

«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

KZ19RYS01817227

8-шіл-26 ж.

Көзделіп отырған қызмет туралы өтініш

1. Белгіленген қызметтің бастамашысы туралы мәліметтер:
жеке тұлға үшін:

тегі, аты, әкесінің аты (егер ол жеке басты куәландыратын құжатта көрсетілсе), тұрғылықты жерінің мекенжайы, жеке сәйкестендіру нөмірі, телефоны, электрондық поштасының мекенжайы;

занды тұлға үшін:

"УШТОГАН" жауапкершілігі шектеулі серіктестігі, 050000, ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ, АЛМАТЫ ҚАЛАСЫ, АЛМАЛЫ АУДАНЫ, Панфилов көшесі, № 158 үй, 1 Пәтер, 140840011001, НУСС ИРМА ВЯЧЕСЛАВОВНА, +7(727)272-31-63, Irina.dostyk@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 сыныптаамасы Проект рекультивации разрабатывается для нарушенных при эксплуатации месторождения графитовых руд по лицензии №155-NML от 26.12.2024 г. на добычу твердых полезных ископаемых, площадь участка недр составляет 20,7 га. Рекультивации нарушенных земель в результате добычи открытым способом графитовых руд месторождения Сарытоганбай в Актогайском районе Карагандинской области запланированная на май-июнь 2050 года. Рассматриваемый объект классифицируется согласно пп. 2.10 п. 2 «проведение работ по рекультивации нарушенных земель и других объектов недропользования» раздела 2 приложения 1 Экологического Кодекса Республики Казахстан от 2 января 2021 года №400-VI ЗРК. В соответствии с подпунктом 3 пункта 10 Инструкции по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду, утвержденной приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 13 июля 2021 года № 246, работы по рекультивации и (или) ликвидации объектов I категории относятся к объектам I категории. Согласно пункта 5 главы 2 «Инструкции по разработке проектов рекультивации нарушенных земель», утвержденной Приказом Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 2 августа 2023 года № 289, при предоставлении земельного участка, связанного с нарушением земель, необходима разработка проекта рекультивации земель. Обоснование места выбора – акт на земельный участок № 2026-8864997 от 10.03.2026 года, выданный ТОО «Уштоган». Предусматриваются рекультивационные работы нарушенных земель на участке в 2050 году. Адрес земельного участка: РК, Карагандинская область, р-н Актогайский, с.о. Кежек. Срок аренды: до 26 декабря 2049 года. Целевое назначение земельного участка для добычи твердых полезных ископаемых (графит) на месторождении Сарытоганбай. Кадастровый номер земельного участка 09-102-004-195. .

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 в первые;

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) Существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность

объекта, обозначенные в приложении 1 ЭК РК не приводятся, так как такие изменения не вносились. Объект намечаемой деятельности впервые проектируемый. Скрининг воздействий намечаемой деятельности по данному объекту ранее не проводился..

4. Көзделген қызметті жүзеге асырудың болжамды орны туралы мәліметтер, орынды таңдаудың негіздемесі және басқа орындарды таңдау мүмкіндіктері Месторождение Сарытоганбай расположено в Актогайском районе Карагандинской области. Ближайшим населенным пунктом является поселок Акший Актогайского района, расположенный на расстоянии 14,8 км севернее месторождения. Участок работ находится вблизи асфальтированных дорог, соединяющих областные центры. В 45 км к северо-западу проходит шоссе Балхаш-Караганда, северную часть площади пересекает дорога Караганда-Актогай. Город Караганда находится в 190 км к северо-западу, пгт. Аксу-Аюлы - в 45 км к северо-западу, в 105 км к западу проходит железнодорожная магистраль Алматы-Караганда-Астана. Координаты: 1. 48° 31' 20,16" с.ш.; 74°08'17,74" в.д., 2. 48° 32' 34,28" с.ш.; 74° 09'55,18" в.д., 3. 48° 32'34,40" с.ш.; 74°10' 54,58" в.д., 4. 48° 31'17,32" с.ш.; 74°11'26,74" в.д., 5. 48°30'21,36" с.ш.; 74°09' 24,81" в.д., 6. 48° 30' 54,54" с.ш.; 74°09' 2,26" в.д., 7. 48° 31' 4,69" с.ш.; 74° 09' 8,27" в.д., 8. 48° 31' 23,36" с.ш.; 74° 08' 46,37" в.д., 9. 48° 31' 10,30" в.д., 74°08'30,71" с.ш.. Кадастровый номер земельного участка 09-102-004-195. Обоснование места выбора осуществления намечаемой деятельности - лицензии №155-NML от 26.12.2024 г. на добычу твердых полезных ископаемых. Рекультивация проводится на месте добычи графитовых руд месторождения Сарытоганбай. Выбор другого места проведения рекультивации невозможен. .

