

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

KZ03RYS00584936

02.04.2024 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 "Токран resources", 010000, Республика Казахстан, г.Астана, район "Алматы", улица А 91, дом № 14, Квартира 180, 210740017270, АЛДАШОВ НҰРДӘУЛЕТ МАРАТҰЛЫ, +77752899929, s.murat.b@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) Планируется проведение операций по разведке твердых полезных ископаемых находящейся в районе Алтай, Восточно-Казахстанской области, Согласно раздела 2 приложения 1 к Экологическому кодексу РК, данная деятельность подлежит скринингу (п.2 п.п.2.3)..

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 нет, так как оценка воздействия на окружающую среду ранее не была проведена.;

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) Скрининг воздействий намечаемой деятельности проводится впервые..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Лицензионный участок №1729-EL находится в Восточно-Казахстанской области, район Алтай. Населенных пунктов в пределах площади нет. До ближайшего поселка Алтай- 49 км на юго-запад от лицензионного участка Основанием для Плана разведки на твердые полезные ископаемые, находящейся в Восточно-Казахстанской области, район Алтай, является лицензия №1729-EL, выданная от 09.12.2021г, ТОО «Токран resources», которому предоставлено право на пользование участком недр в целях проведения операций по разведке твердых полезных ископаемых в соответствии с Кодексом Республики Казахстан от 27 декабря 2017 года «О недрах и недропользовании» (далее-Кодекс). Срок лицензии 6 (шесть) лет со дня её выдачи. Границы территории участка недр 3 (три блока): М-45-74-(10в-5а-5,10) М-45-74-(10в-5б-1) Координаты угловых точек участка: Северная широта Восточная долгота 1 50°0'0"N 84°54'0"E 2 50°0'0"N 84°56'0"E 3 49°59'0"N 84°56'0"E 4 49°59'0"N 84°55'0"E 5 49°58'0"N 84°55'0"E 6 49°58'0"N 84°54'0"E Площадь лицензионного участка – 6 км2. Проведение геологоразведочных

работ предусматривается за счет собственных средств ТОО «Токпан resources». Возможности выбора других мест нет. .

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Планируется провести геологическое изучение на лицензионной территории, ограниченной тремя блоками М-45-74-(10в-5а-5,10) М-45-74-(10в-5б-1) На площади – 6 км². с целью определения запасов в целях проведения операций по разведке твердых полезных ископаемых. Планом разведки предусматривается комплекс геологоразведочных работ, включающий в себя поисковые маршруты, колонковое бурение, горные работы, отбор проб, опробование, аналитические работы, технологические исследования. Основные оценочные параметры: - определение рудных тел; - определение прогнозных запасов; - определение возможных вариантов добычи рудной массы; - определение возможных вариантов и методов извлечения..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Снятие ПРС Снятие ПРС осуществляется механизированным способом при помощи бульдозера. При проведении работ в атмосферу будет происходить неорганизованный выброс в атмосферу пыли неорганической, содержащей двуокись кремния в %: 70-20. Выбросы в атмосферу будут происходить неорганизованно. Проходка разведочных канав Проходка канав будет осуществляться механизированным способом гусеничным экскаватором. При проходке канав плодородный слой снимается отдельно и сталкивается бульдозером с одной стороны канавы, грунт, разрабатываемый экскаватором, складывается с другой стороны. Всего планом предусматривается проходка канав –45 канав (капуш). шт, длиной 8 метров При проведении работ в атмосферу будет происходить неорганизованный выброс в атмосферу пыли неорганической, содержащей двуокись кремния в %: 70-20. Выбросы в атмосферу будут происходить неорганизованно. Обратная засыпка канав Обратная засыпка канав будет осуществляться механизированным способом гусеничным бульдозером. При проведении работ в атмосферу будет происходить неорганизованный выброс в атмосферу пыли неорганической, содержащей двуокись кремния в %: 70-20. Выбросы в атмосферу будут происходить неорганизованно. Буровые работы Планируемая буровая сетка – 80 метров между профилями, 40 метров в профилях (80X40) Глубина бурения от 10м до 30 метров, средняя 15 метров Общее количества бурения 4695 метров. Общее количество скважин- 313 скважин. Бурение по рудным интервалам будет выполняться с применением бурового снаряда со съемным керноприемником (ССК) коронками типа HQ с (93 мм) и NQ (76 мм), а так же RC бурением. В качестве промывочной жидкости при забурке скважины будет применяться глинистый раствор, после обсадки скважины и до проектной глубины будут применяться полимеры и техническая вода. Так как процесс бурения осуществляется с постоянной подачей воды (глинистый раствор) выделение в атмосферу пыли неорганической: 20-70% двуокиси кремния не будет происходить. Дизельный генератор буровой установки Энергоснабжение бурового станка осуществляется от дизельного генератора, входящего в состав буровой установки. При работе генератора в атмосферу будет происходить выброс в атмосферу: Азота (IV) диоксид (Азота диоксид). Азот (II) оксид (Азота оксид). Углерод (Сажа, Углерод черный). Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид). Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ). Проп-2-ен-1-аль (Акролеин, Акрилальдегид). Формальдегид (Метаналь). Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) Передвижная дизельная электростанция Передвижная дизельная электростанция мощностью 50-60 кВт предназначена для энергоснабжения и установлена и будет введена в эксплуатацию в передвижном домике. При работе дизельной электростанции в атмосферу будет происходить выброс в атмосферу: Азота (IV) диоксид (Азота диоксид). Азот (II) оксид (Азота оксид). Углерод (Сажа, Углерод черный). Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид). Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ). Проп-2-ен-1-аль (Акролеин, Акрилальдегид). Формальдегид (Метаналь). Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) Топливозаправщик Заправка буровых механизмов и транспортных средств будет осуществляться автобензовозом. При заправке техники в атмосферу будет происходить неорганизованный выброс загрязняющих веществ: Сероводород, Алканы C12-19. Сварочные работы В случае необходимости сварки обсадных труб планом разведки предусматривается сварочный аппарат – 1ед. При сварочных работах в атмосферу будет происходить неорганизованный выброс загрязняющих веществ: железо (II, III) оксиды, марганец и его соединения, фтористые газообразные соединения Обработка проб УОМП На данном участке будет использована установка для механизированной обработки геологоразведочных и технологических проб (УОМП) (полезная модель № 27505). При проведении работ в атмосферу будет происх.

