

KZ03RYS00566021

05.03.2024 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 "МегаПартнер", 090300, Республика Казахстан, Западно-Казахстанская область, Бурлинский район, Аксайская г.а., г.Аксай, улица Промышленная Зона, строение № 205Н, 080340006261, БЕКЕТОВ АРМАН МАКСОТУЛЫ, 87055380114, megapartner@list.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) Намечаемой хозяйственной деятельностью планируется увеличения объема переработки и прием новых видов отходов на существующей площадке по обращению с отходами. Объект – действующий, решением по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду ранее определена II категория. Изменение, связанное с увеличением переработки отходов не влияет на категорию объекта (Объем удаления опасных отходов не превышают 10 т в сутки, неопасных отходов не превышают 3 т/час). Согласно разделу 1 - приложения 1 к Экологического Кодекса от 2 января 2021 намечаемая деятельность характеризуется как объекты по удалению опасных отходов путем сжигания (инсинерации), химической обработки или захоронения на полигоне (п.6,пп.6.1); Согласно разделу 2 приложения 2 к Экологического Кодекса намечаемая деятельность относится к II категории, оказывающей незначительное негативное воздействие на окружающую среду: п.6 пп. 6.2.- объекты, на которых осуществляются операции по удалению или восстановлению опасных отходов, с производительностью 250 тонн в год и более; п.6 пп.6.3. -объекты, на которых осуществляются операции по обезвреживанию опасных отходов; п.6 пп.6.4.- объекты, на которых осуществляются операции по обеззараживанию, обезвреживанию и (или) уничтожению биологических и медицинских отходов; .

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 заключение о результатах скрининга воздействия намечаемой деятельности не выдавалась. Заключение государственной экологической экспертизы на рабочий проект имеется «Площадка по обращению с отходами» ЗКО,Бурлинский район, г.Аксай, Промзона 205 Н с материалами ОВОС имеется, № L01-0004/19 от 24.01.2019 г.;

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 не было выдано заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду, согласно пп.4, п.1 ст.65 Экологического Кодекса..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Объект является действующим. Площадка по обращению с отходами «ТОО «Мега Партнер» расположена по адресу: Западно-Казахстанская область, Бурлинский район, г. Аксай, Промышленная зона, 205Н. С северной стороны промплощадка граничит с существующей объездной дорогой, с западной стороны электростанция «Казахстан», с юго-западной стороны Комбикормовый завод, с восточной стороны незастроенная территория г. Аксая. Согласно Санитарных правил ут. Приказом ИО Министра здравоохранения РК от 11 января 2022 года № ҚР ДСМ-2 "Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека" санитарно-защитная зона составляет: - 500 м – мусоро (отхода) сжигательные, мусоро (отхода) сортировочные и мусоро(отхода) перерабатывающие объекты мощностью до 40000 тонн в год. Кратчайшее расстояние от крайнего источника выбросов до ближайшей жилой зоны составляет не менее 850 метров. Возможности выбора других мест нет, так как данная территория расположена в промышленной зоне. В связи с вышеизложенным альтернативные варианты расположения (выбор других мест) намечаемой деятельности не рассматриваются..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Основной вид деятельности ТОО «Мега Партнер» - сбор, транспортировка опасных и неопасных отходов, эксплуатация площадки по обращению с отходами производства и потребления направленная на сокращение объемов образования отходов, уничтожение отходов, не подлежащих переработке или утилизации. На действующей площадке по обращению с отходами расположены следующие существующие объекты и сооружения: - контрольно-пропускной пункт; - административно-бытовое здание; - здание приема отходов; - здание термообрабатываемых отходов; - здание очистки производственных сточных вод. На территории площадки уже существуют следующие установки: Печь-инсинератор ПИр-0,75 (моб) К дизель и флотационная установка ULMAX-10 по очистке производственных сточных вод. Внедрение новых установок не предусмотрены. Изменение происходит только за счет увеличения принимаемых и приемом новых видов отходов на существующей площадке по обращению с отходами. Накопление и сбор отходов для временного хранения отходов производства и потребления осуществляются в металлических и пластиковых контейнерах, деревянных ящиках, металлических и пластиковых бочках и емкостях. Производится мойка контейнеров из-под твердо-бытовых и производственных отходов. Также подвергаются мойке металлические и пластиковые бочки. Высокотемпературное уничтожение отходов (сжигание) происходит в здании термообрабатываемых отходов, в установленной Печи-инсинераторе ПИр-0,75 (моб) К дизель. Данная установка предназначена для сжигания отходов производства и потребления (согласно паспорту установки), которая допускается к захоронению на полигоне ТБО в г. Аксай. Принимаемые отходы разгружаются на площадку приемки отходов с бетонным основанием, после сортировки отходов загружаются в специальные контейнера (металлические контейнера и емкости, исключаяющие просыпку и утечку отходов до момента утилизации) и передаются на площадку временного хранения отходов, после чего отходы в специальных контейнерах подаются к печи для дальнейшей загрузки в печь и подвергаются термической обработке в печи «Веста плюс Пир-0,75 К». Максимальная мощность производительности установки 80 кг/час, 384 т/год. Время работы оборудования -4800 час/год. Габаритные размеры: ширина-1,2 м, высота (без газоотводной трубы) 2,6 м. Масса установки -3,5 т. Объем топочной камеры -0,62 м3. На флотационной установке по очистке производственных сточных вод - ULMAX-10 производится очистка промстоков от нефтепродуктов, взвешенных веществ и снижение БПК, ХПК. Производительность флотационной установки – 10 м3/час (22000-29000 м3/год). Габаритные размеры: длина-3,5 м, высота 1,8 м, ширина 1,5 м. Масса установки -4 т. Установка работает от электричества (трех фазная сеть, напряжение 380В). Существующая флотационная установка не является источником выброса загрязняющих веществ в атмосферу и сброса сточных вод. Флотошлам, образующийся при очистке воды снимается скребковым механизмом. Показатель очистки очищенного стока устанавливается на основании анализов аккредитованной лаборатории, если показатели соответствуют нормам, то очищенная вода используется для строительных, дорожных работ, а также для пылеподавления. В случае несоответствия установленным нормам, очищенный сток сдается на утилизацию по договору. При необходимости на территории площадки по обращению с отходами осуществляются текущие ремонтные работы, включающие покрасочные работы, газосварочные и электросварочные работы и использование угловой шлифовальной машины для

