

KZ82RYS00268070

14.07.2022 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:

Государственное учреждение "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог и жилищной инспекции Шетского района", 101700, Республика Казахстан, Карагандинская область, Шетский район, Аксу-Аюлинский с.о., с.Аксу-Аюлы, улица Шортанбай жырау, здание № 24, 150440012720, СМАИЛОВ ДАРХАН БЕҚДАРОВИЧ, +77103121989, Darhanjkh@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) Основной вид деятельности инициатора - Деятельность местных органов управления. Категория опасности отсутствует. Намечаемая деятельность: «Строительство полигона ТБО в п.Агадырь Шетского района Карагандинской области» финансируемым за счет бюджета. Земельный участок для проведения намечаемой деятельности имеет право постоянного землепользования на земельный участок. Площадь земельного участка -10,0 га. Целевое назначение земельного участка : для расширения территории твердых бытовых отходов. Согласно п. 6.3, Раздел 2, Приложение 1 ЭК РК: намечаемая деятельность относится к "полигонам, на которые поступает более 10 тонн неопасных отходов в сутки, или с общей емкостью, превышающей 25 тыс. тонн, исключая полигоны инертных 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 оценка воздействия на окружающую среду и скрининг не проводились, так как категория опасности у инициатора намечаемой деятельности отсутствует (Деятельность местных органов управления). Существенными изменениями будут являться выбросы в атмосферу, а также образование отходов при проведении строительных работ по «Строительство полигона ТБО в п.Агадырь Шетского района Карагандинской области».

Полигон твердых бытовых отходов в пос. Агадырь Шетского района Карагандинской области площадью 10 га, объем накопления за 15 лет эксплуатации 224784 м<sup>3</sup> В процессе проведения работ будут образовываться выбросы от следующих видов работ: Период строительства Основным источником выделения загрязняющих веществ в процессе строительства полигона являются строительно-дорожная техника, земляные работы В процессе работ будут образовываться отходы. Основными видами отходов, образующимися в период строительных работ по, является бытовой мусор, отходы ЛКМ, отходы электродов, строительный мусор. Период эксплуатации Основным источником выделения загрязняющих веществ в процессе эксплуатации является полигон ТБО,

с которого происходит выделение биогазов в атмосферу Основными видами отходов, образующимися в период эксплуатации, является бытовой мусор. Обращение с отходами и их удаление будут производиться в соответствии с требованиями нормативных документов, современными методами и технологиями утилизации и обезвреживания производственных и бытовых отходов, исключая их долговременное накопление на площадках, а так же загрязнение атмосферного воздуха, подземных вод и недр.; 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 оценка воздействия на окружающую среду и скрининг не проводились, так как категория опасности у инициатора намечаемой деятельности отсутствует (Деятельность местных органов управления). Существенными изменениями будут являться выбросы в атмосферу, а также образование отходов при проведении строительных работ, которые будут рассчитаны в проекте ОВОС..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест В административном отношении участок намечаемой деятельности расположен: □ за пределами населенных пунктов: Участок, предназначенный для строительства полигона ТБО, представляет собой открытую местность площадью 10 га., находящийся восточнее пос. Агадырь на расстоянии около 2400 м. участок находится с подветренной стороны, направление господствующих ветров – юго-западное от пос. Агадырь Северо-западнее на расстоянии 400 м. от участка расположена ПС-500Ква. принадлежащей АО «Кегос», с северной части участка расположен существующий полигон, площадью 2,0га., юго-западнее от проектируемого участка на расстоянии 900м. расположены поля фильтрации КОС. Южнее на расстоянии 2000 м расположена автодорога сообщением пос. Аксу-Аюлы- пос. Агадырь. Поверхностные водные источники и водозаборные скважины в радиусе 1500м от проектируемого объекта отсутствуют.Альтернативные варианты мест расположения объекта не рассматривались, Так как существующий полигон в пос. Агадырь заполнен на 90% от проектной мощности возникает потребность строительства нового полигона, соответствующего всем санитарным строительным и экологическим нормам. При этом следует отметить, что в случае реализации проекта, будет предотвращено дальнейшее загрязнение природной среды отходами жизнедеятельности от населенного пункта, и в связи с этим необходимость строительства полигона ТБО является неоспоримой и свидетельствует в пользу реализации проекта. Создание новых рабочих мест в пос. Агадырь На участке выполнения работ отсутствует растительность, представляющая ценность (редкие или находящиеся на грани исчезновения или под защитой государства).

