

«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

KZ12RYS01623256

6-нау-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:

"Saran KZ" жауапкершілігі шектеулі серіктестігі, 010000, ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ, АСТАНА ҚАЛАСЫ, САРЫАРҚА АУДАНЫ, Сарыарқа Даңғылы, № 6 ғимарат, 241040020223, АЛИЕВ ЭМИЛЬ ШАХМАРОВИЧ, 7054441910, vrgnrntym@mail.ru

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 Настоящий План предусматривает проведение геологоразведочных работ на участке Саран в Карагандинской области в пределах 17 блоков (тринадцать) М-43-119-(10г-5а-13), М-43-119-(10г-5а-14), М-43-119-(10г-5а-15), М-43-119-(10г-5а-18), М-43-119-(10г-5а-19), М-43-119-(10г-5а-20), М-43-119-(10г-5а-24), М-43-119-(10г-5а-25), М-43-119-(10г-5б-11), М-43-119-(10г-5б-16), М-43-119-(10г-5б-21), М-43-119-(10г-5б-22), М-43-119-(10г-5б-23), М-43-119-(10г-5г-1), М-43-119-(10г-5г-2), М-43-119-(10г-5г-3), М-43-119-(10г-5в-5). Площадь лицензируемой площади составляет 38,6 км². В административном отношении площадь работ расположена на территории Каркаралинского района Карагандинской области. Расстояние до ближайшего села Татан составляет 27 км, около 180 км до районного центра Каркаралинска и порядка 400 км до Караганды. Основанием для составления Плана разведки, включающего поиск месторождений полезных ископаемых на площади Саран, расположенной в Карагандинской области послужила Лицензия на разведку твердых полезных ископаемых № 3582-EL от 23 августа 2025 года, выданная Министерством промышленности и строительства Республики Казахстан. Лицензия выдана ТОО «Saran KZ». Срок ее действия составляет 6 лет со дня ее выдачи. Начало работ – 2026 г. Окончание работ – 2031 г. Намечаемая деятельность на основании пп. 2.3, п. 2, раздела 2 приложения 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 02.01.2021 года № 400-VI (разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых) относится к видам деятельности и объектов, для которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным. .

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 по данному проекту ранее не проводилась. Объект проектируемый. ;

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 воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду ранее не выдавалось..

4. Көзделген қызметті жүзеге асырудың болжамды орны туралы мәліметтер, орынды таңдаудың

негіздемесі және басқа орындарды таңдау мүмкіндіктері Участок недр на площади Саран, площадью 38,6 км² (17 блоков) расположен в Республики Казахстан, Карагандинская область, Каркаралинский район. В административном отношении площадь работ расположена на территории Каркаралинского района Карагандинской области. Расстояние до ближайшего села Татан составляет 27 км, около 180 км до районного центра Каркаралинска и порядка 400 км до Караганды. Альтернативные варианты не рассматривались..

