

**«ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ЭКОЛОГИЯ, ГЕОЛОГИЯ ЖӘНЕ ТАБИҒИ
РЕСУРСТАР МИНИСТРЛІГІ
ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ ЖӘНЕ
БАҚЫЛАУ КОМИТЕТІНІҢ
ҚАРАҒАНДЫ ОБЛЫСЫ БОЙЫНША
ЭКОЛОГИЯ ДЕПАРТАМЕНТІ»
РЕСПУБЛИКАЛЫҚ МЕМЛЕКЕТТІК
МЕКЕМЕСІ**



**РЕСПУБЛИКАНСКОЕ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ
ПО КАРАГАНДИНСКОЙ ОБЛАСТИ
КОМИТЕТА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ
МИНИСТЕРСТВА ЭКОЛОГИИ, ГЕОЛОГИИ
И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»**

100000, Караганды қаласы, Бұқар-Жырау дағдылы, 47
Тел. / факс: 8 (7212) 41-07-54, 41-09-11.
ЖСК KZ 92070101KSN000000 БСК ККМФКZ2А
«ҚР Қаржы Министрлігінің Қазынашылық комитеті» ММ
БСН 980540000852

100000, город Караганда, пр.Бухар-Жырау, 47
Тел./факс: 8(7212) 41-07-54, 41-09-11.
ИИК KZ 92070101KSN000000 БИК ККМФКZ2А
ГУ «Комитет Казначейства Министерства Финансов РК»
БИН 980540000852

Государственное учреждение " Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог и жилищной инспекции Шетского района "

На № KZ63RYS00288588 от 13.09.2022 г.

**Заключение
об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую
среду и (или) скрининга воздействия намечаемой деятельности**

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности.

(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: № KZ63RYS00288588 от 13.09.2022 г.

(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Общее описание видов намечаемой деятельности, и их классификация согласно приложению 1 Экологического кодекса Республики Казахстан (далее - Кодекс) Намечаемая деятельность: «ТЭО на строительство полигона твердо-бытовых отходов в пос.Агадырь Шетского района Карагандинской области. Корректировка» финансируемым за счет бюджета. 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". Категория опасности отсутствует. Земельный участок для проведения намечаемой деятельности имеет право постоянного землепользования на земельный участок. Площадь земельного участка - 10,0 га. Основной вид деятельности инициатора - Деятельность местных органов управления.

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)..

Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Целью 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 2х100 м3; наружные сети водоснабжения, канализации; артезианская скважины для хозяйственных нужд; наблюдательная скважины (4 шт.); пруд испаритель 2 шт. Размером 34х28; ж/б септик для грязной воды 1 шт.; пожарные резервуары 2х100м3; емкость для осветленных вод 2х50м3; Резервуар на хозяйственные нужды 1х10м3; устройство ограждения 1640 м; озеленение и МАФ; благоустройство асфальтированной площадки хозяйственной зоны 4653 м2; временные автодороги между траншей из местного грунта 8825 м.; объездная асфальтированная дорога внутри полигона 6100 м.п; сортировочная линия..

Краткое описание намечаемой деятельности.

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 мощностью 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 здания: - Здание для персонала; Контрольно-пропускной пункт - весовая здание -весовая - Модульное здание - Мастерская; Модульное здание - Склад; Модульное здание - Насосная в комплекте с насосом Модульное здание Дизельгенератор 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). .

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. Срок эксплуатации 15 лет.;

Краткая характеристика компонентов окружающей среды.

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):

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.;

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 хозяйственно-бытовые нужды. На период эксплуатации предусматривается бурение скважины глубиной 65 м. Проектируемый объект находится вне водоохранных зон и полос. 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 хозяйственно-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 каналам подаются в два пруда-испарителя (размерами 34 м x 28 м, площадью 952,0 м²) и по мере необходимости используют для тела 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 Проектируемый объект находится вне водоохранных зон и полос. Поверхностные водные источники и водозаборные скважины в радиусе 1500 м от проектируемого объекта отсутствуют.;

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 Y 343735.590 X 5349859.630 Y 344003.630 X 5350141.040 Y 343845.070 X 5350038.000 Y 343664.000 X 5349961.460 Y 343710.150.;

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 насаждений отсутствует. Компенсация зеленых насаждений не предусмотрена.;

видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием : объемов пользования животным миром Объекты животного мира при строительстве и эксплуатации проектируемых объектов использоваться не будут.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Объекты животного мира при строительстве и эксплуатации проектируемых объектов использоваться не будут.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Объекты животного мира при строительстве и эксплуатации проектируемых объектов использоваться не будут.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Объекты животного мира при строительстве и эксплуатации проектируемых объектов использоваться не будут.;

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.;

риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Риски истощения природных ресурсов на период строительных работ отсутствуют, т.к. строительные работы будут временными и краткосрочными. Строительные работы будут выполняться в границах земельного отвода. Источником водоснабжения для хозяйственно-бытовых и технических целей, используется привозная вода. Другие природные ресурсы на период строительных работ не используются. .

