

KZ57RYS00709385

17.07.2024 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 "Арқа-Тазалық", 010000, Республика Казахстан, г.Астана, район "Есиль", Жилой массив Шұбар улица Наркескен, дом № 1, Квартира 132, 231140034939, УТИН ЕРБОЛ ХАФИЗОВИЧ, +7 702 188 98 15, erbolu2205@gmail.com

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

2. Общее описание видов намечаемой деятельности, и их классификация согласно приложению 1 Экологического кодекса Республики Казахстан (далее - Кодекс) ТОО «АРҚА-ТАЗАЛЫҚ» планирует осуществление деятельности по приему, сортировке, размещению и утилизации коммунальных отходов. Основным видом деятельности будет являться обработка и удаление не опасных отходов (твердые бытовые отходы). Согласно раздела 1 приложения 1 к Экологическому кодексу РК, данный объект не попадает под требования пунктов и подпунктов данного раздела, для которых проведение процедуры оценки воздействия на окружающую среду является обязательным. Данная деятельность подлежит процедуре скрининга воздействий намечаемой деятельности согласно раздела 2 приложения 1 к Экологическому кодексу РК п.п. 6.2. - установки для сжигания коммунальных отходов с производительностью, превышающей 3 тонны в час; 6.3. полигоны, на которые поступает более 10 тонн неопасных отходов в сутки, или с общей емкостью, превышающей 25 тыс. тонн, исключая полигоны инертных отходов; 6.4. объекты, на которых осуществляются операции по удалению неопасных отходов, с производительностью, превышающей 50 тонн в сутки; 6.5. объекты, на которых осуществляются операции по удалению или восстановлению неопасных отходов, с производительностью, превышающей 2500 тонн в год; 6.9. мусоросортировочные предприятия с производственной мощностью свыше 10 тыс. тонн в год..

3. В случаях внесения в виды деятельности существенных изменений:

описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее была проведена оценка воздействия на окружающую среду (подпункт 3) пункта 1 статьи 65 Кодекса) Заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду ранее не выдавалось.;

