

«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

KZ73RYS00366687

24-нау-23 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;

заңды тұлға үшін:

"Жәйрем кен байыту комбинаты" акционерлік қоғамы, 100702, Қазақстан Республикасы, Ұлытау облысы, Қаражал Қ.Ә., Жәйрем к.ә., Жәйрем к., Ғани Мұратбаев көшесі, № 20 үй, 940940000255, АЛИЕВ АРМАН АЙТМУХАМЕТОВИЧ, (7212) 48-28-38, AYermakov@kazzinc.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 Рассматриваемый объект (План буровых работ на месторождении Восточный Жайрем в Улытауской области на 2023-2024 гг.) на основании пп. 2.2-2.3 п. 2 раздела 2 приложения 1 Экологического кодекса Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК. подлежит процедуре скрининга воздействий намечаемой деятельности. На основании пп. 7.12 п. 7 Раздела 2 Экологического кодекса РК намечаемая деятельность относится к объектам II категории Целевое назначение работ: Проведение буровых работ на месторождении Восточный Жайрем для заверки, прироста и уточнение запасов. Работы по бурению предусмотрены на действующем месторождении в рамках действующего контракта на право недропользования барит-полиметаллических руд, добыча от 16 августа 2021 год, от рег.№ 1349-Д-ТПИ (Контракт № 72 от 29.11.1996 г.). Контракт приложен к заявлению. Последовательность и методы решения геологических задач: ЭТАП № 1. Анализ и обобщение геологических данных по участку работ. Подготовка, согласование и утверждение программы на проведение эксплоразведочных работ. ЭТАП № 2 . Бурение скважин с целью заверки, прироста и уточнение запасов путем бурения на продолжение рудных тел северо-западной части участка, заверка богатых пересечений, пробуренных ранее. ЭТАП № 3. Прослеживание рудных тел, опробование и оконтуривание их по простирацию и на глубину. Лабораторно аналитические исследования ЭТАП № 4. Составление отчета с подсчетом запасов основных и попутных компонентов по категории С2 и прогнозных ресурсов по категории Р1. Предварительная геолого-экономическая оценка месторождений..

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) В отношении данной деятельности процедура «Выдачи заключения об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности» проводится впервые.;

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) В отношении данной деятельности процедура «Выдачи заключения об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности» проводится впервые..

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

0,07 x 0,5 = 148 м³ Рекультивация земель До начала работ по временному строительству и проходке плодородный слой почвы снимается и складывается отдельно. По завершению работ при рекультивации плодородный слой почвы возвращается на место. Общая площадь рекультивации площадок, отстойников и временных дорог составит: 0,65 + 3,4 = 3,99 га. Транспортировка грузов и персонала При транспортировке грузов подрядчики используют собственный транспорт. Основные расстояния между пунктами перевозок: - база подрядчика - участок работ – 13,0 км; - нефтебаза – участок работ – 13,0 км; - керносклад – участок работ – 15 км. Снабжение участка работ необходимыми материалами, оборудованием, инструментами, метизами, грузами для временного строительства и прочим инвентарем будет производиться с базы подрядчика, горюче – смазочные материалы с нефтебазы. Транспортировка персонала Работа на участках бурения будет производиться круглосуточно. Доставка смен от базового лагеря до буровой будет осуществляться автомобилем УАЗ 452 два раза в сутки в течение 6 месяцев на расстояние 13 км по дорогам III класса. Планом предусматривается также дважды в месяц доставка персонала с базы к месту работы и обратно в течение 6 месяцев. Перевозка вахт, будет производиться собственным транспортом подрядчика от его базы (место сбора вахт) до участка работ на расстояние 350 км по дорогам II класса. Доставка горюче-смазочных материалов Дизельное топливо, предназначенное для работы бульдозера (для строительства площадок, дорог и рекультивационны).

