

KZ33RYS01367671

23.09.2025 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 "Шығыс-Гео", 070000, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, ВОСТОЧНО-КАЗАХСТАНСКАЯ ОБЛАСТЬ, УСТЬ-КАМЕНОГОРСК Г.А., Г.УСТЬ-КАМЕНОГОРСК, улица Рижская, дом № 42, 170740015829, АКЕНТЬЕВ АЛЕКСАНДР ИВАНОВИЧ, 87056022393, zhanzhan777@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) Целью намечаемой деятельностью является расширение минерально-сырьевой базы предприятия путем оценки ресурсного потенциала золотоносных песков на площади Лицензии №178-EL от 19.07.2025 года, в пределах 7-ми геологических блоков: М-45-122-(10в-5б-9,10,14,15), М-45-123-(10а-5а-6,11,12). Согласно п.2, пп.2.3 раздела 2 приложения 1 Экологического кодекса объект, на котором намечается деятельность по разведке полезных ископаемых относится к видам намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным: разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых. Согласно пп. 7.12 п. 7 раздела 2 приложения 2 Экологического кодекса РК деятельность по геологической разведки и изысканий на участке Кызылтас-Курчум для целей оценки воздействия на окружающую среду 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 на «План разведки на благородные металлы в районе участка Кызылтас Курчум» было выдано разрешение от 13.05.2020 г. № KZ58VCZ00581347 РГУ «Департамент экологии по Восточно-Казахстанской области». В период действия Лицензии 2019-2025 гг. были проведены поисково-разведочные работы на россыпное и коренное золото в районе участка Кызылтас-Курчум. Выполнен комплекс работ: геолого-геоморфологические маршруты 55 пог. км с отбором проб 122 шт; колонковое бурение 13 скважин (в 11 профилях), общим объемом 1386,1 м; проходка 17 канав, общим объемом 1308,6 м<sup>3</sup> с отбором бороздовых проб 250 шт, геохимически проб 85 шт; проходка 2 траншей, объемом 875 м<sup>3</sup> с отбором проб 2 шт. По результатам разведочных работ были подсчитаны ресурсы россыпного золота, путем блочного моделирования, в соответствии с требованиями кодекса KAZRC. Была дана оценка минеральных ресурсов, как предполагаемые (Inferred) и поставлена на баланс государства. В ходе поисковых работ на

коренные источники золота, была дана оценка перспективности лицензионной территории, выявлены 2 рудоносные зоны метасоматически измененных пород. Основными геологическими задачами плана разведки являются поисково-разведочные работы на выявление россыпей и коренных источников золота с оценкой минеральных ресурсов и запасов на наиболее перспективных участках, в соответствии с требованиями кодекса KAZ RC. По завершению геологоразведочных работ будет проведена геолого-экономическая оценка участков оценки, с подсчетом минеральных ресурсов, запасов и постановкой на Государственный учет РК. Для решения вышеуказанных задач планируется выполнить комплекс геологоразведочных работ, включающий в себя: буровые работы; опробование; лабораторно-аналитические работы. На основании ранее проведенных работ (период 1951-2025 гг.) на Лицензионной площади, участок Кызылтас-Курчум относится к 3-ой группе сложности геологического строения для разведочных целей - представлен аллювиальными россыпями, относительно выдержанными по ширине и длине, с неравномерным распределением, со сравнительно постоянной мощностью и неровным плотиком. Общая площадь участка работ – 15,84 км<sup>2</sup>. Всего на участках по проекту на 2025-2030 год намечена проходка 21 разведочной скважины колонкового бурения общим объемом 2500 п.м.;

