

«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

KZ12RYS01704348

27-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:

Kazmine Limited Liability Partnership Жауапкершілігі шектеулі серіктестік, Z05K7B1, ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ, АСТАНА ҚАЛАСЫ, ЕСІЛ АУДАНЫ, Сығанақ көшесі, № 43 ғимарат, 250740900736, ДЖЕБЕДЖИ ЕРТУГРУЛ, +77751418983, uzalmeden@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 ПОО «Kazmine Limited Liability Partnership» планирует геологоразведочные работы (с извлечением горной массы и перемещением почвы) на участке Майское (блоки: L-43-4-(10в-5г-6), L-43-4-(10в-5г-7), L-43-4-(10в-5г-8) (частично), L-43-4-(10в-5г-9) (частично), L-43-4-(10в-5г-11), L-43-4-(10в-5г-12), L-43-4-(10в-5г-13), L-43-4-(10в-5г-14)) на территории Шетского района Карагандинской области. Согласно Разделу 2 Приложения 1 к Экологическому кодексу 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. Согласно п 7.12 Раздела 2 Приложения 2 Экологического кодекса Республики Казахстан разведка твердых полезных ископаемых относится к объектам II категории..

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) Ранее для данной намечаемой деятельности не проводилась оценка воздействия на окружающую среду.;

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) Ранее для данной деятельности не проводился скрининг воздействий намечаемой деятельности..

4. Көзделген қызметті жүзеге асырудың болжамды орны туралы мәліметтер, орынды таңдаудың негіздемесі және басқа орындарды таңдау мүмкіндіктері Участок работ Майское (8 блоков) административно расположен на территории Шетского района Карагандинской области. Ближайшие населенные пункты, расположенные от участка работ: поселок Акжал в 15 км к юго-востоку и поселок Акчатау на расстоянии нескольких десятков километров. Также транспортная доступность района обеспечивается автомобильной дорогой регионального значения Балхаш – Караганда. Площадь лицензионной территории составляет 16 км² и находится в пределах 8 блоков: L-43-4-(10в-5г-6), L-43-4-(10в-5г-7), L-43-4-(10в-5г-8) (толық емес), L-43-4-(10в-5г-9) (толық емес), L-43-4-(10в-5г-11), L-43-4-(10в-5г-12), L-43-4-(10в-5г-13), L-43-4-(10в-5г-14). Разведочные работы будут проходить в период действия лицензии на разведку твердых полезных ископаемых №3969-EL от 08.01.2026 года.

Географические координаты угловых точек: 1. 47°54'01.2986" с.ш., 73°54'57.5367" в.д.; 2. 47°54'01.2727" с.ш., 73°58'57.3519" в.д.; 3. 47°52'01.5510" с.ш., 73°58'57.3905" в.д.; 4. 47°52'01.6546" с.ш., 73°54'57.4594" в.д. Материалы по геологическому изучению района работ показывают, что территория располагается в пределах антиклинальной складки северо-западного простирания, где отмечается сложное сочетание складчатых и разрывных дислокаций, в частности две протяженные параллельные зоны скалывания (Северная и Южная рудные зоны), несущих полиметаллическое оруденение с преобладанием свинцово-цинково-медной минерализации. Рудопроявления в этой зоне приурочены к зонам тектонических нарушений, преимущественно к трещинам скалывания, в связи с чем данные участки являются перспективными для поисково-оценочных работ на полиметаллические (свинец, цинк, медь) руды. Выбор других альтернативных возможных мест проведения работ нет..