5. Объектінің қуатын (өнімділігін), оның болжамды мөлшерін, өнімнің сипаттамасын қоса алғанда, көзделіп отырған қызметтің жалпы болжамды техникалық сипаттамалары Настоящим проектом рекультивации нарушенных земель предусматривается после окончания работ привести земли в состояние, пригодное для дальнейшего использования. Земли, примыкающие к участку, в настоящее время используются, в перспективе могут быть использованы как место обитания млекопитающих, птиц, рептилий и др. Добыча графита сопровождается проведением открытых горных выработок на площади 20,7 га, образование породного отвала на площади 6,0 га, образования Централизованного рудного склада (8,0 га), строительство хвостохранилища на площади 54,0 га, строительство карьерных и внешних автомобильных дорог на площади 9,6 га, что приведет к нарушению земельных участков площадью 103,3 га. Технический этап рекультивации заключается в следующем: - очистка территории от промышленных отходов, уборка крупнообломочного материала, навалов породы; - засыпка промоин, выравнивание неровностей территории, путем засыпки пустой породой и планировки; - выполаживание откосов породных отвалов под углом 30°; - планировка и уплотнение (прикатка) поверхностей отвалов и куч пустой породы; - нанесения плодородного слоя почвы (0,20 м) на поверхности породного отвала, поверхности провалов; - нанесение минеральных удобрений нанесенной ПСП в агротехническом порядке ; Биологический этап рекультивации заключается в следующем: - посев семян многолетних трав; - оставление территории под самозарастание; - использования объектов пригодных к дальнейшей эксплуатации (фабрики со складским хозяйством, корпуса дробления, и т.д.) при разработке запасов нижних горизонтов и смежных частей зон месторождения. 1. Выполаживание откосов отвала – 41000 м3; 2. Планировка поверхности провалов и отвалов – 78600 м3; 3. Погрузка породы в автосамосвалы – 22200 м3; 4. Планировка поверхности (до и после нанесения ПСП) – 31080 м3; 5. Погрузка ПСП в автосамосвалы – 8880 м3. В качестве посевного материала рекомендуется использовать двухкомпонентную травосмесь из разных сортов бобовых: люцерна желтая – 25кг/га, донник белый – 25кг/га (в качестве аналога можно использовать люцерну белую, эспарцет, люцерну синюю, житняк гребенчатый). Данные культуры хорошо приспособлены к изменениям климата, устойчивы к заморозкам, быстро развивают надземную и корневую части, благодаря чему хорошо закрепляют почвенные частицы и воспрепятствуют развитию эрозионных процессов. Учитывая географические и климатические условия района размещения объекта рекультивации при проведении посева трав, рекомендуется припосевное внесение минеральных удобрений (исходя из рекомендуемой нормы по действующему веществу): аммиачная селитра – 90кг/га, суперфосфат двойной – 90кг/га, калий сернокислый – 60кг/га. Проектируемая площадка расположена вне водоохраных зон и полос водных объектов. В пределах района и в предполагаемой зоне их влияния историко-архитектурные памятники и природные заповедники, охраняемые законом, отсутствуют. Другое местоположение не предусматривается.

6. Көзделіп отырған қызмет үшін болжанатын техникалық және технологиялық шешімдердің қысқаша сипаттамасы Настоящим проектом разработаны мероприятия по рекультивации нарушенных земель: технический и биологический этапы рекультивации земель; мониторинг окружающей среды; определение затрат на рекультивацию. В данном проекте выбрано направление рекультивации нарушенных земель – санитарно-гигиеническое. Рекультивация будет проводиться в два этапа: технический и биологический. Технический этап рекультивации включает в себя выполнение следующих работ: определение объемов земляных работ, определение потребности в технике, организация производства работ, составление рабочих чертежей по производству работ; разработка грунта в отвалах

