

KZ36RYS00552041

15.02.2024 г.

Заявление о намечаемой деятельности

1. Сведения об инициаторе намечаемой деятельности:
для физического лица:

фамилия, имя, отчество (если оно указано в документе, удостоверяющем личность), адрес места жительства, индивидуальный идентификационный номер, телефон, адрес электронной почты;

для юридического лица:

Товарищество с ограниченной ответственностью "ПромИнвест", 100700, Республика Казахстан, область Улытау, Каражал Г.А., г.Каражал, улица МУСУЛМАНБЕКОВА Ж, дом № 6, 1, 070340016069, ПАНЧИНА АНДРЕЙ ВЛАДИМИРОВИЧ, 8-776-526-3131, promininvest.too@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) Данный вид намечаемой деятельности ТОО «ПромИнвест» План разведки твердых полезных ископаемых на блоках L-42-22-(10е-5г- 11), L-42-22-(10е-5г-12), L-42-22-(10е-5г-13), L-42-22-(10е-5г-14), L- 42-22-(10е-5г-16), L-42-22-(10е-5г-17), L-42-22-(10е-5г-18), L-42-22-(10е-5г-19), L-42-22-(10е-5г-6), L-42-22-(10е-5г-7), L-42-22-(10е-5г-8), L-42-22-(10е-5г-9) в Улытауской области) (Лицензия № 2459-EL от 07.02.2024 г.) относится к Согласно пп.2.3, п. 2., раздела 2, , приложения 1, Экологического Кодекса Республики Казахстан от 2 января 2021 года №400-VI ЗРК. проведение разведки твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для оценки ресурсов твердых полезных ископаемых относится к перечню видов намечаемой деятельности для которых необходимо проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности. Согласно пп. 7.12, п. 7, раздела 2 Приложения 2 ЭК РК проведение разведки твердых полезных ископаемых относится к объектам II категории. Согласно Разделу 2 «Перечень видов намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным», приложения 1 Экологического кодекса, данный объект относится к нижеследующему виду деятельности: 2. Недропользование: 2.3. разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых..

3. В случаях внесения в виды деятельности существенных изменений:

описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее была проведена оценка воздействия на окружающую среду (подпункт 3) пункта 1 статьи 65 Кодекса) Деятельность намечаемая. Ранее оценка воздействия на окружающую среду не проводилась. Соответственно на данном этапе существенных изменений в видах деятельности и (или) деятельность объектов не предусмотрено.;

описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее было выдано заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду (подпункт 4)