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 - 0.00000028 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% SiO₂- кл.опас 3- 1.9239 т/год; Всего: 0.90451507/г 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% SiO₂ - 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. .



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.

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 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. 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.

Согласно приложению 2 Экологического Кодекса РК и Инструкции по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду Приказ Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 13 июля 2021 года № 246. Данный вид деятельности относится к 1 категории.

Выводы о необходимости или отсутствия проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду: возможные воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду, предусмотренные п.25 Главы 3 «Инструкции по организации и проведению экологической оценки» (утв. приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 30.07.2021 г. №280, далее – Инструкция) прогнозируются(образуются опасные отходы, также предусмотрены склады хранения химических реагентов, отдельно предусмотрен склад для хранения кислот). Данная намечаемая деятельность предусмотрено п.29 Инструкции: полигонам, на которые поступает более 10 тонн неопасных отходов в сутки, или с общей емкостью, превышающей 25 тыс. тонн.; Участок строительства расположен в пос. Агадырь., Шетского района, Карагандинской области.

Таким образом, необходимо проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду.

И.о.Руководителя

Д. Исжанов

Исп: Д.Жаутиков



На № KZ63RYS00288588 от 13.09.2022 г.

Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду

На рассмотрение представлены: Заявление о намеряемой деятельности.

(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: № KZ63RYS00288588 от 13.09.2022 г.

(Дата, номер входящей регистрации)

Описание видов ресурсов, необходимых для осуществления намеряемой деятельности, включая строительство, эксплуатацию и постутилизацию объектов (с указанием предполагаемых качественных имаксимальных количественных характеристик, а также операций, для которых предполагается их использование):

земельных участков, их площадей, целевого назначения, предполагаемых сроков использования Земельный участок для проведения намеряемой 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.;

водных ресурсов с указанием:

предполагаемого источника водоснабжения (системы централизованного водоснабжения, водные объекты, используемые для нецентрализованного водоснабжения, привознаявода), 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 намеряемой деятельности На период строительства. Привозная вода. На питьевые и хозяйственн-бытовые нужды. На период эксплуатации предусматривается бурение скважины глубиной 65 м. Проектируемый объект находится вне водоохранных зон и полос. 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 хозяйственно-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 x 28 м, площадью 952,0 м2) и по мере необходимости используют для тела 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 Проектируемый объект находится вне водоохранных зон и полос. Поверхностные водные источники и водозаборные скважины в радиусе 1500 м от проектируемого объекта отсутствуют.;

участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Предприятие не занимается недропользованием, не извлекает недра. 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.;

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 намеряемой 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 насаждений отсутствует. Компенсация зеленых насаждений не предусмотрена.;

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

объемов пользования животным миром Объекты животного мира при строительстве и эксплуатации проектируемых объектов использоваться не будут.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Объекты животного мира при строительстве и эксплуатации проектируемых объектов использоваться не будут.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Объекты животного мира при строительстве и эксплуатации проектируемых объектов использоваться не будут.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Объекты животного мира при строительстве и эксплуатации проектируемых объектов использоваться не будут.;

иных ресурсов, необходимых для осуществления намеряемой 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.;

риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Риски истощения природных ресурсов на период строительных работ

отсутствуют, т.к. строительные работы будут временными и краткосрочными. Строительные работы будут выполняться в границах земельного отвода. Источником водоснабжения для хозяйственно-бытовых и технических целей, используется привозная вода. Другие природные ресурсы на период строительных работ не используются. .

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. C12-19- кл.опас - 4- 0.0147631 т/ год; Взвешенные частицы - кл.опас -3 -0.0094846 т/год.;



Пыль неорг. 70-20% SiO₂ - 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% SiO₂ - 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..

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..

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 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. 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, исключающими 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..

Выводы

В отчете о возможных воздействиях предусмотреть:

1. Представить актуальные данные по текущему состоянию компонентов окружающей среды на территории на момент разработки отчета о возможных воздействиях, в пределах которых предполагается осуществление намечаемой деятельности, а также результаты фоновых исследований, согласно приказа Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года № 280 «Об утверждении Инструкции по организации и проведению экологической оценки».

