

KZ51RYS01435635

03.11.2025 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:

Частная компания MIRYILDIZ KZ Ltd., Z05K7B1, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, Г. АСТАНА, РАЙОН ЕСИЛЬ, улица Сығанак, здание № 43, Нежилое помещение 2г, 240940901105, ЭРДЕМ ЭМРАХ, 87779066666, 68010130889750533371078@mail.ru

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) ЧК MIRYILDIZ KZ Ltd. Планирует разведку твердых полезных ископаемых на участке в Карагандинской области по Лицензии №3485-EL от 24 июля 2025 года. В приложение №1 в разделе 2 в пп. 2.3, разведка 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 "Оценка воздействия на окружающую среду" не было проведено;

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 "Оценка воздействия на окружающую среду" не было проведено.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Участок расположен в Шетском районе Карагандинской области, в 93 км на СЗ от г. Балхаш. В 42 км на северо-восток от лицензионного участка проходит автомобильная трасса Балхаш-Караганды. Количество блоков – 15 блоков, площадь участка 35 кв.км. Географические координаты: 1) 47°28'0" с.ш. 73°50'0" в.д.; 2) 47°28'0" с.ш. 73°53'0" в.д.; 3) 47°27'0" с.ш. 73°53'0" в.д.; 4) 47°27'0" с.ш. 73°51'0" в.д.; 5) 47°26'0" с.ш. 73°51'0" в.д.; 6) 47°26'0" с.ш. 73°53'0" в.д.; 7) 47°25'0" с.ш. 73°53'0" в.д.; 8) 47°25'0" с.ш. 73°55'0" в.д.; 9) 47°24'0" с.ш. 73°55'0" в.д.; 10) 47°24'0" с.ш. 73°57'0" в.д.; 11) 47°23'0" с.ш. 73°57'0" в.д.; 12) 47°23'0" с.ш. 73°52'0" в.д.; 13) 47°25'0" с.ш. 73°52'0" в.д.; 14) 47°25'0" с.ш. 73°50'0" в.д. Ближайший населенный пункт от участка село Акжал, расположенный на расстоянии 32,55 км. Основание для разведки является получение «Лицензия на разведку твердых полезных ископаемых №3485-EL от «24» июля 2025 года». Дата выдачи – 24 июля 2025 года. .

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Для проведения поисковых и поисково-оценочных работ на твердые полезные ископаемые необходимо

провести комплекс геологоразведочных работ, включающий следующие виды работ: приобретение геологической информации, подготовительный период и проектирование, рекогносцировочные маршруты с целью ознакомления с участком работ, геохимическое картирование почв, профильная магниторазведка, профильная электроразведка ВП (IP), геологические маршруты с целью подготовки геологической основы крупного (1:25000) масштаба и общих поисков, буровые работы, обработка проб, лабораторно-аналитические исследования, транспортировка грузов и персонала, временное строительство, камеральные работы. Период поисковых геологоразведочных работ составит 6 лет. Изучение исторических материалов и подготовка цифровых данных 0.4 Отр/мес. Геологические маршруты – 70 пог. км. Геофизические исследования, в т.ч: Наземная магнитная съемка - 38 пог.м. Наземная электроразведка – 29 кв. км. Аэромагнитная съемка - 140 Пог.км, Профильная электроразведка методом вызванной поляризации (ВП) - 27 Пог.км., Изучение физических свойств пород - 19 Образец, Интерпретация геофизических данных – 1 Отр/мес, Буровые работы – 5000 Пог.м., Проходка канав – 1000 м. куб; Геофизические исследования скважин 1250 Пог.м., Документация керна скважин – 5000 Пог.м., Опробование: Геохимическое опробование - 315 Проба, Гидрохимическое опробование: - 0 Проба, Опробование керна – 3750 проба, Бороздовое опробование – 1100 проба, Аналитические работы, в т.ч: Пробоподготовка - 5165, ICP AES-MS - 3200, ICP AES, Атомно-абсорбционный анализ на золото - 5165, Анализ проб воды - 9, Технологическое опробование, Камеральные работы – 1.1.

