Приложение 1 к Правилам оказания государственной услуги «Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности»

KZ45RYS00160484 29.09.2021 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:

, телефон, адрес электронной почты.

Акционерное общество "Усть-Каменогорские тепловые сети", 070004, Республика Казахстан, Восточно-Казахстанская область, Усть-Каменогорск Г.А., г.Усть-Каменогорск, улица М.Горького, дом № 61, 970340000020, УРАЗБАЕВ РЕНАТ САЯХАТОВИЧ, 7232 26 95 43, larissa.filatova@ukteplo.kz наименование, адрес места нахождения, бизнес-идентификационный номер, данные о первом руководителе

- 2. Общее описание видов намечаемой деятельности, и их классификация согласно приложению 1 Экологического кодекса Республики Казахстан (далее Кодекс) Проектом «Расширение золоотвала котельной № 2 АО «Усть-Каменогорские тепловые сети», г. Усть-Каменогорск, ВКО» [14] предусматривается перевод золоотвала котельной № 2 в режим комбинированного складирования, с вводом в технологию складирования секции сухого складирования секцию № 2. Золоотвалы не попадают под перечень видов намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение оценки воздействия на окружающую среду или процедура скрининга воздействий намечаемой деятельности являются обязательными согласно приложению 1 [1]. Таким образом, проведение оценки воздействия на окружающую среду или процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности для данного объекта не является обязательным..
- 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) АО «Усть-Каменогорские тепловые сети» (далее АО «УК ТС») занимается производством, передачей, распределением и снабжением тепловой энергией потребителей. На балансе предприятия находятся 11 центральных тепловых пунктов, 15 перекачивающих насосных станций и 8 котельных. Складирования золошлаковых отходов, образующихся в результате сжигания угля в котлоагрегатах котельной № 2 АО «УК ТС» осуществляется в золоотвале. Золоотвал эксплуатируется с 1986 года. Золоотвал котельной № 2 эксплуатируется в режиме гидравлического складирования. Проектом [14] предусмотрен перевод золоотвала котельной № 2 в режим комбинированного складирования, с вводом в технологию складирования секции сухого складирования секцию № 2. По проекту [14] оценка воздействия на окружающую среду и скрининг воздействия намечаемой деятельности согласно положениям Экологического кодекса [1] еще не проводились. Намечаемый проект не приведет к изменению основного вида деятельности АО «Усть-Каменогорские тепловые сети» производство тепловой энергии тепловыми сетями (ОКЭД 35301).;

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) АО «Усть-Каменогорские тепловые сети» (далее – АО «УК ТС») занимается производством, передачей, распределением и снабжением тепловой энергией потребителей. На балансе предприятия находятся 11 центральных тепловых пунктов, 15 перекачивающих насосных станций и 8 котельных. Складирования золошлаковых отходов, образующихся в результате сжигания угля в котлоагрегатах котельной № 2 АО «УК ТС» осуществляется в золоотвале. Золоотвал эксплуатируется с 1986 года. Золоотвал котельной № 2 эксплуатируется в режиме гидравлического складирования. Проектом [14] предусмотрен перевод золоотвала котельной № 2 в режим комбинированного складирования, с вводом в технологию складирования — секции сухого складирования — секцию № 2. По проекту [14] оценка воздействия на окружающую среду и скрининг воздействия намечаемой деятельности согласно положениям Экологического кодекса [1] еще не проводились. Намечаемый проект не приведет к изменению основного вида деятельности АО «Усть-Каменогорские тепловые сети» — производство тепловой энергии тепловыми сетями (ОКЭД 35301)..

