

«Қоршаған ортаға әсерді бағалаудың қамту саласын
айқындау туралы және (немесе) көзделіп отырған
қызметтің әсер ету скринингін айқындау туралы
қорытынды беру» мемлекеттік қызмет көрсету
қағидаларына 1-қосымша

KZ21RYS01439376

5-қар-25 ж.

Көзделіп отырған қызмет туралы өтініш

1. Белгіленген қызметтің бастамашысы туралы мәліметтер:
жеке тұлға үшін:

тегі, аты, әкесінің аты (егер ол жеке басты куәландыратын құжатта көрсетілсе), тұрғылықты жерінің
мекенжайы, жеке сәйкестендіру нөмірі, телефоны, электрондық поштасының мекенжайы;

занды тұлға үшін:

"BRAGA group" жауапкершілігі шектеулі серіктестігі, 160023, ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ, ШЫМКЕНТ
ҚАЛАСЫ, АБАЙ АУДАНЫ, Самал-2 Шағын ауданы, № 1253 үй, 210540005339, УСЕНОВ НУРГАЛЫМ
ДЖЕНИСОВИЧ, +7 (701) 354 77 00, ELEUSIZEMMA@GMAIL.COM

атауы, орналасқан жерінің мекенжайы, бизнес-сәйкестендіру нөмірі, бірінші басшы туралы деректер,
телефоны, электрондық поштасының мекенжайы.

2. Қазақстан Республикасы Экология кодексінің (бұдан әрі – Кодекс) 1-қосымшасына сәйкес
көзделіп отырған қызмет түрлерінің жалпы сипаттамасы және олардың сыныптамасы План разведки
твердых полезных ископаемых на блоках: К-44-29-(10б-5б-10) (частично), К-44-29- (10б-5б-15)
(частично), К-44-29-(10б-5г-10) (частично), К-44-29-(10б-5г-7) (частично), К-44-29-(10б-5г-8)
(частично), К-44-29-(10б-5г-9) (частично), К- 44-29-(10в-5а-1), К-44-29- (10в-5а-11) (частично), К-44-29-
(10в-5а-12), К-44- 29-(10в-5а-14), К-44-29-(10в-5а-15), К-44-29-(10в-5а-17), К-44-29-(10в-5а-18)
(частично), К-44-29-(10в-5а-19) (частично), К-44-29-(10в-5а-2) (частично), К- 44-29-(10в-5а-20), К-44-29
-(10в-5а-22), К-44-29-(10в-5а-23)(частично), К-44- 29-(10в-5а-24) (частично), К-44-29-(10в-5а-25)
(частично), К-44-29-(10в-5а-3) (частично), К-44-29-(10в-5а-4) (частично), К-44-29-(10в-5а-6)(частично),
К- 44-29-(10в-5а-7) (частично), К-44-29-(10в-5б-15) (частично), К-44-29-(10в-5б- 18)
(частично), К-44-29-(10в-5б-19) (частично), К-44-29-(10в-5б- 20)
(частично), К-44-29-(10в-5б-21) (частично), К-44-29-(10в-5б-22) (частично), К-44-29-(10в-5б-23)
(частично), К-44-29-(10в-5в-2) (частично), К- 44-29-(10в-5в-3)(частично), К-44-29-(10в-5в-4) (частично),
К-44-29-(10в-5в-5) (частично), К-44-29-(10в-5в-6) (частично), К-44-29-(10в-5в-7) (частично) в
Алматинской области. В соответствии с пп. 2.3 п. Раздела 2 Приложения 1 Экологического кодекса
Республики Казахстан (Кодекс Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК), разведка
твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки
ресурсов твердых полезных ископаемых входит в перечень видов намечаемой деятельности и объектов,
для которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является
обязательным. В соответствии с пп. 2.3 п. Раздела 2 Приложения 1 Экологического кодекса Республики
Казахстан (Кодекс Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК), разведка твердых
полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов
твердых полезных ископаемых, относится к объектам II категории. Согласно приложению 1 разделу 2 п.
2.3 Экологического Кодекса классифицируется как:- разведка твердых полезных ископаемых с
извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных
ископаемых. .