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Геологические маршруты – маршруты с последующим картированием и обновление геологических границ. Геохимическое картирование - отбор проб из почв по сети 200x100 м проводится парами (геолог и пробоотборщик). Проба весом около 0,5 кг отбирается из закопушки глубиной около 20 см. Место отбора проб определяется по JPS и заносится в пикетажку, там же приводятся краткие описания по проводимому процессу. Оценочный объем работ по такой сети составит 180 п.км. На местности общий объем геохимического опробования и ожидаемое количество проб подлежат корректировке. Наземная магниторазведка - предусматривается для выявления зон брекчирования, окварцевания, ороговикования, сульфидной минерализации, тектоники и контактов интрузий с вмещающими породами, с чем обычно может быть связана минерализация. Электроразведочные работы - предполагается выполнить с целью выявления и оконтуривания медно-порфирового оруденения и зон минерализации, а также особенностей их распределения в пределах исследуемых участков. Электроразведочные работы не планируется выполнять на всей площади изучаемого участка. Контур электроразведочных работ будет локализован в пределах перспективных участков детализации. Поисковое колонковое бурение - будет проводится на перспективных участках, выделенных по результатам картировочных, геофизических и геохимических исследований. Камеральная обработка и обобщение данных. Работы будут заключаться в создании баз данных с результатами полевых исследований. Окончательный отчет будет содержать оценку качества проведенных исследований, их результаты, информацию о наличии и масштабах геофизических аномалий, рудной минерализации и рекомендации о целесообразности проведения дальнейших геологоразведочных работ..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Начало работ –2026 год. Окончание работ - 2031 год..

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 Количество блоков – 15 блоков, площадь участка 35 кв.км. Географические координаты: 1) 47°28'0" с.ш. 73°50'0" в.д.; 2) 47°28'0" с.ш. 73°53'0" в.д.; 3) 47°27'0" с.ш. 73°53'0" в.д.; 4) 47°27'0" с.ш. 73°51'0" в.д.; 5) 47°26'0" с.ш. 73°51'0" в.д.; 6) 47°26'0" с.ш. 73°53'0" в.д.; 7) 47°25'0" с.ш. 73°53'0" в.д.; 8) 47°25'0" с.ш. 73°55'0" в.д.; 9) 47°24'0" с.ш. 73°55'0" в.д.; 10) 47°24'0" с.ш. 73°57'0" в.д.; 11) 47°23'0" с.ш. 73°57'0" в.д.; 12) 47°23'0" с.ш. 73°52'0" в.д.; 13) 47°25'0" с.ш. 73°52'0" в.д.; 14) 47°25'0" с.ш. 73°50'0" в.д. Целевое назначение – проведение разведочных работ, сроки использования 2026-2031 гг.;

2) водных ресурсов с указанием:

предполагаемого источника водоснабжения (системы централизованного водоснабжения, водные объекты, используемые для нецентрализованного водоснабжения, привозная вода), сведений о наличии водоохранных 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 На технические нужды используется вода привозная на основе договора. Вода, доставляемая и хранимая в емкостях, предназначенная для хоз-питьевых нужд привозная. Ближайший водный объект от участка - река Карабулак, расположенная на расстоянии 18,7 км. Водоохранная зона 500 м.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) вода для питьевого качества- привозная на основе договора с подрядными организациями;

объемов потребления воды Годовой расход воды за 2026-2031 гг. - питьевая вода, душевая, столовая -1200 м3, техническая вода для бурения скважин - 1000 м3;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Вода питьевого качества будет использоваться для хоз-питьевых нужд сотрудников. Вода технического качества будет использоваться для приготовления бурового раствора.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) «Лицензия на разведку твердых полезных ископаемых №3485-EL от «24» июля 2025 года». Дата выдачи – 24 июля 2025 года. Количество блоков – 15 блоков, площадь участка 35 кв. км. Географические координаты: 1) 47°28'0" с.ш. 73°50'0" в.д.; 2) 47°28'0" с.ш. 73°53'0" в.д.; 3) 47°27'0" с.ш. 73°53'0" в.д.; 4) 47°27'0" с.ш. 73°51'0" в.д.; 5) 47°26'0" с.ш. 73°51'0" в.д.; 6) 47°26'0" с.ш. 73°53'0" в.д.; 7) 47°25'0" с.ш. 73°53'0" в.д.; 8) 47°25'0" с.ш. 73°55'0" в.д.; 9) 47°24'0" с.ш. 73°55'0" в.д.; 10) 47°24'0" с.ш. 73°57'0" в.д.; 11) 47°23'0" с.ш. 73°57'0" в.д.; 12) 47°23'0" с.ш. 73°52'0" в.д.; 13) 47°25'0" с.ш. 73°52'0" в.д.; 14) 47°25'0" с.ш. 73°50'0" в.д.;

