

KZ57RYS01430580

30.10.2025 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 "Горно-рудная компания "Manka", 071212, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, ВОСТОЧНО-КАЗАХСТАНСКАЯ ОБЛАСТЬ, РАЙОН МАРҚАҚӨЛ, МАРКАКОЛЬСКИЙ С.О., С.МАРКАКОЛЬ, улица Б.Момышулы, дом № 1, 131240013909, БАБИЙ АЛЕКСАНДР АНАТОЛИЕВИЧ, +77019253787, manka_2015@bk.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 «ГРК «Манка» планирует разведку на Манка-Алкабекской золоторудной площади в пределах 98 блоков ПУГФН площадью 232,9 км² в Восточно-Казахстанской области Республики Казахстан на 2026-2032 годы. В приложение №1 в разделе 2 в пп. 2.3, разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых..

3. В случаях внесения в виды деятельности существенных изменений:

описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее была проведена оценка воздействия на окружающую среду (подпункт 3) пункта 1 статьи 65 Кодекса) Ранее не было получено.;

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 не было получено..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Район испрашиваемой территории находится в юго-восточной части Южного Алтая, прилегающей к китайской границе и в административном отношении расположен в пределах Восточно-Казахстанской области. Манка-Алкабекский рудный узел включает месторождения Манка, Алкабек и золоторудные жилы на участках Этна, Кара-Кия, Батпак-Булак, Алтынтау и др. В орографическом отношении, большая часть района представляет собой совокупность вытянутых в юго-восточном направлении хребтов и кряжей с округлыми вершинами, пологими юго-западными и крутыми, скалистыми северо-восточными склонами. Ближайшие населенные пункты: с. Тентек расположено на расстоянии 1,58 км; с. Маркаколь расположено на расстоянии 1,65 км; с. Кайнарлы расположено на расстоянии 2,93 км; с. Караой, расположено на расстоянии 4,15 км; с. Мойылды, расположено на расстоянии 4,72 км; с.Акбулак, расположено на расстоянии 15,12 км; с. Акжайлау,

расположено на расстоянии 19,17 км. Координаты Манка-Алкабекской золоторудной площади: 1) 48°24'59,95" с.ш 85°12'00,58" в.д. 2) 48°26'00,09" с.ш 85°11'59,64" в.д. 3) 48°26'00,15" с.ш 85°13'00,08" в.д. 4) 48°26'59,99" с.ш 85°12'59,43" в.д. 5) 48°25'49,72" с.ш 85°15'03,84" в.д. 6) 48°26'49,55" с.ш 85°15'03,30" в.д. 7) 48°28'00,59" с.ш 85°19'58,41" в.д. 8) 48°30'00,86" с.ш 85°19'57,55" в.д. 9) 48°30'00,97" с.ш 85°20'57,17" в.д. 10) 48°26'00,87" с.ш 85°20'59,81" в.д. 11) 48°26'00,91" с.ш. 85°24'59,53" в.д. 12) 48°30'00,62" с.ш 85°24'57,70" в.д. 13) 48°30'00,56" с.ш 85°29'57,83" в.д. 14) 48°31'01,04" с.ш 85°29'57,31" в.д. 15) 48°31'00,57" с.ш 85°35'58,14" в.д. 16) 48°32'00,77" с.ш 85°35'57,66" в.д. 17) 48°32'00,01" с.ш. 85°41'58,31" в.д. 18) 48°31'00,29" с.ш. 85°41'58,72" в.д. 19) 48°30'59,100" с.ш. 85°44'00,00" в.д. 20) 48°29'59,100" с.ш. 85°44'00,00" в.д. 21) 48°29'59,100" с.ш. 85°45'00,00" в.д. 22) 48°28'59,70" с.ш. 85°44'59,23" в.д. 23) 48°28'59,82" с.ш. 85°45'58,89" в.д. 24) 48°27'59,08" с.ш. 85°45'58,93" в.д. 25) 48°27'59,12" с.ш. 85°46'58,78" в.д. 26) 48°26'59,18" с.ш. 85°46'58,98" в.д. 27) 48°26'59,50" с.ш. 85°43'58,92" в.д. 28) 48°27'59,65" с.ш. 85°43'58,67" в.д. 29) 48°27'59,100" с.ш 85°43'00,00" в.д. 30) 48°29'59,100" с.ш. 85°43'00,00" в.д. 31) 48°29'59,100" с.ш. 85°39'00,00" в.д. 32) 48°28'00,00" с.ш. 85°39'00,00" в.д. 33) 48°28'00,00" с.ш. 85°40'00,00" в.д. 34) 48°27'00,53" с.ш. 85°39'59,04" в.д. 35) 48°27'00,37" с.ш. 85°37'59,58" в.д. 36) 48°29'00,23" с.ш. 85°37'58,75" в.д. 37) 48°29'00,63" с.ш. 85°31'58,66" в.д. 38) 48°28'00,64" с.ш. 85°31'58,58" в.д. 39) 48°28'00,91" с.ш. 85°27'58,69" в.д. 40) 48°27'00,29" с.ш. 85°27'59,05" в.д. 41) 48°27'00,83" с.ш. 85°26'59,30" в.д. 42) 48°24'59,100" с.ш. 85°27'00,00" в.д. 43) 48°24'59,100" с.ш. 85°32'00,00" в.д. 44) 48°22'00,85" с.ш. 85°32'00,96" в.д. 45) 48°22'00,83" с.ш. 85°30'00,86" в.д. 46) 48°24'00,97" с.ш. 85°30'00,01" в.д. 47) 48°24'01,04" с.ш. 85°26'00,49" в.д. 48) 48°25'00,06" с.ш. 85°26'00,15" в.д. ТОО «ГРК «Манка» имеет Лицензию на разведку по испрашиваемой территории на 98 блоков. Альтернативные места не рассматривались, так как имеется Лицензия..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции. Применяется комплекс основных видов геологоразведочных работ, необходимых для всесторонней оценки минеральных ресурсов по категориям indicated+inferred (выявленные и предполагаемые): проведение маршрутных поисков масштаба не менее 1:5000 - 1:1000 на всей испрашиваемой территории с целью изучения структурно-минерогенических особенностей; выполнение горных работ, детальных профильных и площадных геолого-опробовательских работ с целью изучения уточнения параметров их рудоносности, в первую очередь золотоносности; топогеодезические работы; буровые работы; различные виды опробовательских работ; геологическая документация выработок; технологические исследования; лабораторные аналитические исследования. Разведка проводится на площади 232,9 км². Разведочные работы будут проходить с 2026 -2032гг. .