5. Объектінің қуатын (өнімділігін), оның болжамды мөлшерін, өнімнің сипаттамасын қоса алғанда, көзделіп отырған қызметтің жалпы болжамды техникалық сипаттамалары Для изучения верхней части рудной зоны, на участках с мощностью рыхлых отложений не превышающей 5 м, предусматривается механизированная проходка одноковшовым экскаватором канав средней глубиной 2,0 м и средней шириной 1,0 м. Разведочные каналы проектируются для изучения рудных зон, выявленных геологическими маршрутами, геологических контактов при картировании площади, оценки геохимических ореолов и геофизических аномалий. Опробование канав будет осуществляться сплошным бороздовым способом по двум стенкам либо почве, сечение борозды – 10 x 5 см, средняя длина секции – 1,0 м. Проектом предусматривается проходка 50 канав, средней длиной 70 м. Общая длина канав составит: 50 кан x 70 м = 3500 п.м.. Объем работ по проходке горных выработок составит: общ. длина канав (3500 пог.м) x сечение канав (1,0 м x 2,0 м). Итого: 3500 м x 1,0 м x 2,0 м = 7000 м³. Перед проведением документации и опробованием канавы зачищается вручную по 1-й из стенок, на сопряжении с полотном канав по всей длине канавы. Объем работ по зачистке канав составит 7000 м³ x 0.2 = 1400 м³. Скважины проектируются для заверки результатов геохимических и геофизических работ, проверки на рудоносность выявленных в процессе поисковых маршрутов минерализованных зон и структур, определения морфологии и размеров рудных зон. Скважины будут заложены по профилям, ориентированным в крест генерального простирания рудных зон. Для реализации геологического задания по оценке перспектив на медное и золотое оруденения намечено пробурить 4000 пог.м., 40 скважин. Скважины будут буриться вертикально и наклонно под углом 80°, выход керна по каждому рейсу не менее 95%, глубина бурения будет определяться глубиной вскрытия рудной зоны и в среднем составит от 50 м до 150 м (в среднем 100 м). Начальный диаметр всех скважин 108-112 мм, далее, до проектной глубины, бурение осуществляется диаметром 96 мм (диаметр керна 63,5 мм). Скважины проходятся с полным отбором керна. Геологической документацией будет охвачено 4000 пог.м. бурения. Для определения гидрогеологических условий месторождения необходимо пробурить 2 наблюдательных гидрогеологических скважин глубиной до 140 м, всего 280м. Буровые работы будут сопровождаться необходимыми объемами гидрогеологических, инженерно-геологических, геофизических работ, опробованием керна скважин, лабораторных работ и технологических исследований. Бурение планируется проводить одним станком типа Longyear-38, LF-90, CDH колонковым способом, с применением снарядов HQ со съёмным керноприемником канадских фирм «JKS Boyles» и «Boart Longyear». После проведения всех работ производится ликвидация последствий нарушения земель, при которой недропользователь производит рекультивацию участков..

6. Көзделіп отырған қызмет үшін болжанатын техникалық және технологиялық шешімдердің қысқаша сипаттамасы Цель работ - проведение разведки запасов полиметаллических руд (свинца, цинка, меди) и золота на участке Майское (8 блоков) в комплексе с наземными геофизическими исследованиями, обеспечивающими уточнение структурного положения, размеров и морфологии рудных тел, качеств и свойств полезного ископаемого. Поставленные планом разведки задачи предусматривается решить следующим комплексом методов: Подготовительные работы, Топографические работы, Наземные геофизические работы, Горные работы (каналы), Буровые работы (колонковое бурение), Геофизические исследования скважин, Гидрогеологические исследования, Опробование, Лабораторные исследования, Камеральные работы, Оценка ресурсов по стандартам JORC (KAZRC)..

7. Көзделіп отырған қызметті іске асыруды бастаудың және оны аяқтаудың болжамды мерзімдері (объектіні салуды, пайдалануды және кейіннен кәдеге жаратуды қоса алғанда) Начало работ – I квартал 2026 года. Окончание работ – IV квартал 2031 года. Все основные работы, сопровождающиеся эмиссиями, предусматриваются в период 2026–2029 гг.. Постутилизация (рекультивация нарушенных земель) будет производиться поэтапно, сразу же после проведения всех опробовательских работ, в те же годы..

