

KZ22RYS00154690

14.09.2021 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 "СТС-1", 100001, Республика Казахстан, Карагандинская область, Караганда Г.А., Октябрьская р.а., Октябрьский район, Учетный квартал 102, строение № 17, 180140014414, БЕЙСЕГЕРИМОВ АРТУР СЕРИКОВИЧ, 499-430,87076478024, n_brinosch@mail.ru
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) ТОО "СТС-1" планирует разработку запасов угля пласта К10 открытым способом на площади горного отвода ТОО «СТС-1» участок № 3. Площадь горного отвода ТОО "СТС-1" составляет 6,39 км². Площадь планируемого земельного участка для добычи потерь угля составляет составляет 17,2652 га. Вид деятельности добыча угля открытым способом..

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) -;

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) -.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Выбор места осуществления намечаемой деятельности обоснован наличием горного отвода прилегающего ТОО «СТС-1», который расположен на площади списанных запасов пластов К10 и К12 погашенных шахт №18 «Основная», №18 бис, №26 бис, № 31 бис, №№1,2 (на части площади бывшей шахты «Северная»). Участок открытых горных работ № 3 по административному делению относится к Октябрьскому району г. Караганды. В непосредственной близости (4 км) находится жилой массив Майкудук. В 2 км к востоку проходит железнодорожная магистраль Алматы–Караганда–Нур-Султан. В юго-восточной части участка расположен действующий завод им. Пархоменко. Город Караганда расположен на железнодорожной магистрали Петропавловск–Алматы, которая дает выход карагандинскому углю на Урал, промышленные районы Казахстана и в республики Средней Азии. Планом горных работ по разработке запасов угля пласта К10 предусмотрена отработка пласта К10 открытым способом. Площадь действующего горного отвода ТОО «СТС-1» – 6,39 км². Глубина открытой отработки - до горизонта +485 м. Площадь земельного участка для намечаемой деятельности составляет составляет

17,2652 га..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции В соответствии с техническим заданием на проектирование планом горных работ принята проектная мощность участка открытых горных работ № 3, равная 130,0 тыс. тонн угля в год. Эксплуатация участка открытых горных работ, исходя из подсчитанных промышленных запасов товарного угля и проектной мощности, предполагается в течении 2-х календарных лет, в период с IV квартала 2021 года по IV квартал 2023 года. Режим открытых горных работ выполнен на рентабельную глубину отработки – до нижней границы околоштрекового целика гор. + 485,0 м. С целью соблюдения оптимального соотношения времени труда и отдыха, наиболее полного использования горно-транспортного оборудования, учитывая задание на выполнение плана, предусматривается режим работы - 300 рабочих дней. Количество смен в сутки – 2, добычные, ремонтные и вспомогательные работы ведутся в одну дневную смену. Продолжительность смены - 12 часов. На период строительства разреза планом предусматривается освоение проектной мощности в объеме 130,0 тыс. т. угля в год. Горно-геологические условия участка открытой отработки № 3 предопределили применение транспортной системы отработки с вывозом пород вскрыши в выработанное пространство и во внутренний отвал. Уголь не хранится на промплощадке, а вывозится на склад сторонней организации..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Порядок отработки определен горно-геологическими условиями залегания пластов и технологией ведения горных работ (применение одноковшовых экскаваторов, бульдозера на зачистке, автомобильного транспорта). Первоначально будет обрабатываться восточная часть поля. Отработка будет производиться от выходов пластов под наносы по падению максимально до отметки +485,0 м. Опыт открытой отработки в Карагандинском угольном бассейне на выходах угольных пластов показывает высокую вероятность возникновения оползневых явлений по почве пласта из-за наличия в ней слабых аргиллитов. В целях недопущения оползневых явлений, планом предусматривается выемку горной массы производить от выходов пластов под наносы по почве пласта максимально до нижней отметки околоштрекового целика горизонта +485,0м. Отработка добычных и вскрышных уступов предусмотрена горизонтальными слоями высотой, равной оптимальной глубине черпания экскаватора – до 5,0 м, без применения БВР. Подготовка новых горизонтов выполняется по мере отработки нижнего добычного уступа ..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) В соответствии с техническим заданием на проектирование принята проектная мощность участка открытых горных работ № 3, равная 130,0 тыс. тонн угля в год. Эксплуатация участка открытых горных работ, исходя из подсчитанных промышленных запасов товарного угля и проектной мощности, будет производиться в течении 2-х календарных лет, в период с IV квартала 2021 года по IV квартал 2023 года. Режим открытых горных работ выполнен на рентабельную глубину отработки – до нижней границы околоштрекового целика гор. + 485,0 м..