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности. Маршрутные поиски: Для изучения испрашиваемой территории на 98 блоков ПУГФН необходимо проведение 200 км. маршрутов, выполняемых в зависимости от интенсивности проявленной минерализации по разным блокам, в масштабах 1: 5000-25000. Геохимические работы: На перспективных участках, выделенных при геологических маршрутах, будут выделены участки детализации, где потребуются проведение исследований в масштабах 1: (5000)-10000. Всего ожидается выявление не менее 5 участков. Плотность опробования составит 100 х 20 м, а количество проб на 1 км² – 500 проб. Общая площадь геохимических работ составит по участкам-10 км². 10 км² х 500 = 5000 проб. Топогеодезические работы: Всего проектируется топопривязка 70 скважин колонкового бурения и 400 канав при средней длине 25 п.м и общей протяженности 10100 п.м. Горнопроходческие работы: Горнопроходческие работы проводятся с целью изучения рудной золотоносности на всех участках путем проходки канав, после прохождения маршрутов и определения визуальной и аналитической перспективности участков. Параметры канав: количество блоков 98; количество канав на 1 блок -5; средняя длина канав 20 п.м.; глубина канав, в среднем, 1,2 м; ширина 1,0 м (полотно)-1,2м (поверхность), в среднем 1,1 м; общая длина 10100 пог.м.; объем канав 13332 м³. Объем ППС составит: 10100*1,2*0,1=1212 м³. Всего предусматривается 10 км подъездных путей шириной 4 м. при средней высоте снятия грунта 0,3 м. Общий объем работ составит 10000х4х0,3=12000 м³. Также, необходимо планирование поверхности для буровых площадок для размещения буровых установок размером 20х10 метров в количестве 70 площадок. Объем буровых площадок составит: 20м х10м х0,5м х70 площадок=7000 м³, в том числе ППС 1400 м³ Работы по устройству бульдозерных троп и площадок будут выполнены в породах III-IV категории с применением бульдозера SD 23. По затратам времени данный вид работ отвечает условиям работ по проходке канав механическим способом без БВР. Всего объем работ по строительству буровых площадок и дорог составит 19 000 м³. Буровые работы: Скважины будут буриться станками LF-90 с применением снаряда «Boart Longyear» и полимерных реагентов. Всего будет пробурено 70 скважин общим объемом 7000 п.м. Из них скважин 1 очереди группы до 60 м- 40 скважин с общим объемом

