

«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

KZ15RYS01693430

22-сәу-26 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:

"BB Group Ltd" жауапкершілігі шектеулі серіктестігі, 010000, ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ, АСТАНА ҚАЛАСЫ, БАЙҚОҢЫР АУДАНЫ, Отырар көшесі, № 4/2 үй, 11 Тұрғын емес бөлме, 250540017346, ИМАГАМБЕТОВ ДУМАН БОРАНБАЕВИЧ, 8-776-869-27-67, jk.kalas82@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 Лицензия на разведку твердых полезных ископаемых №3883-EL от 09.12.2025 года, со сроком действия 6 лет, до 09.12.2031 года. Границы территории участка недр 15 блоков: М-42-68-(10е-5г-11) (частично), М-42-68-(10е-5г-12) (частично), М-42-68-(10е-5г-16), М-42-68-(10е-5г-17), М-42-68-(10е-5г-21), М-42-68-(10е-5г-22), М-42-68-(10е-5в-1) (частично), М-42-68-(10е-5в-2) (частично), М-42-68-(10е-5в-7)(частично), М-42-68-(10е-5в-8) (частично), М-42-68-(10е-5в-9) (частично), М-42-68-(10е-5в-12) (частично), М-42-68-(10е-5в-13) (частично), М-42-68-(10е-5в-14) (частично), М-42-68-(10е-5в-15) (частично). Лицензионная территория расположена между Соналинским и Куланутпесскими сельскими округами, Нуринаского района Карагандинской области, в 24 км по прямой к северо-западу от села Соналы и 23 км по прямой к юго-востоку от села Куланутпес, в 20 км на границе с Акмолинской областью. Площадь: ~33, 12кв.км= 3312га. Прил.1 ЭК РК, Раздел 2, п.2.3. 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) Оценка воздействия на окружающую среду не проводилась.;

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 жоқтығы туралы қорытындымен елеулі өзгерістердің сипаттамасы (Кодекстің 65-бабы 1-тармағының 4) тармақшасы) Заключение о результатах скрининга не выдавалось.

4. Көзделген қызметті жүзеге асырудың болжамды орны туралы мәліметтер, орынды таңдаудың негіздемесі және басқа орындарды таңдау мүмкіндіктері Лицензионная территория расположена между Соналинским и Куланутпесскими сельскими округами, Нуринаского района Карагандинской области, в 24 км по прямой к северо-западу от села Соналы и 23 км по прямой к юго-востоку от села Куланутпес, в 20 км на границе с Акмолинской областью. Ближайшие водные объекты в 25 км от территории разведки группа озер (Малый Караколь, Табанкызы, Большой Караколь, Табан и т.д.) и их озерные низменности, северо-западном направлении в 40 км озеро Тенгиз. Территория не входит в водоохранную зону и полосу водных объектов. Ближайшие жилые зоны расположены в 24 км в юго-восточном направлении с.Соналы и 23 км в северо-западном направлении с.Куланутпес. Географические координаты лицензионной

территории: 1. 50°05'00"С, 69°50'00"В; 2. 50°05'00"С, 69°52'00"В; 3. 50°04'00"С, 69°52'00"В; 4. 50°04'00"С, 69°54'00"В; 5. 50°03'00"С, 69°54'00"В; 6. 50°03'00"С, 69°57'00"В; 7. 50°00'00"С, 69°57'00"В; 8. 50°00'00"С, 69°55'00"В; 9. 50°02'00"С, 69°55'00"В; 10. 50°02'00"С, 69°51'00"В; 11. 50°04'00"С, 69°51'00"В; 12. 50°04'00"С, 69°50'00"В. Выбор места предопределен границами лицензионной территории, возможность выбора другого места расположения нет. .

