

«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

KZ01RYS01427805

30-қаз-25 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:

"Акрес-А" жауапкершілігі шектеулі серіктестігі, 040460, ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ, АЛМАТЫ ОБЛЫСЫ, ЕҢБЕКШІҚАЗАҚ АУДАНЫ, ТҮРГЕН А.О., ТҮРГЕН А., 126 Есептік квартал, № 4 үй, 110740009477, ТҮЛЕПБЕКОВ МЕЙРАМАЛИ ЕСИРКЕПОВИЧ, 87012775623, akres-a@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 Согласно Экологического кодекса РК, Приложения-1, Раздела-2, Пункта 2.5. «Добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год». Рассматриваемый объект «Карьер по добыче и переработки (с дробильно-сортировочным комплексом) песчано-гравийной смеси на месторождении «Тургень-4» участок «Южный», расположенный в Енбекшиказахском районе Алматинской области» относится к общераспространенным полезным ископаемым. Согласно п.7.11, раздел-2, приложения-2 Экологического кодекса РК проектируемый объект относится к объектам II категории. Планируемый объем добычи и переработки песчано-гравийной смеси составит – 300,0 тыс.м3/год или 780,0 тыс.тонн/год. Объемный вес полезного ископаемого в залежи 2,6 т/м3. Ранее по действующему проекту объем добычи по месторождению составлял 390 тыс.тонн/год. В сравнении с предыдущим проектом, объем добычи по измененному плану намечаемой деятельности увеличится на 390 тыс.тонн/год (780 тыс.тонн/год - 390 тыс.тонн/год = 390 тыс.тонн/год). Площадь участка составляет – 12,6705 га. Для данного объекта имеется действующее экологическое разрешение на воздействие за № KZ36VCZ 03165338 от 28.12.2022г. По настоящему заявлению намечаемой деятельности на территории карьера дополнительно предусмотрено установка дробильно-сортировочного комплекса (ДСК), который не был учтен в ранее разработанной экологической проектной документации и на него не установлены нормативы эмиссий. .

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 данного объекта в 2022г уже проводилась Оценка воздействия на окружающую среду по которому было выдано Заключение за № KZ63VVX00165425 от 08.11.2022г. Изменения и дополнения разработаны в связи с увеличением объемов добычи песчано-гравийной смеси (ПГС) и с добавлением на территории карьера дробильно-сортировочного комплекса (ДСК). По настоящему заявлению намечаемой деятельности на территории карьера дополнительно предусмотрено установка дробильно-сортировочного комплекса (ДСК), который не был учтен в ранее разработанной экологической проектной документации и на него не установлены нормативы эмиссий. Планируемый объем добычи и переработки песчано-гравийной смеси по месторождению составит: - 300,0 тыс.м3/год или 780,0 тыс.тонн/год (средний объемный вес ПГС по участку составляет 2,6 тонн/м3). Ранее по действующему проекту объем добычи по месторождению составлял 390 тыс.тонн/год. В сравнении с предыдущим проектом, объем добычи по измененному плану

намечаемой деятельности увеличится на 390 тыс.тонн/год (780 тыс.тонн/год - 390 тыс.тонн/год = 700 тыс.тонн/год). Для данного объекта имеется действующее экологическое разрешение на воздействие за № KZ36VCZ03165338 от 28.12.2022г.;

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 в 2022г для данного объекта выдавалось заключение скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом о необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду за № KZ40VWF00065398 от 12.05.2022г. Изменения и дополнения разработаны в связи с увеличением объемов добычи песчано-гравийной смеси (ПГС) и с добавлением на территории карьера дробильно-сортировочного комплекса (ДСК). По настоящему заявлению намечаемой деятельности на территории карьера дополнительно предусмотрено установка дробильно-сортировочного комплекса (ДСК), который не был учтен в ранее разработанной экологической проектной документации и на него не установлены нормативы эмиссий. .