пункта 1 статьи 65 Кодекса) Скрининг ранее не проводился. Существенных изменений не предусмотрено..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Участок работ находится в Жанааркинском районе Улытауской области, в 85 км к югу от г.Каражал. До областного центра (г. Жезказган) от участка 350 км. Лицензионная площадь состоит из двенадцати блоков L-42-22-(10е-5г- 11), L-42-22-(10е-5г-12), L-42-22-(10е-5г-13), L-42-22-(10е-5г-14), L- 42-22-(10е-5г-16), L-42-22-(10е-5г-17), L-42-22-(10е-5г-18), L-42-22-(10е-5г-19), L-42-22-(10е-5г-6), L-42-22-(10е-5г-7), L-42-22-(10е-5г-8), L-42-22-(10е-5г-9) и находится на площади листа L-42-V. Участок работ является хорошо изученным, однако на основании анализа и интерпретации исторических данным планируется составление оптимального плана геологоразведочных работ с целью детального изучения участка работ. На территории рассматриваемого участка возможно нахождение золоторудных кварцевых жил в гораздо большем количестве, чем известно на данное время. Правда, это связано с большими затратами на проведение золотометрической съемки и детальное опробование громадного количества кварцевых жил, развитых в районе, тем более, что крупных месторождения золота здесь не может быть выявлено ввиду малых размеров жил. Кроме того, следует продолжать поиски золота другого типа (во вмещающих жили породах), так, например, пока не ясны перспективы франских конгломератов замковой части Жабайской синклинали, где установлена их зараженность серебром (до 7 г/т) со следами золота. Выбор места обусловлен результатами проведенных геологических исследований полезного ископаемого. Соответственно выбор другого места не рассматривается..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Участок работ находится в Жанааркинском районе Улытауской области, в 85 км к югу от г.Каражал. Площадь участка работ 28 км² в пределах лицензионной территории с целью оценки и выявления объектов для промышленного освоения. Топографо-геодезические и маркшейдерские работы будут заключаться в создании на местности планового и высотного обоснования, топографической съемке поверхности участка в масштабе 1:1000 и выноске в натуру и привязке геологоразведочных скважин и канав. Целью поисковых маршрутов является изучение потенциально рудовмещающих стратиграфических и интрузивных подразделений, зон гидротермально измененных пород. Ревизия известных и изучение вновь выявленных рудных объектов. Изучение природы геофизических и геохимических аномалий. Объем поисковых маршрутов составит 52 п.км. Поисковые канавы будут проходиться в крест простирания рудовмещающих структур с учетом выявленных геолого-геофизических аномалий, в местах выхода коренных обнажений. Канавы предусматриваются нормального сечения: шириной 1,0 м по верху и 1,0 м по дну. Проектная средняя глубина канав 1 м. Глубина канавы по неизменным породам должна составлять не менее 0,5 м. Средний объем канавы составляет 1,0 м³ на один погонный метр ее длины. Всего 8 канав, общий объем – 360 м³. Бурение скважин общим объемом 5600 п.м проектируется проводить при помощи самоходного бурового агрегата УГБ-1, оснащенного станком СКБ-5 и насосом НБ-3 120/40. Гидрогеологическое бурение (исследования) будут проводится в 1-м году всего запроектировано 4-е гидрогеологические скважины диаметром 100мм, глубиной 100 м. итого объем гидрогеологического бурения составит 400 п.м. По способу отбора проб проектом предусматриваются следующие виды опробования: керновое, геохимическое, бороздочное и др. Проектом временное строительство не предусматривается. Камеральная обработка материалов. Включает окончательную обработку всех полученных данных, обоснование временных кондиций, составление отчета с оценкой прогнозных ресурсов по категории P1, C1, C2..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Поисковые маршруты планируется проводить на готовой геологической основе, составленной по результатам геолого-съёмочных работ масштаба 1:50 000 с непрерывным описанием хода маршрута и точек наблюдений, для детального изучения геологического строения участка работ в пределах лицензионной площади – 28,8 км². Канавы будут проходиться механическим способом и ручной зачисткой, одноковшовым гидравлическим экскаватором без предварительного рыхления. Канавы предусматриваются нормального сечения: шириной 1,0 м по верху и 1,0 м по дну. Проектная средняя глубина канав 1 м. Глубина канавы по неизменным породам должна составлять не менее 0,5 м. Средний объем канавы составляет 1,0 м³ на один погонный метр ее длины. Местоположение канав будет изменяться и корректироваться в зависимости от поступления информации по поисковым маршрутам и результатов горных работ (проходки заварочных и проектируемых канав). Бурение скважин общим объемом 5600 п.м проектируется проводить при помощи самоходного бурового агрегата УГБ-1, оснащенного станком СКБ-5 и насосом НБ-3 120/40. Бурение будет проводится на перспективных участках с целью прослеживания известных рудных зон и оценки рудоносности их на глубину, а так же для оценки вновь выявленных геофизических и геохимических

аномалий. Скважины глубиной от 50 до 300м, средней глубиной 150 м т.е. относятся к II группе скважин по глубине. Геологической документацией будет охвачено всего – 5 600п.м., а с учетом 96% выхода керна геологической документации подлежит 5 600*0.96= 5 376 п.м. Так же предусматривается фотодокументация керна, с объемом работ 5 376 п.м. Мощность почвенно-растительного слоя на участке поисковых работ не превышает 10 см и механическое воздействие на него будет осуществляться при проведении буровых работах. При ликвидации последствий нарушения земель недропользователь производит рекультивацию участков, на которых в настоящее время отсутствует плодородный почвенный слой путем распланировки нарушенной поверхности до состояния, максимально приближенного к первоначальному. Перевозка персонала будет осуществляться вахтовым автобусом от г.Каражал до участка работ..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Работы по проекту предусматривается провести с 2024 года по 2025 год. Полевой сезон приходится на период с июня 2024 года по ноябрь 2025 года Рекультивацию участков поверхности, имеющих в настоящее время плодородный почвенный слой, но нарушенных при ведении разведочных работ, осуществляет путем покрытия слоем плодородной почвы, снятой и сохраненной для этой цели. Площадь буровых площадок - $25\text{ м}^2 \times 25 = 625\text{ м}^2$. Ориентировочно планируется пробурить 56 скв. Итого площадь рекультиваций составит $56 \times 625 = 35\,500\text{ м}^2$. Работы будут выполняться сразу после отбора проб..

