разграфке геологических карт, площадь располагается на частях трех 50 000-ных планшетах: М-43-19-А, -Б, -В. Контур участка располагается на 34-х угловых точках. Целевое назначение - поисково-разведочные работы в период с 2026 -2028 г.г.;

2) водных ресурсов с указанием:

предполагаемого источника водоснабжения (системы централизованного водоснабжения, водные объекты, используемые для нецентрализованного водоснабжения, привозная вода), сведений о наличии водоохраных зон и полос, при их отсутствии – вывод о необходимости их установления в соответствии с законодательством Республики Казахстан, а при наличии – об установленных для них запретах и ограничениях, касающихся намечаемой деятельности Для питьевых нужд рабочих предусмотрено использовать привозную свежую непитьевую воду флягами из г. Экибастуз или с ближайшего поселка. Для отведения сточных вод от нужд работников предусматривается использовать герметичный контейнер кабины типа «Биотуалет» с вывозом в спецпредприятие. При бурении КГК скважин используется свежая непитьевая вода, техническая, без бурового раствора и без реагентов привезенная водовозами из г. Экибастуз или с ближайшего поселка. Также будет осуществляться пылеподавление вала ПРС и грунта. Остатки воды уходят в землю и трещины горных пород в стволе скважины. В границах рассматриваемого участка водоохранные зоны и полосы отсутствуют.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Вид водопользования – общее. Качество воды – питьевая, непитьевая;

объемов потребления воды Объем водопотребления: 2026г. - ориентировочная потребность 533,03 м³ 2027 г. - ориентировочная потребность 533,03 м³ 2028 г. - ориентировочная потребность 533,03 м³.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Для питьевых нужд работников, пылеподавление. На технические нужды при бурении скважин. Для геологоразведочных скважин будет применяться свежая вода, непитьевая, без бурового раствора и без реагентов.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Вид - использование земельного участка Елемес для проведения поисково-разведочных работ. На основании Лицензии на разведку твердых полезных ископаемых № 1555-EL от 14 января 2022 г. работы будут продолжаться сезонно в период с 2026-2028 г.г. Контур участка имеют сложную конфигурацию по причине занятых другими компаниями соседних блоков; координаты 34 угловых точек приведены ниже: №№ угловых точек Координаты СК-42 №№ угловых точек 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
00''	51°33'00''	75°19'00''	4
00''	51°30'00''	75°15'00''	6
00''	51°28'00''	75°12'00''	8
00''	51°24'00''	75°01'00''	10
00''	51°29'00''	75°04'00''	12
00''	51°28'00''	75°07'00''	14
00''	51°30'00''	75°05'00''	16
00''	51°31'00''	74°59'00''	

4) растительных ресурсов с указанием их видов, объемов, источников приобретения (в том числе мест их заготовки, если планируется их сбор в окружающей среде) и сроков использования, а также сведений о наличии или отсутствии зеленых насаждений в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, необходимости их вырубке или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации Вырубка зеленых насаждений или их перенос в процессе намечаемой деятельности не предусматривается. Район входит в подзону южных сухих степей, сформировавшихся на каштановых почвах. Растительность скудная ковыльно-типчакового типа. Лесов нет. Данный участок на территорию особо охраняемых природных территории и государственного лесного фонда не входит.;

5) видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием :

объемов пользования животным миром Не используются.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Не используются.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов

жизнедеятельности животных Не используются.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Животный мир беден и представлен видами, типичными для зон степей и полупустынь. Преобладают грызуны - зайцы, суслики, полевые мыши, тушканчики. Видовой состав птиц разнообразен: от воробьиных до орлов. Наличие мест обитания и путей миграции животных, а также путей миграции редких копытных животных и наличие видов животных, занесенных в Красную книгу не имеется.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Обеспечение электрической энергией временного сборного вагончика будет выполняться от ДЭС.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Использование природных ресурсов, обусловленных своей дефицитностью, уникальностью и невозобновляемостью не предусмотрено..