6. Көзделіп отырған қызмет үшін болжанатын техникалық және технологиялық шешімдердің қысқаша сипаттамасы Топографические работы Топографо-геодезические работы предусматриваются с целью вынесения в натуру планируемых скважин, их инструментальная привязка после окончания бурения. Всего по данному проекту предусматривается выноска и привязка 17 точек скважин. Кроме того, (если возникнет необходимость) предусматривается: Закрепление пунктов рабочего обоснования – буровых линий (по типу долговременного закрепления без закладки нижнего центра): опорные аналитические точки. Вынесение на местность профилей и площадок с местом заложения скважин колонкового бурения. Определение координат аналитических точек методом обратной засечки, проектируется при планово-высотной привязке буровых скважин. Последующая инструментальная привязка устья пробуренных буровых скважин, прочих необходимых объектов с определением плановых координат и высот устьев буровых скважин и прочих наблюдаемых объектов. Составление отчета о выполненных работах с приложением каталога координат и высот всех объектов геологических наблюдений. Геодезические работы, при производстве ГРП, будут проводиться с применением лазерно-электронных и спутниковых приборов и аппаратуры. Согласно ЕНВ, на геодезические и топографические работы длительность ненормализованного периода работ в Центральном Казахстане составляет 6 месяцев, поэтому к нормам затрат применяется коэффициент 1,35. Буровые работы В 2023 г. планируется выполнение буровых работ на месторождении Восточный Жайрем. Объем буровых работ 12 000 пог.м. (17 скважин), с основным диаметром HQ/NQ Планируется проведение бурения скважин с частичной ориентации керна диаметром HQ3/NQ3, не более 40% от общего объема буровых работ, с использованием оборудования типа DeviCore или другой эквивалентный инструмент для вертикальных скважин. Средняя глубина скважин 770 пог.м., максимальная 1200 пог.м. Угол бурения 90 град. и будет уточняться перед началом бурения каждой скважины в виде выданного ГТН и подписанного Акта заложения скважины с двух сторон. В ГТН в обязательном порядке указываются места возможных осложнений и интервалы бурения с ориентированием керна. Выставление бурового станка проводится в присутствии представителя Заказчика. Место заложения скважин фотографируется до и после проведения буровых работ (желательно проводить фотосъемку из одного ракурса). Угол наклона скважины выставляется при помощи угломера. В процессе проведения работ глубина скважин и их пространственное положение может корректироваться на месте работ с участием представителя Заказчика. Проектируемая производительность колонкового бурения 2 000 метров в месяц. Керна скважин укладывается в стандартный керновый ящик порейсово, с обязательными затесками и маркировкой на перегородках у порейсовых биров, запись в буровой журнал производится после укладки керна. Керновые ящики изготавливаются в соответствии со стандартом (для диаметра HQ - 3-х секционный деревянный ящик с перегородками и крышкой с длиной секции 1 м) и маркируются в соответствии с требованиями действующего стандарта ТОО «Казцинк». Доставка керна для документирования производится силами Подрядчика, керновые ящики укладываются, не допуская переворачивание кернового ящика при транспортировке. Подрядчик выполняет весь комплекс буровых, сопутствующих и вспомогательных работ и технологическое строительство. Подготовка буровых площадок и подъездных дорог производится силами Подрядчика. Промежуточные замеры искривления стволов скважин (инклинометрия), будут проведены с интервалом 20м, в объеме 12 000 пог. м. Материалы инклинометрии предоставляются в электронном и бумажном виде. Результаты замеров промежуточной и конечной инклинометрии предоставляются Заказчику по мере её выполнения. Допустимые отклонения фактической траектории оси скважины от планируемых значений угла наклона и азимутального угла должны соответствовать следующим параметрам: максимальное отклонение не должно превышать 2-х градусов на 100 м., но не

более 4-х градусов на 300м. При отклонении фактической траектории оси скважины Подрядчик своевр.