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 вырубки или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации Планируемая деятельность не нуждается в растительном ресурсе. Снос зеленых насаждений не планируется. ;

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

объемов пользования животным миром Планируемая деятельность не нуждается в животном ресурсе.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Планируемая деятельность не нуждается в животном ресурсе. ;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Планируемая деятельность не нуждается в животном ресурсе. ;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Планируемая деятельность не нуждается в животном ресурсе. ;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Планируемая деятельность не нуждается в ресурсах;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью При осуществлении деятельности не будут использоваться дефицитные и уникальные природные ресурсы. Истощение природных ресурсов не предвидеться..

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) Количество выбросов загрязняющих веществ на период разведки за 2026-2031 года составляет: Азота (IV) диоксид (Азота диоксид), 2 класс опасности $\approx 2,4808$ т/год, Азот (II) оксид (Азота оксид), 3 класс опасности $\approx 0,40313$ т/год; Углерод (Сажа, Углерод черный), 3 класс опасности $\approx 0,161$ т/год; Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516), 3 класс опасности $\approx 0,3815$ т/год ; Сероводород (Дигидросульфид) (518), 2 класс опасности $\approx 0,0000211$ т/год; Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ), 4 класс опасности $\approx 2,03$ т/год; Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) $\approx 0,060253368$ т/год; Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*) $\approx 0,022269$ т/год; Пентилены (амилены - смесь изомеров) (460), 4 класс опасности $\approx 0,002226$ т/год; Бензол (64), 2 класс опасности $\approx 0,00204792$ т/год; Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров), 3 класс опасности $\approx 0,000258216$ т/год (203); Метилбензол

(349), 3 класс опасности $\approx 0,001932168$ т/год; Этилбензол (675), 3 класс опасности $\approx 0,0000534$ т/год; Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен), 1 класс опасности $\approx 0,00000424$ т/год; Формальдегид (Метаналь)), 2 класс опасности $\approx 0,0392$ т/год; Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10), 4 класс опасности $\approx 0,95251091$ т/год; Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494), 3 класс опасности $\approx 2,435524$ т/год; Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*), 3 класс опасности $\approx 2,6432$ т/год; Всего $\approx 11,61593$ т/год..

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 Намечаемая деятельность не предусматривает сбросов.

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 ТБО - образуются при жизнедеятельности персонала на период разведочных работ и характеризуются следующими свойствами: твердые, пожароопасные, нерастворимые в воде. Промасленная ветошь – Образуются при обслуживании автотранспорта и дизельных генераторов, а также при обслуживании производственного оборудования. Отработанные масла - Объем отработанное масло образованного при работе транспорта на дизельном топливе. Строительные отходы - Образуются при строительстве и демонтаже временных фундаментов, оснований под буровые установки, площадок и других бетонных конструкций. Металлолом - образуется в результате износа, поломки или демонтажа металлического оборудования, буровых труб, конструкций и крепежных элементов. 2026-2031 год: Промасленная ветошь – 1 т/год, коммунальные отходы - 2 т/год, металлолом - 2 т/год, строительные отходы - 1 т/год, Отработанные масла – 1 т/год..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Экологическое разрешение на воздействие для объектов 2 категории – Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Карагандинской области..

