

KZ71RYS00371379

04.04.2023 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 "Байлык Мунай", 010000, Республика Казахстан, г.Астана, район "Есиль", Проспект Кабанбай Батыр, дом № 40, 150740000906, РАХИМБАЕВ АСЕТ ЕСМАГАМБЕТОВИЧ, +77785282788, baylykmunay@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) План поисковых и поисково-оценочных работ с подсчетом запасов на твердые полезные ископаемые в пределах блоков М-45-99-(10г-5в-20, 5г-16, 17, 21,22) в Восточно-Казахстанской области (1 этап) Классификация объекта согласно Приложению 1 Кодекса: Раздел 2; 2. Недропользование: 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) Существенных изменений в вид деятельности объекта не определено. Ранее оценка воздействия намечаемой деятельности на планируемые поисковых и поисково-оценочных работ с подсчетом запасов на твердые полезные ископаемые участка Байлык Мунай не проводилась (скрининг не проводился).;

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) Существенных изменений в вид деятельности объекта не определено. Ранее оценка воздействия намечаемой деятельности на планируемые поисковых и поисково-оценочных работ с подсчетом запасов на твердые полезные ископаемые участка Байлык Мунай скрининг не проводился.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Участок Байлык Мунай расположено в Катон-Карагайском, Курчумском районе, Восточно-Казахстанской области Республики Казахстан. Населенных пунктов в пределах площади нет. До ближайшего поселка Орнек - 45 км дорог с низкой категорией проходимости. Комплексом геологоразведочных работ предусматривается провести поиски золотосодержащих руд. Основание по составлению плана поисковых и поисково-оценочных работ с подсчетом запасов: - Получение ТОО «Байлык Мунай» права недропользования Лицензии №615-EL от «26» марта 2020 года на разведку твердых полезных ископаемых в пределах блоков М-45-99-(10г-5в-20, 5г-16, 17,

21,22). Поисковые работы планируется провести в 2023-2024 годах, в теплое время года. Координаты участка: 1. 49°02'00" 85°04'00" 2. 49°02'00" 85°07'00" 3. 49°00'00" 85°07'00" 4. 49°00'00" 85°05'00" 5. 49°01'00" 85°05'00" 6. 49°01'00" 85°04'00".

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции. Поисковые работы будут состоять из: геологических пеших маршрутов, геофизических и геохимических исследований и бурении поисковых скважин..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности. Проектируемые работы будут производиться в пределах ограниченной площадки на лицензионной территории предприятия, что позволяет при соблюдении предусмотренным проектом природоохранных мероприятий свести к минимуму негативное воздействие на окружающую среду. Ближайшие населенные пункты находятся на значительном удалении от площадок проведения работ и не попадут в зону воздействия (расстояние от источников выбросов до значения 1 ПДК/мр). Участок расположен в основном на землях сельскохозяйственного назначения, предоставленных различным землепользователям на временное возмездное долгосрочное общее долевое землепользование для ведения крестьянских хозяйств (пастбища) или на свободных землях. Непосредственно бурение поисковых скважин предполагается проводить на свободных землях. Конкретное расположение буровых площадок будет определяться по результатам геолого-поисковых маршрутов с учетом: - удаления от жилой застройки на расстояние не менее 1000 м; - удаления от водных объектов на расстояние не менее 500 м (водоохранные зоны); - отсутствия особо охраняемых природных территорий, включая памятники природы; - отсутствия на участке работ, подлежащих охране или исчезающих объектов флоры и фауны. Для проживания работников будет арендоваться жилье в ближайшем населенном пункте. Работников до участка и обратно будет доставляться на автотранспорте УАЗ. Буровые работы будут выполняться круглосуточно, остальные полевые работы - в светлое время суток; без выходных дней, вахтовым методом. Полевая камеральная обработка будет вестись на полевой базе партии. Малые ремонты транспортных средств и оборудования будут выполняться на базе ТОО «Байлык Мунай»..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и утилизацию объекта) Согласно календарному графику, работы по ликвидации планируется провести в 2023-2024 году, в теплое время года..

