Приложение 1 к Правилам оказания государственной услуги «Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности»

KZ30RYS01456965 14.11.2025 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 Сығанақ, 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 области Абай по Лицензии №3344-EL от 05 июня 2025 года. В приложение №1 в разделе 2 в 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 "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 Абайском районе области Абай Республики Казахстан. Участок находится в 90 км к ЮЗ от областного центра города Семей и 15 км на С от села Саржал. Количество блоков 200 блоков, площадь 44 475 Га. Географические координаты: 1) 49°54'0.00 " с.ш. 78°46'0.00" в.д.; 2) 49°54'0.00" с.ш. 78°53'0.00" в.д.; 3) 49°53'0.00" с.ш. 78°53'0.00" в.д.; 4) 49°53'0.00" с.ш. 78°55'0.00" в.д.; 5) 49°52'0.00" с.ш. 78°55'0.00" в.д.; 6) 49°52'0.00" с.ш. 78°57'0.00" в.д.; 7) 49°51'0.00" с.ш. 79°5'0.00" в.д.; 9) 49°52'0.00" с.ш. 79°4'0.00" в.д.; 10) 49°52'0.00" с.ш. 79°5'0.00" в.д.; 11) 49°53'0.00" с.ш. 79°5'0.00" в.д.; 12) 49°53'0.00" с.ш. 79°8'0.00" в.д.; 13) 49°49'0.00" с.ш. 79°8'0.00" в.д.; 14) 49°49'0.00" с.ш. 79°13'0.00" в.д.; 15) 49°47'0.00" с.ш. 79°13'0.00" в.д.; 16) 49°47'0.00" с.ш. 79°9'0.00" в.д.; 17) 49°44'0.00" с.ш. 79°12'0.00" в.д.; 18) 49°44'0.00" с.ш. 79°9'0.00" в.д.; 19) 49°45'0.00" с.ш. 79°9'0.00" в.д.; 20) 49°45'0.00" с.ш. 79°6'0.00" в.д.; 21) 49°46'0.00" с.ш. 79°6'0.00" в.д.; 22) 49°46'0.00" с.ш. 79°3'0.00" в.д.; 23) 49°47'0.00" с.ш. 79°3'0.00" в.д.; 24) 49°47'0.00" с.ш. 79°2'0.00" в.д.; 25) 49°48'0.00" с.ш. 79°2'0.00" в.д.; 26) 49°48'0.00" с.ш. 78°56'0.00" в.д.; 29) 49°46'0.00" с.ш. 78°56'0.00" в.д.; 29) 49°46'0.0

ш. 78°56′0.00" в.д.; 30) 49°46′0.00" с.ш. 78°53′0.00" в.д.; 31) 49°45′0.00" с.ш. 78°53′0.00" в.д.; 32) 49°45′0.00" с.ш. 78°50′0.00" в.д.; 33) 49°44′0.00" с.ш. 78°50′0.00" в.д.; 34) 49°44′0.00" с.ш. 78°47′0.00" в.д.; 35) 49°45′0.00" с.ш. 78°47′0.00" в.д.; 36) 49°45′0.00" с.ш. 78°44′0.00" в.д.; 37) 49°46′0.00" с.ш. 78°44′0.00" в.д.; 38) 49°46′0.00" с.ш. 78°44′0.00" в.д.; 38) 49°46′0.00" с.ш. 78°41′0.00" в.д.; 39) 49°42′0.00" с.ш. 78°43′0.00" в.д.; 40) 49°42′0.00" с.ш. 78°41′0.00" в.д.; 41) 49°47′0.00" с.ш. 78°41′0.00" в.д.; 42) 49°47′0.00" с.ш. 78°42′0.00" в.д.; 43) 49°48′0.00" с.ш. 78°42′0.00" в.д.; 44) 49°48′0.00" с.ш. 78°44′0.00" в.д.; 47) 49°50′0.00" с.ш. 78°44′0.00" в.д.; 48) 49°50′0.00" с.ш. 78°43′0.00" в.д.; 49) 49°51′0.00" с.ш. 78°43′0.00" в.д.; 50) 49°51′0.00" с.ш. 78°42′0.00" в.д.; 51) 49°52′0.00" с.ш. 78°42′0.00" в.д.; 52) 49°52′0.00" с.ш. 78°43′0.00" в.д.; 53) 49°53′0.00" с.ш. 78°43′0.00" в.д.; 54) 49°53′0.00" с.ш. 78°42′0.00" в.д.; 54) 49°53′0.00" с.ш. 78°42′0.00" в.д.; 54) 49°53′0.00" с.ш. 78°42′0.00" в.д.; 52) 49°52′0.00" с.ш. 78°43′0.00" в.д.; 53) 49°53′0.00" с.ш. 78°43′0.00" в.д.; 54) 49°53′0.00" с.ш. 78°42′0.00" в.д.; 55) 49°53′0.00" с.ш. 78°43′0.00" в.д.; 54) 49°53′0.00" с.ш. 78°42′0.00" в.д.; 55) 49°53′0.00" с.ш. 78°43′0.00" в.д.; 54) 49°53′0.00" с.ш. 78°42′0.00" в.д.; 55) 49°53′0.00" с.ш. 78°42′0.00" в.д.; 55) 49°53′0.00" с.ш. 78°42′0.00" в.д.; 54) 49°53′0.00" с.ш. 78°42′0.00" в.д.; 55) 49°53′0.00" с.ш. 78°42′0.00" в.д.; 54) 49°53′0.00" с.ш. 78°42′0.00" в.д.; 55) 49°52′0.00" с.ш. 78°43′0.00" в.д.; 56) 49°53′0.00" с.ш. 78°42′0.00" в.д.; 57) 49°53′0.00" с.ш. 78°42′0.00" в

