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

KZ55RYS00970157 24.01.2025 г.

Заявление о намечаемой деятельности

1. Сведения об инициаторе намечаемой деятельности: для физического лица:

фамилия, имя, отчество (если оно указано в документе, удостоверяющем личность), адрес места жительства, индивидуальный идентификационный номер, телефон, адрес электронной почты;

для юридического лица:

Товарищество с ограниченной ответственностью "Жана Мыс", 010000, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, Г. АСТАНА, РАЙОН ЕСИЛЬ, улица Дінмұхамед Қонаев, здание № 10, 201040033258, КУЛЬБАЕВ КАНАТ АЛДАНБЕРГЕНОВИЧ, 87775227048, nettoko@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) Рассматриваемый объект (План разведки твердых полезных ископаемых на площади Аманбай по лицензии № 2894-ЕL от 18 октября 2024 года в Карагандинской и Абайской области), на основании пп. 2.3 п. 2 раздела 2 приложения 1 Экологического кодекса Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК. подлежит процедуре скрининга воздействий намечаемой деятельности. На основании пп. 7.12 п. 7 Раздела 2 Экологического кодекса РК намечаемая деятельность относится к объектам II категории..
- 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) В отношении данной деятельности процедура оценки воздействия на окружающую среду 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) В отношении данной деятельности процедура скрининга воздействий намечаемой деятельности не проводилась..
- 4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест В административном отношении площадь работ расположена на территории Каркаралинского района Карагандинской области и Аягузского района Абайской области, в 280 км на восток к районному центру Аягоз, вблизи с. Жорга в 25 км южнее (Рис. 2.1). Общая площадь участка составляет 27,4 км2 Обоснованием выбора места деятельности послужила Лицензия № 2894-ЕL от 18 октября 2024 года, а также геологическая информация и исторические данные по проведенным исследованиям предоставленных компетентным государственным органом. Данный объект, в соответствии с Лицензией, имеет ограниченное угловыми точками положение в пространстве. В связи с вышеизложенным, выбор других мест не представляется возможным. Географические координаты угловых

точек участка недр на территории области Абай: $1~48^\circ~32'0"~77^\circ~12'24"~2~48^\circ~32'0"~77^\circ~16'0"~3~48^\circ~29'0"~77^\circ~16'0"~4~48^\circ~29'0"~77^\circ~12'0"~5~48^\circ~31'39"~77^\circ~12'0"~6~48^\circ~31'41"~77^\circ~12'~3".$