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Цель. проекта является повышение эффективности, надежности, экологической и социальной приемлемости комплекса услуг по сбору, транспортировке, утилизации, переработке и захоронению твердых бытовых отходов. Обеспечение безопасного захоронения отходов. Создание новых рабочих мест в пос. Агадырь Технические характеристики намечаемой деятельности- строительство полигона мощностью 227854 м3 /год или 113927 т/год. Площадь полигона -10,0 га. Виды работ: - Полигон твердых бытовых отходов. - Планировка участка. -Устройство геомембраны. - Устройство весовой. На площадке полигона будут расположены: - Металлический навес на 4 машины с покрытием из профнастила; внутриплощадочные сети освещения участка ТБО 0,4 кВ; кабельная линия 10кВ Линия электроснабжения участка полигона ТБО; дезинфекционная яма-1 шт.; ванна для мойки колес 1 шт; устройство уборной на 2 очко; противопожарный резервуар 2x100 м3; наружные сети водоснабжения, канализации; артезианская скважины для хоз.-бытовых нужд; наблюдательная скважины (4 шт.); пруд испаритель 2 шт. Размером 34x28; ж/б септик для грязной воды 1 шт.; пожарные резервуары 2x100м3; емкость для осветленных вод 2x50м3; рРезервуар на хоз-бытовые нужды 1x10м3; устройство ограждения 1640 м; озеленение и МАФ; благоустройство асфальтированной площадки хозяйственной зоны 4653 м2; временные автодороги между траншей из местного грунта 8825 м. п; (объездная асфальтированная дорога внутри полигона 6100 м.п; сортировочная линия..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Полигон твердых бытовых отходов бытовых отходов (ТБО) площадью 10 га, проектируемая вместимость полигона обеспечивает прием ТБО за весь период Строительство полигона захоронения ТБО пос. Агадырь Шетского района Карагандинской области эксплуатации в количестве 224874 м3 в уплотненном состоянии 0,5 т/м3, проектируется в Шетском районе Карагандинской области. На полигон планируется принимать ТБО от жителей, проживающих в Шетском районе Карагандинской области.- строительство полигона ТБО с мусоросортировочным цехом. Комплекс включает в себя следующие объекты

и здании: -Здание для персонала; Контрольно-пропускной пункт- Модульное здание -весовая- Модульное здание - Мастерская; Модульное здание - Склад; Модульное здание - Насосная в комплекте с насосом Модульное здание Дизель- генератор Модульное здание - Комплектная трансформаторная подстанция КТП -40кВа; - Железобетонные резервуары пожарные по 2х100м. куб- 2 шт - резервуары для осветленных вод 2х 50м3. - Резервуар для хоз- бытовых нужд 1х10м3 - Уборная на 1 очко с септиком - 2 шт; - Автомобильные весы; - Септик – Площадка для мойки спец автотранспорта и контейнеров; - Контрольно-дезинфицирующая ванна; - Ограждение Скважина для хоз-бытовых нужд глубиной 65м; Мониторинговые скважины 4 шт Сортировочная линия; Расчетный срок эксплуатации полигона ТБО - 15 лет. Мощность полигона – 224874 м3 (112437 т при плотности ТБО, равной 0,5 т/м3). - строительство полигона ТБО с мусоросортировочным цехом. Комплекс включает в себя следующие объекты и здания: -Здание для персонала; Контрольно-пропускной пункт- Модульное здание -весовая- Модульное здание - Мастерская; Модульное здание - Склад; Модульное здание - Насосная в комплекте с насосом Модульное здание Дизель-генератор Модульное здание - Комплектная трансформаторная подстанция КТП -40кВа; - Железобетонные резервуары пожарные по 2х 100м. куб- 2 шт - резервуары для осветленных вод 2х50м3. - Резервуар для хоз-бытовых нужд 1х1.

