

KZ11RYS00538426

26.01.2024 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 "МӨЛДІР ТАС", 050009, Республика Казахстан, г. Алматы, Алмалинский район, Проспект Абая, дом № 153, Квартира 30, 220940048577, ҚҰНАПИЯ ҚҰРМАНӨЛІ , 87787419151, dalabaylanis@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) Согласно плану будут проводится разведочные работы. Намечаемая деятельность относится согласно пп. 7.12, п. 7, раздела 2 приложения 2 Экологического кодекса Республики Казахстан от 02.01.2021 года №400-VI к II категории (разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых). Согласно п.2.3 Раздела 2 Приложения 1 ЭК РК "разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых" относится к объектам, для которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным..

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 ОВОС нее проводилась;

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 заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности не выдавалось..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест В административном отношении площадь входит в состав Актогайского района Карагандинской области. Административный центр п. Актогай расположен в 175 км северо-восточнее участка. Ближайшие населенные пункты – п. Гулшат и п. Сарыкум соответственно расположены в 17 км южнее и 26 км северо-западнее участка. Лицензия № 2080-EL от 31 июля 2023 года выдана на разведку твердых полезных ископаемых, сроком на 6 последовательных лет, с момента регистрации Лицензии. Возможности выбора другого места нет..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая

мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Настоящим планом разведки предусматривается комплекс геологоразведочных работ, включающий в себя поисковые маршруты, проходку канав, колонковое бурение, отбор проб, опробование, аналитические работы, технологические исследования, гидрогеологические исследования, камеральные работы и финансовые расчеты планируемых разведочных работ. Ширина канав 1,2 м, глубина 2,0, длина от 20 до 200м, в среднем составляет около 30 метров, средняя площадь поперечного сечения канавы составляет 2,62 м², общая длина канав 2860 п.м. Бурение скважины осуществляется буровыми станками типа СКБ – 4М и СКБ – 5М, укомплектованные гладкоствольным буровым снарядом со съёмным керно-приемником системы «Boart Longyear» диаметром 76 мм, позволяющим практически без потери кернового материала проходить ослабленные зоны и зоны дробления (выход керна не менее 95 %).

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Полевые работы будут производиться в период с апреля по октябрь месяц включительно, камеральный период – ноябрь – март месяцы. Установленный режим труда на полевых работах: 12 часов труда, 12 часов отдыха, с 15-дневным вахтовым методом. Проходка канав будет осуществляться механизированным способом в разрушенных скальных породах с применением экскаватора. Для опробования по коренным породам канавы очищаются вручную. Бурение скважины осуществляется буровыми станками типа СКБ – 4М и СКБ – 5М, укомплектованные гладкоствольным буровым снарядом со съёмным керно-приемником системы «Boart Longyear» диаметром 76 мм, позволяющим практически без потери кернового материала проходить ослабленные зоны и зоны дробления (выход керна не менее 95 %). Скважины наклонные, преимущественно под углом 700, средняя глубина 80 м. в объеме 1700 пог.м. Всего проектом предусматривается бурение 23 скважин. Для установки извлечения полезного компонента планируется произвести отбор 3 технологические пробы по 200 кг. Пробы будут отобраны и сформированы из рядовых проб.

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Начало - апрель 2024 год. Окончание - ноябрь 2029 года.

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 Площадь участка недр по Лицензии № 2080-EL от 31 июля 2023 года составляет 20,0 км². Целевое назначение - Лицензия выдана на разведку твердых полезных ископаемых, сроком на 6 последовательных лет, с момента регистрации Лицензии. Срок использования - 6 лет (2024-2029 годы);

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 На территории отвода отсутствуют водные объекты (реки, озера), соответственно водоохранные зоны и полосы отсутствуют. По причине отсутствия водных объектов необходимость установления водоохраных зон и полос отсутствует. Источник водоснабжения - привозная вода. Водоснабжение участка работ для технических целей (для бурения скважин), предусматривается привозной водой при помощи автомашины «Водовоз» с ближайшего поселка. Вода будет поставляться на основании договора, который будет заключаться с акиматом ближайшего населенного пункта. Питьевая вода - покупная, бутилированная.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Водопользование - общее. Качество воды - питьевая для работников и непитьевая для бурения.; объемов потребления воды Расход воды на хозяйственно-питьевые нужды для рабочего персонала -123,05 м³ в год - вода привозная. Объем воды, необходимый для бурения скважин до 450 м³ в год - вода привозная.; операций, для которых планируется использование водных ресурсов Расход воды на хозяйственно-питьевые нужды для рабочего персонала на участках проведения поисковых работ определяется из расчета норм расхода на одного человека – 25 л/сут, итого 123 м³/год. На одну скважину необходимо 18 м³ технической воды, объем воды, необходимый для бурения скважин 450 м³ в год.; операций, для которых планируется использование водных ресурсов Расход воды на хозяйственно-питьевые

