

KZ11RYS00286614

08.09.2022 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:

Акционерное общество "АК Алтыналмас", 050013, Республика Казахстан, г.Алматы, Бостандыкский район, Площадь Республики, дом № 15, 950640000810, КАНАШЕВ ДИЯР БАХЫТБЕКОВИЧ, 8727 35 00 200, yerzhan.darmenov@altynalmas.kz

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) Приложение 1, раздел 2, пункт 2.3 Экологического Кодекса Республики Казахстан - «разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых». Предмет разведочных работ – золотосодержащие руды..

3. В случаях внесения в виды деятельности существенных изменений:

описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее была проведена оценка воздействия на окружающую среду (подпункт 3) пункта 1 статьи 65 Кодекса) Ранее проводилась ОВОС к Плану разведки (дополнение к «Плану разведки Ортасайской площади в Карагандинской области на 2019-2024 гг.» с учетом расширения контрактной территории). Территория разведочных работ плана разведки Ортасай 2 является приращенной площадью к плану разведки Ортасай. Существенные изменения в виды деятельности отсутствуют, в связи со статусом объекта как действующий.; 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) Предыдущий ОВОС к Плану разведки (дополнение к «Плану разведки Ортасайской площади в Карагандинской области на 2019-2024 гг.» с учетом расширения контрактной территории) составлен согласно старому ЭК РК в 2019 году. В связи с этим процедура скрининга воздействий не проводилась. .

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Лицензионная территория находится в Актогайском районе, Карагандинской области. Обоснованием выбора места является ранее проводимые разведки твердых полезных ископаемых, в частности золота. Выбор других мест невозможен в связи с земельным и геологическим отводом на территорию разведки. Территория разведочных работ ограничена согласно геологическому отводу №1020-Р от 02.03.2018..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая

мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Площадь участка разведочных работ на территории : L-43-45-(106-5г-11); L-43-45-(106-5г-12); L-43-45-(106-5г-13); L-43-45-(106-5г-14); L-43-45-(106-5г-15); L-43-45-(106-5г-16); L-43-45-(106-5г-17); L-43-45-(106-5г-18); L-43-45-(106-5г-19); L-43-45-(106-5г-20); L-43-45-(106-5г-23); L-43-45-(106-5г-24) составляет 23,31км2, Планируемый срок разведки– с 2022 г. по 2024 г. Общий валовый выброс 8 т. Технические характеристики: топографо-геодезические работы; поисковые маршруты; геофизические работы; горные работы; буровые работы; опробование; гидрогеологические и инженерно-геологические работы; гидрогеологические и инженерно-геологические работы; лабораторные работы; камеральные работы.

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности План разведки состоит из следующих этапов: топографо-геодезические работы (Привязка скважин колонкового бурения будет осуществляться инструментально электронным тахеометром Leica, 100 скважин и 25 канав); поисковые маршруты (Привязку их предусматривается осуществлять с помощью GPS-регистраторов, обеспечивающих точность измерения координат ± 5 м, вполне достаточное для проведения поисковых работ); геофизические работы (бурение 20 скважин будет осуществляться станком марки LF90C или аналогичными станками со снарядами Boart Longyear HQ); горные работы (экскавация 25 канав с помощью экскаватора Hitachi); поисковое бурение (колоноковое бурение будет осуществляться станком марки LF90C или аналогичными станками со снарядами Boart Longyear HQ 20 скважин, пневмоударное бурение будет осуществляться соответствующим буровым станком 80 скважин); опробование (будут взяты точечные, бороздовые и керновые пробы); гидрогеологические и инженерно-геологические работы (будут определены: влажность, объемная плотность, удельная плотность, пористость, водопоглощение, сопротивление сдвигу, сопротивление сжатию, сопротивление разрыву, сопротивление изгибу, коэффициент крепости, размягчаемость, модуль упругости, коэффициент Пуассона подземных вод); геологическое сопровождение буровых работ; лабораторные работы (Пробоподготовка и лабораторные исследования проб будет проводиться в лаборатории, расположенной на промплощадке ГМП «Пустынное»); камеральные работы..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Планируемый период разведки с мая 2023 г. по 2025 г. Полевые работы 2-3 кварталы 2023 и в 2024 годов..