3. Қызмет түрлеріне елеулі өзгерістер енгізілген жағдайларда:

бұрын қоршаған ортаға әсерді бағалау жүргізілген объектілердің қызмет түрлеріне және (немесе) қызметіне
елеулі өзгерістердің сипаттамасы (Кодекстің 65-бабы 1-тармағының 3) тармақшасы) нет ;
өздеріне қатысты бұрын көзделіп отырған қызметтің әсер ету скринингінің нәтижелері туралы қорытынды
берілген объектілердің қызмет түрлеріне және (немесе) қызметіне қоршаған ортаға әсер етуге бағалау

жүргізу қажеттілігінің жоктығы туралы қорытындымен елеулі өзгерістердің сипаттамасы (Кодекстің 65-бабы 1-тармағының 4) тармақшасы) нет .

4. Көзделген қызметті жүзеге асырудың болжамды орны туралы мәліметтер, орынды таңдаудың негіздемесі және басқа орындарды таңдау мүмкіндіктері Участок Кетмень расположен на южных склонах хребта Кетмень. В административном отношении он охватывает Уйгурский и Райымбекский районы Алматинской области (лист К-44 29). Район работ расположен на южных склонах хребта Кетмень. В административном отношении он входит в состав Райымбекского и Уйгурского районов Алматинской области. В 30 км восточнее площади работ проходит государственная граница с Китайской Народной Республикой. Ближайший районный центр Райымбекского района - поселок Кеген расположен в 110 км юго-западнее участка работ, в 250 км от Алматы. Через Кегень проходят автомобильные дороги Алматы - Нарынкол, Алматы — Каракол. По абсолютным высотам и морфологии хребет Кетмень представляет сильно расчлененное, крутосклонное высокогорье с отметками до 3612 м, относительные превышения составляют обычно 200-300 м, редко достигая до 500 м. Абсолютные отметки участка – 2400-2500 м над уровнем моря. В верховьях крупных ручьев обычны цирки подковообразной формы с крутыми скальными бортами и зачастую ледниковыми отложениями в их ложе. В пределах геологического отвода находится р. Кетмень, ее боковые ручьи и р. Шалкудысу, ориентированная в юго-западном направлении. Эти водотоки получают питание от атмосферных осадков, грунтовых и родниковых вод приводораздельной части южных склонов хребта Кетмень. Скорость течения рек около 2 м/сек, расход воды до 1 м³/сек. Наиболее полноводными реки бывает в июне-июле, а наименьший дебит имеют в зимние месяцы. Сроки начала и окончания разработки с опережающей эксплуатационной разведкой составляет 6 лет: начало - 2025 год, окончание - 2031 год. В связи с сезонным режимом работ, строительство капитальных зданий и сооружений не проектируется. Все технологические здания и сооружения будут расположены в вагончиках. Работы будут выполняться в течении 4 полевых сезонов в объеме 20 месяцев, как правило, в теплое время года вахтовым методом, в одну-две смены. Работы будут проводить за счет собственных средств. Все виды отходов размещаются временно (до 6 месяцев). Отходы хранятся на территории предприятия в специально отведенном складе до переработки или передачи сторонним организациям. Зоны отдыха, особо охраняемые природные территории, территории музеев, памятников архитектуры, санаториев, домов отдыха в районе предприятия отсутствуют..

