

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

KZ00RYS00474022

14.11.2023 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 "К-Сервис 2020", 100015, Республика Казахстан, Карагандинская область, Караганда Г.А., р.а. им. Казыбек би, район им. Казыбек би, улица Алиханова, строение № 14, 200240011638, НУРКЕНОВА ГУЛИМАЙ СЕМБАЕВНА, 87759893404, Sultanbek.daribekov@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) Основная деятельность :ТОО «К-Сервис 2020»занимается утилизацией опасных отходов путем сжигания их в печи-инсинераторе с высокотемпературным режимом горения «Веста Плюс» ПИр-1,0».В соответствии с п. 6.1 раздела 1 приложения 1 Экологического кодекса РК (как объекты по удалению опасных отходов путем сжигания (инсинерации), химической обработки или захоронения на полигоне;) проведениеоценки воздействия на окружающую среду является обязательным. В соответствии с приказом и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан об утверждении Санитарных правил "Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека" от 11 января 2022 года № ҚР ДСМ-2, размер СЗЗ для объектов по сжиганию медицинских отходов до 120 килограмм в час должен быть не менее 300 м (класс 3 по санитарной классификации). Согласно приложению 2, раздела 2 Экологического Кодекса РК данный объект относится ко II категории. .

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) Заявление о намечаемой деятельности для действующего предприятия разрабатывается в связи с передислокацией объекта согласно пп.4, п.2 ст. 65 ЭК РК как «изменение область воздействия таких эмиссий» . Ранее оценка воздействия на окружающую среду для деятельности не проводилась.;

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) Заявление о намечаемой деятельности для действующего предприятия разрабатывается в связи с передислокацией объекта согласно пп.4, п.2 ст. 65 ЭК РК как «изменение область воздействия таких эмиссий». Ранее скрининг на воздействие на окружающую среду для деятельности не проводилась ..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Деятельность ТОО «К-Сервис 2020» расположен по адресу: Карагандинская область, г. Караганда, район им. А.Бокейхана, 104 учетный квартал, участок №2 Этот участок находится в промышленной зоне города Караганды. Расстояние от границ земельного участка, где расположена деятельность, до ближайшей селитебной зоны составляет: в восточном направлении на расстоянии 522 м, в западном направлении на расстоянии 607 м. Данный печь-инсинератор установлен в производственном цеху площадь которого составляет 380 м<sup>2</sup> (договор аренды с ФЛ «Омаров М.Т.»). В районе размещения предприятия (промышленный район) отсутствуют заповедники, памятники архитектуры, санитарно-профилактические учреждения, зоны отдыха и другие природоохранные объекты. Снос зеленых насаждений не предусматривается, так как инсинератор находится на техногенно нарушенном производственном участке. Территория участка позволяет возможность подъезда транспортных средств для осуществления выгрузки отходов производства и потребления. Транспортная связь к производственному участку осуществляется от существующих автодорог. Предприятие планирует благоустроить (озеленить) прилегающую территорию. Возможности выбора другого места нет..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Площадь здания составляет 380 м<sup>2</sup>. В здании расположена установка по сжиганию отходов, и согласно СТ РК 3498-2019 «Опасные медицинские отходы. Требования к раздельному сбору, хранению, приему, транспортировке и утилизации. (обезвреживанию)» оснащена комнатой для временного хранения медицинских отходов площадью не менее 12 м<sup>2</sup>; холодильной камерой с оборудованием для хранения биологических отходов с поддержанием температуры от 2 до 4 °С и раздельными стеллажами; электронными сертифицированными весами; раковиной с подведением проточной холодной воды от центрального водовода, горячей водой и оборудованным стоком в септик для соблюдения персоналом правил личной гигиены, оснащенной средствами для мытья рук; бактерицидными лампами для дезинфекции; холодный склад для поступающих отходов с холодильной камерой. Территория участка огорожена забором. Поверхность участка где установлена печь-инсинератор полностью забетонирована. ТОО «К-Сервис 2020» занимается утилизацией опасных отходов путем сжигания их в печи-инсинераторе. Производительность печи по сжиганию отходов составляет 100 кг/час. Отходы принимаются на участке приема и сортировки отходов. Печь-инсинератор работает согласно паспортных данных не менее 4800 час в год. В нашем случае работа печи предусматривается в режиме 240 суток по 20 часов в сутки. Отвод дымовых газов предусмотрен через металлическую трубу камеры с диаметром сечения устья 0,325 метра, высотой 7метров. В печи предусматривается сжигать 490 тонн отходов в год, из них 10 тонн жидких отходов(другие слабо горючие или не горючие жидкости)..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности На площадке размещены следующие объекты: 1)Производственный цех; 2)Место для разгрузки отходов (навес с бетонированным покрытием); 3) Контрольно-пропускной пункт, 4) площадка для контейнера. Предприятием предусмотрена установка печи-инсинератора, который предназначен для термической утилизации (сжигания): горючих отходов, отходов птицефабрик, промасленной ветоши, корпусов компьютерной и оргтехники, отработанных фильтров, медицинских отходов (класса А, Б, В) в т. ч. просроченных препаратов и лекарственных средств, бумажных документов, биоорганических отходов, бытового мусора, промышленных, химических, текстильных, пищевых, отходов РТИ, с целью превращения их в стерильную золу (пепел), которая допускается к захоронению на полигоне твердых бытовых отходов. Производительность установки «Веста Плюс» составляет 100 кг/час. Печь-инсинератор «Веста-Плюс» Пир с ручной загрузкой предназначена для сжигания горючих отходов, отходов птицефабрик, промасленной ветоши, корпусов компьютерной и оргтехники, отработанных фильтров, медицинских отходов (класса А, Б, В) в т. ч. просроченных препаратов и лекарственных средств, бумажных документов, биоорганических отходов, бытового мусора, промышленных, химических, текстильных, пищевых, отходов РТИ, с целью превращения их в стерильную золу (пепел), которая допускается к захоронению на полигоне ТБО (имеется договор на утилизацию ТОО Горкомтранс). Печь-инсинератор «Веста-Плюс» является оборудованием для обезвреживания и утилизации опасных отходов, благодаря воздействию на них высоких температур в процессе уничтожения и дальнейшей обработке в камере дожига. Также дополнительно печь оснащена скруббером (фильтр мокрой очистки). Эффективность очистки составляет : азота диоксид -29%, азота оксид-60,6%, диоксид серы-57,5%, оксид углерода 58,12%, взвешенных веществ53,8%. Данный скруббер (фильтра мокрой очистки) соответствует стандарту СТ РК 3498-2019 и указан в п. 7.4.4 как «Установки производительностью свыше 50 кг/ч должны быть оснащены «мокрой» системой газоочистки\*.