5. Объектінің қуатын (өнімділігін), оның болжамды мөлшерін, өнімнің сипаттамасын қоса алғанда, көзделіп отырған қызметтің жалпы болжамды техникалық сипаттамалары Геолого-поисковые маршруты проводятся на всей площади участка (38,6 км²), выполняются в масштабе 1:25 000 и сопровождаются различными видами опробования. Основной целью работ является сбор нового фактического материала по геологическому строению и рудной минерализации участка, создание детальной геологической основы, заверка геохимических и геофизических аномалий, выявление рудолокализирующих структур, определение особенностей состава вмещающих пород, установление гидротермально-метасоматической зональности, локализация минерализованных зон, опробование коренных пород. В процессе проведения геологических маршрутов для координатной привязки точек наблюдения будет использоваться навигационный прибор GPS. Описание точек наблюдения будет осуществляться с занесением данных в планшет Samsung, что позволит при камеральных работах оперативно передавать, обновлять и обрабатывать геологическую информацию. Описание точек наблюдения выполняется по заранее созданной форме с учетом особенностей геологического строения и металлогенической специализации поисковой площади. В полевых дневниках или на планшетах ведется непрерывное описание по ходу маршрута. Маршруты сопровождаются отбором штучных проб с интервалом не реже, чем 250 м (4 пробы на 1 п.км). Также, на усмотрение исполнителей, могут отбираться дополнительные виды проб – шлифы, аншлифы и др. Общий объем поисковых маршрутов — 154,4 п. км (4 п. км маршрутов на 1 км² территории). Предусматривается отбор 618 штучных проб. Для уточнения состава вмещающих пород и характера гидротермально-метасоматических изменений предусматривается отбор проб для изготовления шлифов (100 шт.). Для минераграфического и электронно-микроскопического изучения рудных минералов отбираются пробы для изготовления аншлифов (50 шт.). Геохимические работы: Литохимическое опробование по вторичным ореолам рассеяния будет проводиться на всей площади участка 38,6 кв.км. Параметры сети опробования выбираются с учетом ожидаемых протяженности и мощности минерализованных зон, а также размера аномалий, полученных при съемке масштаба 1:50000, и составят 200*40м. Объем опробования по сети 200*40 м определяется из количества проб на 1 км² площади (125 проб/км²) и площади участка (38,6 км²). Количество точек литохимического опробования по вторичным ореолам рассеяния составит: 38,6*125 = 4825 проб. Предполагаемая площадь детализации 100*20 м составит 12 км². Вдобавок к уже отобраным пробам с каждого квадратного километра отбирается 375 проб. Объем детализации по сети 100*20 м составит: 375*12 = 4500 проб. Всего объем рядовых проб составит: 4825+4500 = 9325 проб. Помимо рядового опробования предполагается провести контрольное в объеме 3% от основного: 9325*3% = 280 проб. Итого объем литогеохимических проб составит: 9325+280=9605 пробы. Работы выполняются маршрутной группой из двух человек: техника-геолога 1 категории и маршрутного рабочего. Объем проб с учетом контрольных по сети 200x40 м составит: 4825x1,03= 4970 шт. Объем проб с учетом контрольных по сети 100x20 м составит: 4500x1,03=4635 шт. Горные работы: С целью вскрытия, прослеживания, опробования рудных зон и тел, для изучения природы геохимических аномалий, выявленных по результатам геохимической съемки на детальном участке, предусматривается проходка и документация канав. Проходка осуществляется механизированным способом при помощи экскаватора САТ 320-ГС или аналога с шириной ковша 1 м. Горные выработки будут проходиться в пределах участка детализации, где предполагается близповерхностное залегание рудных объектов. Проходка канав осуществляется по линиям горных работ для вскрытия на полную мощность и опробования выявленных рудоносных зон. Канавы закладываются на склонах и водоразделах с мощностью рыхлых отложений 1- 3 м. Средняя проектная глубина канав принимается равной 1,5 м. Ширина по полотну — 1 м, ширина по верхней бровке — 3 м, средний угол откоса бортов — 56°. Усредненное сечение канавы 3 м. После механической проходки канав по полотну пройденной канавы будет произведен.

6. Көзделіп отырған қызмет үшін болжанатын техникалық және технологиялық шешімдердің қысқаша сипаттамасы Для решения поставленных задач предусматривается проведение на участке поисковых маршрутов, бурение поисковых скважин, горных работ, опробования и аналитических работ. Результатом работ будет отчет с оценкой минеральных ресурсов перспективных участков редкометалльной минерализации. На финальном этапе составляется окончательный геологический отчет, включающий технико-экономическое обоснование временных кондиций и оценку минеральных ресурсов и подсчет запасов золота, серебра и сопутствующих компонентов. В состав проектируемых работ включены следующие основные виды работ: полевые работы (проходка канав, колонковое бурение, геофизические исследования скважин (каротаж и инклинометрия), геологосъемочные маршруты,

топографогеодезические и маркшейдерские работы, опробование, инженерно-геологические и гидрогеологические исследования), изыскательные работы, обработка проб, лабораторно-аналитические исследования, камеральные работы. .