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 Площадь планируемого земельного участка для планируемой добычи потерь угля составляет составляет 17,2652 га. Целевое назначение: добыча потерь угля на полях погашенных шахт №18 "Основная" и №18-бис. Эксплуатация участка открытых горных работ, исходя из подсчитанных промышленных запасов товарного угля и проектной мощности, будет производиться в течении 2-х календарных лет, в период с IV квартала 2021 года по IV квартал 2023 года. ;

2) водных ресурсов с указанием: предполагаемого источника водоснабжения (системы централизованного водоснабжения, водные объекты, используемые для нецентрализованного водоснабжения, привозная вода), сведений о наличии водоохраных 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 Источником питьевого водоснабжения является привозная бутилированная вода. Питьевая вода используется на хозяйственно-питьевые нужды. Бытовое обслуживание работников разреза предусмотрено на существующих объектах ТОО «СТС-1». Вода на

питьевые и хозяйственно-бытовые нужды должна соответствовать Санитарным правилам «Санитарно-эпидемиологические требования к водоемким объектам, местам водозабора для хозяйственно-питьевых целей, хозяйственно-питьевому водоснабжению и местам культурно-бытового водопользования и безопасности водных объектов», утвержденных приказом Министра национальной экономики РК от 16.03.2015 г. №209. В соответствии с требованиями п.28 Технического регламента «Общие требования к пожарной безопасности», утвержденного приказом Министра внутренних дел Республики Казахстан от 23 июня 2017 г. №439, «Для ликвидации возможных пожаров территория, здания, сооружения организаций независимо от формы собственности, должны иметь источники противопожарного водоснабжения». Ввиду отсутствия пожарного депо в радиусе 2 км от площадки разреза в качестве пожарной машины используется поливочная машина (емкость цистерны 6,5 м³), которая заправляется на ОФ «Карагандинская». В районе расположения участка открытых горных работ, согласно справки с ТОО «РЦГИ «Казгеоинформ» (прилагается), месторождения подземных вод (питьевого и технического качества), состоящие на государственном балансе отсутствуют. ;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) Разрешение на специальное водопользование не требуется. Все технологические решения по водоснабжению, водоотведению и пожаротушению приняты и разработаны в соответствии с нормами и, правилами, стандартами и соответствующими нормативными документами Республики Казахстан. Источником питьевого водоснабжения является привозная бутилированная вода. Питьевая вода используется на хозяйственно-питьевые нужды. Бытовое обслуживание работников разреза предусмотрено на существующих объектах ТОО «СТС-1». Питьевая вода используется на хозяйственно-питьевые нужды. Орошение автодорог водой намечено производить в течение 1 смены в сутки поливочной машиной. Принимая во внимание гидрогеологические и климатические условия района участка обработки, незначительные водопритоки, технологическую схему ведения горных работ, организация водоотлива планом не предусматривается. Постоянные водопритоки в разрез отсутствуют, ввиду наличия гидравлической связи с выработками действующих шахт им. Костенко и «Кировская». В настоящее время территория, на которой запланирован разрез, окружена существующими железной и автомобильными дорогами, отвалами породы и другими объектами. Поэтому поступление в разрез поверхностных вод затруднено. В связи с вышеизложенным, планом не предусматривается организованная защита разреза от поверхностных вод с устройством соответствующих гидротехнических сооружений. Но вместе с тем, планом рекомендуется устройство ограждающих дамб вокруг разреза по месту на каждый период обработки. ;