экскаватором с погрузкой на автосамосвалы, перевозка автосамосвалами, планировки поверхности, нанесение плодородного слоя (ПСП); прикатывание поверхности восстановленной территории. Биологический этап рекультивации предусматривает вспашку земель; погрузочно-разгрузочные работы семян; перевозку воды, предпосевное прикатывание; посев многолетних трав; прикатывание посевов; боронование, внесение удобрений. Режим работы на этапе рекультивации принят аналогичный режиму работы в эксплуатационный период. Работы по рекультивации выполняются теми же механизмами, которые использовались при эксплуатации: - количество смен в сутки – 1 смена; - продолжительность смены – 11 часов. Работы по рекультивации месторождения проводится в теплое время года и выполняются теми же механизмами, которые использовались на горных работах в карьере. Настоящим проектом рекультивации рассматриваются земельные участки общей площадью 103,3 га..

7. Көзделіп отырған қызметті іске асыруды бастаудың және оны аяқтаудың болжамды мерзімдері (объектіні салуды, пайдалануды және кейіннен кәдеге жаратуды қоса алғанда) Лицензия на добычу графитовых руд получена сроком на 25 лет (2025-2049 гг). Работы по выполнению технического этапа рекультивации будут проводиться, только в теплый период 2050 года (начало май-июль месяцы). В соответствии со ст. 140 Земельного Кодекса РК собственники земельных участков и землепользователи обязаны проводить мероприятия, направленные на рекультивацию нарушенных земель, восстановления их плодородия и своевременное вовлечение её в хозяйственный оборот. Согласно пункта 5 главы 2 «Инструкции по разработке проектов рекультивации нарушенных земель», утверждённой Приказом Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 2 августа 2023 года № 289, при предоставлении земельного участка, связанного с нарушением земель, необходима разработка проекта рекультивации земель..

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 Площадь земельного участка: 103,3 га. Срок начала работ май 2050 года, окончание рекультивационных работ – октябрь 2050 года ;

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-питьевое водоснабжение: привозная бутилированная питьевая вода. Хозяйственно-бытовое водоотведение: сброс сточных вод будет производиться в специальные емкости объемом по 2,5 куб. м, которые по мере наполнения будут вывозиться специализированной организации (с которой будет заключен договор) в установленные места. Производственное водоотведение: не требуется, сброс на рельеф местности и в поверхностные водотоки осуществляться не будет. Согласно ответу Нура-Сарысуской БВИ №ЗТ-2023-02258897 от 22.11.2023 рассматриваемый участок расположен за пределами установленных водоохранных зон и полос поверхностных водных объектов. Ближайший водный объект - Безымянный приток р. Шийозек. Расстояние до Безымянного притока реки Шийозек от ближайших границ горного отвода составляет 840 м и 670 м в северо-восточном и восточном направлениях. Водоохранные зоны и полосы водных объектов в границах участков разведки компетентными органами не установлены. В пределах минимальных размеров водоохранных полос никакие виды работ, а также размещение каких-либо объектов осуществляться не будет.;

су пайдалану түрлері (жалпы, арнайы, оқшауланған), қажетті судың сапасы (ауыз су, ауыз су емес) Хозяйственно-питьевое водоснабжение: привозная бутилированная питьевая вода относится к общему водопользованию согласно Водного Кодекса РК. Производственное временное водоснабжение: на производственные нужды (в процессе рекультивации) будет использоваться привозная вода технического качества- относится к общему водопользованию согласно Водного Кодекса РК. Качество бутилированной воды согласно СанПиН 2.1.4.1116-02 для воды, расфасованной в ёмкости;

суды тұтыну көлемі Годовая потребность в воде: хоз-питьевой – 99,6 м3 (2050 г.);

су ресурстарын пайдалану жоспарланатын операциялар Питьевая вода (бутилированная) будет выдаваться работникам при выезде на смену. Техническая вода используется для пылеподавления при проведении рекультивационных работ. Для технических целей будет использоваться техническая вода привозная. Сброс на рельеф местности и в поверхностные водотоки осуществляться не будет. ;

3) жер қойнауын пайдалану құқығының түрі мен мерзімдері, олардың географиялық координаттары (егер олар белгілі болса) көрсетілген жер қойнауы учаскелері ТОО «Уштоған» выдана