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 Лицензионная площадь расположена в учетном квартале в Жанааркинском районе Улытауской области на землях запаса. Общая площадь разведки – 28 кв.км. Целевое назначение: проведение операций по разведке твердых полезных ископаемых. Вид недропользования заявляемого участка разведки твердых полезных ископаемых. Предполагаемый срок недропользования - 6 лет, согласно лицензии № 2459-EL от 07.02.2024. Перед началом работ по проведению геологоразведочным работам, будут оформлены сервитуты согласно Земельного законодательства РК;

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 Водоснабжение (хоз. питьевое и техническое) - привозная. Водоснабжение осуществляется привозной водой с ближайшего населенного пункта. Для питьевых нужд предусмотрено использование бутилированной воды питьевого качества. Вода на питьевые и хозяйственно-бытовые нужды должны соответствовать Санитарным правилам «Санитарно-эпидемиологические требования к водоисточникам, местам водозабора для хозяйственно-питьевых целей, хозяйственно-питьевому водоснабжению и местам культурно-бытового водопользования и безопасности водных объектов», утвержденных приказом Министра национальной экономики РК от 16.03.2015 г. №209. Для технологических нужд будет использоваться техническая вода, приобретаемая по договору в ближайшем населенном пункте. В качестве отстойника будет использоваться герметичная металлическая емкость объемом 3-5 м³, для сбора хозяйственно-бытовых сточных вод, которая по мере накопления будет вывозиться ассенизаторской машиной и вывозиться на очистные сооружения на договорной основе со специализированной организацией. Договор будет заключен непосредственно перед началом работ. Современная речная сеть развита в районе слабо. Преобладают пересыхающие реки, речки и сезонные потоки. Наибольшую протяженность имеет река Коктас, протекающая в 10 км к северу от площади работ. В пределы района частично заходят также речки Кенжебайсай, Карасай и др, Все они бываю полноводными только в весеннее время (за счет таяния снега), летом распадаются на отдельные бочаги, образующиеся в наиболее глубоких частях русел и имеющие горько-соленую воду, непригодную для питья. Непосредственно на площади месторождения поверхностных водотоков и водоемов, которые могли бы осложнить его разработку, не имеется. Соответственно в водоохранные зоны и полосы участок не попадает, разработка и установления не требуется.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Вид водопользования общее, качество необходимой воды – питьевые и технические нужды.

Водоснабжение осуществляется привозной водой с ближайшего населенного пункта. Для питьевых нужд предусмотрено использование бутилированной воды питьевого качества. Вода на питьевые и хозяйственно-бытовые нужды должны соответствовать Санитарным правилам «Санитарно-эпидемиологические требования к водоисточникам, местам водозабора для хозяйственно-питьевых целей, хозяйственно-питьевому водоснабжению и местам культурно-бытового водопользования и безопасности водных объектов», утвержденных приказом Министра национальной экономики РК от 16.03.2015 г. №209. Для технологических нужд будет использоваться техническая вода, приобретаемая по договору в ближайшем населенном пункте. Нормы водопотребления приняты согласно строительным нормам и правилам (СНиП РК 4.01-101-2012), типовым проектам, технологическим заданиям и составляют: Нормы водопотребления на хозяйственно-питьевые нужды на период проведения геологоразведочных работ на территории лицензии составят в полевой сезон 2024-2025 гг.(180/240 раб.дня) – 0,3 м3/сут, 54,0 м3/год / 72,0 м3/год. Нормы водопотребления на технологические нужды на период проведения разведочных работ на территории лицензионной площади составит – 120 м3. Из них по годам: 2024 г. – 70 м3/год; 2025 г – 50 м3/год. Орошение пылящих поверхностей предусмотрено в теплый период 1-2 раза/сут. Гидрозабойка скважин – в период буровых работ.;