5. Объектінің қуатын (өнімділігін), оның болжамды мөлшерін, өнімнің сипаттамасын қоса алғанда, көзделіп отырған қызметтің жалпы болжамды техникалық сипаттамалары Целью проектируемых работ является оценка поверхностных, а также выявление золотоносности, их перспективы на основе изучения пространственного положения, размеров и вещественного состава продуктивных зон, оценка ресурсов, составление экономических соображений о целесообразности постановки дополнительных геологоразведочных работ. Решение поставленных задач будет осуществляться комплексно, исходя из геологического строения площади работ, ее изученности, степени обнаженности, характера минерализации. Комплекс будет включать: 1. Поисковые маршруты 2. Топографические работы 3. Буровые работы 4. Горные работы 5. Комплекс опробования и лабораторных работ. Для оценки перспектив золотоносности рыхлых отложений участка предлагается проведение разведочных работ на участке. Разведочные работы будут включать: - поисковые маршруты; - ударно канатное бурение; - проходку разведочных шурфов; - отбор бороздовых, шлиховых, валовых проб. При проведении поисковых работ будут решены следующие задачи: 1. Из-за большой мощности торфов русловые россыпи будут изучаться ударно-канатным бурением по сети 1600 x 160м, при необходимости со сгущением до 800x 80м. Разведочная сеть выбирается в зависимости от размеров русла и речной долины, с таким расчетом, чтобы в разведочной линии было не менее 3-5 пересечений. 3. Террасовые россыпи будут изучены шурфами по сети 800x80м, при выявлении содержаний золота, разведочная сеть шурфов будет сгущаться до 400 x 40м, а на отдельных участках до 200x20м. Запасы по выявленным объектам будут определены по категории С2, С1. 4. Положение разведочных линий и густота разведочной сети будет корректироваться на местности в зависимости от геолого- геоморфологических условий и полученных результатов разведочных работ. 5. Для изучения и определения технологических, физико-механических свойств торфов и песков выявленных объектов, а также для выяснения вещественного, гранулометрического состава песков и золота, разработки технологического регламента обогащения песков и остальных показателей, необходимых для разработки ТЭО промышленных кондиций, подсчета запасов и проектирования промышленного предприятия по разным типам россыпей будут отобраны лабораторно-технологические пробы. 6. Гидрогеологические, инженерно-геологические, горно- геологические и другие природные условия будут оценены по наблюдениям в разведочных выработках и по аналогии с известными в районе месторождениями. Поисковые маршруты Поисковые маршруты будут выполняться с целью выявления минерализованных структурных элементов площади, их прослеживания, установления характера, проявленных в них метасоматических и рудных процессов, определения состава, выполняющих их продуктов метасоматоза и их продуктивности, для определения геологической природы

и уточнения геологического строения и определения мест заложения проектных выработок. Поисковые маршруты будут проводиться с использованием топоосновы на которую будут наноситься линии маршрутов, точки геологических наблюдений и элементы геологического строения. Расстояние между маршрутами и густота наблюдений будет определяться, исходя из необходимости обеспечения достоверности и точности отображения реального положения и масштабов картируемых геологических тел, а также будет регулироваться естественными условиями их проведения: обнаженностью и требованиями безопасности. Сеть и густота маршрутов и точек наблюдений в них будут изменяться на различных участках в зависимости от степени обнаженности и геологического строения. При проведении поисковых маршрутов будет осуществляться детальное описание всех естественных обнажений, их точная привязка и нанесение на карту, систематические замеры геолого-структурных элементов, даек, жил, контактов между породами, прослеживание и изучение между обнажениями геологических границ, даек, жил, тектонических нарушений, отбор образцов, выяснение морфологии, структуры, текстуры жильных образований. Особое внимание необходимо уделять наличию на площади поисков высыпок жильного кварца. Планом развед.