лицензия на добычу твердых полезных ископаемых №155-NML от 26.12.2024 г. на месторождение графитовых руд Сарытоганбай в Актогайском районе Карагандинской области сроком на 25 лет. Угловые координаты: 1. 48° 31'20,16" с.ш.; 74°08'17,74" в.д., 2. 48° 32' 34,28" с.ш.; 74° 09'55,18" в.д., 3. 48° 32'34,40" с.ш.; 74°10' 54,58" в.д., 4. 48° 31'17,32" с.ш.; 74°11'26,74" в.д., 5. 48°30'21,36" с.ш.; 74°09' 24,81" в.д., 6. 48° 30' 54,54" с.ш.; 74°09' 2,26" в.д., 7. 48° 31' 4,69" с.ш.; 74° 09' 8,27" в.д., 8. 48° 31' 23,36" с.ш.; 74° 08' 46,37" в.д., 9. 48° 31' 10,30" в.д., 74°08'30,71" с.ш.;

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 не требует использования растительных ресурсов. В рамках настоящего проекта вырубка и перенос зеленых насаждений не предполагается. На территории проведения рекультивационных работ отсутствует особо охраняемая природная зона и земли лесного фонда.;

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

жануарлар дүниесін пайдалану көлемі В рамках намечаемой деятельности использование объектов животного мира не предусматривается.;

жануарлар дүниесін пайдаланудың болжамды орны және пайдалану түрі В рамках намечаемой деятельности использование объектов животного мира не предусматривается.;

жануарлар дүниесі объектілерін, олардың бөліктерін, дериваттары мен жануарлардың тіршілік ету өнімдерін сатып алудың өзге де көздерін сатып алу В рамках намечаемой деятельности использование объектов животного мира не предусматривается.;

жануарлар дүниесі объектілерін пайдалану жоспарланатын операциялар В рамках намечаемой деятельности использование объектов животного мира не предусматривается.;

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 Источники приобретения: ГСМ (топливо смазочные материалы); Товары бытового назначения и др. виды сырья и ресурсов (будут определяться при разработке проектной документации, а также в ходе реализации намечаемой деятельности).;

7) пайдаланылатын табиғи ресурстардың тапшылығына, бірегейлігіне және (немесе) жаңартылмайтындығына байланысты олардың саркылу тәуекелі жатады Отсутствуют риски истощения используемых 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 Предполагаемый объем выбросов загрязняющих веществ в атмосферу с учетом передвижных источников 16,57826 тонн/период проведения рекультивационных работ. Основными источниками загрязнения атмосферы являются: Пыление при проведении бульдозерных работ; Пыление при выемочно-погрузочных работах, транспортировании; Пыление при планировочных работах; Посев семян многолетних трав; Выбросы токсичных веществ при работе транспортного оборудования. Ориентировочный перечень загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу: азота (IV) диоксид (2 класс опасности) – 2,561 т/год, азота (II) оксид (3 класс опасности) – 0,4161 т/год, углерод (сажа) (3 класс опасности) – 0,3212 т/год, сера диоксид (3 класс опасности) – 0,3069 т/год, углерод оксид (4 класс опасности) – 2,648 т/год, керосин – 0,6365 т/год, пыль неорганическая с содержанием двуокиси кремния 20-70% (3 класс опасности) – 9,68856 т/год. Сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей: азота диоксид, серы диоксид, углерода оксид, углерод (сажа)..

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 данные по которым сбросы подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей не планируется осуществлять сбросы сточных вод в поверхностные водные объекты или на рельеф местности, что исключает поступление загрязняющих веществ в окружающую среду.

11. Басқару көзделіп отырған қызметке жататын қалдықтардың сипаттамасы: қалдықтардың атауы

, олардың түрлері, болжанатын көлемдері, нәтижесінде олар түзілетін операциялар, ластауыштардың шығарындылары мен тасымалдарының тіркелімін жүргізу қағидаларында қалдықтарды тасымалдау үшін белгіленген шекті мәндерден асып кету мүмкіндігінің болуы немесе болмауы туралы мәліметтер В процессе намечаемой производственной деятельности предполагается образование отходов производства и отходов потребления, всего 1 наименования, в том числе: Не опасные отходы: Смешанные коммунальные отходы - 200301. Нормативное образование смешанных коммунальных отходов составляет: 7,5 т/год (2050 год). Отходы будут временно накапливаться на огороженных с трех сторон площадках с твердым покрытием в контейнерах в срок, на срок не более трех месяцев до даты их вывоза на объект, и вывозиться подрядчиком в места их восстановления, уничтожения или захоронения. Для выполнения работ планируется привлечение арендованной техники подрядных организаций. Договоры с подрядными и специализированными организациями на текущий момент не заключены в связи с отсутствием фактически выполняемых работ. После проведения тендерных процедур по определению подрядных организаций, перед началом работ, будут заключены соответствующие договоры, регулирующие вопросы эксплуатации техники и обращения с образующимися отходами. Превышение пороговых значений не планируется. Данные отходы не подлежат ведению регистра выбросов и переноса загрязнителей. Все образующиеся отходы временно складироваться на специально отведенном месте с последующим вывозом в специализированные сторонние организации по договору..