объемов потребления воды Нормы водопотребления на хозяйственно-питьевые нужды на период проведения геологоразведочных работ на территории лицензии составят на 2024-2025 гг.(180/240 раб.дня) – 0,3 м3/сут, 54,0 м3/год / 72,0 м3/год . Нормы водопотребления на технологические нужды на период проведения разведочных работ на территории лицензионной площади составит по годам: 2024 г. – 70 м3/год; 2025 г – 50 м3/год. Орошение пылящих поверхностей предусмотрено в теплый период 1-2 раза/сут. Гидрозабойка скважин – в период буровых работ.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Вода используется на хозяйственно-питьевые нужды и производственные при выполнении буровых работ и орошении пылящих поверхностей.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Общая площадь разведки – 28 кв.км. Вид недропользования заявляемого участка разведки твердых полезных ископаемых. Предполагаемый срок недропользования - 6 лет, согласно лицензии № 2459-EL от 07.02.2024. Географические координаты блоков №точек 1) 47°23'58.229721", 70°54'59.976364" 2) 47°24'0.556497", 70°58'55.697474" 3) 47°21'5.713544", 70°54'57.19545" 4) 47°21'3.829472", 70°58'55.427109";

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 Мощность почвенно-растительного слоя на участке поисковых работ не превышает 10 см и механическое воздействие на него будет осуществляться при проведении буровых работах. Растительность района слабо развита, относится к зоне сухой степи и полупустыни. Только в весенний период- вторая половина апреля и начало июня степь покрывается скудным травянистым покровом. Из трав преобладают разновидности полыни, ковыль, тюльпаны и мелкий кустарник (баялыч, жынгыл и карагайник). В долинах и около родников преобладает чий, на сопках растет сарымсак. Особо охраняемые виды растений, внесенных в Красную книгу Казахстана, а также в списки редких и исчезающих растений в районе проектируемых работ отсутствуют. Использование объектов растительного мира не планируется. Воздействия на растительный покров в процессе ведения разведочных работ не ожидается, сноса зеленых насаждений не планируется.;

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

объемов пользования животным миром Животный мир района беден. Изредка в степи можно встретить волка, карсака, зайца. Из птиц чаще встречаются степные скворцы, дикие голуби, реже жаворонки, копчики, степные канюки, иногда орлы. Запланированные работы не окажут влияния на представителей животного мира. Отрицательное воздействие на животный мир не прогнозируется.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Пользование объектами животного мира не намечается. Приобретение объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных не планируется. Операции, для которых планируется использование объектов животного мира не предусматриваются. На участке карьера отсутствуют краснокнижные или подлежащие охране объекты животного мира. Отрицательное воздействие на животный мир не прогнозируется.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов

жизнедеятельности животных. Пользование объектами животного мира не намечается. Приобретение объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных не планируется. Операции, для которых планируется использование объектов животного мира не предусматриваются. На участке месторождения отсутствуют краснокнижные или подлежащие охране объекты животного мира. Отрицательное воздействие на животный мир не прогнозируется;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира. Пользование объектами животного мира не намечается. Приобретение объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных не планируется. Операции, для которых планируется использование объектов животного мира не предусматриваются. На участке месторождения отсутствуют краснокнижные или подлежащие охране объекты животного мира. Отрицательное воздействие на животный мир не прогнозируется.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования. При выполнении работ есть необходимость использования ГСМ для передвижной техники. ГСМ будет – привозное, закуп осуществляется у производителей КЗ. Общий расход дизельного топлива на 2024-2025 гг.: 98,84 тонн, из них по годам: - ДВС буровых установок: 33 тонн в год – 2024 году и в 2025 г. – 12 т/год; ДЭС полевого стана всего – 35,84 т. из них по годам: 2024 г – 15,36 т/год, 2025 г – 20,48 т/год. - Работа спец.техники – 18 тонн из них по годам 2024 год – 12,0 т/год, 2025 г – 6,0 т/год. Теплоснабжение на период разведочных работ не предусматривается, т.к. осуществление запланировано на теплый период года. Запасные части, механизмы и оборудование; товары производственного и бытового назначения; др. виды сырья и ресурсов (будут определяться в ходе реализации намечаемой деятельности).;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью. Использование природных ресурсов, обусловленных своей дефицитностью, уникальностью и невозобновляемостью не предусмотрено..