7. Көзделіп отырған қызметті іске асыруды бастаудың және оны аяқтаудың болжамды мерзімдері (объектіні салуды, пайдалануды және кейіннен кәдеге жаратуды қоса алғанда) Сроки реализации намечаемой деятельности и ее завершения включая подготовительный этап, постулизацию, рекультивацию – 2023 – 2024 гг. Непосредственно буровые работы будут проводиться в 2023 г., камеральные работы – 2024 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 алаңдарын, нысаналы мақсатын, болжамды пайдалану мерзімдерін айқындайды Восточный Жайрем является одним из месторождений Жайремского барит-полиметаллического поля и расположен в 1 км. восточнее участка Западного. Железная дорога протяженностью 22 км., связывающая станцию Жомарт с месторождением Дальнезападный проходит в 7 км северо-западнее. Районный центр Жана-Арка находится в 140 км. северо-восточнее; в 55 км юго-восточнее расположен рудник Каражал, а в 190 км. к западу город Жезказган. Ближайшим населенным пунктом является поселок Жайрем, который находится в 8 км на северо-западном направлении от участка работ. Земельный участок: Кадастровый номер - 09-110-011-317 Срок землепользования - до 07.06.2040 года Категория земель - Земли промышленности, транспорта, связи, для нужд космической деятельности, обороны, национальной безопасности и иного несельскохозяйственного назначения Целевое назначение - добыча барит-полиметаллических руд на месторождении Жайрем (участок Западный и Восточный) Акт на право временного возмездного землепользования представлен в приложении заявления. Площадь - 6.7 кв.км. Проведение буровых работ на месторождении Восточный Жайрем для заверки, прироста и уточнение запасов. Работы по бурению предусмотрены в рамках действующего контракта на право недропользования барит-полиметаллических руд, добыча от 16 августа 2021 год, от рег.№ 1349-Д-ТПИ (Контракт № 72 от 29.11.1996 г.). Предполагаемый срок бурения – 2023 г. буровые работ; 2024 г. – камеральные работы;

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 Обеспечение питьевой водой будет осуществляться бутилированной воды привезенной с основной промышленной площадки АО «Жайремский ГОК». Техническое водоснабжение будет осуществляться привозной водой с основной промышленной площадки АО «Жайремский ГОК». Согласно, открытых источников (<https://qrg.geoportal.kz/?passport=nedrouser-noedit.91>) и топографической карты на планируемом участке работ отсутствуют поверхностные и подземные (питьевые) водные объекты. Картографический материал представлен в приложении заявления. Река Сарысу протекает в 13 км к северо-западу от Жайрем-Ушкатынского узла, образуется от слияния р. Жаксы-Сарысу и Жаман-сарысу и впадает в оз. Темколь. Река Баир течет в широтном направлении, 2,0-2,5 км южнее карьера Дальнезападный и берет начало в горах Карсыадыр. Русло реки прослеживается только в верховье, при выходе на равнину русло теряется. Р. Баир не имеет постоянного поверхностного стока, плесы сосредоточены на площади, где русло врезано в глинистые отложения, перекрывающие карбонатные породы. В низовье р. Баир наблюдается полная потеря поверхностного стока. Минерализация поверхностных вод р. Баир составила 34,9 г/дм³, по составу сульфатно-хлоридные натриевые, жесткость 260 мг-экв/дм³. Гидрогеологические условия Жайрем-Ушкатынского рудного узла с одной стороны определяются расположением его в районе бедном поверхностными и подземными водами, с другой – сложным геологическим строением: локально-слабоводоносный горизонт современных озерных отложений (IqIV); водоносный горизонт верхнечетвертичных-современных аллювиальных отложений р. Баир, (aQIII-IV); локально-водоносный горизонт среднечетвертичных – современных эоловых и аллювиальных отложений (vaQII-IV); водоносный горизонт среднечетвертичных – современных аллювиальных отложений р. Сарысу (aQII-IV); локально слабоводоносный горизонт ниже-верхнечетвертичных делювиально-пролювиальных отложений (dpQI-III); локально слабоводоносный горизонт ниже-верхнечетвертичных аллювиально-пролювиальных отложений (apQI-III); водоносный горизонт верхнеолигоценовых аллювиальных отложений погребенных русел (P33); слабоводоносный комплекс визейских отложений (C1v); водоносный комплекс преимущественно карбонатных фаменских и турнейских пород (D3fm-C1t); подземные воды зоны открытой трещиноватости осадочных средневерхнедевонских отложений живетского и франского ярусов (D2gv-D3fr). Локально слабоводоносный горизонт современных озерных

