

«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

KZ32RYS01636864

16-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;
заңды тұлға үшін:

AGI Ltd. Жеке компаниясы, 010000, ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ, АСТАНА ҚАЛАСЫ, ЕСІЛ АУДАНЫ, Мәңгілік Ел Даңғылы, № 55/16 ғимарат, 250740900141, БЕКТЕНОВ ДАНИЯР АСЫЛБЕКОВИЧ, 87066970404, agitld2026@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 Намечаемой деятельностью предусматривается работы по разведке твердых полезных ископаемых на участке «Шат» расположенного на территории Каркаралинском района Карагандинской области. Предусматриваемая намечаемая деятельность отсутствует в разделе 1. «Перечень видов намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение оценки воздействия на окружающую среду является обязательным» Приложения 1 экологического Кодекса РК от 02.01.2021 г. Предусматриваемая намечаемая деятельность соответствует к п.п. 2.3., п. 2, раздела 2. «Перечень видов намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным», Приложения 1 экологического Кодекса РК от 02.01.2021 г. Согласно технологии производства проведения геологоразведочных работ масса извлекаемых проб составляет $67\ 522,25\text{кг} = 67,52225\ \text{тонна}$. (Способом бурение будет отобрано керновые 16800 пробы, весом одной пробы = 4,0 кг. $16800 \times 4,0 = 67\ 200\ \text{кг}$; Во всех канавах ожидается отбор бороздовых проб в среднем 1260 проб с весом одной пробы 0,25 кг. $1260 \times 0,25 = 315\text{кг}$, Так же предусматривается обработка 25 геохимических проб, весом одной пробы = 0,3 кг, $25 \times 0,3 = 7,25\text{кг}$. Всего $67\ 200\text{кг} + 315\text{кг} + 7,25\text{кг} = 67\ 522,25\text{кг}$. Плотность отбираемых пород составляет 1,8 т/м³. $67,52225\ \text{т} / 1,8 = 37,22\text{м}^3$). Отобранные пробы не будут подвергаться к проведению опытно-промышленным работам на участках геологоразведки. Все пробы доставляются в областной центр и сдаются на проведение соответствующих лабораторных исследований. Передвижных лабораторных пунктов на участках геологоразведки не будут. Все лабораторные работы будут выполнены согласно утверждённым методикам по различным видам исследований..

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) Нет; 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 заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности не выдавалось.

4. Көзделген қызметті жүзеге асырудың болжамды орны туралы мәліметтер, орынды таңдаудың негіздемесі және басқа орындарды таңдау мүмкіндіктері В административном отношении площадь работ расположена в Каркаралинском районе (райцентр п. Каркаралинск) Карагандинской области. Участок

Шат находится в 260 км к востоку от г. Караганды, в 26 км к западу от пос. Айнабулак. Железнодорожная станция Талдинка расположена в 92 км к югу от центра площади. Площадь участка составляет 8,87 км² (887 га.). Основание для проектирования: лицензия на проведение разведки твердых полезных ископаемых №3931-EL от 23 декабря 2025 года выданное Частной компании «AGI Ltd.» и технического задания; Географические координаты: 1– с.ш. 49.57.00 в.д. 76.30.00 2– с.ш. 49.57.00 в.д. 76.32.00 3– с.ш. 49.55.00 в.д. 76.32.00 4– с.ш. 49.57.00 в.д. 76.30.00..