- 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, лабораторноаналитические исследования, транспортировка грузов и персонала, временное строительство, камеральные работы. Период поисковых геологоразведочных работ составит 6 лет. Изучение исторических материалов и подготовка цифровых данных 3 Отр/мес. Геологические маршруты - 890 пог. км. Геофизические исследования, в т.ч: Наземная магнитная съемка - 360 пог.м. Наземная электроразведка - 325 кв. км. Аэромагнитная съемка - 1800 Пог.км, Профильная электроразведка методом вызванной поляри-зации (ВП) -360 Пог.км., Изучение физических свойств пород - 57 Образец, Интерпретация геофизических данных - 2.4 Отр/мес, Буровые работы - 43000 Пог.м., Проходка канав - 1000 м. куб; Геофизические исследования скважин 10500 Пог.м., Документация керна скважин – 43000 Пог.м., Опробование: Геохимическое опробование - 1300 Проба, Гидрохимическое опробование: - 0 Проба, Опробование керна - 32250 проба, Бороздовое опрбование – 9000 проба, Аналитические работы, в т.ч: Пробоподготовка - 42550, ICP AES-MS -18100, ІСР AES, Атомно-абсорбционный анализ на золото - 42550, Анализ проб воды - 32, Технологическое опробование, Камеральные работы – 6.4.
- 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 200х100 м проводится парами (геолог и пробоотбршик). Проба весом около 0.5 кг отбирается из закопуши 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 магниторазвездка - 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 – 200 блоков, площадь 44 475 Га. Географические координаты: : 1) 49°54'0.00" с.ш. 78°46' 0.00" в.д.; 2) 49°54'0.00" с.ш. 78°53'0.00" в.д.; 3) 49°53'0.00" с.ш. 78°53'0.00" в.д.; 4) 49°53'0.00" с.ш. 78°55'0.00" в.д.; 5) 49°52'0.00" с.ш. 78°55'0.00" в.д.; 6) 49°52'0.00" с.ш. 78°57'0.00" в.д.; 7) 49°51'0.00" с.ш. 78°57'0.00" в.д.; 8) 49°51'0.00" с.ш. 79°4'0.00" в.д.; 9) 49°52'0.00" с.ш. 79°4'0.00" в.д.; 10) 49°52'0.00" с.ш. 79°5'0.00" в.д.; 11) 49°53'0.00" с.ш. 79°5'0.00" в.д.; 12) 49°53'0.00" с.ш. 79°8'0.00" в.д.; 13) 49°49'0.00" с.ш. 79°8'0.00" в.д.; 14) 49°49 '0.00" с.ш. 79°13'0.00" в.д.; 15) 49°47'0.00" с.ш. 79°13'0.00" в.д.; 16) 49°47'0.00" с.ш. 79°12'0.00" в.д.; 17) 49°44' 0.00" с.ш. 79°12'0.00" в.д.; 18) 49°44'0.00" с.ш. 79°9'0.00" в.д.; 19) 49°45'0.00" с.ш. 79°9'0.00" в.д.; 20) 49°45'0.00 "с.ш. 79°6'0.00" в.д.; 21) 49°46'0.00" с.ш. 79°6'0.00" в.д.; 22) 49°46'0.00" с.ш. 79°3'0.00" в.д.; 23) 49°47'0.00" с.ш. 79°3'0.00" в.д.; 24) 49°47'0.00" с.ш. 79°2'0.00" в.д.; 25) 49°48'0.00" с.ш. 79°2'0.00" в.д.; 26) 49°48'0.00" с.ш. 78°58 '0.00" в.д.; 27) 49°47'0.00" с.ш. 78°58'0.00" в.