отложений (IQIV) получил развитие в центральной части описываемого района, на площади между рр. Сарысу и Баир. Площади котловин составляют 0,5-5 км², глубина не превышает 0,4-1,0 м. Наибольшими из них являются оз. Жумуртколь, Сорколь, Тузколь и др., пересыхающие в летний период. Локальный горизонт озерных отложений приурочен к линзам глинистых песков и супесей, мощность водоносных прослоев и линз колеблется от 0,2 до 1 м, глубина залегания уровня составляет от нескольких десятков сантиметров до 2,6 м (скв. 3603). Расходы колодцев не превышают 0,01-0,1 л/с, воды преимущественно соленые, минерализация 3-10 г/дм³, по химическому составу воды хлоридные натриевые. В питании горизонта озерных отложений участвуют, в основном, атмосферные осадки. Слабоводоносный горизонт практического значения не имеет. Водоносный горизонт верхнечетвертичных-современных аллювиальных отложений (аQIII-IV) приурочен к долинам рр. Баир, Карасай и занимает пойму и надпойменную террасу. Отложения представлены песками грабеллистыми с прослоями глин и гальки, мощностью 2,8-3,1 м (скв. 3620-3622). Грунтовые воды залегают на глубине 1,9-2,6 м. Горизонт подстилается плотными неогеновыми глинами, с поверхности перекрывается четвертичными суглинками, глинами. Скважины, пройденные в этих отложениях в долине р. Баир имели дебит 0,1-0,2 л/с при понижении уровня на 0,5-1,1 м. В питании горизонта участвуют преимущественно поверхностные воды р. Баир, имеющие минерализацию 34,9 г/дм³. Подземные воды горизонта аллювиальных отложений по составу хлоридно-сульфатные натриевые с минерализацией 24,;

су пайдалану түрлері (жалпы, арнайы, оқшауланған), қажетті судың сапасы (ауыз су, ауыз су емес) Вид водопользования – общее, качество необходимых водных ресурсов: хозяйственно-питьевые и технологические нужды;

суды тұтыну көлемі Ориентировочное водопотребление: Хозяйственно бытовые – 0,11 м³/сут.; 7,72 м³/год Питьевые – 0,02 м³/сут.; 0,113 м³/год; Технические нужды (буровой раствор) – 1,28 м³/сут.; 91,8479 м³/год из них оборотное водоснабжение 1,28 м³/сут.; 91,8479 м³/год;

су ресурстарын пайдалану жоспарланатын операциялар • Хозяйственно-питьевого качества для питья и хоз-бытовых нужд, технического качества для бурения скважин (буровой раствор);

3) жер қойнауын пайдалану құқығының түрі мен мерзімдері, олардың географиялық координаттары (егер олар белгілі болса) көрсетілген жер қойнауы учаскелері Общая площадь участка составляет 6.7 кв.км Работы по бурению предусмотрены в рамках действующего контракта на право недропользования барит-полиметаллических руд, добыча от 16 августа 2021 год, от рег.№ 1349-Д-ТПИ (Контракт № 72 от 29.11.1996 г.) срок проведения буровых работ – 2023-2024 гг. Географические координаты угловых точек участка недр 1) 48°16'57.09" 70°14'00.82" 2) 48°16'44.10" 70°13'16.77" 3) 48°16'20.19" 70°13'11.65" 4) 48°15'59.44" 70°13'45.29" 5) 48°16'00.87" 70°14'16.79" 6) 48°14'50.71" 70°15'02.21" 7) 48°15'23.68" 70°15'44.07" 8) 48°15'45.38" 70°15'44.21" 9) 48°15'59.42" 70°16'07.14" 10) 48°16'21.44" 70°16'06.85" 11) 48°16'36.63" 70°14'58.85" 12) 48°16'35.47" 70°14'29.10" ;

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 Намечаемая деятельность пользованием растительными ресурсами не предусматривает. Растительность территории намечаемой деятельности типична для кустарниково-разнотравно-овсецово-красноковыльных и красноковыльно-овсецовых каменистых степей в сочетании с зарослями кустарников и сообществами петрофитов в высоких местах. Встречаются участки разнотравно-злаковых лугов, характерные для речных долин и озерных котловин. Согласно, открытых источников на данной территории отсутствуют краснокнижные растения. На данной площади отсутствуют зеленые насаждения. Рубка и (или) перенос деревьев не предусматривается в виду отсутствия деревьев. Компенсационная посадка не предусмотрена в виду отсутствия деревьев на участке проводимых работ. Перед началом работ, под буровые площадки и зумпфы необходимо снять плодородный слой, который затем используется при биологической рекультивации нарушенных земель и землевании малопродуктивных угодий;