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

айкындайды Целевое назначение земельного участка — проведение разведочных работ на лицензионной площади. Участок работ Майское административно расположен на территории Шетского района Карагандинской области. Ближайшие населенные пункты: поселок Акжал (участок находится в 15 км к северо-западу от него) и поселок Акчатау. Площадь лицензионной территории составляет 16 км². Основанием для проведения работ является Лицензия №3969-EL от 08.01.2026 года на разведку твердых полезных ископаемых в пределах 8 блоков: L-43-4-(10в-5г-6), L-43-4-(10в-5г-7), L-43-4-(10в-5г-8) (частично), L-43-4-(10в-5г-9) (частично), L-43-4-(10в-5г-11), L-43-4-(10в-5г-12), L-43-4-(10в-5г-13), L-43-4-(10в-5г-14). Продолжительность периода полевых работ составляет 6 месяцев в год, всего на период разведки 36 полевых месяцев.;

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 Хозяйственно-питьевая вода доставляется автомобильным транспортом в расчете 50 л в сутки на человека (Нормы расхода воды в жилых общественных и производственных зданиях). Питьевое и техническое водоснабжение будет осуществляться из местных источников ближайших населенных пунктов, соответствующей по качеству требованиям «СанПиН–2.1.4.559-104» и нормам ГОСТ-13273-88-«Вода питьевая». Доставка питьевой воды осуществляется автомобилем с прицепной цистерной емкостью 2,2 м³, а на буровые площадки и горные участки питьевая вода доставляется в специальных емкостях-термосах по 20-30 л. Потребление хозяйственно питьевой воды составит 32 * 50 = 1600 л или 1,6 куб. м в сутки. Всего 1,6 * 30 сут. * 36 мес. = 1728 куб. м на весь период работы. Техническое водоснабжение будет осуществляться доставкой из местных водозаборов посредством автоводовоза с вакуумной закачкой на расстояние в среднем до 40-ка км 1-й автомашиной типа УРАЛ или ЗИЛ, с емкостью 4,0 м³. Гидрографическая сеть в районе исследований развита слабо и представлена временными водотоками и балками. Наиболее крупными элементами гидросети являются пересыхающие водотоки (реки Жамши, Карабидаик, Кос-Тангол и Шумек), функционирующие преимущественно в период весеннего снеготаяния, постоянные водные объекты отсутствуют. Во избежание загрязнения поверхностных вод бытовыми отходами все производимые геологоразведочные работы будут сосредоточены по возможности вдали от ручьев и речек. Работы будут проводиться за пределами водоохраных зон и полос. В связи с этим проходка проектных скважин и горных выработок практического значения на степень чистоты поверхностных и подземных вод оказывать не будет, однако при выполнении проекта предусмотрено выделение и соблюдение зон санитарной охраны.;

су пайдалану түрлері (жалпы, арнайы, окшауланған), қажетті судың сапасы (ауыз су, ауыз су емес) Вид водопользования: общее. Качество необходимой воды: питьевое и техническое (непитьевое).;

суды тұтыну көлемі Техническая вода – порядка 10 куб.м/сут. Питьевая вода – 50 л/сут. на человека.;

су ресурстарын пайдалану жоспарланатын операциялар Питьевые и хозяйственно-бытовые нужды; Технические нужды (непитьевая) (для обеспечения буровых работ / использования в качестве бурового раствора и промывки скважин).;

3) жер қойнауын пайдалану құқығының түрі мен мерзімдері, олардың географиялық координаттары (егер олар белгілі болса) көрсетілген жер қойнауы учаскелері ПОО «Kazmine Limited Liability Partnership» имеет Лицензию на разведку твердых полезных ископаемых №3969-EL от 08.01.2026 г., выданную Министерством промышленности и строительства Республики Казахстан, блоки L-43-4-(10в-5г-6), L-43-4-(10в-5г-7), L-43-4-(10в-5г-8) (частично), L-43-4-(10в-5г-9) (частично), L-43-4-(10в-5г-11), L-43-4-(10в-5г-12), L-43-4-(10в-5г-13), L-43-4-(10в-5г-14), в Шетском районе, Карагандинской области. Разведочные работы предусмотрены в пределах географических координат угловых точек: 1. 47°54'01.2986" с.ш., 73°54'57.5367" в.д.; 2. 47°54'01.2727" с.ш., 73°58'57.3519" в.д.; 3. 47°52'01.5510" с.ш., 73°58'57.3905" в.д.; 4. 47°52'01.6546" с.ш., 73°54'57.4594" в.д.. Площадь лицензионной территории составляет 16 км², срок права недропользования – 6 лет.;