7. Көзделіп отырған қызметті іске асыруды бастаудың және оны аяқтаудың болжамды мерзімдері (объектіні салуды, пайдалануды және кейіннен кәдеге жаратуды қоса алғанда) Настоящим проектом предусматривается проведение поисковых и разведочных работ в период 2026-2031 гг. Начало реализации намечаемой деятельности-май 2026г., месяц завершения работ (камеральные работы) -декабрь 2031г..

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 аяндарын, нысаналы мақсатын, болжамды пайдалану мерзімдерін айқындайды В административном отношении площадь работ расположена на территории Каркаралинского района Карагандинской области. Расстояние до ближайшего села Татан составляет 27 км , около 180 км до районного центра Каркаралинска и порядка 400 км до Караганды. Площадь участка работ 38,6 км2. Настоящим проектом предусматривается проведение поисковых и разведочных работ в период 2026-2031 гг. Целевое назначение лицензионной площади - проведение поисково-оценочных и разведочных работ на твердые полезные ископаемые. Рельеф изучаемого района низкогорный. Наивысшей отметкой является гора Саран (1193 м), которая относится к горному массиву Кокшетау и расположена в его северной оконечности. Перепад высот 200-350 м. Местами крутизна склонов достигает 30°. Глубоко врезанные водотоки подчеркивают горный рельеф и являются определенными препятствиями при геологических исследованиях.;

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 Источник питьевого и технического водоснабжения – привозная вода из сетей ближайшего населенного пункта или ближайшего водоисточника. Работы, предусмотренные Планом, будут проводиться за пределами водоохраных полос водных объектов.;

су пайдалану түрлері (жалпы, арнайы, оқшауланған), қажетті судың сапасы (ауыз су, ауыз су емес) В процессе проведения разведочных работ вода потребуется на хозяйственно-бытовые (хозяйственно-питьевые нужды) и технические нужды. Стоки от душевых и умывальников сбрасываются в водонепроницаемый септик и, по необходимости, вывозятся заказываемой ассенизаторской машиной. Использование технической воды будет являться безвозвратными потерями. ;

суды тұтыну көлемі В процессе проведения разведочных работ вода потребуется на хозяйственно-бытовые и питьевые нужды - всего 364,5м3/год и технические нужды – 260 м3 в год. Расход воды на пылеподавление составляет 240 м3/год.;

су ресурстарын пайдалану жоспарланатын операциялар В процессе проведения разведочных работ вода потребуется на хозяйственно-бытовые (хозяйственно-питьевые нужды) и технические нужды.;

3) жер қойнауын пайдалану құқығының түрі мен мерзімдері, олардың географиялық координаттары (егер олар белгілі болса) көрсетілген жер қойнауы учаскелері Географические координаты: 1. 48°48'00"сш 77°02'00"вд 2. 48°48'00"сш 77°06'00"вд 3. 48°46'00"сш 77°06'00"вд 4. 48°46'00"сш 77°08'00"вд . 5. 48°44'00"сш 77°08'00"вд 6. 48°44'00"сш 77°04'00"вд 7. 48°45'00"сш 77°04'00"вд 8. 48°45'00"сш 77°03'00"вд 9. 48°46'00"сш 77°03'00"вд 10. 48°46'00"сш 77°02'00"вд Площадь лицензионной территории – 38,6 км2. ;

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 Для проведения геологоразведочных работ сбор растительных ресурсов в окружающей среде не планируется. Необходимость использования растительных ресурсов для намечаемой деятельности отсутствует. Вырубка , перенос зеленых насаждений и посадка в порядке компенсации на участке ведения работ не предусматривается. Представленная растительность скудная, в основном это степные травы и карагайник , по обводненным логам встречаются березовые и осиновые рожицы, кустарник и заросли ольшаника. Ценные виды растений и животных в пределах рассматриваемого участка отсутствуют. Редкие или вымирающие виды флоры, занесённые в Красную Книгу Казахстана, не встречаются. ;

