

KZ47RYS00419535

27.07.2023 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 "KOKDALA REM RESOURCES", Z01A5F1, Республика Казахстан, г.Астана, Район "Байконур", улица Мәлік Ғабдуллин, дом № 17/1, Квартира 110, 220640015529, РАХИМОВА АЙЖАН ЖУСИПКЫЗЫ, +7 706 414 37 70, kokdalaresources@gmail.com

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

2. Общее описание видов намечаемой деятельности, и их классификация согласно приложению 1 Экологического кодекса Республики Казахстан (далее - Кодекс) Намечаемая деятельность – разведка на участке Кокдала в пределах блоков М-43-120-(10д-5а-14,15,19,20,24,25) М-43-120-(10д-5б-16,17,21,22). Разведочные работы будут включать: - предполевые работы (подготовительный период); - поисковые маршруты; - горнопроходческие работы; - геофизические работы; - буровые работы; - скважинные геофизические исследования; - опробование и лабораторные работы; - топографо-геодезические работы. Аналитические работы будут проводиться в аттестованных химико-аналитических лабораториях. Согласно пункту 2.3 раздела 2 приложения 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI, разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых, относится к видам деятельности, для которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным. Намечаемая деятельность отсутствует в разделе 1 приложения 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI. Таким образом, проведение оценки воздействия на окружающую среду для данного объекта не 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) Описание существенных изменений, вносимых в виды деятельности, обозначенные в приложении 1 к ЭК РК не приводится, т.к. такие изменения не вносились. Объект намечаемой деятельности – проектируемый. Оценка воздействия на окружающую среду по данному объекту ранее не 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) Описание существенных изменений, вносимых в виды деятельности, обозначенные в приложении 1 к ЭК РК не приводится, т.к. такие изменения не вносились. Объект намечаемой деятельности – проектируемый. Скрининг воздействий намечаемой деятельности по данному

объекту ранее не проводился..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Реализация намечаемой деятельности предусматривается в Аягозском районе области Абай. Общая площадь проводимых работ составит 22,6 кв.км. Ближайшая жилая зона (с. Корык) находится на расстоянии более 43 км в юго-восточном направлении от участка проведения разведочных работ. Расстояние от участка разведочных работ до административного центра Аягозского района – г.Аягоз – более 200 км в юго-восточном направлении. Проведение комплекса геологоразведочных работ предусматривается в пределах блоков М-43-120-(10д-5а-14,15,19,20,24,25), М-43-120-(10д-5б-16,17,21,22), на основании Лицензии на разведку твердых полезных ископаемых № 1846-EL от «23» сентября 2022 года, в связи с чем альтернативные варианты по выбору других мест не рассматривались..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Общая площадь проводимых работ составит 22,6 кв.км. Общие предполагаемые объемы разведочных работ: - топогеодезические работы – привязка 174 точек; - геологические маршруты – пеший вариант, 10 п.км маршрутов; - магниторазведочные работы – 62,5 пог.м; - горные работы – объем выработки канав – 208,12 м³; - буровые работы – колонковое бурение 31 скважины, 6700 пог.м; - рекультивационные работы – 775 м²; - геофизические исследования скважин – гамма-каротажные исследования 6700 пог.м; - опробование – 3939 проб; - отработка проб – 4087 проб; - гидрогеологические работы – 3 скважины; - лабораторные работы – 4087 проб. Пробоподготовка и аналитические работы будут проводиться в аттестованных химико-аналитических лабораториях..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Разведочные работы будут включать: - подготовительные работы – сбор геологических отчетов и разработка Плана разведки; - топогеодезические работы – выноска в натуру и привязка ранее пройденных скважин и канав, выноска в натуру запроектированных скважин в системе координат WGS 84; - геологические маршруты – привязка точек наблюдений будет производиться с помощью спутникового навигатора GPS, маршруты будут выполняться в пешем варианте; - магниторазведочные работы – будут проводиться с целью картирования разломов, интрузивных образований и даек; - горные работы – зачистка старых горных выработок для дальнейшего бороздового опробования и получения достоверных данных по оруденению на поверхности; - буровые работы – колонковое бурение алмазными коронками; - рекультивационные работы – распланировка нарушенной поверхности до состояния, максимально приближенного к первоначальному; - геофизические исследования скважин – планируется проводить гамма-каротаж для уточнения радиоэкологической обстановки и расчленения рудных зон, а также инклинометрию для контроля искривления стволов скважин; - опробование – работы предусматриваются с целью определения содержаний полезных и сопутствующих элементов в рудах, минерализованных и вмещающих породах; - отработка проб – работы, связанные с измельчением проб до размеров, требуемой при лабораторно-аналитических исследованиях; - гидрогеологические работы – наблюдения за поглощением промывочной жидкости при проходке каждого рейса бурения, замеры уровня воды в скважинах после каждого подъема бурового снаряда и перед спуском его в скважину; - лабораторные работы – пробы будут анализироваться методом сплавления с помощью бората лития с последующим кислотным растворением и ICP-MS анализом. Пробоподготовка и аналитические работы будут проводиться в аттестованных химико-аналитических лабораториях..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Работы по разведке участка Кокдала (полевые сезоны) планируется провести в период 2024-2028 гг. Продолжительность одного полевого сезона - 150 дней. Количество полевых сезонов – 5. .

