

«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

KZ90RYS01966687

16.10.2026 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:

"Critical elements" жауапкершілігі шектеулі серіктестігі, 050010, ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ, АЛМАТЫ ҚАЛАСЫ, МЕДЕУ АУДАНЫ, КӨКТӨБЕ Шағын ауданы Сағадат Нұрмағамбетов көшесі, № 91 үй, 250340008726, КУНАЕВ МАДИ ДОСГАЛИЕВИЧ, 87019516552, bota19941008@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 ТОО «Critical elements» планирует геологоразведочные работы (с извлечением горной массы и перемещением почвы) на участке Жарас в Шетском районе 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 Жарас административно расположен на территории Шетского района Карагандинской. Административный центр района - село Аксу-Аюлы - расположено в 32 км запад-нее участка работ. Ближайшие населенные пункты: с. Акшоки - в 2 км западнее лицензионной площади, с. Акший - в 13 км южнее и с. Кызылтас - в 18 км севернее. Площадь лицензионной территории составляет 68 км2. Географические координаты угловых точек: 1. 48°49'00" с.ш. ; 74°07'00" в.д.; 2. 48°49'00" с.ш. 74°08'00" в.д.; 3. 48°50'00" с.ш. 74°08'00" в.д.; 4. 48°50'00" с.ш. ; 74°13'00" в.д.; 5. 48°45'00" с.ш.; 74°13'00" в.д.; 6. 48°45'00" с.ш.; 74°08'00" в.д.; 7. 48°46'00" с.ш.; 74°08'00" в.д.; 8. 48°46'00" с.ш.; 74°07'00" в.д.; Обоснование выбора места: Материалы по геологическому изучению района работ показывают, что на лицензионной площади обнаружены несколько проявлений и минерализаций, которые исследователи рекомендуют для поисково-оценочных работ. 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 Канавы являются основным средством вскрытия и документации приповерхностных минерализованных зон, позволяя получить непрерывные геологические разрезы через гео-химические и геофизические аномалии, проверить ширину минерализованных интервалов, характер контактов и отобрать представительные бороздовые пробы. Проектная длина канав - 6 000 пог. м. Проектное сечение: ширина – 1,2 м; средняя глубина - 3 м. Объём выемки: $6\,000 \times 3,0 \times 1,2 = 21\,600 \text{ м}^3$. 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 оруденение намечено пробурить 12000 пог.м., 50 скважин. Бурение скважин проектируется проводить при помощи самоходного бурового агрегата. Бурение будет проводиться на перспективных участках с целью прослеживания известных рудных зон и оценки их рудоносности на глубину. Предусматривается бурение HQ с переходом на NQ при необходимости. HQ предпочтителен в верхней разрушенной части, в минерализованных зонах, для технологического материала, при необходимости ориентирования, при сложных геотехнических условиях. Целевой линейный выход керна - не менее 95% по скважине и по минерализованным интервалам. В минерализованных, метасоматически изменённых и тектонически нарушенных интервалах следует стремиться к выходу 95-100%. При снижении выхода ниже 90% применяются корректирующие меры: короткие рейсы; тройные колонковые трубы; снижение осевой нагрузки; регулирование частоты вращения; изменение расхода промывочной жидкости; подбор коронки; стабилизация стенок; специальные режимы проходки разрушенных пород. Проектная глубина от 200 до 500 м. Буровые работы будут сопровождаться необходимыми объемами гидрогеологических, инженерно-геологических, геофизических работ, опробованием керна скважин, лабораторных работ и технологических исследований. Проходка скважин будет осуществляться с привлечением специализированной подрядной организацией. 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 рудопроявления на участке Жарас в комплексе с литогеохимическими и 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: - Поисковые маршруты, - Топографические работы, - Наземные геофизические работы, - Горные работы (канавы), - Буровые работы (колонковое бурение), - Гидрогеологические исследования, - Опробование, - Лабораторные исследования, - Камеральные работы, - Оценка ресурсов по стандартам KAZRC..

7. Көзделіп отырған қызметті іске асыруды бастаудың және оны аяқтаудың болжамды мерзімдері (объектіні салуды, пайдалануды және кейіннен кәдеге жаратуды қоса алғанда) Работы по проекту предусматривается провести в течение 2027-2030гг., непосредственно полевые работы начнутся в мае 2027г. Все работы, сопровождающиеся эмиссиями, предусматриваются в 2027-2030 гг. Работы будут выполняться вахтовым методом. Постутилизация (рекультивация) будет производиться сразу же после проведения всех опробовательских работ, в те же годы (2027-2030 гг.).