5. Объектінің қуатын (өнімділігін), оның болжамды мөлшерін, өнімнің сипаттамасын қоса алғанда, көзделіп отырған қызметтің жалпы болжамды техникалық сипаттамалары Основным результатом поисковых работ является геологически обоснованная оценка перспектив исследованной площади. На выявленных рудопроявлениях (медь) оцениваются прогнозные ресурсы по категории P1, которые определяются путем сопоставления с промышленными месторождениями-аналогами, по диаграммам « браковочные кондиции» и расчетами по укрупненным технико-экономическим показателям. По материалам поисковых работ будет уточнена геологическая карта участка Шат (масштаба 1:5 000), составлены в соответствующем масштабе разрезы, карты результатов геофизических исследований, отражающие геологическое строение и закономерности размещения продуктивных структурно-вещественных комплексов. Завершающим этапом будет составление геологического отчета. В отчете будут приведены основные результаты работ, включающие геолого-экономическую оценку выявленных объектов по укрупненным показателям и обоснованные соображения о целесообразности проведения дальнейших геологоразведочных работ. Для решения поставленных задач необходимо выполнение следующего комплекса геологоразведочных работ: - подготовительный период и проектирование; - топографо-геодезические работы; - рекогносцировочные маршруты; - геофизические работы (магниторазведка) - горные работы (проходка канав); - поисковое колонковое бурение; - документация и фотодокументация керна поисковых скважин; - ГИС (геофизические исследования скважин); - отбор керновых проб; - отбор бороздовых проб; - лабораторные работы; - камеральные работы по обработке результатов полевых исследований; - составление окончательного геологического отчета с оценкой минеральных ресурсов и запасов по стандарту KazRC. Данные работы включают проходку горных выработок – канав. Канавы проходятся для определения геологических границ рудных тел (минерализованных зон). Длина канав в среднем составит 20 м и будет определяться шириной рудной зоны, с выходом во вмещающие породы на 2-4 м. Канавы будут проходиться там, где предполагаемая мощность рыхлых отложений составляет менее 3 м. Проходка канав при разведке меденосных руд будет осуществляться механизированным способом по разведочным линиям, заданным в крест простирания зон гидротермально-измененных пород и выявленным рудным телам. Разведочные линии, расположены в зависимости от ситуации в центральной части рудной зоны через 40-60 м, в среднем - через 50 м, а на флангах - через 100-200 м. При механизированной проходке канав, которая будет осуществляться экскаватором, приняты следующие параметры сечения: ширина выработки по полотну – 1,0 м, угол откоса полотна естественный, углубление полотна в коренные породы до 0,3 м. Средняя глубина канав 2,0 м. Средняя площадь сечения 2 кв. м. При механизированной проходке канав предусматривается (при необходимости) ручная зачистка полотна для качественного отбора бороздовых проб, если они будут отбираться не со стенки выработки, а с полотна. Объем ручной зачистки составит 10% от общего объема проходки (4140 м³). Всего при оценке меденосных рудных зон будет пройдено 4140 м³ канав. Основной целью проходки канав является прослеживание дайковых и гидротермальных образований как наиболее перспективные на обнаружение медного оруденения. Все канавы будут уточняться после проведения магниторазведочных работ с целью наложения на выявленные геофизические аномалии для прослеживания с поверхности и оконтуривания предполагаемых рудных зон. Канавы предусматривается проходить механизировано, экскаватором JCB 3CX-4T. Учитывая обнаженность участка и места заложения канав, снимаемый почвенно-плодородный слой (ППС) составит в среднем 0,2 м, углубка в коренные породы – не менее 0,3 м. Общий объем ППС при проходке канав составит: 2300 м x 1,0 м x 0,2 м = 460 м³. Он складывается отдельно. После опробования канавы будут засыпаны (рекультивированы) рыхлыми породами II-IV категорий без трамбования с укладкой сверху ППС. Объем работ по засыпке канав составит 14140 м³. ППС будет весь использован для рекультивации канав. .

6. Көзделіп отырған қызмет үшін болжанатын техникалық және технологиялық шешімдердің қысқаша сипаттамасы Эффективное решение поисковых задач не может быть обеспечено без применения колонкового бурения скважин. Проектом предусмотрено 4 опорных профиля (I, II, III, IV) поисковых скважин с расстоянием между профилями 200-400 м. Выбор линий профилей произведен из расчета пересечения ими контура детальных поисковых работ, расположенного в центральной части участка Шат. Сеть поисковых скважин в пределах участка Шат принимается в условном виде: 200-400 x 150-300 м. Исходя из практики поисковых работ на смежных участках и с учетом средних глубин вскрытия зон с медной минерализацией, наиболее рациональной и приемлемой для решения поисковых задач глубиной поисковых скважин на I этапе работ принимается 200 м. На II этапе работ предусматриваются поисковые