4. Көзделген қызметті жүзеге асырудың болжамды орны туралы мәліметтер, орынды таңдаудың негіздемесі және басқа орындарды таңдау мүмкіндіктері Согласно акта на земельный участок №2024-2531333 с кадастровым номером 03:044:126:1297, карьер песчано-гравийной смеси «Тургень-4» участок «Южный» расположен в Тургенском сельском округе Енбекшиказахского района Алматинской области, в 750 м западнее от ближайшего населенного пункта с.Каракемер, и в 1200 м севернее с.Тургень. Со всех сторон территорию участка окружают пустыри. Участок территории карьера расположен за пределами населенных пунктов и прилегающих к ним территориям. Координаты расположения участка: 1) С.Ш 43°25'39.0", В.Д 77°36'06.0"; 2) С.Ш 43°25'44.0", В.Д 77°36'04.0"; 3) С.Ш 43°25'47.0", В.Д 77°36'18.0"; 4) С.Ш 43°25'52.0", В.Д 77°36'15.0"; 5) С.Ш 43°25'52.0", В.Д 77°36'34.0"; 6) С.Ш 43°25'41.0", В.Д 77°36'34.0". Ситуационная карта-схема участка расположения прилагается к данному заявлению (см.Приложение Скрининга). Участок добычи, выбран на основании Лицензии на добычу общераспространенных полезных ископаемых за №147 от 10.01.2023г и Акта на земельный участок № 2024-2531333 с кадастровым номером 03:044:126:1297. 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 № ҚР ДСМ-2 от 11 января 2022 года, СЗЗ по производству щебенки, гравия и песка, обогащение кварцевого песка составляет – 500м (приложение-1, раздел-4, пункт-15, подпункт-4). Класс санитарной опасности – II. В радиусе санитарно-защитной зоны селитебная зона (жилые дома) отсутствуют..

5. Объектінің қуатын (өнімділігін), оның болжамды мөлшерін, өнімнің сипаттамасын қоса алғанда, көзделіп отырған қызметтің жалпы болжамды техникалық сипаттамалары Новые нормативы эмиссии производственной деятельности объекта планируются установить с 2026 года по 2033 год включительно. Добычные работы на карьере будут вестись в две смены/сутки, продолжительность одной смены 8 часов, 250 дней в году. Объем добычи и переработки песчано-гравийной смеси составит – 300,0 тыс.м3/год или 780,0 тыс.тонн/год. Объемный вес полезного ископаемого в залежи 2,6 т/м3. Из объема переработки песчано-гравийной смеси, на дробильно-сортировочном комплексе (ДСК) производство инертных материалов составит: песок – 90тыс.тонн/год; отсев – 100тыс.тонн/год; щебень фракции 5-10мм – 100 тыс.тонн/год; щебень фракции 5-20мм – 300тыс.тонн/год; щебень фракции 10-20мм – 100тыс.тонн/год; щебень фракции 20-40мм – 60тыс.тонн/год; ЩГПС (щебеночно-гравийная песчаная смесь) – 30тыс.тонн/год. Для переработки песчано-гравийной смеси, на территории участка карьера предусматриваются: дробильно-сортировочный комплекс (ДСК), открытые склады инертных материалов, весовая, охранный будка, офисное помещение контейнерного типа, столовая, душевая кабина, склады запчастей и инвентаря, ремонтная мастерская. Общая численность работающих – 21 человек. Для условия труда рабочего персонала на участке предусматриваются вагончики контейнерного типа. Площадь участка составляет – 12,6705 га. .

6. Көзделіп отырған қызмет үшін болжанатын техникалық және технологиялық шешімдердің қысқаша сипаттамасы Горно-геологические условия залегания продуктивной толщи, на участке, представляются простыми и благоприятными для разработки открытым способом. Рельеф месторождения сравнительно ровный, со слабым уклоном к северу. Поверхность месторождения перекрыта почвенно- растительным слоем (ПРС). Средняя мощность вскрыши (почвенно-растительный слой) по месторождению составляет не более 0,5 м. Вскрышные породы (почвенно-растительный слой) перемешанный с суглинками, погрузчиком и бульдозером на начальном этапе отработки перемещаются в бурты по периметру карьера. После завершения добычных работ данные породы будут использованы при рекультивации месторождения. Почвенно-растительный слой земли (вскрыша) к отходам производства не относятся. Планом принят следующий порядок ведения горных работ: - снятие и перемещение пород