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения

(включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Начало работ по геологоразведке: 2 квартал 2024 год. Окончание работ: 4 квартал 2029 год..

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 геологического отвода составит 3 блока, общей площадью около 6 км². Лицензия на разведку твердых полезных ископаемых №1729-EL от 26.05.2022г. выданной ТОО «Токпан resources» Министерством индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан. Целевое назначение земельного участка: поисково-разведочные работы. Начало работ: 3 квартал 2024 год. Окончание работ: 4 квартал 2029 год.;

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 Для питья в вагончиках будут установлены диспансеры, для которых будет завозиться вода в стандартных бутылках. Качество используемой для хозяйственно-питьевых нужд воды должно соответствовать санитарным правилам «Санитарно-эпидемиологические требования к водоисточникам, местам водозабора для хозяйственно-питьевых целей, хозяйственно-питьевому водоснабжению и местам культурно-бытового водопользования и безопасности водных объектов» (приказ Министра здравоохранения Республики Казахстан от 20 февраля 2023 года № 26). Техническое водоснабжение будет осуществляться привозной водой. На участке лагеря предусмотрен биотуалет. Гидрсеть развита хорошо вблизи протекают река Черновая ;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Общее, вода питьевая и не питьевая;

объемов потребления воды Общее, вода питьевая и не питьевая: объемов потребления воды Питьевые и хозяйственно-бытовые нужды - 108,5м³. Технические нужды – 1632,0м³.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов -;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Лицензия на разведку твердых полезных ископаемых №1729-EL от 26.05.2022г блоков: М-45-74-(10в-5а-5,10) М-45-74-(10в-5б-1) , выданной ТОО «Токпан resources». Министерством индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан. Срок лицензии 6 (шесть) лет со дня её выдачи. Координаты участка недр: № точек Координаты угловых точек Северная широта Восточная долгота 1 50°0'0"N 84°54'0"E 2 50°0'0"N 84°56'0"E 3 49°59'0"N 84°56'0"E 4 49°59'0"N 84°55'0"E 5 49°58'0"N 84°55'0"E 6 49°58'0"N 84°54'0"E;

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 Вырубки и переноса зеленых насаждений не планируется. Использование растительных ресурсов не предусмотрено. Получено согласование в КГУ "Зырянское лесное хозяйство" на проведение геологоразведочных работ с условием проведения буровых работ на непокрытых лесом землях.;

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

объемов пользования животным миром В период проведения работ не затрагивается животный мир. Пользования животным миром не предусмотрено. Отрицательное воздействие на животный мир не ожидается.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования не планируется.;

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

операций, для которых планируется использование объектов животного мира не планируется.;

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

изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Для осуществления намечаемой деятельности необходима буровая установка. В качестве силовой установки предусматривается передвижная дизельная станция.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Риски истощения используемых природных ресурсов при осуществлении намечаемой деятельности не предусматриваются..