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 соответствии с пунктом 2 статьи 65 Экологического Кодекса РК наличие существенных изменений в деятельности основного производства определяется по следующим критериям: 1) Возрастание объема и мощности производства – не планируется, запланировано провести комплекс геологоразведочных работ с целью оценки золотосодержащих руд, а также других полезных компонентов, входящих в их состав и обоснованием дальнейшего направления геологоразведочных работ. 2) Увеличение количества и изменение видов используемых в деятельности природных ресурсов, топлива и (или) сырья – не предусматривается. 3) Увеличение площади нарушаемых земель или подлежат нарушению земли, ранее не учтенные при проведении оценки воздействия на окружающую среду или скрининга воздействий намечаемой деятельности – намечаемая деятельность планируется на действующих участках, в пределах геологического отвода, площадь для продолжения работ составляет 15,84 км<sup>2</sup>. Увеличение площади нарушаемых земель не планируется. 4) Иным образом изменяются технология, управление производственным процессом, в результате чего могут ухудшиться количественные и качественные показатели эмиссий, измениться область воздействия таких эмиссий и (или) увеличиться количество образуемых отходов – остается без изменений..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Участок Кызылтас-Курчум расположен в центральной части Курчум-Кальджирского антиклинория, включает в себя Май-Капчагайский грабен. Административно район месторождения относится к Курчумскому району Восточно-Казахстанской области. Ближайшие населенные пункты – с. Майтерек и с. Акбулак. Они связаны между собой проселочными грунтовыми дорогами. На остальной территории имеются временные дороги, пригодные для проезда лишь в сухое время года. Территория участка Кызылтас-Курчум, общей площадью 15,84 км<sup>2</sup> состоит из 7-ми блоков. Географические координаты: 48°39'00" с.ш. 84°58'00" в.д. 48°39'00" с.ш. 85°01'00" в.д. 48°38'00" с.ш. 85°02'00" в.д. 48°37'00" с.ш. 84°02'00" в.д. 48°37'00" с.ш. 84°58'00" в.д..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции По результатам геолого-поисковых работ на участке Кызылтас-Курчум, проведенными ТОО «Шығыс-Гео» в период 2019-2025 гг., выявлена россыпь и коренные проявления золота. Буровыми профилями россыпь прослежена на расстояние 1.5 км. Предполагаемые ресурсы (inferred) были подсчитаны и составили: рудных песков – 52.28 тыс. м<sup>3</sup>, шлиховое золото – 106 кг, при принятом среднем содержании 2009.8 кг/м<sup>3</sup>. Настоящим Планом разведки предусмотрены работы по сгущению буровой сети и переводом Минеральных ресурсов в Минеральные запасы, согласно кодексу KAZ RC, с последующей постановкой на Государственный учет РК. На основании ранее проведенных работ (период 1951-2025 гг.) на Лицензионной площади, участок Кызылтас-Курчум относится к 3-ой группе сложности геологического строения для разведочных целей - представлен аллювиальными россыпями, относительно выдержанными по ширине и длине, с неравномерным распределением, со сравнительно постоянной мощностью и неровным плотиком. Учитывая методические рекомендации для разведки россыпных месторождений, при оконтуривании ресурсов наиболее рациональной, является следующая плотность разведочной сети: категория Indicated - 100x10 м категория Inferred - 200x20 м Первая цифра - плотность пересечений по