скважины глубиной 300 м, в геологические задачи которых входят подсечение рудоносных зон на более глубоких горизонтах (так называемые «затылочные» скважины), дублирование скважин I очереди для выяснения перспектив оруденения ниже забойных уровней (+200 м), изучение потенциальной рудоносности перспективных толщ на глубинах 250-300 м. В зависимости от целевого назначения и очередности проходки поисковых скважин, все проектные скважины подразделяются на два вида: «привязанные» и «непривязанные». По «привязанным» скважинам проектом определены целевые задачи их проходки и места заложения, которые будут уточняться по результатам поискового маршрутирования, горных работ и наземной геофизики. Таким образом, проектом принимается 20 привязанных скважин I очереди бурения, подлежащих безусловной проходке в соответствующих точках. Общий объем бурения «привязанных» скважин составит: 20 скв. х 200 п.м. = 4000 п.м. «Непривязанные» скважины предусмотрены проектом с целью глубинного опознания наиболее перспективных на выявление меденосных участков, выделенных по результатам комплекса проектных геолого-геофизических исследований, в первую очередь в пределах контура детальных работ. Места заложения «непривязанных» скважин будут уточнены дополнительно. Проектом предусматривается в разрезе очередности проходки следующее количество «непривязанных» поисковых скважин: I очереди - 20 скважины глубиной 200 м ;

II очереди - 40 скважин глубиной 300 м. Общее количество и объем бурения проектных скважин по участку Шат («привязанных» и «непривязанных») составит: 40 скважин/16000 п.м, в т.ч. I очереди - 20 скв. х 200 м = 4000 пог.м; II очереди - 40 скв. х 300 м = 12000 пог.м. Распределение ожидаемых (по опыту работ на смежных территориях) интервалов пород по глубинам, мощностям и категориям буримости в скважинах с проектными глубинами 200 м и 300 м приведены на соответствующих усредненных геологических разрезах (таблица 5). По геологическому разрезу в интервале глубин 0-200 м имеют преобладание горные породы с категориями буримости VII (25,5%) и IX (30,0%), в интервале глубин 0-300 м – горные породы с категориями буримости VIII (26,0%) и IX (31,7%). Обработка проб осуществляется специализированной организацией, обладающей необходимым оборудованием и условиями хранения каменного материала, проб-дубликатов (наличие кернохранилища). Коэффициент (K) неравномерности распределения минеральных компонентов в породе принят – 0,2 (весьма неравномерный характер, Крейтер В.М.). Пробы, предусматриваемые для аналитических исследований, будут измельчаться на щёковой дробилке, дробильных валках и истираться на дисковом истирателе. Керновые пробы весом 3,0-5,0 кг (min допустимый вес - 2,0 кг) будут обрабатываться в одну стадию (комплексная система обработки начальных проб), включающей машинное дробление пород размером от 50 мм до 2-5 мм, машинное измельчение на истирателе до 0,074 мм (рис. 12). Перемешивание и сокращение проб – машинное. Конечная минимально-допустимая масса лабораторной пробы и дубликата - по 0,25 кг. Категория по дробимости пород – 2-4. Кроме основной лабораторной пробы должен обязательно приготавливаться дубликат рядовых проб, который служит материалом для контроля химической лаборатории. .

7. Көзделіп отырған қызметті іске асыруды бастаудың және оны аяқтаудың болжамды мерзімдері (объектіні салуды, пайдалануды және кейіннен кәдеге жаратуды қоса алғанда) План разведки разработан на 6 лет. Сроки работы: 2026-2031 гг. Мероприятия по проведению рекультивационных работ будет рассматриваться в рамках отдельного проекта. Этап согласования проекта рекультивации участка намечаемой деятельностью не предусмотрен.

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 В административном отношении площадь работ расположена в Каркаралинском районе (райцентр п. Каркаралинск) Карагандинской области. Участок Шат находится в 260 км к востоку от г. Караганды, в 26 км к западу от пос. Айнабулак. Железнодорожная станция Талдинка расположена в 92 км к югу от центра площади. Площадь участка составляет 8,87 км² (887 га.). План разведки разработан на 6 лет. Сроки работы: 2026-2031 гг. Мероприятия по проведению рекультивационных работ будет рассматриваться в рамках отдельного проекта. Этап согласования проекта рекультивации участка намечаемой деятельностью не предусмотрен.;

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 Территория участка по разведке твердых полезных ископаемых не входит в зону санитарной охраны поверхностных

