



060011, QR, Atyraý qalasy, B. Qulma.Nev kóshesi, 137 úi
tel/faks: 8 (7122) 213035, 212623
e-mail: atyrauekol@rambler.ru

060011, РК, город Атырау, улица Б. Кулманова, 137 дом
тел/факс: 8 (7122) 213035, 212623
e-mail: atyrauekol@rambler.ru

ТОО «Промэкология»

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

На рассмотрение поступило Заявление о намечаемой деятельности KZ34RYS00241483 от 29.04.2022 года.

Общие сведения:

Товарищество с ограниченной ответственностью "Промэкология", 060100, Республика Казахстан, Атырауская область, Жылыойский район, Кульсаринская г.а., г.Кульсары, улица Мұнал Далбаев, здание № 1, 010940006479, БАЛЖІГІТОВА МАЙРА ҚАПАНҚЫЗЫ, 763380, ROMECOLOGY_2030@MAIL.RU

Краткое описание намечаемой деятельности:

В соответствии пунктом 2 заявления о намечаемой деятельности KZ34RYS00241483 от 29.04.2022 года основным видом намечаемой деятельности является управление отходами. (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; 6.8. площадки для хранения железного лома и (или) подлежащих утилизации транспортных средств на территории, превышающей 1 тыс. м2, или в количестве свыше 1 тыс. тонн в год;6.9. мусоросортировочные предприятия с производственной мощностью свыше 10 тыс. тонн в год.)

Целью настоящего рабочего проекта является строительство полигона твёрдо бытовых отходов (далее-ТБО) по адресу Атырауская область, г. Атырау, вдоль трассы Атырау-Доссор. Расстояние до ближайшей жилой зоны - 6 км.

Административно-бытовая зона состоит из нижеследующих зданий и сооружений: административно-бытовой корпус, столовая раздаточная на 24 посадочных места, общежитие на 20 мест.

Производственная зона состоит из нижеследующих зданий и сооружений: здание КПП, санитарный барьер, автомойка, автовесовая, цех по утилизации ртутосодержащих ламп, цех по утилизации оргтехники и бытовой техники.

Склад ТМЦ: цех утилизации автотранспорта, цех утилизации органических отходов, производственное здание по выпуску арболитных блоков, сортировочный цех, цех накопления и термической утилизации отхода, площадка для складирования и накопления б/у автомобильных шин.

Площадка для хранения ТМЦ. Площадка для контейнеров для складирования и накопления различного металлолома. Площадка для складирования и накопления отработанного масла, площадки и карты захоронения ТБО и неопасных отходов, внутриплощадочные наружные сети.

Производительность мусоросортировочного комплекса - 75 000 тонн/год, прием и переработка древесных отходов 3 000 тонн в год, прием и переработка строительных отходов 40 000 тонн в год, прием и переработка пищевых, органических, с/х отходов 5000 м3 в год, прием и



переработка бытовой и оргтехники, прием автомобильных шин с дальнейшей отгрузкой на КОУ Кульсары.

Цех по приему и временному хранению ртутосодержащих ламп - одноэтажное здание, состоит из: складского помещения для приема ламп, помещение обезвреживания, рабочий комнаты, раздевалок и складского помещения для хранения ламп после обезвреживания. Технология - по установке Экотром-2У, производительностью до 1000 ламп в час. Автовесовая: оборудование - электронные весы марки МП8200. Дезинфекционная ванна размером 18,6х3,8м, глубиной 0,45 м. Корпус предусмотрен из монолитного железобетона. Автомойка с оборотной системой водоснабжения с замкнутым циклом. Моющее оборудование - аппарат высокого давления HDS 10/20M Classik.

Технология утилизация оргтехники и бытовой техники: 1 этап - ручное удаление опасных компонентов, 2 этап - сортировка и удаление крупных пластиков, широкий набор металлов и другие вещества, 3 этап- измельчение и накопление одинакового по составу видов отходов для отправки на дальнейшую переработку.