нужды для рабочего персонала -123,05 м .куб в год - вода привозная. Объем воды, необходимый для бурения скважин до 450 м3 в год - вода привозная. Расход воды на хозяйственно-питьевые нужды для рабочего персонала на участках проведения поисковых работ определяется из расчета норм расхода на одного человека – 25 л/сут, итого 123 м3/год. На одну скважину необходимо 18 м3 технической воды, итого общий объем воды, необходимый для бурения скважин 450 м3 в год.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Лицензия № 2080-EL от 31 июля 2023 года выдана на разведку твердых полезных ископаемых сроком на 6 последовательных лет, с момента регистрации Лицензии. Границы территории участка недр: 10 (восемь) блоков: L-43-41-(10д-5б-10,15), L-43-41-(10е-5а-6,7,11,12,13, 17,18,19). Географические координаты лицензионной территории: 46 49 00 с.ш, 74 19 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 Растительные ресурсы не используются, вырубки растительности, а также перенос не планируется. Растительный покров рассматриваемой территории, характеризуется однородной пространственной структурой, бедностью флоры и низким уровнем биоразнообразия в связи с природно-климатическими особенностями региона и современным хозяйственным освоением территории. Растительный покров сильно изрежен: более 70% территории полностью лишены растительности вследствие экстремальности типов местообитаний. Проективное покрытие почвы растениями составляет 20-25 %.;

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

объемов пользования животным миром Животный мир не используется;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Животный мир в процессе работ не используется.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Животный мир в процессе работ не используется.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Животный мир в процессе работ не используется.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Дизельное топливо от 4 до 12 тонн в год (бурение, дизельный генератор, техника) на весь период. Работа двигателей внутреннего сгорания автотранспорта, техники, буровых установок и дизельного генератора будет осуществляться за счет применения дизельного топлива. В качестве отопления в холодное время будут использоваться электрические обогреватели, работающие от дизельного генератора, в качестве топлива использующего дизельное топливо.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Природные ресурсы не используются.

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) По предварительной оценке, в период проведения работ, возможно поступление в атмосферу 15 видов загрязняющих веществ, а именно (выбросы на максимальные по выбросам 2027-2028 гг): железа оксиды (3кл.оп) - 0.00297 г/с, 0.000107 т/год, марганец и его соединения (2кл.оп) - 0.0002556 г/с, 0.0000092 т/год, азота диоксид(2кл.оп) - 0.150733 г/с, 0.267612 т/год, азота оксид(3кл.оп) - 0.1951192 г/с, 0.24824195 т/год, углерод(3 кл.оп) - 0.025 г/с, 0.03 т/год, сера диоксид(3кл.оп) - 0.0501833 г/с, 0.10015 т/год, сероводород(2кл.оп) - 0.00003175 г/с, 0.000000904 т/год, углерод оксид(4кл.оп) - 0.186994 г/с, 12.920133 т/год , фтористые газообразные соединения(2кл.оп) - 0.0002083 г/с, 0.0000075 т/год, фториды неорганические плохо растворимые (2кл.оп) - 0.000917 г/с, 0.000033 т/год, проп-2-ен-1-аль(2кл.оп) - 0.006 г/с, 0.0072 т/год, бензин(4кл.оп) - 0.00583 г/с, 1.277 т/год, формальдегид(2кл.оп) - 0.006 г/с, 0.0072 т/год, алканы C12-19 (4кл.оп) - 0.0713 г/с, 0.072322 т/год, пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20(3кл.оп) - 0.5253623 г/с, 1.2130836 т/год. Объем выбросов на 2024 год - 1.12427115 г/с, 15.233291251 т/год, 2025-2026

годы - 1.12427115 г/с, 15.360372652 т/год, на 2027-2028 годы - 1.22690445 г/с, 16.143100154 т/год, на 2029 год - 1.19950445 г/с, 16.113500154 т/год. В соответствии с Правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденных Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 31 августа 2021 года № 346, вид деятельности «Разведка полезных ископаемых» не входит в Виды деятельности, на которые распространяются требования о представлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей с принятыми пороговыми значениями для мощности производства, а также оператор не осуществляет выбросы любых загрязнителей в количествах, превышающих применимые пороговые значения, указанные в Приложении 2 к Правилам ведения Регистра выбросов и переноса загрязнителей. В связи с чем, загрязняющие вещества, указанные в Ожидаемых выбросах, не входят в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей..

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 Сбросов нет.

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 Твердо-бытовые отходы (бытовой мусор, упаковочные материалы и др.) образуется в результате жизнедеятельности персонала - 1,725 т/год. Промасленная ветошь - образуется при эксплуатации горной техники, автотранспортных средств и других работах - 0,06 т/год. Возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей отсутствуют.