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 Участок работ Жарас административно расположен на территории Шетского района Карагандинской области. Ближайшие населенные пункты: с. Акшоқы - в 2 км западнее лицензионной площади, с. Акший - в 13 км южнее и с. Кызылтас - в 18 км севернее. Площадь лицензионной территории составляет 68 км² и находится в пределах блоков: Блоки: М-43-113-(10д-5а-1), М-43-113-(10д-5а-2), М-43-113-(10д-5а-3), М-43-113-(10д-5а-6), М-43-113-(10д-5а-7), М-43-113-(10д-5а-8), М-43-113-(10д-5а-11), М-43-113-(10д-5а-12), М-43-113-(10д-5а-13), М-43-113-(10д-5а-16), М-43-113-(10д-5а-17), М-43-113-(10д-5а-18), М-43-113-(10д-5а-21) (частично), М-43-113-(10д-5а-22) (частично), М-43-113-(10д-5а-23), М-43-113-(10г-5б-4) (частично), М-43-113-(10г-5б-5) (частично), М-43-113-(10г-5б-8) (частично), М-43-113-(10г-5б-9) (частично), М-43-113-(10г-5б-10), М-43-113-(10г-5б-13), М-43-113-(10г-5б-14), М-43-113-(10г-5б-15), М-43-113-(10г-5б-18) (частично), М-43-113-(10г-5б-19) (частично), М-43-113-(10г-5б-20), М-43-113-(10г-5б-24), М-43-113-(10г-5б-25). Разведочные работы будут проходить в период действия лицензии № 3740-EL от 29 октября 2025 года, в 2027-2030гг. Полевые работы в течение первых четырех теплых сезонов. Целевым назначением работ является проведение поисковых работ на участке. ;

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). Вода для питья будет бутилированной и закупаться в близлежащих поселках, для бытовых нужд будет подаваться во флягах и термосах, из водопроводных колонок соседних сел. Техническое водоснабжение будет осуществляться также из водозабора ближайшего поселка по договору. Учитывая значительные расстояния до ближайших водных объектов (Главной водной артерией района является река Шерубай-Нура, которая вместе с системой временных водотоков формирует сток в северном, западном и южном направлениях в 3 км. к северу от участка. На юге региона расположено озеро Балхаш), работы будут проводиться за пределами водоохранных зон и полос. Установление водоохранных зон и полос не требуется в виду удаленности водных объектов.;

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 92 куб.м/год. Питьевая вода – 50 л/сут. на человека.;

су ресурстарын пайдалану жоспарланатын операциялар Питьевые и хозяйственно-бытовые нужды; Технические нужды (непитьевая) (на нужды пожаротушения и на орошение пылящих поверхностей при ведении земляных работ).;

3) жер қойнауын пайдалану құқығының түрі мен мерзімдері, олардың географиялық координаттары (егер олар белгілі болса) көрсетілген жер қойнауы учаскелері ТОО «Critical elements» имеет лицензию на разведку твердых полезных ископаемых № 3740-EL от 29 октября 2025 года, выданную Министерством промышленности и строительства Республики Казахстан. Блоки : Площадь лицензионной территории составляет 68 км² и находится в пределах 4-ти блоков: Блоки: М-43-113-(10д-5а-1), М-43-113-(10д-5а-2), М-43-113-(10д-5а-3), М-43-113-(10д-5а-6), М-43-113-(10д-5а-7), М-43-113-(10д-5а-8), М-43-113-(10д-5а-11), М-43-113-(10д-5а-12), М-43-113-(10д-5а-13), М-43-113-(10д-5а-16), М-43-113-(10д-5а-17), М-43-113-(10д-5а-18), М-43-113-(10д-5а-21) (частично), М-43-113-(10д-5а-22) (частично), М-43-113-(10д-5а-23), М-43-113-(10г-5б-4) (частично), М-43-113-(10г-5б-5) (частично), М-43-113-(10г-5б-8) (частично), М-43-113-(10г-5б-9) (частично), М-43-113-(10г-5б-10), М-43-113-(10г-5б-13), М-43-113-(10г-5б-14), М-43-113-(10г-5б-15), М-43-113-(10г-5б-18) (частично), М-43-113-(10г-5б-19) (частично), М-43-113-(10г-5б-20), М-43-113-(10г-5б-24), М-43-113-(10г-5б-25). в Шетском районе Карагандинской области. Разведочные работы предусмотрены в пределах географических координат угловых точек: 1. 48°49'00" с.ш.; 74°07'00" в.д.; 2. 48°49'00" с.ш. 74°08'00" в.д.; 3. 48°50'00" с.ш. 74°08'00" в.д.; 4. 48°50'00" с.ш.; 74°13'00" в.д.; 5. 48°45'00" с.ш.; 74°13'00" в.д.; 6. 48°45'00" с.ш.; 74°08'00" в.д.; 7. 48°46'00" с.ш.; 74°08'00" в.д.; 8. 48°46'00" с.ш.; 74°07'00" в.д.;. Площадь лицензионной территории составляет 68 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 Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на растительный мир. Сбор растительных ресурсов не предусматривается. В связи с тем, что зеленые насаждения на участках геологоразведки отсутствуют (территория планируемой разведки находится в степной зоне), вырубка и перенос зеленых насаждений не предусмотрены. На территории произрастают засухоустойчивые травы, среди которых наиболее распространены ковыль, типчак, тонконог, овсец. Проектом предусматривается снятие, сохранение и обратная засыпка почвенно-растительного слоя.;

