

KZ58RYS00248229

22.05.2022 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 "АТП-1", 100023, Республика Казахстан, Карагандинская область, Караганда Г.А., Октябрьская р.а., Октябрьский район, улица Методическая, строение № 45, 060140016258, ФИЛАТОВ СЕРГЕЙ ВЛАДИМИРОВИЧ, 8(7212)53-83-05, tooatp-1@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) Согласно приложению 1 Кодекса классифицируется как: - Раздел 2, п. 2. п. 2.3 - Разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых. .

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 оценка 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) Ранее оценка воздействия на окружающую среду не проводилась.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест В административном отношении большая часть участка работ «Майкараган-2» расположен на территории Нуринского района и малая часть на территории Жанааркинского района Карагандинской области Республики Казахстан. Участок для выполнения поисковых работ выбран на основании Лицензии № 1691-EL от 06.04.2022 года на разведку твердых полезных ископаемых. Выбора других мест для выполнения работ не намечается, так как поисковые работы будут выполнены в рамках утвержденного и согласованного Плана разведки.

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности: проведение геологоразведочных (поисковых) работ по выявлению руды черных и цветных металлов. Мощность (производительность) объекта: общий объем геологических маршрутов-22 пог.км, топо-графо-геодезических работ - привязка 16 скважин, 22 геологических ка-нав/28,5 пог.м, проходка геологических канав - 22/660 пог.км, наземных геофизических работ-61 пог.км/300 ф.т., буровых работ и геофизических исследований скважин -16 скв./730

п.м. Предполагаемые размеры - 16 км в год. Характеристика продукции: уточнения геологического строения Лицензионного участка и обнаружения промышленных залежей черных и цветных металлов.

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности В состав поисковых работ входят: геологические маршруты, топо-графические работы, геофизические работы, буровые работы, отбор проб, лабораторные и камеральные работы. Геологические маршруты-22 пог.км, топографо-геодезических работ (инструментальная привязка)-15 скважин, 22 геологических канав, разбивка профилей - 28,5 пог.км. Назем-ные геофизические работы (магниторазведка, гамма-съемка, электрораз-ведка)- 61 п.км, гравиразведка -300 ф.т. Бурение поисковых скважин бу-дет проводиться колонковым способом с отбором керна буровым агрега-том типа УГБ-585-010, общий объем составляет 16 скважин, 730 п.м. Проходка геологических канав механизированным способом предусматри-вается экскаватором на базе колесного трактора. После проходки, дно канав зачищается вручную с помощью кирки и лопаты, 22 канавы, 660 п.м.Отбор на штучное опробование, керновых проб, образцов для изго-товления прозрачных шлифов и полированных ашлифов, образцов на воз-растные определения. Лабораторные работы изготовление шлифа, ан-шлифа, спектральные, химические анализы. Камеральные работы по об-работке геолого- и геофизических данных, построение геологических карт и разрезов, оцифровка материалов и составление отчетных документов.

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Срок начало поисковых работ - июль 2022 года, завершение - декабрь 2027 г..

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 земельного участка - 890 га. Целевое назначение земель - проведения геологоразведочных (поисковых) работ. Срок использования земельного участка - 6 лет. Изъятие земельных участков для проведения геологоразведочных (поисковых) работ не предусматривается. ;

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. Вода будет достав-ляться путем подвоза автоцистерной с водозабора п. Ераливе по догово-ру. Расстояние от участка до р. до рек Кенсаз - 5 км, Майкараган - 10 км. Наличие водоохранных зон и полос - нет; Необходимость установления – не требуется;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Вид водопользования - общее. Привозная вода питьевого качества; объемов потребления воды Общая потребность в воде на период проведения поисковых работ составляет на 2022-2024 годы по 173,58 м3/год, на 2025 год 107,58 м3/год; операций, для которых планируется использование водных ресурсов Вода будет использована для хозяйственно-бытовых и технических нужд геологической партии;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) В рамках Плана разведки поисковых работ операций по Недропользованию и/или добыча полезных ископаемых не предусматривается. Лицензия № 1691-EL от 06.04.2022 года на разведку твердых полезных ископаемых, срок лицензии до 06.04.2027 г. Географические координаты угловых точек участка работ: Точка 1: СШ 49°01'0.00 ВД 70°26'0.00, Точка 2: СШ 49°01'0.00 ВД 70°30'0.00, Точка 3: СШ 49°00'0.00 ВД 70°30'0.00, Точка 4: СШ 49°00'0.00 ВД 70°26'0.00 ;

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 Вид растительных ресурсов - полынь, житняк, донник, лебеда, ко-выль. Объемы, источников приобретения, места их заготовки, сбор и срок использования растительных ресурсов в период проведения работ не