- 4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Золоотвал котельной № 2 эксплуатируется в режиме гидравлического складирования. Местонахождение объекта Восточно-Казахстанская область, г. Усть-Каменогорск, район с. Самсоновка. Золошлаковая пульпа с площадки котельной № 2 подается в секцию № 1 золоотвала, работающей по оборотной схеме с возвратом осветленной воды. Для обеспечения бесперебойной работы золоотвала котельной № 2 на протяжении не менее 15 лет эксплуатации предусматривается устройство секции № 2. После реконструкции золоотвал будет эксплуатироваться в режиме комбинированного складирования. Т.к. золоотвал действующий, строительство секции № 2 предусматривается в непосредственной близости от секции № 1. В связи с этим альтернативные места расположения проектируемой секции не рассматривались..
- 5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Проектируемая секция № 2 относится к овражному типу. Проектируемая дамба обвалования высотой до 5 метров относится к IV классу согласно Приложения Д СП РК 3.04-101-013 «Гидротехнические сооружения». Проектируемый штабель сухого складирования высотой до 20 метров относится к III классу согласно Приложению Д СП РК 3.04-101-013 «Гидротехнические сооружения». Проектируемая дамба обвалования предназначена для первичного упора складируемого ЗШО. Ширина проектируемых дамб обвалования по верху 6 м. Ширина обусловлена возможностью проезда по верху автотранспорта. По настоящему разделу предусматриваются следующие мероприятия: - строительство секции 2 сухого складирования; строительство пруда накопителя; - строительство системы мониторинга. По рабочему проекту [14] предполагается выполнить изменение существующей схемы складирования - перевод золоотвала в режим комбинированного складирования. Система внутристанционного золоудаления остается без изменения. Изменение емкости золоотвала № 2 предполагается выполнить за счет строительства секции сухого складирования № 2. Объем секции № 2 составляет – 165,00 тыс.м3. Емкость секции № 2, при годовом выходе золошлаков 11,0 тыс. т/год обеспечит эксплуатацию секции в течение 15 лет. Остаточная емкость секции №1 по данным Заказчика (письмо 03-01-07/04798 от 05.11.2020 года) по состоянию на 1 июня 2020 года составляет 36 572 м3. Выемка ЗШО из секции № 1 гидравлического складирования предусмотрена спецтехникой. Извлеченные ЗШО транспортируются автомобилями-самосвалами на секцию 2, и складируются в штабель. Перемещение и укладка ЗШО по секции 2 производится спецтехникой. На время выемки ЗШО секции сброс оборотной воды предусмотрен пруд-накопитель. Противофильтрационный экран является основным элементом по сокращению фильтрации из чаши золоотвала и сокращению влияния золоотвала на окружающую среду. .
- 6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Односекционный золоотвал котельной № 2 эксплуатируется в режиме гидравлического складирования. Золошлаковая пульпа с площадки котельной № 2 подается в секцию № 1 золоотвала, работающей по оборотной схеме с возвратом осветленной воды. Остаточная емкость секции № 1 по данным Заказчика (письмо № 03-01-07/04798 от 05.11.2020 года) по состоянию на 1 июня 2020 года составляет 36 572 м3. Для обеспечения бесперебойной работы золоотвала котельной № 2 на протяжении не менее 15 лет эксплуатации предусматривается строительство секции № 2. После реконструкции золоотвал будет эксплуатироваться в режиме комбинированного складирования. Реализация решений проекта [14] позволит складировать золошлаковые отходы котельной № 2 на секцию 2 емкостью до 165,00 тыс. м3. Объемы перемещаемого ЗШО в секцию № 2 из секции № 1 золоотвала составит в 2023 году 55,0 тыс. т/год, в 2028