Предприятие работает с 2021 г. Нормативы эмиссий рассчитываются на период 2023-2032 гг. Согласно разрешения KZ03VCZ03254105 от 06.06.2023 г. валовый выброс составляет 28,47556 тонн/год. Количество работников в производственном цеху по сжиганию отходов составляет 2 человек. Строительно-монтажные работы не производятся, так как производственное помещение арендуемое.

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Предприятие работает с 2021 г. Предполагаемый срок завершения намечаемой деятельности на период 10 лет не запланирован. Постутилизация объекта не предусматривается.

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 Деятельность ТОО «К-Сервис 2020» расположен по адресу: Карагандинская область, г. Караганда, район им. А.Бокейхана, 104 учетный квартал, участок №2. Основное назначение участка – обслуживание имущественного комплекса (договор аренды с ФЛ «Омаров М.Т.»). Предполагаемый срок использования 50 лет и более.;

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. На период эксплуатации Предприятие находится на территории района им. А.Бокейхан г. Караганды. В пределах расположения объекта сельскохозяйственные угодия, естественные водные объекты отсутствуют. Ближайший водный объект – находится на расстоянии более 804 м. Ограничений касающихся намечаемой деятельности нет. В период эксплуатации водоснабжение на хозяйственные и питьевые нужды а также производственных нужд принимается централизованная вода. Вода применяемая для очистного сооружения скруббер (фильтр мокрой очистки) наполняется в специальные емкости объемом 5 м<sup>3</sup> (рассчитана на семидневный срок) и насосом передается на скруббер. Сброс сточных вод предусмотрен в септик, и по мере наполнения откачивается спец.машинами согласно разовым талонам. Воздействие на водные ресурсы при работе предприятия ожидается низкой значимости.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) На период эксплуатации Предприятие находится на территории района им. А.Бокейхан г. Караганды. В пределах расположения объекта сельскохозяйственные угодия, естественные водные объекты отсутствуют. Ближайший водный объект – находится на расстоянии более 804 м. Ограничений касающихся намечаемой деятельности нет. В период эксплуатации водоснабжение на хозяйственные и питьевые нужды а также производственных нужд принимается централизованная вода. Вода применяемая для очистного сооружения скруббер (фильтр мокрой очистки) наполняется в специальные емкости объемом 5 м<sup>3</sup> (рассчитана на семидневный срок) и насосом передается на скруббер. Сброс сточных вод предусмотрен в септик, и по мере наполнения откачивается спец.машинами согласно разовым талонам. Воздействие на водные ресурсы при работе предприятия ожидается низкой значимости.;