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: 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: 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: 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: 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 приобретение дизельного топлива и бензина для заправки используемой техники и дизельного генератора, используемого на промплощадке в целях электроснабжения полевого лагеря. Топливо приобретается в ближайших автозаправочных станциях. Заправка техники топливом осуществляется топливозаправщиком. Объем необходимого дизельного топлива за весь период проведения работ составляет порядка 103000 литров, бензина – около 3800 литра. Срок использования топлива для проведения работ - 2027-2030 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: 2027год. азота (IV) диоксид (класс опасности 2) – 0,5200000т/год; оксид (II) азота (класс опасности 3) – 0,0780000т/год; Углеводороды (класс опасности 3) – 0,3000000т/год; сера диоксид (класс опасности 3) – 0,1550000т/год; сероводород (класс опасности 2) – 0,0000019 т/год; углерод оксид (класс опасности 4) – 0,7900000т/год; углерод (класс опасности 3) - 0,0920000; бенз/а/пирен (класс опасности 1) – 0,0000021т/год; углеводороды предельные C12-19 (класс опасности 4) – 0,0006729т/год; формальдегид (класс опасности 2) - 0,0075000т/год; пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (класс опасности 3) – 0,05215104т/год; Всего порядка 1,9953280 тонн выбросов в год. 2028год. азота (IV) диоксид (класс опасности 2) – 0,5200000т/год ; оксид (II) азота (класс опасности 3) – 0,0780000т/год; Углеводороды (класс опасности 3) – 0,3000000т/год ; сера диоксид (класс опасности 3) – 0,1550000т/год; сероводород (класс опасности 2) – 0,0000019 т/год; углерод оксид (класс опасности 4) – 0,7900000т/год; углерод (класс опасности 3) - 0,0920000; бенз/а/пирен (класс опасности 1) – 0,0000021т/год; углеводороды предельные C12-19 (класс опасности 4) – 0,0006729т/год; формальдегид (класс опасности 2) - 0,0075000т/год; пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (класс опасности 3) – 0,1043021т/год; Всего порядка 2,0474790тонн выбросов в год. 2029год. азота (IV) диоксид (класс опасности 2) – 0,5200000т/год; оксид (II) азота (класс опасности 3) – 0,0780000т/год; Углеводороды (класс опасности 3) – 0,3000000т/год; сера диоксид (класс опасности 3) – 0,1550000т/год; сероводород (класс опасности 2) – 0,0000019 т/год; углерод оксид (класс опасности 4) – 0,7900000т/год; углерод (класс опасности 3) - 0,0920000; бенз/а/пирен (класс опасности 1) – 0,0000021т/год; углеводороды предельные C12-19 (класс опасности 4) – 0,0006729т/год; формальдегид (класс опасности 2) - 0,0075000т/год; пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (класс опасности 3) – 0,1043021т/год; Всего порядка 2,0474790тонн выбросов в год. 2030год. азота (IV) диоксид (класс опасности 2) – 0,5200000т/год; оксид (II) азота (класс опасности 3) – 0,0780000т/год; Углеводороды (класс опасности 3) – 0,3000000т/год; сера

диоксид (класс опасности 3) – 0,1550000т/год; сероводород (класс опасности 2) – 0,0000019 т/год; углерод оксид (класс опасности 4) – 0,7900000т/год; углерод (класс опасности 3) - 0,0920000; бенз/а/пирен (класс опасности 1) – 0,0000021т/год; углеводороды предельные C12-19 (класс опасности 4) – 0,0006729т/год; формальдегид (класс опасности 2) - 0,0075000т/год; Всего порядка 1,9431769 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 твердые бытовые отходы (ТБО), образующиеся в процессе жизнедеятельности персонала. Капитальный ремонт и техническое обслуживание спецтехники будет осуществляться по мере необходимости в сервис-центрах ближайших населенных пунктах. Замена масел, фильтров, шин и других расходных частей будет производиться в специализированных предприятиях. Предполагаемый объем образования отходов на период разведки: ТБО: порядка 0,919 т/год в 2027-2030 гг.. 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 специализированной организацией) или самостоятельного вывоза на объект, 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. Полная отработка полезных ископаемых из недр..

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 (засыпка снятых ПРС канав); • применение промывочной жидкости при бурении поисковых скважин, что обеспечивает пылеподавление на 100% • для предотвращения загрязнения водных ресурсов при проведении поисковых работ, предусматриваются осуществлять заправку спецтехники и автотранспорта при жестком соблюдении соответствующих норм и правил (в том числе использование металлических поддонов при заправке топливом для устранения проливов), исключающих загрязнение грунтовых вод (частичный и капитальный ремонт, мойка техники – только в специально отведенных местах существующих населенных пунктов (существующие СТО), оборудованных грязеуловителями). • хранение отходов в специально отведенных контейнерах, 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):

Кунаев

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