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 Реализация намечаемой деятельности предусматривается в Аягозском районе области Абай. Общая площадь проводимых работ составит 22,6 кв.км. Границы территории участка недр утверждены Лицензией на разведку твердых полезных ископаемых №1846-EL от 23.09.2022 г. 10 блоков: М-43-120-(10д-5а-14,15,19,20,24,25) М-43-120-(10д-5б-16,17,21,22). Срок использования земельного участка: 6 лет. Участок будет использоваться в целях проведения операций по разведке твердых полезных ископаемых. ;

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 Водоснабжение – привозное из ближайших сетей на договорной основе с эксплуатирующей организацией и привозное бутилированной водой. Гидрографическая сеть района представлена речками Эспе, Бабан, Аулие и др. Водоохраные зоны и полосы водных объектов в границах рассматриваемой территории компетентными органами не устанавливались. Разведочные работы будут проводиться на расстоянии не менее 50 метров от водных объектов. В случае выявления необходимости разработки проекта водоохраных зон и полос, установленной по результатам согласования плана разведки с бассейновой инспекцией, проект будет разработан.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) Вид водопользования - общее. Качество необходимой воды – питьевое, техническое. ;

объемов потребления воды В процессе проведения разведочных работ вода потребуется на хозяйственно-бытовые (всего – 56,25 м³/год) и технические (всего – 1500 м³/год) нужды.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов В процессе проведения разведочных работ вода потребуется на хозяйственно-бытовые (использования для питья, в др. бытовых целях) и технические (пылеподавление, приголотвление промывочной жидкости при бурении скважин) нужды. Отведение хоз-бытовых стоков будет осуществляться в водонепроницаемый выгреб (септик). Стоки из выгреба, по мере необходимости, будут передаваться специализированным организациям на договорной основе.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Реализация намечаемой деятельности предусматривается в Аягоском районе области Абай. Общая площадь проводимых работ составит 22,6 кв.км. Координаты угловых точек участка проведения планируемых разведочных работ (северная широта/восточная долгота): 1: 77° 43' 00''/48° 48' 00'' 2: 77° 45' 00''/48° 48' 00'' 3: 77° 45' 00''/48° 47' 00'' 4: 77° 47' 00''/48° 47' 00'' 5: 77° 47' 00''/48° 45' 00'' 6: 77° 43' 00''/48° 45' 00'' Границы территории участка недр утверждены Лицензией на разведку твердых полезных ископаемых №1846-EL от 23.09.2022 г. 10 блоков: М-43-120-(10д-5а-14,15,19,20,24,25) М-43-120-(10д-5б-16,17,21,22). Срок использования земельного участка: 6 лет. Участок будет использоваться в целях проведения операций по разведке твердых полезных ископаемых.;

4) растительных ресурсов с указанием их видов, объемов, источников приобретения (в том числе мест их заготовки, если планируется их сбор в окружающей среде) и сроков использования, а также сведений о наличии или отсутствии зеленых насаждений в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, необходимости их вырубке или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации Необходимость в растительных ресурсах для намечаемой деятельности отсутствует. Вырубка или перенос зеленых насаждений не предусматриваются. В случае возникновения необходимости вынужденного сноса зеленых насаждений будет получено разрешение уполномоченного органа, предоставлено гарантийное письмо о компенсационной посадке. При вырубке деревьев по разрешению уполномоченного органа компенсационная посадка восстанавливаемых деревьев будет произведена в десятикратном размере.;