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Период строительства планируется в марте 2024 года, продолжительностью 7 месяцев. .

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 Земельный участок для проведения намечаемой деятельности- право постоянного землепользования на земельный участок. Площадь земельного участка -10,0 га. Целевое назначение земельного участка : для расширения территории твердых бытовых отходов. Срок использования 15 лет.;

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 На период строительства Привозная вода. На питьевые и хозяйственн-бытовые нужды. На период эксплуатации предусматривается бурение скважины глубиной 65 м. Водоохранных зоны и полос водных объектов отсутствует. Поверхностные водные источники и водозаборные скважины в радиусе 1500 м от проектируемого объекта отсутствуют; видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) На период строительства -вид водопользования-общее. Привозная вода. На питьевые и хозяйственн-бытовые нужды. Для хранения привозной питьевой воды предусмотрена пластиковая емкость объемом 10 м3. Вода доставляется автоцистернами. На период эксплуатации-вид водопользования – специальное. На период эксплуатации предусматривается бурение скважины глубиной 65 м. Вода из скважины будет использоваться для хозяйственно-бытовых и технических нужд. Питьевая вода привозная бутилированная. Вид водопользования – специальное Для технических целей и пожаротушения предусматривается вода из скважины. Ливневые и талые воды по водоотводным канавам подаются в два пруда-испарителя (размерами 34 м х 28 м, площадью 952,0 м2) и по мере необходимости используют для

тел полигона.; объемов потребления воды На период строительства -объемов потребления воды на хозяйственно-питьевые нужды составляет - 95,04 м3/год. На период эксплуатации-объемов потребления воды на хозяйственно-питьевые нужды составляет - 46,72 м3/год.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов – используется скважина для хозяйственно бытовых и технических нужд. Водоохранных зоны и полос водных объектов отсутствует. Поверхностные водные источники и водозаборные скважины в радиусе 1500 м от проектируемого объекта отсутствуют.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Предприятие не занимается недропользованием, не извлекает недр. Земельный участок используется для полигона ТБО. Площадь земельного участка -10,0 га. Целевое назначение земельного участка : для расширения территории твердых бытовых отходов. Срок

использования 15 лет. Координаты участка предоставленного под строительство полигона ТБО X 5349864.060 Y 343535.510 X 5349714.790 Y343735.590 X 5349859.630 Y 344003.630 X 5350141.040 Y 343845.070 X 5350038.000Y343664.000 X5349961.460 Y 343710.150;

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 Зеленые насаждения отсутствуют, необходимость в вырубке переноса зеленых насаждении отсутствует. Компенсация зеленых насаждении не предусмотрена. ;

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

объемов пользования животным миром не используется;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования не используется;

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

операций, для которых планируется использование объектов животного мира не используется;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования При введении строительно-монтажных работ будет использоваться 1 сварочный аппарат. Расход электродов марки Э-42 (Ано-6) составляет – 0,7513 т/период или 751,3 кг/период. При строительных работах используется газовая резка. Расходом пропан-бутановой смеси составляет 0,057 т/период. Время работы газовой резки 200 час/период. Для окрасочных работ будет использоваться эмаль ПФ – 115. Расход эмали ПФ-115 на период строительных работ составляет 0,0393 т/период. Перед окраской металлоконструкции грунтуются. Используется грунтовка ГФ – 021. Расход грунтовки ГФ – 021 на период строительных работ составляет 0,0069 т/период. Будет использоваться дизельгенератор.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью не используется.