6. Көзделіп отырған қызмет үшін болжанатын техникалық және технологиялық шешімдердің қысқаша сипаттамасы Буровые работы Для разведки россыпи на месторождении Кетмень планируется бурение скважин ударно-канатное бурения при помощи буровой установки УКС-22. Проходка поисковых шурфов не рентабельна в связи с большой мощностью рыхлых отложений. Россыпь аллювиально-пролювиальная, следовательно, согласно "Методики разведки россыпей золота. ЦНИГРИ" разведка будет вестись выработками, располагающимися по линиям. Поисковые линии будут ориентированы вкрест простираения предполагаемой россыпи с полным пересечением всех геоморфологических элементов рельефа. Долина реки Кетмень и Шалкыдусу протяженностью 10-20 км, следовательно, планом работ принимается проходка 13 разведочных линий. Расстояние между выработками 160 м. В случае обнаружения значимых объектов расстояние будет сгущаться до 80м. По результатам ранее проведенных работ рыхлые отложения, выполняющие долину реки, средняя мощность 10 м, следовательно, средняя глубина скважин будет 10м. Всего планом разведки предусматривается бурение 44 скважин общей глубиной 440 п.м. Буровая установка УКС-22 имеет возможность бурить скважины диаметром до 600 мм. Наибольший начальный диаметр бурения - 600 мм. Наибольшая глубина бурения до 300 м. Отбор проб в скважинах ударно-канатного бурения. Опробование скважин ударно-канатного бурения будет осуществляться интервалами длиной 0,5м, не более. В пробу отбирается весь шлам, извлеченный с каждого интервала проходки. Общий объем ударно-вращательного бурения 440 п.м. Тогда количество шлиховых проб составит 880 шт. При диаметре бурения 10 дюймов объем пробы составит порядка 0,02м³ (20литров или 30кг). Общий вес проб $880 \times 30 = 26,4\text{т}$ Отбор проб на радиационно-гигиеническую оценку Пробы на радиационно-гигиеническую оценку будут отбираться из дубликатов лабораторных проб. Пробы будут состояться из всех литологических разностей пород блоков, причем из интервалов как с повышенной гамма-активностью, так и с нормальным фоном радиоактивности. Отобранные пробы направляются в лабораторию для определения в них содержаний радиоактивных элементов, по которым рассчитывается величина суммарной удельной активности радионуклидов. Значения радиоактивности, полученные в результате лабораторных исследований, на основе сопоставления с показаниями гамма-активности, установленными в полевых условиях, распространяются методом аналогии на породы неопробованных горных выработок и интервалов. При сопоставлении принимаются во внимание так же итоги интерпретации кривых гамма-каротажа и результаты полевых измерений. Учитывая таким образом степень радиоактивности всех горных пород, слагающих территорию блоков, выделяются площади распространения каждой разновидности пород по классу их радиоактивности. Из каждой разновидности пород отбираются 6-10 проб. Всего по территории блоков планируется отобрать порядка 30 проб. 5.8.3 Оперативный геологический контроль Кроме обоснования способов и методик опробования, которые должны выполняться на ранних стадиях геологоразведочных работ в течение всего периода разведки необходимо систематически проводить оперативный геологический контроль рядового опробования в объеме, достаточном для статистической обработки полученных результатов. Сюда относится контроль за работой пробоотборщика, а также контроль отбора проб, их обработки и анализа. Контроль за работой пробоотборщика состоит: - в определении правильности отбора проб: контроль положения проб относительно элементов рудного тела, полноты опробования рудных тел по мощности, выдержанности принятых параметров отбираемых проб, правильности раскалывания (распиливания) керна и сбора мелочи при отборе пробы из керна с легко выкрашивающимися минералами (молибденит, шеелит и т.д.), соответствия фактической массы пробы теоретической, - в отборе в горных выработках контрольных сопряженных: проб в количестве не менее 5% от общего числа рядовых тем же пробоотборщиком, но под наблюдением геолога, с целью оценки объективности отбора проб и правильности методических приемов; - в проверке точности маркировки проб и прав.

7. Көзделіп отырған қызметті іске асыруды бастаудың және оны аяқтаудың болжамды мерзімдері

(объектіні салуды, пайдалануды және кейіннен кәдеге жаратуды қоса алғанда) Сроки начала и окончания разработки с опережающей эксплуатационной разведкой составляет 6 лет: начало - 2025 год, окончание - 2031 год. .

8. Объектілерді салуды, пайдалануды және кейіннен кәдеге жаратуды қоса алғанда, көзделіп отырған қызметті жүзеге асыру үшін қажетті ресурстар түрлерінің сипаттамасы (болжанып отырған сапалық және ең жоғары сандық сипаттамаларды, сондай-ақ оларды пайдалану болжанып отырған операцияларды көрсете отырып):

1) жер учаскелерін, олардың алаңдарын, нысаналы мақсатын, болжамды пайдалану мерзімдерін айқындайды Общая площадь участка – 85,1 км. кв.;

2) су ресурстарын:

