

KZ34RYS00221307

04.03.2022 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 "Совместное предприятие "Будёновское", 050060, Республика Казахстан, г.Алматы, Алмалинский район, улица БОГЕНБАЙ БАТЫРА, дом № 156/2, 161040005807, МЕДЕО РУСТАМ КОЛЫБЕКОВИЧ, 87026611651, 87713852359, IVOLOGA01@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) Проведение геологоразведочных работ на участке 6 - 7 месторождения урана Бу-деновское. Намечаемая деятельность входит в раздел 2 «Перечень видов намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным» приложения 1 к Экологическому кодексу РК (далее – Кодекс) и классифицируется как «разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых» (п. 2.3 раздела 2 приложения 1 к Кодексу). Основной вид деятельности предприятия – добыча урановой руды относится к I категории (п. 7.13 раздела 2 приложения 2 к Экологическому кодексу РК..

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) Заключением государственной экологической экспертизы (Номер: KZ04VCY00100213, Дата: 26.09.2017) согласован Проект «Поисково-оценочных работ на участке 6-7 месторождения Буденовское» (корректировка). Намечаемой деятельностью предусматривается проведение геологоразведочных работ. ; 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 скрининг воздействий намечаемой деятельности не проводился. .

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест В административном отношении месторождение Буденовское расположено в Сузакском районе Туркестанской области. Площадь геологического отвода составляет - 136,405 км² и граничит с малозаселенной территорией. Центр геологического отвода имеет координаты: 44°40'3.09"С; 67°50'14.39"В. Геологический отвод расположен к юго-западу от западной оконечности песков Мойынкум, на расстоянии 75 км западнее с. Жу-антобе, и на расстоянии 30 км севернее с. Бакарлы. Село Сузак расположено на расстоянии 85 км к юго-востоку от границ геологического отвода.

Месторождение Буденовское входит в состав Мынкудукского рудного района Кенце-Буденовской металлогенической зоны. Месторождение относится к крупным урановым объектам гидрогенного типа в Шу-Сарысуйской урановой провинции. С севера на юг оно протягивается на 75 км при ширине 3-15 км. К северу от участка разведки на расстоянии 5 км расположена система горько-соленых озер Акжайкын. К востоку от геологического отвода на расстоянии 20 км проходит граница Южно-Казахстанской заповедной зоны..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Намечаемая деятельность заключается в проведении геологоразведочных работ на Контрактной территории (Геологический отвод) ТОО СП «Буденовское». Методы решения: разведка вертикальными буровыми скважинами с проведением комплекса со-путствующих исследований. Предусмотрен круглогодичный режим работы: число рабо-чих суток в году – 365; число рабочих смен в сутки – 2; продолжительность одной смены – 12 часов. Проходка скважин будет осуществляться буровыми станками ЗИФ-1200МР, смонтированными на базе передвижных установок БПУ-1200У. Количество станков - 5. Количество скважин – 259. Объем бурения – 174440 п.м. .

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Бурение скважин включает следующие технологические стадии: подготовка участка скважины, проходка скважины, рекультивация участка скважины, передача участка скважины. Проходка скважины включает бурение, подъем кернового материала и передачу его геологам. Поднятый керн извлекается из бурового инструмента в специальный желоб, из которого выкладывается в специальные керновые ящики и передается геологам, документирующим этот керн. Объем извлеченного керна составит 12680 п. м. Диаметр скважин – 132 мм. Зумпфы: основной зумпф для неактивного бурового шлама размером 3×4×3; зумпф отстойник размером 3×4×3 м; зумпф для приема бурового шлама при проходке скважины в рудном интервале (объем не менее 6 м³). Количество техники: водовоз на базе Краз-257 – 2; экскаватор – 2; бульдозер – 2; колесный трактор для перемещения БПУ К-701 или аналоги – 2; передвижные электростанции ДЭС-100П – 6 (5 основных, 1 резервная)..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и утилизацию объекта) Время проведения разведочных работ - 2023 г. .

