

KZ33RYS01803007

29.06.2026 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 "Gold minerals kz", M01E8E1, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, КАРАГАНДИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, КАРАГАНДА Г.А., Г.КАРАГАНДА, Р.А. ИМ. КАЗЫБЕК БИ, РАЙОН ИМ. КАЗЫБЕК БИ, Проспект Абдилова, дом № 34/1, Квартира 54, 250440000202, КРЫЛОВА АНАСТАСИЯ ГЕННАДЬЕВНА, 87765263131, law-uniprom123@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 «Gold minerals kz» планирует проведение операций по разведке ТПИ в контуре десяти блоков: L-45-26-(10д-5г-23) частично, L-45-26-(10д-5г-24) частично, L-45-26-(10д-5г-25) частично, L-45-38-(10б-5б-4) частично, L-45-38-(10б-5б-5) частично, L-45-38-(10в-5а-1) частично, L-45-38-(10в-5а-6) частично, L-45-38-(10в-5а-7) частично расположенных в Зайсанском районе Восточно-Казахстанской области на 2025-2031 гг. (Лицензия №3423-EL от 30 июня 2025 г.). Согласно Разделу 2 Приложения 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК, разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых - входит в перечень видов намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным. Согласно п 7.12 Раздела 2 Приложения 2 Экологического кодекса Республики Казахстан разведка твердых полезных ископаемых 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) Ранее для данной намечаемой деятельности не проводилась оценка воздействия на окружающую среду. ;

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 для данной деятельности не проводился скрининг воздействий намечаемой деятельности. .

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Участок «Керегетас Северный» административно располагается в юго-восточной части Восточно-Казахстанской области и входит в состав Зайсанского

района с центром в г. Зайсан (50 км на С). Ближайшими посёлками в районе являются п. Карасай (8,8 км на север от участка), п. Шиликты (26 км на С-3), Жалши (28 км на С-3), Какенталды (24 км на 3), Ахметбутак (46 км на 3). Площадь лицензионной территории составляет 1870 гектар и находится в пределах 8 блоков: L-45-26-(10д-5г-23) частично, L-45-26-(10д-5г-24) частично, L-45-26-(10д-5г-25) частично, L-45-38-(10б-5б-4) частично, L-45-38-(10б-5б-5) частично, L-45-38-(10в-5а-1) частично, L-45-38-(10в-5а-6) частично, L-45-38-(10в-5а-7) частично. Географические координаты лицензионного участка: 1. 47°00'0.0"C, 84°47'0.0"B; 2. 47°01'0.0"C, 84°47'0.0"B; 3. 47°01'0.0"C, 84°50'0.0"B; 4. 47°00'0.0"C, 84°50'0.0"B; 5. 47°00'0.0"C, 84°51'0.0"B; 6. 46°59'0.0"C, 84°51'0.0"B; 7. 46°59'0.0"C, 84°52'0.0"B; 8. 46°58'0.0"C, 84°52'0.0"B; 9. 46°58'0.0"C, 84°50'0.0"B; 10. 46°59'0.0"C, 84°50'0.0"B; 11. 46°59'0.0"C, 84°48'0.0"B; 12. 47°00'0.0"C, 84°48'0.0"B. Географические координаты планируемых разведочных шурфов представлены отдельным приложением. Обоснование выбора места: Материалы по геологическому изучению района работ показывают, что на лицензионной площади обнаружены несколько проявлений и минерализаций, которые исследователи рекомендуют для поисково-оценочных работ. Выбор других альтернативных возможных мест проведения работ нет.