сумен жабдықтаудың болжамды көзі (орталықтандырылған сумен жабдықтау жүйелері, орталықтандырылмаған сумен жабдықтау үшін пайдаланылатын су объектілері, тасымалданатын су), су қорғау аймақтары мен белдеулерінің бар-жоғы туралы мәліметтер, олар болмаған кезде – Қазақстан Республикасының заңнамасына сәйкес оларды белгілеу қажеттігі туралы, ал Бар болса – көзделіп отырған қызметке қатысты олар үшін белгіленген тыйым салулар мен шектеулер туралы қорытынды Водоснабжение карьера (техническое и питьевое) будет доставляться автоцистерной из водопроводной сети села, находящегося вблизи месторождения. На борту карьера будет размещен бетонированный выгреб. Вывоз сточных вод предусмотрен автотранспортом на очистные сооружения промплощадки. Техническая вода, используемая для пылеподавления, расходуется безвозвратно. Производственные сточные воды в процессе строительных работ отсутствуют. При соблюдении проектных решений в части водопотребления и водоотведения негативное воздействие на поверхностные и подземные воды будет исключено. Расход воды на хозяйственно-питьевые нужды для рабочего персонала на период проведения работ определяется из расчета норм расхода на одного человека – 25 л/сут. Объем водопотребления определен в соответствии со СН РК 4.01-02-2011 «Внутренний водопровод и канализация зданий и сооружений». Расчетное количество питьевой воды в сутки равно: $V = n * N$, л/сут. $V = n * N * T / 1000$, м³/год где, n - норма водопотребления, равная 25 л/сутки на человека. N-среднее количество рабочего персонала привлеченного для осуществления работ, в сутки. T - время проведения работ (250 рабочих дней в год). $V = 25 * 10 * 250 / 1000 = 62,5$ м³/год. Технологические нужды. Расход воды на увлажнение пылящих поверхностей принят 0,5 л на 1 м² с периодичностью 1-3 раз в сутки, количество дней полива – 90 дней. На полив площадок и автодорог по карьере расход воды в год составит: $90 * 3 * 0,5 * 2600 / 1000 = 2295$ м³ Водоснабжение карьера (техническое и питьевое) будет доставляться автоцистерной из водопроводной сети села, находящегося вблизи месторождения. На борту карьера будет размещен бетонированный выгреб. Вывоз сточных вод предусмотрен автотранспортом на очистные сооружения промплощадки. Техническая вода, используемая для пылеподавления, расходуется безвозвратно.;

су пайдалану түрлері (жалпы, арнайы, оқшауланған), қажетті судың сапасы (ауыз су, ауыз су емес) общее водопользование, питьевая;

суды тұтыну көлемі 2357,5 м³/пер.;

су ресурстарын пайдалану жоспарланатын операциялар 2357,5 м³/пер.;

3) жер қойнауын пайдалану құқығының түрі мен мерзімдері, олардың географиялық координаттары (егер олар белгілі болса) көрсетілген жер қойнауы учаскелері 1 43° 13' 00" 80° 16' 00" 15 43° 18' 00" 80° 25' 00" 2 43° 14' 00" 80° 16' 00" 16 43° 16' 00" 80° 25' 00" 3 43° 14' 00" 80° 21' 00" 17 43° 16' 00" 80° 27' 00" 4 43° 17' 00" 80° 21' 00" 18 43° 17' 00" 80° 27' 00";

4) өсімдік ресурстарының түрлері, көлемі, сатып алу көздері (оның ішінде егер оларды қоршаған ортада жинау жоспарланса, оларды дайындау орындары) және пайдалану мерзімдері, сондай-ақ көзделіп отырған қызметті жүзеге асыратын жерде жасыл екпелердің болуы немесе болмауы, оларды кесу немесе көшіру қажеттігі, кесілуге немесе көшірілуге жататын жасыл екпелердің саны, сондай-ақ өтем тәртібімен отырғызылуы жоспарланған жасыл екпелердің мөлшері туралы мәліметтер көрсетілген Воздействие на растительный мир, ввиду небольшой площади и временного характера, будет незначительным и временным. Основное воздействия на растительный покров приходится при эксплуатации основными источниками воздействия на растительный покров являются транспортные средства, снятия плодородного слоя, копательные работы и др. Основными видами воздействия являются уничтожение живого напочвенного покрова в полосе отвода на подготовительном этапе. Произрастания эндемиков (естественных древесных форм растительности характерных для данного региона) на территории расположения объекта не наблюдается. Редких и исчезающих растений в зоне влияния нет. Естественные пищевые и лекарственные растения отсутствуют.;