объемов потребления воды Предполагаемый расчет водопотребления и водоотведения: Хозяйственно-питьевое назначе водопотребления составляет 382,5 м³/год, водоотведение 87,5 м³/год. Водопотребление на пылеподавление 1575 м³/год. Водопотребление на пожаротушение 0,03 м³/год. Общая потребность в воде составляет 1957,53 м³ за расчетный период, из них для хозяйственно-питьевого назначения 382,5 м³/год, на производственные нужды – 1575 м³. Бытовые сточные воды будут отводиться в септик, представляющий собой металлическую емкость объемом 0,25 м³. Общее количество бытовых сточных вод при осуществлении проекта в целом составит – 87,5 м³/год за расчетный период. Бытовые сточные воды будут вывозиться на близлежащие очистные сооружения, о чём будет составлен соответствующий договор. Вода, используемые для пылеподавления и пожаротушения в водоотведении не участвуют, так как они считаются безвозвратными. В течение всего процесса работ не будет производиться сброс неочищенных сточных вод в поверхностные водные объекты или на рельеф местности. Обеспечение водой питьевого и технического качества планируется от существующих хозяйственно-питьевого и производственного водопровода. ;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Предположительная общая потребность в воде составляет 1957,53 м³ за расчетный период, из них для хозяйственно-питьевого назначения 382,5 м³/год, на производственные нужды – 1575 м³. Данные работы не будет осуществлять сбросов непосредственно в поверхностные водные объекты прилегающей территории, поэтому прямого воздействия на поверхностные воды не окажет. ;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) ТОО «Батыр» на основании лицензии № 873 от 23.06.1996 г. и контракта № 472 от 12.05.2000 г. владел правом недропользования на добычу списанных запасов угля по пластам К10 и К12 на полях погашенных шахт №18 «Основная», №18 бис и №26 бис. В 2008 г. была произведена переоценка ранее списанных запасов каменного угля пластов К10, К12 в пределах горного отвода ТОО «Батыр» с постановкой их на Государственный баланс. Протокол № 788-09-У от 08.01.2009 г. В феврале 2010 г. состоялось заседание по рассмотрению расширения горного отвода ТОО «Батыр». Протокол № 87-Р от

12.02.2010 г. 06.12.2018 г. было заключено Дополнение №10 к Контракту № 472 от 12.05.2000 г. о передаче права недропользования с ТОО «Батыр» на ТОО «СТС-1», на осуществление добычи потерь угля на полях погашенных шахт №18 «Основная», №18 бис, №26 бис, №31 бис, №№1,2 (на части площади бывшей шахты «Северная»). Протокол 3 – РГ/МЭ от 14.03.2018 г. Горный отвод ТОО «СТС-1» расположен на площади списанных запасов пластов К10 и К12 погашенных шахт №18 «Основная», №18 бис, №26 бис, №31 бис, № №1,2 (на части площади бывшей шахты «Северная»). Участок открытых горных работ № 3 по административному делению относится к Октябрьскому району г. Караганды. В непосредственной близости (4 км) находится жилой массив Майкудук. В 2 км к востоку проходит железнодорожная магистраль Алматы–Караганда–Нур-Султан. В юго-восточной части участка расположен действующий завод им. Пархоменко. Город Караганда расположен на железнодорожной магистрали Петропавловск–Алматы, которая дает выход карагандинскому углю на Урал, промышленные районы Казахстана и в республики Средней Азии. Планом горных работ по разработке запасов угля пласта К10 предусмотрена отработка пласта К10 открытым способом. Площадь действующего горного отвода ТОО «СТС-1» – 6,39 км². Глубина открытой отработки - до горизонта +485 м.;

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. При производстве добычных работ растительные ресурсы не требуются. Вырубка деревьев, кустарников не предусматривается. На территории горных работ, растительность нарушена. Необходимо отметить наличие нерегулируемой сети полевых дорог вокруг отвалов, являющихся сильным фактором линейной трансформации и растительности.;

5) видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием :

объемов пользования животным миром. На прилегающих территориях и на основной площадке отсутствуют пути миграции животных и птиц. Прямого воздействия путем изъятия объектов животного и растительного мира не предусматривается. При ведении горных работ не будут использоваться вещества и препараты, представляющие большую опасность фауны. Воздействия на компоненты атмосферный воздух, почвы и недра будет низкой значимости. При этом последствия испытываются, но величина воздействия достаточно низка и находится в пределах допустимых стандартов. ;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования -;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных -;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира. При производстве добычных работ животные ресурсы не требуются.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования -;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью. Все виды отходов размещаются на территории площадки временно, на срок не более 6 месяцев. Хранение отходов организовано с соблюдением несмешивания разных видов отходов. Образующиеся отходы на период работ будут вывозиться сторонней организацией. Проектными решениями предусмотрено использование такого оборудования и в таком режиме, при котором уровни звука, вибрации, электромагнитного излучения и освещения будут обеспечены в пределах, установленных соответствующими законодательными требованиями РК. Вырубка деревьев, кустарников не предусматривается. Влияние отходов производства и потребления будет минимальным при условии строгого выполнения проектных решений и соблюдений всех санитарно-эпидемиологических и экологических норм. На прилегающих территориях и на основной площадке отсутствуют пути миграции животных и птиц. Прямого воздействия путем изъятия объектов животного и растительного мира не предусматривается. При ведении горных работ не будут использоваться вещества и препараты, представляющие большую опасность фауны. Данные работы не будут осуществлять сбросов непосредственно в поверхностные водные объекты прилегающей территории, поэтому прямого воздействия на поверхностные воды не окажет. Воздействия на компоненты атмосферный воздух, почвы и недра будет низкой значимости. При этом последствия испытываются, но величина воздействия достаточно

низка и находится в пределах допустимых стандартов. .