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) Заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду ранее не выдавалось..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Планируемое место размещения производства – Целиноградский район, Кояндинский сельский округ. Географические координаты объекта: 51°14'54.65"С, 71°33'22.42"В. Другого выбора мест расположения объекта не предусматривается. Производство представлено одной промплощадкой расположенной в 4 км в юго-западном направлении от с. Коянды..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции ТОО «АРҚА-ТАЗАЛЫҚ» планирует осуществление деятельности по приему, сортировке, размещению и утилизации коммунальных отходов. Под полигон ТБО отведен земельный участок площадью 40 га. Производство представлено одной промплощадкой расположенной в 4 км в юго-западном направлении от с. Коянды. Производственный процесс ТОО «АРҚА-ТАЗАЛЫҚ» основан на приеме, сортировке, размещении и утилизации не опасных отходов на пиролизной установке. Структура объекта будет состоять из следующих элементов: подъездная дорога; контрольно-пропускной пункт; контрольно-дезинфицирующая ванна; хозяйственная зона; административно-бытовой комплекс; участок временного складирования коммунальных отходов; сортировочная линия с участком прессования вторсырья в тюки; участок захоронения коммунальных отходов после сортировки; зона хранения вторсырья; зона утилизации углеродосодержащих отходов не подлежащих вторичному использованию; уборная на одно очко с герметичным выгребом, ограждение по периметру участка; озеленение по периметру полигона ТБО; канава глубиной 2 метра и насыпь высотой 1,5 метра по периметру территории полигона ТБО. В состав ТБО входят следующие компоненты: бумага 1 %, пищевые отходы 25%, обломки кирпича, отходы керамики, бетонная крошка, цемент и смеси, потерявшие свои потребительские свойства 25%, пластик высокого давления прозрачный 5%, пластик высокого давления цветной 5%, пластик ПВХ (пищевая пленка) 2%, пластик низкого давления (тара из-под бытовой химии и пр.) 2%, PET бутылка т/год 5%, полипропилен (лом пластиковой тары из-под овощей и фруктов) 1%, текстиль 1%, полистирол (мешкотара) 0,3%, полистирол (пенопласт) 3%, жестяные банки 0,05%, лом черных металлов 1%, лом цветных металлов 0,05%, древесина 5%, гофрированный картон 5%, отходы резины 1%, алюминиевые банки 0,3%, стекло и стеклобой 0,3%, органические отходы, не являющиеся пищевыми или медицинскими (опавшая листва, скошенная городская трава и т.д.) 6%, древесные отходы (ДСП, ДВП, обломки и остатки деревянной мебели и т.д.) 6%. Планируемый годовой объем принимаемых коммунальных отходов составит: 500 000 м³ в год. Отходы, принимаемые на полигон, относятся к IV классу опасности, обладают следующими свойствами: твердые, нетоксичные, нерастворимы в воде. Не принимаются отходы, неприемлемые для полигонов – это жидкие отходы; опасные отходы, которые в условиях полигона являются взрывчатыми, коррозионными, окисляемыми, высокоогнеопасными или огнеопасными; отходы, вступающие в реакцию с водой; отходы от медицинских или ветеринарных учреждений, которые являются инфицированными; целые использованные шины и их фрагменты, за исключением их применения в качестве стабилизирующего материала при рекультивации; отходы, содержащие стойкие органические загрязнители; пестициды; ртутьсодержащие лампы и приборы; лом цветных и черных металлов; батареи литиевые, свинцово-кислотные; электронное и электрическое оборудование. Коммунальные отходы доставляются на полигон ТБО мусоровывозящими компаниями, компания ТОО «АРҚА-ТАЗАЛЫҚ» сбор и транспортировку не осуществляет. Сортировка поступающих на полигон ТБО коммунальных отходов будет производиться на оборудовании Белорусского производителя (Частное производственно-торговое унитарное предприятие "Сифания-Экотехника") мобильной мусоросортировочной линии модели МСС-20000. Назначение линии - Конвейерно-контрольная отсортировка полезных фракций отходов; Пакетирование отсортированных фракций. Сортировка позволяет уменьшить поступающий объем отходов ТБО на 20%. После стадии сортировки остатки коммунальных отходов поступают по двум направлениям на дальнейшее обращение. Первое направление - размещение на полигоне ТБО остатков отходов, не подлежащих вторичному использованию и утилизации. Второе направление - утилизация углеродосодержащих отходов в пиролизной печи. Первое направление. Технологией размещения отходов является послойный вариант складирования отходов. Для изолирующих слоев используются супесчаные и суглинистые грунты, строительный мусор, зола, шлак, опилки. Отход.

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Производственный цикл предприятия основан на следующей системе: прием, сортировка, извлечение ценных компонентов, временное складирование вторичного сырья, захоронение не опасных отходов, не подлежащих вторичному использованию и утилизации, термическая утилизация не опасных углеродосодержащих отходов в пиролизной печи. Высота складирования составляет 5 метров. Устройство чаши глубиной 5 метров. КПП: 2 уровня, размеры 4,2х4,2 метра изнутри, Фундаменты – сборные ФБС,

