

«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

KZ19RYS01216991

20-мау-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:

"ES SynErgy" жауапкершілігі шектеулі серіктестігі, A15D6C0, ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ, АЛМАТЫ ҚАЛАСЫ, БОСТАНДЫҚ АУДАНЫ, Орбита-4 Шағын ауданы, № 16 үй, 48 Пәтер, 240240028015, ЩЕРБАКОВ СТАНИСЛАВ АЛЕКСАНДРОВИЧ, 87012775623, Kuzubayev.T@gmail.com

атауы, орналасқан жерінің мекенжайы, бизнес-сәйкестендіру нөмірі, бірінші басшы туралы деректер, телефоны, электрондық поштасының мекенжайы.

2. Қазақстан Республикасы Экология кодексінің (бұдан әрі – Кодекс) 1-қосымшасына сәйкес көзделіп отырған қызмет түрлерінің жалпы сипаттамасы және олардың сыныптамасы Согласно Экологического кодекса РК, Приложения-1, Раздела-2, Пункта 2.5. «Добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год». Производственная база ТОО «ES SynErgy» предназначена для производства щебенки, гравия и песка, путем переработки строительного камня на дробильно-сортировочном комплексе (общераспространенных полезных ископаемых). Согласно п.7.11, раздел-2, приложения-2 Экологического кодекса РК проектируемый объект «Производственная база ТОО «ES SynErgy» расположенный на землях административно-территориального подчинения г. Конаев Алматинской области» относится к объектам II категории. Объем переработки общераспространенных полезных ископаемых (строительного камня) составляет – 800 тыс.тонн/год..

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 оценка воздействия на окружающую среду для данного объекта не проводилась;

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 для данного объекта не выдавалось..

4. Көзделген қызметті жүзеге асырудың болжамды орны туралы мәліметтер, орынды таңдаудың негіздемесі және басқа орындарды таңдау мүмкіндіктері Производственная база по переработке строительного камня (производство щебенки) расположена на землях административно-территориального подчинения г.Конаев Алматинской области, в 7,5 км северо-западнее от ближайшего населенного пункта г.Конаев. В радиусе санитарно-защитной зоны (СЗЗ) 500 метров от производственной базы отсутствуют селитебная зона (жилые дома). Производственный объект расположен за пределами населенных пунктов. Со всех сторон территорию участка окружают горные массивы. 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. Участок

производственной базы, выбран на основании кадастрового паспорта объекта недвижимости, с кадастровым номером: 03-055-034-004, с площадью земельного участка – 50 га. Целевое назначение земельного участка – для размещения дробильно-сортировочного комплекса. .

5. Объектінің қуатын (өнімділігін), оның болжамды мөлшерін, өнімнің сипаттамасын қоса алғанда, көзделіп отырған қызметтің жалпы болжамды техникалық сипаттамалары Производственная база ТОО «ES SynErgy» предназначена для производства щебенки, гравия и песка, путем переработки строительного камня на дробильно-сортировочном комплексе (общераспространенных полезных ископаемых). Режим работы производственной базы – 270 дней в году. Объем переработки общераспространенных полезных ископаемых (строительного камня) составляет – 800 тыс.тонн/год. Из объема переработки строительного камня, производство составит: - песок 0-5мм – 120тыс.тонн/год; - щебень фракции 5-10мм – 120тыс.тонн /год; - щебень фракции 5-20мм – 120тыс.тонн/год; - щебень фракции 10-20мм – 120тыс.тонн/год; - щебень фракции 20-40мм – 120тыс.тонн/год; - щебень фракции 25-60мм – 120тыс.тонн/год; - глинистая песчано-щебеночная смесь – 80тыс.тонн/год. Для переработки строительного камня, на территории участка производственной базы предусматриваются: дробильно-сортировочный комплекс (ДСК), открытые склады инертных материалов, весовая, общежития контейнерного типа, охранная будка и офисное помещение контейнерного типа, столовая, душевая кабина, склады запчастей и инвентаря, ремонтная мастерская, склад ГСМ. Общая численность работающих – 20 человек. Для условия труда рабочего персонала на участке работ предусматриваются вагончики контейнерного типа. Общая площадь земельного участка составляет – 50,0 га. .