5) жануарлар дүниесі объектілерінің түрлерін, олардың бөліктерін, дериваттарын, жануарлардың пайдалы қасиеттері мен тіршілік ету өнімдерін:

жануарлар дүниесін пайдалану көлемі тремя факторами: через нарушение привычных мест обитания

животных; посредством выбросов загрязняющих веществ в атмосферу, которые, оседая, накапливаются в почве и растениях, а также влияния внешнего шума. Одним из факторов, влияющих на состояние животного мира, является нарушение привычных, и свойственных каждому виду мест обитания животных. Также существенным фактором влияния на животный мир, является загрязнение воздушного бассейна и почвенно-растительного покрова выбросами вредных веществ в атмосферу. В районе обитают в настоящее время животные, которые приспособились к измененным условиям на прилегающей территории. Выбросы загрязняющих веществ существенно не влияют на состояние животного мира, превышения по всем ингредиентам на границе СЗЗ не наблюдается.;

жануарлар дүниесін пайдаланудың болжамды орны және пайдалану түрі тремя факторами: через нарушение привычных мест обитания животных; посредством выбросов загрязняющих веществ в атмосферу, которые, оседая, накапливаются в почве и растениях, а также влияния внешнего шума. Одним из факторов, влияющих на состояние животного мира, является нарушение привычных, и свойственных каждому виду мест обитания животных. Также существенным фактором влияния на животный мир, является загрязнение воздушного бассейна и почвенно-растительного покрова выбросами вредных веществ в атмосферу. В районе обитают в настоящее время животные, которые приспособились к измененным условиям на прилегающей территории. Выбросы загрязняющих веществ существенно не влияют на состояние животного мира, превышения по всем ингредиентам на границе СЗЗ не наблюдается.;

жануарлар дүниесі объектілерін, олардың бөліктерін, дериваттары мен жануарлардың тіршілік ету өнімдерін сатып алудың өзге де көздерін сатып алу тремя факторами: через нарушение привычных мест обитания животных; посредством выбросов загрязняющих веществ в атмосферу, которые, оседая, накапливаются в почве и растениях, а также влияния внешнего шума. Одним из факторов, влияющих на состояние животного мира, является нарушение привычных, и свойственных каждому виду мест обитания животных. Также существенным фактором влияния на животный мир, является загрязнение воздушного бассейна и почвенно-растительного покрова выбросами вредных веществ в атмосферу. В районе обитают в настоящее время животные, которые приспособились к измененным условиям на прилегающей территории. Выбросы загрязняющих веществ существенно не влияют на состояние животного мира, превышения по всем ингредиентам на границе СЗЗ не наблюдается.;

жануарлар дүниесі объектілерін пайдалану жоспарланатын операциялар тремя факторами: через нарушение привычных мест обитания животных; посредством выбросов загрязняющих веществ в атмосферу, которые, оседая, накапливаются в почве и растениях, а также влияния внешнего шума. Одним из факторов, влияющих на состояние животного мира, является нарушение привычных, и свойственных каждому виду мест обитания животных. Также существенным фактором влияния на животный мир, является загрязнение воздушного бассейна и почвенно-растительного покрова выбросами вредных веществ в атмосферу. В районе обитают в настоящее время животные, которые приспособились к измененным условиям на прилегающей территории. Выбросы загрязняющих веществ существенно не влияют на состояние животного мира, превышения по всем ингредиентам на границе СЗЗ не наблюдается.;

6) сатып алу көзін, пайдалану көлемдері мен мерзімдерін көрсете отырып, көзделіп отырған қызметті (материалдарды, шикізатты, бұйымдарды, электр және жылу энергиясын) жүзеге асыру үшін қажетті өзге де ресурстарды Объемы материалов на период эксплуатации: Всего из разведочных шурфов планируется отбор 121 рядовых проб общим объемом 2,42 м3 и 12 валовых проб общим объемом 4,8 м3. Всего – 7,22 м3.;

7) пайдаланылатын табиғи ресурстардың тапшылығына, бірегейлігіне және (немесе) жаңартылмайтындығына байланысты олардың сарқылу тәуекелі жатады нет.