2. Указать предлагаемые меры по снижению воздействий на окружающую среду (мероприятия по охране атмосферного воздуха, мероприятия по защите подземных, поверхностных вод, почвенного покрова и т.д.) согласно приложения 4 к Экологическому кодексу РК.

А также учесть замечания и предложения от заинтересованных государственных органов:

РГУ «Департамент санитарно-эпидемиологического контроля Карагандинской области»

Департамент санитарно-эпидемиологического контроля Карагандинской области (далее - Департамент) на Ваше письмо №3725/1-13 от 14.09.2022г. касательно предложений и замечаний по заявлению о намечаемой деятельности, Проект отчета о возможных воздействиях намечаемой деятельности «ТЭО на строительство полигона твердо-бытовых отходов в пос.Агадырь Шетского района Карагандинской области» в пределах компетенции сообщает следующее.

Согласно подпункту 1) пункта 1 статьи 19 Кодекса Республики Казахстан от 7 июля 2020 года «О здоровье народа и системе здравоохранения» (далее - Кодекс), разрешительным документом в области здравоохранения, наличие которого предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности является санитарно-эпидемиологическое заключение о соответствии объекта высокой эпидемической значимости нормативным правовым актам в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения.

Объекты высокой эпидемической значимости определены приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 30 ноября 2020 года № КР ДСМ-220/2020 (далее - Перечень).

В этой связи, в заявлениях о намечаемой деятельности необходимо указывать необходимость разрешительного документа к объектам высокой эпидемической значимости из Перечня.

Также, согласно подпункту 2) пункта 4 статьи 46 Кодекса, государственными органами в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения, проводится санитарно-эпидемиологическая экспертиза проектов нормативной документации по предельно допустимым выбросам и предельно допустимым сбросам вредных веществ и физических факторов в окружающую среду, зонам санитарной охраны и санитарно-защитным зонам (далее – Проекты нормативной документации).

В свою очередь, экспертиза Проектов нормативной документации проводится в рамках предоставляемых государственных услуг, в порядке определенных приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 30 декабря 2020 года № КР ДСМ-336/2020 «О некоторых вопросах оказания государственных услуг в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения».

Вместе с тем, заявления о намечаемой деятельности не относятся к вышеуказанным Проектам нормативной документации.

Таким образом, законодательством не предусмотрена компетенция Департамента и его территориальных подразделений по согласованию заявлений о намечаемой деятельности.

РГУ «Нура-Сарыуская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов».

На Ваш запрос исх.№3725/1-13 от 14.09.2022, касательно рассмотрения копии заявления о намечаемой деятельности ГУ «Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог и жилищной инспекции Шетского района» по объекту: «ТЭО на строительство полигона твердо-бытовых отходов в пос.Агадырь Шетского района Карагандинской области. Корректировка», РГУ «Нура-Сарыуская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов КВР МЭГПР РК» (далее - Инспекция) сообщает:

В соответствии со ст.40 Водного кодекса РК Инспекция согласовывает размещение предприятий и других сооружений, а также условия производства строительных и других работ на водных объектах, водоохраных зонах и полосах. Согласно представленных материалов определить месторасположение рассматриваемого объекта по отношению к поверхностным и подземным водным объектам, установленным водоохраным зонам и полосам, не представляется возможным. В этой связи сообщаем следующее:

Согласно п.1-2 ст.43 Земельного кодекса РК предоставление земельных участков, расположенных в пределах пятисот метров от береговой линии водного объекта, осуществляется после определения границ водоохраных зон и полос, а также установления режима их хозяйственного использования, за исключением земель особо охраняемых природных



территорий и государственного лесного фонда. Порядок определения береговой линии определяется правилами установления водоохранных зон и полос, утвержденных уполномоченным органом в области использования и охраны водного фонда, водоснабжения, водоотведения.

В соответствии с п.2 ст.116 Водного кодекса РК водоохранные зоны, полосы и режим их хозяйственного использования устанавливаются местными исполнительными органами областей, городов республиканского значения, столицы на основании утвержденной проектной документации, согласованной с бассейновыми инспекциями, государственным органом в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения, уполномоченным государственным органом в области охраны окружающей среды, уполномоченным органом по земельным отношениям, а в селеопасных районах – с уполномоченным органом в сфере гражданской защиты.

Кроме того, в соответствии с п.2 ст.120 Водного кодекса РК в контурах месторождений и участков подземных вод, которые используются или могут быть использованы для питьевого водоснабжения, запрещается проведение операций по недропользованию, размещение захоронений радиоактивных и химических отходов, свалок, кладбищ, скотомогильников (биотермических ям) и других объектов, влияющих на состояние подземных вод.