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 период строительства Железо (II, III) оксиды кл.опас -3, 0.0146112 т/год;Марган и его соед. кл.опас 2 - 0.0002013 т/год; Олово оксид- кл.опас-3-000012 т/год; Свинец и его неорг. кл.опас -1- 0.0000018 т/год; Азота диоксид, кл.опас - 2 - 0.0251 т/год; Азот оксид кл.опас -3 -0.0028 т/год; Углерод кл. опас -3 - 0.0015 т/год; Сера диоксид- кл.опас -3- 0.0023 т/год; Углерод оксид - кл.опас -4- 0.025 т/год; Ксилол- кл.опас -3 - 0.011905 т/год; Бенз/а/пирен- кл.опас -1 - 0.000000028 т/год; Формальдегид- кл.опас -2- 0.0003 т/год; Уайт-спирит- кл.опас -ОБУВ - 0.015012 т/год; Углеводороды пред. С12-19- кл.опас - 4- 0.0147631 т/год; Взвешенные частицы - кл.опас -3 -0.0094846 т/год; Пыль неорг. 70-20% SiO<sub>2</sub>- кл.опас 3- 1.9239 т/год; Всего: 0.90451507г/с 2.046880228 т/год На период эксплуатации Азот оксид- кл.опас - 3 - 0,000817 т/год; Углерод кл.опас – 3-0,000312 т/год; Сера диоксид кл.опас - 3 - 0,04168 т/год; Сероводород- кл.опас – 2- 0,0152 т/год; Углерод оксид, кл.опас – 4- 0,15146 т/год; Метан кл.опас – 3- 0,618826 т/год; Ксилол- кл.опас - 3 - 0,259 т/год; Толуол- кл.опас -3 - 0,4228 т/год; Этилбензол, кл.опас – 3- 0,0555 т/год; Бенз/а/ пирен- кл.опас – 1- 8,6Е-09 т/год; Формальдегид- кл.опас – 2- 0,056178 т/год; Углеводороды пред. С12-19, кл.опас – 4-0,0019 т/год; Пыль неорг. 70-20% SiO<sub>2</sub> - кл.опас – 3- 0,352 т/год Всего: 2,8882004 г/с 32,67975 т/ год 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: сера диоксид, углерод оксид, метан, свинец, диоксид азота-превышение пороговых значений отсутствует.

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 отсутствуют .

11. Описание отходов, управление которыми относится к намечаемой деятельности: наименовани

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. В процессе работ будут образовываться отходы. Основными видами отходов, образующимися в период строительства с предполагаемыми объемами, является бытовой мусор-2,25 т/год, сварочные электроды -0,0011 т/период, отходы ЛКМ-0,011 т/период, строительные отходы- 20 т/период. В количестве На период эксплуатации - отходы ТБО от работников – 1.5 т/год. И на захоронение 7595,13 т/год. Обращение с отходами и их удаление будут производиться в соответствии с требованиями нормативных документов, современными методами и технологиями утилизации и обезвреживания производственных и бытовых отходов, исключая их долговременное накопление на площадках, а так же загрязнение атмосферного воздуха, подземных вод и недр. Отходы, образующиеся в период выполнения работ на объекте, будут переданы на размещение по заключенным договорам с лицензированными организациями. сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей- не установлено.

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 – экологическое разрешение на воздействие. Государственный орган в чью компетенцию входит выдача таких разрешений является Департамент экологии по Карагандинской области..

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) Были проведены полевые исследования. Проводилась гамма съемка территории земельного участка намечаемой деятельности, мощность эквивалентной дозы мЗв/час в пределах допустимого уровня, протокол дозиметрического контроля №183 от 13.09.2018 г. Проводился замер плотности потока радона с поверхности грунта, согласно протокола №186 от 13.09.2018 г, результаты замеров в пределах допустимой плотности потока. Наличие в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности объектов, воздействие которых на окружающую среду не изучено или изучено недостаточно- объекты отсутствуют включая объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны и другие объекты) - объекты исторического характера и военные полигоны на территории намечаемой деятельности отсутствуют. Следующая стадия разработки проектной документации - ОВОС предусматривает детальный анализ в полном объеме всех аспектов воздействия конкретных объектов и сооружений намечаемой хозяйственной деятельности на окружающую среду. .