9. Описание ожидаемых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы выбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденными уполномоченным органом (далее – правила ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей) В период разведки будут выполняться следующие виды работ: земляные; буровые; заправка спецтехники и ДЭС; работа спецтехники; движение автотранспорта; работа ДЭС. Наименование и класс опасности основных выбрасываемых загрязняющих веществ в атмосферу: азота (IV) оксид - 2 класс опасности; азота (II) оксид - 3 класс опасности; бенз(а)пирен - 1 класс опасности; керосин - нет класса опасности; пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния (SO₂) 70-20% - 3 класс опасности; серы диоксид - 3 класс опасности; углерод (сажа) - 3 класс опасности; углерода оксид - 4 класс опасности и т.д. Временные источники выбросов загрязняющих веществ в атмосферу функционирует только в период разведки, впоследствии – исключается. Ориентировочный объем выбросов (с учетом ДВС техники) составит: 2026 г. - 6,7994807 тонн; 2027 г. - 6,7994807 тонн; 2028 г. - 6,7994807 тонн. Ориентировочный объем выбросов (без учета ДВС техники) составит: 2026 г. - 4,2273769 тонн; 2027 г. - 4,2273769 тонн; 2028 г. - 4,2273769 тонн. Деятельность объекта не относится к видам деятельности, на которые распространяются требования о представлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей с принятыми пороговыми значениями для мощности производства..

10. Описание сбросов загрязняющих веществ: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы сбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей Сбросы загрязняющих веществ на рельеф местности или в открытые водоемы в процессе намечаемой деятельности не предусмотрены. Перечень загрязнителей с пороговыми значениями сбросов в воду для отчетности по отраслям промышленности (видам деятельности) не имеется, так как намечаемая деятельность не относится к видам деятельности, на которые распространяется требования о предоставлении отчетности в Регистр..

11. Описание отходов, управление которыми относится к намечаемой деятельности: наименования отходов, их виды, предполагаемые объемы, операции, в результате которых они образуются, сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей В период геологоразведочных работ образуются только твердые бытовые отходы (коммунальные). ТБО образуются от нужд работников и состоят из мелких полиэтиленовых упаковочных материалов, текстиля, мелкогабаритных изделий и т.д. Вид отхода – неопасный. Сбор отходов предусмотрен в герметичный металлический контейнер, установленный возле сборного вагончика. Техническое обслуживание автотранспортной и другой спецтехники предусматривается на специально оборудованных станциях по договору. В связи с этим, такие отходы как отработанные масляные, топливные, воздушные фильтры, отработанные смазочные материалы, изношенные элементы узлов и агрегатов, отработанные шины, отходов резинотехнических изделий и т.д. на площадке проведения геологоразведочных работ не образуются. Ориентировочный объем образования ТБО на период разведки: 2026 г. - 0,4932 тонн; 2027 г. - 0,4932 тонн; 2028 г. - 0,4932 тонн. Количество отходов, предусмотренных к переносу за пределы объекта за год, не превышает пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей (перенос за пределы объекта двух тонн в год для опасных отходов или двух тысяч тонн в год для неопасных отходов)..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений В соответствии с выводами оказания государственной услуги в области охраны окружающей среды «Выдача заключения об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности»..