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 время проведения геологоразведочных работ на выделенной территории обследования будет размещаться 11 неорганизованных источников выбросов загрязняющих веществ и 2 организованных источника выбросов загрязняющих веществ в атмосферу. Выброс загрязняющих веществ составит 18,3858 тонн / год. В выбросах от источников загрязнения на период проведения работ: Железо (II, III) оксиды; Марганец и его соединения; Азота (IV) диоксид (Азота диоксид); Азот (II) оксид (Азота оксид); Углерод (Сажа, Углерод черный); Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид); Сероводород Углерод оксид (Оксид углерода, Угарный газ); Фтористые газообразные соединения; Проп-2-ен -1-аль; Формальдегид Углеводороды предельные C12-C19; Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20; Керосин. период проведения разведочных работ имеются вещества входящие в перечень загрязнителей, в соответствии с правилами регистра выбросов и переноса загрязнителей - оксиды серы, оксиды азота, оксид углерода, пыль неорганическая содержащая 70-20% кремния..

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 Сбросов загрязняющих веществ в подземные и поверхностные воды не намечается..

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 Ориентировочные объемы образования отходов, а также отходов, подлежащих передаче сторонним организациям: ТБО - 0,6 т/год, отарки электродов -0,0023тонн будет передаваться сторонним организациям. Ремонт автотранспорта будет производиться на станциях технического обслуживания, поэтому отходы, образующиеся при ремонте автотранспорта, не учитываются..

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 потребуется: Согласование уполномоченного органа в области охраны окружающей среды..

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) Объекты с повышенными санитарно-эпидемиологическими требованиями (зоны отдыха, территории курортов, территории садоводческих товариществ, образовательные и детские организации, оздоровительные организации и т.п.) вблизи территории осуществления намечаемой деятельности отсутствуют. Отрицательное воздействие на растительность не ожидается. Фоновые исследования в районе работ не проводились. Наблюдения за фоновыми концентрациями на территории намечаемой деятельности не ведутся в связи с отсутствием постов наблюдений РГП «Казгидромет». Исследуемый участок располагается на землях государственного лесного фонда КГУ «Зырянское лесное хозяйство». Дикие животные, занесенные в Красную книгу Республики Казахстан, на территории отсутствуют.

Объекты исторических загрязнений, объекты захоронения, военные полигоны и другие объекты, воздействие которых на окружающую среду не изучено или изучено недостаточно, 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 Разведка месторождений полезных ископаемых сопровождается загрязнением атмосферного воздуха. Источниками загрязнения атмосферного воздуха являются спецтехника. Согласно расчетам валовых выбросов загрязняющих веществ воздействия на окружающую среду незначительны. Использование водных ресурсов не предусматривается. Сброс производственных и хозяйственно-бытовых сточных вод в поверхностные и подземные водные источники не предусмотрен. Негативное воздействие на водные ресурсы отсутствует. Для снижения степени риска при организации работ будут предусмотрены меры для предотвращения (снижения) аварийных ситуаций. Строгое соблюдение правил техники безопасности и природоохранных мероприятий позволит максимально снизить негативные последствия для окружающей среды. Для снижения воздействий разработан комплекс природоохранных мероприятий, соблюдение которых позволит не выйти за заявленные рамки воздействий. Экологический мониторинг будет проводиться постоянно в процессе ведения разведочных работ..

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

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий С целью минимизации возможных негативных последствий антропогенного влияния на животный и растительный мир необходимо избегать: •беспорядочного передвижения автотранспорта по естественным ландшафтным разностям; •использование автотранспорта в ночное время. Правила эксплуатации оборудования позволят своевременно решать все проблемы, вызываемые естественными процессами. Строгое соблюдение принятых технологий работ сведет к минимуму вероятность возникновения аварий, связанных с техногенными факторами..

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 достижения целей указанной намечаемой деятельности (документы в соответствии с которыми указаны в заявлении):

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):

АЛДАШОВ НҮРДӘУЛЕТ МАРАТҮЛЫ

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