8. Описание видов ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности, включая строительство, эксплуатацию и постутилизацию объектов (с указанием предполагаемых качественных и максимальных количественных характеристик, а также операций, для которых предполагается их использование):

1) земельных участков, их площадей, целевого назначения, предполагаемых сроков использования Площадь участка разведочных работ на территории блоков : L-43-45-(106-5г-11); L-43-45-(106-5г-12); L-43-45-(106-5г-13); L-43-45-(106-5г-14); L-43-45-(106-5г-15); L-43-45-(106-5г-16); L-43-45-(106-5г-17); L-43-45-(106-5г-18); L-43-45-(106-5г-19); L-43-45-(106-5г-20); L-43-45-(106-5г-23); L-43-45-(106-5г-24) составляет 23,31 км2/2331га. Целевое назначение – разведочные работы. Сроки использования: 2022-2024гг;

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 Общая потребность в воде составляет 22014м3/период, из них для хозяйственных целей–514,7 м3/год, на технические нужды – 21500 м3/год. Водоснабжение – питьевая – привозная. Водоснабжение – техническое – пруд-накопитель месторождения Пустынное. Водоохранные зоны и полосы отсутствуют. Необходимость в установлении водоохранных зон и полос отсутствует. Ближайший водный объект р.Токрыау на расстоянии 10-25км.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Общая потребность в воде составляет 22014м3/период, из них для хозяйственных целей–514,7 м3/год, на технические нужды – 21500 м3/год. Водоснабжение – питьевая – привозная. Водоснабжение – техническое – пруд-накопитель месторождения Пустынное.;

объемов потребления воды Общая потребность в воде составляет 22014м3/период, из них для хозяйственных целей–514,7 м3/год, на технические нужды – 21500 м3/год. Водоснабжение – питьевая – привозная. Водоснабжение – техническое – пруд-накопитель месторождения Пустынное.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Общая потребность в воде составляет 22014м3/период, из них для хозяйственных целей–514,7 м3/год, на технические нужды – 21500 м3/год.

Водоснабжение – питьевая – привозная. Водоснабжение – техническое – пруд-накопитель месторождения Пустынное. Техническая вода используется при буровых работах и экскавации канав. ;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) право недропользования на данной территории отсутствует. Геологический отвод 02.03.2018 № 1020-Р. Географические координаты угловых точек испрашиваемой территории: 1. 46°53'08" 76°15'00" 2. 46°52'34" 76°16'10" 3. 46°52'15" 76°19'22" 4. 46°53'00" 76°19'21" 5. 46°53'00" 76°19'60" 6. 46°50'58" 76°20'01" 7. 46°50'58" 76°19'02" 8. 46°49'59" 76°19'01" 9. 46°50'00" 76°17'01" 10. 46°51'00" 76°17'01" 11. 46°50'60" 76°15'00";

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 Плодородный слой почвы нарушен, в связи со статусом объекта как действующий. Проектом не предусмотрено эксплуатация растительных ресурсов. Растительные ресурсы на территории намечаемой деятельности отсутствуют, так как объект имеет статус как действующий. Необходимость в вырубке зеленых насаждений отсутствует, так как отсутствует растительность.;

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

объемов пользования животным миром использование животного мира отсутствует. Животный мир представлен, главным образом, грызунами: суслики, хомяки, полёвки.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования использование животного мира отсутствует. Животный мир представлен, главным образом, грызунами: суслики, хомяки, полёвки.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных использование животного мира отсутствует. Животный мир представлен, главным образом, грызунами: суслики, хомяки, полёвки.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира использование животного мира отсутствует. Животный мир представлен, главным образом, грызунами: суслики, хомяки, полёвки.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Источник теплоснабжения – электрообогреватели. Водоснабжение – питьевая – привозная. Электроснабжение – от передвижной электростанции ДЭС-30 в базовом лагере, на местах работ от энергоустановки бурового станка. Сроки использования 2023-2024гг.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Производственная деятельность по разведке полезных ископаемых по значимости воздействия относится к воздействию низкой значимости на атмосферный воздух, почвы и недра, поверхностные и подземные воды. Так как намечаемая деятельность проводится за пределами населенного пункта и антропогенное воздействие является нехарактерным для данной территории, природная среда характерна к полному самовосстановлению. Превентивные меры возникновения аварийной ситуации и форс-мажорных обстоятельств сводят вероятность экологического риска рассматриваемого района размещения объекта к минимуму. Риск для здоровья населения сводится почти к нулю так как ближайший населенный пункт находится в 27 км от территории намечаемой деятельности..

