

«Коршаған ортаға әсерді бағалаудың қамту саласын
айқындау туралы және (немесе) көзделіп отырған
қызметтің әсер ету скринингін айқындау туралы
корытынды беру» мемлекеттік қызмет көрсету
кағидаларына 1-қосымша

KZ66RYS00683712

26-мая-24 ж.

Көзделіп отырған қызмет туралы өтініш

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

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

занды тұлға үшін:

"Өзентас" жауапкершілігі шектеулі серіктестігі, 041600, Қазақстан Республикасы, Алматы облысы, Талгар ауданы, Кендала а.о., Ақтас а., здание, № 19 ғимарат, 050840002003, ЛАМБАКШЕВ СЕРГЕЙ ГЕННАДЬЕВИЧ, 87012775623 8/727/341-51-05, info@ozentas.kz

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 сыныптары Согласно Экологического кодекса РК, Приложения-1, Раздел-2, пункта 2.10 «Рекультивация (ликвидация) нарушенных земель при добыче песчано-гравийной смеси на месторождении «Алексеевское (участок Южный)», площадью 63,87 га, расположенного в Талгарском и Енбекшиказахском районах Алматинской области», является обязательным. Рекультивационные работы будут проводиться после завершения проведения добывочных работ в 2031-2032 годах. В настоящее время на рекультивируемом участке проводятся добывочные работы. Карьер добывчи песчано-гравийной смеси на месторождении «Алексеевское (участок Южный)» относится ко II категории опасности объектов. Объем добывчи составляет 1978.568тыс.тонн/год. По ЭК РК объекты добывчи общераспространенных полезных ископаемых свыше 10тыс.тонн/год относятся ко II категории опасности объектов. Согласно статьи 12 ЭК РК и инструкции по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду, рекультивируемый участок относится ко II категории опасности объектов. Проект рекультивации разрабатывается в соответствии с требованиями Приказа и.о. Министра национальной экономики РК от 17 апреля 2015 года № 346 «Инструкция по разработке проектов рекультивации нарушенных земель» и статьи 140, со статьями 149 и 150 Земельного кодекса РК. Согласно п.21 Инструкции по разработке проектов рекультивации нарушенных земель от 17 апреля 2015 года № 346, Проект рекультивации нарушенных земель согласовывается при получении положительного заключения государственной экологической экспертизы. Согласно п.9) статьи 87 Экологического кодекса РК, проект рекультивации с разделом «Охрана окружающей среды» подлежит обязательной государственной экологической экспертизе (проектные документы для видов деятельности, не требующих экологического разрешения, для которых законами РК предусмотрено обязательное наличие положительного заключения государственной экологической экспертизы)..

3. Қызмет түрлеріне елеулі өзгерістер енгізілген жағдайларда:

бұрын коршаған ортаға әсерді бағалау жүргізілген объектілердің қызмет түрлеріне және (немесе) қызметтіне елеулі өзгерістердің сипаттамасы (Кодекстің 65-бабы 1-тармағының 3) тармақшасы) Работы по рекультивации участка общераспространенных полезных ископаемых (песчано-гравийная смесь) планируется провести после окончания добывочных работ в 2031-2032 годах. Основной целью настоящего проекта рекультивации является восстановление земельного участка нанесенных ущербом при выполнении горно-добывочных работ. Рекультивация это комплекс мер по экологическому и экономическому восстановлению земель, плодородие которых в результате человеческой деятельности

существенно снизилось. Целью проведения рекультивации является улучшение условий окружающей среды, восстановление продуктивности нарушенных земель.;

өздеріне қатысты бұрын көзделіп отырган 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 для данного объекта не выдавалось..

4. Көзделген қызметті жүзеге асырудың болжамды орны туралы мәліметтер, орынды таңдаудың негізdemесі және басқа орындарды таңдау мүмкіндіктері Месторождение ПГС «Алексеевское» (участок Южный) расположено в Талгарском и Енбекшиказахском районах Алматинской области, в 27 км к северо-востоку от г. Алматы. Общая площадь рекультивации составляет 63,87 га. Со всех сторон территорию участка работ окружают пустыри. Ближайшая селитебная зона Талгарские дачи расположены на расстоянии более 115м западнее от территории участка работ. Участок рекультивации выбран на основании Актов на право временного возмездного землепользования, с кадастровыми номерами: 03-051-146-288, 03-044-023-256, площадью участков – 59,14га и 4,73га, целевое назначение – добыча песчано-гравийной смеси. Возможности выбора других мест рекультивации не предполагается. Согласно Санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека» Утвержденный приказом и. о. Министра здравоохранения Республики Казахстан за №КР ДСМ-2 от 11 января 2022 года, СЗЗ на период рекультивационных работ не классифицируется. .