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 Намечаемая деятельность не требует дополнительного изъятия или выделения земельного участка. Площадь геологического отвода составляет - 136,405 км². Согласно ст. 185 Кодекса «О недрах и недропользовании» по лицензии на разведку твердых полезных ископаемых ее обладатель имеет исключительное право пользоваться участком недр в целях проведения операций по разведке твердых полезных ископаемых. Вопрос пользования земельным участком будет решаться после получения лицензии на разведку. Согласно п . 3 ст. 68 Экологического кодекса РК для целей подачи заявления о намечаемой деятельности у инициатора прав в отношении земельного участка, необходимого для осуществления намечаемой деятельности, не требуется.;

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 Привозная вода. Водные объекты и водоохранные зоны и полосы в районе участков разведки отсутствуют.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Водопользование общее, качество воды – на хозяйственно-бытовые нужды – питьевое, на производственные нужды – непитьевое. На буровом участке устанавливается биотуалет с рукомойником с регулярным вывозом сточных вод на очистные сооружения предприятия.;

объемов потребления воды Предполагаемый объем водопотребления на питьевые нужды одной буровой бригады – 0,05 м³/сут. Потребность в воде для приготовления буровых растворов - 5180,0 м³/год. Объем

хозяйственно-бытовых сточных вод бурового участка 0,05 м³/сут, сточные воды собираются в биотуалете и вывозятся на очистные сооружения предприятия. При использовании буровых растворов сточные воды не образуются, отстоявшаяся в зумпфах вода используется повторно для приготовления буровых растворов. ; операций, для которых планируется использование водных ресурсов Вода используется на хозяйственно-питьевые нужды, приготовление буровых растворов;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Геологический отвод представлен ТОО «СП «Буденовское» для осуществления операций по недропользованию на участке 6 - 7 месторождения Буденовское. Центр геологического отвода имеет координаты: 44°40'3.09"С; 67°50'14.39"В. Копия геологического отвода приведена в приложении к настоящему заявлению. Срок проведения геологоразведочных работ – 1 год.;

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 в процессе осуществления деятельности заготовке или сбору не подлежат. Зеленые насаждения в предполагаемых местах осуществления намечаемой деятельности отсутствуют. Растительный покров представлен боялычево-полынными, боялычевыми, кейреуково-полынными, сообществами с участием эфемеров. Растения подлежащие охране (краснокнижные) на участке проведения работ отсутствуют.;

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

объемов пользования животным миром Пользование объектами животного мира не намечается. Приобретение объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных не планируется. Операции, для которых планируется использование объектов животного мира не предусматриваются. Птицы и млекопитающие являются одними из самыми заметных и показательных элементов фауны на участке разведки. Из амфибий имеются зеленая жаба и озерная лягушка, а также водяной уж, отмечена среднеазиатская черепаха, 5 видов ящериц. Представители фауны подлежащие охране (краснокнижные) на участке разведки отсутствуют.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Пользование объектами животного мира не намечается. Приобретение объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных не планируется. Операции, для которых планируется использование объектов животного мира не предусматриваются. Птицы и млекопитающие являются одними из самыми заметных и показательных элементов фауны на участке разведки. Из амфибий имеются зеленая жаба и озерная лягушка, а также водяной уж, отмечена среднеазиатская черепаха, 5 видов ящериц. Представители фауны подлежащие охране (краснокнижные) на участке разведки отсутствуют.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Пользование объектами животного мира не намечается. Приобретение объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных не планируется. Операции, для которых планируется использование объектов животного мира не предусматриваются. Птицы и млекопитающие являются одними из самыми заметных и показательных элементов фауны на участке разведки. Из амфибий имеются зеленая жаба и озерная лягушка, а также водяной уж, отмечена среднеазиатская черепаха, 5 видов ящериц. Представители фауны подлежащие охране (краснокнижные) на участке разведки отсутствуют.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Пользование объектами животного мира не намечается. Приобретение объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных не планируется. Операции, для которых планируется использование объектов животного мира не предусматриваются. Птицы и млекопитающие являются одними из самыми заметных и показательных элементов фауны на участке разведки. Из амфибий имеются зеленая жаба и озерная лягушка, а также водяной уж, отмечена среднеазиатская черепаха, 5 видов ящериц. Представители фауны подлежащие охране (краснокнижные) на участке разведки отсутствуют.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования В числе иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности требуются: электроэнергия, получаемая от ДЭС; нефтепродукты, получаемые с действующих АЗС.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью. Риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью не прогнозируются, так как используемые ресурсы имеются в достаточном количестве в районе намечаемой деятельности. При разведке подлежит изъятию незначительное количество горной массы (менее 100 м³) для целей лабораторных исследований. Согласно п. 2 ст. 66 Экологического кодекса РК недра (горная масса) не являются объектом оценки воздействия..

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). Источниками выбросов загрязняющих веществ в атмосферу будут являться двигатели внутреннего сгорания буровой и строительной техники, пересыпка пылящих материалов, заправка техники. В атмосферу будут выбрасываться (т/год): Азота (IV) диоксид - 19.008; Азот (II) оксид - 3.0888; Углерод - 1.188; Сера диоксид - 2.97; Сероводород - 0.000067; Углерод оксид - 15.444; Бенз/а/пирен - 0.00003267; Формальдегид - 0.297; Углеводороды предельные C₁₂₋₁₉ - 7.152056; Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния - 0.061814. Всего - 49.20977. Загрязнители, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденными уполномоченным органом при намечаемой деятельности, не превышают установленных пороговых значений для данного вида деятельности..