6. Көзделіп отырған қызмет үшін болжанатын техникалық және технологиялық шешімдердің қысқаша сипаттамасы Для переработки строительного камня, на территории участка производственной базы предусматриваются: дробильно-сортировочный комплекс (ДСК), открытые склады инертных материалов, весовая, общежития контейнерного типа, охранная будка и офисное помещение контейнерного типа, столовая, душевая кабина, склады запчастей и инвентаря, ремонтная мастерская, склад ГСМ. Дробильно-сортировочный комплекс (ДСК) марки ДСК PF350, фирмы Jiangsu Pengfei Group Co. Ltd., производство КНР. Производительность ДСУ: 350тонн/час или 800 тыс.тонн/год готовой продукции. В состав ДСК входят: - Приемный бункер накопитель, - электромагнитный питатель, - вибрационный питатель, (равномерно подает сырье в щековую дробилку) - щековая дробилка; - конусная дробилка; - роторная дробилка; - вибрационное сито (виброгрохот) 2шт; - ленточные конвейеры – 1шт; - разделитель материала (разделяет сырье на два виброгрохота). К основным технологическим процессам переработки строительного камня относятся дробление и грохочение. В качестве сырья используется строительный камень, доставляемый автосамосвалами из ближайших карьеров по добыче строительного камня. Строительный камень будут доставлять автосамосвалами на отвал сырья территории участка промбазы. Технологическая схема получения щебня: Из отвала сырье с помощью погрузчика погружается в приемный бункер ДСК, из приемного бункера поступает на вибрационный питатель, на вибрационном питателе сырье очищается от глинистой песчано-щебеночной смеси. Этот материал далее по конвейерной ленте поступает на склад глинистой песчано-щебеночной смеси (этот материал далее будет применяется для строительства дорог). Далее сырье из вибрационного питателя поступает в щековую дробилку, из щековой дробилки с помощью ленточного конвейера поступает на переработку в конусную дробилку, и роторную дробилку. После дробления размельченный материал поступает на разделитель материала, где производится разделения сырья на два виброгрохота. На первом виброгрохоте производится сортировка материала на фракции <40мм, 20-40мм, 10-20мм, 5-10 мм, и 0-5мм. Из них фракции <40мм снова с помощью конвейерной ленты поступает в роторную дробилку, на повторные измельчения щебня до требуемого размера. Из роторной дробилки снова в разделитель сырья, это процесс циклический, и производится до полного измельчения сырья требуемого размера. На втором виброгрохоте производится сортировка материала на фракции <60мм, 25-60мм, и 5-20мм. Из них фракции <60мм снова с помощью конвейерной ленты поступает в роторную дробилку, на повторные измельчения щебня до требуемого размера. Из роторной дробилки снова в разделитель сырья, это процесс циклический, и производится до полного измельчения сырья требуемого размера. С помощью конвейерных лент готовый материал складировается на открытую площадку отдельно по фракциям: 0-5мм, 5-10мм, 5-20мм, 10-20мм, 20-40мм, 25-60мм, и глинистая песчано-щебеночная смесь. Со складов готовой продукции готовые материалы с помощью погрузчика и экскаватора погружаются в автосамосвалы и транспортируются потребителям. .

7. Көзделіп отырған қызметті іске асыруды бастаудың және оны аяқтаудың болжамды мерзімдері (объектіні салуды, пайдалануды және кейіннен кәдеге жаратуды қоса алғанда) Производственные работы на объекте планируются начать в 2025 году. Начало планируемой реализации намечаемой деятельности 3 квартал 2025г. Предположительное завершение деятельности эксплуатации объекта - не ограничен. Нормативы эмиссий устанавливаются на срок не более 10 лет. Режим работы производственной базы – 270 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 В орографическом отношении описываемый район рассматриваемого земельного участка представляет собой предгорную эрозионно-аккумулятивную равнину, простирающуюся от хребта Заилийский Алатау к Илийской впадине. Рельеф района, в целом, полого-волнистый, осложненный небольшими холмистыми возвышенностями, неглубокими сухими логами и промоинами овражного типа. В геологическом строении земельный участок представлен эффузивными породами, слагающие участок к флюидалным липаритовым порфирам четвертой фазы внедрения верхнепермского возраста, они прорывают образование карбона. Поверхность участка повсеместно покрыта почвенно-растительным слоем мощностью до 0,4м перемешанным с супесью. Общая площадь земельного участка составляет – 50,0 га. Целевое назначение участка: для размещения дробильно-сортировочного комплекса. Производственные работы планируются начать в 2025 году. Начало планируемой реализации намечаемой деятельности 3-й квартал 2025г. Сроки использования деятельности эксплуатации объекта - не ограничен. Нормативы эмиссий устанавливаются на срок не более 10 лет.;