- году 55,0 тыс. т/год, в 2033 году 55,0 тыс. т/год. В остальные годы перемещение ЗШО не предусматривается. Выемка ЗШО из секции № 1 гидравлического складирования предусмотрена спецтехникой. Извлеченный ЗШО транспортируется автомобилями самосвалами на секцию 2, и складируется в штабель. Перемещение и укладка ЗШО по секции 2 производится спецтехникой. На время выемки ЗШО из секции 1 сброс оборотной воды предусмотрен в проектируемый пруд-накопитель, емкостью 7 000 м3. Временный отвод и возврат оборотной воды в пруд-накопитель предусмотрен с помощью мотопомпы. Предусматривается устройство ограждающих дамб обвалования с основанием из мелких песков с включением дресвы и скальных грунтов. Для предотвращения дренирования с внутренней стороны откоса предусмотрено устройство противофильтрационного экрана из геомембраны ГП КGS-0,001 м. Основанием под геомембрану является грунт тела дамбы суглинок. Поверх противофильтрационного экрана выполнена засыпка из песчано-гравийной смеси 0,25 м и ПГС 0,25 м. Основным элементом по сокращению фильтрации из чаши золоотвала и сокращению влияния золоотвала на окружающую среду являетс.
- 7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Начало реализации намечаемой деятельности и ее завершения будет зависеть от согласования проектных материалов и получения всех необходимых разрешительных документов. Ориентировочно строительно-монтажные работы будут проводиться в течение 8 месяцев в 2022 году. Эксплуатация секции № 2 запланирована с 2023 года. Золошлаковые отходы будут перемещаться из секции № 1 в секцию № 2 в 2023, 2028, 2033 годы. Ориентировочный срок эксплуатации секции № 2 составит 15 лет..
- 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 Золоотвал котельной №2 расположен на земельном участке: земельно-кадастровый план земельного участка с кадастровым номером 05-085-143-015 площадью участка 14,6986 га; земельно-кадастровый план земельного участка с кадастровым номером 05-085-143-204 площадью участка 1,600 га. Для устройства секции № 2 предусматривается отвод дополнительного участка с целевым назначением для расширения золоотвала котельной № 2 в районе с. Самсоновка. Предполагаемый срок использования участка для реализации проекта [14] право временного возмездного землепользования сроком на 10 лет. Ориентировочная площадь участка 7,5 га. Количество разрабатываемого грунта составит 12754 т. Количество снимаемого почвенно-растительного слоя составит 40804 т. Весь объем грунта и ПРС будет использован при засыпке поверхности золоотвала.;
- 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 В период СМР водоснабжение привозное. В период эксплуатации водоснабжение и водоотведение централизованное. Все работы, предусмотренные проектом [14], планируется проводить за пределами водоохранных зон и полос поверхностных водных объектов, в целях исключения влияния на них.;
- видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) В период СМР водоснабжение привозное. На территории стройплощадок предусматривается установка биотуалетов заводского изготовления. После окончанию работ биотуалеты подлежат демонтажу, а содержимое вывозу на ближайшие очистные сооружения. В период эксплуатации водоснабжение и водоотведение централизованное. Сбросы загрязняющих веществ на период эксплуатации и строительства отсутствуют. Согласно п. 43 [4] нормативы допустимого сброса при отведении сточных вод в канализационные сети не устанавливаются.;
- объемов потребления воды Период эксплуатации: 0,225 м3/сут, 82,125 м3/год. Период строительства: 0,575 м3/сут, 138 м3/год. Технологические нужды (на период СМР). Расход технической воды согласно сводной ресурсной ведомости по проекту [14] составит 2534,62 м3/год. Доставка воды на производственные нужды осуществляется с помощью специализированной машины на договорной основе. Технологические нужды (на период эксплуатации). Поддержание поверхности зольного массива во влажном состоянии в течение сухого периода достигается путем пылеподавления. Учитывая требования к нормам расхода воды для

данного процесса, наиболее целесообразным является метод дождевания. Удельный расход воды зависит от максимальной влагоемкости золы и смачивания слоя толщиной до 10 мм в количественном объеме — это 5 мм осадков за один цикл полива. В среднем поливная норма в зависимости от ветрености находится в пределах 30-50 м3/га на один полив. Периодичность дождевания зависит от интенсивности испарения. Для дождевания на золоотвале сухого складирования (секция № 2) предусмотрено использовать трубопровод пылеподавления. Дождевание производится осветленной водой из пруда накопителя.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Использование водных ресурсов предусматривается на период строительства и эксплуатации на хозяйственно-бытовые и технологические нужды.;

- 3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Деятельность, связанная с недропользованием, в рамках рассматриваемого проекта [14] осуществляться не будет.;
- 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 На территории проектируемого золоотвала зеленые насаждения, попадающие под снос отсутствуют. Для озеленения прилегающей к золоотвалу территории предусматривается посадка деревьев в количестве 45 шт. (за 2027, 2028 и 2029 г.г.).;
- 5) видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием: объемов пользования животным миром Деятельность, связанная с пользованием животным миром, в рамках рассматриваемого проекта [14] осуществляться не будет.; предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Деятельность, связанная с пользованием животным миром, в рамках рассматриваемого проекта [14] осуществляться не будет.; иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Деятельность, связанная с пользованием животным миром, в рамках рассматриваемого проекта [14] осуществляться не будет.; операций, для которых планируется использование объектов животного мира Деятельность, связанная с пользованием животным миром, в рамках рассматриваемого проекта [14] осуществляться не будет.;
- 6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Перечень и объемы ресурсов, необходимых для устройства секции № 2 представлен в приложении 2. Необходимые материалы будут приобретены у отечественных поставщиков и производителей. Электроснабжение предусматривается централизованное. Категория электроснабжения III. Освещенность автодороги принята 5лк. Питание светильников освещения будет осуществляться от существующего РУ-0,4кВ насосной станции II подъема, расположенной вблизи площадки золоотвала, через ящик управления ЯОУ 9602-3474. ;
- 7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью При реализации намечаемой деятельности такие виды воздействия, как лесопользование, использование нелесной растительности, специальное водопользование, пользование животным миром, использование не возобновляемых или дефицитных природных ресурсов, в том числе дефицитных для рассматриваемой территории осуществляться не будут. Намечаемая деятельность не приведет к изменению рельефа местности, истощению, опустыниванию, водной и ветровой эрозии, селям, подтоплению, заболачиванию, вторичному засолению, иссушению, уплотнению, другим процессам нарушения почв, и не повлияет на состояние водных объектов.
- 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) Строительно-монтажные работы будут проводиться в течение 8 месяцев в 2022 году. В период СМР предусматривается 6 источников выбросов вредных веществ в атмосферу (в т.ч. 1 неорганизованный, 5 организованных), содержащие в общей сложности 24 наименования загрязняющих