содержания территории промлощадки..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Установка Веста Плюс Пир – 0,75 К предназначена для сжигания медицинских отходов, промасленных ветошей, пищевых отходов, загрязненных бумажных, упаковочных отходов, абсорбирующих материалов, отходов химии, отходов этиленгликоля, красок и смазочно-охлаждающих жидкостей, порошков от огнетушителя с целью превращения их в стерильную золу (пепел), которая допускается к захоронению на полигоне ТБО в г. Аксай. Объем зольного остатка — 6 % от изначального объема отходов. Эта зола не содержит каких-либо вредных веществ и может быть захоронена на традиционных свалках. Таким образом последние модели инсинераторов могут эффективно утилизировать любые отходы. Они позволяют значительно сократить вес и объем отходов, позволяя сокращать площадь свалок. При этом такие установки приспособлены для уничтожения всех типов отходов. Печь выполнена в форме L-образной конструкции и состоит из двух топков — горизонтальной и вертикальной (дожигательной камеры). В топке высокотемпературной печи топливо сжигается без отвода тепловой энергии, что позволяет увеличить температуру в ней до максимальных пределов в зависимости от калорийности горючего вещества. При этом происходит процесс разложения топлива и образования большого количества горючих газов. В устройстве данной печи используется принцип системы контроля над составом выхлопных газов. Контролируется не только процесс горения, но и управляется кислородно-топливный баланс. Сгорание происходит с максимальной эффективностью. В качестве топлива используется дизельное топливо. Мощность печи инсинератора по паспортным данным составляет – 80 кг/час (384 т/год). Флотационная установка по очистке производственных сточных вод - ULMAX-10 предназначена для очистки производственных сточных вод после мойки автомобилей, агрегатов, деталей, тары и т.д.; ливневых вод гаражей, автостоянок, промпредприятий; промышленных сточных вод мясокомбинатов, масло-жировых производств; и других типов сточных вод от нефтепродуктов, масел, жиров, взвешенных веществ, гидроксидов металлов. Очистка производственных сточных вод на установке ULMAX-10 может производиться как с применением реагентов (коагулянтов, флокулянтов) так и без таковых, в зависимости от типа стоков и требований к очищенной воде. Производительность – 10 м³/час (22000-29000 м³/год). Флотатор состоит из прямоугольной емкости(полипропилен), разделенной на 3 отсека: первый отсек- распределительная камера, второй отсек- камера флотации, третий отсек-камера очищенной воды. В состав флотатора входит: емкость для сбора флотошлама; скребковый механизм шламоудаления; флотационный насос; устройства для образования водно-воздушной смеси. Загрязненные стоки поступают через вход во флотационную емкость, где подвергаются флотации. Флотошлам и загрязнение всплывает вверх и скребковым механизмом удаляется с поверхности в емкость для сбора шлама. При очистке производственных сточных вод флотационным методом качественные показатели очищенного стока должны соответствовать требованиям контролирующих органов на месте эксплуатации продукции. Очищенный сток используется для строительных, дорожных работ, а также для пылеподавления. Накопление и сбор отходов для временного хранения отходов производства и потребления осуществляется в металлических и пластиковых контейнерах, деревянных ящиках, металлических и пластиковых бочках. При необходимости на территории площадки по обращению с отходами осуществляются текущие ремонтные работы, включающие покрасочные работы, газосварочные и электросварочные работы и использование угловой шлифовальной машины для содержания территории промлощадки..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Объект действующий, строительные работы не предусматриваются. Срок реализации согласно действующего разрешения на воздействия - с 11.04.2022 года по 31.12.2031 года (№: KZ32VCZ01762790). Постутилизация объекта приблизительно с 2044 года после которой или 1) проводят техническое переоснащение установок 2) выводят из эксплуатации, сносят производственное здание и сооружения, и восстанавливают площадки..

