

# НА ПУТИ К РЕГИОНАЛЬНОЙ СИСТЕМЕ ОБРАЩЕНИЯ С ОЭЭО

*А. В. Комиссаров, координатор проекта ЮНИДО, директор АПЭТ*

Международный региональный семинар по электронным отходам для стран СНГ прошел 30 января – 1 февраля 2018 г. в Алматы. Инициатором его проведения и одним из организаторов стал Центр международного промышленного сотрудничества ЮНИДО в РФ. В качестве соорганизаторов выступили Ассоциация переработчиков электронной и электробытовой техники (АПЭТ) и ассоциация KazWaste. Методическую и организационную помощь оказал Университет ООН.

Семинар явился продолжением Академии электронных отходов, которую Центр ЮНИДО провел совместно с Университетом ООН в мае 2017 г. в Москве. Финансовая поддержка обоих мероприятий осуществлялась Федеральным министерством окружающей среды, охраны природы, строительства и безопасности ядерных реакторов Германии (BMUB) в рамках Программы консультационной помощи для охраны окружающей среды в странах Центральной и Восточной Европы, Кавказа и Центральной Азии, а также в других странах, расположенных по соседству с Европейским союзом. Проект реализуется при содействии Федерального ведомства по охране окружающей среды (UBA).

В семинаре приняли участие более 50 представителей министерств, региональных администраций, перерабатывающих компаний и НПО из Армении, Азербайджана, Белоруссии, Казахстана, Кыргызстана, России, Таджикистана и Узбекистана. В качестве лекторов выступили ведущие эксперты из Австрии, Белоруссии, Германии, Италии, Казахстана, России, Чехии, Швейцарии. Обсуждались законодательная и нормативная база обращения с ОЭЭО в ЕС и СНГ. В ряде выступлений было подробно проанализировано положение со сбором и переработкой электронных отходов в странах СНГ.

Пластики – наиболее сложная фракция электронных отходов с точки зрения дальнейшего применения или уничтожения. В последние годы произошло заметное снижение цен на первичные пластики. Кроме того, прави-

тельство Китая в конце 2017 г. серьезно ужесточило требования к полимерам, ввозимым на переработку. Это привело к дальнейшему усложнению проблемы. Поэтому теме переработке пластиков из ОЭЭО было посвящено выступление одного из ведущих экспертов в этой области – К.Слийкуса из австрийской компании MGG, одновременно являющегося членом Совета директоров Европейской ассоциации переработчиков электроники.

В рамках семинара прошли практические занятия по сортировке пластиков из ОЭЭО с использованием простейших методов и химических реактивов, по разборке ОЭЭО и дальнейшей реализации полезных материалов и компонентов. Практическое занятие по сортировке пластиков провел А.Хаарман, сотрудник ведущей исследовательской организации – Швейцарской федеральной лаборатории по испытанию материалов и исследованиям (Empa).

Для обеспечения экологически безопасной переработки ОЭЭО во всех странах СНГ необходимо разработать и скоординировать требования к предприятиям-переработчикам, общую систему аудита. О накопленном в ЕС опыте в этой сфере рассказал исполнительный директор WEEELABEX П.Новотны.

Один из дней семинара был посвящен обсуждению различных аспектов реализации расширенной ответственности производителя (РОП) в странах ЕС и СНГ. С сообщениями выступили представители систем коллективной реализации ответственности Asekol (Чехия) М.Маза, Ecodom (Италия)

Л.Кампаделло. Об особенностях реализации РОП в своих странах, имеющихся проблемах рассказали руководители перерабатывающих компаний из Беларуси и России, оператора РОП из Казахстана.

Значительное внимание было также уделено мероприятиям по организации сбора ОЭЭО, работе с населением. Представители Белоруссии и Чехии продемонстрировали видеоролики, журналы, брошюры, листовки и другие материалы, используемые в этой работе.

Различные аспекты создания и функционирования перерабатывающих компаний были освещены в выступлениях представителей Австрии, Белоруссии и России. Большинство стран СНГ находятся в самом начале процесса организации сбора и переработки ОЭЭО, поэтому именно практические вопросы вызвали наибольший интерес у участников семинара.

Проведение подобных семинаров и реализация обучающих программ представляют собой важный элемент проекта по созданию региональной системы обращения с ОЭЭО в странах СНГ, который в последние годы разрабатывается Центром международного промышленного сотрудничества ЮНИДО в РФ. Основой такой системы должна послужить скоординированная законодательная и нормативная база обращения с данным видом отходов. Экономический совет СНГ 15 декабря 2017 г. одобрил основополагающий документ в создании системы – проект межправительственного соглашения, которое, как ожидается, будет подписано летом этого года. ♻️