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Учитывая горную местность и развитую гидросеть района, полевые работы будут проводиться в период - с мая месяца и до конца октября (6 месяцев). Полевые работы запланированы в 2026, 2027, 2028 годах действия Лицензии. Для оценки перспективности золотоносности рыхлых отложений участка будут проведены следующие виды работ: -проведение геолого-геоморфологических маршрутов 40 п. км с отбором штурфных проб- 40 проб. Пробы будут отбираться с помощью молотка. Для координатной привязки точек наблюдения, точек опробования, треков маршрутов будет использоваться навигационный прибор GPS;-проходка разведочных шурфов механизированным способом. Расстояние между разведочными линиями 200 м, между выработками 20 м. Шурфы будут проходиться на расстоянии 35-40 м от водных потоков, не нарушая положений Водного Кодекса. Проходка шурфов будет осуществляться мех. способом одноковшовым гидравлическим экскаватором типа Doosan DX210WA с объемом ковша 0,5 м³ и шириной ковша 0.91 м, без предварительного рыхления. Глубина проходки шурфов в среднем предполагается 4,0-5.0 м, сечение 2,0 м²: длинная сторона по профилю 2 метра, короткая 1 метр. Всего на участке предполагается в первую очередь пройти порядка 320 шурфов, Примерный объем их горной массы составит: 320 шурфов x 2 м² (сечение) x 4,5 м (глубина) = 2880м³. Примерный объем снятого ППС составит: 320 x 2 x 0,3=192м³.;-отбор шлиховых, бороздовых, лабораторно-технологических проб. Шурфы будут проходиться послойно, интервалами по 0,2 метра, с выкладкой материала по периметру площадки, по ходу часовой стрелки. При глубине 4-5 метров количество проб из шурфа составит 20-24 проб. Количество проб из шурфа составит 20-25 проб. Таким образом, общее количество проб в 320 шурфах составит порядка 8000. Объемная масса галечно-гравийных отложений участка условно принимается в среднем 1,52 т/м³. Вес 1 пробы примерно около 60 кг; промывка и обработка проб. Промывка шлиховых проб, отобранных в процессе работ производится непосредственно на участке работ, преимущественно по единой технологической схеме, позволяющей «улавливать» в шлихе (концентрате) мелкое и тонкое золото (МТЗ). Для решения этой задачи применена технологическая линия, позволяющая на всех этапах обработки шлиховых проб свести к минимуму потери металла. Промывка проб осуществляется с целью предварительного обогащения породы путем отмывки в воде до получения шлиха, или тяжелого минерального концентрата, содержащего золото, с применением технологической цепи аппаратов. Вода на промывку будет поступать из собственной емкости прибора (380 л.) и использоваться в замкнутом цикле без пролива на земную поверхность. Вода будет использоваться привозная. В конце шлюза промывочного прибора устанавливается емкость для улавливания хвостов. После промывки всех проб с одного шурфа хвосты проб складироваться обратно в шурф.-лабораторные исследования; - камеральная и тематическая обработка полевых материалов. Окончательная камеральная обработка заключается в количественной и качественной интерпретации геологических материалов, математической и графической обработке результатов анализов проб, корректировке и пополнении разрезов, планов и геологической карты, составлении отчетных графических приложений.

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Целевым назначением проектируемых разведочных работ является изучение перспективных объектов и оценка ресурсов полезных ископаемых в пределах лицензионной площади. Планируется провести геологоразведочные работы, с целью выявления россыпной золотоносности долины реки Керегетас, входящей в пределы Лицензионной площади и дальнейшая оценка выявленных контуров полезной толщи (запасов). Полнота и качество проведенных работ должны соответствовать геологическому заданию и требованиям нормативных документов, используемых по соответствующим направлениям.

Последовательность и методы решения геологических задач Проектом предусматривается комплекс разведочных работ с целью выявления россыпной золотоносности «Керегетас Северный». В результате будет изучено геологическое строение участка недр, условия локализации и морфология, вещественный состав и физико-механические свойства полезной толщи; оценены выявленные запасы по категориям С1 и С2; подготовлен отчет о результатах геологоразведочных работ с подсчетом запасов. Планом разведки предусмотрено проведение следующего комплекса ГРП: подготовительные работы, полевые исследования, камеральная обработка данных, составление отчета по результатам, рекомендации по направлению дальнейших геологических исследований. В результате проведенных работ будет изучено геологическое строение лицензионной площади, морфология и условия залегания рудных тел, определены их количественные и качественные показатели. Выполнение намеченных объемов поисковых геологоразведочных работ, в случае положительных результатов, по участку «Керегетас Северный» в комплексе с ранее проведенными исследованиями, позволит постановку на выявленных перспективных площадях детальных разведочных работ.

7. Предпожительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Начало работ – 2 квартал 2026 г. Окончание работ – 3 квартал 2031 г. Непосредственно полевые работы планируется начать с августа 2026 года, после получения разрешительных документов. Все работы, сопровождающиеся эмиссиями, предусматриваются в 2026- 2028гг. Полевые геологоразведочные работы планируются выполнять в период с мая по октябрь. Продолжительность работ в сутки 12 часов. При проведении геологоразведочных работ предусматривается вахтовый поселок, который будет состоять из передвижных вагончиков, оборудованными необходимым снаряжением: электростанцией, газплитой, столами, спальными местами. Количество работников на одной вахте до 10 человек. При проведении работ по Плану предусмотрены следующие основные мероприятия по минимизации вредного воздействия на окружающую среду: приготовление пищи будет производиться в специальном оборудованном вагончике с переносной газовой печью;- питьевое и техническое водоснабжение будет осуществляться из ближайшего поселка соответствующей по качеству требованиям СП РК от 16 марта 2015 года «Вода питьевая»;- бытовые отходы, производимые в полевых условиях, будут собираться, и вывозиться в места складирования, по согласованию с местными органами;- при устройстве уборных, будут применяться биотуалеты;- столовая на участке предусматривается;- предусматривается строгий запрет на охоту и рыбалку в запрещенные сроки и запрещенными методами. По результатам будет дана геологическая и экономическая оценка месторождения и возможности вовлечения его в эксплуатацию. Постутилизация (рекультивация) будет производиться сразу же после проведения всех опробовательских работ, в те же годы – 2026-2028 гг.

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 лицензионной территории составляет 1870 гектаров и находится в пределах 8 блоков: L-45-26-(10д-5г-23) частично, L-45-26-(10д-5г-24) частично, L-45-26-(10д-5г-25) частично, L-45-38-(10б-5б-4) частично, L-45-38-(10б-5б-5) частично, L-45-38-(10в-5а-1) частично, L-45-38-(10в-5а-6) частично, L-45-38-(10в-5а-7) частично. Географические координаты угловых точек: 1. 47°00'0.0"C, 84°47'0.0"B; 2. 47°01'0.0"C, 84°47'0.0"B; 3. 47°01'0.0"C, 84°50'0.0"B; 4. 47°00'0.0"C, 84°50'0.0"B; 5. 47°00'0.0"C, 84°51'0.0"B; 6. 46°59'0.0"C, 84°51'0.0"B; 7. 46°59'0.0"C, 84°52'0.0"B; 8. 46°58'0.0"C, 84°52'0.0"B; 9. 46°58'0.0"C, 84°50'0.0"B; 10. 46°59'0.0"C, 84°50'0.0"B; 11. 46°59'0.0"C, 84°48'0.0"B; 12. 47°00'0.0"C, 84°48'0.0"B. Географические координаты планируемых разведочных шурфов представлены отдельным приложением. Основанием для проведения геологоразведочных работ является Лицензия № 3423-EL от 30 июня 2025 года на разведку твердых полезных ископаемых на участке «Керегетас Северный» в Зайсанском районе Восточно Казахстанской области Республики Казахстан. Срок действия лицензии 6 лет со дня её выдачи (с 30 июня 2025 года по 30 июня 2031 года). Целевое назначение: проведение операций по разведке твердых полезных ископаемых в соответствии с Кодексом РК от 27 декабря 2017 года «О недрах и недропользовании»;