8. Описание видов ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности, включая строительство, эксплуатацию и утилизацию 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 составляет 11,2 км² до окончания срока лицензии 3 квартал 2025 год; Целевое назначение участка – для проведения поисковых и поисково-оценочных работ с подсчетом запасов на твердые полезные ископаемые на участке Байлык Мунай; срок использования до 2025 года; Получение ТОО «Байлык Мунай» права недропользования Лицензии №615-EL от «26» марта 2020 года на разведку твердых полезных ископаемых в пределах блоков М-45-99-(10г-5в-20, 5г-16, 17, 21,22).;

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. Водоснабжение технической водой предусмотрено автоцистерной. Питьевая вода на участок работ доставляется бутилировано. ;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая). Вид водопользования – общее. Качества необходимой воды отсутствует так как вода на участок работ будет привозиться. Непитьевая вода с ближайшего населенного пункта Орнек в 45 км. Питьевая вода – магазинная бутилированная. ;

объемов потребления воды. Питьевая бутилированная вода 50 л/сут.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов. Питьевая бутилированная будет покупаться из магазина, техническая вода для бурения будет доставляться автоцистерной из ближайшего населенного пункта Орнек в 45 км (аренда жилья);;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические

координаты (если они известны) Координаты участка: 1. 49°02'00" 85°04'00" 2. 49°02'00" 85°07'00" 3. 49°00'00" 85°07'00" 4. 49°00'00" 85°05'00" 5. 49°01'00" 85°05'00" 6. 49°01'00" 85°04'00";

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 вырубки или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации Вырубка и перенос зеленых насаждений не предусмотрены. Намечаемая деятельность использованием растительными ресурсами не предусматривает. Рубка и (или) перенос деревьев не предусматривается в виду отсутствия деревьев. Компенсационная посадка не предусмотрена в виду отсутствия необходимости рубки деревьев на участке проводимых работ. ;

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

объемов пользования животным миром Особоохраняемых природных территорий в границах участка не имеется. ;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Использование объектов животного мира не предусматривается;;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Использование объектов животного мира не предусматривается;;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Использование объектов животного мира не предусматривается;;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Теплоснабжение и электроснабжения на период проведения работ не предусматривается;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Риски истощения природных ресурсов при разведочных работах отсутствуют ..

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) На период разведки ориентировочный валовый выброс загрязняющих веществ в атмосферу составит на каждый год полевых работ - 2.19 тонн/год. Вещества, входящие в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей отсутствуют..

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 Сброс не предусмотрен. На площадках бурения используется биотуалет с последующим вывозом стоков на очистные сооружения сторонней организации, согласно договору. (Договор заключается непосредственно перед началом работ). При бурении скважин будут использоваться передвижные металлические зумпфы (градирки). Зумпф состоит из двух частей. Одна часть предназначена для осаждения частиц шлама из промывочной жидкости. Другая часть для закачки чистого раствора. При бурении буровой раствор используется повторно, т.е применяется обратное водоснабжение. Для проживания работников будет арендоваться жилье в ближайшем селе..

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 результате жизнедеятельности работников, занятых на буровых работах, будут образовываться ТБО, которые классифицируются как 20 03 01 – Смешанные коммунальные отходы. Лом черных металлов. В результате проведения буровых работ и дальнейшего тампонажа скважин образуется отход в виде лома черных металлов, который классифицируется как 12 01 13 Согласно Законодательных и нормативных правовых актов, принятых в Республике Казахстан, отходы производства и потребления должны собираться, храниться, обезвреживаться, транспортироваться и захораниваться с учетом их воздействия на окружающую среду. Образующиеся отходы до вывоза по