простиранию, вторая – расстояние между скважинами в буровом профиле. Геологоразведочные работы будут производиться в 2 направлениях: I Россыпи. Работы предусматривается производить, с учетом глубины залегания продуктивных пластов: Разведочные работы (оценка до глубины 5 м). По результатам работ прошлых лет, производится сгущение разведочной сети до 100 по простиранию и 10 м, в профилях между скважинами ударно-канатного бурения до 5 м. По результатам работ выполняется подсчет минеральных ресурсов по категориям Inferred в Indicated. Поисково-разведочные работы (оценка в пределах глубины 5-10 м). Опоискование участка будет производиться путем бурения вертикальных скважин по профилям, расположенным в крест простиранья россыпи, при плотности буровой сети 200x20 м. Буровые работы будут производиться ударно-канатным станком до глубины 10 м. По результатам работ будет дана оценка перспективности участка. В позициях наиболее продуктивных пластов, производится сгущение разведочной сети до 100 по простиранию и 10 м, в профилях между скважинами. Разведочные работы (глубина оценки от 30 м). Поисково-ревизионные работы с целью оценки погребенных россыпей реки Казанка до категорий Inferred+Indicated. Учитывая глубину скважин от 55 до 120 м, изначально бурение предусматривается выполнить ударно-канатным способом до максимально возможной глубины, в последствии осуществить переход на колонковый способ бурения скважин. II Коренные источники. На основании исторических данных, указывающих на наличие проявлений золота кварцево-жильного типа, в пределах Лицензионной площади, проектом предусматривается проведение поисковых работ на следующих участках: Уч. Ашар. Поисково-оценочные работы с применением колонкового бурения разведочных скважин по сети 50 м между профилями и 50 м - в профиле между скважинами. Вскрытие кварцевых жил выявленных в исторический период. По результатам работ будет дана оценка перспективности участка. Уч. Жила Союзная. Ревизионные работы с целью заверки исторических данных в пределах участка «жила Союзная». Сеть 50 м между профилями и 50 м между скважинами. Ревизионные работы будут производиться бурением (колонковым станком) скажин под жилу Союзную. По результатам работ будет дана оценка перспективности участка. Уч. Поисковый. Поисковые работы с применением колонкового бурения поисковых скважин по сети 50 м между профилями и 50 м - в профиле между скважинами. Цель выявление кварцевых жил. По результатам работ будет дана оценка перспективности участка. По завершению геологоразведочных работ составляется Отчет по кодексу KAZ RC, с последующей постановкой минеральных ресурсов и запасов на Государственный учет РК..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Геолого-разведочные работы планируется выполнять силами специализированной геолого-разведочной компанией, привлекаемой на договорной основе. При этом контроль за выполнением работ будет осуществляться непосредственно недропользователем. Материально-техническое снабжение участка работ (ТМЦ, ГСМ, запасные части и др.) организовывается и производится непосредственно подрядной организацией, в соответствии с требованиями недропользователя. В полевой сезон, продолжительностью 6 месяцев, с мая по октябрь включительно, будут выполняться поисковые маршруты, топогеодезические и буровые работы, опробование, геологическое сопровождение, комплекс гидрологических исследований. Организационно структура полевой группы ГРП включает в себя буровой участок, геологическую, гидрогеологическую и топогеодезическую службы. Работы планируется проводить вахтовым методом, с продолжительностью 1 вахты - 15 дней. Обслуживание, ремонт применяемой техники, проживание и питание работников подрядных организаций планируется осуществлять в полевом лагере Подрядчика, в котором имеются жилые вагоны на колесах для размещения сотрудников, столовый вагон. Питьевая вода для производственного персонала будет доставляться в бутилированном виде из г. Усть-Каменогорск. Электроснабжение - для обеспечения освещения полевого лагеря будет использоваться дизельный генератор ДЭС-5 кВт. Связь производственной базы с участком осуществляется по сотовой сети и (или) с помощью спутникового телефона «Thuraya». Буровые работы, геологическая документация и опробование будут выполняться непосредственно на участке работ. Вывоз проб с участка до производственной базы для хранения и распределения на различные виды анализов, с последующим проведением лабораторно-аналитических работ, предусматривается осуществлять на ежемесячной основе. Обработку проб планируется выполнять в проборазделочном цехе специализированной лаборатории, расположенной в г. Усть-Каменогорск. Лабораторно-аналитические работы – в аккредитованных испытательных лабораториях, в пределах Республики Казахстан. Камеральные работы будут производиться по местонахождению потенциального исполнителя, при постоянном контроле за ходом работ со стороны недропользователя. Все изменения касающиеся направления работ рассматриваются рабочей группой и утверждаются руководством ТОО «GEO.KZ»..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения

(включая строительство, эксплуатацию, и попуттилизацию объекта) Сроки начала поисковых работ на участке Кызылтас-Курчум – 2025 год. Срок окончания поисковых работ на участке Кызылтас-Курчум – 2030 год..

8. Описание видов ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности, включая строительство, эксплуатацию и попуттилизацию 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 Местоположение геологического отвода Восточно-Казахстанская область, входит в состав Курчумского района. Площадь геологического отвода – 15,84 кв. км. Целевое назначение – для проведения геологоразведочных работ. Срок землепользования до 2030 года. ;

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 Техническое водоснабжение будет осуществляться по средствам забора воды из реки Казанка (ТОО «Шығыс-Гео» получено разрешение на специальное водопользование № KZ47VTE00266193 от 29.10.2024 г. Удельные нормы водопотребления согласованы Комитетом по водным ресурсам № KZ62VUV00009775 от 26.09.2024 г. Питьевая вода будет доставляться в бутилированном виде. Численность персонала составит 20 человек. Речная сеть принадлежит бассейнам р. Калгуты, Такыр и Бала-Калжир, которые пересекают район, в основном, в субмеридиональном направлениях, повторяя ориентировку основных горных хребтов. Геологоразведочные работы будут проводиться согласно требованиям ст. 125, 126 Водного кодекса РК, вне водоохранных зон и полос водотоков (рек, озер). Необходимость установления водоохранной зоны и полосы согласно, действующего законодательства в области охраны и рационального использования водных ресурсов РК отсутствует. ;