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) Деятельность планируется осуществить уже на антропогенно нарушенных землях, 1) Воздух . Усредненные фоновые показатели: Пыль – 0.3 мг/м³, факт 0.05. NO₂ – норм 0.2 мг/м³, факт 0.0488. 2) Дозиметрия установленный норматив 0.2 мкЗв/ч, точка №1 факт 0.15, точка №2 факт 0.10, точка №3 факт 0.08, точка №4 факт 0.10. 3) Физ факторы. Шум - установленный норматив 80 дБ, факт 50 дБ. На 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 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 Атмосферный воздух. Проведение проектируемых работ будет иметь воздействие на атмосферный воздух слабое, локального масштаба и многолетнее. Поверхностные воды. Воздействие на поверхностные воды рассматривается как локальное, временное и непродолжительного характера путем осаждения вредных веществ и пыли выделяющихся в атмосферный воздух. Подземные воды. Соблюдение регламента работ, осуществление ряда дополнительных технологических решений с целью увеличения надежности работы оборудования и проведение природоохранных мероприятий сведут до незначительного

воздействия проектируемых работ на подземные воды. Почва. Основное нарушение и разрушение почвогрунтов будет происходить при строительстве, при движении, спецтехники и автотранспорта. При условии проведения комплекса природоохранных мероприятий, соблюдения технологического регламента, при отсутствии аварийных ситуаций воздействие проектируемых работ на почвогрунты может быть сведено до слабого и локального. Отходы. Воздействие на окружающую среду отходов, которые будут образовываться в процессе проведения работ, будет сведено к минимуму, при условии соблюдения правил сбора, складирования, вывоза, утилизации и захоронения всех видов отходов. В целом же воздействие отходов на состояние окружающей среды может быть оценено как незначительное и локальное. Растительность. Механическое воздействие на растительный покров будет иметь значение в периоды проведения строительных работ подъездных дорог и площадок. В целом же воздействие на состояние почвенно-растительного покрова проведение проектных работ может быть оценено как слабое и локальное. Животный мир. Причинами механического воздействия или беспокойства животного мира проектируемых объектов может явиться движение транспорта, спецтехники, погребение фауны при проведении земляных работ..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости. Трансграничное воздействие отсутствует, так как воздействия не окажет влияние другому государству..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий. Мероприятия по снижению воздействия на атмосферный воздух. В целях уменьшения воздействия на атмосферный воздух предусматривается комплекс планировочных и технологических мероприятий. К планировочным мероприятиям, влияющим на уменьшение воздействия выбросов загрязняющих веществ на объектах, относятся: - содержание в чистоте территории, своевременный вывоз отходов производства и потребления; - размещение въезжающего автотранспорта и спецтехники в специально отведенных местах – автостоянках; - благоустройство территории и выполнение планировочных работ объектов; - проведение работ по пылеподавлению; - создание санитарно-защитной зоны, обеспечивающей уровень безопасности населения. Реализация предложенных мероприятий по охране атмосферного воздуха в сочетании с организацией производственного процесса и производственного контроля за состоянием окружающей среды позволит обеспечить соблюдение качества атмосферного воздуха, соответствующее нормативным критериям, и уменьшить негативную нагрузку на воздушный бассейн при реализации объекта. Мероприятия по снижению воздействия на поверхностные и подземные воды. При эксплуатации объектов для защиты от загрязнения поверхностных и подземных вод проектом предусматриваются следующие мероприятия: - контроль (учет) расходов водопотребления и водоотведения; - исключается сброс сточных вод на рельеф от производственных процессов в рабочем режиме. При эксплуатации объекта являются: - контроль технического состояния автотранспорта, исключаяющий утечки горюче-смазочных материалов; - слив отработанного масла от спецтехники в емкости в установленном месте с исключением проливов; - соблюдение графика работ и транспортного движения, чтобы исключить аварийные ситуации (например, столкновение) и последующее загрязнение (возможный разлив топлива), -Предусмотреть изоляционный слой под каждое технологическое оборудование; Хранить отхода на специально оборудованных местах. Регулярно проводить разъяснительные и обучающие работы с работниками..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) «Лицензия на разведку твердых полезных ископаемых №3485-EL от 04 июля 2025 года» (документ, дата выдачи 04 июля 2025 года, указанные в заявлении):

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):

ЭРДЕМ ЭМРАХ

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