5. Объектінің қуатын (өнімділігін), оның болжамды мөлшерін, өнімнің сипаттамасын қоса алғанда, көзделіп отырған қызметтің жалпы болжамды техникалық сипаттамалары Общий объем снятия почвенно-растительного слоя в пределах 35 000куб.м., из них для наземных горных работ 5 000куб.м., для полевого лагеря, склада ГСМ и буровых станков 30 000куб.м. По горным работам планируется проходка механизированным способом двумя видами: 1) 50 канав, с средними протяженностями по 300м, всего 15 000п.м. при ширине канавы 1м и с средней глубиной 1,5м, общий объем проходки по канавам 22 500 куб.м. Для отбора бороздовых проб предусматривается зачистка дна и стенок траншеи с выемкой пород в количестве 10% от общего объема проходки – 2 250куб.м. 2) 10 шурфов шириной до 1,5, длиной до 3м, глубиной до 5м, общий объем проходимых шурфов 225куб.м. Из них 75% для технологического и лабораторного опробование объемом 157,5куб.м. Согласно инструктивным требованиям, проходка горных выработок на глубину более 2,5 м сопровождается креплением стенок. Поэтому будет применена венцовая крепь на стойках и сплошной крепи из досок. Крепление стенок проводится по мере проходки шурфа. Подъем грунта на поверхность осуществляется с помощью механизированного подъемника, устанавливаемого над шурфом. Затем грунт выкладывается в отдельные кучи по каждой проходке интервала для последующего опробования. Бурение по общепринятой методике с применением двойного колонкового снаряда со съемным керно-приемником и ориентированном керном. Объем буровых работ 70 000п.м. Забурка по рыхлым отложениям планируется твердосплавными коронками диаметром 112мм, с последующей обсадкой обсадными трубами диаметром 108мм, средняя глубина обсадки предполагается 5 м, дальнейшая проходка - двойным колонковым набором алмазными коронками диаметром 89мм (НҚ). Средний линейный выход керна по рудным интервалам и вмещающим породам 95% и выше. Также планируется бурение гидрогеологических скважин, оптимальное количество не менее 27скважин, распределенных по функциональным зонам. Глубина на 20–50 метров глубже самого нижнего проектного горизонта отработки. Общий объем гидрогеологических скважин 16 200п.м. не менее. Общее объем буровых работ 86 200п.м., и во всех скважинах бурится ориентированием керна. Использование специальных приборов (соге ориентаторов), чтобы понять, как в пространстве наклонены трещины. Для обеспечения полевого лагеря электричеством и для геологоразведочных работ требуется в пределах 1 300т в год дизельного топлива и бензин АИ-92 50т в год. При таком расходе в лагере необходимо организовать: 1) склад ГСМ (ГСМ-парк), резервуары 4 емкостей по 50куб.м. (РГС-50, наземная), резервуар 1 емкость АИ-92 (РГС-10, наземная); заправка: постоянное курсирование 2-х топливозаправщиков..

6. Көзделіп отырған қызмет үшін болжанатын техникалық және технологиялық шешімдердің қысқаша сипаттамасы Поисково-геологические маршруты будет проводится на территории 33, 12кв.км с сеткой 300*200м (300м между профилями и 200м между пикетами (точка наблюдения)), 540точек отбора штучных проб, в каждой точке будет отбираться по 3штучных проб. Дальнейшие сгущение предполагается на 20%. 223 920п.м. поисково-геологических маршрутов, 1 944штук штучных проб. Топографо-геодезические и маркшейдерские работы будут заключаться в создании на местности планового и высотного обоснования, топографической съемке поверхности участка в масштабе 1:10 000 (1 155точек) и 1:2 000 (на территории детальной разведки, и будущего месторождения и ГПК, количество точек 4 500), а также дополнительной выноске в натуру и привязке геологоразведочных скважин (128точек), канав (по канавам 100 точек (начало и конец 50канав*2), предполагается 5:1 места изгибы по канавам, дополнительно 20 точек) и шурфов (10 точек). В общем по съемке 5 913точек. Общий объем снятия почвенно-растительного слоя в пределах 35 000куб.м., из них для наземных горных работ 5 000куб.м., для полевого лагеря, склада ГСМ и буровых станков 30 000куб.м. По горным работам планируется проходка механизированным способом двумя видами: 1) 50 канав, с средними протяженностями по 300м, всего 15 000п.м. при ширине канавы 1м и с средней глубиной 1,5м, общий объем проходки по канавам 22 500куб.м. . Для отбора бороздовых проб предусматривается зачистка дна и стенок траншеи с выемкой пород в количестве 10% от общего объема проходки – 2 250куб.м. 2) 10 шурфов шириной до 1,5, длиной до 3м, глубиной до 5м, общий объем проходимых шурфов 225куб.м. Из них 75% для технологического и лабораторного опробование объемом 157,5куб.м. Бурение по общепринятой методике с применением двойного колонкового снаряда со съемным керно-приемником и ориентированном керном. Объем буровых работ 70 000п.м. Забурка по рыхлым отложениям планируется твердосплавными коронками диаметром 112мм, с последующей обсадкой обсадными трубами диаметром 108мм, средняя глубина обсадки предполагается 5м, дальнейшая проходка - двойным колонковым набором алмазными коронками диаметром 89мм (НҚ). Средний линейный выход керна по рудным интервалам и вмещающим породам 95% и выше. Общий объем гидрогеологических скважин 16 200п.м. не менее. Общее объем буровых работ