водных объектов. Ближайшим поверхностным водным источником до участка является река «Тундук» расположенное на расстоянии 9,7 км восточном направлении. Техническая вода будет доставляться на территорию месторождения специализированным автотранспортом на основании договора о поставке технической воды из ближайших водоисточников. ;

су пайдалану түрлері (жалпы, арнайы, оқшауланған), қажетті судың сапасы (ауыз су, ауыз су емес) Техническая вода на буровые площадки и горные участки питьевая вода доставляется в специальных емкостях-термосах по 20-30 л. Емкость и термоса регулярно обрабатываются хлоркой. Потребность в хоз-питьевой и технической воде: - на питье 16,425 м³/год; - Хоз-бытовые (рукомойник) 82,125 м³/год. Общий объем водопотребления (питьевые и хоз-быт нужды) составляет 98,55 м³/год. Объем водоотведения составляет 68,985 м³/год. На территории месторождения будет устанавливаться биотуалет, по мере их заполнения с помощью ассенизаторской машиной будут вывозиться сторонними организациями на специализированные площадки. Техническая: - Орошение дорог, отвалов, рабочих площадок 1460м³/год. Всего техническая: 1460 м³/год. Хозяйственно-питьевое водоснабжение при разработке месторождения будет осуществляться с ближайшего населенного пункта или с пром. базы разработчика. Ежегодный расход воды составят: хоз-питьевой 98,55 м³. Намечаемой деятельностью не предусмотрено осуществление производственных сбросов сточных вод на открытый рельеф местности.;

суды тұтыну көлемі Техническая вода на буровые площадки и горные участки питьевая вода доставляется в специальных емкостях-термосах по 20-30 л. Емкость и термоса регулярно обрабатываются хлоркой. Потребность в хоз-питьевой и технической воде: - на питье 16,425 м³/год; - Хоз-бытовые (рукомойник) 82,125 м³/год. Общий объем водопотребления (питьевые и хоз-быт нужды) составляет 98,55 м³/год. Объем водоотведения составляет 68,985 м³/год. На территории месторождения будет устанавливаться биотуалет, по мере их заполнения с помощью ассенизаторской машиной будут вывозиться сторонними организациями на специализированные площадки. Техническая: - Орошение дорог, отвалов, рабочих площадок 1460м³/год. Всего техническая: 1460 м³/год. Хозяйственно-питьевое водоснабжение при разработке месторождения будет осуществляться с ближайшего населенного пункта или с пром. базы разработчика. Ежегодный расход воды составят: хоз-питьевой 98,55 м³. Намечаемой деятельностью не предусмотрено осуществление производственных сбросов сточных вод на открытый рельеф местности.;

су ресурстарын пайдалану жоспарланатын операциялар Техническая вода на буровые площадки и горные участки питьевая вода доставляется в специальных емкостях-термосах по 20-30 л. Емкость и термоса регулярно обрабатываются хлоркой. Потребность в хоз-питьевой и технической воде: - на питье 16,425 м³/год; - Хоз-бытовые (рукомойник) 82,125 м³/год. Общий объем водопотребления (питьевые и хоз-быт нужды) составляет 98,55 м³/год. Объем водоотведения составляет 68,985 м³/год. На территории месторождения будет устанавливаться биотуалет, по мере их заполнения с помощью ассенизаторской машиной будут вывозиться сторонними организациями на специализированные площадки. Техническая: - Орошение дорог, отвалов, рабочих площадок 1460м³/год. Всего техническая: 1460 м³/год. Хозяйственно-питьевое водоснабжение при разработке месторождения будет осуществляться с ближайшего населенного пункта или с пром. базы разработчика. Ежегодный расход воды составят: хоз-питьевой 98,55 м³. Намечаемой деятельностью не предусмотрено осуществление производственных сбросов сточных вод на открытый рельеф местности.;

3) жер қойнауын пайдалану құқығының түрі мен мерзімдері, олардың географиялық координаттары (егер олар белгілі болса) көрсетілген жер қойнауы учаскелері План разведки разработан на 6 лет. Сроки работы:2026-2031 гг. Мероприятия по проведению рекультивационных работ будет рассматриваться в рамках отдельного проекта. Этап согласования проекта рекультивации участка намечаемой деятельностью не предусмотрен. Географические координаты: 1– с.ш. 49.57.00 в.д. 76.30.00 2– с.ш. 49.57.00. в.д. 76.32.00. 3– с.ш. 49.55.00. в.д. 76.32.00. 4– с.ш. 49.57.00. в.д. 76.30.00.;