- 5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Составление плана ГРР отр.мес 1 Полевые работы 2 Геохимические работы 2.1 опробование 200*100-100*50 м проба3 000 2.2 xRF-анализпроба3 150 2.3 Мобилизация сети демобилизация моб/дем 1 3 Наземные геофизические работы 3.1 электроразведка ВЭЗ-ВП пог.км 3.2 аэрогаммаспектрометрия кв.км 27 3.3 электроразведка площадная ВП кв.км 11 Мобилизация / демобилизация моб/дем 3 4 Горнопроходческие работы 4.1 проходка канав мех. способом м3 21 000 4.2 инструментальная разбивка/привязка канав (каждые 10 м)п.м 1 050 4.3 Мобилизация / демобилизация моб/дем 3 5 Буровые работы 5.1 Колонковое бурение скважин с проведением инклинометрии и ГИС при средней глубине скважин 100 м, угол наклона 50-90° п.м 6 000 Привязка скважин п.м 60 5.3 Мобилизация / демобилизация моб/дем 4 6 Геологическое сопровождение горнопроходческих и буровых работ 6.1 геологическая документация канавп.м 7 000 6.2 геологическая документация колонковых скважин п.м 6000 6.3 отбор бороздовых проб (проба 1 проба7 000 6.4 отбор керновых проб (проба 1 м) пробаб 000 6.5 выпливание борозды в M) канавах проба7 распиловка Мобилизация 000 6.6 керновых проб проба6 000 6.7 Лабораторно-аналитические работы 7.1 Пробоподготовка демобилизация моб/дем 8 7 в т.ч. почвенных проб к аналитическим исследованиям пробаз 150 7.1.2. бороздовых и керновых проб (11% контрольных проб) проба14 300 7.2 Химико-аналитические работы 7.2.1. в т. ч. анализ методом ICP-AES (четырехкислотное разложение) для определения содержаний 32 элементов 3 150 7.2.2. многоэлементный анализ с ICP-AES окончанием (царсководочное разложение) проба 16 250 7.2.3. пробирный анализ на золото AAS/ICP проба19 400 7.2.4. изготовление и описание шлифов шлиф25 7.2.5. изготовление и описание аншлифов аншлиф 25 7.2.6. внешний контроль анализ 1 000 7.2.7. арбитражный контрольанализ 200 8 Технологические исследования: 8.1 Геолого-технологическое картирование проба4 8.2 Испытание малообъемных технологических проб исследование 6 9 Геомеханические исследования 9.1 в т.ч. Ориентированное бурение 500 9.2 Геофизические исследования скважин (инклинометрия) 500 9.3 Документация ориентированного керна п.м. 500 9.4 Отбор пробшт. 450 9.5 Мобилизация / демобилизация моб/ 2 10 Гидрогеологические исследования 10.1 Бурение скважин п.м. 400 10.2 Отбор проб 20 10.3 Коэффициент фильтрации образец 5 10.4 Влажность естественная образец 5 11 проба Исследования состояния окружающей среды исследование 6 12 Утверждение запасов отчет 1.
- 6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности В настоящем Плане разведки для выполнения технического задания предусматриваются следующие виды геологоразведочных работ: проектирование и предполевые (подготовительные) работы; топографо-геодезические работы; геохимические работы; геофизические работы; горные работы; буровые работы; скважинные геофизические исследования; опробование и обработка проб; гидрогеологические, инженерно-геологические исследования; химико-аналитические работы; технологические исследования проб; камеральные работы. Результаты работ обеспечат предварительную геолого-экономическую оценку промышленной значимости месторождения посредством разработки отчета об оценке ресурсов и запасов твердых полезных ископаемых, подготавливаемым компетентным лицом..
- 7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Предположительные сроки реализации (эксплуатация) поисковых геологоразведочных работ составит − 2025 -2030 гг. Строительство планом разведки не предусмотрено; Пп. 2 п. 2 гл. 1 Правил выдачи решения на проведение комплекса работ по постутилизации объектов (снос зданий и сооружений) (Приказ Министра индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан от 29 апреля 2021 года № 202.) постутилизация объекта комплекс работ по демонтажу и сносу капитального строения (здания, сооружения, комплекса) после прекращения его эксплуатации (пользования, применения) с одновременным восстановлением и вторичным использованием регенерируемых элементов (конструкций, материалов, оборудования), а также переработкой не подлежащих регенерации элементов и отходов Так как строительство зданий и сооружений планом разведки не предусмотрено, постутилизация зданий и сооружений не рассматривается.
- 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 Общая площадь участка составляет 27,4 кв.км Целевым назначением участка является проведение поисковых работ ТПИ. Предполагаемый срок использования 2025-2030 гг. Срок действия лицензии − 6 лет со дня ее выдачи. Лицензия на разведку ТПИ № 2894-EL от 18 октября 2024 года;
 - 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 Источник водоснабжения – привозная вода. По информации Геопортала https://vkomap.kz на участке разведки отсутствуют постоянные поверхностные водные объекты. В виду того, что планом разведки не предусмотрены горные работы (бурение, проходка канав) вблизи потенциальных водных объектов в установлении ВОЗ и ВОП нет необходимости.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Вид водопользования – общее (по договору), качество необходимых водных ресурсов: хозяйственно-питьевые – питьевая;

