|  |
| --- |
| УТВЕРЖДАЮ |
| Заместитель ПредседателяПравительства Российской ФедерацииВ. Абрамченко«\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2022 г.№\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |

**ДОРОЖНАЯ КАРТА**

 **по снижению объёма отходов, поступающих на полигоны, внедрения раздельного сбора отходов, перехода на экономику замкнутого цикла и применения механизма расширенной ответственности производителя в части отходов электронного и электротехнического оборудования (далее - ОЭЭО)**

**Ожидаемые результаты:**

**I.** Обеспечена возможность сдать ОЭЭО на утилизацию для жителей 100% субъектов Российской Федерации.

Срок: 2028 год (50 % субъектов к 2024 году, 100% - к 2028 году)

**II.** Установлен и обеспечен исполнением норматив утилизации 100% к 2028 году (норматив утилизации в 2022 году составляет 15%).

Срок: 2028 год

**III.** Внедрены и используются новые технологии утилизации и использования ОЭЭО.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование мероприятия | Срок исполнения  | Результат  | Ответственный исполнитель |
| 1. **Обеспечена возможность сдать ОЭЭО для жителей 100% субъектов Российской Федерации.**
 |
| 1.1 | Проведена оценка существующей инфраструктуры сбора ОЭЭО в субъектах Российской Федерации. | 01.08.2022,далее – каждые полгода | Доклад в Минприроды России | ППК «РЭО»Высшие органы власти субъектов Российской ФедерацииАО «Корпорация ЭКОПОЛИС» |
| 1.2 | Определен перечень необходимой инфраструктуры сбора ОЭЭО для обеспечения доступа жителей каждого субъекта Российской Федерации к таким пунктам, со стоимостной оценкой необходимых работ. | 01.09.2022 | Доклад в Минприроды России  | ППК «РЭО»Высшие органы власти субъектов Российской ФедерацииАО «Корпорация ЭКОПОЛИС» |
| 1.3 | Разработан и исполняется план по обеспечению инфраструктурой сбора ОЭЭО каждого субъекта Российской Федерации с указанием ответственных, стоимости и сроков выполнения работ. | 01.11.202201.03.202402.03.2026 | Доклад в Правительство Российской Федерации | ППК «РЭО»Минприроды РоссииВысшие органы власти субъектов Российской ФедерацииАО «Корпорация ЭКОПОЛИС» |
| 1.4 | Разработаны меры поддержки организаций, осуществляющих сбор ОЭЭО у физических лиц. | 01.09.2022 | Доклад в Правительство Российской Федерации | Миприроды РоссииВысшие органы власти субъектов Российской ФедерацииАО «Корпорация ЭКОПОЛИС» |
| 1.5 | Разработаны предложения по установлению минимальных целевых показателей для региональных органов власти по обеспечению территорий населенных пунктов пунктами сбора ОЭЭО, с определением их количества, исходя из морфологического состава ТКО и их доли в коммунальных отходах конкретной территории, с последующим их увеличением в соотношении с установленными нормативами утилизации и наличием существующих мощностей утилизации. | 05.10.2022 | Доклад в Правительство Российской Федерации  | Минприроды РоссииВысшие органы власти субъектов Российской Федерации ППК «РЭО» |
| 1.6 | Визуализация пунктов сбора ОЭЭО на электронной карте Российской Федерации. | 01.02.2024 | Доклад в Правительство Российской Федерации  | Минприроды РоссииМногопрофильныетехнологические компании, поддерживающие и разрабатывающие ряд интернет-сервисов и продуктов (Яндекс, Mail.ru) |
| 1.7 | Обеспечено наличие сведений о размещении пунктов сбора на 100% официальных сайтах региональных и муниципальных органов власти (при наличии) | 01.12.2022 | Доклад в Правительство Российской Федерации  | Региональные и муниципальные органы исполнительной власти  |
| 1.8 | Подготовлены предложения о целесообразности предоставления мер поддержки организациям, оказывающим ремонтные услуги. | 05.10.2022 | Доклад в Правительство Российской Федерации | Минпромторг РоссииМинприроды РоссииВысшие органы власти субъектов Российской Федерации  |
