

KZ62RYS00487359

21.11.2023 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 "АРЕС ЕА", 070004, Республика Казахстан, Восточно-Казахстанская область, Усть-Каменогорск Г.А., г.Усть-Каменогорск, улица М.Горького, здание № 48, 210140038985, СЕЙІЛХАНОВ АЛМАС БОЛАТҰЛЫ, 87751760147, ainurkizatova@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) ТОО «АРЕС ЕА» ведет разведку твердых полезных ископаемых на участке Подъездной в соответствии с лицензией на разведку ТПИ №1964-EL от 21.02.2023 г. Проектом «План разведки твердых полезных ископаемых на участке «Подъездной» в Восточно-Казахстанской области. Блоки: М-45-62-(10д-56-11,12,13,16,17,18,19,21,22,23,24. Лицензия №1964-EL от 21 февраля 2023 г.» предусмотрено проведение площадных геофизических, горных, буровых, опробовательских и аналитических работ. В ходе выполнения проектируемых поисковых работ предполагается получить необходимые данные для оценки рудоносности и прогнозных ресурсов перспективного участка и структур на обнаружение руд цветных и благородных металлов. По результатам поисковых работ выделенные перспективные участки будут переданы для более детального изучения. Срок проведения поисковых работ – 6 лет. Рассматриваемый объект на основании пп.2.3 п.2 раздела 2 приложения 1 Экологического кодекса РК подлежит процедуре скрининга воздействий намечаемой деятельности (разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых). 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 «Выдачи заключения об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности» проводится впервые.;

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 «Выдачи заключения об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий

намечаемой деятельности» проводится впервые..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Лицензионная территория состоит из 11 блоков: М-45-62 -(10д-56-11,12,13,16,17,18,19,21,22,23,24) общей площадью 24,2 км² и расположена в районе Алтай, Восточно-Казахстанской области. Географические координаты участка: 1. 50°08'00" СШ 84°45'00" ВД 2. 50°08'00" СШ 84°48'00" ВД 3. 50°07'00" СШ 84°48'00" ВД 4. 50°07'00" СШ 84°49'00" ВД 5. 50°05'00" СШ 84°49'00" ВД 6. 50°05'00" СШ 84°45'00" ВД. Населенных пунктов в пределах площади нет. До ближайшего поселка Путинцево – 110 км дорог с низкой категорией проходимости, в незначительной мере используемой с целью транспортировки лесоматериалов. Поселок Путинцев в свою очередь связан с г. Алтай, асфальтовой дорогой (18 км). Рельеф района средне-высокогорный с абсолютными отметками 800-2600 м и относительными превышениям до 1450 м. Гидросеть развита хорошо, принадлежит бассейнам р. Бухтарма и р. Катунь. Наиболее крупными водотоками являются реки Таловый Тургусун, Хамир, Черневая, Банная и Красноярка. Смешанные и пихтовый леса покрывают практически всю площадь, Исключением выступает высокогорная ее часть, с типичной тундровой растительностью. Климат района резкоконтинентальный, максимальная температура +40 (июль), минимальная -52 (январь), при среднегодовой температуре -0,3. Среднегодовое количество осадков 1810 мм. Обоснованием выбора места осуществления намечаемой деятельности послужила геологическая информация и исторические данные по проведенным исследованиям, предоставленным компетентным государственным органом. Согласно Кодекса «О недрах и недропользовании» ст. 186 п. 1 Лицензия на разведку твердых полезных ископаемых выдается по территориям, определяемым программой управления государственным фондом недр. Ст. 194 п. 1 В пределах участка разведки недропользователь вправе в соответствии с планом разведки проводить операции по разведке любых видов твердых полезных ископаемых с соблюдением требований экологической и промышленной безопасности. Возможность выбора другого места не имеется в виду того, что работы ограничены границами участка недропользования. .