Стены – из полистерол бетонных блоков или полистерол бетонных панелей, Покрытие – Ж/Б плиты перекрытия или монолит. Окна – металлопластиковые, Двери – индивидуальные металлические, Полы – Керамическая плитка и бетон. Предусмотрен авто шлагбаум. Дезинфицирующая ванна – из монолитного ж/б. Сетка ограждения – из железо-бетонных столбиков, Ограждение - сетка Рабица, Весовая – автовесы на 60 тонн. АБК состоит из: 3 уровня с учетом цокольного этажа общей площадью 900 м². Фундамент с цокольным этажом (тех этаж) сборный ФБС. Наружные стены – полистерол бетон блоки или панели. Перекрытие – ЖБ или монолит. Окна – металлопластиковые. Двери – наружные металлические, межкомнатные стандарт дерево. Пол – цокольный этаж бетон, 1-й и 2-й этажи плитка или бетон. Высота потолков – цокольный этаж 2,5 м, 1 и 2 й этаж 3 м. Межкомнатные перегородки – полистерол блоки или гипсокартон. Крыша – мягкая кровля, водостоки, ровная. Предусмотреть ворота для въезда в цокольный этаж шириной 3 метра. Предусмотреть ширину здания АБК 12 метров под две шести метровые плиты перекрытия. 1-й этаж содержит столовую на 10-12 мест 30 м², кухню 15 м², 4 комнаты общежития на 2 человека каждая, с санузлом в каждой комнате и отдельной входной группой, актовый зал 50 м², общий санузел, 3 кабинета по 20 м², прачечная, кабинет 10 м², лестница на 2-й и цокольный этаж. 2-й этаж Кабинет руководителя (20 м²) и кабинет главного инженера (20 м²) с общей приемной, 5 кабинетов по 20 м², 1 кабинет для переговоров 30 м², санузел. 2 карты для захоронения мусора по 10 га, с сооружением ям с углублением 5 метров. 2 утепленных бескаркасных ангара длиной 100 м, ширина 20 м, высота 9 метров. Фундамент ЖБ. Дороги - сооружение подъездных и внутренних дорог с гравийным или грунтовым покрытием. ЛЭП от ближайшей точки подключения с трансформатором согласно расчетов по мощности потребления. С целью регистрации и контроля ввозимых отходов на территорию предприятия предусмотрено здание КПП. Для осуществления погрузочно-разгрузочных работ используются погрузчик и бульдозер..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и попуттилизацию объекта) Сроком эксплуатации полигона ТБО составляет 25 лет. Реализация намечаемой деятельности - четвертый квартал 2024 год - окончание четвертый квартал 2048 год..

8. Описание видов ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности, включая строительство, эксплуатацию и попуттилизацию 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 земельного участка, кадастровый номер 01-011-014-2692 составляет 40 га. Реализация намечаемой деятельности - четвертый квартал 2024 год - окончание четвертый квартал 2048 год.;

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. Речная сеть развита слабо, реки мелководные, имеют непрерывный водоток только в период весеннего паводка, в летнее время они пересыхают и представляют собой систему логов с пресноводными, иногда засоленными плесами. Ближайшим водным объектом является Кояндинское водохранилище, расположенное на расстоянии 12 км. на северо-восток от участка. Участок планируемых работ находится за пределами водоохраной зоны и полосы водного объекта. Непосредственно на прилегающей территории какие-либо водные поверхностные объекты отсутствуют. Истощение водного объекта происходить не будет, так как в производственном процессе не идет изъятие воды, а водообеспечение питьевой водой осуществляется за счет привозной воды из п. Коянды.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Хозяйственно-питьевое водоснабжение на период эксплуатации объекта для работников будет, осуществляется привозной питьевой бутилированной водой и соответствует Санитарным правилам «Санитарно эпидемиологические требования водоисточникам, местам водозабора для хозяйственно-питьевых целей, хозяйственно-питьевому водоснабжению и местам культурно-бытового водопользования и безопасности водных объектов», утвержденных Приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 20 февраля 2023 года №26. Согласно СНиП РК 4.01-41- 2006 "Водоснабжение. Наружные сети и сооружения"; Отведение хоз-бытовых стоков осуществляется в герметичный выгреб объемом 20 м³.;

объемов потребления воды вода планируется привозная, на хозяйственно-питьевые нужды. Хозяйственно

питьевое водоснабжение на период эксплуатации объекта для работников будет, осуществляется за счет привозной питьевой бутилированной воды. Объемов потребления воды Согласно СНиП РК 4.01-41-2006 « Водоснабжение. Наружные сети и сооружения» на хозяйственно-питьевые нужды- 25 л/сут. на одного работающего. Расход воды на период планируемых работ составит $0.025 \text{ м}^3/\text{сутки} \cdot 5 \text{ человек} = 0,125 \text{ М}^3/\text{сутки}$. Объем стоков на период работ составит 0,125 м³/сутки;; операций, для которых планируется использование водных ресурсов технология производства не предусматривает использование водных ресурсов, поэтому водные ресурсы будут использованы для хозяйственно-питьевое водоснабжения;;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Использование недр не планируется. Географические координаты объекта: 51°14'54.65"С, 71°33'22.42"В.;