86 200п.м., и во всех скважинах бурится ориентированием керна. График работы: 1) для буровых и скважинных геофизических работ 365 дней в году, 2 смены, 11 часов в смену 22 часа в сутки; 2) для наземных геофизических работ, полевой маршрут и проходка горных выработок теплое время года 1 смена, 8 часов в сутки, 180 дней в год. Для полевых геологоразведочных работ не менее: в смену 75 человек, в день 90..

7. Көзделіп отырған қызметті іске асыруды бастаудың және оны аяқтаудың болжамды мерзімдері (объектіні салуды, пайдалануды және кейіннен кәдеге жаратуды қоса алғанда) Начало: январь 2027 г. Окончание: декабрь 2030 г..

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 аялдарын, нысаналы мақсатын, болжамды пайдалану мерзімдерін айқындайды Площадь лицензионной территории: ~33, 12кв.км= 3312га. Кадастровый номер: 09136073069 . Категория земель: Земли сельскохозяйственного назначения. Вид права: временное возмездное долгосрочное землепользование. Целевое назначение: ведение фермерского хозяйства. Площадь всего по документам: 82000000.00 м2 (8200.0000 га). Срок разведки (работы связанные с выбросом ЗВ) – 4 года (2027—2030гг). Срок начала и окончания: начало в январе 2027 год, окончание в декабре 2030 года.;

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 Для хозяйственно-питьевых нужд работающих. Для питьевых и хозяйственно-бытовых нужд используется привозная бутилированная вода, которая будет доставляться собственным автотранспортом в 19-литровых. Ближайшие водные объекты в 25 км от территории разведки группа озер (Малый Караколь, Табанкызы, Большой Караколь, Табан и т.д.) и их озерные низменности, северо-западном направлении в 40 км озеро Тенгиз. Территория не входит в водоохранную зону и полосу водных объектов. Для технических нужд. Источниками воды на технические нужды (бурение) могут служить: поверхностные водоемы, ближайшие реки, озера или ручьи, с организации временного водозабора. Транспортировка водовозом около 6 машин (КАМАЗ/УРАЛ АЦ-10) работает круглосуточно, курсируя между источником и буровыми станками, и лагерю и/или временный водовод, если источник рядом (до 1-2 км), прокладываются быстросборные линии из ПНД-труб с дизельными насосными станциями. Если будет использоваться вода из поверхностных источников, будет получено разрешение на спецводопользование. Или техническая вода будет приобретаться по договору.;

су пайдалану түрлері (жалпы, арнайы, оқшауланған), қажетті судың сапасы (ауыз су, ауыз су емес) Общее, питьевая. Качество питьевой воды должно соответствовать СП "Санитарно-эпидемиологические требования к водоемным источникам, местам водозабора для хозяйственно-питьевых целей, хозяйственно-питьевому водоснабжению и местам культурно-бытового водопользования и безопасности водных объектов" от 16 марта 2015 года № 209. Для питьевых и хозяйственно-бытовых нужд также используется привозная бутилированная вода, которая будет доставляться собственным автотранспортом в 19-литровых бутылках и хранится в помещении вагончика. Операций, для которых планируется использование водных ресурсов – для хозяйственно-бытового назначения – 821,25 м3/год, источник хозпитьевого водоснабжения – привозная вода, 19-литровые бутылки. Специальное, непитьевая. Источниками воды на технические нужды (бурение) могут служить: поверхностные водоемы, ближайшие реки, озера или ручьи, с организации временного водозабора или приобретаться по договору. Для охлаждения буровых снарядов используется вода, расход предположительно составляет 400 л (0.4 м3) на одну скважину (количество пробуренных скважин 47), 18800 л (18,8 м3) на все скважины.;