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Намечаются следующие виды работ: 2023 год – проектирование ПР и ОВОС; 2024 год – поисковые маршруты (50 пм),магниторазведка (72 пм), гравиразведка (24 пм), электроразведка (24 пм), проходка канав (4000 м3), буровые работы (1000 пм), геофизические исследования (1100 пм), распиловка керна (1000 пм), отбор керновых проб (800 проб), отбор бороздовых проб (800 проб), отбор бороздовых проб (50 проб);2025 год - проходка канав (3500 м3), буровые работы (1000 пм), геофизические исследования (1100 пм), распиловка керна (1000 пм), отбор керновых проб (800 проб), отбор бороздовых проб (800 проб), отбор геохимических проб (50 проб); 2026 год - буровые работы (1000 пм), геофизические исследования (1100 пм), распиловка керна (1000 пм), отбор керновых проб (800 проб), отбор геохимических проб (50 проб); 2027 год - буровые работы (1000 пм), геофизические исследования (1100 пм), распиловка керна (1000 пм), отбор керновых проб (800 проб), отбор геохимических проб (50 проб); 2028 год – составление отчета ГРР..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Поисковые маршруты предусматриваются пройти по всей площади с целью нахождения и привязки старых горных выработок и скважин. Проектом предусматривается выполнение тахеометрической съемки масштаба 1:10 000 на площади 24,2 кв. км с техническим обоснованием сети. Общий объем привязки (вынос в натуру) скважин, по проекту составит 50 точек. Магнитометрические наблюдения будут выполнены магнитометрами ММ-61, имеющими чувствительность 0.1 нТл. Гравиразведочные измерения будут проводиться в пешем варианте по предварительно разбитой сети гравиметром SCINTREX CG-5 Autograv. Электроразведочные работы планируется проводить методом ВЭЗ-ВП шагом 50 м. К горным работам относится проходка канав ориентировочно 30-35 шт длиной от 80 до 100 м каждая, общий объем проходки канав составит 7500 куб. м; общая длина канав приблизительно 3000 п.м при средней глубине 2,5 м. Перед началом горных работ проектируется снятие почвенно-растительного слоя по всей длине канав, со складированием его в непосредственной близости от места проведения горных работ для дальнейшей рекультивации нарушенных земель. Засыпка горных выработок будет производиться в полном объеме экскаватором, а в труднодоступных местах – вручную, после проведения геологической документации и комплекса опробовательских работ. Проектируется бурение колонковых скважин общим объемом 4000 п. м, количество скважин – 20, глубина бурения - 200 м. По окончании бурения скважины проектом предусматривается проведение ликвидационного тампонажа скважин для изоляции водоносных пластов и интервалов полезного ископаемого, в дальнейшем подлежащих разработке, от поступления в них воды по скважине и трещинам, при извлечении обсадных труб и ликвидации скважины. Бурение будет

производиться подрядной организацией. Буровые работы будут производиться буровыми установками с электрическим приводом от индивидуальных дизельных электростанций. Промывка скважин в процессе бурения будет осуществляться технической водой (за исключением бурения по рыхлым отложениям, в зонах дробления и повышенной трещиноватости – будет использоваться глинистый раствор), которая по мере необходимости будет завозиться к буровым установкам автоцистерной. Буровые работы в пределах водоохранной зоны не проектируются. Распиловку керна скважин проектируется проводить в полевых условиях на камнерезном станке алмазными дисковыми пилами. Объем распила составит 4000 п.м керна. Все химико-аналитические лабораторные работы предполагается выполнять в ТОО «Эко-Нус» г. Караганда. Организацию круглогодичных полевых работ таких как буровые, полевые топогеодезические и частично маршрутные работы, полная камеральная обработка геологических материалов с подсчетами запасов и ресурсов будет осуществлять ТОО «АРЕС ЕА» на основе договоров с подрядчиками или собственными силами. Буровые работы будут выполняться круглосуточно, остальные полевые работы - в светлое время суток; без выходных дней, вахтовым методом. Для проживания и приема пищи на участке работ предусматриваются дом-вагоны. Приготовление пищи будет производиться на электропечах. В качестве силовой установки предусматривается дизельный двигатель (электростанция). Вместо уборных будут устанавливаться биотуалеты. На участок работ ГСМ будет завозиться автозаправщиком. Доставка воды для хозяйственно бытовых нужд осуществляется из ближайшего поселка Путинцево автомобилем-водовозом. Медицинское обслуживание осуществляется в медучреждениях пос. Путинцево. Малые ремонты транспортных средств и оборудования будут выполняться на базе ТОО «АРЕС ЕА»..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Срок Лицензии составляет 6 лет со дня выдачи 21.02.2023 г. В 2023 году проводится проектирование, Непосредственно геологоразведочные работы начнутся в 2024 году и завершаться в 2027 году. Строительство зданий и сооружений планом разведки не предусмотрено, следовательно, постутилизация зданий и сооружений не рассматривается. По окончании работ, окружающая среда будет восстановлена путем проведения рекультивационных работ и тампонажа скважин..