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

объемов потребления воды Общий расчетный расход воды для хозяйственно-бытовых нужд = 0,76 м<sup>3</sup>/сут. Для технологических нужд = 2,0 м<sup>3</sup>/сут.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Для хозяйственно-бытовых нужд персонала. Для бурения с поверхности. ;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Лицензия на разведку полезных ископаемых на участке Кызылтас-Курчум Курчумского района Восточно-Казахстанской области ТОО «Шығыс-Гео» № 178-EL от 19.07.2019 г. (продление лицензии от 28.07.2025 г.) Площадь геологического отвода 15,84 кв. км. Географические координаты: 48°39'00" с.ш. 84°58'00" в.д. 48°39'00" с.ш. 85°01'00" в.д. 48°38'00" с.ш. 85°02'00" в.д. 48°37'00" с.ш. 84°02'00" в.д. 48°37'00" с.ш. 84°58'00" в.д.;

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 Использование растительного мира не предусматривается. Вырубка зеленых насаждений не предусматривается. Редких, исчезающих, занесенных в Красную книгу, растений и животных в районе проведения работ нет. Земельный участок, согласно представленных географических координат, расположен вне государственного лесного фонда. Восточнее участка проведения работ, на расстоянии 20 км, расположен Маркакольский заповедник. Воздействия на животный и растительный мир заповедника не будет в силу его большой отдаленности от участка проведения работ.;

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

объемов пользования животным миром Согласно письма Восточно-Казахстанского областного общественного объединения охотников и рыболовов от 29.08.2025 г. № 186 участок проходит по охотничьему хозяйству «Курчумское». Видовой состав животного мира довольно разнообразен: заяц, лиса, волк, тетерев, куропатка, лось, марал, медведь. Проходят пути миграции диких животных марал, лось. В

соответствии с письмом РГУ «Восточно-Казахстанская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира Комитета лесного хозяйства и животного мира Министерства экологии и природных ресурсов РК» от 08.09.2025 г. № ЗТ-2025-02882935 предоставить информацию о расположении участка ТОО «Шығыс-Гео» относительно заказников, заповедных зон, памятников природы и охранных зон не предоставляется возможным, виду отсутствия актуальной информации о границах этих ООПТ и охранных зон. ;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Редкие или вымирающие виды животных, занесенные в Красную Книгу Казахстана, в районе проведения работ не встречаются;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Редкие или вымирающие виды животных, занесенные в Красную Книгу Казахстана, в районе проведения работ не встречаются;

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

б) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Электроснабжение будет осуществляться от существующих распределительных электросетей. Энергоснабжение буровых агрегатов осуществляется автономным дизельным генератором мощностью 300 л . с. Отопление бани – уголь 3 т/год, дрова – 0,5 т/год.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Риски истощения используемых природных ресурсов – 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 процессе проведения работ выявлено 16 источников выбросов из них , 13 неорганизованных (6001-6013) и 3 организованных (0001-0003). Механизмы, работающие на дизельном топливе - бульдозер, буровые установки. Всего в атмосферу при реализации намечаемой деятельности в целом по предприятию будет выбрасываться – 18 ингредиентов (диоксид азота – (2 кл.), оксид азота – (3 кл.) , углерод – 3 кл.), диоксид серы – (3 кл.), сероводород – (2 кл.), оксид углерода – (4 кл.), пентилены – (4 кл.), бензол - (2 кл.), диметилбензол – (3 кл.), метилбензол – (3 кл.), этилбензол (3 кл.), формальдегид – (2 кл.), акролеин – (2 кл.), углеводороды предельные C12-C19 – (4 кл.), смесь углеводородов предельных C6-C10 – (4 кл.), смесь углеводородов предельных C1-C5 – (4 кл.), пыль неорганическая с содержанием двуоксида кремния 20-70% – (3 кл.), пыль неорганическая с содержанием двуоксида кремния менее 20% – (3 кл.) в количестве - 2,28178601 т/год, из них твердые – 1,41806041 т/год, жидкие и газообразные – 0,8637256 т/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 сточных вод в процессе производства работ не предусмотрены. На площадке полевого лагеря не предусматривается канализационных сооружений. Техническое водоснабжение будет осуществляться по средствам забора воды из реки Казанка (ТОО «Шығыс-Гео» получено разрешение на специальное водопользование № KZ47VTE 00266193 от 29.10.2024 г. Удельные нормы водопотребления согласованы Комитетом по водным ресурсам № KZ62VUV00009775 от 26.09.2024 г. Питьевая вода будет доставляться в бутилированном виде. На площадке полевого лагеря будет оборудован биотуалет «Виза». В бытовом помещении для хозяйственно-бытовых стоков будет установлен пластиковый резервуар объемом 1 м3. Накопленные хозяйственно-бытовые стоки из септика и фекальные отходы из биотуалета будут периодически вывозиться ассенизационной машиной в отведенные места по договору со специализированной организацией..