5. Объектінің қуатын (өнімділігін), оның болжамды мөлшерін, өнімнің сипаттамасын коса алғанда, көзделіп отырган қызметтің жалпы болжамды техникалық сипаттамалары Работы по рекультивации общераспространенных полезных ископаемых (песчано-гравийная смесь) планируется провести после завершения добычных работ в 2031-2032 годах. Рекультивационные работы карьера предполагается провести на площади нарушенных земель 63,87га. Продолжительность рабочей смены 8 часов, количество рабочих смен в сутки – 1. Для отдыха и приема пищи, будут использоваться передвижные вагончики. Количество работающих - 4 человек. .

6. Көзделіп отырган қызмет үшін болжанатын техникалық және технологиялық шешімдердің қысқаша сипаттамасы Задачей рекультивации является восстановление естественной экосистемы до максимального сходства с экосистемой, существовавшей до проведения операций по недропользованию. Для этого, на участке работ предусматривается проведение технического этапа рекультивации нарушенной площади. При производстве технического этапа рекультивации будет использоваться бульдозер. Рекомендуемая техника, имеется в распоряжении ТОО «Озентас», являющаяся недропользователем объекта. Техническая рекультивация будет включать в себя следующие виды работ: - выполнивание откосов карьера до угла 30°; - планировочные работы; - ограждение глухим забором. Выполнение и планировочные работы будут произведены с помощью бульдозера Shantui SD23. В связи с отсутствием почвенного покрова, настоящим планом рекомендуется проведение только технического этапа рекультивации отработанного карьера, предусматривающего естественное зарастание травостоем. В течение 2-3 лет после технического этапа рекультивации происходит самозаrstание рекультивированной площади полупустынной растительностью. .

7. Көзделіп отырган қызметті іске асыруды бастаудың және оны аяқтаудың болжамды мерзімдерін (объектінің салуды, пайдалануды және кейіннен кәдеге жаратуды коса алғанда) Работы по рекультивации участка общераспространенных полезных ископаемых (песчано-гравийная смесь) планируется провести после окончания добычных работ в 2031-2032 годах. Предположительный сроки начала реализации намечаемой деятельности по рекультивации 01.04.2031г. Завершение деятельности рекультивации 31.12.2032г. Продолжительность рабочей смены 8 часов, количество рабочих смен в сутки – 1. Для отдыха и приема пищи, будут использоваться передвижные вагончики. Количество работающих - 4 человек. .

8. Объектілерді салуды, пайдалануды және кейіннен кәдеге жаратуды коса алғанда, көзделіп отырган қызметті жүзеге асыру үшін қажетті ресурстар түрлерінің сипаттамасы (олжанып отырган сапалық және ең жоғары сандық сипаттамаларды, сондай-ақ оларды пайдалану ожанып отырган операцияларды көрсете отырып):

1) жер участкерін, олардың аландарын, нысаналы мақсатын, болжамды пайдалану мерзімдерін айқындауды В геологическом строении Алексеевского месторождения песчано-гравийной смеси (участок «Южный») принимают участие современные отложения. В геоморфологическом отношении месторождение представлено аллювиально-пролювиальными образованиями. Месторождение сложено песчано-гравийными отложениями разведенной мощностью до 56 м. Полезная толща месторождения характеризуется отсутствием сортировки и представляет собой скопления гравия и гальки с включением валунов, особенно в верхней части разреза. Строение полезной толщи в процессе разведочных работ изучалось горными выработками. В результате работ установлено, что залежь имеет практически

однородное строение. Песчано-гравийные отложения, представлены обломками, валунами и гравием интрузивных пород- диоритов, гранитов, гранодиоритов, порфиритов. Работы по рекультивации участка общераспространенных полезных ископаемых (песчано-гравийная смесь) планируется провести после завершения добычных работ в 2031-2032 годах. Начало реализации намечаемой рекультивации 01.04.2031 г. Завершение деятельности 31.12.2032г.;

