

Критериями, определяющими тот или иной тип экономической модели, являются: форма собственности, масштабы влияния государственного управления, способы координации экономических отношений, методы планирования.

Таким образом, современная экономическая политика определяется инновационной составляющей и характеризуется переходом экономик стран на шестой технологический уклад. Недостаточная проработанность вопросов методологического обоснования выбора моделей экономического развития предопределяет необходимость дальнейшего исследования закономерностей развития экономических отношений в условиях инновационной экономики.

Литература

1. [Freeman, C. The Greening of Technology and Models of Innovation / C. Freeman // Technological Forecasting and Social Change. – 1996. – 53. – P. 27-39.](#)
2. Nelson, R. R. (ed.) National Innovation Systems: A Comparative Analysis / Editor Nelson R.R. – Oxford University Press, Oxford, 1993. – 560 p.

ОСОБЕННОСТИ ЭКОЛОГООРИЕНТИРОВАННОГО ИННОВАЦИОННОГО РАЗВИТИЯ СТРАН С МАЛОЙ ЭКОНОМИКОЙ

Ботеновская Е.С., кандидат экономических наук (Белорусский государственный университет, г. Минск)

Для Республики Беларусь экологоориентированное инновационное развитие приобретает особую актуальность ввиду ограниченности природных ресурсов. Целью исследования является выявление особенностей экологической направленности инновационного развития стран Европейского союза, в том числе на примере европейских стран с малой экономикой.

Экологически ориентированное инновационное развитие – процесс экономических изменений, основанный на экологических инновациях, который характеризуется рядом качественных и количественных характеристик данного процесса (потенциал страны в области охраны окружающей среды и энергетики, экоинновационная деятельность организаций в области экологически ориентированного инновационного развития, социально-экономические последствия экологических инноваций, характеризующие структурные изменения экономики, которые отражены в создании и развитии экологически ориентированных отраслей) [2, с. 104].

Для сопоставления уровня различных стран и выявления наиболее эффективно работающих национальных инновационных систем по стимулированию экологоориентированного инновационного развития в Европейском Союзе используется специальный экоинновационный индекс, который рассчитывается на основе 16 показателей, сгруппированных в 5 групп (затраты на экоинновации; экоинновационная деятельность различных секторов экономики; экоинно-

вационные результаты; ресурсоэффективность; социоэкономический эффект.) На основе анализа корреляционной зависимости между различными показателями, включенными в индекс (количество экопатентов в области снижения уровня загрязнения окружающей среды, управления отходами и эффективного использования энергии на млн. человек и доля государственных расходов на исследования и разработки в сфере окружающей среды и энергетики в процентах от ВВП) выявлена 1) положительная корреляционная зависимость между государственными затратами на НИОКР и экоинновационными результатами (выраженными количеством патентов в области экоинноваций). Особенно отчетливо данная тенденция прослеживается в странах с высоким уровнем патентования – в Финляндии, Австрии и Дании; 2) сильная корреляционная зависимость между уровнем строгости экологического законодательства и количеством зарегистрированных экопатентов с целью оценки степени воздействия законодательства на инновационную активность [2, с. 106].

Для скандинавских стран (Финляндия, Швеция, Дания) характерен высокий уровень экологического инновационного развития, поскольку они относятся к экоинновационным лидерам Европейского региона. К характерным чертам данной модели относятся: активная поддержка экологического инновационного развития со стороны государства; наличие внутреннего спроса на экоинновационную продукцию; высокая заинтересованность предпринимательского сектора; наличие большого числа технологических платформ, созданных для обеспечения диалога между бизнесом, наукой, государством и потребителями (например, Nationalt Vandtest center, Bio Refining Alliance, Inno-MT в Дании); развитая система экологического налогообложения; активное использование общеевропейских и собственных программ финансирования; «зеленые» государственные закупки. К факторам, сдерживающим экоинновационное развитие, можно отнести низкую емкость внутреннего рынка, слабую ресурсную базу, изменение в правительстве.

Для центральноевропейской модели характерно неравномерное эколого-ориентированное инновационное развитие (Словения и Чехия относятся к странам со средними достижениями в области экоинноваций, Венгрия и Словакия – к догоняющим странам). Можно выделить следующие особенности: большая часть привлекаемых инвестиций (с помощью общеевропейских программ) идет на проекты, связанные с энергоэффективностью; слабая инициатива со стороны частного сектора в отдельных странах (основную деятельность по реализации стратегии выполняют различные агентства и министерства); неэффективность законодательства в области защиты прав интеллектуальной собственности; практически отсутствуют технологические платформы; низкий доступ к финансированию; низкая инновационная активность отечественных фирм в этих странах.

Таким образом, анализ опыта европейских стран с малой экономикой показал, что для Республики Беларусь характерен ряд схожих факторов, сдерживающих экологически ориентированное инновационное развитие, среди которых: невысокое качество институционального окружения, неэффективные административные процессы, представляющие определенные барьеры для ведения

бизнеса, отсутствие технологических платформ, низкая инновационная активность отечественных фирм, затрудненный доступ к финансированию за счет внешних источников, недостаток собственных финансовых ресурсов и использования венчурного капитала. Для Республики Беларусь особую актуальность приобретает дальнейшее исследование направлений и механизмов реализации экологоориентированного инновационного развития стран с малой экономикой, а также необходимость разработки и использования системы показателей мониторинга экологоориентированного инновационного развития[1, с. 48].

Литература

1. Ботеновская, Е.С. Система показателей мониторинга экологических инноваций / Е.С. Ботеновская // Новости науки и технологий. – 2013. – № 1-2. – С. 46–49.
2. Ботеновская, Е.С. Экоинновационное развитие стран Европейского союза: направления и механизмы реализации / Е.С. Ботеновская, Е.И. Бычкова // Журн. междунар. права и междунар. отношений. – 2017. – № 1-2. – С. 103–109.

КОЛИЧЕСТВЕННЫЕ ОРИЕНТИРЫ ПОЛИТИКИ ПЕРСПЕКТИВНОГО УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ СТРАНЫ

Глеба Т.И., кандидат экономических наук, доцент (Белорусский государственный университет, г. Минск)

Решая проблему устойчивого развития, каждая страна ориентируется, прежде всего, на непрерывный экономический рост ВВП. Однако имея даже продолжительную положительную динамику этого показателя, нельзя судить об общем состоянии экономики, о возможностях и перспективах дальнейшего развития.

В настоящее время не существует согласованного макроэкономического показателя устойчивости, прогресса развития. Однако есть четкое понимание, что выработка эффективной экономической политики сегодня должна осуществляться на основе комплекса индикаторов, позволяющих оценить и обеспечить экономический прогресс в долгосрочной перспективе. И здесь особого внимания заслуживают работы специалистов Всемирного банка [1;2;3], выполняемые в рамках нового проекта ООН по реализации Целей в области устойчивого развития (ЦУР)¹. Из них для выработки эффективной долгосрочной политики устойчивого развития нашей страны можно выделить ряд ведущих идей.

¹Цели в области устойчивого развития (ЦУР) заменили в конце 2015 [Цели развития тысячелетия](#). Приняты на Генеральной Ассамблее ООН в 2015 году, прописаны в итоговом документе «Преобразование нашего мира: Повестка дня в области устойчивого развития на период до 2030 года». Разработаны на основе Концепции устойчивого развития, объединившей три подхода: экономический, социальный и экологический. Речь идет о мерах, направленных на оптимальное использование ограниченных ресурсов и использование экологич-