суды тұтыну көлемі Для хозяйственно-бытового назначения – 821,25 м3/год. Для охлаждения буровых снарядов используется вода, расход предположительно составляет 400 л (0.4 м3) на одну скважину (количество пробуренных скважин 47), 18800 л (18,8 м3) на все скважины.;

су ресурстарын пайдалану жоспарланатын операциялар Операций, для которых планируется использование водных ресурсов - Для хозяйственно-бытового назначения – 821,25 м3/год, источник хозпитьевого водоснабжения – привозная вода, 19-литровые бутылки. Операций, для которых планируется использование водных ресурсов - Для технических нужд - 18800 л (18,8 м3) на все скважины, источниками воды на технические нужды (бурение) могут служить: поверхностные водоемы, ближайшие реки, озера или ручьи, с организации временного водозабора или техническая вода будет приобретаться по договору.;

3) жер қойнауын пайдалану құқығының түрі мен мерзімдері, олардың географиялық координаттары (егер олар белгілі болса) көрсетілген жер қойнауы учаскелері Лицензионная территория расположена между Соналинским и Куланутпесскими сельскими округами, Нуринаского района Карагандинской области, в 24 км по прямой к северо-западу от села Соналы и 23 км по прямой к юго-востоку от села Куланутпес, в 20 км на границе с Акмолинской областью. Площадь лицензионной территории: ~33, 12 кв. км = 3312 га. Географические координаты лицензионной территории: 1. 50°05'00"С, 69°50'00"В; 2. 50°05'00"С, 69°52'00"В; 3. 50°04'00"С, 69°52'00"В; 4. 50°04'00"С, 69°54'00"В; 5. 50°03'00"С, 69°54'00"В; 6. 50°03'00"С, 69°57'00"В; 7. 50°00'00"С, 69°57'00"В; 8. 50°00'00"С, 69°55'00"В; 9. 50°02'00"С, 69°55'00"В; 10. 50°02'00"С, 69°51'00"В; 11. 50°04'00"С, 69°51'00"В; 12. 50°04'00"С, 69°50'00"В.;

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 Могут встречаться полынь, типчак, ковыль, жёлтый клевер, мятлик, биюргун, тимьян, акация, спирея, шиповник и другие травы и эфемеры. Так как лицензионная территория большая, есть возможность проводить работы на участках, не занятых растительностью. Растительные ресурсы не используются. Снос зеленых насаждений не планируется.;

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

жануарлар дүниесін пайдалану көлемі На территории расположение геологического отвода представители видов объектов животного мира, их частей дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных отсутствует. Животный мир не используется. ;

жануарлар дүниесін пайдаланудың болжамды орны және пайдалану түрі На территории расположение геологического отвода представители видов объектов животного мира, их частей дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных отсутствует. Животный мир не используется. ;

жануарлар дүниесі объектілерін, олардың бөліктерін, дериваттары мен жануарлардың тіршілік ету өнімдерін сатып алудың өзге де көздерін сатып алу На территории расположение геологического отвода представители видов объектов животного мира, их частей дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных отсутствует. Животный мир не используется. ;

жануарлар дүниесі объектілерін пайдалану жоспарланатын операциялар На территории расположение геологического отвода представители видов объектов животного мира, их частей дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных отсутствует. Животный мир не используется. ;

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 Для обеспечения полевого лагеря электричеством и для геологоразведочных работ требуется в пределах 1 300 т в год дизельного топлива и бензин АИ-92 50 т в год. При таком расходе в лагере необходимо организовать: 1) склад ГСМ (ГСМ-парк), резервуары 4 емкостей по 50 куб. м. (РГС-50, наземная), резервуар 1 емкость АИ-92 (РГС-10, наземная); заправка: постоянное курсирование 2-х топливозаправщиков. В холодное время года отопление полевого лагеря предусмотрено от электроприборов. Дизельное топливо и бензин будут приобретаться на ближайших автозаправочных станциях. Склад ГСМ будет заполняться по мере необходимости. Объемы дизтоплива и бензина указаны за 4 года разведки(2027-2030гг).;

7) пайдаланылатын табиғи ресурстардың тапшылығына, бірегейлігіне және (немесе) жаңартылмайтындығына байланысты олардың сарқылу тәуекелі жатады Риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью отсутствуют.