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 Растительность района исследований характерна для сухостепной и полупустынной зон Центрального Казахстана. В долинах водотоков распространены участки с кустарниковой растительностью, преимущественно зарослями тальника. При этом непосредственно на самих рабочих площадках почвенно-растительный покров оценивается как маломощный. На участке проведения работ особо охраняемые природные

территории отсутствуют; представители редких и исчезающих видов, занесённых в Красную книгу, по результатам обследования не выявлены. Проектом предусматривается снятие, сохранение в отдельных буртах (там, где он присутствует) и обратная засыпка почвенно-растительного слоя после ликвидации выработок.;

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

жануарлар дүниесін пайдалану көлемі Животный мир района характеризуется представителями степной зоны: лиса, сурок, тушканчик, полевка, суслик, хомяк, степной жаворонок, пустельга, серая куропатка. Пользование животным миром не предусмотрено, животные и растения, занесенные в Красную книгу РК, отсутствуют. ;

жануарлар дүниесін пайдаланудың болжамды орны және пайдалану түрі Животный мир района характеризуется представителями степной зоны: лиса, сурок, тушканчик, полевка, суслик, хомяк, степной жаворонок, пустельга, серая куропатка. Пользование животным миром не предусмотрено, животные и растения, занесенные в Красную книгу РК, отсутствуют. ;

жануарлар дүниесі объектілерін, олардың бөліктерін, дериваттары мен жануарлардың тіршілік ету өнімдерін сатып алудың өзге де көздерін сатып алу Животный мир района характеризуется представителями степной зоны: лиса, сурок, тушканчик, полевка, суслик, хомяк, степной жаворонок, пустельга, серая куропатка. Пользование животным миром не предусмотрено, животные и растения, занесенные в Красную книгу РК, отсутствуют. ;

жануарлар дүниесі объектілерін пайдалану жоспарланатын операциялар Животный мир района характеризуется представителями степной зоны: лиса, сурок, тушканчик, полевка, суслик, хомяк, степной жаворонок, пустельга, серая куропатка. Пользование животным миром не предусмотрено, животные и растения, занесенные в Красную книгу РК, отсутствуют. ;

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 При осуществлении намечаемой деятельности за весь период разведочных работ предусматривается использование буровых станков (колонкового бурения типа Longyear-38, LF-90 или CDH), одного самоходного экскаватора Atlas 1602 E (или аналогичного по техническим характеристикам) с объемом ковша 1.0 м³, бульдозера типа T130 либо погрузчиков Manitou, BobCat, двух передвижных дизельных электростанций типа ДЭС-60 мощностью 60 кВт или 75 кВА (расход топлива при 75% нагрузке 1 дизельной электростанции составляет 15 л/ч, емкость бака 200 л), двух легковых автомобилей типа УАЗ, двух грузовых автомобилей ЗИЛ-131 или аналогичных по характеристикам, 1 автомашины типа УРАЛ или ЗИЛ с емкостью 4,0 м³ для доставки воды, а также грузового автомобиля (типа КАМАЗ) для транспортировки керна. Топливо приобретается в ближайших автозаправочных станциях. Хранение ГСМ предусматривается в передвижном автомобиле-заправщике на базе КАМАЗ-53212. Объем необходимого дизельного топлива за весь период проведения работ составляет порядка 66000 литров. Срок использования топлива для проведения работ - 2026-2029 гг., в теплое время года.;

7) пайдаланылатын табиғи ресурстардың тапшылығына, бірегейлігіне және (немесе) жаңартылмайтындығына байланысты олардың сарқылу тәуекелі жатады Проектом не предусматривается использование дефицитных, уникальных и (или) невозобновляемых природных ресурсов..