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. Хозяйственно-питьевая вода доставляется автомобильным транспортом в расчете 25 л в сутки на человека (Нормы расхода воды в жилых общественных и производственных зданиях). Вода для питья покупная бутилированная вода, с торговых точек ближайших населённых пунктов. Вода для бытовых нужд будет подаваться во флягах и термосах, из водопроводных колонок соседних сел. Техническое водоснабжение будет осуществляться также из водозабора близлежащих посёлков по договору п. Карасай (8,8 км на север от участка), п. Шиликты (26 км на С-3), Жалши (28 км на С-3), Какенталды (24 км на 3), Ахметбутак (46 км на 3). Остатки биотуалетов будут вывозиться на ближайшие очистные сооружения спец. автотранспортом на основании заключенного договора. Гидрологический мониторинг в данном районе не проводится. На лицензионной территории протекает река Керегетас и её притоки. Планируемые геологоразведочные работы будут проводиться на расстоянии 35-40 метров от русла реки. Согласно ответу АО «Национальная геологическая служба» № 20-01/3810 от 18.12.2025 года в пределах координат на участках недр «Керегетас Северный» (лицензия №3423-EL от 30.06.2025 г.), расположенного в Зайсанском районе Восточно-Казахстанской области, месторождения подземных вод, предназначенные для хозяйственно-питьевого водоснабжения и состоящие на Государственном учёте РК по состоянию на 01.01.2025 года, не числятся.; видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) ; видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Вид водопользования: общее. Качество необходимой воды: питьевое и техническое (непитьевое).;

объемов потребления воды Техническая вода. Водопотребление на технические нужды с промывкой проб на механизированном приборе- 10 м³/сут, 90 дней. Отобранные пробы будут промываться с применением мини промприбора с производительностью 10 м³/сут. Вода на промывку будет поступать из собственной емкости прибора (380 л.) и использоваться в замкнутом цикле без пролива на земную поверхность. Вода будет использоваться привозная. В конце шлюза промывочного прибора устанавливается емкость для улавливания хвостов. После промывки всех проб с одного шурфа хвосты проб складываются обратно в шурф. Потребление технической воды составит 90*10=900 м³/ на весь период работы. Вода будет доставляться с ближайшего водозабора и относится к безвозвратному водопотреблению. Вода для хозяйственно-бытовых нужд будет доставляться автомобильным транспортом в расчете 25 л в сутки на человека (Нормы расхода воды в жилых общественных и производственных зданиях). Вода для питья будет бутилированной привозной из соседних сел. Всего в состав геологического отряда входит 10 человек. По химическому составу и органолептическим свойствам вода соответствует требованиям СанПиН 3.01.067-97 «Вода питьевая». Потребление хозяйственно-питьевой воды составит 10*0,025=0,25 куб.м в сутки. Всего 0, 25*180 сут./год = 45 куб. м в год полевых работ. ИТОГО: 900 м³+ 45 м³ = 945 м³ на весь период работы.; ; операций, для которых планируется использование водных ресурсов Питьевые и хозяйственно-бытовые нужды; Технические нужды (непитьевая) (на орошение пылящих поверхностей при ведении земляных работ).;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Товарищество с ограниченной ответственностью «Gold minerals kz» имеет лицензию № 3423-EL от 30 июня 2025 года на разведку твердых полезных ископаемых на участке «Керегетас Северный» в Зайсанском районе Восточно-Казахстанской области Республики Казахстан, выданную Министерством промышленности и строительства Республики Казахстан. Срок действия лицензии 6 лет со дня её выдачи (с 30 июня 2025 года по 30 июня 2031 года). Площадь лицензионной территории составляет 1870 гектар и находится в пределах 8 блоков L-45-26-(10д-5г-23) частично, L-45-26-(10д-5г-24) частично, L-45-26-(10д-5г-25) частично, L-45-38-(10б-5б-4) частично, L-45-38-(10б-5б-5) частично, L-45-38-(10в-5а-1) частично, L-45-38-(10в-5а-6) частично, L-45-38-(10в-5а-7) частично. Географические координаты лицензионного участка: 1. 47°00'0.0"C, 84°47'0.0"B; 2. 47°01'0.0"C, 84°47'0.0"B; 3. 47°01'0.0"C, 84°50'0.0"B; 4. 47°00'0.0"C, 84°50'0.0"B; 5. 47°00'0.0"C, 84°51'0.0"B; 6. 46°59'0.0"C, 84°51'0.0"B; 7. 46°59'0.0"C, 84°52'0.0"B; 8. 46°58'0.0"C, 84°52'0.0"B; 9. 46°58'0.0"C, 84°50'0.0"B; 10. 46°59'0.0"C, 84°50'0.0"B; 11. 46°59'0.0"C, 84°48'0.0"B; 12. 47°00'0.0"C, 84°48'0.0"B. Географические координаты планируемых разведочных шурфов представлены отдельным приложением.;