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. В процессе проведения геологоразведочных работ сбросы сточных вод в окружающую среду не предусматриваются. Хозяйственно-бытовые сточные воды вывозятся на очистные сооружения недропользователя. Буровые растворы используются повторно, откачанная вода используется для приготовления буровых растворов. В перечень загрязнителей не входят вещества, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей..

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. Твердые бытовые отходы от жизнедеятельности буровых бригад в общем количестве 7,5 т/год собираются в специальные контейнеры и передаются на полигон ТБО для захоронения. Нерадиоактивный буровой шлам захоранивается по существующей на предприятии схеме в шламонакопители. Объем захораниваемого бурового шлама составит 22089 т/год. Отбираемый керн, в том числе и из продуктивного горизонта (потенциально низкоактивный) утилизируется по месту проведения исследований в лаборатории за пределами участков проведения геологоразведочных работ. Превышение пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, не прогнозируется..

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 – Департамент экологии Туркестанской 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). Орографически площадь работ представляет собой предгорную аккумулятивную равнину, примыкающую с северо-востока к хребту Б. Каратау, ширина которой составляет 20-40 км и простирается вдоль хребта в северо-западном направлении с углом наклона около 10. Рельеф представлен чередованием

возвышенностей, пологих бугров и речных долин, вытянутых в северном и северо-восточном направлениях. В переходной части к песчаному массиву Моинкум (на севере) прослеживается прерывистая полоса солончаков и соров северо-западного простирания; наиболее крупные солончаковые озёра (Акжайкын, Ащикольские) расположены в низовьях реки Шу, в северной части месторождения Буденновское и к северо-западу от него. Воздух в районе работ чистый. Гидрографическая сеть представлена реками Шу и Сарысу, расположенными на расстоянии более 30 км от участка работ. Месторождение Буденновское приурочено к северо-западной части Сузакского артезианского бассейна. В соответствии с фактическим материалом, полученным при бурении разведочных скважин, на месторождении можно выделить два водоносных комплекса: преимущественно грунтовых вод в неоген-четвертичные и артезианские воды в верхнемеловых палеогеновых отложениях. Поверхность месторождения представляет собой солончаково-песчаную пустыню. В пределах участков распространена пёстро-цветная терригенная формация нижнего и среднего олигоцена - плиоцена, представленная глинистыми и песчанистыми отложениями. Глинистые осадки лагун, застойных озёрных бассейнов и мелкого моря, это красноцветные, пёстрые и серозелёные глины с включением линз, прослоев песка и выветрелого песчаника, дресвы, гравия и щебня. Растительность песков дифференцирована по элементам рельефа. На вершинах гряд и бугров преобладают кустарниковые (терескеново-саксауловые) ассоциации, по склонам – кустарниково-полынные. Понижения и котловины выдувания заняты аристидой перистой, джузгуном, граниновией. Краснокнижные животные в районе работ отсутствуют..

14. Характеристика возможных форм негативного и положительного воздействий на окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости, предварительная оценка их существенности. Намечаемая деятельность не внесет существенных изменений в формы, характер и масштабы негативного воздействия предприятия на окружающую среду. Пространственный масштаб воздействия, временной масштаб воздействия, интенсивность воздействия, а также значимость воздействия на окружающую среду в результате намечаемой деятельности не изменятся..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости. В связи с удаленностью расположения государственных границ стран-соседей и незначительным масштабом намечаемой деятельности, трансграничные воздействия на окружающую среду исключены. Намечаемая деятельность не оказывает существенного негативного трансграничного воздействия на окружающую среду на территории другого государства..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий. Меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду включают в себя, в основном мероприятия по пылеподавлению, дозиметрическому контролю бурового шлама, безопасному накоплению и захоронению бурового шлама..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта). Альтернативы достижению целей намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления не рассматривались так как намечаемая деятельность привязана к месторождению, а технология ее осуществления привязана к определенным геологическим структурам и обусловлена требованиями, предъявляемыми к условиям, указанные в заявлении):

- 1) в случае трансграничных воздействий: электронную копию документа, содержащего информацию о возможных существенных негативных трансграничных воздействиях намечаемой деятельности на окружающую среду

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):

МЕДЕО РУСТАМ КОЛЫБЕКОВИЧ

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