12. Көзделіп отырған қызметті жүзеге асыру үшін болуы мүмкін рұқсаттардың және осындай рұқсаттарды беру құзыретіне кіретін мемлекеттік органдардың тізбесі РГУ «Департамент экологии по Карагандинской области Комитета экологического регулирования и контроля Министерства экологии, геологии и природных ресурсов РК». .

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) Расчет рассеивания загрязняющих веществ, произведен без учета фоновых концентраций. Согласно предоставленной справки от РГП «Казгидромет» посты наблюдений на рассматриваемом участке отсутствуют. Ввиду того, что намечаемая деятельность будет осуществляться на уже ранее освоенной территории, текущее состояние компонентов окружающей среды отражается на данных мониторинга воздействия, осуществляемого в рамках программы производственного экологического контроля. 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; 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. Необходимость в дополнительных полевых исследованиях отсутствует..

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 Негативные формы воздействия, представлены следующими видами: Воздействие на состояние воздушного бассейна в период работ объекта может происходить путем поступления загрязняющих веществ, образующихся при проведении работ на объекте – копка траншей, движение транспорта. Шумовое воздействие является одним из факторов, определяющих уровень влияния предприятия на окружающую среду, а также лимитирующим размер его санитарно-защитной зоны. Изъятия водных ресурсов из природных объектов не требуется. Таким образом, негативного воздействия на природные водные объекты при строительстве объекта не ожидается. Воздействие на земельные ресурсы осуществляться не будет, ввиду отсутствия изъятия земель. Непосредственно на участке проведения работ влияния объекта животные отсутствуют, при этом вытеснение животных за пределы их мест обитания произошло сравнительно давно. Воздействие выражается в образовании отходов производства и потребления. Система обращения с этими отходами налажена – все виды отходов будут передаваться специализированным организациям на договорной основе. На территории работ природного и техногенного загрязнения вредными опасными химическими и токсическими веществами и их соединениями, теплового, бактериального, радиационного и другого загрязнения в ходе работ не

предусматривается. Комплексная оценка изменений в окружающей среде, вызванных воздействием объекта, а также его влияния не окажет никакого значительного влияния на природную среду и условия жизни и здоровье населения района. Работа по рекультивации носит временный характер..

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 отдаленностью расположения государственных границ стран-соседей и незначительным масштабом намечаемой деятельности, трансграничные воздействия на окружающую среду исключены. Намечаемая деятельность не оказывает существенного негативного трансграничного воздействия на окружающую среду на территории другого государства..

16. Қоршаған ортаға қолайсыз әсер етудің ықтимал нысандарының алдын алу, болдырмау және азайту жөніндегі, сондай-ақ оның салдарын жою жөніндегі ұсынылатын шаралар Мероприятия по снижению воздействия на атмосферный воздух. -содержание в чистоте территории, своевременный вывоз отходов производства и потребления; Мероприятия по снижению воздействия на поверхностные и подземные воды. -контроль технического состояния автотранспорта, исключающий утечки горюче-смазочных материалов; -соблюдение графика работ и транспортного движения, чтобы исключить аварийные ситуации и последующее загрязнение; Мероприятия по снижению воздействия на почвы и растительность. -недопустимо движение автотранспорта и выполнение работ за пределами отведенных территорий. Мероприятия по снижению объемов образования отходов и снижению воздействия на окружающую среду. Заправка механизмов и автотранспорта топливом будет производиться из автозаправщика. После проведения работ с участков будут удалены все механизмы, оборудование и отходы производства..

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) Альтернативы достижению целей намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления отсутствует и не рассматриваются в данном проекте. Рекультивация проводится на территории отработанного месторождения. .

Қосымшалар (өтініште көрсетілген мәліметтерді растайтын құжаттар):

Белгіленген қызмет бастамашысының басшысы (өзге уәкілетті тұлға):

Нусс И.В.

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