2400 пог.м. и скважин группы до 200 м- 30 скважин с общим объемом 5000 пог.м. Глубина оценки рудных тел варьирует от 40 м до 200 м. Лабораторные работы, в т.ч.: Обработка борозд, обработка керновых проб, пробирный анализ, атомно-абсорбционный, спектральный анализ на 24 эл_ литогеохим-е пробы, Количественный анализ на ICP OES-MS, на 33 элемента 3 почвенные пробы, групповые пробы по руде, Определение объемного веса и влажности, Прочие работы по геологоразведке: Геологическая документация канав, Документация керна скважин, Геотехническая документация керна, Отбор бороздовых и сколовых проб из канав, Отбор керновых и сколовых проб, Отбор технологической пробы, 300кг, резка керна Проходка подъездных путей, буровых площадок, Рекультивация канав. Сопутствующие работы: Строительство временного вахтового поселка..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Разведка планируется с 2026 по 2032 гг. Проект не рассматривает стадии строительства, эксплуатации и постутилизации объекта (ввиду отсутствия таких объектов до начала таких работ)..

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 Алкабекский рудный район - 232,9 км². Целевое назначение - Провести геологоразведочные работы в пределах Лицензионной площади на коренное золото с целью выявления потенциально перспективных на промышленное золотое оруденение объектов. Сроки использования 2026-2032 гг.. Координаты Манка-Алкабекской золоторудной площади: 1) 48°24'59,95" с.ш 85°12'00,58" в.д. 2) 48°26'00,09" с.ш 85°11'59,64" в.д. 3) 48°26'00,15" с.ш 85°13'00,08" в.д. 4) 48°26'59,99" с.ш 85°12'59,43" в.д. 5) 48°25'49,72" с.ш 85°15'03,84" в.д. 6) 48°26'49,55" с.ш 85°15'03,30" в.д. 7) 48°28'00,59" с.ш 85°19'58,41" в.д. 8) 48°30'00,86" с.ш 85°19'57,55" в.д. 9) 48°30'00,97" с.ш 85°20'57,17" в.д. 10) 48°26'00,87" с.ш 85°20'59,81" в.д. 11) 48°26'00,91" с.ш. 85°24'59,53" в.д. 12) 48°30'00,62" с.ш 85°24'57,70" в.д. 13) 48°30'00,56" с.ш 85°29'57,83" в.д. 14) 48°31'01,04" с.ш 85°29'57,31" в.д. 15) 48°31'00,57" с.ш 85°35'58,14" в.д. 16) 48°32'00,77" с.ш 85°35'57,66" в.д. 17) 48°32'00,01" с.ш. 85°41'58,31" в.д. 18) 48°31'00,29" с.ш. 85°41'58,72" в.д. 19) 48°30'59,100" с.ш. 85°44'00,00" в.д. 20) 48°29'59,100" с.ш. 85°44'00,00" в.д. 21) 48°29'59,100" с.ш. 85°45'00,00" в.д. 22) 48°28'59,70" с.ш. 85°44'59,23" в.д. 23) 48°28'59,82" с.ш. 85°45'58,89" в.д. 24) 48°27'59,08" с.ш. 85°45'58,93" в.д. 25) 48°27'59,12" с.ш. 85°46'58,78" в.д. 26) 48°26'59,18" с.ш. 85°46'58,98" в.д. 27) 48°26'59,50" с.ш. 85°43'58,92" в.д. 28) 48°27'59,65" с.ш. 85°43'58,67" в.д. 29) 48°27'59,100" с.ш. 85°43'00,00" в.д. 30) 48°29'59,100" с.ш. 85°43'00,00" в.д. 31) 48°29'59,100" с.ш. 85°39'00,00" в.д. 32) 48°28'00,00" с.ш. 85°39'00,00" в.д. 33) 48°28'00,00" с.ш. 85°40'00,00" в.д. 34) 48°27'00,53" с.ш. 85°39'59,04" в.д. 35) 48°27'00,37" с.ш. 85°37'59,58" в.д. 36) 48°29'00,23" с.ш. 85°37'58,75" в.д. 37) 48°29'00,63" с.ш. 85°31'58,66" в.д. 38) 48°28'00,64" с.ш. 85°31'58,58" в.д. 39) 48°28'00,91" с.ш. 85°27'58,69" в.д. 40) 48°27'00,29" с.ш. 85°27'59,05" в.д. 41) 48°27'00,83" с.ш. 85°26'59,30" в.д. 42) 48°24'59,100" с.ш. 85°27'00,00" в.д. 43) 48°24'59,100" с.ш. 85°32'00,00" в.д. 44) 48°22'00,85" с.ш. 85°32'00,96" в.д. 45) 48°22'00,83" с.ш. 85°30'00,86" в.д. 46) 48°24'00,97" с.ш. 85°30'00,01" в.д. 47) 48°24'01,04" с.ш. 85°26'00,49" в.д. 48) 48°25'00,06" с.ш. 85°26'00,15" в.д. ;

