

KZI9RYS01216991

20.06.2025 г.

Заявление о намечаемой деятельности

1. Сведения об инициаторе намечаемой деятельности:
для физического лица:

фамилия, имя, отчество (если оно указано в документе, удостоверяющем личность), адрес места жительства, индивидуальный идентификационный номер, телефон, адрес электронной почты;

для юридического лица:

Товарищество с ограниченной ответственностью "ES SynErgy", A15D6C0, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, Г. АЛМАТЫ, БОСТАНДЫКСКИЙ РАЙОН, Микрорайон Орбита-4, дом № 16, Квартира 48, 240240028015, ЩЕРБАКОВ СТАНИСЛАВ АЛЕКСАНДРОВИЧ, 87012775623, Kuzubayev.T@gmail.com

наименование, адрес места нахождения, бизнес-идентификационный номер, данные о первом руководителе, телефон, адрес электронной почты.

2. Общее описание видов намечаемой деятельности, и их классификация согласно приложению 1 Экологического кодекса Республики Казахстан (далее - Кодекс) 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. В случаях внесения в виды деятельности существенных изменений:
описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее была проведена оценка воздействия на окружающую среду (подпункт 3) пункта 1 статьи 65 Кодекса) Ранее оценка воздействия на окружающую среду для данного объекта не проводилось.;
описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее было выдано заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду (подпункт 4) пункта 1 статьи 65 Кодекса) Ранее заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности для данного объекта не выдавалось..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест 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. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции 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 – 120 тыс.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. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности 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 – 11шт; - 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, 5-10мм, 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 складывается на открытую площадку раздельно 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. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) 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. Описание видов ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности, включая строительство, эксплуатацию и постутилизацию объектов (с указанием предполагаемых качественных и максимальных количественных характеристик, а также операций, для которых предполагается их использование):

1) земельных участков, их площадей, целевого назначения, предполагаемых сроков использования 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. 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) водных ресурсов с указанием: предполагаемого источника водоснабжения (системы централизованного водоснабжения, водные объекты, используемые для нецентрализованного водоснабжения, привозная вода), сведений о наличии водоохранных зон и полос, при их отсутствии – вывод о необходимости их установления в соответствии с законодательством Республики Казахстан, а при наличии – об установленных для них запретах и ограничениях, касающихся намечаемой деятельности 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 водоохранных 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).;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) 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.;

объемов потребления воды 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.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов 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) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Намечаемая деятельность не является объектом недропользования,

использование участков недр не предусматривается. ;

4) растительных ресурсов с указанием их видов, объемов, источников приобретения (в том числе мест их заготовки, если планируется их сбор в окружающей среде) и сроков использования, а также сведений о наличии или отсутствии зеленых насаждений в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, необходимости их вырубки или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации 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) видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием :

объемов пользования животным миром 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. 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. ;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Использование объектов животного мира из природы для реализации намечаемой деятельности не предусмотрено. ;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Использование объектов животного мира из природы для реализации намечаемой деятельности не предусмотрено. ;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Использование объектов животного мира из природы для реализации намечаемой деятельности не предусмотрено. ;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования 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) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Риск истощения природных ресурсов на территории объекта в период эксплуатации - низкие. .

9. Описание ожидаемых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы выбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденными уполномоченным органом (далее – правила ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей) Перечень основных загрязняющих веществ, предполагающих выброс 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. Описание сбросов загрязняющих веществ: наименования загрязняющих веществ, их классы

опасности, предполагаемые объемы сбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей 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. Описание отходов, управление которыми относится к намечаемой деятельности: наименования отходов, их виды, предполагаемые объемы, операции, в результате которых они образуются, сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей 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 складироваться временно, не более 6 месяцев. Отсутствует возможность превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений - Экологическое разрешение на воздействие..

13. Краткое описание текущего состояния компонентов окружающей среды на территории и (или) в акватории, на которых предполагается осуществление намечаемой деятельности, в сравнении с экологическими нормативами или целевыми показателями качества окружающей среды, а при их отсутствии – с гигиеническими нормативами; результаты фоновых исследований, если таковые имеются у инициатора; вывод о необходимости или отсутствии необходимости проведения полевых исследований (при отсутствии или недостаточности результатов фоновых исследований, наличии в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности объектов, воздействие которых на окружающую среду не изучено или изучено недостаточно, включая объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны и другие объекты) 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 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. Наблюдения за фоновым загрязнением в районе дислокации участка работ отсутствуют. Отсутствует необходимость проведения полевых исследований..

14. Характеристика возможных форм негативного и положительного воздействий на окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости, предварительная оценка их существенности 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. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Трансграничное воздействие отсутствует..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий 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. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) 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..

- 1) В случае трансграничных воздействий: электронную копию документа, содержащего информацию о возможных существенных негативных трансграничных воздействиях намечаемой деятельности на окружающую среду

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):
Щербаков С.А.

подпись, фамилия, имя, отчество (при его наличии)