Технология утилизация автомобиль: 1 этап - обесточить и снять аккумулятор, слив тех растворов и масел, 2 этап- полностью пустой автомобиль потрошат при помощи гидравлических инструментов: отделяется салон и кузов, снимаются колеса, вытаскивается мотор и трансмиссия; покрышки передают для утилизации другую компанию, кузов машины помещают в прессор, где он измельчается на крупные куски при помощи огромных ножниц. Черный лом впоследствии вывозится железнодорожными вагонами. Силовую установку и трансмиссию дробят при помощи ножниц. Утилизация и переработки древесины –производственные здание по выпуску арболитных блоков. Органические отходы проходят стадии сбор, сортировка и переработка, реализации в виде органического удобрения. Мусоросортировочный комплекс производительностью 75 000 тонн/год, 7 тонн/час- для утилизации коммунальных отходов, сортировке мусора и выделения полезных фракций из общей массы ТБО для их дальнейшего использования в качестве вторсырья.

Сбор и утилизация мед и неопасных отходов - посредством печи -инсинератора ПИР-1,5К с фильтром-уловителем.

Продолжительность строительства составляет 11 месяцев, начало строительства – август 2022 год, окончание строительства – 1 июля 2023 год.

В соответствии пункту 6.1. приложения 2, раздела 1 Экологического Кодекса Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК вид намечаемой деятельности, удаление и (или) восстановление опасных отходов с производительностью, превышающей 10 тонн в сутки относится к объектам I категории.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды:

Описание ожидаемых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу: Общий объем выбросов загрязняющих веществ составляет 8.459945993 т/пер, из них вещества 1 класса опасности - 1 вещество, 2 класса опасности - 5 веществ, 3 класса опасности - 10 веществ, 4 класса опасности - 4 вещества; Перечень веществ и количество загрязняющих веществ: Железо- 0.04793т/пер, Марганец - 0.003712 т/пер, Азота (IV) диоксид-0.155363824 т/пер, Азот (II) оксид- 0.023779246 т/пер, Углерод- 0.009170614 т/пер, Сера диоксид- 0.0452408 т/пер, Углерод оксид- 0.20877752 т/пер, Фтористые газообразные соединения - 0.002954 т/пер, Фториды неорганические плохо растворимые - 0.013 т/пер, Диметилбензол - 1.71 т/пер, Метилбензол - 0.0713 т/пер, Бенз/а/пирен- 0.000000217 т/пер, Бутилацетат - 0.0138 т/пер, Формальдегид - 0.001898715 т/пер, Пропан-2-он - 0.0299 т/пер, Уксусная кислота - 0.00000076 т/пер, Уайт-спирит - 0.79 т/пер, Алканы C12-19 - 0.047144537т/пер, Взвешенные частицы - 0.4198 т/пер, Пыль неоргонизованный, содержащая двуокиськремния в %: 70-20- 4.824423 т/пер, Пыль поливинилхлорида -0.00000076 т/пер, Пыль абразивная- 0.0262т/пер.

Описание сбросов загрязняющих веществ: сброс отсутствует. Для естественных нужд работников в период СМР устанавливаются биотуалеты, в непосредственной близости от места проведения работ. По мере их заполнения или по окончании строительных работ образующиеся бытовые сточные воды от биотуалетов будут вывозиться спец автомашинами на утилизацию в специализированную организацию, с которыми будут заключаться договоры.

Описание отходов, управление которыми относится к намечаемой деятельности: период СМР составляет 3,8751 т/пер. Из них: Опасные: Тара из-под ЛКМ - 1,106 т/пер; Огарки сварочных



отходов предусмотрено в специально оборудованных контейнерах в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан. В соответствии с пп. 1 п. 2 ст. 320 Экологического кодекса Республики Казахстан временное складирование отходов на месте образования предусмотрено на срок не более шести месяцев до даты их сбора (передачи специализированным организациям) или самостоятельного вывоза на объект, где данные отходы будут подвергнуты операциям по восстановлению или удалению. Вывоз и утилизация отходов, образующихся в период СМР, будет осуществляться в специализированную организацию, с которыми будут заключаться договоры.