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 Общая площадь согласно акту на право временного возмездного землепользования (аренды) составляет 0,5 га. Целевое назначение земли: для обслуживания площадки по обращению с отходами. Кадастровый номер земельного акта № 08:129:001:1441;

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. Рассматриваемый участок не расположен в водоохранной зоне и полосе. Сброс сточных вод на поверхностные водные источники, рельеф местности, в пруды испарители не предусмотрен. Воздействия на поверхностные воды оказываться не будет. Во время эксплуатации источником водоснабжения является привозная вода. Используется привозная вода на хозяйственно-питьевые и технические нужды. Гидрографическая сеть района расположения г. Аксай представлена: с запада-рекой Утва, находящейся на расстоянии не менее 4,67 км; с востока- река Березовка, расстояние не менее 25 км. Поскольку поверхностные водотоки находятся на достаточном удалении от территории проектируемого объекта, намечаемая деятельность воздействия на поверхностные воды оказывать не будет.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Вид водопользования–общее; качество необходимой воды- питьевая, непитьевая.;

объемов потребления воды Во время эксплуатации будет работать 6 человек. Для питьевых нужд будет использоваться привозная бутилированная вода. Подача воды к санитарно-техническому оборудованию здания предусмотрено с помощью насосной станции. Горячая вода подается от навесного проточного котла, установленного в здании топочной. Горячая вода подается к смесителям санитарно-технических приборов. Объем водопотребления составляет -375 (на питьевые нужды 4,4 м³, на хозяйственно-технические нужды, в т.ч. душевые, мойка контейнеров и емкостей), водоотведение – 370,6 м³/год. Слив бытовых канализационных стоков от санитарно-технических приборов осуществляется в канализационный септик. Весь объем производимых сточных вод будет сдаваться на утилизацию по договору с третьими лицами).;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Объемов потребления воды из поверхностных водных источников водопотребление отсутствует.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Намечаемой деятельностью не планируется осуществлять операции по недропользованию. ;

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 планируемом участке отсутствуют зеленые насаждения, вырубка и перенос зеленых насаждений а также посадка в порядке компенсации не предусмотрено;;

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

объемов пользования животным миром Данный объект является существующим, расположен на обустроенной площадке, поэтому воздействия на растительный мир в результате осуществления деятельности объекта не предполагаются. Для реализации данной деятельности не планируется использование животным миром. Данный объект расположен в черте города, поэтому воздействия на животный мир в результате осуществления деятельности объекта исключается. Антропогенное воздействие будут испытывать лишь представители синантропной фауны (вороны, голуби, мелкие грызуны и др.);;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Для реализации данной деятельности не планируется использование животным миром. Данный объект расположен в черте города, поэтому воздействия на животный мир в результате осуществления деятельности объекта исключается. Антропогенное воздействие будут испытывать лишь представители синантропной фауны (вороны, голуби, мелкие грызуны и др.);;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных При работе, животный мир не затрагивается, их части, дериваты, полезные свойства и продукты жизнедеятельности животных не используются;;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Операций, для которых планируется использование объектов животного мира отсутствуют.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья,

изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Объект - существующий. Использует природный газ и электричество от существующих сетей снабжения.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью В ходе реализации намечаемой деятельности риски истощения природных ресурсов практически отсутствуют.