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 геологоразведочных работ составляет 24,2 км². Перед началом геологоразведочных работ в случае необходимости будут оформлены сервитуты согласно Земельному законодательству РК. Целевым назначением работ является проведение поисковых работ на участке Подъездной, состоящем из 11 блоков: М-45-62-(10д-56-11,12,13,16,17,18,19,21,22,23,24). Срок использования земельного участка 2024 – 2027 гг.;

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. Питьевое водоснабжение будет осуществляться из ближайших населенных пунктов или привозной бутилированной водой. Вид водопользования – общее (по договору), качество необходимых водных ресурсов: хозяйственно-питьевые и технологические нужды. Ориентировочное водопотребление на каждый год проведения полевых работ: хозяйственно бытовые – 93, 75 м³/год, технические нужды - 200 м³/год. Для технического водоснабжения планируется использование водных ресурсов из ближайших поверхностных водных объектов. По информации РГУ Ертисская БИ (№3Т-2023-00021944 от 25.01.2023 г.) «По территории рассматриваемого участка протекают р.Безымянка и ее притоки, руч. Подъездной и её притоки. Для предотвращения загрязнения, засорения и истощения поверхностных вод по берегам водных объектов устанавливаются водоохраные зоны и полосы с особыми условиями пользования, границы которых на данном участке местными исполнительными органами не устанавливались». Рассматриваемый участок Подъездной расположен на землях государственного лесного фонда – в кварталах 26-28, 30, 32 Столбоушинского лесничества КГУ «Зыряновское лесное хозяйство» (письмо Комитета лесного хозяйства и животного мира №3Т-2023-00021948 27.01.2023 г.). Согласно п.1 ст. 116 Водного кодекса РК «Для поддержания водных объектов в состоянии, соответствующем санитарно-гигиеническим и экологическим требованиям, для предотвращения загрязнения, засорения и истощения

поверхностных вод, а также сохранения растительного и животного мира устанавливаются водоохранные зоны и полосы с особыми условиями пользования, за исключением водных объектов, входящих в состав земель особо охраняемых природных территорий и государственного лесного фонда». Планом разведки не планируются работы в черте условных водоохранных зон и полос водных объектов, протекающих на лицензионной территории. Все предусмотренные проектом работы будут проводиться за пределами водоохранных зон (на расстоянии не менее 500 м от водного объекта) и полос от ближайших поверхностных водных объектов, во избежание воздействия на водные источники Проект «План разведки твердых полезных ископаемых на участке «Подъездной» в Восточно-Казахстанской области. Блоки: М-45-62-(10д-56-11,12,13,16,17,18,19,21,22,23,24. Лицензия №1964-EL от 21 февраля 2023 г.» будет направлен на согласование в уполномоченный орган – РГУ «Ертысское бассейновая инспекция»;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) Вид водопользования – общее (по договору), качество необходимых водных ресурсов: хозяйственно-питьевые и технологические нужды.; Ориентировочное водопотребление на каждый год проведения полевых работ: хозяйственно бытовые – 93,75 м3/год, технические нужды - 200 м3/год. Питьевое водоснабжение будет осуществляться из ближайших населенных пунктов или привозной бутилированной водой. Для технического водоснабжения планируется использование водных ресурсов из ближайших поверхностных водных объектов. Проект «План разведки твердых полезных ископаемых на участке «Подъездной» в Восточно-Казахстанской области. Блоки: М-45-62-(10д-56-11,12,13,16,17,18,19,21,22,23,24. Лицензия №1964-EL от 21 февраля 2023 г.» будет направлен на согласование в уполномоченный орган – РГУ «Ертысское бассейновая инспекция»;