Выводы:

Государственная экологическая экспертиза Департамента экологии по Атырауской области, изучив представленное заявление KZ34RYS00241483 от 29.04.2022 года о намечаемой деятельности пришла к выводу о необходимости проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду в соответствии со следующими обоснованиями.

1. Данное заявление подается впервые и ранее не был разработан проект оценки воздействия на окружающую среду. В связи с этим заявление о намечаемой деятельности ТОО "Промэкология" относится к обязательной оценке воздействия на окружающую среду.

При проведении обязательной оценки воздействия на окружающую среду учесть замечания и предложения государственных органов и общественности согласно протокола размещенного на портале «Единый экологический портал», также требования ст. 72 Экологического кодекса Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК.

Проект отчета о возможных воздействиях должен содержать следующие сведения.

1. Классы опасности и предполагаемый объем образующихся отходов, с указанием объема образования всех видов отходов, а также объем вскрышных пород, который планируется использовать для нужд предприятия (подсыпку дорог), а также предусмотреть альтернативные методы использования отходов.

2. Карту-схему расположения предприятия с указанием границ санитарно-защитной зоны и ближайших селитебных зон.

3. О выбросах загрязняющих (в том числе токсичных, ядовитых или иных опасных) веществ в атмосферу, которые могут привести к нарушению экологических нормативов или целевых показателей качества атмосферного воздуха, а до их утверждения – гигиенических нормативов.

4. О риске загрязнения земель или водных объектов (поверхностных и подземных) в результате попадания в них загрязняющих веществ.

5. О риске возникновения аварий и инцидентов, способных оказать воздействие на окружающую среду и здоровье человека.

6. О возможности воздействия на других существующих объектов (строительство или обустройство трубопроводов, дорог, линий связи, иных объектов).

7. В соответствии с требованиями статей 125 и 126 Водного кодекса Республики Казахстан, в случае размещения предприятия и других сооружений, производства строительных и других работ на водных объектах, водоохраных зонах и полосах, установленных акиматами соответствующих областей, Инициатору намечаемой деятельности, подлежит реализовать при наличии соответствующих согласований, предусмотренных Законодательствами Республики Казахстан, в т.ч. согласования с бассейновой инспекцией;

8. При отсутствии на территории установленных на водных объектах водоохраных зон и полос, соответствующее решение о реализации намечаемой деятельности принять после установления водоохраных зон и полос и с учетом вышеизложенного требования;

9. Инициатором, пользование поверхностными и (или) подземными водными ресурсами непосредственно из водного объекта с изъятием или без изъятия для удовлетворения намечаемой деятельности в воде, осуществлять при наличии разрешения на специальное водопользование в соответствии с требованиями статьи 66 Водного кодекса Республики Казахстан.

10. Вместе с тем, согласно Правилам проведения общественных слушаний, утвержденными приказом и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 3 августа 2021 года № 286, общественные слушания по документам, намечаемая деятельность по которым может оказывать воздействие на территорию более чем одной административно-



городов областного, районного значения, сельских округов, поселков, сел), проводятся на территории каждой такой административно-территориальной единицы. В этой связи необходимо проведение общественных слушаний в ближайших к объекту населенных пунктах.

11. Согласно п. 25 Инструкции по организации и проведению экологической оценки, утвержденной приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года № 280, необходимо оценить воздействие на растительный и животный мир, а также на места, используемые (занятые) охраняемыми, ценными или чувствительными к воздействиям видами растений или животных (а именно, места произрастания, размножения, обитания, гнездования, добычи корма, отдыха, зимовки, концентрации, миграции).

Руководитель департамента

Бекмухаметов Алибек Муратович

