

**ВЫЗОВЫ И УГРОЗЫ РАЗВИТИЮ ЗЕЛЕННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ
В РЕГИОНАХ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
В СОВРЕМЕННЫХ УСЛОВИЯХ
И. Д. БОНДАРУК, А. Д. МОРОЗОВА**

*УО «Брестский государственный технический университет»,
Брест, Беларусь, m0004816@g.bstu.by
Научный руководитель – А. П. Головач, старший преподаватель*

Введение. В настоящий момент внимание мировой общественности и производств приковано к понятию «зеленая экономика». Вопросы о вызовах, угрозах, а также перспективах данной формы хозяйствования поднимаются на форумах различного уровня, однако на уровне Республики Беларусь данный вопрос не рассмотрен в должной мере. Данная работа направлена на изучение проблем и перспектив развития «зеленых технологий» в Республике Беларусь. Цель работы – выявить основы международного опыта перехода к «зеленым технологиям», проанализировать нынешний уровень и предпосылки развития данной отрасли экономики в Республике Беларусь в целом.

Материалы и методы. Научные и популярные статьи по тематике «Зеленая экономика». Метод экстраполяции, прогноза; SWOT- анализ.

Результаты и обсуждения. Исследования, посвященные изучению экономических аспектов внедрения и дальнейшего использования «зеленых технологий» на территории Республики идут достаточно давно, однако нет единого мнения относительно целесообразности их внедрения, поэтому дальнейшая работа в этой сфере необходима, а результаты анализа востребованы. Среди приоритетных направлений развития зеленой экономики в Беларуси – внедрение принципов устойчивого потребления и производства, развитие экономики замкнутого цикла, производства органической продукции, экологического туризма и агроэкотуризма, формирование умных и энергоэффективных городов, развитие электротранспорта (инфраструктуры) и городской мобильности. Также в перечне смягчение последствий изменения климата и адаптация к климатическим изменениям, сохранение и устойчивое использование биологического и ландшафтного разнообразия, развитие сферы зеленого финансирования, образование, подготовка кадров и социальная вовлеченность, научное обеспечение перехода к зеленой экономике.

В рамках научного исследования была предпринята попытка прогнозирования и комплексной оценки развития «зеленых технологий» в Республике Беларусь с применением SWOT- анализа, определены и изучены решающие факторы, оказывающие негативное влияние на развитие «зеленой экономики», выявлены основные возможности и угрозы. На основе факторного анализа выявлена стратегия перехода к данному виду экономики.

Заключение. Важными аспектами развития «зеленой экономики» в Беларуси являются внедрение механизма добровольного экологического страхования и развитие системы зеленых государственных закупок.