объемов потребления воды На период эксплуатации: В период эксплуатации водоснабжение на хозяйственные и питьевые нужды а также производственных нужд принимается централизованная вода. Вода применяемая для очистного сооружения скруббер (фильтр мокрой очистки) наполняется в специальные емкости объемом 5 м<sup>3</sup> (рассчитана на семидневный срок) и насосом передается на скруббер. Сброс сточных вод предусмотрен в септик, и по мере наполнения откачивается спец.машинами согласно разовым талон. Воздействие на водные ресурсы при работе предприятия ожидается низкой значимости. Объёмы потребления питьевой воды на хозяйственно-бытовые нужды в период эксплуатации составит – 0,05 м<sup>3</sup>/сут, 18,25 м<sup>3</sup>/год (из расчета нормы 25 литров в сутки на человека – 2чел). На очистку (скруббер) вода расходуется в количестве – 0,714 м<sup>3</sup>/сут; 260,61 м<sup>3</sup>/год.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов В период эксплуатации на хозяйственные и питьевые нужды будет использоваться существующая сеть централизованного водоснабжения.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Участки недра не используются.;

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 вырубке или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации. Предприятие находится в действующей промзоне района им. А. Бокейхангорода Караганда. Непосредственно на прилегающей к территории участка, в следствие длительной техногенной нагрузки растительный покров значительно угнетен и представлен преимущественно степными или специально высаженными насаждениями. Территория в районе размещения участка работ безлесная, городская промзона. Редкие и исчезающие растения, занесённые в Красную книгу, в районе расположения участка не наблюдаются. Естественные пищевые и лекарственные растения отсутствуют. Сбор и заготовка растительных ресурсов не планируется. Вырубки, переноса и посадки зеленых насаждений не планируется;

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

объемов пользования животным миром Деятельность производится локально, не затрагивая объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности, так как объект не предусматривает данного вида деятельности.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Предприятие находится в действующей промзоне района им. А. Бокейхангорода Караганда. Непосредственно на прилегающей к территории участка, в следствие длительной техногенной нагрузки животный мир значительно угнетен и практически отсутствует. Животные, занесенные в Красную Книгу, в районе расположения участка работ не встречаются, ареолы их обитания отсутствуют. Район расположения проектируемых объектов заселен в основном городскими животными (собаки, кошки и т.д.), млекопитающими (лягушки, жабы, ящерицы и т.д.), птицами (голуби, воробьи, вороны, сороки и т.д.). Окрестные территории слабо заселены представителями фауны по причине большого количества беспокоящих факторов, таких как наличие интенсивного движения транспорта, шумовой фон производственных процессов и др. Виды объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных не планируется использовать, так как объект не предусматривает данного вида деятельности.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Намечаемая деятельность будет производится локально, не затрагивая объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности, так как объект не предусматривает данного вида деятельности.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Объекты животного мира при эксплуатации объекта использоваться не будут;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Трудовые ресурсы: Общая численность работников на период эксплуатации составит:–2 человек. Режим работы предприятия – непрерывный, круглосуточный. Расчетное число рабочих дней в году – 240. Работники основного производства работают по скользящему графику, продолжительность смены – 20 часов, количество смен – 1.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Риски истощения используемых природных ресурсов при осуществлении намечаемой деятельности не предусматриваются..