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 Важно!!!! Планируемая деятельность не входит в перечень объектов указанных в ст. 86 Водного кодекса запрещенных и требующих согласований с БВИ. При проведении разведочных работ воздействие на водные объекты отсутствуют. Питьевое и техническое водоснабжение будет осуществляться из местных источников ближайших населенных пунктов. Ближайший водный объект: Река Калжыр расположена на расстоянии 0,96 км. Река Ортатеректы расположена на расстоянии 1,92 км. Участок расположен за водоохранной зоной и полосы. На участке протекают ручей Тентек. Водоохранная зона реки 440 м. Разведочные работы будут проводиться за территорией водоохранной зоны. ;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) вода для питьевого качества- привозная на основе договора с подрядными организациями.; объемов потребления воды Годовой расход воды за 2026-2032гг. - питьевая вода, душевая, столовая -500м³,

техническая вода для бурения скважин - 1500 м3.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Вода питьевого качества будет использоваться для хоз-питьевых нужд сотрудников. Вода технического качества будет использоваться для приготовления глиняного раствора.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) ТОО «ГРК «Манка» имеет Лицензию. На разведку по испрашиваемой территории на 98 блоков. Площадь Алкабекский рудный район - 232,9 км2. Сроки использования 2026-2032 гг. Координаты Манка-Алкабекской золоторудной площади: 1) 48°24'59,95" с.ш 85°12'00,58"в.д. 2) 48°26'00,09"с.ш 85°11'59,64"в.д. 3) 48°26'00,15"с.ш 85°13'00,08"в.д. 4) 48°26'59,99"с.ш 85°12'59,43"в.д. 5) 48°25'49,72" с.ш 85°15'03,84"в.д. 6) 48°26'49,55"с.ш 85°15'03,30"в.д. 7) 48°28'00,59"с.ш 85°19'58,41"в.д. 8) 48°30'00,86"с.ш 85°19'57,55"в.д. 9) 48°30'00,97"с.ш 85°20'57,17"в.д. 10) 48°26'00,87"с.ш 85°20'59,81"в.д. 11) 48°26'00,91"с.ш. 85°24'59,53"в.д. 12) 48°30'00,62" с.ш 85°24'57,70"в.д. 13) 48°30'00,56"с.ш 85°29'57,83"в.д. 14) 48°31'01,04"с.ш 85°29'57,31"в.д. 15) 48°31'00,57"с.ш 85°35'58,14"в.д. 16) 48°32'00,77"с.ш 85°35'57,66"в.д. 17) 48°32'00,01" с.ш. 85°41'58,31" в.д. 18) 48°31'00,29"с.ш. 85°41'58,72"в.д. 19) 48°30'59,100"с.ш. 85°44'00,00"в.д. 20) 48°29'59,100"с.ш. 85°44'00,00"в.д. 21) 48°29'59,100"с.ш. 85°45'00,00"в.д. 22) 48°28'59,70"с.ш. 85°44'59,23"в.д. 23) 48°28'59,82" с.ш. 85°45'58,89"в.д. 24) 48°27'59,08"с.ш. 85°45'58,93"в.д. 25) 48°27'59,12" с.ш. 85°46'58,78"в.д. 26) 48°26'59,18"с.ш. 85°46'58,98"в.д. 27) 48°26'59,50"с.ш. 85°43'58,92"в.д. 28) 48°27'59,65"с.ш. 85°43'58,67"в.д. 29) 48°27'59,100"с.ш. 85°43'00,00"в.д. 30) 48°29'59,100"с.ш. 85°43'00,00"в.д. 31) 48°29'59,100"с.ш. 85°39'00,00"в.д. 32) 48°28'00,00" с.ш. 85°39'00,00"в.д. 33) 48°28'00,00"с.ш. 85°40'00,00"в.д. 34) 48°27'00,53"с.ш. 85°39'59,04"в.д. 35) 48°27'00,37"с.ш. 85°37'59,58" в.д. 36) 48°29'00,23"с.ш. 85°37'58,75"в.д. 37) 48°29'00,63"с.ш. 85°31'58,66"в.д. 38) 48°28'00,64"с.ш. 85°31'58,58"в.д. 39) 48°28'00,91"с.ш. 85°27'58,69"в.д. 40) 48°27'00,29"с.ш. 85°27'59,05"в.д. 41) 48°27'00,83"с.ш. 85°26'59,30"в.д. 42) 48°24'59,100" с.ш. 85°27'00,00"в.д. 43) 48°24'59,100"с.ш. 85°32'00,00"в.д. 44) 48°22'00,85"с.ш. 85°32'00,96"в.д. 45) 48°22'00,83"с.ш. 85°30'00,86"в.д. 46) 48°24'00,97"с.ш. 85°30'00,01"в.д. 47) 48°24'01,04"с.ш. 85°26'00,49"в.д. 48) 48°25'00,06"с.ш. 85°26'00,15"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 Планируемая деятельность не нуждается в растительном ресурсе. Деревья не обнаружены, снос зеленых насаждений не планируется.;