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

жануарлар дүниесін пайдалану көлемі Для проведения геологоразведочных работ использование животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных на участке ведения работ не предусматривается. Необходимость в пользовании животным миром для намечаемой деятельности отсутствует. Животный мир территории лицензии представлен, главным образом, грызунами (монгольская пищуха, малая пищуха, средний суслик, тушканчик- прыгун, серый хомячок, хомяк Эверсманны, степная пеструшка и пр.). Реже встречаются ежи, зайцы-русаки, лисы, волки. Среди птиц доминируют птицы отряда воробьиных. Диких животных, занесенных в Красную Книгу Республики Казахстан и путей миграции диких животных на данном участке нет.;

жануарлар дүниесін пайдаланудың болжамды орны және пайдалану түрі Пользование животным миром в рамках намечаемой деятельности не предполагается;

жануарлар дүниесі объектілерін, олардың бөліктерін, дериваттары мен жануарлардың тіршілік ету өнімдерін сатып алудың өзге де көздерін сатып алу Необходимость в пользовании животным миром для намечаемой деятельности отсутствует;

жануарлар дүниесі объектілерін пайдалану жоспарланатын операциялар Необходимость в пользовании животным миром для намечаемой деятельности отсутствует;

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 осуществления намечаемой деятельности будет применяться следующее оборудование: ДЭС мощностью 60 кВт/час, данный генератор будет снабжать электроэнергией временный полевой лагерь. Работа двигателей внутреннего сгорания автотранспортной техники будет осуществляться за счет применения дизельного топлива и бензина. На участке работ хранение и обеспечение объектов горюче-смазочными материалами будет производиться автозаправщиком. Вспомогательные работы, сопутствующие бурению (в т.ч. технологическое водоснабжение) и перевозки бурового оборудования подрядчик осуществляет собственными силами. Использование иных материалов (сырье, изделия, тепловая энергия), необходимые для осуществления намечаемой деятельности не предусматриваются.;

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 Общий объем предполагаемых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу ориентировочно составит: 29,1694 тн с учетом передвижных источников за весь период отработки. Перечень выбрасываемых ЗВ: азота оксид (3 класс опасности)-3,4944т, углерод оксид (4 класс опасности)-2,1099т, сероводород (2 класс опасности)-0,0000208т, углеводороды предельные С12-С19 (4 класс опасности)-1,0205т, пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (3 класс опасности)-6,8887т, азота диоксид (2 класс опасности)-3,7791т, сера диоксид (3 класс опасности)-3,9637т, углерод черный (сажа) (3 класс опасности)-2,8405т, формальдегид (2 класс опасности)-0,1014т, акролеин (2 класс опасности)-0,1014 т, взвешенные вещества (3 класс опасности)-0,1898, углеводороды д/т (керосин) (ОБУВ)-4,68т, бенза/а/ пирен (1 класс опасности)-0,00004992т. Оператор не осуществляет выбросы любых загрязнителей в количествах, превышающих применимых пороговых значений указанные в приложении 2 к Правилам проведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, а также деятельность предприятия не входит в перечень, на которые распространяются требования о представлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей согласно Приложению 1 к Правилам ведения регистра 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 Намечаемая деятельность не предполагает наличие сбросов загрязняющих веществ. С целью минимизации использования водных ресурсов проектом предусматривается применение оборотной системы водоснабжения. .

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 В процессе проведения разведочных работ будут образовываться смешанные коммунальные отходы – 0,555 т/год (образуются в результате жизнедеятельности персонала), код: 200301 (неопасные), промасленная ветошь (абсорбенты, фильтровальные материалы (включая масляные фильтры иначе не определенные), ткани для вытирания, защитная одежда, загрязненные опасными материалами) – 0,0254 т/г (образуются при мелком ремонте и техническом обслуживании технологического оборудования и автотранспорта), код 15 02 02* (опасные). Временное хранение отходов будет осуществляться в закрытых металлических контейнерах на специально оборудованных площадках. По мере накопления отходы будут передаваться на договорной основе специализированным организациям. Возможность превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей отсутствует, а также деятельность предприятия не входит в перечень, на которые распространяются требования о представлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей согласно Приложению 1 к Правилам ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей..