| 1.9 | Организована работа по формированию и развитию экологичного поведения населения, пропаганда экологичного образа жизни в целях повышения качества окружающей среды и снижения уровня негативного воздействия на нее, оказываемого отходами производства и потребления, не прошедшими раздельный сбор. | постоянно  | Доклад в Правительство Российской Федерации  | Минобрнауки РоссииМинпросвещения РоссииМинприроды РоссииРегиональные и муниципальные органы исполнительной власти  |
| 1.10 | Согласован формат информационного контента. | 01.12.2022 | Утвержден протоколом | Минобрнауки РоссииМинпросвещения РоссииФГБУ УралНИИ «Экология» |
| 1.11 | Подготовлен и передан информационный контент для подготовки следующих учебных материалов:- конспект лекций для преподавателей:- методические рекомендации для преподавателей по проведению курса лекций;- лабораторные работы/практические занятия;- презентационные материалы для самостоятельного изучения обучающимися;- проверочные работы по итогам обучения. | 01.03.2023 | Акт приема-передачи | ФГБУ УралНИИ «Экология»Минобрнауки РоссииМинпросвещения РоссииМинприроды России |
| 1.12 | Разработаны рекомендации по включению в учебные планы и образовательные программы материалов по раздельному сбору ОЭЭО. | 01.06.2023 | Приказ | Минобрнауки РоссииМинпросвещения РоссииМинприроды России  |
| 1.13 | Разработана программа по повышению квалификации преподавателей «Формирование и развитие экологичного поведения населения, пропаганда экологичного образа жизни»:- конспект лекций для преподавателей курсов повышения квалификации;- методические рекомендации;- лабораторные работы/практические занятия;- презентационные материалы для самостоятельного изучения обучающимися;- проверочные работы по итогам обучения. | 01.09.2023 | Приказ | Минобрнауки РоссииМинпросвещения РоссииФГБУ УралНИИ «Экология»Минприроды России |
| 1.14 | Реализованы мероприятия по повышению квалификации преподавателей. | 2023-2024, далее – постоянно | Свидетельство о повышении квалификации | Минобрнауки РоссииМинпросвещения РоссииФГБУ УралНИИ «Экология»Минприроды России |
| 1. **Установлен и обеспечен исполнением норматив утилизации 100 %.**
 |
| 2.1 | Проведена оценка наличия инфраструктуры для утилизации ОЭЭО в субъектах Российской Федерации. Подготовлены предложения по строительству объектов инфраструктуры по обработки и утилизации ОЭЭО. | 01.08.2022далее – каждые полгода | Доклад в Минприроды России | ППК «РЭО» РосприроднадзорВысшие органы власти субъектов Российской Федерации |
| 2.2 | Подготовлены обоснованные предложения по ежегодному установлению нормативов утилизации ОЭЭО. | 01.11.2022далее – ежегодно | Доклад в Правительство Российской Федерации | Минприроды России  |
| 2.3 | Разработаны стандарты реализации инвестиционных проектов по утилизации ОЭЭО, направленных на повышение привлекательности и улучшение условий финансирования таких проектов (пункт 4 Указа Президента Российской Федерацииот 14.01.2019 № 8, с учетом положений Указа Президента Российской Федерацииот 10.02.2022 года № 49). | 01.11.2022 | Доклад в Минприроды России, доклад в Правительство Российской Федерации  | ППК «РЭО» Минприроды России  |
| 2.4 | Разработана программа создания новых мощностей по утилизации ОЭЭО, а также реконструкции, модернизации и технического перевооружения действующих предприятий по утилизации ОЭЭО. | 01.12.2022 | Доклад в Правительство Российской Федерации, проект программы  | ППК «РЭО» РосприроднадзорМинприроды РоссииВысшие органы власти субъектов Российской Федерации  |