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) Предположительно ожидаемые выбросы будут производиться от неорганизованных источников. Предположительно выбрасываемые вещества пыль неорганическая 70-20% SiO₂. Ожидаемые выбросы составляют в 2021г -40,3053 т/год, в 2022г-54,8925 т/год, в 2023г.-47,0906 т/год..

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 При проведении добычи угля сброс загрязняющих веществ не предусматривается. Прямого воздействия объект на поверхностные воды не окажет. Ближайший водный объект реки Солонка находится на расстоянии более 8 км от проектируемого объекта на северо-запад. При проведении любых видов работ должны соблюдаться «Правила охраны поверхностных вод Республики Казахстан» РНД 1.01.03-94 и следующие технические и организационные мероприятия, предупреждающие возможное негативное воздействие на подземные воды и временные поверхностные водотоки: • контроль над водопотреблением и водоотведением; • своевременная ликвидация проливов (аварийная ситуация) ГСМ при работе транспорта; • организация системы сбора, хранения и своевременный вывоз производственных и бытовых отходов; • проведение всех видов деятельности в соответствии с требованиями экологических положений Республики Казахстан и т.д. Реализация мероприятий будет способствовать минимальному воздействию на окружающую среду, следовательно, негативного воздействия на поверхностные и подземные воды на период эксплуатации объекта не ожидается. .

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 Будут образовываться производственные и бытовые отходы зеленого списка. Предполагаемый объем образования отходов: Производственные отходы вскрыша – в 2021г-963,2 тыс. т/период, в 2022г.-2745,6 тыс.т/в период, в 2023г.-1782,4 тыс.т/период(зеленый список). Бытовые отходы (ТБО) – 3,825 т/год (зеленый список). Вскрышные породы будут использоваться для отсыпки ограждающих дамб, подъездных дорог и для рекультивации шахтной поверхности и карьерных выемок. Все виды отходов размещаются на территории площадке временно, на срок не более 6 месяцев. Хранение отходов организовано с соблюдением несмешивания разных видов отходов. Образующиеся отходы на период работ будут вывозиться сторонней организацией. Проектными решениями предусмотрено использование такого оборудования и в таком режиме, при котором уровни звука, вибрации, электромагнитного излучения и освещения будут обеспечены в пределах, установленных соответствующими законодательными требованиями РК.К мероприятиям по снижению негативного воздействия отходов, образующихся в процессе реконструкции объекта относятся: • с своевременный вывоз отходов в места захоронения или утилизации, имеющих лицензию на обращения с отходами; • содержание в чистоте мест хранения отходов; • мероприятия по снижению воздействия отходов производства на окружающую среду дублируют мероприятия по охране почв и включают в себя решения по организации работ, обеспечивающих минимальное воздействие на окружающую среду. В случае неправильного сбора, хранения, транспортировки всех видов планируемых отходов может наблюдаться негативное влияние на все компоненты экологической системы: • почвенно-растительный покров; • животный и растительный мир; • атмосферный воздух; • поверхностные и подземные воды. При условии выполнения соответствующих проектных решений, норм и правил, воздействие отходов на окружающую природную среды, в том числе на почвенно-растительный покров, животный и растительный мир, воздушную и водные среды будет не значительным..

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

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) Минимальное расстояние до ближайшего жилых домов более 1000 метров. Расстояние от участка работ до реки Солонка – 8 км. Учитывая тот факт, что участок находится на территории действующей промплощадки шахты, а также что находится рядом с автодорогой, где почти нет заселения представителями животного мира, и отсутствуют пути их миграции, можно сделать вывод, что эксплуатация разреза в целом не окажет отрицательного влияния на состав фауны, численность и генофонд животного мира района. В зоне эксплуатации объекта природно-заповедного фонда и территорий, перспективных для заповедников (резервируемых с этой целью), нет. Особо охраняемых, редких и исчезающих видов растений в зоне эксплуатации объекта нет. Мест массового отдыха населения (зон размещения курортов, санаториев, домов отдыха, пансионатов, баз туризма, организованного отдыха населения) вблизи проектируемого объекта нет. Участок земель, планируемых для добычи угля на полях погашенных шахт №18 «Основная» и №18 бис расположен в Октябрьском районе города Караганды. Земли, примыкающие к участку используются в промышленных целях. Проектируемый участок находится на территории земель действующей шахты, на землях подвергшихся антропогенному воздействию, поэтому снятие плодородного слоя и отчуждение новых земель не потребуются.