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

объемов пользования животным миром Планируемая деятельность не нуждается в животном ресурсе.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Планируемая деятельность не нуждается в животном ресурсе.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Планируемая деятельность не нуждается в животном ресурсе.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Планируемая деятельность не нуждается в животном ресурсе.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования планируемая деятельность не нуждается в ресурсах;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью При осуществлении деятельности не будут использоваться дефицитные и уникальные природные ресурсы. Истощение природных ресурсов не предвидеться..

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) Количество выбросов загрязняющих веществ на период разведки за 2026-2032 гг. составляет: Азота диоксид 2 класс опасности, объем $\approx 0,61533$ т/год не превышает пороговое значение в 100 000 кг/год, не подлежит внесению в регистр. Азот оксид 3 класс опасности, объем $\approx 0,099991125$ т/год, не подлежит

внесению в регистр. Сера диоксид 3 класс опасности, объем $\approx 0,08049375$ т/год, не подлежит внесению в регистр. Углерод 3 класс опасности, объем $\approx 0,0536625$ т/год, не подлежит внесению в регистр. Сероводород 2 класс опасности, объем $\approx 0,000020538$ т/год, не подлежит внесению в регистр. Углерод оксид 4 класс опасности, объем $\approx 0,536625$ т/год, не подлежит внесению в регистр. Смесь углеводородов предельных C1-C5, объем $\approx 0,00832341$ т/год, не подлежит внесению в регистр. Смесь углеводородов предельных C6-C10 $\approx 0,00307623$ т/год не подлежит внесению в регистр. Пентилены, 4 класс опасности объем $\approx 0,0003075$ т/год, не подлежит внесению в регистр. Бензол 2 класс опасности, объем $\approx 0,0002829$ т/год, Диметилбензол 3 класс опасности, объем $\approx 0,00003567$ т/год, не подлежит внесению в регистр. Метилбензол 3 класс опасности, объем $\approx 0,00026691$ т/год, не подлежит внесению в регистр. Этилбензол 3 класс опасности, объем $\approx 0,00000738$ т/год, Бенз/а/пирен 1 класс опасности, объем $\approx 0,000000984$ т/год, не подлежит внесению в регистр. Формальдегид 2 класс опасности, объем $\approx 0,0107325$ т/год, не подлежит внесению в регистр. Алканы C12-19 4 класс опасности, объем $\approx 0,275626962$ т/год, не подлежит внесению в регистр. Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 3 класс опасности, объем $\approx 6,6007425$ т/год, не подлежит внесению в регистр, Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 3 класс опасности, объем $\approx 0,906$ т \ год, не подлежит внесению в регистр. Всего $\approx 9,191525859$ 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 Намечаемая деятельность не предусматривает сбросов.

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 ТБО - образуются при жизнедеятельности персонала на период эксплуатации и характеризуются следующими свойствами: твердые, пожароопасные, нерастворимые в воде. Промасленная ветошь – Образуются при обслуживании автотранспорта и дизельных генераторов, а также при обслуживании производственного оборудования. Отработанные масла - Объем отработанное масло образованного при работе транспорта на дизельном топливе. Буровой шлам - Образуется в результате буровых работ. 2026-2032 гг: Промасленная ветошь – 1 т/год, коммунальные отходы - 2 т/год, металлолом - 2 т/год, Буровой шлам – 30 тонн.