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 Водные ресурсы источников водоснабжения на территории участка работ отсутствуют. Водоснабжение – привозная. Водоснабжение питьевое и техническое будет осуществляться привозной водой из ближайших населенных пунктов. На рассматриваемом участке поверхностных водных источников не обнаружено. Участок работ расположен за пределами водоохраных зон и полос поверхностных водных объектов. Подземные воды на рассматриваемом участке работ не встречены. На рассматриваемом участке поверхностных водных источников не обнаружено. Согласно представленной схеме выданным отделом г .Конаев по регистрации и земельному кадастру филиала НАО «Государственная корпорация « Правительство для граждан по Алматинской области». Выше указанная схема прилагаются к данному заявлению скрининга (см.Приложения).;

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 хозяйственно-питьевых нужд персонала будет подвозиться бутилированная питьевая вода заводского приготовления в емкостях из пищевых пластиков объемом 20 л. Для технических нужд (обеспыливания дорог) вода будет доставляться водовозами на базе КАМАЗ-43118.;

суды тұтыну көлемі Предполагаемый объем водопотребление для данного объекта составит 621,76 м3/год, в том числе на хозяйственно-питьевые нужды – 135 м3/год, на душевую – 405 м3/год, на обеспыливание дорог территории – 81,76 м3/год.;

су ресурстарын пайдалану жоспарланатын операциялар Использование водных ресурсов на проектируемом участке не планируется. Водоснабжение проектируемого участка привозное из ближайших населенных пунктов. Для обеспечения хозяйственно-питьевых нужд персонала будет подвозиться бутилированная питьевая вода заводского приготовления в емкостях из пищевых пластиков объемом 20 л. Для технических нужд (обеспыливания дорог) вода будет доставляться водовозами на базе КАМАЗ-43118.;

3) жер қойнауын пайдалану құқығының түрі мен мерзімдері, олардың географиялық координаттары (егер олар белгілі болса) көрсетілген жер қойнауы учаскелері Намечаемая деятельность не является объектом недропользования, использование участков недр не предусматривается. ;

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 работ редких и исчезающих видов растений и деревьев нет. Древесно-кустарниковая растительность подлежащая вырубке на проектируемом участке работ 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 – к полупустынной зоне. Животный мир рассматриваемого района крайне беден и представлен типичными пустынными формами. Характерными из млекопитающих являются тушканчики, суслики, ушастый еж. Путь 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 – от электрических обогревателей. Электроснабжение – предусматривается от существующих электросетей. В случае необходимости будет применяться дизельный генератор. Для производства щебня и песка потребуется строительный камень в объеме – 800 тыс. тонн/год. Дополнительные материалы сырья и изделия не требуются для ведения работ.;

7) пайдаланылатын табиғи ресурстардың тапшылығына, бірегейлігіне және (немесе) жаңартылмайтындығына байланысты олардың сарқылу тәуекелі жатады Риск истощения природных ресурсов на территории объекта в период эксплуатации - низкие. .