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 валовый выброс в период разведки: 42,5626804т 0301 азота диоксид - 1,56119040т – 2класс опасности, 0304 азота оксид - 0,25369344– 3-класс опасности, 0328 углерод - 0,06969600т- 3-класс опасности; 0330 сера диоксид - 0,60984000- 3-класс опасности; 0337 углерод оксид - 1,58558400т - 3-класс опасности; 0703 бензапирен - 0,00000192т – 1 класс опасности, 1325 формальдегид - 0,01742400т - 2-класс опасности; 2754 алканы C12-19 - 0,41817600т- 4-класс опасности; 2908 пыль неорганическая 70-20% - 3,99519727т- 3-класс опасности Вещества входящие в перечень РВПЗ: азот диоксид, азот оксид, сера диоксид, углерода монооксид. Объемы не превышают пороговых значений по РВПЗ.

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 сбросы загрязняющих веществ отсутствуют.

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 Смешанные коммунальные отходы - 11 т/период: 2022 - 3,69т; 2023 - 3,69т; 2024 – 3,69т. Образуются в процессе жизнедеятельности разведочной группы. Класс опасности – неопасный. Возможность превышения пороговых значений, установленных правилами ведения РВПЗ отсутствует. .

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений ГЭЭ: УПР и РП.

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) Производственная деятельность по разведке полезных ископаемых по значимости воздействия относится к воздействию низкой значимости на атмосферный воздух, почвы и недра, поверхностные и подземные воды. Так как намечаемая деятельность проводится за пределами населенного пункта и антропогенное воздействие является нехарактерным для данной территории, природная среда характерна к полному самовосстановлению. Фоновые исследования отсутствуют. Фоновые концентрации не устанавливались. Превентивные меры возникновения аварийной ситуации и форс-мажорных обстоятельств сводят вероятность экологического риска рассматриваемого района размещения объекта к минимуму. Объекты исторических загрязнений на территории намечаемой деятельности отсутствуют. Территория не подвергалась военным действиям и не имеет статус как военный полигон. Риск для здоровья населения сводится почти к нулю так как ближайший населенный пункт находится в 27 км от территории намечаемой деятельности..

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 Суммарное воздействие рассматриваемой деятельности по характеру и последствиям воздействия технических операций не приведет к необратимым изменениям окружающей среды. Основным фактором неблагоприятного воздействия на окружающую среду могут являться выбросы в атмосферу разнообразных загрязняющих веществ, которые прямо или косвенно могут влиять практически на все компоненты окружающей среды – атмосферу, водные ресурсы, почву, растительный и животный мир. Воздействия на окружающую среду, возникающие в период эксплуатации объекта связаны со следующими факторами: загрязнением атмосферы выбросами вредных веществ от транспорта, техники и оборудования, возникающим в процессе эксплуатации..

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

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий - Создание земляных валов для защиты территории от потенциального затопления (обваловка территории); - Недопущение засорения территории отходами потребления и производства, своевременный вывоз отходов со строительной площадки; Таким образом, при соблюдении природоохранных мероприятий при проведении разведочных работ не окажет значимого влияния на поверхностные и подземные воды рассматриваемого региона. Недопущение пролива ГСМ при заправке автотранспортов в процессе

проведения работ; С целью сохранения плодородного почвенного слоя организовать пути движения автотранспорта след в след. Дополнительно, проектом предусмотрена рекультивация территории. .

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Выбор места обусловлен исходя из систематических геологических исследований района на наличие полезных ископаемых, в частности золота. Генеральным планом принято оптимальное решение по разведочным работам на участке с обеспечением требуемой ориентации, Прирождения (допустимости бурения скважины на указанном в заявлении):

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):
КАНАШЕВ ДИЯР БАХЫТБЕКОВИЧ

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