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-жогы 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 Водные ресурсы источников водоснабжения на территории участка работ отсутствуют. Водоснабжение – привозная. Вода будет использоваться только для санитарно-питьевых нужд полевых работ рабочих. Для питья вода будет привозиться автотранспортом в 20 литровых бутылированных канистрах из водных источников ближайших населенных пунктов. На рассматриваемом участке поверхностных и подземных водных источников не обнаружено. Участок рекультивации расположен за пределами водоохраных зон и полос поверхностных водных объектов. При проведении рекультивационных работ негативного влияния на поверхностные и подземные воды рассматриваемой территории не ожидается, мониторинг поверхностных вод во время рекультивационных работ не предусматривается. Сброс сточных вод в поверхностные водоемы при проведении рекультивационных работ не предусматривается. ;
су пайдалану түрлері (жалпы, арнайы, оқшауланған), қажетті судың сапасы (ауыз су, ауыз су емес) Общее, специальное, обособленное водопользование по проектируемому участку не предусматривается. Водоснабжение проектируемого участка привозное. Для обеспечения питьевых нужд персонала будет подвозиться бутилированная питьевая вода заводского приготовления в емкостях из пищевых пластиков объемом 20 л.;

суды тұтыну көлемі Предполагаемый объем водопотребления на хозяйственно-питьевые нужды для данного объекта составит 32,8 м³/год. ;

су ресурстарын пайдалану жоспарланатын операциялар Использование водных ресурсов на проектируемом участке не планируется. Для обеспечения хозяйственно-питьевых нужд персонала будет подвозиться бутилированная питьевая вода заводского приготовления в емкостях из пищевых пластиков объемом 20 л. ;

3) жер қойнауын пайдалану құқығының түрі мен мерзімдері, олардың географиялық координаттары (егер олар белгілі болса) көрсетілген жер қойнауы участкелері На данный участок имеется Акты на право временного возмездного землепользования. Кадастровые номера земельных участков: 03-051-146-288, 03-044-023-256, площадь участков – 59,14га и 4,73га, целевое назначение – добыча песчано-гравийной смеси. Географические координаты месторождения «Алексеевское (участок Южный)»: С.Ш 43°22'50.45", В.Д 77°14'45.16";

4) есімдік 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 Так как территория участка земель с поверхности нарушена добывными работами растительность на рассматриваемом участке рекультивации отсутствует. После проведения рекультивационных мероприятий, рекультивируемая поверхность должна в течении мелиоративного периода застисти местной жароустойчивой растительностью. В районе расположения участка рекультивационных работ редких и исчезающих видов растений и деревьев нет. Древесно-кустарниковая растительность подлежащая вырубке на проектируемом участке отсутствует. Естественные пищевые и лекарственные растения на занимаемой территории отсутствуют. Территория участка работ находится вне территории государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий. Лесные насаждения и деревья на территории участка работ отсутствуют.;

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

жануарлар дүниесін пайдалану көлемі Использование объектов животного мира из природы для реализации намечаемой деятельности не требуется. Участок рекультивации находится под влиянием многокомпонентного антропогенного воздействия, на технологически освоенным добывными работами участка. Путей сезонных миграций и мест отдыха, пернатых и млекопитающих во время миграций на территории расположения участков работ не отмечено. Редких исчезающих видов животных, занесенных в Красную книгу нет.;

жануарлар дүниесін пайдаланудың болжамды орны және пайдалану түрі Использование объектов животного мира из природы для реализации намечаемой деятельности не требуется.;
жануарлар дүниесі объектілерін, олардың бөліктерін, дериваттары мен жануарлардың тіршілік ету өнімдерін сатып алушың өзге де көздерін сатып алу Использование объектов животного мира из природы для реализации намечаемой деятельности не требуется.;
жануарлар дүниесі объектілерін пайдалану жоспарланатын операциялар Использование объектов животного мира из природы для реализации намечаемой деятельности не требуется.;

6) сатып алу көзін, пайдалану көлемдері мен мерзімдерін көрсете отырып, көзделіп отырган қызметті (материалдарды, шикізатты, бұйымдарды, электр және жылу энергиясын) жүзеге асыру үшін қажетті өзге де ресурстарды Теплоснабжение –не предусматривается. Электроснабжение – на период рекультивационных работ не предусматривается. Работы по рекультивации будут проводиться в дневное время суток. Дополнительные материалы сырья и изделия не требуются для ведения рекультивационных работ.;

7) пайдаланылатын табиғи ресурстардың тапшылығына, бірегейлігіне және (немесе) жаңартылмайтындығына байланысты олардың сарқылу тәуекелі жатады При рекультивации участка работ использование природных ресурсов не предусматривается. Задачей настоящего проекта рекультивации является восстановление естественной экосистемы до максимального сходства с экосистемой, существовавшей до проведения операций по недропользованию. .