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) Намечаемой деятельностью строительные работы не предусмотрены. Описание выбросов загрязняющих веществ в атмосферу на период эксплуатации: азот (IV) оксид (азота диоксид) кл.оп. – 2; 0,12985г/с; 1,797737 т/г. азот (II) оксид (азота оксид): кл.оп. – 3; 0,01771 г/с; 0,291887т/г. диоксид серы кл.оп. – 3; 0,791578г/с; 13,45376т/г. взвешенные вещества кл.оп. – 3; 0,176773г/с; 2,842599т/год. гидрохлорид кл.оп.- 2; 0,004488 г/с; 0,07756т/г. углерод оксид кл.оп. – 4; 0,116255 г/с; 1,484745 т/г. фтористые газообраз. соединения кл.оп.-2;0,0094066г/с; 0,161596т/г. сажа кл.оп. 3 ; 0,000583 г/с; 0,0005т/г. железо оксид кл.оп. – 3 ; 0,001357г/с; 0,000293т/г. марганец и его соединения кл.оп. – 2; 0,0002403 г/с; 0,0000519т/г. углеводороды кл.оп.-4; 0,000174г/с; 0,000637т/г; сероводород кл.оп.-2; 0,000000488г/с; 0,00000179т/г. ксилол кл.оп. – 3; 0,0625г/с; 0,0225т/г. уайт-спирит кл.оп.-отсутс; 0,0625 г/с; 0,0225 т/г. пыль абразивна кл.оп.-отсутс; 0,007 г/с; 0,00126 т/г; Ориентировочный объем выбросов составляет-1,380415388 г/с; 20,15762769т /год. Объемы выбросов ориентировочные и будут корректироваться во время разработки проекта. Объемы выбросов ориентировочные и будут корректироваться во время разработки проекта..

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 не производятся..

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 Перечень отходов в период эксплуатации: Собственные: Зольный остаток (190112 образуется в результате работы инсинератора) не опасный–25 т/год; Флотошлам (050109 *образуется при очистке производственных стоков) опасный -7,5 т/год; ТБО (200301 не опасный, процессе жизнедеятельности работников) – 5,0 т/год; Отходы электрического и электронного оборудования (электронный лом, отходы оргтехники) (200136, образуется процессе жизнедеятельности работников) не опасный– 0,06075 т/год; Тары от ЛКМ (150110*, образуется при текущих ремонтных работ для содержания территории промлощадки) опасный -0,05 т/год; Огарки электродов (120113, образуется при текущих ремонтных работ для содержания территории промлощадки) не опасный– 0,008 т/год; Отходы пластика (бутылки, посуды, стаканы и прочие) (150102, образуется процессе жизнедеятельности работников) не опасный–0,3 т/год; Офисная бумага (200101, образуется процессе жизнедеятельности работников) не опасный– 0,0165 т/год; Промасленная ветошь (150202*, образуется при текущих ремонтных работ для содержания территории промлощадки) опасный -0,0636 т/год; Отходы средств индивидуальной защиты (СИЗ) (150203, образуется процессе жизнедеятельности работников) не опасный– 0,0024т/год; Общий объем собственных отходов: 38,00125 т/год, из них опасных 7,6136т, не опасных 30,38765т. Принимаемые: Бумажные и полиэтиленовые пленки из-под химреагентов (150110*) опасный – 2 т/год; Отходы химии (160506*) опасный –60 т/год; Отходы химии (070199) не опасный –20 т/год; Жиры с жироловушек, пищевые масла и жидкие отходы с отстойников (190809) не опасный- 7 т/год; Загрязненный бумажный и полиэтиленовый материал (150101) не опасный- 2 т/год; Медицинские отходы (180104) не опасный - 4 т/год; Промасленная ветошь, СИЗ, тканевые материалы (для обтирания) (150202*) опасный- 60 т/год; Загрязненный упаковочный, бумажный и полиэтиленовый материал (150110*) опасный- 4 т/год; Загрязненный абсорбирующий материал (масляные фильтра) (16 01 07*) опасный-20 т/год; Отработанные воздушные фильтры (15 02 03) не опасные-20 т/год; Отработанный этиленгликоль (0701990) не опасные-130 т/год; Порошок от огнетушителей (150111*) опасные-5 т/год; Краски, растворители (080111*) опасные-20 т/год; Отработанный СОЖ (антифриз) (16 01 14*) опасные-30 т/год; Общий объем

принимаемых отходов: 384, из них опасных 201т не опасных 183т. Все виды отходов размещаются на территории производственной площадки временно, на срок не более 6 месяцев..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Экологическое разрешение в соответствии с категорией намечаемой деятельности (разрешение на воздействие или декларация о воздействии на окружающую среду);.