9. Описание ожидаемых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы выбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденными уполномоченным органом (далее – правила ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей). На участке разведки выявлено 5 неорганизованных источников выбросов: выемка-засыпка канав, буровые работы, топливозаправщик, ДЭС. Работа вышеперечисленных механизмов и проводимых работ сопровождается выбросами в атмосферный воздух следующих загрязняющих веществ: 2024 г. 6,565758 т/год, в т.ч.: диоксид азота (2 кл.оп.) – 1,4508 т/год; углерод (3 кл.оп.) – 0,2418 т/год, диоксид серы (3 кл.оп.) – 0,4836 т/год, оксид углерода (4 кл.оп.) – 1,209 т/год, углеводороды предельные C12-C19 (4 кл.оп.) – 0,582007 т/год, сероводород (2 кл.оп.) – 0,000005 т/год, азот оксид (3 кл.оп.) – 1,88604 т/год, пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (3 кл.оп.) – 0,596442 т/год, формальдегид (2 кл.оп.) – 0,058032 т/год, проп-2-ен-1-аль (Акролеин, Акрилальдегид) (2 кл.оп.) – 0,058032 т/год; 2025 г. 4,229719 т/год, в т.ч.: диоксид азота (2 кл.оп.) – 0,9744 т/год; углерод (3 кл.оп.) – 0,1624 т/год, диоксид серы (3 кл.оп.) – 0,3248 т/год, оксид углерода (4 кл.оп.) – 0,812 т/год, углеводороды предельные C12-C19 (4 кл.оп.) – 0,390836 т/год, сероводород (2 кл.оп.) – 0,000003 т/год, азот оксид (3 кл.оп.) – 1,26672 т/год, пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (3 кл.оп.) – 0,220608 т/год, формальдегид (2 кл.оп.) – 0,038976 т/год, проп-2-ен-1-аль (Акролеин, Акрилальдегид) (2 кл.оп.) – 0,038976 т/год. На данный вид деятельности не распространяются требования о представлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей класс опасности..

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. Для сбора хозяйственных стоков предусмотрен биотуалет с встроенной емкостью. Накопленные хозяйственно-бытовые стоки и фекальные отходы из био-туалета по мере накопления откачиваются ассенизационной машиной и передаются по договору со спецорганизацией. Использование воды на технологические нужды предусмотрено при бурении скважин для промывки и на орошение пылящих поверхностей в теплый период времени в 2024-2025 г. Будет использована привозная вода. Вода, используемая для пылеподавления, бурение скважин и пожаротушения в водоотведении не участвуют, так как они считаются безвозвратными. В течение всего процесса работ не будет производиться сброс неочищенных сточных вод в поверхностные водные объекты.

или на рельеф местности..

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 процессе реализации геологоразведочной деятельности будут образовываться твердые бытовые отходы от жизнедеятельности персонала. Медицинская помощь будет оказываться на территории ближайшего населенного пункта – г. Каражал. В процессе геологоразведочных работ будут образовываться: ТБО. Удельная норма образования бытовых отходов – 0,3 м³/год на человека (плотность отходов – 0,25 т/м³), количество работников на предприятии – 30 человек. Мобр.ТБО = $0,3 \times 30 \times 0,25 = 2,25$ т/год 2024 год - 180 раб.дн.: Мобр.ТБО = $2,25/365 \times 180 = 1,1$ т/период. 2025 год – 240 раб.дн.: Мобр.ТБО = $2,25/365 \times 240 = 1,5$ т/период. Компонентный состав твердых бытовых отходов был определен на основании п. 1.48 «Методики разработки проектов нормативов предельного размещения отходов производства и потребления», Приложение № 16 к приказу Министра охраны окружающей среды Республики Казахстан от 18.04.2008 г. № 100-п. Состав отходов ТБО (%): бумага и древесина – 60%; тряпье – 7%; пищевые отходы -10%; стеклобой – 6%; металлы – 5%; пластмассы – 12%. Принимая во внимание количество образуемого ТБО и его компонентный состав, в данном проекте устанавливаются следующие виды и объёмы образования отходов: 2024 год - Бумага и древесные остатки – 0,66 т/период; - текстильные отходы – 0,077 т/период; - пищевые отходы – 0,11 т/период; - стеклобой – 0,066 т/период; - металлы – 0,055 т/период; - пластмассы – 0,132 т/период. 2025 год - Бумага и древесные остатки – 0,9 т/период; - текстильные отходы – 0,105 т/период; - пищевые отходы – 0,15 т/период; - стеклобой – 0,09 т/период; - металлы – 0,075 т/период; - пластмассы – 0,18 т/период. Отходы будут накапливаться и вывозиться вахтовыми сменами для передачи остатков отходов спец.предприятиям. Код отходов: № 20 03 01. 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. Контроль над состоянием контейнеров и своевременным вывозом отходов ведется экологом предприятия либо ответственным лицом предприятия. Ремонт бурового и специального оборудования, автотранспорта будет выполняться на производственной базе Исполнителя работ. Соответственно при проведении геологоразведочных работ не будут образовываться отходы от оборудования и автотранспорта, ветоши промасленной. При заправке топливом будут применяться защитные поддоны, что исключит образование замазученных грунтов. При геологоразведочных работах не предусматривается проведение сварочных работ и резки металлов. 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. Экологическое разрешение на воздействие для объектов 2 категории - ГУ "Управление природных ресурсов и регулирования природопользования по Улытауской области" .