предусматривается. Сведений о наличии или отсутствии зеленых насаждений в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности: Зеленные насаждения на участке работ отсутствуют, необходимости их вырубки или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации не предусматривается ;

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

объемов пользования животным миром Животный мир - степной сурик, большой суслик, заяц-русак, корсак, лисы, волки, степная гадюка и обыкновенный щитомордник. Пользование объектами животного мира не намечается;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Предполагаемые места пользования животным миром и вида пользования не предусматриваются;

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

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Операций, для которых планируется использование объектов животного мира не предусматриваются;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Электроснабжение полевого лагеря – за счет мобильной дизель-электростанций мощностью 8 кВт. Тепловая энергия не требуется. В процессе работ будет задействовано автотранспорты УАЗ-3909, на базе ЗИЛ-131, УРАЛ-4320, буровая установка УГБ-585-010, геофизическое и топогеодезическое оборудование. Проектный объем ГСМ на 2022-2025 годы: бензин – по 50 т/год, дизельное топливо - по 120 т/год.. ГСМ будет доставляться автотранспортом на договорной основе с ближайших АЗС. В рамках проекта ГСМ будет использован только на период проведения работ - 60 дней в год 1 полевой сезон на период 2022-2025 годы, всего 4 полевых сезона 240 дней.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Не прогнозируется, так как используемая вода потребляется в не-больших количествах, из источников обеспеченных данными видами ресурсов в достаточном количестве .

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) Наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы выбросов: На 2022-2023 годы: 1 класс опасности-бенз/а/пирен-0,000000298 т/год; 2 класс опасности-диоксид азота-0,147473 т/год, формальдегид-0,003024 т/год, бензол-0,001423 т/год, сероводород-0,0000206 т/год; 3 класс опасности-оксид азота-0,023964 т/год, диоксид серы-0,020921 т/год, сажа-0,016200 т/год, ксилол-0,000107 т/год, толуол-0,001032 т/год, пыль неорганическая 70-20% SiO₂-0,470225 т/год; 4 класс опасности-оксид углерода-0,642748 т/год, углеводороды предельные C₁₂-C₁₉ -0,088553 т/год, этилбензол-0,000036 т/год, амилен-0,001779 т/год; бензин нефтяной-0,079413 т/год; неклассифицируется-углеводороды предельные C₁-C₅ -0,053713 т/год, углеводороды предельные C₆-C₁₀-0,013081 т/год. На 2024 год: 1 класс опасности-бенз/а/пирен-0,00000030 т/год; 2 класс опасности-диоксид азота-0,147473 т/год, формальдегид-0,003024 т/год, бензол-0,001423 т/год, сероводород-0,0000206 т/год; 3 класс опасности-оксид азота-0,023964 т/год, диоксид серы-0,020921 т/год, сажа-0,016200 т/год, ксилол-0,000107 т/год, толуол-0,001032 т/год, пыль неорганическая 70-20% SiO₂-0,537293 т/год; 4 класс опасности-оксид углерода-0,642748 т/год, углеводороды предельные C₁₂-C₁₉ -0,088553 т/год, этилбензол-0,0000356 т/год, амилен-0,001779 т/год; бензин нефтяной-0,079413 т/год; неклассифицируется-углеводороды предельные C₁-C₅ - 0,053713 т/год, углеводороды предельные C₆-C₁₀ - 0,013081 т/год. На 2025 год: 1 класс опасности-бенз/а/пирен-0,00000030 т/год; 2 класс опасности-диоксид азота-0,147473 т/год, формальдегид-0,003024 т/год, бензол-0,001423 т/год, сероводород-0,0000206 т/год; 3 класс опасности-оксид азота-0,023964 т/год, диоксид серы-0,020921 т/год, сажа-0,016200 т/год, ксилол-0,000107 т/год, толуол-0,001032 т/год; 4 класс опасности-оксид углерода-0,642748 т/год, углеводороды предельные C₁₂-C₁₉ -0,088553 т/год, этилбензол-0,0000356 т/год, амилен-0,001779 т/год; бензин нефтяной-0,079413 т/год; неклассифицируется-углеводороды предельные C₁-C₅- 0,053713 т/год, углеводороды предельные C₆-C₁₀ .

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 загрязняющих веществ не будет осуществляться. 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 не предусматривается. Общее количество бытовых сточных вод при осуществлении проекта в целом составит на 2022-2025 годы по 95,58 м³/год. Все сточные будут отводиться в септик, представляющий собой емкость объемом 3 м³. Бытовые сточные воды будут вывозиться на очистные сооружения по договору.