9. Атмосфераға ластаушы заттардың күтілетін шығарындыларының сипаттамасы: ластаушы заттардың атаулары, олардың қауіптілік сыныптары, шығарындылардың болжамды көлемі, уәкілетті орган бекіткен ластауыштардың шығарындылары мен тасымалдарының тіркеліміне (бұдан әрі – ластауыштардың шығарындылары мен тасымалдарының тіркелімін жүргізу қағидалары) сәйкес деректері ластауыштардың шығарындылары мен тасымалдарының тіркеліміне енгізілуге жататын ластауыштардың тізбесіне кіретін заттар туралы мәліметтер Основными источниками выбросов загрязняющих веществ в атмосферу плана разведочных работ являются: Месторождение Кетмень – 7 источников выбросов, в том числе 5 неорганизованных и 2 организованный; Источники выбросов загрязняющих веществ: –источник 0001 – буровые работы; - источник 0002 – буровой станок; - источник 6001, 6002 – тех.транспорт - источник 6003 – погрузочные работы; - источник 6004 – погрузочно-разгрузочные работы - источник 6005 – бурение скважин. В выбросах содержатся 5 загрязняющих веществ: Азота (IV) диоксид (4), Азот (II) оксид (6), Углерод оксид (594) Керосин, Сера диоксид, (4 класс опасности); Пыль неорганическая: 70-20% (3 класс опасности). Общий выброс загрязняющих веществ составляет 0,25994 г/с, 3,9257 т/год. .

10. Ластаушы заттар төгінділерінің сипаттамасы: ластаушы заттардың атаулары, олардың қауіптілі

сыныптары, төгінділердің болжамды көлемдері, ластауыштардың тізбесіне кіретін, олар бойынша деректер ластауыштардың шығарындылары мен тасымалдарының тіркелімін жүргізу қағидаларына сәйкес ластауыштардың шығарындылары мен тасымалдарының тіркеліміне енгізілуге жататын заттар туралы мәліметтер На площадке будут размещены специализированные биотуалеты. Вывоз сточных вод предусмотрен автотранспортом на очистные сооружения. Сбросы загрязняющих веществ отсутствуют. .

11. Басқару көзделіп отырған қызметке жататын қалдықтардың сипаттамасы: қалдықтардың атауы , олардың түрлері, болжанатын көлемдері, нәтижесінде олар түзілетін операциялар, ластауыштардың шығарындылары мен тасымалдарының тіркелімін жүргізу қағидаларында қалдықтарды тасымалдау үшін белгіленген шекті мәндерден асып кету мүмкіндігінің болуы немесе болмауы туралы мәліметтер На месторождении образуются опасные и неопасные отходы. Степень опасности и классификационные коды каждого вида отходов определены также согласно Классификатору отходов. В результате производственной деятельности образуется 2 видов отходов производства и потребления, в том числе, согласно Классификатору отходов 1 – опасных отходов, 1 – неопасных отходов. В процессе эксплуатации объектов образуются отходы производства и потребления, основными из которых являются твердо-бытовые отходы, ткани вытирания. Ткани для вытирания (150202*) – 0,047т/год, Смешанные коммунальные отходы (20 03 01)- 1,5 т/год. Отходы временно (не более 6 месяцев) хранятся в специально отведенных организованных местах. По мере накопления отходы передаются для дальнейшей утилизации, переработки или захоронения сторонним организациям согласно договоров..

12. Көзделіп отырған қызметті жүзеге асыру үшін болуы мүмкін рұқсаттардың және осындай рұқсаттарды беру құзыретіне кіретін мемлекеттік органдардың тізбесі Получение экологического разрешение .