объемов потребления воды Вид водопользования – общее (по договору), качество необходимых водных ресурсов: хозяйственно-питьевые и технологические нужды.; Ориентировочное водопотребление на каждый год проведения полевых работ: хозяйственно бытовые – 93,75 м3/год, технические нужды - 200 м3/год. Питьевое водоснабжение будет осуществляться из ближайших населенных пунктов или привозной бутилированной водой. Для технического водоснабжения планируется использование водных ресурсов из ближайших поверхностных водных объектов. Проект «План разведки твердых полезных ископаемых на участке «Подъездной» в Восточно-Казахстанской области. Блоки: М-45-62-(10д-56-11,12,13,16,17,18,19,21,22,23,24. Лицензия №1964-EL от 21 февраля 2023 г.» будет направлен на согласование в уполномоченный орган – РГУ «Ертысское бассейновая инспекция»;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Вид водопользования – общее (по договору), качество необходимых водных ресурсов: хозяйственно-питьевые и технологические нужды.; Ориентировочное водопотребление на каждый год проведения полевых работ: хозяйственно бытовые – 93,75 м3/год, технические нужды - 200 м3/год. Питьевое водоснабжение будет осуществляться из ближайших населенных пунктов или привозной бутилированной водой. Для технического водоснабжения планируется использование водных ресурсов из ближайших поверхностных водных объектов. Проект «План разведки твердых полезных ископаемых на участке «Подъездной» в Восточно-Казахстанской области. Блоки: М-45-62-(10д-56-11,12,13,16,17,18,19,21,22,23,24. Лицензия №1964-EL от 21 февраля 2023 г.» будет направлен на согласование в уполномоченный орган – РГУ «Ертысское бассейновая инспекция»;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Общая площадь участка составляет 24,2 км2. Срок права недропользования 2023-2028 гг. Вид недропользования – разведка твёрдых полезных ископаемых Географические координаты участка: 1. 50°08'00" СШ 84°45'00" ВД 2. 50°08'00" СШ 84°48'00" ВД 3. 50°07'00" СШ 84°48'00" ВД 4. 50°07'00" СШ 84°49'00" ВД 5. 50°05'00" СШ 84°49'00" ВД 6. 50°05'00" СШ 84°45'00" ВД.;

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 Намечаемой деятельностью использованием растительными ресурсами не предусматривается. Рубка и (или) перенос деревьев также не планируется. По информации РГУ «Восточно-Казахстанская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира», указанные географические координатные точки проектируемого участка расположены на землях государственного лесного фонда – в кварталах 26-28, 30, 32 Столбоушинского лесничества КГУ «Зыряновское лесное хозяйство» (№ЗТ-2023-00021948 от 27.01.2023 г.). Проведение планируемых геологоразведочных работ на территории государственного

лесного фонда будет согласовано с уполномоченным органом - КГУ «Зырянское лесное хозяйство»;

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 разведка твердых полезных ископаемых. 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 деятельностью. Согласно информации РКГП «ПО ОХОТЗООПРОМ» (№ 13-12/59 от 17.01.2023г.) на проектируемом участке редкие и исчезающие виды животных, занесенных в Красную книгу Казахстана, отсутствуют. Обитающие дикие животные, представлены следующими видами : лисица, заяц, волк, соболь, норка, хорь, солонгой, выдра, обыкновенная белка, глухарь, рябчик, тетерев, белая куропатка, лось, марал, медведь, сибирская косуля. Имеются пути миграции копытных животных. Планом разведки предусматривается запрет преследования и уничтожения животных (включая и браконьерство), уничтожение и разрушение гнезд, нор на близлежащей территории путем издания соответствующего приказа по предприятию согласно законодательству по охране и использованию животного мира Казахстана. Также при проведении оценки воздействия на окружающую среду планируется разработка мероприятий для снижения негативного влияния намечаемой деятельности на животный мир.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Намечаемая деятельность не предусматривает пользование животным миром. Основным видом деятельности является разведка твердых полезных ископаемых. 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 деятельностью. Согласно информации РКГП «ПО ОХОТЗООПРОМ» (№ 13-12/59 от 17.01.2023г.) на проектируемом участке редкие и исчезающие виды животных, занесенных в Красную книгу Казахстана, отсутствуют. Обитающие дикие животные, представлены следующими видами : лисица, заяц, волк, соболь, норка, хорь, солонгой, выдра, обыкновенная белка, глухарь, рябчик, тетерев, белая куропатка, лось, марал, медведь, сибирская косуля. Имеются пути миграции копытных животных. Планом разведки предусматривается запрет преследования и уничтожения животных (включая и браконьерство), уничтожение и разрушение гнезд, нор на близлежащей территории путем издания соответствующего приказа по предприятию согласно законодательству по охране и использованию животного мира Казахстана. Также при проведении оценки воздействия на окружающую среду планируется разработка мероприятий для снижения негативного влияния намечаемой деятельности на животный мир.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Намечаемая деятельность не предусматривает пользование животным миром . Основным видом деятельности является разведка твердых полезных ископаемых. 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 деятельностью. Согласно информации РКГП «ПО ОХОТЗООПРОМ» (№ 13-12/59 от 17.01.2023г.) на проектируемом участке редкие и исчезающие виды животных, занесенных в Красную книгу Казахстана, отсутствуют. Обитающие дикие животные, представлены следующими видами : лисица, заяц, волк, соболь, норка, хорь, солонгой, выдра, обыкновенная белка, глухарь, рябчик, тетерев, белая куропатка, лось, марал, медведь, сибирская косуля. Имеются пути миграции копытных животных. Планом разведки предусматривается запрет преследования и уничтожения животных (включая и браконьерство), уничтожение и разрушение гнезд, нор на близлежащей территории путем издания соответствующего приказа по предприятию согласно законодательству по охране и использованию животного мира Казахстана. Также при проведении оценки воздействия на окружающую среду планируется разработка мероприятий для снижения негативного влияния намечаемой деятельности на животный мир.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Намечаемая деятельность не предусматривает пользование животным миром. Основным видом деятельности является разведка твердых полезных ископаемых. 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 деятельностью. Согласно информации РКГП «ПО ОХОТЗООПРОМ» (№ 13-12/59 от 17.01.2023г.) на проектируемом участке редкие и исчезающие виды животных, занесенных в Красную книгу Казахстана, отсутствуют. Обитающие дикие животные, представлены следующими видами : лисица, заяц, волк, соболь, норка, хорь, солонгой, выдра,