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 На территории строительства отсутствуют зеленые насаждения. Вырубка зеленых насаждений не предусматривается.;

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

жануарлар дүниесін пайдалану көлемі Использование объектов животного мира не предполагается.;

жануарлар дүниесін пайдаланудың болжамды орны және пайдалану түрі Использование объектов животного мира не предполагается.;

жануарлар дүниесі объектілерін, олардың бөліктерін, дериваттары мен жануарлардың тіршілік ету өнімдерін сатып алудың өзге де көздерін сатып алу Использование объектов животного мира не предполагается.;

жануарлар дүниесі объектілерін пайдалану жоспарланатын операциялар Использование объектов животного мира не предполагается;

б) 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 Иные ресурсы не требуются;

7) пайдаланылатын табиғи ресурстардың тапшылығына, бірегейлігіне және (немесе) жаңартылмайтындығына байланысты олардың сарқылу тәуекелі жатады Риски истощения используемых природных ресурсов 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 В период проведения разведочных работа на территории месторождения источниками выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух являются: N 6001 Снятие ППС; N 6002 Выемка горной массы; N 6003 Возврат горной массы.; N 6004 Возврат ППС; N 6005 Бурение; N6006 Работа спецтехники (Не нормируется). Выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух на участке во время разведочных работ: Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 в количестве - 15.35241 т/год (класс опасности загрязняющего вещества 3); Азота (IV) диоксид (класс опасности загрязняющего вещества 2)- 0,46832 т/год; Азот (II) оксид (класс опасности загрязняющего вещества 3) - 0,083602 т/год; Углерод (класс опасности загрязняющего вещества 3) – 0,0434 т/год; Сера диоксид (класс опасности загрязняющего вещества 3) – 0,0651 т/год; Бенз/а/пирен (класс опасности загрязняющего вещества 1) – 0,000000629 т/год; Формальдегид класс опасности загрязняющего вещества 2) – 0,00868 т/год; Алканы C12-19 /в пересчете на С (класс опасности загрязняющего вещества 4) – 0,217 т/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 Намечаемой деятельностью не предусмотрено осуществление сброса сточных вод на открытый рельеф местности.

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 При осуществлении намечаемой деятельности на территории указанного месторождения образуются нижеследующие отходы производства и потребления: Смешанные коммунальные отходы (код отхода 20 03 01). Образуются в процессе хозяйственно-бытовой деятельности персонала. Бытовые отходы будут временно собираться в металлические контейнеры с крышками и по мере накопления будут вывозиться на полигон по соответствующему договору. Хранение отходов не превышает 6 месяцев. Предполагаемый объем образования – ежегодно по 1,2 т/год. Хранение отходов не превышает 6 месяцев. Все отходы производства будут храниться в соответствии с экологическим законодательством и по мере их накопления будут вывозиться в специализированными организациями согласно договору, на площадки по переработке, обеззараживанию, и обезвреживанию. .

12. Көзделіп отырған қызметті жүзеге асыру үшін болуы мүмкін рұқсаттардың және осындай рұқсаттарды беру құзыретіне кіретін мемлекеттік органдардың тізбесі «Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействия намечаемой деятельности» от «Департамент экологии по Карагандинской области Комитета экологического регулирования и контроля Министерства энергетики Республики Казахстан»; «Экологическое разрешение на воздействие» от «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)