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) Ожидаемые выбросы загрязняющих веществ в атмосферу на период эксплуатации При эксплуатации производства рассчитано из 2 источников выбросов загрязняющих веществ , из них 1 организованный и 1 неорганизованный. Максимальные объемы выбросов загрязняющих веществ при эксплуатации объектов проектирования: Азота диоксид (ПДКм.р. - 0.2 мг/м<sup>3</sup>, ПДКс.с. - 0.04 мг/м<sup>3</sup>, 2кл. опасности) – 0.108 г/сек, 0.5728 т/год ; Азота оксид (ПДКм.р. - 0.4 мг/м<sup>3</sup>, ПДКс.с. - 0.06 мг/м<sup>3</sup>, 3 кл. опасности)- 0.0175 г/с, 0.0931 т/г Углерода оксид (ПДКм.р. –5,0 мг/м<sup>3</sup>, ПДКс.с. –3,0 мг/м<sup>3</sup>, 4кл. опасности)- 0.1843 г/с, 0.1643 тонн/год; Углерод (сажа)(ПДКм.р. - 0.15 мг/м<sup>3</sup>, ПДКс.с. - 0.05 мг/м<sup>3</sup>, 3 кл. опасности)-

0.1466 г/с, 2.5256 т/год; Неметановые летучие органические соединения (по пропилену) - ПДКм.р. –3,0 мг/м<sup>3</sup>, 3 кл. опасности, - 0,000016 г/с, 0,00028 т/год; Сера диоксид (ПДКм.р. - 0.5 мг/м<sup>3</sup>, ПДКс.с. - 0.05 мг/м<sup>3</sup>, 3 кл. опасности)- 0,057 г/с, 0,38222 тонн/год; Взвешенные частицы диаметром менее 100 мкм (TSP)- ПДКм.р. - 0.5 мг/м<sup>3</sup>, ПДКс.с. - 0.15 мг/м<sup>3</sup>, 3 кл. опасности)- 0,000024 г/с, 0,0004232 тонн/год; Кадмий оксид /в пересчете на кадмий/- ПДКс.с. - 0.0003 мг/м<sup>3</sup>, 1 кл. опасности)- 0,002777778 г/с, 0,048 тонн/год ; Мышьяк, неорганические соединения /в пересчете на мышьяк/ ПДКс.с. - 0.0003 мг/м<sup>3</sup>, 2 кл. опасности)- 0,000023г/с, 0,0004 тонн/год; Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ ПДКс.с. - 0.0015 мг/м<sup>3</sup>, 1 кл. опасности)- 0,00037037 г/с, 0,0064 тонн/год; Медь (II) оксид /в пересчете на медь/ - ПДКс.с. - 0.002 мг/м<sup>3</sup>, 2 кл. опасности)- 0,001203704 г/с, 0,0208 тонн/год; Никель оксид /в пересчете на никель/- ПДКм.р. - 0.2 мг/м<sup>3</sup>, 0,006944444 г/с, 0,12 тонн/год, Полихлорированные бифенилы- ПДКм.р. - 0.01 мг/м<sup>3</sup>, 3 кл. опасности) – 0,000462963 г/сек, 0,008 т/год ; Диоксины /в пересчете на 2,3,7,8-тетрахлордибензо-1,4-диоксин/- ПДКм.р. - 0.000005 мг/м<sup>3</sup>, 1 кл. опасности) – 0,000000001 г/сек, 0,000000016 т/год; Углеводороды ароматические полициклические по бензолу- ПДКм.р. - 1 мг/м<sup>3</sup>, 4 кл. опасности) – 0,925925926 г/сек, 16 т/год; Гексахлорбензол- ПДКм.р. - 0.0131 мг/м<sup>3</sup>, – 0,002314815 г/сек, 0,04 т/год, Гидрохлорид (ПДКм.р. - 0.2 мг/м<sup>3</sup>, ПДКс.с. - 0.1 мг/м<sup>3</sup>, 2кл. опасности)- 0,014302786 г/с, 0,24715215т/год; Гидрофторид (ПДКм.р. - 0.2 мг/м<sup>3</sup>, ПДКс.с. - 0.005 мг/м<sup>3</sup>, 2кл. опасности)- 0,0297972г/с, 0,514895616т/год; 2908 пыль неорганическая: 70-20 % SiO<sub>2</sub> (ПДКм.р. - 0.3 мг/м<sup>3</sup>, ПДКс.с. - 0.1 мг/м<sup>3</sup>, 3 кл. опасности) – 0,00001 г/сек, 0,00017 т/год; Углеводороды C12-19 99,72% (ПДКм.р. - 1 мг/м<sup>3</sup>, ПДКс.с. - 0.1 мг/м<sup>3</sup>, 3 кл. опасности) 0,001304–г/сек, 0,0001913т/год; Сероводород (ПДКм.р. - 0.3 мг/м<sup>3</sup>, ПДКс.с. - 0.1 мг/м<sup>3</sup>, 3 кл. опасности) –0,0000037г/сек 0,0000005 т/год; Всего 20,7447 тонн/год. Данные вещества, входят в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей. Однако выбросы этих загрязняющих веществ, не превышают пороговых значений загрязняющих веществ, указанных в Приложении 2 приказа министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 31.08.2021 года №346..