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 Твердо-бытовые отходы. Предполагаемый объем на 2022-2025 год по 0,185 т/год. Образуется от жизнедеятельности персонала в полевом лагере. Промасленная ветошь. Предполагаемые объемы на 2022-2025 годы по 0,00013 т/год. Образуется от обслуживания автотранспорта. Общий объем отходов составляет на 2022-2025 годы по 0,18513 т/год. Все отходы будут вывозиться по договору в специализированное предприятие. Сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей не предусматривается.

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 по Карагандинской области и/или Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Карагандинской 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) В масштабе региона заметных воздействий на качество воздуха в связи с производством работ не ожидается. В локальном масштабе может оказать воздействия выбросов от ДЭС и буровая установка при проведении работ. Краткосрочным периодом проведения работ и открытого проветриваемого характера участка работ, следует считать, что любые воздушные выбросы будут в короткое время рассеиваться. Полевой лагерь будет расположен, и работы будут проведены за пределами водоохраной зоны и полос. Загрязнение почвообразующего субстрата нефтепродуктами в процессе проведения работ при соблюдении проектных решений не ожидается. После окончания работ будет проведена рекультивационные мероприятий - очистка от мусора территории работ и профиля, сбор и вывоз оборудования, сбор геологических пикетов, утрामбовка и засыпка устья скважин, засыпка зумпфов, канав и выравнивание поверхности, покрытие поверхности плодородным слоем почвы, снятым перед началом работ. Наиболее уязвимые места распространения животных (районы охота животных, гнездования птиц) расположены за пределами площади работ. Участок работ расположен на большом расстоянии от населенных пунктов, негативного воздействия от шума, вибрации работающей техники и оборудования, расположенного на его территории – не ожидается. Охраняемые природные территории и объекты отсутствуют. Согласно справки Филиала РГП «Казгидромет» по Карагандинской области в районе проведения работ не ведется наблюдения за содержанием загрязняющих веществ в атмосферном воздухе из-за отсутствия стационарного поста. Постоянное наблюдение за содержанием загрязняющих веществ в атмосферном воздухе ведутся только на расстоянии 5,0 км стационарного поста г. Караганда, участок работ находится 203 км от г. Караганда, и детализация фона по направлениям ветра нецелесообразна. Результаты полевых исследований по воздействию на окружающую среду по участку 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 Ожидаемое воздействие на окружающую среду при поисковых работах допустимо принять как: - по пространственному масштабу: локальное, местное воздействие (воздействия проявляются только в области непосредственной деятельности); - по временному масштабу: непродолжительное, кратковременное (только в течение проводимых работ); - по величине интенсивности: слабое, незначительное (природные ресурсы сохраняет способность к самовосстановлению). Таким образом, предварительная оценка воздействия при проведении поисковых работ оценивается как воздействие низкой значимости.

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Трансграничные воздействия на окружающую среду не предусматривается.

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Мероприятия, предусмотренные для предотвращения (снижения) воздействия: На поверхностные и подземные воды: Источниками загрязнения вод на территории работ могут быть места хранения отходов и бытовых сточных вод. В целях предупреждения воздействия и снижения загрязнения вод, выполняются мероприятия: - не допускать сбросов сточных вод на рельеф местности или водных объектов; - исключить попадания нефте-продуктов в поверхностные и подземные воды; - горюче-смазочные материалы должны храниться в местах с гидроизолированной поверхностью; - бытовые сточные воды отводить в септик (емкость) и вывозить на ассенизаторской машине в очистные сооружения по договору. На геологическую среду: При проведении проектных работ воздействие с поверхности земли может происходить в результате: - передвижения автотранспорта по геологическим профилям, подъезд к ним; - буровые работы. Влияние проектных работ на геологическую среду из массива горных пород возможно при проведении буровых работ. Для предотвращения негативного воздействия проектных работ на геологическую среду предусмотрено: - строгий контроль за соблюдением техники безопасности и правил охраны ОС; - недопущение образования новых колеи при движении буровых установок, и обслуживающего транспорта; - использование контейнеров для сбора отходов производства и потребления, своевременный вывоз отходов; - проведение рекультивационных мероприятий по завершению работ. На почвенно-растительный покров: Основными нарушениями почвенно-растительного покрова являются механические нарушения из-за передвижения автомобильной техники вдоль профилей наблюдения, возбуждения проектных колебаний. Для минимизации нарушения и загрязнения почвенно-растительного покрова на территории необходимо неукоснительное соблюдение правил: - упорядочить движение автотранспорта по территории работ путем разработки оптимальных схем движения и обучения персонала; - запретить движение транспорта вне дорог независимо от состояния почвенно-растительного покрова; - ограничение движения тяжелого транспорта по у.

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 предусматривается. Поисковые работы будет проводиться в рамках Утверждения (или отказа) от проведения работ, подтверждающие сведения, 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):
Филатов С.В.

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