обыкновенная белка, глухарь, рябчик, тетерев, белая куропатка, лось, марал, медведь, сибирская косуля. Имеются пути миграции копытных животных. Планом разведки предусматривается запрет преследования и уничтожения животных (включая и браконьерство), уничтожение и разрушение гнезд, нор на близлежащей территории путем издания соответствующего приказа по предприятию согласно законодательству по охране и использованию животного мира Казахстана. Также при проведении оценки воздействия на окружающую среду планируется разработка мероприятий для снижения негативного влияния намечаемой деятельности на животный мир.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования. Организацию круглогодичных полевых работ таких, как буровые, полевые топогеодезические и частично маршрутные работы, полная камеральная обработка геологических материалов с подсчетами запасов и ресурсов будет осуществлять ТОО «АРЕС ЕА» на основе договоров с подрядчиками или собственными силами. Теплоснабжение на период геологоразведочных работ не предусматривается. Электроэнергия от работы ДЭС. Количество дизельного топлива, необходимого для работы ДЭС составляет 48 тонн/год.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью. Добыча природных ресурсов. Планом разведки не предусматривается, поэтому 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). В период проведения разведочных работ предполагаемые объемы выбросов ежегодно составят: 3,75 г/с, 8,64 т/год, в т.ч. Азота (IV) диоксид – 2 класс опасности – 2,03 т/г; Азот (II) оксид – 3 класс опасности – 2,05 т/г; Углерод – 3 класс опасности – 0,32 т/г; Сера диоксид – 3 класс опасности – 0,61 т/г; Сероводород – 2 класс опасности – 0,000004 т/г; Углерод оксид – 4 класс опасности – 1,75 т/г; Смесь углеводородов предельных C1-C5 – 0,0006 т/г; Смесь углеводородов предельных C6-C10 – 0,0002 т/г; Пентилены – 4 класс опасности – 0.. 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. Сбросы загрязняющих веществ в поверхностные водные объекты. Планом разведки не предусмотрены. На площадках бурения используется биотуалет с последующим вывозом стоков на очистные сооружения сторонней организации, согласно договору (договор заключается непосредственно перед началом работ). При бурении скважин будут использоваться передвижные металлические зумпфы (градирки). Зумпф состоит из двух частей. Одна часть предназначена для осаждения частиц шлама из промывочной жидкости. Другая часть для закачки чистого раствора. При бурении буровой раствор используется повторно, т.е. применяется оборотное водоснабжение