вскрыши (почвенно-растительного слоя (ПРС)) бульдозером и погрузчиком перемещаются в бурты по периметру карьера; - выемка полезной толщи экскаватором или погрузчиком на автосамосвалы; - с помощью автосамосвалов производится транспортировка полезного ископаемого в приемный бункер дробильно-сортировочного комплекса (ДСК), расположенный на территории карьера; - переработка песчано-гравийной смеси на дробильно-сортировочном комплексе; - складирование переработанных инертных материалов на открытой площадке с последующей погрузкой на автотранспорт; - транспортировка инертных материалов потребителям. Основные параметры вскрытия карьера: - вскрытие и разработка участка будет производиться одним уступом; - высота добычного уступа - до 10м. -

угол рабочего откоса борта 50 градусов; - карьер по объему добычи относится к мелким. На добыче и переработке применяются гидравлический экскаватор и фронтальный погрузчик. В состав ДСК входят: приемный бункер с питателем, дробилка щековая, грохоты – 3 шт, промежуточные бункеры – 2 шт., конусная дробилка, дробилка роторная, классификаторы - 2 шт. и конвейеры. Перевозка материала до потребителей осуществляется автомобильным транспортом грузоподъемностью до 25,0т. На вспомогательных работах по планировке и снятии вскрыши (ПРС) (почвенно-растительный слой) предусматривается бульдозер и погрузчик. Для обеспыливания дорог будет применяться поливочная машина на базе КАМАЗ..

7. Көзделіп отырған қызметті іске асыруды бастаудың және оны аяқтаудың болжамды мерзімдері (объектіні салуды, пайдалануды және кейіннен кәдеге жаратуды қоса алғанда) Работы на карьере планируются произвести с 2026 года по 2033 год включительно. Начало планируемой реализации намечаемой деятельности 1-й квартал 2026г. Завершение деятельности, срок установления нормативов эмиссий до 10.04.2033г. В случае продления срока действия Лицензии на добычу, завершение деятельности карьера будет продлено. Добычные работы на карьере будут вестись в две смены/сутки, продолжительность одной смены 8 часов, 250 дней в году. .

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 Земельный участок месторождения песчано-гравийной смеси «Тургень-4» пространственно приурочено к современным валунно-галечным отложениям. Горно-геологические условия участка довольно простые: пластообразная форма тела полезного ископаемого незначительная мощность вскрышных пород в среднем – 0,5м, сравнительно однородное качество продуктивной толщи, отсутствии внутренней вскрыши, равнинный рельеф поверхности (абсолютные отметки колеблются от 900,1м на юге до 891,5м на севере). Песчано-гравийная смесь, представленная песком – 26,9%, гравием – 50,7% и валунами – 21,2%, практически не сцементирована, легко поддается рыхлению и экскавации. Породы участка по экскавации относятся к III группе, согласно норм радиационной безопасности полезное ископаемое и продукция, получаемая при его переработке, пригодно для строительства зданий и сооружений без ограничений. Площадь участка составляет – 12,6705 га. Целевое назначение: для добычи песчано-гравийной смеси (общераспространенных полезных ископаемых). Работы на карьере планируются произвести с 2026 года по 2033 год включительно. Начало планируемой реализации намечаемой деятельности 1-й квартал 2026г. Завершение деятельности, срок установления нормативов эмиссий до 10.04.2033г. В случае продления срока действия Лицензии на добычу, завершение деятельности карьера будет продлено.;

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 Водоснабжение питьевое будет осуществляться привозной водой, техническая вода для производственных нужд будет осуществляться с реки Тургень. У ТОО «Акрес-А» имеется разрешение на специальное водопользование с р.Тургень за № KZ84VTE00301902 от 04.04.2025г выданное Балхаш-Алакольской бассейновой инспекцией (см.Приложение Скрининга). Согласно согласованию, Балхаш-Алакольской бассейновой инспекции за № KZ46VRC00022225 от 03.02.2025г, рассматриваемый участок карьера расположен в водоохранной зоне (за пределами водоохранной полосы) р.Тургень (см.Приложение Скрининга). Согласно ранее проведенных геологоразведочных работ грунтовые воды до глубины отработки запасов песчано-гравийной смеси не вскрыты. Ситуационная карта-схема участка с водоохранной зоной и полосой по отношению к р.Тургень прилагается к данной заявке (см.Приложение Скрининга).;