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 В соответствии с Правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденных Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 31 августа 2021 года № 346, вид деятельности разведка полезных ископаемых не входит в Виды деятельности, на которые распространяются требования о представлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей с принятыми пороговыми значениями для мощности производства, а также оператор не осуществляет выбросы любых загрязнителей в количествах, превышающих применимые пороговые значения указанные в Приложение 2 к Правилам ведения Регистра выбросов и переноса загрязнителей. В связи с чем, загрязняющие вещества, указанные в Ожидаемых выбросах, не входят в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей. По предварительной оценке, в период проведения разведочных работ, возможно поступление в атмосферу порядка 10 видов загрязняющих веществ, в их числе: 2026-2029 гг. азота (IV) диоксид (класс опасности 2) – 0,5052 т/год; оксид (II) азота (класс опасности 3) – 0,0624 т/год; Углеводороды (класс опасности 3) – 0,71946 т/год; сера диоксид (класс опасности 3) – 0,3024 т/год; сероводород (класс опасности 2) – 0,0000019 т/год; углерод оксид (класс опасности 4) – 1,524 т/год; бенз/а/

пирен (класс опасности 1) – 0,00000456 т/год; углеводороды предельные C12-19 (класс опасности 4) – 0,000672931 т/год; формальдегид (класс опасности 2) - 0,006 т/год; Всего порядка 3,120139391 тонн выбросов в год.

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 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 В период проведения разведочных работ на участке будут образовываться коммунально-бытовые отходы (ТБО) и буровой шлам. ТБО образуются в процессе жизнедеятельности персонала и включают в себя: упаковочные материалы (бумажные, тканевые, пластиковые), оберточную пластиковую пленку, бумагу, бытовой мусор. Для сбора и содержания мусора на участке предусмотрены специальные контейнеры. Буровой шлам будет собираться в специальные резервуары вместо зумпфа (с укладкой плотного целлофана внутрь для предотвращения попадания бурового раствора в почву), а по окончании бурения скважины, буровая жидкость будет откачана и ликвидирована с резервуара, а оставшийся шлам будет использован для тампонажа скважин. Для сточных вод будет сооружен септик с глиняной гидроизоляцией на 8 м³, а также предусмотрены биотуалеты. При механизированной проходке разведочных канав образуется извлеченная горная масса. Данный грунт не классифицируется как отходы производства, так как временно складироваться вдоль бортов канав (при этом почвенно-растительный слой складировается отдельно, а глинисто-щебнистый материал отдельно) и по завершении геологической документации и опробования используется для ликвидации выработок путем обратной засыпки (засыпка планируется механическим способом, бульдозером Т130 либо погрузчиками Manitou, BobCat, с трамбовкой и восстановлением почвенного слоя). Почвенно-растительный слой (ПРС) предварительно снимается, сохраняется в отдельных буртах и возвращается на место при проведении рекультивации нарушенных земель. Во избежание загрязнения почвенного слоя маслами и ГСМ, предусматривается сбор отработанного масла в специальные емкости. В случае поломки техники или автотранспорта крупный ремонт планируется производить в г. Караганда. Предполагаемый объем образования отходов на период разведки: ТБО: составляет 0,9-1,0 т/год (уровень опасности (G) 060 – зеленый). Накопление отходов предусмотрено в специально оборудованных металлических контейнерах с крышками в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан. В соответствии с пп. 1 п. 2 ст. 320 Экологического кодекса Республики Казахстан временное складирование отходов на месте образования предусмотрено на срок не более шести месяцев до даты их сбора (передачи специализированным организациям) или самостоятельного вывоза на ближайший полигон, где данные отходы будут подвергнуты операциям по восстановлению или удалению. Договор на вывоз отходов со специализированными организациями будет заключен непосредственно перед началом проведения работ. Количество отходов, предусмотренных к переносу за пределы объекта за год, не превышает пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей (перенос за пределы объекта двух тонн в год для опасных отходов или двух тысяч тонн в год для неопасных отходов)..

12. Көзделіп отырған қызметті жүзеге асыру үшін болуы мүмкін рұқсаттардың және осындай рұқсаттарды беру құзыретіне кіретін мемлекеттік органдардың тізбесі Разрешение на воздействие (ГУ «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) В связи с отсутствием стационарных постов наблюдения на данной территории фоновые исследования отсутствуют. Наблюдения Казгидромета не производятся. Проведение фоновых наблюдений не требуется. Произведен расчет рассеивания максимальных концентраций загрязняющих веществ в приземном слое атмосферы при проведении поисковых работ. Анализ расчета рассеивания показывает, что не отмечается превышения расчетных максимальных приземных концентраций загрязняющих веществ над значениями ПДК, установленными для воздуха населенных мест, ни по одному из рассматриваемых веществ.