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 На период разведки имеется 17 организованных и 10 неорганизованных источников выбросов в атмосферу. В выбросах в атмосферу содержится 17 загрязняющих веществ: Азота (IV) диоксид (2 класс опасности) - 4.608 т/год, Азот (II) оксид (3 класс опасности) - 5.988 т/год, Углерод (3 класс опасности) - 0.768 т/год, Сера диоксид (3 класс опасности) - 1.536 т/год, Сероводород(2 класс опасности) - 0.0000398104 т/год, Углерод оксид(4 класс опасности) - 3.84 т/год, Смесь углеводородов предельных C1-C5(ОБУВ 50) - 0.154030454 т/год, Смесь углеводородов предельных C6-C10(ОБУВ 30) - 0.056927762 т/год, Пентилены(4 класс опасности) - 0.0056905 т/год, Бензол(2 класс опасности) -

0.00523526 т/год, Диметилбензол(3 класс опасности) - 0.000660098 т/год, Метилбензол(3 класс опасности) - 0.004939354 т/год, Этилбензол(3 класс опасности) - 0.000136572 т/год, Проп-2-ен-1-аль(2 класс опасности) - 0.18432 т/год, Формальдегид(2 класс опасности) - 0.18432 т/год, Алканы C12-19(4 класс опасности) - 1.8573781896 т/год, Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (3 класс опасности) - 4.98096 т/год. Предполагаемые объемы выбросов на период разведки на 2027г составит 24.174638 т/год, на 2028-2029гг 22.117988 т/год, на 2030г 22.894188 т/год. Выбросы от автотранспорта – 5.8972200 т/год. Намечаемая деятельность согласно правилам ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, не распространяется на требования о предоставлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей..

10. Ластаушы заттар төгінділерінің сипаттамасы: ластаушы заттардың атаулары, олардың қауіптілік 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 Сброса загрязняющих веществ на предприятии не планируется. .

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 Наименования отходов – твердые бытовые отходы. Вид – твердый. Согласно Классификатора отходов, Смешанные коммунальные отходы относятся к неопасным отходам и имеют код: N20 03 01. Предполагаемые объемы: на 2027-2030 год – 6,75 т/год. Операции, в результате, которых образуются отходы: образуются в непромышленной сфере деятельности персонала предприятия. Наименования отходов – пластмассы. Вид – твердый. Согласно Классификатора отходов, Пластмассы относятся к неопасным отходам и имеют код: N20 01 39. Предполагаемые объемы: на 2031 год – 0,18 т/год. Образуются в результате жизнедеятельности персонала предприятия (водонепроницаемый септик, заглубленная пластиковая емкость объемом 1 м³ – 3 ед). Пластиковую емкость извлекают в последнюю очередь, после окончания работ и сразу сдают на утилизацию согласно договору. Наименования отходов – Вскрышная порода. Вид – твердый. Согласно Классификатора отходов, вскрышные породы относятся к неопасным отходам и имеют код: N01 01 01. Вскрышная порода на участке будет образована при проведении разведки твердых полезных ископаемых. Предполагаемые объемы: на 2027-2030 год – 8635 т/год (5079,4 м³). Хранение вскрышной породы будет осуществляться во временном отвале. Вскрышная порода будет использована при рекультивации нарушенных в ходе разведки участков. Хранение вскрышной породы в отвале не будет превышать 12 месяцев. Наименования отходов – буровой шлам. Вид – твердый. Согласно Классификатора отходов, Буровой шлам и другие отходы бурения, не указанные иначе относятся к неопасным отходам и имеют код: N01 05 99. Предполагаемые объемы: на 2027-2030 год – 625 т/год (до 500куб.м./год, плотность примерно 1,25 т/м³). Образуется при бурении. Тонкодисперсная взвесь разбуренной породы (кварц, полевые шпаты, возможна сульфиды меди) в смеси с компонентами бурового раствора (бентонит, полимеры). Шлам собирается в металлические емкости-отстойники, а далее вывозится самосвалами на специально отведенный полигон отходов. Хранение менее 6 месяцев. Обычно относится к IV–V классу (малоопасные или практически неопасные отходы). Самосвалами на специально отведенный полигон отходов или на склад временного хранения отходов лагеря для последующей централизованной утилизации. Либо, альтернативный более экологический подход. Для минимизации экологического ущерба при разведке меди часто используют мобильные блоки очистки раствора. Шлам выходит в виде полусухого «кека», который легче складировать и перевозить. Хранение не будет превышать 6 месяцев. Сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей – превышение пороговых значений не предусматривается. Намечаемая деятельность согласно правилам ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, не распространяется на требования о предоставлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей. Сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей – превышение пороговых значений не предусматривается..