веществ. Количество загрязняющих веществ в атмосферу составит 3.8403986 т/год. Период эксплуатации Согласно проектным решениям [14] в период эксплуатации секции № 2 будет действовать один неорганизованный источник выбросов вредных веществ в атмосферу (ист. 7001), содержащий в общей сложности 1 наименование загрязняющих веществ. Источник будет действовать лишь в 2023, 2028, 2033 годы, в связи с тем, что выемка ЗШО из секции 1 и перемещение в секцию 2 предусматривается в эти годы. Количество загрязняющих веществ в атмосферу составит 1.109 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 Сбросы загрязняющих веществ на период эксплуатации и строительства отсутствуют. Согласно п. 43 [4] нормативы допустимого сброса при отведении сточных вод в канализационные сети не устанавливаются..
- 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 На период эксплуатации предусматривается 2 наименования отхода твердо-бытовые отходы (ТБО) и золошлаковые отходы. На период строительно-монтажных работ предусматривается 7 наименований отходов твердо-бытовые отходы (ТБО), тара металлическая из-под краски, тара пластмассовая, строительные отходы, огарки сварочных электродов, обрезки стальных труб и обрезки ПЭ труб.
- 12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Для осуществления намечаемой деятельности предположительно потребуются сведения или согласования: Экологическое разрешение на воздействие РГУ «Департамент экологии по Восточно-Казахстанской области» Комитета экологического регулирования и контроля МЭГПР РК; РГУ «Восточно-Казахстанская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира Комитета лесного хозяйства и животного мира МЭГПР РК»; РГУ «Ертисская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов»; ГУ «Управление культуры Восточно-Казахстанской области»; ГУ «Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Усть-Каменогорска»; ГУ «Восточно-Казахстанская областная территориальная инспекция Комитета ветеринарного контроля и надзора Министерства сельского хозяйства Республики Казахстан»...
- 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) Оценка уровня загрязнения компонентов окружающей среды в районе расположения накопителей отходов АО «УК ТС» за 2020 год была проведена ИП Рыжковой Н.К. (лицензия МООС №02276 Р от 26.03.2013 года). Согласно отчету нагрузка на экосистему – допустимая. Мониторинг воздушной среды в зоне влияния золошлакоотвала предприятия Хранение ЗШО осуществляется под слоем воды, пыление исключено. На основании «Программы экологического контроля для АО «Усть-Каменогорские тепловые сети» контроль за состоянием атмосферного воздуха на границе СЗЗ накопителя отходов не проводится. Мониторинг почвенного покрова На основании «Программы экологического контроля для АО «Усть-Каменогорские тепловые сети» контроль за состоянием и изменением почв на границе СЗЗ накопителя отходов не проводился. Мониторинг поверхностных и подземных вод Золоотвал АО «УК ТС» (промплощадка № 2) работает в режиме оборотного водоснабжения – сброс дренажных вод в открытый водоем отсутствует. Ввиду того, что река Аблакетка находится за пределами санитарно-защитной зоны золоотвала, контроль за качеством поверхностных вод в контрольном створе на реке не проводится (по согласованию с органами контроля и надзора в области экологии). Контроль состояния подземных вод в районе золоотвала ведется по наблюдательным скважинам: № 1 и № 2. Экологическое состояние подземных вод по превышению ПДК загрязняющих веществ в районе накопителя оценивается как допустимое (превышения по всем контролируемым веществам отсутствуют), по суммарному показателю загрязнения как

допустимое, по превышению регионального уровня минерализации как допустимое..