13. Краткое описание текущего состояния компонентов окружающей среды на территории и (или) в акватории, на которых предполагается осуществление намечаемой деятельности, в сравнении с экологическими нормативами или целевыми показателями качества окружающей среды, а при их отсутствии – с гигиеническими нормативами; результаты фоновых исследований, если таковые имеются у инициатора; вывод о необходимости или отсутствии необходимости проведения полевых исследований (при отсутствии или недостаточности результатов фоновых исследований, наличии в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности объектов, воздействие которых на окружающую среду не изучено или изучено недостаточно, включая объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны и другие объекты) Производственная деятельность по значимости воздействия относится к воздействию низкой значимости на атмосферный воздух, почвы и недра, поверхностные и подземные воды. Так как намечаемая деятельность проводится за пределами населенного пункта, и антропогенное воздействие является не характерным для данной территории, природная среда характерна к полному самовосстановлению. Согласно информационному бюллетеню, подготовленному по результатам работ, выполняемых специализированными подразделениями РГП «Казгидромет» по ведению мониторинга за состоянием компонентов окружающей среды на наблюдательной сети национальной гидрометеорологической службы следует: текущие наблюдения, за химическим составом атмосферных осадков осуществляемые на 3 метеостанциях (Ертис, Павлодар, Екибастуз) не превышают предельно-допустимые концентрации (ПДК) по всем определяемым загрязняющим веществам в осадках; по данным сети наблюдений г. Павлодар, уровень загрязнения атмосферного воздуха оценивался как низкий, он определялся значением СИ=0,3 (низкий уровень) и НП=0% (низкий уровень). Превышений максимально-разовых ПДК и нормативов среднесуточных концентраций отмечено не было. Наблюдения за качеством поверхностных вод на территории Павлодарской области проводятся в 16 створах на 5-х водных объектах (реки Ертис, Усолка, озера Сабындыколь, Жасыбай, Торайгыр). В поверхностных водах рек Ертис и Усолка случаев ВЗ и ЭВЗ не было отмечено; радиационный гамма-фон приземного слоя атмосферы по Павлодарской области находится в пределах 0,04-0,23мкЗв/ч (норматив - до 0,57 мкЗв/ч) и не превышает нормы. Климат района резко-континентальный, с холодной молоснежной зимой и жарким засушливым летом. Резкие колебания температур наблюдаются не только по сезонам года, но и в течение суток. Среднемесячная температура в январе - температур – 19,4, в июле - +29,0. Среднегодовое количество атмосферных осадков составляют примерно 200 реже 300 мм, с отклонениями в отдельные годы до 100-330 мм. Характерными для района являются ветры, дующие в основном с запада и юго-запада. Скорость ветра, повторяемость превышения которой составляет 5 % – 6 м/с. Объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны и другие объекты на месте планируемой деятельности отсутствуют..

14. Характеристика возможных форм негативного и положительного воздействий на окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости, предварительная оценка их существенности По масштабам распространения загрязнения атмосферного воздуха выбросы относятся к относительно локальному типу загрязнения. Интенсивность воздействия слабая, так как изменения природной среды не выходят за существующие пределы естественной природной изменчивости. Негативного воздействия на жилую, селитебную зону, здоровье граждан полигон не окажет, с учетом их удаленности. Сброс сточных вод в поверхностные и подземные водные источники производиться не будет. Воздействие на водные ресурсы носит допустимый характер при соблюдении всех проектных требований. Воздействие на земельные ресурсы носит допустимый характер при соблюдении всех проектных требований. Проведение планируемых работ не приведет к существенному нарушению растительного покрова и мест обитания животных, а также миграционных путей животных. Воздействие выражается в образовании отходов потребления. ТБО будут передаваться специализированным организациям. На территории работ природного и техногенного загрязнения вредными опасными химическими и токсическими веществами и их соединениями, теплового, бактериального, радиационного и другого загрязнения в ходе работ отсутствуют. Комплексная оценка изменений в окружающей среде, вызванных воздействием объекта, а также его влияния не окажет никакого значительного влияния на природную среду и условия жизни и здоровье населения района. Будет носить по пространственному

масштабу – Локальный характер, по интенсивности – Незначительное. Следовательно, по категории значимости – Воздействие низкой значимости. Положительные формы воздействия, представлены следующими видами: 1. Создание и сохранение рабочих мест (занятость населения). 2. Поступление налоговых платежей в региональный бюджет. Исходя из проведенной комплексной оценки уровней воздействия на окружающую среду при намечаемой деятельности, следует, что ни по одному из рассматриваемых компонентов природной среды, негативное воздействие не достигает высокого уровня..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости. Намечаемая деятельность не будет оказывать трансграничное воздействие на окружающую среду, так как район расположения участка Елемес не попадает под юрисдикцию другой Страны и находится на значительном расстоянии..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий - 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..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Проект «План разведки на участке Елемес в Павлодарской области..» выполнен на основании геологического задания на осуществление геологоразведочных работ, утвержденным директором ТОО «Ekidos Minerals» и выданной лицензии №1555-EL от 14 января 2022 г. Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении): Альтернативные варианты в проекте не рассматривались..

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):

Барри Тимоти

подпись, фамилия, имя, отчество (при его наличии)