12. Көзделіп отырған қызметті жүзеге асыру үшін болуы мүмкін рұқсаттардың және осындай рұқсаттарды беру құзыретіне кіретін мемлекеттік органдардың тізбесі Экологическое разрешение на воздействие РГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Карагандинской области»..

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) Климат континентальный, зима холодная, в отдельные годы суровая, с буранами. Средние температуры января -16 — -17°C . Лето жаркое, засушливое, ветренное. Средние температуры июля 20 — 21°C . Годовое количество осадков на севере области составляет 250 — 300 мм, на юге — 150 — 210 мм, в низких горных районах — 300 — 400 мм. Дожди в основном идут с апреля по октябрь. В степном поясе произрастают полын, типчак, ковыль, жёлтый клевер, мятлик, биюргун, тимьян; на равнинных землях — акация, спирея, шиповник. В полупустынном поясе области растут типчак, ковыль и другие травы и эфемеры. На каменистых склонах холмов преобладает полын. В межхолмистых впадинах произрастают различные кустарники, в горах Улытау, Карагаш, Бектау-Ата — берёза, ольха, в пустыне южной части области — полын и различные солянки. Фауну области составляют архар, косуля, джейран, волк, лиса, корсак, барсук, хорек, белка, заяц, суслик, сурок, тушканчик, в озёрных камышах — дикий кабан, ондатра; из птиц — журавль, дрофа, беркут, коршун, кобчик, стрепет, сова, филин, орёл-могильник, лысуха, гусь, утка, чайка и др. В озёрах и реках водятся карась, линь, сом, окунь, плотва, щука, язь, маринка и другие виды рыб. В озере Балхаш акклиматизированы белый амур, жерех, лещ, карп, сом, судак, усач, шип. В XIX веке на севере Карагандинской области обитала рысь, а в Каркаралинских горах медведь. Гидрогеологические условия района обусловлены геологическим строением, тектоникой, геоморфологическим, климатическими и другими факторами. Приуроченность территории к зоне недостаточного увлажнения и высокая испаряемость, широкое развитие мощного чехла глинистых образований, слабая трещиноватость и дислоцированность коренных пород не способствуют накоплению значительного количества подземных вод. Поверхностные воды, в пределах изученного района, циркулируют во всех стратиграфических подразделениях, за исключением верхнемиоценовых глин, которые повсеместно служат водоупорами. Лицензионная территория расположен на юго-востоке Озера Тенгиз с мелкими реками (притоки реки Куланотпес) и мелкими плотинами на этих притоках. Район работ мелкопочный, с абсолютными отметками 360 - 426 м, сухими руслами рек между ними. Реки являются притоками реки Куланотпес. Лицензионная территория расположена между сопок Кезен-Шабра и Кызыл-Шабыра в 40 км-х на юго-востоке озера Тенгиз. В основном геолого-экологические особенности района может возникнуть из-за горнодобывающих предприятия, складирование и хранение в отвалах горных масс с еще со времен советского союза и выполнение рекультивационных и ликвидационных работ по ним. Пост наблюдения за атмосферным воздуха Казгидромет отсутствует. По масштабам распространения загрязнения атмосферного воздуха выбросы относятся к относительно локальному типу загрязнения. Интенсивность воздействия слабая, так как изменения природной среды не выходят за существующие пределы естественной природной изменчивости. Сброс сточных вод в поверхностные и подземные водные источники производиться не будет. В период проведения работ непосредственное влияние на земельные ресурсы будет связано с частичным нарушением сложившегося рельефа. После окончания разведки будет проведена рекультивация участка работ. Планируемые работы будут вестись в пределах отведенного геологического отвода. На территории не предусмотрено ремонтно-мастерских баз по обслуживанию, что исключает образование соответствующих видов отходов на территории промплощадки. Объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны отсутствуют..