- 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 Согласно п. 24 Инструкции [2] выявление возможных существенных воздействий намечаемой деятельности в рамках оценки воздействия на окружающую среду на окружающую среду включает сбор первоначальной информации, выделение возможных воздействий намечаемой деятельности на окружающую среду, и предварительная оценка существенности воздействий, включение полученной информации в заявление о намечаемой деятельности. В целях оценки существенности воздействий намечаемой деятельности на окружающую среду инициатор намечаемой деятельности при подготовке заявления о намечаемой деятельности, а также уполномоченный орган в области охраны окружающей среды при проведении скрининга воздействий намечаемой деятельности и определении сферы охвата выявляют возможные воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду, руководствуясь п. 25 Инструкции [2]. Если воздействие, указанное в п. 25 Инструкции [2], признано возможным, инициатор намечаемой деятельности или уполномоченный орган в области охраны окружающей среды указывает соответственно в заявлении о намечаемой деятельности, в заключении о результатах скрининга или в заключении об определении сферы охвата краткое описание возможного воздействия. Если любое из воздействий, указанных в пункте 25 Инструкции [2], признано невозможным, инициатор намечаемой деятельности или уполномоченный орган в области охраны окружающей среды указывает соответственно в заявлении о намечаемой деятельности, в заключении о результатах скрининга или в заключении об определении сферы охвата причину отсутствия такого воздействия. По каждому выявленному возможному воздействию на окружающую среду проводится оценка его существенности. Воздействие на окружающую среду признается существенным во всех случаях, кроме случаев соблюдения в совокупности следующих условий: 1) воздействие на окружающую среду, в силу его вероятности, частоты, продолжительности, сроков выполнения работ, пространственного охвата, места его осуществления, кумулятивного характера и других п.
- 15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Согласно конвенции ООН об оценке воздействия на окружающую среду в трансграничном контексте, принятой 25 февраля 1991 года, «трансграничное воздействие» означает любое воздействие, не только глобального характера, в районе, находящемся под юрисдикцией той или иной Стороны, вызываемое планируемой деятельностью, физический источник которой расположен полностью или частично в пределах района, подпадающего под юрисдикцию другой Стороны. В связи с отдаленностью расположения государственных границ стран-соседей (ближайшая Российская Федерация, расположена на расстоянии 153 км) и незначительным масштабом намечаемой деятельности, трансграничные воздействия на окружающую среду исключены..
- 16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Специальные мероприятия по предотвращению выбросов вредных веществ в атмосферный воздух: применение грузовой и специализированной техники с двигателями внутреннего сгорания, отвечающим требованиям ГОСТ и параметрам заводов-изготовителей по выбросам загрязняющих веществ в атмосферу; -

технического обслуживания и ремонта дорожно-строительной автотранспорта территории производственной базы подрядной организации; большинства работ за счет электрифицированного оборудования, работа которого не будет связана с загрязнением атмосферного воздуха; - осуществление организационно-планировочных работ с применением процесса увлажнения пылящих материалов; - организация внутрипостроечного движения транспортной техники по существующим дорогам и проездам с твердым покрытием; - заправка ГСМ автотранспорта на ближайших специализированных автозаправочных станциях; - перевозка грунта и строительных материалов по асфальтированным дорогам, герметичное укрытие кузовов автотранспорта, исключающее пыление: - ограждение площадки строительства, снижающие распространение пылящих материалов: тщательная регламентация работ, исключающая единовременную пересыпку пылящих материалов; - на строительной площадке запретить размещение пункта заправки и мойки средств автотранспорта. Запретить мойку оборудования машин и других погрузо-разгрузочных транспортных средств в пределах строительной площадки. При производстве строительно-монтажных работ необходимо руководствоваться следующими положениями: - устранить открытые хранения, погрузку и перевозку сыпучих, пылящих материалов

(применение контейнеров, специальных средств пневмоперегружателей); - внедрить контейнеризацию для перевозки и разгрузки мало прочных штучных материалов с устранением отходов; - производство работ должно осуществляться в границах, определенных отводом участка; - строительные механизмы применять с электроприводом; - снизить до минимума твердые отходы; - заключить договор со спецорганизацией о вы.

- 17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Цель указанной намечаемой деятельности обеспечение бесперебойной работы золоотвала котельной № 2 на протяжении не менее 15 лет эксплуатации. В административном плане проектируемая секция золоотвала находится в районе с. Самсоновка Восточно-Казахстанская области. Т.к. золоотвал действующий, строительство секции № 2 предусматривается в непосредственной близости от секции № 1. В связи с этим альтернативные места расположения проектируемой секции не рассматривались. Предусматривается сухое складирование ЗШО в секции № 2. В качестве альтернативы ЗШО возможно было складировать гидравлическим способом, однако наиболее экономически выгодным является сухое складирование, исходя из затрат на техническое водоснабжение. Триможето объекто мощь в раздинять производственного процесса...
- 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): Уразбаев Ренат Саяхатович

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