объемов потребления воды Вода на хоз-питьевые нужды – 90,0 м3/год; 0,361 м3/сут.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Хозяйственно-питьевого качества для питья и хоз-бытовых нужд.;

- 3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Общая площадь участка составляет 27,4 км2 Срок права недропользования согласно Лицензии № 2894-EL от 18 октября 2024 года 6 лет. Географические координаты угловых точек участка недр: 1 48° 32'0" 77° 12'24" 2 48° 32'0" 77° 16'0" 3 48° 29'0" 77° 16'0" 4 48° 29'0" 77° 12'0" 5 48° 31'39" 77° 12'0" 6 48° 31'41" 77° 12'3";
- 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 Намечаемая деятельность пользование растительными ресурсами не предусматривает. Растительность территории кустарниково-разнотравно-овсецово-красноковыльных намечаемой деятельности типична ДЛЯ красноковыльно-овсецовых каменистых степей в сочетании с зарослями кустарников и сообществами петрофитов в высоких местах. Встречаются участки разнотравно-злаковых лугов, характерные для речных долин и озерных котловин. Согласно информационного Геопортала: https://vkomap.kz на участке разведки отсутствуют ООПТ и земли лесхоза. На данной площади отсутствуют зеленые насаждения. Рубка и (или) перенос деревьев не предусматривается в виду отсутствия деревьев. Компенсационная посадка не предусмотрена в виду отсутствия 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 Намечаемая деятельность не предусматривает пользование животным миром. Основным видом деятельности является геологоразведочные работы. Разведка не предусматривает использование животного мира и их частей не в основных и не в косвенных целях. Охота, рыбалка, разведение, изъятие, содержание и прочее использование объектов животного мира не предусматривается намечаемой деятельности. Объекты животного мира использованию и изъятию не подлежат.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Намечаемая деятельность не предусматривает пользование животным миром. Основным видом деятельности является геологоразведочные работы. Разведка не предусматривает использование животного мира и их частей не в основных и не в косвенных целях. Охота, рыбалка, разведение, изъятие, содержание и прочее использование объектов животного мира не предусматривается намечаемой деятельности. Объекты животного мира использованию и изъятию не подлежат.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Намечаемая деятельность не предусматривает пользование животным миром

- Основным видом деятельности является геологоразведочные работы. Разведка не предусматривает использование животного мира и их частей не в основных и не в косвенных целях. Охота, рыбалка, разведение, изъятие, содержание и прочее использование объектов животного мира не предусматривается намечаемой деятельности. Объекты животного мира использованию и изъятию не подлежат.; операций, для которых планируется использование объектов животного мира Намечаемая деятельность не предусматривает пользование животным миром. Основным видом деятельности геологоразведочные работы. Разведка не предусматривает использование животного мира и их частей не в основных и не в косвенных целях. Охота, рыбалка, разведение, изъятие, содержание и прочее использование объектов животного мира не предусматривается намечаемой деятельности. Объекты животного мира использованию и изъятию не подлежат.;
- 6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования В дополнительных ресурсах, необходимых для осуществления намечаемой деятельности нет необходимости. Для обеспечения работников максимально бытовыми удобствами, полевой отряд будет размещен в съемных помещениях ближайшего населенного пункта.;
- 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: Область Абай – 3,7 тонн/год. 0301 Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (2 класс) 0304 Азот (II) оксид (Азота оксид) (3 класс) 0328 Углерод (Сажа, Углерод черный) (3 класс) 0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (3 класс) 0337 Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (4 класс) 1301 Проп-2-ен-1-аль (Акролеин, Акрилальдегид) (2 класс) 1325 Формальдегид (Метаналь) (2 класс) Бензин (нефтяной, малосернистый /в пересчете на углерод) (4 класс) 2732 Керосин (ОБУВ) 2754 Алканы С12 -19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (4 класс) 2908 Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (3 класс) 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. Для обеспечения работников максимально бытовыми удобствами, полевой отряд будет размещен в съемных помещениях ближайшего населенного пункта..
- 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 Область Абай 346,882 т/год. Смешанные коммунальные отходы (ТБО) 20 03 01 Ткани для вытирания (ветошь) 15 02 02* Буровой шлам и другие отходы бурения (буровой шлам) 01 05 99 Буровой шлам и другие отходы бурения (шлам распиловки керна) 01 05 99 Использованные мелющие тела и шлифовальные материалы (алмазный диск распиловки керна) 12 01 21 Ветошь образуется в результате ремонта технологического оборудования промышленной площадки и автотранспорта. ТБО образуется в результате жизнедеятельности и непроизводственной деятельности персонала предприятия. Буровой шлам образуется при проведении буровых работ. По окончанию буровых работ, буровой шлам используется при рекультивации нарушенных земель. 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 превышен.

