

Подходы к экологизации упаковочного производства

Костюкевич Е.К.

Белорусский национальный технический университет

Экологизация производства - это инструмент обеспечения экологической безопасности и достижения устойчивого развития, интегрирующий социоэкологоэкономические процессы, основанные на принятии взаимосвязанных экономических, технико-технологических, социальных решений, способствующих эффективному достижению экологических целей и задач в эколого-экономической производственной системе.

Накопленный опыт стран с развитой экономикой показывает, что для того чтобы снизить воздействие упаковочного производства на окружающую среду, производители могут действовать в следующих направлениях: избавиться от многослойности или использовать меньшее количество материала, производить тару с возможностью ее повторного использования, выпускать многофункциональную упаковку, для производства упаковки применять материалы, пригодные для дальнейшей переработки или безопасной утилизации.

На основании анализа международного опыта и оценки современной ситуации в области экологизации упаковочного производства основными приоритетами для Республики Беларусь должны быть: совершенствование механизмов стимулирования и вовлечения населения в раздельный сбор отходов упаковки, внедрение депозитной системы на упаковку как дополнительного механизма стимулирования населения к сбору и передаче на повторное использование отходов упаковки, регулирование типов производимых и используемых упаковок в пользу легкоперерабатываемых и экологобезопасных, активное применение методов «анализа жизненного цикла» и его оценки, возложение на производителей и поставщиков упаковки обязанности по организации и финансированию системы сбора и утилизации отходов, образующихся после утраты потребительских свойств упаковки (реализация принципа расширенной ответственности производителей), развитие экологического маркетинга, социальная ответственность бизнеса, формирование экологической культуры как фактора запроса на экологические технологии и упаковочные материалы.

Литература

Ферару, Г.С. Экологический менеджмент: учебник для студентов бакалавриата и магистратуры / Г.С. Ферару. – Ростов н/Д: Феникс, 2012.–528 с.