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 основных загрязняющих веществ, предполагающих к выбросу в атмосферу: всего 15 наименований (оксид железа (класс опасности 3)-0,03т/год, оксид марганца (класс опасности 2)-0,001т/год, диоксид азота (класс опасности 2)-0,2т/год, оксид азота (класс опасности 3)-0,3т/год, углерод (сажа) (класс опасности 3)-0,06т/год, сера диоксид (класс опасности 3)-0,15т/год, сероводород (класс опасности 2)-0,0001т/год, оксид углерода (класс опасности 4)-0,3т/год, фтористые газообразные соединения (класс опасности 2)-0,0001т/год, проп-2-ен-1-аль (класс опасности 2)-0,0144т/год, формальдегид (класс опасности 2)-0,0144т/год, керосин (класс опасности отсутствует (ОБУВ-1,2))-0,0001т/год, масло минеральное нефтяное (класс опасности отсутствует (ОБУВ-0,05))-0,0001т/год, алканы C12-19 (класс опасности 4)-0,4т/год, пыль неорганическая сод. SiO₂ от 20-70% (класс 3)-34,9т/год). Общий предполагаемый выброс составит 36,3702 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 рассматриваемом земельном участке работ производственной базы не предусматривается, предложения по достижению предельно-допустимых сбросов (ПДС) не требуются. Образующиеся бытовые стоки от рабочего персонала будут собираться в гидроизоляционный выгреб. По мере накопления бытовые стоки с помощью ассенизаторной машины будут вывозиться за пределы участка промбазы, на ближайшие очистные сооружения сточных вод. Ожидаемый объем водоотведения в период работ от рабочего персонала составит 135 м³/год. 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. Твердо-бытовые отходы (ТБО) в количестве – 1,11 тонн/год. Отходы обтирочной промасленной ветоши – 0,127 тонн/год. Огарки сварочных электродов - 0,0015тонн/год. Отработанные масляные фильтры - 0,12тонн/год. Отработанное моторное масло – 0,5 тонн/год. Отработанные аккумуляторные батареи – 0,6тонн/год. Отработанные автошины – 2,49тонн/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. Все образующиеся отходы на территории складировются временно, не более 6 месяцев. 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 и продолжительная с устойчивым снежным покровом, значительными скоростями ветра и частыми метелями. Гидрографическая сеть района представлена рекой Или. Основными факторами формирования поверхностного стока являются природно-климатические условия, которые на прямую зависят от рельефа местности, характера питания рек и количественного соотношения элементов водного баланса, что определяется, главным образом, высотным и орографическим положением водосбора. Или - крупнейший приток озера Балхаш, образуется из двух небольших речек -Текеса и Кунгеса , в основном формирующих свой сток на территории Китая. При впадении в озеро Балхаш река Или образует обширную дельту 8000 км². Общая длина реки Или - 950 км, площадь водосбора к створу гидроузла -113000 км², в устье - 131500 км². Водный режим реки Или определяется питанием, которое осуществляется за счет таяния снегов и ледников в горной части бассейна и выпадением жидких осадков. В связи с этим гидрограф реки Или имеет четко выраженный многопиковый характер. Средний многолетний расход реки Или в створе ГЭС 470 м³/сек, к вершине дельты расход практически не изменяется. 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, тимopheевка, 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 орографическом отношении описываемый район рассматриваемого земельного участка представляет собой предгорную эрозионно-аккумулятивную равнину, простирающуюся от хребта Заилийский Алатау к Илийской впадине. Рельеф района, в целом, полого-волнистый, осложненный небольшими холмистыми возвышенностями, неглубокими сухими логами и промоинами овражного типа. В геологическом строении земельный участок представлен эффузивными породами, слагающие участок к флюидальным липаритовым порфирам четвертой фазы внедрения верхнепермского возраста, они прорывают образование карбона. Поверхность участка повсеместно покрыта почвенно-растительным слоем мощностью до 0,4м

перемешанным с супесью. 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 работ будет соблюдаться законодательство Республики Казахстан, касающиеся охраны окружающей среды. В приоритетном порядке будут соблюдаться: - Предотвращение техногенного засорения земель; - Тщательная технологическая регламентация производственных работ; - Уборка территории от отходов и передача их специализированным предприятиям; - Установка на площадке герметичных контейнеров для сбора отходов - Техосмотр и техобслуживание автотранспорта и спецтехники; - Упорядоченное движение транспорта и другой техники по территории участка, разработка оптимальных схем движения; -

Орошение пылящей дорожной поверхности, использование поливочных машин для подавления пыли; - Систематический вывоз мусора..

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):

Щербаков С.А.

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