| 2.5 | Введено обязательное страхование ответственности утилизатора в целях повышения прозрачности рынка утилизации ЭЭО и минимизации рисков ненадлежащего исполнения договоров утилизации в целях исполнения расширенной ответственности производителя | 01.12.2022 | Проект НПА внесен в Правительство Российской Федерации  | Минприроды РоссииППК «РЭО» Высшие органы власти субъектов Российской Федерации  |
| 2.6 | Обеспечено применение мер поддержки для предприятий, занимающихся сбором и утилизацией ОЭЭО, предусмотренных для применения Минпромторгом России, Минэкономразвития России, ППК «РЭО», региональными органами исполнительной власти, разработаны дополнительные меры поддержки. | VI квартал 2022 года,далее ежегодно | Доклад в Правительство Российской Федерации, проекты федеральных законов, муниципальных и региональных актов | Минприроды РоссииМинфин РоссииМинпромторг РоссииМинэкономразвития РоссииППК «РЭО»Региональные и муниципальные органы исполнительной власти |
| 2.7 | Осуществляется сопровождение реализации инвестиционных проектов по строительству объектов инфраструктуры и реконструкции, модернизации, техническому перевооружению действующих предприятий утилизации ОЭЭО. | Постоянно,ежегодно | Доклад в Правительство Российской Федерации | ППК «РЭО»Минприроды РоссииРегиональные и муниципальные органы исполнительной власти |
| 2.8 | Осуществляется мониторинг по исполнению нормативов утилизации ОЭЭО. | Постоянно,ежегодно  | Доклад в Минприроды России | РосприроднадзорППК «РЭО»Региональные и муниципальные органы исполнительной власти |
| 1. **Обеспечено максимальное вовлечение вторичных ресурсов в производственные процессы экономики замкнутого цикла.**
 |
| 3.1. | Проведена оценка рынка вторичного сырья, образующегося в результате обработки и утилизации ОЭЭО. | 01.12.2022 | Доклад в Правительство Российской Федерации | Минпромторг РоссииМинприроды РоссииАО «Корпорация ЭКОПОЛИС» |
| 3.2. | Утвержден перечень видов продукции (товаров), работ, производство, выполнение которых допускается с использованием определенной доли вторичного сырья в их составе, позволяющих вовлекать продукты, образовавшиеся в результате обработки и утилизации ОЭЭО в производственный процесс, а также установлен приоритет приобретения для государственных и муниципальных нужд данных видов товаров. | 01.12.2022 | Проект НПА внесен в Правительство Российской Федерации | Минпромторг России Минприроды РоссииАО «Корпорация ЭКОПОЛИС» |
| 3.3. | Выпущен справочник наилучших доступных технологий утилизации ОЭЭО. | 01.12.2023 | Доклад в Правительство Российской Федерации | Минпромторг РоссииМинприроды РоссииППК «РЭО» |
| 3.4 | Разработан перечень мер стимулирования предприятий по применению вторичного сырья, полученного в результате утилизации ОЭЭО. | 01.12.2022 | Доклад в Правительство Российской Федерации | Минпромторг РоссииМинприроды РоссииППК «РЭО»АО «Корпорация ЭКОПОЛИС» |
| 3.5 | Законодательно закреплены обязанности участников рынка (производителей и потребителей продукции (товаров) и исполнителей работ) применять вторичное сырье, полученное в результате утилизации ОЭЭО, соответствующее установленным требованиям. | 01.12.2023 | Внесен в Правительство Российской Федерации проект акта  | Минпромторг РоссииМинстрой РоссииМинэкономразвития РоссииМинприроды России |
| 3.6 | Установлен норматив содержания вторичного сырья в товарах, приобретаемых в системе государственных и муниципальных закупок, изготовленных с использованием вовлеченного вторичного сырья и произведенных на территории Российской Федерации, а также определен их перечень. | 01.12.2022 | Проект НПА внесен в Правительство Российской Федерации | Минэкономразвития РоссииМинприроды РоссииАО «Корпорация ЭКОПОЛИС» |