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

объемов пользования животным миром Необходимость в пользовании животным миром для намечаемой деятельности отсутствует. Пользование животным миром в рамках намечаемой деятельности не предполагается. ;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Необходимость в пользовании животным миром для намечаемой деятельности отсутствует. Пользование животным миром в рамках намечаемой деятельности не предполагается.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Необходимость в пользовании животным миром для намечаемой деятельности отсутствует.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Необходимость в пользовании животным миром для намечаемой деятельности отсутствует.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья,

изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Все электропотребители при необходимости получают питание от дизель-генератора, а также работа двигателей внутреннего сгорания автотранспортной техники будет осуществляться за счет применения дизельного топлива. Годовой расход ГСМ составит: дизельное топливо – 150 т. ГСМ будут доставляться на участок работ топливозаправщиком. Заправка техники будет осуществляться на специальной площадке с дополнительными мерами защиты. ГСМ для участка работ будут приобретаться на ближайших АЗС.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Намечаемая деятельность (разведочные работы) не предполагает использование природных ресурсов в промышленных масштабах и носит временный характер. Риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью 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) Общий объем предполагаемых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу составит: 11,30099338 т/год. Перечень выбрасываемых ЗВ: азота диоксид (2 к/о), азота оксид (3 к/о), углерод (3 к/о), сера диоксид (3 к/о), сероводород (2 к/о), углерод оксид (4 к/о), проп-2-ен-1-аль (2 к/о), формальдегид (2 к/о), керосин (н/к), алканы с12-19 (4 к/о), пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (3 к/о). Намечаемая деятельность не входит в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра 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 Намечаемая деятельность не предполагает наличие сбросов загрязняющих веществ в поверхностные и подземные водные объекты, недра или на земную поверхность..

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 процессе проведения разведочных работ будут образовываться смешанные коммунальные отходы – 1,2 т/год (образуются в результате жизнедеятельности персонала). Код: 20 03 01 (неопасные). Временное хранение отходов (не более 3х суток) будет осуществляться в закрытых металлических контейнерах на специально оборудованных площадках. По мере накопления отходы будут передаваться на договорной основе специализированным организациям. Временное хранение отходов (сроком не более шести месяцев) будет осуществляться в контейнерах, на территории площадки проведения работ. По мере накопления отходы будут передаваться на договорной основе специализированным организациям. Возможность превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей отсутствует..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Для осуществления намечаемой деятельности предположительно потребуются сведения или согласования: - РГУ «Ертисская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов комитета по водным ресурсам министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан»; - РГУ «Областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира по области Абай Комитета лесного хозяйства и животного мира Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан».

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) Согласно сведениям РГП «Казгидромет» (Информационный бюллетень о состоянии ОС области Абай за 1 полугодие 2023 года) наблюдения за сост. качества атмосферного воздуха в Аягозском районе области Абай не проводятся. В связи с этим, предоставление характеристик фоновых концентраций не представляется возможным. Ближайший населенный пункт, в котором осуществляются наблюдения за состоянием ОС – г. Аягоз. По данным сети наблюдений г. Аягоз, уровень загрязнения атмосферного воздуха оценивался как повышенный, он определялся значением СИ=3,1 (повышенный уровень) по оксиду углерода и НП=0% (низкий уровень). Максимально-разовые концентрации составили: оксид углерода – 3,1 ПДКм.р., сероводород – 2,0 ПДКм.р., по другим показателям превышений ПДКм.р. не наблюдалось. Превышения по среднесуточным нормативам не наблюдалось. Случаи экстремально высокого и высокого загрязнения (ВЗ и ЭВЗ): ВЗ (более 10 ПДК) и ЭВЗ (более 50 ПДК) отмечены не были. Наблюдения за качеством поверхностных вод проводились на 53 створах 19 водных объектах (реки Кара Ертыс, Ертыс, Буктырма, Брекса, Тихая, Ульби, Глубочанка, Красноярка, Оба, Емель, Аягоз, Уржар, Секисовка, Маховка, Арасан, Киши Каракожа, оз. Алаколь, оз. Зайсан, вдхр. Буктырма, вдхр. Усть-Каменогорское). Наблюдения за уровнем гамма излучения на местности осуществлялись ежедневно на 17-ти метеорологических станциях (Акжар, Аягуз, Дмитриевка, Баршатас, Бакты, Зайсан, Жалгизтобе, Катон-Карагай, Кокпекты, Куршым, Риддер, Самарка, Семей, Улькен-Нарын, Усть-Каменогорск, Шар, Шемонаиха). В среднем по области радиационный фон составил 0,13 мкЗв/ч и находился в допустимых пределах. Необходимость проведения дополнительных полевых исследований - отсутствует. .