Результаты расчетов максимальных приземных концентраций загрязняющих веществ, отходящих от источников загрязнения на проектное положение отражены на графических иллюстрациях к расчету. В связи с тем, что сброс в окружающую природную среду, а также хранение отходов в окружающей природной среде не предусматривается сравнение с экологическими нормативами необходимости нет. Согласно имеющимся данным, иных объектов для проведения полевых исследований нет. Объекты исторических загрязнений, а также бывшие военные полигоны и другие объекты на рассматриваемой территории отсутствуют, в связи с чем, 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 В ходе проведения работ возможны негативные формы воздействия: 1. Воздействие на воздушный бассейн оценивается как допустимое. 2. Воздействие на подземные и поверхностные воды оценивается как допустимое. 3. Воздействие на состояние недр оценивается как допустимое. 4. Воздействие на почвенный покров оценивается как допустимое. 5. Воздействие на растительный мир оценивается как допустимое. 6. Воздействие на животный мир оценивается как допустимое. 7. Воздействие намечаемой деятельности на социально-экономические условия жизни населения оценивается как допустимое. Анализируя вышеперечисленные категории воздействия проектируемых работ на окружающую среду, можно сделать общий вывод, что значимость ожидаемого экологического воздействия при разведочных работах допустимо принять как низкое, при котором изменения в среде в рамках естественных изменений (кратковременные и обратимые). Положительные формы воздействия, представлены следующими видами: 1. Создание и сохранение рабочих мест (занятость населения). 2. Поступление налоговых платежей в региональный бюджет; 3. Выявление, оценка ресурсов и подсчет запасов полезных ископаемых (полиметаллических руд, свинца, цинка, меди и золота) для будущего промышленного освоения участка..

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, характером и 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 Рациональное использование ресурсов недр соблюдается благодаря применению современных технологий и геологоразведочного оборудования, разработке технической документации, включающей мероприятия по уменьшению воздействия данной деятельности на все компоненты окружающей среды: воздух, подземные и поверхностные воды, почвы. Все используемое на предприятии оборудование соответствует действующим в Республике Казахстан стандартам безопасности, а также физическим факторам воздействия. Принимая во внимание незначительное воздействие на окружающую среду, предусмотрено проведение на предприятии мероприятий, носящих профилактический характер: • выполнение работ согласно технологическому регламенту; • своевременная рекультивация нарушенных земель (ликвидационный тампонаж скважин, засыпка канав механическим способом с трамбовкой и восстановлением почвенного слоя, и восстановление площадок, занятых под буровые установки и резервуары); • применение промывочной жидкости (технической воды, циркулирующей по замкнутой схеме); • для предотвращения загрязнения водных ресурсов при проведении поисковых работ, предусматриваются осуществлять заправку спецтехники и автотранспорта из передвижного автозаправщика при жестком соблюдении соответствующих норм и правил, в том числе использование маслоулавливающих поддонов при заправке топливом и под всеми механизмами для устранения проливов, исключаящих загрязнение грунтовых вод, частичный и капитальный ремонт, мойка техники – только в специально отведенных местах существующих населенных пунктов (в г. Караганда), оборудованных грязеуловителями; • хранение отходов в специально отведенных контейнерах с крышками, подходящих для хранения конкретного вида отходов; • транспортировка отходов с использованием транспортных средств, оборудованных для данной цели; • перемещение спецтехники и транспорта ограничить специально отведенными дорогами; • производить информационную кампанию для персонала предприятия и населения близлежащих населенных пунктов с целью сохранения растений. контроль за недопущением разрушения и повреждения гнезд и др..

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) Возможные альтернативы достижения целей не предусматриваются.

Қосымшалар (өтініште көрсетілген мәліметтерді растайтын құжаттар):

Белгіленген қызмет бастамашысының басшысы (өзге уәкілетті тұлға):

Джебеджи Ертуғрул

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