Основными загрязнителями воздушного бассейна при разработке являются автотранспорт, добычная, карьерная техника. Тепловое воздействие выражается в поступлении в атмосферу горячих газов, образующихся при сгорании топлива. Почвенный покров. Разрабатываемая площадь относится к земельным угодьям (категория земель - пастбище), свободным от объектов жилищного и гражданского строительства, линий электропередач, магистральных коммуникаций и объектов, подлежащих сохранению. Растительный покров представлен луговым разнотравьем, пойма рек занята заливными лугами. Редкие и исчезающие виды флоры в районе расположения месторождения не определены. Животный мир. Площадь работ и прилегающие к ней территории представлены фауной со средней численностью и разнообразием видов, характеризуется отсутствием мест локализации редких и охраняемых видов животных. Район расположения объектов находится вне путей сезонных миграций животных. Животный мир района представлен грызунами – сусликами, тушканчиками, зайцами, пресмыкающимися – ящерицы, гадюки и хищниками – лисицы, хорьки. Животные ресурсы при реализации намечаемой деятельности не используются. Однако, отрицательное воздействие на животный мир связано с изменением почвенно-растительных условий местообитания и регионального проявления фактора беспокойства. Работа строительной техники и персонала приводит к временному вытеснению с территории ряда ландшафтных видов млекопитающих и птиц. Основными составляющими проявления фактора беспокойства являются шум работающей техники, передвижение людей и транспортных средств, электрическое освещение..

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 Намечаемая деятельность будет осуществляться за пределами Каспийского моря (в том числе за пределами заповедной зоны), особо охраняемых природных территорий, вне их охранных зон, за пределами земель оздоровительного, рекреационного и историко-культурного назначения; за пределами природных ареалов редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных и растений; вне участков размещения элементов экологической сети, связанных с системой особо охраняемых природных территорий; вне территории (акватории), на которой компонентам природной среды нанесен экологический ущерб; вне территории (акватории), на которой выявлены исторические загрязнения; за чертой населенного пункта или его пригородной зоны; вне территории с чрезвычайной экологической ситуацией или зоны экологического бедствия. Намечаемая деятельность не приведет к изменению рельефа местности, истощению, опустыниванию, водной и ветровой эрозии, селям, подтоплению, заболачиванию, вторичному засолению, иссушению, уплотнению, другим процессам нарушения почв, и не повлияет на состояние водных объектов Деятельность геологразведки не связана с производством, использованием, хранением, транспортировкой или обработкой веществ, или материалов, способных нанести вред здоровью человека, окружающей среде или вызвать необходимость оценки действительных или предполагаемых рисков для окружающей среды или здоровья человека. Образование опасных отходов производства и (или) потребления не предусматривается. Намечаемая деятельность не будет создавать риски загрязнения земель или водных объектов (поверхностных и подземных). Намечаемая деятельность не приведет к возникновению аварий и инцидентов, способных оказать воздействие на окружающую среду и здоровье человека. Намечаемая деятельность не приведет к экологически обусловленным изменениям демографической ситуации, рынка труда, условий проживания населения и его деятельности, включая традиционные народные промыслы. При реализации намечаемой деятельности источники вибрационного и радиационного воздействия отсутствуют. При реализации намечаемой деятельности уровень звукового давления в октановых полосах на границе жилого массива будет значительно ниже допустимых для территорий, прилегающих к жилым домам. Следовательно, какие-либо дополнительные мероприятия по защите окружающей среды от воздействия шума при реализации намечаемой деятельности не требуются. Намечаемая деятельность воздействия на транспортные маршруты, подверженные рискам возникновения заторов или создающие экологические проблемы не окажет. .

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

16. Қоршаған ортаға қолайсыз әсер етудің ықтимал нысандарының алдын алу, болдырмау және азайту жөніндегі, сондай-ақ оның салдарын жою жөніндегі ұсынылатын шаралар Меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду:- контроль концентраций загрязняющих веществ, образующихся в ходе деятельности, в окружающей среде;- используемая спецтехника и автотранспорт проходит регулярный технический осмотр и ремонт гидравлических систем для предотвращения утечки горюче-смазочных материалов и загрязнения почв нефтепродуктами;- заправку транспорта проводить в строго отведенных оборудованных

местах; организация системы сбора, транспортировки и утилизации отходов.- строгое выполнение персоналом существующих на предприятии инструкций;- обязательное соблюдение правил техники безопасности; проведение всех видов деятельности в соответствии с требованиями экологического законодательства Республики Казахстан..

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) Альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления отсутствуют..

Қосымшалар (өтініште көрсетілген мәліметтерді растайтын құжаттар):

Белгіленген қызмет бастамашысының басшысы (өзге уәкілетті тұлға):

Бектенов Д.

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