договорам временно будут храниться на территории предприятия. С этой целью на территории предприятия для временного хранения всех видов отходов будут сооружены специальные площадки. Для сбора отходов будут использоваться специальные емкости. Собранные в емкости отходы, по мере накопления, будут вывозиться на захоронение в зависимости от типа отхода в места захоронения, утилизации или переработки. Смешанные коммунальные отходы будут складироваться в контейнеры на специальной бетонированной площадке. Перевозка отходов предполагается в закрытых специальных контейнерах, исключающих возможность загрязнения окружающей среды отходами во время транспортировки или в случае аварии транспортных средств. Накопление отходов предусмотрено в специально оборудованных контейнерах в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан. В соответствии с пп. 1 п. 2 ст. 320 Экологического кодекса Республики Казахстан временное складирование отходов на месте образования предусмотрено на срок не более шести месяцев до даты их сбора (передачи специализированным организациям) или самостоятельного вывоза на объект, где данные отходы будут подвергнуты операциям по восстановлению или удалению. Договор на вывоз отходов со специализированными организациями будут заключены непосредственно перед началом проведения работ. Пороговые значения, установленные для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, в результате предполагаемых объемов образования отходов в период намечаемой деятельности не будут превышены..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений РГУ «Департамент экологии по Восточно-Казахстанской области» Комитета экологического регулирования и контроля Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан (заключение по результатам скрининга, заключение по результатам оценки воздействия (в случае необходимости)). Акимат Восточно-Казахстанской области Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Восточно-Казахстанской области (экологическое разрешение на воздействие); РГУ "Комитет лесного хозяйства и животного мира Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан" – в случае проведения работ на землях гослесфонда; КГУ «Катон-Карагайское лесное хозяйство», КГУ «Курчумское лесное хозяйство» – в случае проведения работ на землях гослесфонда РГУ "Ертисская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов Комитета по водным ресурсам Министерства экологии, геологии и природных ресурсов – в случае проведения работ на землях водного фонда, водоохранной зоны...

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) Предприятие ведет постоянный мониторинг состояния окружающей среды, концентраций загрязняющих веществ на санитарно-защитной зоне, мониторинг водных ресурсов, почвы. По результатам производственного экологического контроля на предприятии, осуществляемого согласно Программе производственного экологического контроля, концентрации выбросов и сбросов загрязняющих веществ соответствуют утвержденным нормативам. Необходимости в проведении дополнительных исследований нет..

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 Предварительная оценка существенности негативного и положительного воздействия на ОС: Компоненты природной среды - Атмосферный воздух Источник и вид воздействия – Выбросы загрязняющих веществ от стационарных источников Пространственный масштаб – 2 Ограниченное воздействие Временной масштаб – 4 Многолетнее воздействие Интенсивность воздействия – 1 Незначительное Комплексная оценка – 8 Категория значимости - Воздействие низкой значимости Компоненты природной среды - Почвы и недра Источник и вид воздействия - Физическое воздействие на почвенный покров Пространственный масштаб – 1 Локальное воздействие Временной масштаб – 4 Многолетнее воздействие Интенсивность воздействия – 2 слабое Комплексная оценка – 8 Категория