д.; 28) 49°47'0.00" с.ш. 78°56'0.00" в.д.; 29) 49°46'0.00" с.ш. 78°56' 0.00" в.д.; 30) 49°46'0.00" с.ш. 78°53'0.00" в.д.; 31) 49°45'0.00" с.ш. 78°53'0.00" в.д.; 32) 49°45'0.00" с.ш. 78°50' 0.00" в.д.; 33) 49°44'0.00" с.ш. 78°50'0.00" в.д.; 34) 49°44'0.00" с.ш. 78°47'0.00" в.д.; 35) 49°45'0.00" с.ш. 78°47' 0.00" в.д.; 36) 49°45'0.00" с.ш. 78°44'0.00" в.д.; 37) 49°46'0.00" с.ш. 78°44'0.00" в.д.; 38) 49°46'0.00" с.ш. 78°43' 0.00" в.д.; 39) 49°42'0.00" с.ш. 78°43'0.00" в.д.; 40) 49°42'0.00" с.ш. 78°41'0.00" в.д.; 41) 49°47'0.00" с.ш. 78°41' 0.00" в.д.; 42) 49°47'0.00" с.ш. 78°42'0.00" в.д.; 43) 49°48'0.00" с.ш. 78°42'0.00" в.д.; 44) 49°48'0.00" с.ш. 78°43' 0.00" в.д.; 45) 49°49'0.00" с.ш. 78°43'0.00" в.д.; 46) 49°49'0.00" с.ш. 78°44'0.00" в.д.; 47) 49°50'0.00" с.ш. 78°44' 0.00" в.д.; 48) 49°50'0.00" с.ш. 78°43'0.00" в.д.; 49) 49°51'0.00" с.ш. 78°43'0.00" в.д.; 50) 49°51'0.00" с.ш. 78°42' 0.00" в.д.; 51) 49°52'0.00" с.ш. 78°42'0.00" в.д.; 52) 49°52'0.00" с.ш. 78°43'0.00" в.д.; 53) 49°53'0.00" с.ш. 78°43' 0.00" в.д.; 54) 49°53'0.00" с.ш. 78°46'0.00" 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. На участке протекают реки: р. Шаган - водоохранная зона 500 м, р. Ащысу — водоохранная зона 500 м. Ближайший водоем озеро Шаган находится на расстоянии 1.83 км. На территории водоохранной зоны и полосы работы по разведке проводиться не будут. ; видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) вода для питьевого качества-привозная на основе договора с подрядными организациями:

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 - 2000 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 №3344-ЕL от «05» июня 2025 года». Дата выдачи — 05 июня 2025 года. Количество блоков — 200 блоков, площадь 44 475 Га. Географические координаты: 1) 49°54'0.00" с.ш. 78°46'0.00" в.д.; 2) 49°54'0.00" с.ш. 78°53'0.00" в.д.; 3) 49°53' 0.00" с.ш. 78°53'0.00" в.д.; 4) 49°53'0.00" с.ш. 78°55'0.00" в.д.; 5) 49°52'0.00" с.ш. 78°55'0.00" в.д.; 6) 49°52'0.00" с.ш. 78°57'0.00" в.д.; 7) 49°51'0.00" с.ш. 78°57'0.00" в.д.; 8) 49°51'0.00" с.ш. 79°4'0.00" в.д.; 10) 49°52'0.00" с.ш. 79°5'0.00" в.д.; 11) 49°53'0.00" с.ш. 79°5'0.00" в.д.; 12) 49°53'0.00" с.ш. 79°8' 0.00" в.д.; 13) 49°49'0.00" с.ш. 79°8'0.00" в.д.; 14) 49°49'0.00" с.ш. 79°13'0.00" в.д.; 15) 49°47'0.00" с.ш. 79°13' 0.00" в.д.; 16) 49°47'0.00" с.ш. 79°12'0.00" в.д.; 17) 49°44'0.00" с.ш. 79°12'0.00" в.д.; 18) 49°44'0.00" с.ш. 79°9' 0.00" в.д.; 19) 49°45'0.00" с.ш. 79°3'0.00" в.д.; 20) 49°45'0.00" с.ш. 79°6'0.00" в.д.; 21) 49°46'0.00" с.ш. 79°6'0.00" в.д.; 25) 49°46'0.00" с.ш. 79°2'0.00" в.д.; 23) 49°47'0.00" с.ш. 79°3'0.00" в.д.; 24) 49°47'0.00" с.ш. 78°58'0.00" в.д.; 28) 49°47'0.00" с.ш. 78°56'0.00" в.д.; 29) 49°46'0.00" с.ш. 78°58'0.00" в.д.; 31) 49°45'0.00" с.ш. 78°55'0.00" в.д.; 32) 49°46'0.00" с.ш. 78°55'0.00" в.д.; 33) 49°44'0.00" с.ш. 78°55'0.00" в.д.; 34)

```