9. Атмосфераға ластаушы заттардың күтілетін шығарындыларының сипаттамасы: ластаушы заттардың атаулары, олардың қауіптілік сыныптары, шығарындылардың болжамды көлемі, уәкілдемі 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 Ожидаемый перечень нормативов загрязняющих веществ, предполагающих к выбросу в атмосферу: всего 7 наименований (диоксид азота (класс опасности 2)-0,099г/сек; оксид азота (класс опасности 3)-0,016г/сек; углерод (сажа) (класс опасности 3)-0,014г/сек; сера диоксид (класс опасности 3)-0,0104г/сек; оксид углерода (класс опасности 4)-0,096г/сек; керосин (класс опасности отсутствует, ОБУВ-1,2)-0,025г/сек; пыль неорганическая сод.SiO2 от 20-70% (класс опасности 3)-6,46т/год , 0,40207г/сек). Предполагаемый выброс составит 6,46 т/год. Валовые выбросы от двигателей передвижных источников тонна в год (т/год) не нормируются и в общий объем выбросов вредных веществ не включаются. Нормативы выбросов (тонн/год) загрязняющих веществ устанавливаются без учета выбросов от передвижных источников, так как согласно статьи 202 пункта 17 ЭК РК от 2 января 2021 года «Нормативы допустимых выбросов для передвижных источников не устанавливаются». Плата за выбросы загрязняющих веществ от передвижных источников, производится по фактическому расходу топлива. Проектируемый объект не подлежит в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей..

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 сточных вод на поверхностные и подземные воды на проектируемом участке рекультивационных работ не предусматривается, предложения по достижению предельно-допустимых сбросов (ПДС) не требуются. Образующиеся бытовые стоки от рабочего персонала будут собираться в биотуалет заводского изготовления. По мере накопления бытовые стоки с помощью асенизаторной машины будут вывозиться за пределы участка, на ближайшие очистные сооружения сточных вод. Ожидаемый объем водоотведения в период работ от рабочего персонала составит 32,8 м3/год. Производственные стоки отсутствуют. Проектируемый объект не подлежит в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей..

11. Басқару көзделіп отырган 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 Основными отходами, образующимися в период рекультивационных работ участка, будут: твердо-бытовые отходы (ТБО) и отходы обтирочной промасленной ветоши. Предполагаемые твердо-бытовые отходы (ТБО) в количестве – 0,27 тонн/год. Предполагаемые отходы обтирочной промасленной ветоши – 0,0635 тонн/год. Твердые бытовые отходы образуются в процессе хозяйственно-бытовой деятельности персонала. Отходы обтирочной промасленной ветоши образуются в результате обтирки работающей техники на территории участка. Образующиеся твердо-бытовые отходы будут храниться в металлических

контейнерах, установленных на специальной площадке, с последующим вывозом по договорам со специализированными организациями на ближайший организованный полигон ТБО. Отходы обтирочной промасленной ветоши будут собираться в металлические контейнера и по мере их накопления вывозятся по договорам, со специализированными организациями, которые занимаются их утилизацией. Отсутствует возможность превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей..

12. Көзделіп отырган қызметті жүзеге асыру үшін болуы мүмкін рұқсаттардың және осындай рұқсаттарды беру құзыретіне кіретін мемлекеттік органдардың тізбесі - Экологическое разрешение..