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 Выбросы

загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на растительный мир. Сбор растительных ресурсов не предусматривается, вырубка и перенос зеленых насаждений не предусмотрены. Проектом предусматривается снятие, сохранение и обратная засыпка почвенно-растительного слоя. Проходка шурфов запланирован на период май-октябрь 2026-2028 годов.;

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

объемов пользования животным миром Животный мир использованию и изъятию не подлежит. Разведочные работы будут производиться локально, не затрагивая объекты животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Животный мир использованию и изъятию не подлежит. Разведочные работы будут производиться локально, не затрагивая объекты животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Животный мир использованию и изъятию не подлежит. Разведочные работы будут производиться локально, не затрагивая объекты животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Животный мир использованию и изъятию не подлежит. Разведочные работы будут производиться локально, не затрагивая объекты животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Для электроснабжения полевого лагеря планируется использовать трехфазный бензиновый генератор типа ЗУБР ЗЭСБ-5500 мощностью до 5.5 кВт и выходным напряжением: 230/400В, или аналогичный с подобными характеристиками. Среднее время работы электрогенератора в месяц около 120 часов. Расход л/час: 1.157 бензина Аи95. Расход топлива в месяц - $120 * 1.157 = 138,84$ л. Всего 6 месяцев. Отопление жилых вагонов будет осуществляться масляными обогревателями заводского исполнения.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Проектом не предусматривается использование дефицитных, уникальных и (или) невозобновляемых природных ресурсов..

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 соотв. с Правилами ведения РВПЗ, утвержд. Приказом Министра ЭГиПР РК от 31.08.2021 года № 346, вид деятельности разведка полезных ископаемых не входит в Виды деятельности, на которые распространяются требования о представлении отчетности в РВПЗ с принятыми пороговыми значениями для мощности производства, а также оператор не осуществляет выбросы любых загрязнителей в количествах, превышающих применимые пороговые значения указанные в Приложение 2 к Правилам ведения РВПЗ. ЗВ, указанные в Ожидаемых выбросах, не входят в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в РВПЗ. По предварительной оценке, в период проведения разведочных работ, поступление в атмосферу порядка 8 видов ЗВ, в их числе: 2026-2028 год углерод оксид (класс опасности 4) – 0,0005 т/год, азота (IV) диоксид (класс опасности 2) – около 0,000004 т/год, сера диоксид (класс опасности 3) – 0,000002 т/год, пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (класс опасности 3) – 0,02601224 т/год; бензин (класс опасности -3) – 0,00005 т/год. оксид (II) азота (класс опасности 3) – 0,000001 т/год; сероводород (класс опасности 2) – 0,000521 т/год; углеводороды предельные C12-C19 (класс опасности 4) – 0,00000146 т/год Всего порядка 0,0270917 тонн выбросов в год..

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. По окончании всех полевых работ остатки биотуалетов будут вывозиться на ближайшие очистные сооружения спец. автотранспортом на основании заключенного договора. .

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 В период проведения разведочных работ на участке будут образовываться твердые бытовые отходы (ТБО), образующиеся в процессе жизнедеятельности персонала. Капитальный ремонт и техническое обслуживание спецтехники будет осуществляться по мере необходимости в сервис-центрах ближайших населенных пунктах. Замена масел, фильтров, шин и других расходных частей будет производиться в специализированных предприятиях. Предполагаемый объем образования отходов на период разведки: ТБО: 0,37 т/год. Накопление отходов предусмотрено в специально оборудованных контейнерах в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан. В соответствии с пп. 1 п. 2 ст. 320 Экологического кодекса Республики Казахстан временное складирование отходов на месте образования предусмотрено на срок не более шести месяцев до даты их сбора (передачи специализированным организациям) или самостоятельного вывоза на объект, где данные отходы будут подвергнуты операциям по восстановлению или удалению. Договор на вывоз отходов со специализированными организациями будет заключен непосредственно перед началом проведения работ. Количество отходов, предусмотренных к переносу за пределы объекта за год, не превышает пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей (перенос за пределы объекта двух тонн в год для опасных отходов или двух тысяч тонн в год для неопасных отходов)..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Разрешение на воздействие (ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования ВКО»)..