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) Климат территории является резко континентальным, с холодной ясной погодой зимой и жарким засушливым летом, с резкими годовыми и суточными колебаниями температур. Климатическая характеристика района работ дана по многолетним наблюдениям метеостанции «Казахстан», СП РК 2.04-01 -2017 «Строительная климатология». Наиболее холодным месяцем является январь. Средняя месячная температура в январе минус 12°С. Абсолютная минимальная температура минус 43,6°С. Средняя суточная амплитуда температуры воздуха наиболее холодного месяца 8,3°С. Зима продолжительная и устойчивая, иногда наблюдаются оттепели. С февраля начинается повышение температуры воздуха. Особенно интенсивным оно бывает при переходе от марта к апрелю и составляет в среднем 11-13°С. Наиболее теплым периодом является июль месяц. Средняя месячная температура в июле 22,9°С. Абсолютная максимальная температура воздуха достигает +42,3°С. Средняя суточная амплитуда температуры воздуха наиболее теплого месяца 14,4°С. Среднегодовая температура воздуха 5,6°С. Территория относится к зоне недостаточного увлажнения. Относительная влажность наиболее ярко характеризует степень засушливости климата. В зимний период относительная влажность наибольшая, ее средние месячные значения (декабрь-январь) в пределах 80-83%. Растения и животные, занесенные в Красную Книгу, на территории отсутствуют. В районе производства работ нет особо ценных природных комплексов, не изученных или недостаточно изученных объектов воздействия на окружающую среду, в том числе исторических объектов загрязнения, бывших военных полигонов и иные объекты..

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 В период эксплуатации не ожидается существенное негативное воздействие на окружающую среду, в частности не прогнозируется значительное воздействие на поверхностные и подземные воды; воздействия на недра исключается; воздействия на растительный и животный мир исключается; В период эксплуатации оборудования не ожидается существенное негативное воздействие на окружающую среду, в частности не прогнозируется значительное воздействие на поверхностные и подземные воды; воздействия на недра исключается; воздействия на растительный и животный мир исключается. В период реализации намечаемой деятельности воздействие на атмосферный воздух преимущественно будет от инсинератора, а также от вспомогательных оборудования и работ (газовый котел , металлообработка, сварочные, покрасочные работы и др.). Основные загрязняющие вещества: азот диоксид азот оксид, сера диоксид, углерод оксид ,взвешенные частицы, гидрохлорид, фтористые газообразные вещества и др..

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

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Строгое соблюдение технологии производства; соблюдение пожаробезопасности и техники безопасности работ; проведение производственного экологического контроля; получение и соблюдение условий экологических разрешений..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Для удаления отходов используется метод сжигания в инсертаторе, что обеспечивает полное удаление опасных отходов. Участок намечаемой деятельности расположен в промышленной зоне , что обеспечивает минимальное воздействие на население. В то же время не столь отдаленное расстояние от источника образования отходов является экономически целесообразным относительно дорожной инфраструктуры. При рассмотрении вариантов размещение завода (в период проектирования) во внимание принималось оптимальное расстояние до жилых зон и принцип близости к источнику. В связи с вышеизложенным альтернативные варианты расположения (выбор других мест), включая использование альтернативных технических и технологических решений намечаемой деятельностью не рассматриваются. В настоящее время в РФ на установках, производственно-технологических комплексах и мусоросжигательных заводах используют различные технологии термического обезвреживания отходов, в основе которых используются сжигание, пиролиз и газификация. Согласно ИТС 9-2015 «Обезвреживание отходов термическим способом (сжигание отходов), технологии термического обезвреживания и оборудование по сжиганию отходов имеются практически во всех федеральных округах. В значительно меньшей степени распространены установки пиролиза и газификации. Наиболее распространенным методом является сжигание (огневой метод). Имеющиеся установки по сжиганию отходов предназначены для обезвреживания опасных промышленных, в т.ч. нефтесодержащих отходов и разнообразных органических отходов, включая медицинские и микробиологические отходы. Метод сжигания применяется на современных предприятиях и считается наиболее универсальным, надежным и эффективным по сравнению с другими термическими методами обезвреживания отходов.

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):

Бекетов А.

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