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. Значимость воздействий оценивается, основываясь на: • возможности воздействия; • последствий воздействия. Оценка производится по локальному, ограниченному, местному и региональному уровню воздействия. Значимость антропогенных нарушений природной среды на всех уровнях оценивается по следующим параметрам. • пространственный масштаб; • временной масштаб; • интенсивность. Сопоставление значений степени воздействия по каждому параметру оценивается по бальной системе по разработанным критериям. Каждый критерий базируется на практическом опыте специалистов, полученном при выполнении аналогичных проектов. Принята 4-хбальная система критериев. Нулевое воздействие будет только при отсутствии технической деятельности или воздействия, связанным с естественной природной изменчивостью. Для комплексной методики оценки воздействия на природную среду применяется мультипликативная (умножение) методология расчета. Согласно расчету комплексной оценки и значимости воздействия на природную среду в период эксплуатации категория воздействия на компоненты атмосферный воздух и почвы и недра будет низкой значимости. При этом последствия испытываются, но величина воздействия достаточно низка и находится в пределах допустимых стандартов. Воздействия на компоненты поверхностные и подземные воды отсутствуют. • Воздействие на атмосферный воздух оценивается как слабое; • Воздействие на животный и растительный мир не оказывается; • Воздействие на водные ресурсы не оказывается; • Воздействие на существующее состояние почв нет.

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости. Трансграничных воздействий не предусматривается.

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий. Работы по пылеподавлению на разрезе будут осуществляться не только при работе карьерного транспорта, проведении вскрышных работ, но и при статическом хранении пылящих материалов. Выполнение данного мероприятия позволит уменьшить количество выбросов пыли от открытых источников. Проектными решениями по эксплуатации оборудования предусмотрены следующие меры по уменьшению выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух: • контроль за соблюдением нормативов эмиссий; • пылеподавление водой на дорогах в теплое время года при ведении транспортных работ; • своевременная наладка работы пылеподавляющих установок; • для контроля деятельности предприятия предполагается проведение экологического мониторинга за состоянием атмосферного воздуха на территории объекта и границе СЗЗ. Соблюдение технологического регламента и режима работ обеспечит соблюдение санитарных норм в приземном слое атмосферы как на границе санитарнозащитной зоны, так и в селитебной зоне.

Негативное воздействие не прогнозируется. Соблюдение нормативов эмиссий в окружающую среду, за счет проведения комплекса природоохранных мероприятий. Соблюдение экологических требований и санитарно-гигиенических правил. При проведении любых видов работ должны соблюдаться «Правила охраны поверхностных вод, технические и организационные мероприятия, предупреждающие возможное негативное воздействие на подземные воды и временные поверхностные водотоки: • контроль над водопотреблением и водоотведением; • своевременная ликвидация проливов (аварийная ситуация) ГСМ при работе транспорта; • организация системы сбора, хранения и своевременный вывоз производственных и бытовых отходов; • проведение всех видов деятельности в соответствии с требованиями экологических положений РК. После отработки участка будет разработан Проект рекультивации, содержащий порядок производства работ, необходимых для восстановления нарушенных и загрязненных земель в зависимости от выбранного направления рекультивации. .

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) При планировании работ по добыче угля на данном участке горного отвода ТОО "СТС-1" были учтены мероприятия по снижению воздействия на окружающую среду. План горных работ по разработке запасов угля пласта К10 открытым способом на площади горного отвода ТОО «СТС-1» участок № 3, выполнен в соответствии с нормами и правилами, действующими в Республике Казахстан, проектные решения обеспечивают безопасную эксплуатацию предприятия и отвечают требованиям техники безопасности и взрывопожарной, экологической безопасности при эксплуатации предприятия. На основании выполненного технико-экономического обоснования сделаны основные выводы, на основании которых следует, что в целом ТОО «СТС-1» является действующим высокорентабельным угледобывающим предприятием и надежным поставщиком угля своим постоянным потребителям. .

1) Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении)

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):

Бейсегримов А.С.

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