су пайдалану түрлері (жалпы, арнайы, окшауланған), қажетті судың сапасы (ауыз су, ауыз су емес) У ТОО «Акрес-А» имеется разрешение на специальное водопользование с р.Тургень за № KZ84VTE00301902 от 04.04.2025г выданное Балхаш-Алакольской бассейновой инспекцией (см.Приложение Скрининга). Водоснабжение питьевое будет осуществляться привозной водой, техническая вода для производственных нужд будет осуществляться с реки Тургень. Для обеспечения хозяйственно-питьевых нужд персонала будет подвозиться бутилированная питьевая вода заводского приготовления в емкостях из пищевых пластиков объемом 20 л. Для технических нужд (на производственные нужды (пескомойка) и обеспыливания дорог) водопотребление предусматривается с.Тургень.;

суды тұтыну көлемі Предполагаемый объем водопотребления для данного объекта составит 190383,01 м3/год, в том числе на хозяйственно-питьевые нужды – 131,25 м3/год, на душевую – 330 м3/год, на производственные нужды (пескомойку) – 189840 м3/год, на обеспыливание дорог территории – 81,76 м3/год.;

су ресурстарын пайдалану жоспарланатын операциялар Водоснабжение питьевое будет осуществляться привозной водой, техническая вода для производственных нужд будет осуществляться с реки Тургень. Для обеспечения хозяйственно-питьевых нужд персонала будет подвозиться бутилированная питьевая вода заводского приготовления в емкостях из пищевых пластиков объемом 20 л. Для технических нужд (на производственные нужды (пескомойка) и обеспыливания дорог) водопотребление предусматривается с. Тургень. У ТОО «Акрес-А» имеется разрешение на специальное водопользование с р.Тургень за № KZ84VTE00301902 от 04.04.2025г выданное Балхаш-Алакольской бассейновой инспекцией (см.Приложение Скрининга).;

3) жер қойнауын пайдалану құқығының түрі мен мерзімдері, олардың географиялық координаттары (егер олар белгілі болса) көрсетілген жер қойнауы учаскелері Добычные работы песчано-гравийной смеси на карьере планируются произвести с 2026 года по 2033 год включительно. В случае продления срока действия Лицензии на добычу, завершение деятельности карьера будет продлено. Географические координаты участка: С.Ш 43°25'39.0", В.Д 77°36'06.0". ;

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 Рассматриваемый район относится к зоне полупустынь. В полупустынях наблюдается сильное изреживание травостоя. Господствующими ассоциациями являются злаково-полынные. В районе расположения участка добычных работ редких и исчезающих видов растений и деревьев нет. Древесно-кустарниковая растительность подлежащая вырубке на проектируемом участке добычи отсутствует. Естественные пищевые и лекарственные растения на занимаемой территории отсутствуют. Необходимость посадки зеленых насаждений в порядке компенсации отсутствует. Территория участка работ находится вне территории государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий Алматинской области. Лесные насаждения и деревья на территории участка добычных работ отсутствуют.;

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

жануарлар дүниесін пайдалану көлемі Район месторождения отнесен – полупустынной зоне. Животный мир рассматриваемого района крайне беден и представлен типичными пустынными формами. Характерными из млекопитающих являются тушканчики, суслики, ушастый еж. Путей сезонных миграций и мест отдыха, пернатых и млекопитающих во время миграций на территории расположения участка работ не отмечено. Редких исчезающих видов животных, занесенных в Красную книгу нет. Использование объектов животного мира из природы для реализации намечаемой деятельности не предусмотрено. ;

жануарлар дүниесін пайдаланудың болжамды орны және пайдалану түрі Использование объектов животного мира из природы для реализации намечаемой деятельности не предусмотрено. ;

жануарлар дүниесі объектілерін, олардың бөліктерін, дериваттары мен жануарлардың тіршілік ету өнімдерін сатып алудың өзге де көздерін сатып алу Использование объектов животного мира из природы для реализации намечаемой деятельности не предусмотрено. ;

жануарлар дүниесі объектілерін пайдалану жоспарланатын операциялар Использование объектов животного мира из природы для реализации намечаемой деятельности не предусмотрено. ;