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. При строительстве и эксплуатации объекта основные воздействия будут оказываться в результате нарушения земель, физического присутствия, выбросов в атмосферу. В процессе земляных работ растительность в зоне строительства будет деформирована или полностью уничтожена. Земляные работы, а также движение транспорта приводит к сдуванию части твердых частиц и вызывает повышенное содержание пыли в воздухе. Пыление может вызвать закупорку устьичного аппарата у растений и нарушение их жизнедеятельности на физиологическом и биохимическом уровнях. Временные дороги (колеи) будут использоваться для подвоза строительных материалов. Растительность на этих участках будет частично (при разовом проезде) или полностью повреждена воздействием транспортных средств (при многократном проезде). Дополнительно к механическому уничтожению почвенно-растительного покрова, также перестраивается поверхностный и грунтовый сток воды, изменяется характерного накопления, что способствует изменению гидротермического режима нарушенного Участка, что связано со строительными работами. Воздействие на растительность от нарушения земель можно оценить в пространственном масштабе как локальное, во временном масштабе – как продолжительное и по величине воздействия - как сильное. Учитывая непродолжительный период работы техники, воздействие на растительность выбросов

токсичных веществ с выхлопными газами будет также незначительным и кратковременным...

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

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Для того чтобы избежать значительного отрицательного воздействия на компоненты окружающей среды этапов строительства и эксплуатации нового полигона захоронения ТБО, должны быть предприняты, по крайней мере, нижеуказанные мероприятия. Атмосферный воздух Для уменьшения выбросов в приземный слой атмосферы и их воздействия должны быть предусмотрены следующие мероприятия:  потенциальные источники загрязнения воздуха необходимо располагать на местности с учетом розы ветров;  строгое соблюдение технологического регламента работы техники;  постоянная проверка двигателей автотранспорта на токсичность;  своевременное и качественное ремонтно-техническое обслуживание техники;  применение технологических установок и оборудования, исключающих создание аварийных ситуаций;  очистка мест разлива ГСМ с помощью спецсредств;  минимизация холостой работы оборудования и остановка оборудования во время простоя;  обеспечение соблюдения технических условий эксплуатации сооружений;  проведение производственного мониторинга атмосферного воздуха в период строительства и эксплуатации. Почвенно-растительный покров С целью обеспечения рационального использования и охраны почвенно-растительного покрова необходимо предусмотреть:  рациональное использование земель, ведение работ в пределах отведенной территории;  регламентацию передвижения транспорта;  использование современной и надежной системы сбора сточных, дождевых и талых вод;  пылеподавление посредством орошения территории;  движение транспорта только по отводимым дорогам;  последовательная рекультивация нарушенных земель по мере заполнения карт;  применение материалов, не обладающих экологической вредностью;  не допускать возгораний растительности, при обнаружении очагов пожаров принимать меры по их тушению;  принимать специальные меры по предупреждению эрозии и дефляции;  проводить производственный мониторинг почв и растительности в ходе строительства и эксплуатации..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Альтернативные варианты: 1. Нулевой вариант, 2. Вариант свалка без осуществления сортировки отходов ТБО 3. Строительство мусоросжигательного завода. При нулевом варианте, не строить полигон ТБО. Второй вариант, если не будет полигона может образоваться стихийная свалка, что может привести к возникновению вспышки заболевания животных и людей, размножение грызунов, загрязнения грунтовых вод и почвы. 3. Вариант строительства мусоросжигательного завода, финансово затратное мероприятие, что приведет к загрязнению атмосферного воздуха. Считаем, что строительство полигона отвечающим всем требованиям санитарных и экологических норм которым Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении): является полигон в п. Агадырь единственно правильным вариантом.

- 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):

**ЖУАСБАЕВ КАРГАЖАН УКЕНОВИЧ**

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