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

жануарлар дүниесін пайдалану көлемі Объекты животного мира использованию и изъятию не подлежат.; жануарлар дүниесін пайдаланудың болжамды орны және пайдалану түрі Объекты животного мира использованию и изъятию не подлежат. Буровые работы будут проводиться локально, не затрагивая объекты животного мира;

жануарлар дүниесі объектілерін, олардың бөліктерін, дериваттарын мен жануарлардың тіршілік ету өнімдерін сатып алудың өзге де көздерін сатып алу Намечаемая деятельность пользование животным миром не предусматривает.;

жануарлар дүниесі объектілерін пайдалану жоспарланатын операциялар Намечаемая деятельность пользование животным миром не предусматривает.;

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 Дополнительные ресурсы для осуществления намечаемой деятельности не требуются, в виду того, что бурение предусматривается в рамках существующего месторождения и горного отвода. Все работы будут производиться оборудованием и спецтехникой месторождения.;

7) пайдаланылатын табиғи ресурстардың тапшылығына, бірегейлігіне және (немесе) жаңартылмайтындығына байланысты олардың сарқылу тәуекелі жатады Риски истощения природных ресурсов при бурении 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 бурения ориентировочный валовый выброс загрязняющих веществ в атмосферу составит - 0.42275 тонн/год. Алканы C12-19 (4 класс опасности) - 0.002506 т/год; Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (3 класс опасности) – 0.420244 т/год Вещества, входящие в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей отсутствуют..

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 Сброс не предусмотрен. При проведении работ используется биотуалет с последующим вывозом стоков на очистные сооружения сторонней организации, согласно договору. (Договор заключается непосредственно перед началом работ). При бурении скважин будут использоваться передвижные металлические зумпфы (градирики). Зумпф состоит из двух частей. Одна часть предназначена для осаждения частиц шлама из промывочной жидкости. Другая часть для закачки чистого раствора. При бурении буровой раствор используется повторно, т.е применяется обратное водоснабжение..

11. Басқару көзделіп отырған қызметке жататын қалдықтардың сипаттамасы: қалдықтардың атауы , олардың түрлері, болжанатын көлемдері, нәтижесінде олар түзілетін операциялар, ластауыштардың шығарындылары мен тасымалдарының тіркелімін жүргізу қағидаларында қалдықтарды тасымалдау үшін белгіленген шекті мәндерден асып кету мүмкіндігінің болуы немесе болмауы туралы мәліметтер На период буровых работ объем образующихся отходов ориентировочно составит 5,2901 т/год В процессе намечаемой производственной деятельности на промышленной площадке предприятия предполагается образование отходов производства и отходов потребления, всего 3 наименования, в том числе: Опасные отходы: промасленная ветошь – 0,0191 тонн Не опасные отходы: лом черных металлов – 0,5 тонн, твердые бытовые отходы – 4,77 тонн, медицинские отходы - 0,001 Ветошь образуется в результате ремонта технологического оборудования промышленной площадки и автотранспорта. Лом черных металлов образуется в результате извлечения обсадных труб при бурении. ТБО образуется в результате жизнедеятельности и непромышленной деятельности персонала предприятия. Накопление отходов предусмотрено в специально оборудованных контейнерах 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 объект, где данные отходы будут подвергнуты операциям по восстановлению или удалению. Договор на вывоз отходов со специализированными организациями будут заключены непосредственно перед началом проведения работ. Пороговые значения, установленные для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, в результате предполагаемых объемов образования отходов в период намечаемой деятельности не будут превышены .

12. Көзделіп отырған қызметті жүзеге асыру үшін болуы мүмкін рұқсаттардың және осындай рұқсаттарды беру құзыретіне кіретін мемлекеттік органдардың тізбесі Уполномоченный государственный орган в области охраны окружающей среды – ДЭ по области Улытау (заключение по результатам скрининга, заключение по результатам оценки воздействия (в случае необходимости)); ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования области Улытау» - экологическое разрешение на воздействие.

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) Согласно данным отчета по производственному экологическому мониторингу воздушный бассейн исследуемого участка может характеризоваться, как низко загрязненный, благодаря ветровой активности атмосферы. Уровень загрязнения атмосферного воздуха по результатам замеров на границе СЗЗ не превышает нормативы установленных ПДК ЗВ в воздухе населенных мест. Отчет по ПЭК предоставлен приложением к настоящему Заявлению.