13. Экологиялық нормативтермен немесе қоршаған орта сапасының нысаналы көрсеткіштерімен, ал олар болмаған кезде – Гигиеналық нормативтермен салыстыра отырып, көзделіп отырган қызметті жүзеге асыру болжанатын аумақтағы және (немесе) акваториядагы 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 отырган 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) Компоненты окружающей среды территории района характеризуется резко-континентальным климатом. Здесь преобладает сухая жаркая погода с большим количеством безоблачных дней, с периодическими кратковременными грозовыми ливнями, нередко с продолжительными бездождевыми периодами. Лето жаркое, зима холодная, значительными скоростями ветра и частыми метелями. На территории района имеются р. Талгар и многочисленные речки типа Чимбулак, Бельбулак, Катырбулак и т.д. Талгар (каз.Талгар) - река в Талгарском районе Алматинской области. Длина реки – 117 км (вместе с крупнейшим из притоков), площадь её водосборного бассейна - 444 км. Река берёт своё начало с Талгарского ледника, образуется слиянием рек Левый Талгар и Правый Талгар. Впадает в Капчагайское водохранилище. Долина в верхнем течении с высокими отвесными склонами, в нижнем проходит по слабо пересечённой равнине. Растительный мир района определяется высотными зонами. В нижнем поясе до высоты 600 м расположена растительность пустынного типа: полынь, солянки, изень. Выше выражен степной пояс: ковыль, тимофеевка, шиповник, жимолость по долинам рек – яблонево-осиновые леса с примесью черемухи, боярышника. До высоты 2200 м поднимается леса – луговой пояс. Животный мир проектируемого участка представлен преимущественно мелкими грызунами, пресмыкающимися, пернатыми и насекомыми. Особенностью участка является обилие домашних животных, а также хорошо приспособленных для жизни и размножения синантропных видов животных. В геологическом строении Алексеевского месторождения песчано-гравийной смеси (участок «Южный») принимают участие современные отложения. В геоморфологическом отношении месторождение представлено аллювиально-пролювиальными образованиями. Месторождение сложено песчано-гравийными отложениями разведенной мощностью до 56 м. Полезная толща месторождения характеризуется отсутствием сортировки и представляет собой скопления гравия и гальки с включением валунов, особенно в верхней части разреза. Наблюдения за фоновым загрязнением в районе дислокации участка работ отсутствуют. Отсутствует необходимость проведения полевых исследований..

14. Көзделіп отырган 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 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. 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. Будет носить по пространственному масштабу – Локальный характер, по интенсивности – Незначительное. Следовательно, по категории значимости – Воздействие низкой значимости..

15. Қоршаған ортаға трансшекаралық әсер етудің ықтимал нысандарының сипаттамасы, олардың ықтималдығы, ұзақтығы, жиілігі мен қайтымдылығын ескере отырып, олардың сипаты мен күтілетін ауқымы Трансграничное воздействие отсутствует..

16. Қоршаған ортаға қолайсыз әсер етудің ықтимал нысандарының алдын алу, болдырмау және азайту жөніндегі, сондай-ақ оның салдарын жою жөніндегі ұсынылатын шаралар В процессе работ будет соблюдаться законодательство Республики Казахстан, касающиеся охраны окружающей среды. В приоритетном порядке будут соблюдаться: - Предотвращение техногенного засорения земель; -

Тщательная технологическая регламентация по ликвидации карьера; - Техосмотр и техобслуживание автотранспорта и спецтехники; - Упорядоченное движение транспорта и другой техники по территории карьера, разработка оптимальных схем движения; - Сохранение естественных ландшафтов и ликвидация нарушенных земель. - Систематический вывоз мусора..

17. Көрсетілген көзделіп отырган қызметтің мақсаттарына қол жеткізу дің ықтимал баламаларының және оны жүзеге асыру нұсқаларының сипаттамасы (баламалы техникалық және технологиялық шешімдерді және объектінің орналасқан жерін пайдалануды қоса алғанда) Возможные другие альтернативные варианты по данному объекту не предусматривается. Данний вариант проекта по техническим и технологическим решениям является более рентабельным и экологически безопасным. Место расположения проектируемого объекта соответствует всем санитарным и экологическим нормам РК..

Қосымшалар (өтініште көрсетілген мәліметтерді растайтын құжаттар):

- 1) Траншекаралық әсер ету жағдайында: көзделіп отырган қызметтің қоршаған ортаға ықтимал елеулі теріс траншекаралық әсері туралы акпараттың құжаттың электрондық көшірмесі

Белгіленген қызмет бастамашысының басшысы (өзге уәкілетті тұлға):

Ламбакшев С.Г.

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