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 Участок работ расположен на землях Целиноградского района. Растительный покров на участке ведения работ представлен в основном видами растений адаптированными к деятельности человека. Редкие и исчезающие растения, занесенные в Красную книгу, в районе расположения объекта не наблюдаются. Естественные пищевые и лекарственные растения отсутствуют. Территория предприятия не относится к ООПТ и государственному лесному фонду. ;

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

объемов пользования животным миром Представители фауны - типичные для данной местности. Наиболее многочисленными видами представлен отряд грызунов. Сурок - колонии сурков или отдельные семьи встречаются на пастбищах преимущественно со злаково-разнотравным растительным покровом. Из мышевидных грызунов встречается домовая мышь, лесная мышь, приуроченные к залежным участкам с сорной травянистой растительностью. Из хомячков отмечены джунгарский, а также обыкновенный хомяк, которые питаются самыми разнообразными кормами. Семейство куньих представлено лаской, степным хорьком, перевязкой, барсуком. Встречаются летучие мыши (рукокрылые). Животных занесенных в красную книгу на территории планируемых работ не обитает пользование животным миром не планируется. Использование объектов животного мира района при реализации проектных решений не предусматривается. Непосредственно около объекта животные отсутствуют в связи с техногенной освоенной территорией.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Пользованием животного мира не предусматривается;

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

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Приобретение объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных не предусматривается.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Предусматривается использование электрической энергии от ближайшей точки подключения на основании технических условий подключения, работа пиролизной печи, мусоросортировочной линии, захоронение неопасных отходов, использование пиролизного топлива для обеспечения работы пиролизной печи. Реализация намечаемой деятельности - четвертый квартал 2024 год - окончание четвертый квартал 2048 год.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Риски истощения используемых природных ресурсов при осуществлении намечаемой деятельности не предусматривается. В период проведения намечаемых работ трансформация ландшафта предусмотрена уже на нарушенных территориях и будет представлять собой в организации траншеи по периметру полигона ТБО. Вследствие проводимых работ может быть гибель мелких животных и разрушение части мест их обитания. Эти процессы не имеют необратимого характера и не отразятся на генофонде животных в рассматриваемом районе..

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) На территории площадки на период эксплуатации планируется: 3 организованных источника выброса загрязняющих веществ в атмосферу и 4 неорганизованных. В выбросах в атмосферу содержатся 15 загрязняющих веществ: диоксид азота (2 класс опасности), аммиак (4 класс опасности), оксид азота (3 класс опасности), гидрохлорид (2 класс опасности), диоксид серы (3 класс опасности), сероводород (2 класс опасности), оксид углерода (4 класс опасности), фтористые газообразные соединения (2 класс опасности), метан (класс опасности отсутствует), диметилбензол (3 класс опасности), метилбензол (3 класс опасности), этилбензол (3 класс опасности), формальдегид (2 класс опасности), пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (3 класс опасности), взвешенные вещества (3 класс опасности). Предположительный максимальный валовый выброс загрязняющих веществ на период эксплуатации составит - 7429,04184567 т/год. Объект входит в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами..

10. Описание сбросов загрязняющих веществ: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы сбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей Сбросы сточных вод на поверхностные и подземные воды на проектируемом участке не предусматривается, предложения по достижению предельно-допустимых сбросов (ПДС) не требуются. Объект не подлежит регистру выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей..