49°44′0.00" с.ш. 78°47′0.00" в.д.; 35) 49°45′0.00" с.ш. 78°47′0.00" в.д.; 36) 49°45′0.00" с.ш. 78°44′0.00" в.д.; 37) 49°46′0.00" с.ш. 78°44′0.00" в.д.; 38) 49°46′0.00" с.ш. 78°43′0.00" в.д.; 39) 49°42′0.00" с.ш. 78°43′0.00" в.д.; 40) 49°42′0.00" с.ш. 78°41′0.00" в.д.; 41) 49°47′0.00" с.ш. 78°41′0.00" в.д.; 42) 49°47′0.00" с.ш. 78°42′0.00" в.д.; 43) 49°48′0.00" с.ш. 78°42′0.00" в.д.; 44) 49°48′0.00" с.ш. 78°43′0.00" в.д.; 45) 49°49′0.00" с.ш. 78°43′0.00" в.д.; 46) 49°49′0.00" с.ш. 78°44′0.00" в.д.; 47) 49°50′0.00" с.ш. 78°44′0.00" в.д.; 48) 49°50′0.00" с.ш. 78°43′0.00" в.д.; 49) 49°51′0.00" с.ш. 78°43′0.00" в.д.; 50) 49°51′0.00" с.ш. 78°43′0.00" в.д.; 51) 49°52′0.00" с.ш. 78°43′0.00" в.д.; 52) 49°52′0.00" с.ш. 78°43′0.00" в.д.; 53) 49°53′0.00" с.ш. 78°43′0.00" в.д.; 54) 49°53′0.00" с.ш. 78°46′0.00" 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 ≈ 4,7208 т/год; Азот (II) оксид (Азота оксид), 3 класс опасности  $\approx 0.76713$  т/год; Углерод (Сажа, Углерод черный), 3 класс опасности  $\approx 0.301$  т/год; Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516), 3 класс опасности ≈ 0,7315 т/ год; Сероводород (Дигидросульфид) (518), 2 класс опасности ≈ 0,0000210896 т/год; Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ), 4 класс опасности  $\approx 3,85$  т/год; Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502\*)  $\approx$ 0,10042228 т/год; Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503\*)  $\approx 0,03711484$  т/год; Пентилены (амилены - смесь изомеров) (460), 4 класс опасности  $\approx 0.00371$  т/год; Бензол (64), 2 класс опасности  $\approx$ 0.0034132 т/год; Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров), 3 класс опасности  $\approx 0.00043036$  т/год (203); Метилбензол (349), 3 класс опасности  $\approx 0,00322028$  т/год; Этилбензол (675), 3 класс опасности  $\approx 0,00008904$ т/год; Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен), 1 класс опасности  $\approx 0,000008085$  т/год; Формальдегид (Метаналь) ), 2 класс опасности ≈ 0,0742 т/год; Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10), 4 класс опасности ≈ 1,79251091 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 ≈ 2,471644 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  $\approx 4,228$  т/год; Всего  $\approx 19,08521409$  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 области Абай..
- 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 объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны и другие объекты отсутствуют..
- Характеристика возможных форм негативного и положительного воздействий 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..
- 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, исключающий 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 №3344-EL от Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении): «05» июня 2025 года». Дата выдачи 05 июня 2025 года...

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо): Эрдем Эмрах

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