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 в окружающую среду отсутствуют. Предприятие будет использовать септик герметичный и по мере наполнения вывозится согласно разовому талону.Поскольку сброс загрязняющих веществ отсутствует, вещества подлежащие внесению в реестр выбросов и переноса загрязнителей отсутствуют..

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 Капитальный ремонт и техническое обслуживание спецтехники будет осуществляться по мере необходимости в сервис- центрах ближайших пунктах. При эксплуатации объекта образуются следующие отходы: 1) Отходы основного производства-золошлак; 2)Отходы вспомогательных производств-отсутствует; 3)Отходы непромышленной сферы деятельности персонала-ТБО. Твердо-бытовые отходы образуются в процессе жизнедеятельности персонала. Годовое количество составляет 0,15 тонн/год Временно накапливаются в металлических контейнерах,временно хранятся не более 6 месяцев. Золошлак образуется при сжигании отходов в печах-инсинераторах. Годовое количество составляет 40 тонн/год Временно накапливается в закрытых металлических контейнерах, временно хранятся не более 6 месяцев. Согласно правил ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей п15 пп.4, образующиеся отходы не превышают количества переноса как опасных, так и не опасных отходов. Возможности превышения пороговых значений нет..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Заключение государственной экологической экспертизы для объекта II категории ;

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) Атмосферный воздух Климат по данным многолетних наблюдений местной метеорологической станции, резко-континентальный, сухой, характеризующийся резкими колебаниями температуры в течении суток и года, сильными и довольно частыми сухими ветрами. Весна и осень характеризуются кратковременностью и резкой сменой тепла и холода. Климатический район – ШВ (СП РК 2.04-01-2017\*(с изм.) «Строительная климатология», Средняя температура самого холодного месяца (январь) -13,9°С ниже нуля, средняя температура воздуха наиболее жаркого месяца (июль) +24,2°С. Расчетная температура наружного воздуха для расчета систем отопления и вентиляции (средняя наиболее холодной пятидневки) – минус 27,5°С. Район по весу снегового покрова – I (0,8 кПа) по НТП РК 01-01-3.1 (4.1)-2017«Нагрузки и воздействия на здания»). Район по давлению ветра – II (0,39 кПа) по НТП РК 01-01-3.1 (4.1)-2017 «Нагрузки и воздействия на здания». Водная среда При эксплуатации негативного воздействия на поверхностные и подземные воды оказано не будет, так как отсутствует сброс сточных вод в водные объекты и на рельеф местности. Расстояние от водного объекта составляет 804 м. Почвенно-растительный покров Существенных воздействий на почву и грунтовые воды не ожидается. Доминирующим негативным воздействием на среду обитания, создаваемым установкой является загрязнение атмосферного воздуха..

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 Строительно-монтажные работы на участке не ведутся, здание арендуемое. Оборудование и техника малочисленны и используются эпизодически. Воздействие на социально-экономическую среду является положительным с учётом обеспечения работ для строительно-монтажных организаций.

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Трансграничные воздействия не планируются. Отсутствуют формы трансграничных воздействий на окружающую среду..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Несмотря на минимальное воздействие, для снижения негативного влияния на окружающую среду в целом, необходимо выполнение следующих мероприятий: – производить своевременный профилактический осмотр, ремонт и наладку режима работы всего оборудования и техники; – применение нетоксичных реагентов при приготовлении промывочных жидкостей; – контроль расхода водопотребления; – запрет на слив отработанного масла и ГСМ в окружающую природную среду; – организовать места сбора и временного хранения отходов; –обеспечить своевременный вывоз отходов в места захоронения, переработки или утилизации; – отходы временно хранить в герметичных емкостях; – поддержание в чистоте территории площадки и прилегающих площадей; – исключение несанкционированных проездов вне дорожной сети; – снижение активности передвижения транспортных средств ночью; – поддержание в чистоте территории площадки и прилегающих площадей; – сохранение растительных сообществ..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Осуществление деятельности происходит с учетом всех необходимых мероприятий и в кратчайшие сроки с минимальным воздействием на окружающую среду..

- 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):

Нуркенова Г

---

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