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 Твердые бытовые отходы Код отхода – 20 03 01, вид отхода – не опасный. Коммунальные (твердые бытовые) отходы образуются в результате производственно-хозяйственной деятельности предприятия. Согласно п.2.44, п.2.45 и п.2.50,

норма образования бытовых отходов ( $m_1$ ) определяется с учетом удельных санитарных норм образования бытовых отходов на промышленных предприятиях - 0,3 м<sup>3</sup>/год на 1 человека, списочной численности работающих (Чсп) и средней плотности отходов ( $\rho$ ), которая составляет 0,25 т/м<sup>3</sup>.  $m_1 = 0,3 \times \text{Чсп} \times 0,25$ , т/год Таким образом, объем образования коммунальных отходов составит: МТБО =  $(0,3 \times 20 \times 0,25) \times 120/365 = 0,5$  т/год Согласно п.1.48 состав отходов (%): бумага и древесина – 60; ТБО (в том числе текстиль, органические отходы) – 7; пищевые отходы – 10; стеклобой – 6; металлы – 5; пластмассы – 12. Следовательно: бумага – 0,285 т/год; древесина – 0,015 т/год; ТБО (в том числе текстиль, органические отходы) – 0,035 т/год; пищевые отходы – 0,05 т/год; стеклобой – 0,03 т/год; лом черных металлов – 0,02 т/год; лом цветных металлов – 0,005 т/год; пластмассы – 0,06 т/год. Предусматривается сортировка твердо-бытовых отходов по морфологическому составу. Образующиеся ТБО (в том числе текстиль, органические отходы) хранятся в закрытом контейнере на участке работ и по мере накопления вывозятся на полигон ТБО по договору со специализированной организацией. Остальные отходы (бумага, древесина, пищевые отходы, стеклобой, лом черных и цветных металлов, пластмассы) хранятся в закрытых контейнерах и по мере накопления вывозятся по договорам со специализированными организациями. Отработанные масла образуются после истечения срока службы и вследствие снижения параметров качества при использовании в транспорте. Отработанные масла собираются в металлические емкости и по мере накопления вывозятся по договору со специализированной организацией. Объем образования ветоши – 0,15 т/год. Код отхода – 13 02 08\*, вид отхода – опасный. Ветошь промасленная образуется в процессе обслуживания и наладочных работах оборудования, спецтехники и автотранспорта, обтирки рук в количестве 0,025 т/год временно хранится в закрытом металлическом контейнере, и передается по договору специализированной организации. Объем образования ветоши – 0,07 т/год. Код отхода – 15 02 02\*, вид отхода – опасный. Лом черных металлов образуется в процессе износа бурильных и обсадных труб, а также бурового инструмента. Код отхода – 16 01 17, вид отхода – неопасный. Способ хранения – временное хранение в металлическом контейнере не более 7 дней. Способ утилизации – вывоз по договору со специализированной организацией. Объем образования металлолома – 0,765 т/год.

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 Комитета экологического регулирования и контроля Министерства экологии и природных ресурсов РК», РГУ «Департамент санитарно-эпидемиологического контроля Восточно-Казахстанской области Комитета санитарно-эпидемиологического контроля МЗ РК», РГУ «Восточно-Казахстанская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира Комитета лесного хозяйства и животного мира Министерства экологии и природных ресурсов РК», РГУ «Ертисская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов Комитета по регулированию, охране и использованию водных ресурсов Министерства водных ресурсов и ирригации РК», РГУ «Департамент по чрезвычайным ситуациям по Восточно-Казахстанской области», Аппарат Акима Курчумского района.