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 Согласно п.24 Инструкции по организации и проведению экологической оценки (Приказ Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года № 280. Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 3 августа 2021 года № 23809) (далее - Инструкция) выявление возможных существенных воздействий намечаемой деятельности в рамках оценки воздействия на окружающую среду включает сбор первоначальной информации, выделение возможных воздействий намечаемой деятельности на окружающую среду и предварительную оценку существенности воздействий, включение полученной информации в заявление о намечаемой деятельности. Согласно пункту 27 Инструкции по каждому выявленному возможному воздействию на окружающую среду проводится оценка его существенности. Так, согласно данных настоящего заявления, как возможные были определены 2 типа воздействий, как не возможные – 25 типов воздействий, согласно критериям п.26 Инструкции. К возможным типам воздействий были отнесены следующие: - Изменение рельефа местности и другие процессы нарушения почв. - Деятельность на неосвоенной территории влекущая за собой застройку (использование) незастроенных (неиспользуемых) земель. По всем из вышеперечисленных, определенных по результатам ЗОНД, возможных воздействий, была проведена оценка их существенности, согласно критериям пункта 28 Инструкции. Так, на основании данной оценки, все из возможных воздействий, на основании критериев пункта 28 Инструкции признаны несущественными. .

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Согласно конвенции ООН об оценке воздействия на окружающую среду в трансграничном контексте, принятой 25 февраля 1991 года, «трансграничное воздействие» означает любое воздействие, не только глобального характера, в районе, находящемся под юрисдикцией той или иной Стороны, вызываемое планируемой деятельностью, физический источник которой расположен полностью или частично в пределах района, подпадающего под юрисдикцию другой Стороны. В связи с удаленностью расположения государственных границ стран-соседей (расстояние от участка проведения разведочных работ составит более 275 км до ближайшей границы – с Российской Федерацией) незначительным масштабом намечаемой деятельности, трансграничные воздействия на окружающую среду исключены..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий В качестве специальных мероприятий по предотвращению (сокращению) выбросов пыли предусмотрено пылеподавление орошением в случае необходимости. Предусматривается контроль за состоянием

атмосферного воздуха на источниках выбросов. Контроль будет осуществляться расчетным методом по всем загрязняющим веществам, согласно действующим на территории РК расчетным методикам. В целях охраны поверхностных и подземных вод предусматриваются следующие водоохранные мероприятия: 1. В целях исключения возможного попадания вредных веществ в подземные воды, тех. обслуживание техники будет производиться на станциях ТО за пределами рассматриваемого участка. 2. Будут использованы маслоулавливающие поддоны и другие приспособления, не допускающие потерь ГСМ из агрегатов механизмов. 3. Будет осуществлен своевременный сбор отходов, по мере накопления отходов они будут переданы спец. организациям по договору. 4. Будет исключен любой сброс сточных или других вод в поверхностные и подземные водные объекты, недра или на земную поверхность. 5. Будут приняты запретительные меры по образованию несанкционированных свалок отходов. 6. Будет исключена мойка автотранспорта и других механизмов на участках работ. При производстве работ не используются хим. реагенты, все механизмы обеспечиваются маслоулавливающими поддонами. Заправка механизмов и автотранспорта топливом будет производиться посредством автозаправщика. После проведения работ с участков будут удалены все механизмы, оборудование и отходы. Временное складирование отходов предусматривается в специально отведенных местах в контейнерах..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) В результате выполнения разведочных работ ожидается выявление, в пределах площади участка, запасов твердых полезных ископаемых. По результатам работ будет составлен геологический отчет с прогнозной оценкой ресурсов, подсчетом запасов. По результатам поисковых и поисково-оценочных работ в соответствии с инструктивными требованиями будет составлен отчет с рекомендациями по проведению дальнейших работ. Выбор альтернатив технических решений или же нулевой вариант (вариант отказа от намерений реализации хозяйственной деятельности) является необоснованным, а причины препятствующие реализации намечаемой деятельности не выявлены..

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):
Рахимова А. Ж.

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