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 Теплоснабжение – не предусматривается. Электроснабжение – от дизельного генератора. Дополнительные материалы сырья и изделия не требуются для ведения работ.;

7) пайдаланылатын табиғи ресурстардың тапшылығына, бірегейлігіне және (немесе)

жаңартылмайтындығына байланысты олардың сарқылу тәуекелі жатады. По истечении срока эксплуатации Лицензии добычных работ (в течении 2026-2033гг) на участке будут извлечены общераспространенные полезные ископаемые (песчано-гравийная смесь) в количестве 2400 тыс.м3 или 6240 тыс.тонн/год..

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 Перечень загрязняющих веществ, предполагающих к выбросу в атмосферу: всего 14 наименований (железо оксиды (класс опасности 3)-0,02т/год, марганец и его соединения (класс опасности 2)-0,001т/год, диоксид азота (класс опасности 2)-0,7т/год, оксид азота (класс опасности 3)-0,8т/год, углерод (сажа) (класс опасности 3)-0,1т/год, сера диоксид (класс опасности 3)-0,2т/год, сероводород-0,01т/год, оксид углерода (класс опасности 4)-0,7т/год, Фтористые газообразные соединения (класс опасности 2)-0,001т/год, проп-2-ен-1-аль (класс опасности 2)-0,03т/год, формальдегид (класс опасности 2)-0,03т/год, масло минеральное нефтяное (класс опасности отсутствует ОБУВ-0,05)-0,02т/год, алканы C 12-19 (класс опасности 4)-0,6т/год, пыль неорганическая сод.SiO₂ от 20-70% (класс 3)-41т/год). Предполагаемый выброс по участку составит 44,212 т/год. 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 работ не предусматривается, предложения по достижению предельно-допустимых сбросов (ПДС) не требуются. Образующиеся бытовые стоки от рабочего персонала будут собираться в выгребной бетонированный гидроизоляционную яму, объемом 4,5м3. По мере накопления бытовые стоки с помощью ассенизаторной машины будут вывозиться за пределы участка карьера, на ближайшие очистные сооружения сточных вод. Ожидаемый объем водоотведения в период работ от рабочего персонала составит 131,25 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 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 Основными отходами образующимися в период производственных работ будут: твердо-бытовые отходы (ТБО), отходы промасленной ветоши, огарки сварочных электродов, отработанные масляные фильтры, отработанное моторное масло, отработанные аккумуляторные батареи, отработанные автошины, шламы с отстойника накопителя (илистый осадок в виде мелких частиц, образующийся при отстаивании или фильтрации жидкости). Твердо-бытовые отходы (ТБО) в количестве – 1,079 тонн/год. Отходы обтирочной промасленной ветоши – 0,127 тонн/год. Огарки сварочных электродов - 0,0023тонн/год. Отработанные масляные фильтры - 0,12тонн/год. Отработанное моторное масло – 5,81 тонн/год. Отработанные аккумуляторные батареи – 0,12тонн/год. Отработанные автошины – 2,49тонн/год. Шламы с отстойника накопителя – 3900тонн/год. 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, огарки сварочных электродов, отработанные масляные фильтры, отработанное моторное масло, отработанные аккумуляторные батареи, отработанные автошины будут собираются по раздельности в металлические контейнера и по мере их накопления вывозятся по договорам со специализированными организациями которые занимаются их утилизацией. После осаждения пыли и грязи на дне отстойника накопителя образуется шлам (илистый осадок в виде мелких частиц, образующийся при отстаивании или фильтрации жидкости). Периодический шлам из отстойника с помощью колесного погрузчика или экскаватора вынимается и грузится на автосамосвал, затем вывозиться за пределы участка для строительных нужд потребителям (используются для засыпки котлован, ям, канав и выравнивание строительных площадок). Все образующиеся отходы на территории складироваться временно, не более 6 месяцев. Почвенно-растительный слой земли (вскрыша) к отходам производства не относятся. После завершения добычных работ почвенно-растительный слой земли будут

использованы для рекультивации месторождения. Отсутствует возможность превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей..