На основании вышеизложенного, вопрос согласования с Инспекцией будет рассматриваться в случае попадания рассматриваемого участка в границы установленных водоохранных зон и полос водных объектов; в пределы пятисот метров от береговой линии водных объектов, с установкой водоохранных зон и полос, а также в контуры месторождений и участков подземных вод.

Дополнительно сообщаем, в случае забора воды из поверхностных или подземных водных объектов, а также осуществления сброса сточных вод, необходимо оформить разрешение на специальное водопользование в соответствии со ст.66 Водного кодекса РК.

РГУ «Карагандинская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира»

Карагандинская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира (далее - Инспекция), рассмотрев заявления о намечаемой деятельности ГУ «Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог и жилищной инспекции Шетского района» № KZ63RYS00288588 от 13.09.22 г. сообщает следующее.

Согласно информации, предоставленной РГКП «Казахское лесостроительное предприятие», представленные координаты местоположения участка находятся в Улытауском районе Карагандинской области, в 440 км от населенного пункта Агадырь. Для определения местоположения данного участка просим уточнить его координаты и предоставить их в географической системе координат UTM WGS 84 –градусы, минуты, секунды.

В этой связи, определение наличия земель государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий Карагандинской области, а также наличие на запрашиваемой участке видов растений и животных, занесенных в Перечень редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и животных, не представляется возможным.

Согласно пункту 15 статьи 1 Закона Республики Казахстан «Об особо охраняемых природных территориях» (далее – Закон об ООПТ) редкие и находящиеся под угрозой исчезновения виды животных и растений являются объектами государственного природно-заповедного фонда.

Согласно пункту 2 статьи 78 Закона об ООПТ физические и юридические лица обязаны принимать меры по охране редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и животных.

В соответствии с пунктом 1 статьи 12 Закона Республики Казахстан «Об охране, воспроизводстве и использовании животного мира» (далее – Закон), деятельность, которая влияет или может повлиять на состояние животного мира, среду обитания, условия размножения и пути миграции животных, должна осуществляться с соблюдением требований, в том числе экологических, обеспечивающих сохранность и воспроизводство животного мира, среды его обитания и компенсацию наносимого и нанесенного вреда, в том числе и неизбежного.

Также, согласно статье 17 Закона, при размещении, проектировании и строительстве населенных пунктов, предприятий, сооружений и других объектов, осуществлении производственных процессов и эксплуатации транспортных средств, совершенствовании существующих и внедрении новых технологических процессов, введении в хозяйственный оборот неиспользуемых, прибрежных, заболоченных, занятых кустарниками территорий, мелиорации земель, пользовании лесными ресурсами и водными объектами, проведении геолого-разведочных работ, добыче полезных ископаемых, определении мест выпаса и прогона сельскохозяйственных животных, разработке туристских маршрутов и организации мест массового отдыха населения должны предусматриваться и осуществляться мероприятия по сохранению среды обитания и условий размножения объектов животного мира, путей миграции и мест концентрации животных, а также обеспечиваться неприкосновенность участков, представляющих особую ценность в качестве среды обитания диких животных.

При эксплуатации, размещении, проектировании и строительстве железнодорожных, шоссейных, трубопроводных и других транспортных магистралей, линий электропередачи и связи, каналов, плотин и иных водохозяйственных сооружений должны разрабатываться и осуществляться мероприятия, обеспечивающие сохранение среды обитания, условий размножения, путей миграции и мест концентрации животных.

Незаконное добывание, приобретение, хранение, сбыт, ввоз, вывоз, пересылка, перевозка или уничтожение редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и животных, их частей или дериватов, а также растений и животных, на которых введен запрет на пользование, их частей или дериватов, а равно уничтожение мест их обитания - влечет ответственность, предусмотренную статьей 339 Уголовного кодекса Республики Казахстан..

РГУ «Департамент экологии по Карагандинской области Комитета экологического регулирования и контроля Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан»

1. При проведении работ учесть требования ст.238 Экологического Кодекса РК;

2. Предусмотреть осуществление комплекса технологических, гидротехнических, санитарных и иных мероприятий, направленных на предотвращение засорения, загрязнения и истощения водных ресурсов согласно п.2 Приложения 4 к Экологическому Кодексу РК.

3. Предусмотреть мероприятие по посадке зеленых насаждений согласно Приложения 4 к Экологическому Кодексу РК.

И.о.Руководителя

Д. Исжанов



Руководитель департамента

Мусапарбеков Канат Жантуякович