12. Көзделіп отырған қызметті жүзеге асыру үшін болуы мүмкін рұқсаттардың және осындай рұқсаттарды беру құзыретіне кіретін мемлекеттік органдардың тізбесі Для осуществления намечаемой деятельности предположительно потребуются сведения или согласования: - РГУ «Нура-Сарыуская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов Комитета по водным ресурсам Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан» - РГУ «Областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира по Карагандинской области Комитета лесного хозяйства и животного мира Министерства экологии и природных ресурсов Республики Казахстан»..

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 территории, на которой предполагается осуществление намечаемой деятельности отсутствуют стационарные посты наблюдения. Наблюдения Казгидромет не производятся, фоновые наблюдения не проводятся. Инициатор не проводил фоновые исследования окружающей среды. Каких-либо геологических, исторических, культурных, этнографических, других памятников, а также некрополей, других захоронений на площади планируемых работ не имеется. В административном отношении площадь работ расположена на территории Каркаралинского района Карагандинской области (рис. 3). Расстояние до ближайшего села Татан составляет 27 км, около 180 км до районного центра Каркаралинска и порядка 400 км до Караганды. Рельеф изучаемого района низкогорный. Наивысшей отметкой является гора Саран (1193 м), которая относится к горному массиву Кокшетау и расположена в его северной оконечности. Перепад высот 200-350 м. Местами крутизна склонов достигает 30°. Глубоко врезанные водотоки подчеркивают горный рельеф и являются определенными препятствиями при геологических исследованиях. Климат района – резко континентальный, с перепадами температур от лета к зиме в среднем около 40°C. Амплитуда максимально положительных и минимально отрицательных температур достигает 80°C. Заморозки бывают даже в самом теплом месяце – июле. Начало холодов приходится на середину октября и продолжительность холодного периода достигает 5-5,5 месяцев. Средняя температура зимы составляет -18°C, лета - +21°C. Осадки многочисленны, основная масса их (до 82%) выпадает в летний период и имеет затяжной характер. Маломощный (до 0,4 м в феврале) снеговой покров устанавливается в начале ноября и сходит в апреле. Гидрографическая сеть развита слабо. Наиболее крупным водотоком вблизи границ участка является р. Дагандалы и её притоки. Истоки реки находятся в горах и в большинстве случаев верховья характеризуются постоянными водотоками. Ниже по течению наружный водоток прекращается, отмечается цепь прерывающихся бочагов. Средний уклон русла 0,1-0,02. Преобладающее направление долины субмеридиональное. Долина слабо заболочена и засоленна. Ширина её до 5 км. Вода солоноватая, для питья малоприспособная. В дождливый и паводковый периоды река и ручьи быстро наполняются водой, долины их становятся трудно преодолеваемыми. Растительность – скудная, представлена разнотравьем, покрывающим несплошным покровом долины и склоны сопки. Редкие бочаги водотоков частично заросли осокой, и тростником. В скалистых расщелинах и в верховьях долин произрастают красный и чёрный шиповник, степная акция, карагач, низкорослые берёзовые и осиновые колки и заросли кустарников. Животный мир беден. В основном это птицы и

грызуны. В больших количествах встречаются суслики, тушканчики, корсаки, совы, ястребы, много диких голубей. Население занимается сельским хозяйством – овцеводческим и зерновым. Участок пересекает несколько грунтовых дорог. Площадь работ характеризуется хорошей проходимостью. Сброс сточных вод в окружающую природную среду не предусматривается. Отходы будут складироваться в специальных контейнерах в отведенных для этого местах. Превентивные меры возникновения аварийной ситуации и форс-мажорных обстоятельств сводят вероятность экологического риска рассматриваемого района размещения объекта к минимуму. В связи с вышеперечисленным, проведение дополнительных полевых исследований не требуется..