13. Краткое описание текущего состояния компонентов окружающей среды на территории и (или) в акватории, на которых предполагается осуществление намечаемой деятельности, в сравнении с экологическими нормативами или целевыми показателями качества окружающей среды, а при их отсутствии – с гигиеническими нормативами; результаты фоновых исследований, если таковые имеются у инициатора; вывод о необходимости или отсутствии необходимости проведения полевых исследований (при отсутствии или недостаточности результатов фоновых исследований, наличии в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности объектов, воздействие которых на окружающую среду не изучено или изучено недостаточно, включая объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны и другие объекты) Территория проектируемых работ – границы территории участка недр, состоящие из 12 блоков L-42-22-(10е-5г- 11), L-42-22-(10е-5г-12), L-42-22-(10е-5г-13), L-42-22-(10е-5г-14), L- 42-22-(10е-5г-16), L-42-22-(10е-5г-17), L-42-22-(10е-5г-18), L-42-22-(10е-5г-19), L-42-22-(10е-5г-6), L-42-22-(10е-5г-7), L-42-22-(10е-5г-8), L-42-22-(10е-5г-9) и находится на площади листа L-42-V в Улытауской области по лицензии № 2459-EL от 07.02.2024 года. Административно площадь участка расположена в пределах Жанааркинского района Улытауской области. В связи с отсутствием стационарных и

эпизодических наблюдений за состоянием атмосферного воздуха на территории проектируемого объекта, представить данные о современном состоянии воздушной среды невозможно, согласно официального интернет ресурса <https://www.kazhydromet.kz/>. Для характеристики современного состояния компонентов окружающей среды на изучаемой территории был использован отчет РГП «Казгидромет» за 2022 г. «Информационный бюллетень о состоянии окружающей среды Республики Казахстан». Лицензионная разведочная площадь располагается в пределах Улытауской области. Санитарное состояние атмосферного воздуха удовлетворительное. Посты наблюдений за загрязнением атмосферного воздуха РГП «Казгидромет» в рассматриваемом районе отсутствуют, наблюдения за фоновыми концентрациями органами РГП «Казгидромет» не ведутся. Отсюда принимается, что изначально атмосфера на проектируемом участке не загрязнена. Характеристика водных объектов, потенциально затрагиваемых намечаемой деятельностью не приводится, так как проектируемые работы не затрагивают водные объекты. В радиусе более 10 км от проектируемого объекта отсутствуют поверхностные водные объекты. Объект не входит в водоохранную зону и полосу. Характеристика современного состояния почвенного покрова в районе деятельности: Почвы – это элемент географического ландшафта. Первопричиной образования почв явились живые организмы (главным образом растения и микробы), поселяющиеся в разрушенной выветриванием горной породе. Происхождение почвы и ее свойства неразрывно связаны с условиями окружающей среды. По характеру растительности и типам почв район относится к зонам сухих степей. Мощность почвенного слоя не превышает 0,1 м. В ходе намечаемых работ проектируются работы с незначительным нарушением почв: буровые работы и проходка канав. По окончании данных работ будет проведена рекультивация нарушенных участков с возвратом ПРС. Так как ранее на участке мониторинг почв не выполнялся, экологическое состояние почвогрунтов рассматриваемого района оценивается как допустимое. Уникальных, редких и особо ценных дикорастущих растений и природных растительных и животных сообществ, требующих охраны, в районе месторождения не встречено. В районе хозяйственной деятельности действующих рудников исторических и культурных памятников, подлежащих охране, не имеется. Объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны и другие объекты в районе расположения проектируемых работ отсутствуют.

14. Характеристика возможных форм негативного и положительного воздействий на окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости, предварительная оценка их существенности. 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. 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. Так как на период проведения разведочных работ предусмотрены только неорганизованные источники выбросов загрязняющих веществ, для уменьшения выбросов пыли предусмотрено гидроорошение пылящих поверхностей и при буровых работах..

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. Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении).

..

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):
Панчина А.В.

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