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 На участках природного и техногенного загрязнения вредными опасными химическими и токсическими веществами и их соединениями, теплового, бактериального, радиационного и другого загрязнения в ходе работ не предусматривается. Засорение твердыми, нерастворимыми предметами, отходами производственного, бытового и иного происхождения происходить не будет, так как на территории промплощадки организовывается централизованное складирование бытовых отходов в металлических контейнерах с крышками с водонепроницаемым покрытием. Угроза загрязнения подземных и поверхностных вод в процессе проведения работ на участках сведена к минимуму, учитывая особенности технологических операций, не предусматривающих образование производственных стоков. Влияние на земельные ресурсы непосредственно будет оказано в период проведения работ при снятии ПРС, проходке канав, бурении. Минимизация площади нарушенных земель будет обеспечиваться тем, что в период работ будет контролироваться режим землепользования, не допускается производство каких-либо работ за пределами установленных границ участка без предварительного согласования с контролирующими органами. Для ограничения шума и вибрации на объекте необходимо предусмотреть ряд таких мероприятий, как: содержание оборудования в надлежащем порядке, своевременное

проведение технического осмотра и ремонта, правильное осуществление монтажа вращающихся и движущихся деталей частей оборудования и тщательная их балансировка; обеспечение персонала при необходимости противошумными наушниками или шлемами; прохождение обслуживающим персоналом медицинского осмотра; проведение систематического контроля за параметрами шума и вибрации. По масштабу воздействия на окружающую среду намечаемая деятельность относится к локальному типу, продолжительность воздействия многолетняя (воздействие сроком на 6 лет), интенсивность воздействия незначительная, прогнозируется, что изменения в природной среде не превысят существующие пределы природной изменчивости. .

15. Қоршаған ортаға трансшекаралық әсер етудің ықтимал нысандарының сипаттамасы, олардың ықтималдығы, ұзақтығы, жиілігі мен қайтымдылығын ескере отырып, олардың сипаты мен күтілетін ауқымы При ведении хозяйственной деятельности трансграничные воздействия на окружающую среду не ожидаются..

16. Қоршаған ортаға қолайсыз әсер етудің ықтимал нысандарының алдын алу, болдырмау және азайту жөніндегі, сондай-ақ оның салдарын жою жөніндегі ұсынылатын шаралар Организационные мероприятия включают в себя следующие организационно-технологические вопросы: тщательную технологическую регламентацию проведения работ; организацию экологической службы надзора за выполнением проектных решений; организацию и проведение мониторинга загрязнения атмосферного воздуха; обязательное экологическое сопровождение всех видов деятельности; не допускать к работе механизмы с утечками масла, бензина и т.д.; заправку горного и другого оборудования осуществлять на площадке, которая подсыпана 30см слоем щебенки, с помощью специализированной машины, оборудованной насосом; производить регулярное техническое обслуживание техники; тщательная регламентация проведения работ, связанных с загрязнением и нарушением рельефа; временный характер складирования отходов в специально отведенных местах, емкостях до момента их вывоза специализированным предприятием по договору; выбор участка для временного складирования отходов , свободного от возможной растительности и почвенного покрова; максимально возможное снижение объемов образования отходов за счет рационального использования сырья и материалов, используемых в производстве; рациональная закупка материалов в таких количествах, которые реально используются на протяжении определенного промежутка времени, в течение которого они не будут переведены в разряд отходов; закупка материалов, используемых в производстве, в контейнерах многоразового использования для снижения отходов в виде упаковочного материала или пустых контейнеров; повторное использование отходов производства, этим достигается снижение использования сырьевых материалов; для снижения негативного воздействия на растительный и животный мир при проведении работ предусматриваются следующие виды мероприятий: перемещение спецтехники и транспорта специально отведенными дорогами; инструктаж о недопущении охоты на животных и разорении птичьих гнезд; запрещение кормления и приманки диких животных; размещение пищевых и других отходов только в специальных контейнерах с последующим вывозом..

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) Возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности нет..

Қосымшалар (өтініште көрсетілген мәліметтерді растайтын құжаттар):

Белгіленген қызмет бастамашысының басшысы (өзге уәкілетті тұлға):

ИМАГАМБЕТОВ ДУМАН БОРАНБАЕВИЧ

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