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 Намечаемые буровые работы носят кратковременный, локальный характер. Буровые работы планируются провести в течении одного полевого сезона 2023-г. (Характеристика воздействия на атмосферный воздух: Проектом предусмотрены следующие основные виды работ: • буровые работы; • эксплуатация автотранспорта; • рекультивационные работы. Неорганизованные источники загрязнения: •

ИЗА 6001 Работа бурового станка LF-90/LF230 (или аналогичным) • ИЗА 6002 Строительство буровых площадок • ИЗА 6003 Строительство подъездных путей • ИЗА 6004 Рекультивация нарушенных земель • ИЗА 6005 Склад ПГС • ИЗА 6006 Заправка спецтехники топливозаправщиком Ориентировочный максимальный выброс загрязняющих веществ составит 0.427076 тонн/год. Характеристика воздействия на водные ресурсы: Проектными решениями исключается загрязнение поверхностных и подземных вод. Не предусматривается сброс хозяйственно-бытовых стоков в поверхностные водоисточники или понижения рельефа местности. Характеристика ожидаемого воздействия на недра, земельные ресурсы и почвенный покров. В местах возможного нарушения земель (буровые работы), при наличии будет срезаться и складироваться почвенный слой для последующего возвращения на прежнее место после окончания работ. При проведении буровых работ в качестве промывочной жидкости будет использоваться техническая вода плюс глина/экологически безопасные реагенты. По окончании работы жидкая часть бурового раствора откачивается и используется в дальнейшем при бурении следующих скважин. Все отходы будут складироваться в специально предназначенные контейнеры и передаваться специализированным предприятиям, имеющим лицензию на утилизацию. Характеристика ожидаемого воздействия на состояние животного и растительного мира. В технологическом процессе намечаемой деятельности не используются вещества и препараты, представляющие опасность для флоры и фауны. При проведении буровых работ будут осуществляться все мероприятия по сохранения среды обитания и условий размножения животного и растительного мира. Таким образом, проведение буровых работ не окажет влияние на население ближайших населенных пунктов; не вызовет необратимых процессов, разрушающих существующую геосистему. Уровень воздействия на все компоненты природной среды оценивается как умеренный.

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 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 бурового 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:—производить своевременный профилактический осмотр, ремонт и наладку режима работы всего оборудования и техники;—контроль расхода водопотребления;—запрет на слив отработанного масла и ГСМ в окружающую природную среду;—организовать места сбора и временного хранения отходов;—обеспечить своевременный вывоз отходов в места захоронения, переработки или утилизации;—исключение несанкционированных проездов вне дорожной сети; снижение активности передвижения транспортных средств ночью;—сохранение растительного слоя почвы; рекультивация участков после окончания всех производственных

работ; –сохранение растительных сообществ.–предупреждение возникновения пожаров;– воспитание (информационная кампания) для персонала и населения в духе гуманного и бережного отношения к животным;– сохранение биологического разнообразия и целостности сообществ животного мира в состоянии естественной свободы;– сохранение среды обитания, условий размножения, путей миграции и мест концентрации объектов животного мира..

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) Работы по бурению предусмотрены в рамках действующего контракта на право недропользования барит-полиметаллических руд, добыча от 16 августа 2021 год, от рег.№ 1349-Д-ТПИ (Контракт № 72 от 29.11.1996 г.) на действующем месторождении. Целевое назначение работ: Проведение буровых работ на месторождении Восточный Жайрем для заверки, прироста и уточнение запасов. Других альтернатив и вариантов достижения целей намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления у предприятия нет ..

Қосымшалар (өтініште көрсетілген мәліметтерді растайтын құжаттар):

- 1) трансшекаралық әсер ету жағдайында: көзделіп отырған қызметтің қоршаған ортаға ықтимал елеулі теріс трансшекаралық әсері туралы ақпаратты қамтитын құжаттың электрондық көшірмесі

Белгіленген қызмет бастамашысының басшысы (өзге уәкілетті тұлға):

АЛИЕВ АРМАН АЙТМУХАМЕТОВИЧ

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