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 Согласно п.24 Инструкции по организации и проведению экологической оценки (Приказ Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 30 июля 2021 г. №280), выявление возможных существенных воздействий намечаемой деятельности в рамках оценки воздействия на окружающую среду включает сбор первоначальной информации, выделение возможных воздействий намечаемой деятельности на окружающую среду, предварительную оценку существенности воздействий, включение полученной информации в заявление о намечаемой деятельности. В целях оценки существенности воздействий намечаемой деятельности на окружающую среду инициатор намечаемой деятельности при подготовке заявления о намечаемой деятельности, а также уполномоченный орган в области охраны окружающей среды при проведении скрининга воздействий намечаемой деятельности и определении сферы охвата выявляют возможные воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду, руководствуясь пунктом 25 Инструкции. Если воздействие, указанное в пункте 25 Инструкции, признано возможным, инициатор намечаемой деятельности или уполномоченный орган в области охраны окружающей среды указывает соответственно в заявлении о намечаемой деятельности, в заключении о результатах скрининга Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении): или в заключении об определении сферы охвата краткое описание возможного воздействия. Если любое из воздействий, указанных в пункте 25 Инструкции, признано невозможным, инициатор намечаемой деятельности или уполномоченный орган в области охраны окружающей среды указывает соответственно в Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении): заявлении о намечаемой деятельности, в заключении о результатах скрининга или в заключении об определении сферы охвата причину отсутствия такого воздействия..

15. Қоршаған ортаға трансшекаралық әсер етудің ықтимал нысандарының сипаттамасы, олардың ықтималдығы, ұзақтығы, жиілігі мен қайтымдылығын ескере отырып, олардың сипаты мен күтілетін ауқымы В связи с удаленностью расположения государственных границ стран-соседей, незначительным масштабом намечаемой деятельности, трансграничные воздействия на окружающую среду исключены.

16. Қоршаған ортаға қолайсыз әсер етудің ықтимал нысандарының алдын алу, болдырмау және азайту жөніндегі, сондай-ақ оның салдарын жою жөніндегі ұсынылатын шаралар Предусматривается контроль за состоянием атмосферного воздуха на источниках выбросов. Контроль будет осуществляться расчетным методом по всем загрязняющим веществам, согласно действующим на территории РК расчетным методикам. В целях охраны поверхностных и подземных вод предусматриваются следующие водоохранные мероприятия: 1. В целях исключения возможного попадания вредных веществ в подземные воды, техническое обслуживание техники будет производиться на станциях ТО за пределами рассматриваемого участка. 2. Будут использованы маслоулавливающие поддоны и другие приспособления, не допускающие потерь горюче-смазочных материалов из агрегатов механизмов. 3. Будет осуществлен своевременный сбор отходов, по мере накопления отходов они подлежат вывозу на переработку и утилизацию. 4. Будет исключен любой сброс сточных или других вод на рельеф местности. 5. Будут приняты запретительные меры по мелким свалкам бытового мусора и других отходов производства и потребления. Исключить мойку автотранспорта и других механизмов на участках работ. При производстве работ не используются химические реагенты, все механизмы обеспечиваются маслоулавливающими поддонами. Заправка механизмов и автотранспорта топливом будет производиться из автозаправщика. После проведения работ с участков будут удалены все механизмы, оборудование и отходы производства. Временное складирование отходов предусматривается в специально отведенных местах в контейнерах. Данные решения исключают образование неорганизованных свалок. Мероприятия по сохранению растительных сообществ: - обеспечение сохранности зеленых насаждений; - недопущение незаконных деяний, способных привести к повреждению или уничтожению зеленых насаждений; - недопущение загрязнения зеленых насаждений производственными отходами, сточными водами; - исключение движения, остановки и стоянка автомобилей и иных транспортных средств на участках..

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) На финальном этапе составляется окончательный геологический отчет, включающий технико-экономическое обоснование временных кондиций и оценку минеральных ресурсов и подсчет запасов золота, серебра и сопутствующих компонентов. Альтернативные пути достижения намечаемой деятельности отсутствуют..

Қосымшалар (өтініште көрсетілген мәліметтерді растайтын құжаттар):

Белгіленген қызмет бастамашысының басшысы (өзге уәкілетті тұлға):

Алиев Э.Ш

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