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. На период разведки объем образующихся отходов ориентировочно составит 5,2891 т/год. В процессе намечаемой производственной деятельности предполагается образование отходов производства и отходов потребления 3 наименований, в том числе: Опасные отходы – не образуются. Не опасные отходы: лом черных металлов (12 01 13) – 0,5 т/год, твердо-бытовые отходы (20 03 01) – 4,77 т/год, обтирочный материал (15 02 03) – 0,0191 т/год. Для сбора отходов будут использоваться специальные закрытые емкости, установленные на специальных площадках. В соответствии с пп. 1 п. 2 ст. 320 Экологического кодекса места накопления предназначены для временного складирования неопасных отходов в процессе их сбора (в контейнерах), за исключением вышедших из эксплуатации транспортных средств и (или) самоходной сельскохозяйственной техники, на срок не более трех месяцев до даты их 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 превышены..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений РГУ «Департамент экологии по Восточно-Казахстанской области» (заключение по результатам скрининга, заключение по результатам оценки воздействия), ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Восточно-Казахстанской области» (экологическое разрешение на воздействие); РГУ "Комитет лесного хозяйства и животного мира Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан" – в случае проведения работ на землях гослесфонда; КГУ «Зыряновское лесное хозяйство» – в случае проведения работ на землях гослесфонда, РГУ "Ертисская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов Комитета по водным ресурсам Министерства экологии, геологии и природных ресурсов – в случае проведения работ на землях водного фонда, водоохранной зоны..

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) Хозяйственной деятельности в районе проведения геологоразведочных работ не осуществляется. Компоненты окружающей среды территории, на которой предполагается осуществления намечаемой деятельности, находятся в естественном природном состоянии. В связи с отсутствием наблюдательных постов за состоянием атмосферного воздуха РГП «Казгидромет» в районе проведения геологоразведочных работ сведения о фоновых концентрациях загрязняющих веществ в атмосферном воздухе не представляется возможным. Воздействие объектов геологоразведочных работ на окружающую среду изучено настолько полно, что необходимость проведения полевых исследований текущего состояния компонентов окружающей среды на территории и (или) в акватории, на которых предполагается осуществление намечаемой деятельности отсутствует, так как: все геологоразведочные работы носят временный характер и проводятся на каждой площадке не более одного месяца, при проведении работ используется оборудование, оказывающее на границе СЗЗ воздействие не превышающее установленные гигиенические нормативы (ПДК, ПДУ)..

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. Возможные формы воздействий на окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности имеют по пространственному масштабу – локальное воздействие, (площадь воздействия до 1 км², воздействие на удалении от линейного объекта до 100 м); по временному масштабу на отдельных участках работ кратковременное воздействие (до 6 месяцев), по интенсивности– слабое воздействие (изменения в природной среде превышают пределы природной изменчивости, природная среда полностью самовосстанавливается). Значимость воздействия оценивается как воздействие низкой значимости, когда последствия испытывается, но величина воздействия достаточно низка (при смягчении или без смягчения), а также находится в пределах допустимых стандартов или рецепторы имеют низкую чувствительность / ценность. 1. Воздействие на воздушный бассейн оценивается как допустимое. 2. Воздействие на подземные и поверхностные воды оценивается как допустимое. 3. Воздействие на состояние недр оценивается как допустимое. 4. Воздействие на почвенный покров оценивается как допустимое. 5. Воздействие на растительный мир оценивается как допустимое. 6. Воздействие на животный мир оценивается как допустимое. 7. Воздействие намечаемой деятельности на социальноэкономические условия жизни населения оценивается как допустимое. Возможные воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду, предусмотренные п.25 Главы 3 «Инструкции по организации и проведению экологической оценки» (утв. приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 30.07.2021 г. №280, далее– Инструкция) не прогнозируются. Воздействие на окружающую среду при реализации намечаемой деятельности не приведет к случаям, предусмотренным пп.

1 п.28 Главы 3 Инструкции..

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..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий В целях минимизации вредного воздействия на почву, поверхностные и подземные воды, при бурении скважин будут использоваться передвижные металлические зумпфы (градирки). При бурении буровой раствор используется повторно, т.е применяется оборотное водоснабжение. При бурении скважин в качестве промывочной жидкости будет использоваться вода и глинистый раствор. Принятые проектные решения в полной мере обеспечивают охрану водных ресурсов от засорения и истощения. По завершении разведочных работ территория, затронутая при проведении горных и буровых работ, передвижении автоспецтранспорта будет рекультивирована, почвенный слой будет восстановлен. Весь оставшийся от деятельности буровой бригады мусор будет утилизирован. 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..

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 осуществления намечаемой деятельности (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении): геологическая информация и исторические данные по проведенным исследованиям, предоставленным компетентным государственным органом.

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):

Манакбаева Айнур Талгатбековна

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