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) Состояние компонентов окружающей среды оценивается как допустимое. Согласно справке РГП «Казгидромет» посты наблюдений за состоянием атмосферного воздуха в Курчумском районе отсутствуют. Уровень загрязнения почвенного покрова национальной метеорологической службой РГП на ПХВ «Казгидромет» в районе расположения участка Кызылтас-Курчум не проводится. Учитывая небольшие размеры исследований (скважины), расположенных на большой территории и удаленных друг от друга, значительных последствий негативного воздействия на почвы не ожидается, воздействие допустимое. При производстве работ сбросы вод отсутствуют, воздействие на водные объекты не происходит. В связи с этим контроль, за состоянием поверхностных и подземных вод при проведении поисковых работ не проводится. Необходимость в проведении 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 В настоящем заявлении рассмотрена намечаемая хозяйственная деятельность, геологоразведочные работы на участке Кызылтас-Курчум, при этом было установлено, что воздействие на атмосферный воздух, водный бассейн, почвенный покров, растительный и животный мир – допустимое. Анализируя отрицательные факторы воздействия, можно сделать вывод, что соблюдение всех требований при осуществлении геологоразведочных работ позволит значительно уменьшить воздействие на окружающую среду и свести к минимуму возможность необратимых отрицательных изменений в ней. .

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Трансграничных воздействий 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 В соответствии со спецификой намечаемой деятельности определено, что основными источниками воздействия на атмосферный воздух на проектируемом объекте будут являться: техника и автотранспорт, участки разведки, производственное оборудование. Применение мер по смягчению оказываемого машинами и механизмами воздействия на атмосферный воздух не предусматривается ввиду отсутствия в практике технологий, позволяющих исключить или снизить воздействие. В целях смягчения оказываемого объектом воздействия на атмосферный воздух проектом предусмотрен полив технологических дорог и площадок работ, что будет способствовать снижению оказываемого на атмосферный воздух воздействия. В комплекс организационно-технических мероприятий, направленных на снижение воздействия на атмосферный воздух, включаются: - при проведении технического обслуживания двигателей техники, ДЭС, автотранспорта проводится диагностика выхлопных газов; - при инструктаже обслуживающего персонала, водителей обращается внимание о необходимости работы двигателей на оптимальных режимах, с целью уменьшения выбросов. Таким образом, остаточные воздействия намечаемой деятельности, используемые при оценке величины и значимости воздействий на воздушную среду, ввиду отсутствия возможных смягчающих мероприятий, принимаются на уровне определенных первоначальных воздействий. Сбросов сточных вод в процессе производства работ не предусмотрено. На участке Кызылтас-Курчум не предусматривается канализационных сооружений. В полевом лагере будет оборудован биотуалет. Расстояние от служебных модулей до туалета – не менее 50 м. Яма будет оборудована вертикальным пластиковым резервуаром объемом 1 м<sup>3</sup>. Для хозяйственно бытовых стоков будет установлен пластиковый резервуар объемом. Накопленные хозяйственно-бытовые стоки из септика и фекальные отходы из биотуалета будут периодически вывозиться ассенизационной машиной в отведенные места по договору со специализированной организацией. Для сбора и временного хранения твердых бытовых отходов, ветоши промасленной, металлолома устанавливаются контейнеры..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Учитывая, что намечаемая деятельность направлена на оценку перспектив участка Кызылтас-Курчум, планируется выполнить оценку основных участков (наиболее крупных зон) в пределах Горного отвода, то альтернативным решением может являться отказ от проведения геологоразведочных работ. Однако целью проекта является комплексная оценка недр и обеспечение социально-экономического роста региона при незначительном сопутствующем уровне воздействия на окружающую среду. Отказ от реализации проектных решений не приведет к значительному улучшению экологических характеристик окружающей среды, но также приведет к отказу от социально важных для региона видов деятельности. Альтернативные пути достижения целей указанной намечаемой деятельности отсутствуют..

- 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):  
Акентьев А.И.

---

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