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Необходимо получение Разрешения на воздействие в Управлении 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) Уникальных, редких и особо ценных животных сообществ, требующих охраны, в районе месторождения не встречено. В связи с отсутствием постоянных поверхностных источников воды зона месторождения не является постоянным местом обитания и не лежит в зоне сезонных миграций различных представителей фауны. Растительность - полупустынная, представленная, в основном, баялычем и сильно изреженным травянистым покровом, сохраняющимся до середины июня. Древесная растительность представлена редкими зарослями саксаула. Рельеф территории в значительной степени соответствует геологическому строению. Мелкосопочник, характерный для Центрального Казахстана, развит в пределах распространения девонских отложений, обрамляющих Карагандинскую впадину и понижается по направлению к ней. Эта часть территории характеризуется почти сплошной горизонтальной обнаженностью. Сама впадина представляет собой волнистую равнину с отметками 480-500 м и характеризуется значительно более слабой расчлененностью. Наибольших абсолютных высот достигает мелкосопочник в сопках Куянды (722 м), Жалаир (671 м), буг. Шоинды (570 м), ур. Жельмая (612 м). Преобладающей формой рельефа является широкая слабосхолмленная равнина, обрамленная мелкосопочником, имеющим уклон к р. Нура с абсолютными отметками в пределах 450-500 м. Площадь участка представляет собой местность с небольшими возвышенностями и впадинами, относительная высота которых не превышает 4- 5м. Абсолютные отметки колеблются в пределах 459-474 м. Фоновые исследования инициатором не проводились. Нет необходимости в полевых исследованиях. В предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности отсутствуют объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны и т.д. обитающие в прилегающем районе животные могут легко адаптироваться к новым условиям. Воздействие намечаемой деятельности на пути миграции и места

концентрации животных при этом исключается. Общее воздействие намечаемой деятельности на животный мир оценивается как допустимое. Создание рабочих мест позволит привлекать на работу местное население, что повлияет на благосостояние ближайших населенных пунктов. Рост доходов позволит повысить возможности персонала и местного населения, занятого в проектируемых работах, по самостоятельному улучшению условий жизни, поднять инициативу и творческий потенциал. За счет роста доходов повысится их покупательская способность, соответственно улучшится состояние здоровья людей. Таким образом, воздействие на социально-экономические условия территории имеет положительные последствия. Разработка дополнительных мероприятий по охране недр не требуется. Таким образом, общее воздействие намечаемой деятельности на геологическую среду оценивается как допустимое..

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. Технология проведения геологоразведочных работ разработана с учетом возможности минимального воздействия на окружающую природную среду. Воздействие намечаемой деятельности на воздушную среду оценивается как допустимое. При реализации намечаемой деятельности сброс сточных вод в поверхностные водотоки не предусматривается, воздействие по данному фактору исключается. Сложившийся в данном районе природный уровень загрязнения поверхностных вод не изменится. Намечаемая деятельность не окажет дополнительного воздействия на поверхностные воды района. Непосредственное воздействие на водный бассейн при проведении геологоразведочных работ исключается. Таким образом, общее воздействие намечаемой деятельности на поверхностную водную среду района оценивается как допустимое. Воздействие на растительность, животный мир, почвы, недра при бурении скважин оценивается в пространственном масштабе как локальное, во временном - как кратковременное и по величине - как слабое..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости. Трансграничные воздействия отсутствуют.

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий. Для снижения воздействия производимых работ на атмосферный воздух проектом предусмотрены следующие природоохранные мероприятия: • Выбор технологии и применяемого оборудования с целью снижения отрицательного воздействия на атмосферный воздух; • Регулирование топливной аппаратуры ДВС агрегатов и специального автотранспорта для снижения загазованности территории ведения работ; • Не допускать разливов при проведении отпуска и приема ГСМ; • Размещение источников выбросов загрязняющих веществ на промплощадке с учетом преобладающего направления ветра; • Постоянная проверка двигателей автотранспорта на токсичность; • Своевременное проведение планово-предупредительных ремонтов и профилактики оборудования; • Использовать оборудование и транспортные средства с исправными двигателями; Необходимые мероприятия для охраны подземных и поверхностных вод • забор воды из естественных водоемов не планируется: • на территории горного отвода не планируется склад ГСМ, как и заправка спецтранспорта в водоохраной зоне и полосе близлежащих водоемов; • сброс неочищенных сточных вод проводить в металлический септик, с дальнейшим вывозом на очистные сооружения; • стоянка спецтехники в полевом лагере будет оборудована водонепроницаемым покрытием и ограждена бордюром камнем. Для устранения или хотя бы значительного ослабления отрицательного влияния на природную экосистему необходимо: • организация движения транспорта только по автодорогам; • проводить качественную техническую рекультивацию земель; • не допускать загрязнения нефтепродуктами почв при проведении заправок технологического транспорта; • не допускать захламления территории месторождения бытовыми отходами, складирование отходов производства, осуществлять в специально отведенных местах. Во избежание негативных воздействий на животное население прилегающих к месторождению пространств необходимо проведение целого комплекса профилактических и практических мероприятий: • Резко снизить, а затем и полностью предотвратить загрязнение почв..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении):

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):
Дробот М.В.

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