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

13. Экологиялық нормативтермен немесе қоршаған орта сапасының нысаналы көрсеткіштерімен, ал олар болмаған кезде – Гигиеналық нормативтермен салыстыра отырып, көзделіп отырған қызметті жүзеге асыру болжанатын аумақтағы және (немесе) акваториядағы қоршаған орта компоненттерінің ағымдағы жай-күйінің қысқаша сипаттамасы; егер бастамашыда осындай болса, фондық зерттеулердің нәтижелері; далалық зерттеулер жүргізу қажеттілігі немесе қажеттілігінің жоқтығы туралы қорытынды (фондық зерттеулер нәтижелері болмаған немесе жеткіліксіз болған, көзделіп отырған қызметті жүзеге асыратын жерде тарихи ластану объектілерін, бұрынғы әскери полигондарды және басқа да объектілерді қоса алғанда, қоршаған ортаға әсері зерттелмеген немесе жеткілікті зерттелмеген объектілердің болуы) 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. Гидрографическая сеть района представлена многочисленными протоками на конусе реки Тургень, которая берет свое начало в горах Заилийского Алатау. Питание рек смешанное: в весенне-летний период за счет таяния снегов и льдов, в осенний период за счет атмосферных осадков. Турген (также Тургень, каз.Түрген) - один из левых притоков реки Или. Длина реки достигает 90 километров, площадь водосбора составляет 905 км², среднегодовой расход воды в русле в среднем течении - 7,0 метров в секунду. Ныне в полноводные годы впадает в Капчагайское водохранилище. В маловодные теряется в собственном конусе выноса. Бассейн реки в свой состав включает Енбекшиказахский район, Алматинская область. Грунтовые воды приурочены к водоносным комплексам четвертичных аллювиально-пролювиальных отложений предгорных шлейфов. В пределах -предгорной-наклонной равнины грунтовые воды не распространены повсеместно. Питание грунтовых вод обусловлено инфильтрацией атмосферных осадков, подтоком из зоны выклинивания, окаймляющей предгорные шлейфы. Грунтовые воды на рассматриваемом участке работ не вскрыты. 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. Месторождение песчано-гравийной смеси «Тургень-4» пространственно приурочено к современным валунно-галечным отложениям. Горно-геологические условия участка довольно простые: пластообразная форма тела полезного ископаемого незначительная мощность вскрышных пород в среднем – 0,5м, сравнительно однородное качество продуктивной толщи, отсутствии внутренней вскрыши, равнинный рельеф поверхности (абсолютные отметки колеблются от 900,1м на юге до 891,5м на севере). Наблюдения за фоновым загрязнением в районе дислокации участка работ отсутствуют. Отсутствует необходимость проведения полевых исследований..

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 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 добычи будет соблюдаться законодательство Республики Казахстан, касающиеся охраны окружающей среды. В приоритетном порядке будут соблюдаться: - Предотвращение техногенного засорения земель; -

Тщательная технологическая регламентация по отработке карьера; - Техосмотр и техобслуживание автотранспорта и спецтехники; - Упорядоченное движение транспорта и другой техники по территории карьера, разработка оптимальных схем движения; - Орошение пылящей дорожной поверхности, использование поливомоечных машин для подавления пыли; - По окончании работы карьера производится сглаживание бортов карьера и создание безопасного ландшафта; - Сохранение естественных ландшафтов и рекультивация нарушенных земель и иных геоморфологических структур. - Проведение технических мероприятий по борьбе с эрозией грунтов и для задержания твердого стока, содержащего загрязняющие вещества; - Систематический вывоз мусора; - После окончания проведения добычных работ недропользователю провести рекультивацию земель, нарушенных горными выработками. . Разработать проект рекультивации и согласовать с уполномоченными органами в области охраны окружающей среды. .

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 другие альтернативные варианты по данному объекту не предусматривается. Данный вариант проекта по техническим и технологическим решениям является более рентабельным и экологически безопасным. Место расположение проектируемого объекта соответствует всем санитарным и экологическим нормам РК..

Қосымшалар (өтініште көрсетілген мәліметтерді растайтын құжаттар):

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

Белгіленген қызмет бастамашысының басшысы (өзге уәкілетті тұлға):

Тулепбеков М.Е.

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