13. Экологиялық нормативтермен немесе қоршаған орта сапасының нысаналы көрсеткіштерімен, ал олар болмаған кезде – Гигиеналық нормативтермен салыстыра отырып, көзделіп отырған қызметті жүзеге асыру болжанатын аумақтағы және (немесе) акваториядағы қоршаған орта компоненттерінің ағымдағы жай-күйінің қысқаша сипаттамасы; егер бастамашыда осындай болса, фондық зерттеулердің нәтижелері; далалық зерттеулер жүргізу қажеттілігі немесе қажеттілігінің жоқтығы туралы қорытынды (фондық зерттеулер нәтижелері болмаған немесе жеткіліксіз болған, көзделіп отырған қызметті жүзеге асыратын жерде тарихи ластану объектілерін, бұрынғы әскери полигондарды және басқа да объектілерді қоса алғанда, қоршаған ортаға әсері зерттелмеген немесе жеткілікті зерттелмеген объектілердің болуы) На данном участке проектируемых работ производственная деятельность не производилась. Таким образом, атмосферный воздух в данном регионе, ввиду отсутствия антропогенной деятельности, находится в качественном состоянии, ниже или в пределах нормативов предельно-допустимых концентраций (ПДК) загрязняющих веществ в воздухе населенных мест. В связи с тем, что в рассматриваемом районе уполномоченной гидрометеорологической службой Республики Казахстан не проводятся наблюдения за уровнем загрязнения атмосферного воздуха, учет фоновых концентраций загрязняющих веществ в атмосферном воздухе ввиду отсутствия возможности легитимного их выявления не ведется...

14. Көзделіп отырған қызметті жүзеге асыру нәтижесінде қоршаған ортаға теріс және оң әсер етудің ықтимал нысандарының сипаттамасы, олардың ықтималдығы, ұзақтығы, жиілігі мен қайтымдылығы ескеріле отырып, олардың сипаты мен күтілетін ауқымы, олардың маңыздылығын алдын ала бағалау Воздействие на окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности оценивается как «низкая», т.е. последствия воздействия испытываются, но величина воздействия находится в пределах от допустимых стандартов до порогового значения, ниже которого воздействие является низким. Основными источниками шумового воздействия в период эксплуатации будет являться автотранспорт, транспорт. Результаты расчетов уровня шума в расчетной точке на границе СЗЗ и сравнение с нормативными показателями позволяет сделать вывод, что расчетный уровень шума на границе СЗЗ, при работе будет ниже установленных предельно допустимых уровней (ПДУ). .

15. Қоршаған ортаға трансшекаралық әсер етудің ықтимал нысандарының сипаттамасы, олардың ықтималдығы, ұзақтығы, жиілігі мен қайтымдылығын ескере отырып, олардың сипаты мен күтілетін ауқымы Намечаемая деятельность не окажет трансграничных воздействий на окружающую среду..

16. Қоршаған ортаға қолайсыз әсер етудің ықтимал нысандарының алдын алу, болдырмау және азайту жөніндегі, сондай-ақ оның салдарын жою жөніндегі ұсынылатын шаралар Альтернатив достижения целей намечаемой деятельности нет. .

17. Көрсетілген көзделіп отырған қызметтің мақсаттарына қол жеткізудің ықтимал баламаларының және оны жүзеге асыру нұсқаларының сипаттамасы (баламалы техникалық және технологиялық шешімдерді және объектінің орналасқан жерін пайдалануды қоса алғанда) Альтернатив достижения целей намечаемой деятельности нет. .

Қосымшалар (өтініште көрсетілген мәліметтерді растайтын құжаттар):

1) Трансшекаралық әсер ету жағдайында: көзделіп отырған қызметтің қоршаған ортаға ықтимал елеулі

теріс трансшекаралық әсері туралы ақпаратты қамтитын құжаттың электрондық көшірмесі

Белгіленген қызмет бастамашысының басшысы (өзге уәкілетті тұлға):

Усенов Нургалым Дженисович

колы, тегі, аты, әкесінің аты (бар болса)