11. Описание отходов, управление которыми относится к намечаемой деятельности: наименования отходов, их виды, предполагаемые объемы, операции, в результате которых они образуются, сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей Годовой объем принимаемых твердых бытовых отходов (ТБО классифицируются как неопасные код- 020301) составит: 500 000 м³/год или 225 000 т/год (с учетом уплотнения в мусоровозах 0,45 т/м³). в т.ч. токсичных, т/год: нет. В период проведения работ на территории рассматриваемого объекта образуются твердые бытовые отходы (ТБО) от деятельности обслуживающего персонала. Под твердыми бытовыми отходами понимаются коммунальные отходы в твердой форме. Образование каких-либо других видов отходов не прогнозируется, учитывая условия отсутствия таких вспомогательных объектов, как РММ, склады ГСМ и пр. ТБО классифицируются как неопасные код- 020301, объем образования в период проводимых работ составит 0,375 т/г. Образующиеся отходы ТБО проходят стадию сортировки и дальнейшие операции по обращению с коммунальными отходами. Сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей – превышение пороговых значений не предусматривается..

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 потребуется: Согласование уполномоченного органа в области охраны окружающей среды..

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) Фоновые исследования на планируемом участке проведения работ не проводились, стационарные посты наблюдения за состоянием атмосферного воздуха в районе проведения планируемых работ отсутствуют. По масштабам распространения загрязнения атмосферного воздуха выбросы относятся к относительно локальному типу загрязнения. Интенсивность воздействия слабая, так как изменения природной среды не выходят за существующие пределы естественной природной изменчивости. Участок не попадает в водоохранную зону водных объектов, то есть в границах водного фонда, территория полигона

ТБО располагается на достаточном удалении от границ водоохраной зоны Кояндинского водохранилища. Угроза загрязнения подземных и поверхностных вод в процессе эксплуатации полигона ТБО сведена к минимуму, учитывая особенности технологических операций, не предусматривающих образование производственных стоков. В процессе эксплуатации объекта не будет осуществляться сбросов непосредственно в поверхностные водные объекты прилегающей территории, поэтому прямого воздействия на поверхностные воды происходить не будет. Месторождений подземных вод на планируемом участке работ не обнаружено. Таким образом, прямого воздействия на состояние водных ресурсов предприятием оказываться не будет. Древесная и кустарниковая растительность непосредственно на прилегающей территории рассматриваемого объекта отсутствует. Дикие животные, занесенные в Красную книгу РК на планируемом участке работ отсутствуют. Проведение планируемых работ не приведет к существенному нарушению растительного покрова и мест обитания животных, а также миграционных путей животных. В период проведения работ непосредственное влияние на земельные ресурсы будет связано с организацией траншеи по периметру территории полигона ТБО, что носит допустимый характер, учитывая отсутствие негативного влияния на естественный рельеф. На территории не предусмотрено ремонтно-мастерских баз по обслуживанию карьерного оборудования, складов ГСМ, что исключает образование соответствующих видов отходов на территории промплощадки. Таким образом, негативное влияние на земельные ресурсы и почвы, связанное с отходами производства и потребления незначительно. В проведении полевых исследований фоновых концентраций нет необходимости..

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 Анализ проведенных расчетов загрязнения атмосферы от источников выбросов при эксплуатации объекта показал, что приземные концентрации по всем веществам не превышают 1 ПДК на границе санитарно-защитной зоны, т.е. выбросы вредных веществ не создают концентраций, превышающих предельно допустимый уровень на границе СЗЗ. Согласно расчетам валовых выбросов загрязняющих веществ воздействия на окружающую среду несут незначительный характер..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Трансграничное воздействие на окружающую среду – отсутствует..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий С целью минимизации возможных негативных последствий антропогенного влияния на животный и растительный мир необходимо избегать: беспорядочного передвижения автотранспорта по естественным ландшафтным разностям; использование автотранспорта в ночное время; соблюдать технику безопасности при работе на объекте; в засушливое летнее время осуществлять мероприятия направленные на предупреждение самовозгорания полигона ТБО; осуществлять озеленение и благоустройство прилегающей территории в границах санитарно-защитной зоны. Правила эксплуатации оборудования позволяют своевременно решать все проблемы, вызываемые естественными процессами. Строгое соблюдение принятых технологий работ сведет к минимуму вероятность возникновения аварий, связанных с техногенными факторами..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении): Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении):

- 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):

Иваненко Анатолий

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