- 12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Уполномоченный государственный орган в области охраны окружающей среды: РГУ «Департамент экологии по области Абай» заключение по результатам скрининга, заключение, по результатам оценки воздействия (в случае необходимости); ГУ «Управление природных ресурсов области Абай» экологическое разрешение на воздействие);.
- 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) В районе намечаемой деятельности отсутствуют какие-либо крупные и малые промышленные предприятия. Район проведения работ представлен основном землями сельскохозяйственного назначения. В рассматриваемом районе в настоящее время нет постов государственного мониторинга за загрязнением атмосферного воздуха. Согласно РД 52.04.186-89 пп. 9.8.3 таблицы 9.15 при отсутствии постов наблюдения принимаются ориентировочные значения фоновых концентраций по численности населения. Численность ближайших населенных пунктов составляет менее 10 тыс., согласно РД, фоновые концентрации в данном случае равны 0 Для проведения планируемых работ не требуется дополнительных изысканий и исследований. Работы по геологоразведке носят локальный и временный характер, что не отразится на фоновых концентрациях района проведения работ...
- Характеристика возможных форм негативного и положительного воздействий окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости, предварительная оценка их существенности 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 vвеличению платежей В госбюджет. рабочих 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..
- 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 в виду удаленности рассматриваемого объекта от границ соседних государств.
- 16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Рациональное использование ресурсов недр соблюдается благодаря применению современных технологий и геологоразведочного оборудования, разработке технической документации, включающей мероприятия по уменьшению воздействия данной деятельности на все компоненты окружающей среды: воздух, подземные и поверхностные воды, почвы. Все используемое на предприятии оборудование соответствует действующим в Республике Казахстан стандартам безопасности, а также физическим факторам воздействия. Принимая во внимание незначительное воздействие на окружающую среду, предусмотрено проведение на предприятии мероприятий, носящих профилактический характер:—производить своевременный профилактический осмотр, ремонт и наладку режима работы всего оборудования и техники;—контроль расхода водопотребления; –запрет на слив отработанного масла и ГСМ в окружающую природную среду;—

организовать места сбора и временного хранения отходов; обеспечить своевременный вывоз отходов в места захоронения, переработки или утилизации; исключение несанкционированных проездов вне дорожной сети; снижение активности передвижения транспортных средств ночью; сохранение растительного слоя почвы; рекультивация участков после окончания всех производственных работ; сохранение растительных сообществ. предупреждение возникновения пожаров; воспитание (информационная кампания) для персонала и населения в духе гуманного и бережного отношения к животным; сохранение биологического разнообразия и целостности сообществ животного мира в состоянии естественной свободы; сохранение среды обитания, условий размножения, путей миграции и мест концентрации объектов животного мира.

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Обоснованием выбора места деятельности послужила Лицензия ТПИ 2894-EL от 18 октября 2024 года, а также геологическая информация и исторические данные по проведенным исследованиям предоставленных компетентным государственным органом. Данный объект, в соответствии с Лицензией, имеет ограниченное угловыми точками положение в пространстве. Других альтернатив с достижения целей намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления у Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении):

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо): Кульбаев Канат Алданбергенович

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