значимости - Воздействие низкой значимости Компоненты природной среды - Поверхностные и подземные воды Источник и вид воздействия - Бурение разведочных скважин. Откачка и отбор проб воды. Забор поверхностных вод Пространственный масштаб – 1 Локальное воздействие Временной масштаб – 4 Многолетнее воздействие Интенсивность воздействия – 1 Незначительное Комплексная оценка – 4 Категория значимости - Воздействие низкой значимости Компоненты природной среды – Растительность Источник и вид воздействия - Физическое воздействие на растительность суши Пространственный масштаб – 1 Локальное воздействие Временной масштаб – 4 Многолетнее воздействие Интенсивность воздействия – 2 слабое Комплексная оценка – 8 Категория значимости - Воздействие низкой значимости Компоненты природной среды - Животный мир Источник и вид воздействия - Воздействие на наземную фауну Пространственный масштаб – 1 Локальное воздействие Временной масштаб – 4 Многолетнее воздействие Интенсивность воздействия – 1 Незначительное Комплексная оценка – 4 Категория значимости - Воздействие низкой значимости Непосредственно горные работы (бурение, каналы, шурфы) занимают короткий промежуток времени от 1 года до 4 лет и только в теплый период года, при этом нет необходимости отвода земли под карьер, отвалы и прочую инфраструктуру. Геологоразведочные работы приводят к увеличению госбюджета, увеличению рабочих мест, востребованности квалифицированных сотрудников соответствующих специальностей, аренда или приобретение спецтехники и т.д. Реализация геологоразведочных работ повлечет вторую волну в виде освоения месторождений, строительства заводов и фабрик, что приведет к еще большему развитию данной отрасли, увеличению платежей в госбюджет, увеличению рабочих мест, необходимости квалифицированных специалистов, т.е. развитие системы образования и т.д. Развитие данной отрасли (разведки и последующей добычи) даст толчок для роста и других отраслей, таких как энергетика, строительство, развитие коммуникаций, малое и среднее предпринимательство, которое будет обслуживать основное производство. В соответствии с выполненной оценкой существенности, проведение геологоразведочных работ целесообразно. Расчёт комплексной оценки существенности негативного и положительного воздействия на окружающую среду показал, что воздействие можно оценить как низкой значимости, не существенным. Вывод: Работы по намечаемой деятельности на разведку твердых полезных ископаемых согласно предварительной оценке их существенности в части негативного влияния на ОС являются не существенными, т.е. низкой значимости при максимально положительном эффекте в части социальных обязательств..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Трансграничное воздействие при осуществлении намечаемой деятельности отсутствует..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий В целях минимизации вредного воздействия на почву, поверхностные и подземные воды, при бурении скважин будут использоваться передвижные металлические зумпфы (градирки). Зумпф состоит из двух частей. Одна часть предназначена для осаждения частиц шлама из промывочной жидкости. Другая часть для закачки чистого раствора. При бурении буровой раствор используется повторно, т.е. применяется оборотное водоснабжение. Циркуляционная система буровой установки включает в себя комплекс элементов, связанных с движением, распределением, обработкой, отводом и хранением жидкости, необходимой в процессе бурения скважин. В число функций, выполняемых при помощи различных компонент циркуляционной системы буровой установки, входит: Приготовление бурового раствора в соответствии с требуемыми параметрами для конкретных условий бурения, а также изменение его физико-механических свойств. Очистка отработанного бурового раствора от шлама, выбуренных частей породы и различных примесей с целью его повторного использования. Хранение запаса бурового раствора производится в специальных емкостях и резервуарах. Условно можно разделить комплекс наземных элементов циркуляционной системы на две функциональные части. Одна из них отвечает за очистку и обработку раствора, а вторая – за нагнетание и регулировку его подачи в скважину. Для выполнения всех этих функций требуется следующий набор основного оборудования: Система очистных устройств, которая включает вибросито, песко- и илоотделители, центрифугу и дегазатор. Применение многоступенчатой системы очистки позволяет провести тщательную подготовку отработанного бурового раствора для повторного использования. Рабочие и запасные емкости обеспечивают место для хранения раствора. Такие емкости часто снабжаются перемешивателями механического или гидравлического типа. Трубопроводы, по которым циркулирует раствор, и средства их соединения. Резервуары для хранения реагентов для обработки и изменения свойств применяемых жидкостей. Буровые насосы для нагнетания и контроля подачи жидкости. В ее состав также входят желоба, доливные емкости и ряд других компонент. Кроме того, весь комплекс

снабжается специальными тентами, в которых могут быть предусмотрены дополнительное утепление и система отопления. Применение циркуляционных систем при бурении для обеспечения многократной циркуляции раствора по замкнутой системе между насосным оборудованием и скважиной позволяет снизить расходы и улучшить экономические показатели. При бурении скважин в качестве промывочной жидкости будет использоваться вода и глинистый раствор. Принятые проектные решения в полной мере обеспечивают охрану водных ресурсов от засорения и истощения. По завершении разведочных работ территория буровых площадок будет рекультивирована, почвенный слой восстановлен. Весь оставшийся от деятельности буровой бригады мусор будет утилизирован. Рекультивация

Общие сведения По завершении Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении): поисково-геологоразведочных работ территория, затронутая при производстве бурением, передвижением автоспецтранспорта будет рекультивирована, почвенный слой будет восстановлен. Обоснование вида рекультивации Направление рекультивации нарушенных земель определяется почвенно-климатическими условиями района проведения геологоразведочных работ с учетом перспективного развития и интенсивностью развития в нем сельского хозяйства. Нарушаемые земли в малой степени используются под пастбища. Рекультивацию нарушаемых земель предусматривается производить в два этапа: технической и биологической рекультивации. Технический этап рекультивации Требования к техническому этапу рекультивации При разработке технического этапа рекультивации учтены требования: ГОСТа 17.5.101-83. «Охрана природы, рекультивация земель. Термины и определения»; Общие требования к рекультивации земель, нарушенных при открытых земельных работах; Требования к рекультивации земель по направлению исполнения. Технический этап рекультивации с последующим использованием под.

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Отсутствует.

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):
Жумагазина К.М.

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