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 – Управление природных и регулирования по ВКО 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) Деятельность планируется осуществить уже на антропогенно нарушенных землях, 1) Воздух . Усредненные фоновые показатели: Пыль – 0.3 мг/м³, факт 0.05. NO₂ – норм 0.2 мг/м³, факт 0.0488. 2) Дозиметрия установленный норматив 0.2 мкЗв/ч, точка №1 факт 0.15, точка №2 факт 0.10, точка №3 факт 0.08, точка №4 факт 0.10. 3) Физ факторы. Шум - установленный норматив 80 дБ, факт 50 дБ. На 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 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 Атмосферный воздух. Проведение проектируемых работ будет иметь воздействие на атмосферный воздух слабое, локального масштаба и многолетнее. Поверхностные воды. Воздействие на

поверхностные воды рассматривается как локальное, временное и непродолжительного характера путем осаждения вредных веществ, и пыли выделяющихся в атмосферный воздух. Подземные воды. Соблюдение регламента работ, осуществление ряда дополнительных технологических решений с целью увеличения надежности работы оборудования и проведение природоохранных мероприятий сведут до незначительного воздействия проектируемых работ на подземные воды. Почва. Основное нарушение и разрушение почвогрунтов будет происходить при строительстве, при движении, спецтехники и автотранспорта. При условии проведения комплекса природоохранных мероприятий, соблюдения технологического регламента, при отсутствии аварийных ситуаций воздействие проектируемых работ на почвогрунты может быть сведено до слабого и локального. Отходы. Воздействие на окружающую среду отходов, которые будут образовываться в процессе проведения работ, будет сведено к минимуму, при условии соблюдения правил сбора, складирования, вывоза, утилизации и захоронения всех видов отходов. В целом же воздействие отходов на состояние окружающей среды может быть оценено как незначительное и локальное. Растительность. Механическое воздействие на растительный покров будет иметь значение в периоды проведения строительных работ подъездных дорог и площадок. В целом же воздействие на состояние почвенно-растительного покрова проведение проектных работ может быть оценено как слабое и локальное. Животный мир. Причинами механического воздействия или беспокойства животного мира проектируемых объектов может явиться движение транспорта, спецтехники, погребение фауны при проведении земляных работ..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости. Трансграничное воздействие отсутствует, так как воздействия не окажет влияние другому государству..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий. Мероприятия по снижению воздействия на атмосферный воздух. В целях уменьшения воздействия на атмосферный воздух предусматривается комплекс планировочных и технологических мероприятий. К планировочным мероприятиям, влияющим на уменьшение воздействия выбросов загрязняющих веществ на объектах, относятся: - содержание в чистоте территории, своевременный вывоз отходов производства и потребления; - размещение въезжающего автотранспорта и спецтехники в специально отведенных местах – автостоянках; - благоустройство территории и выполнение планировочных работ объектов; - проведение работ по пылеподавлению; - создание санитарно-защитной зоны, обеспечивающей уровень безопасности населения. Реализация предложенных мероприятий по охране атмосферного воздуха в сочетании с организацией производственного процесса и производственного контроля за состоянием окружающей среды позволит обеспечить соблюдение качества атмосферного воздуха, соответствующее нормативным критериям, и уменьшить негативную нагрузку на воздушный бассейн при реализации объекта. Мероприятия по снижению воздействия на поверхностные и подземные воды. При эксплуатации объектов для защиты от загрязнения поверхностных и подземных вод проектом предусматриваются следующие мероприятия: - контроль (учет) расходов водопотребления и водоотведения; - исключается сброс сточных вод на рельеф от производственных процессов в рабочем режиме. При эксплуатации объекта являются: - контроль технического состояния автотранспорта, исключающий утечки горюче-смазочных материалов; - слив отработанного масла от спецтехники в емкости в установленном месте с исключением проливов; - соблюдение графика работ и транспортного движения, чтобы исключить аварийные ситуации (например, столкновение) и последующее загрязнение (возможный разлив топлива), - предусмотреть изоляционный слой под каждое технологическое оборудование; хранить отходы на специально оборудованных местах. Регулярно проводить разъяснительные и обучающие работы с работниками..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Данный участок ранее подвержен антропогенным изменениям. На территории месторождения ранее проводились работы. ТОО «ГРК «Manka» имеет Лицензию на разведку по испрашиваемой территории на 98 блоков. Альтернативные места не рассматривались, так как имеется Лицензия (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении):

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):

БАБИЙ АЛЕКСАНДР АНАТОЛИЕВИЧ

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