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 связи с отсутствием стационарных постов наблюдения на данной территории фоновые исследования отсутствуют. Наблюдения Казгидромета не производятся. Проведение фоновых наблюдений не требуется. Произведен расчет рассеивания максимальных концентраций загрязняющих веществ в приземном слое атмосферы при проведении поисковых работ. Анализ расчета рассеивания показывает, что не отмечается превышения расчетных максимальных приземных концентраций загрязняющих веществ над значениями ПДК, установленными для воздуха населенных мест, ни по одному из рассматриваемых веществ. Результаты расчетов максимальных приземных концентраций загрязняющих веществ, отходящих от источников загрязнения на проектное положение отражены на графических иллюстрациях к расчету. В связи с тем, что сброс в окружающую природную среду, а также хранение отходов в окружающей природной среде не предусматривается сравнение с экологическими нормативами необходимости нет. Согласно имеющимся данным, иных объектов для проведения полевых исследований нет. Объекты исторических загрязнений, а также бывшие военные полигоны и другие объекты на рассматриваемой территории отсутствуют, в связи с чем, проведение дополнительных полевых исследований не требуется..

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 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 социально-экономические условия жизни населения оценивается как допустимое. Анализируя вышеперечисленные категории воздействия проектируемых работ на окружающую среду, можно сделать общий вывод, что значимость ожидаемого экологического воздействия при разведочных работах допустимо принять как низкое, при котором изменения в среде в рамках естественных изменений (кратковременные и обратимые). Положительные формы воздействия, представлены следующими видами: 1. Создание и сохранение рабочих

мест (занятость населения). 2. Поступление налоговых платежей в региональный бюджет; 3. Полная отработка полезных ископаемых из недр..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Участок «Керегетас Северный» административно располагается в юго-восточной части Восточно-Казахстанской области В связи с отдаленностью расположения государственных границ стран-соседей, характером и незначительным масштабом намечаемой деятельности, трансграничные воздействия на окружающую среду исключены..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Рациональное использование ресурсов недр соблюдается благодаря применению современных технологий и геологоразведочного оборудования, разработке технической документации, включающей мероприятия по уменьшению воздействия данной деятельности на все компоненты окружающей среды: воздух, подземные и поверхностные воды, почвы. Все используемое на предприятии оборудование соответствует действующим в Республике Казахстан стандартам безопасности, а также физическим факторам воздействия. Принимая во внимание незначительное воздействие на окружающую среду, предусмотрено проведение на предприятии мероприятий, носящих профилактический характер: • выполнение работ согласно технологическому регламенту; • своевременная рекультивация нарушенных земель (засыпка снятым ПРС буровых площадок и канав); • предусматриваются осуществлять заправку спецтехники и автотранспорта при жестком соблюдении соответствующих норм и правил (в том числе использование металлических поддонов при заправке топливом для устранения проливов), исключающих загрязнение грунтовых вод (частичный и капитальный ремонт, мойка техники – только в специально отведенных местах существующих населенных пунктов (существующие СТО), оборудованных грязеуловителями). • хранение отходов в специально отведенных контейнерах, подходящих для хранения конкретного вида отходов; • транспортировка отходов с использованием транспортных средств, оборудованных для данной цели. • перемещение спецтехники и транспорта ограничить специально отведенными дорогами; • производить информационную кампанию для персонала предприятия и населения близлежащих населенных пунктов с целью сохранения растений. контроль за недопущением разрушения и повреждения гнезд и др..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Возможные альтернативы достижения целей не предусматриваются

- 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):

Крылова А.Г.

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



