

Секция «Вопросы устойчивого развития и глобальных проблем»

Влияние экологической политики развитых стран на зелёную трансформацию экономики развивающихся стран

Научный руководитель – Сапир Елена Владимировна

Курпас Павел Александрович

Аспирант

Ярославский государственный университет им. П.Г. Демидова, Ярославль, Россия

E-mail: p.a.kurpas@yandex.ru

Глобальные экологические вызовы, стоящие перед человечеством в XXI в., ясно осознаются правительствами большинства стран мира. Наиболее конкретные и решительные меры для борьбы с ними предпринимаются развитыми государствами, тогда как развивающиеся страны, ответственные за существенные объёмы загрязнения, как правило, не имеют достаточных ресурсов или стимулов для выработки и реализации амбициозной экологической политики. В этом контексте большое значение приобретает вопрос о роли, которую экологическая политика развитых стран может играть в процессах экологизации развивающихся экономики. Дополнительную актуальность исследованию этой проблемы придаёт «Зелёная сделка» — новая экономическая стратегия Европейского союза (ЕС) с огромной экологической компонентой, которая в силу положения, занимаемого интеграционным объединением в мировой экономике, может иметь влияние на темпы зелёной трансформации во всём мире.

Цель данной работы состоит в выявлении роли экологической политики развитых стран как фактора экологической трансформации экономики развивающихся стран.

Анализ экологической политики экономик Триады [6, 7] позволил установить, что в первых двух десятилетиях XXI в. наиболее заметный международный аспект имела природоохранная политика ЕС. Помимо традиционных инструментов продвижения своих интересов в сфере зелёного роста, таких как международные экологические соглашения [2], ЕС также активно задействует «Брюссельский эффект» [1], вынуждая иностранных экспортёров принимать экологические стандарты, соответствующие по своей строгости внутренним европейским требованиям.

Трансграничные эффекты, которые природоохранная политика развитых стран создаёт для развивающихся экономик, в основном концентрируются в отраслях, обладающих наибольшей международной конкурентоспособностью. Каналами их передачи становятся международная торговля и прямые иностранные инвестиции, а непосредственными агентами, через которых они распространяются внутри экономики, являются национальные компании-экспортёры и филиалы многонациональных корпораций [4]. Воздействие таких трансграничных эффектов при этом может быть как позитивным, т. е. способствующим экологической трансформации развивающейся страны, так и негативным, т. е. тормозящим переход к зелёной экономике.

Для исследования факторов, определяющих характер влияния экологической политики развитых стран на процессы экологизации в развивающихся экономиках, была построена модель линейной регрессии на панельных данных по 129 развивающимся и 26 развитым странам за период с 2015 по 2022 г. Моделирование показало наличие статистически значимой положительной корреляции между «строгостью» экологической политики развитых стран и ходом зелёной трансформации развивающихся экономик. В то же время было выявлено, что трансграничные эффекты экологической политики развитых стран в исследуемый период не создавали для развивающихся государств достаточных стимулов к реализации активной климатической политики. Также было обнаружено, что рост

эффективности мер технологической поддержки в развитых странах может ассоциироваться с формированием негативных тенденций в экологической и социальной сферах в развивающихся экономиках.

В свете описанных проблем выдвинуто предположение о необходимости более активного внедрения мер, направленных на создание благоприятных трансграничных эффектов в климатической сфере. К таким мерам следует отнести введение пограничного углеродного налога, расширение объёмов официальной помощи развитию, выделяемой на борьбу с изменением климата, а также, возможно, ослабление патентной защиты «зелёных» технологий в развитых странах.

Реализация «Зелёной сделки» создаёт большой потенциал для возникновения трансграничных эффектов. Вероятно, наиболее сильным будет её воздействие на африканские страны, экспортирующие углеводородное сырьё в ЕС. Для них, с одной стороны, открываются перспективы для развития зелёной электроэнергетики на фоне роста спроса на «чистую» энергию у европейских потребителей, а с другой стороны, из-за снижения нефтегазовых доходов возникают серьёзные риски кратко- и среднесрочной экономической и социальной неустойчивости, которая может негативно сказаться на ходе экологической трансформации их экономик [5]. Для других развивающихся стран, вероятно, ключевое значение будет иметь введение пограничного углеродного налога. Они будут вынуждены принимать меры по декарбонизации национальной экономики, а наиболее развитые среди них, в частности Китай [3], также смогут воспользоваться расширением спроса на экологические технологии.

Данное исследование показало, что трансграничные эффекты, возникающие в развивающихся экономиках, в силу своего масштаба не могут игнорироваться правительствами развитых стран. Их необходимо учитывать при разработке и реализации природоохранной политики, интегрировав в стандартный механизм оценки экологических последствий. Так они могут стать эффективным инструментом, способствующим достижению глобальных экологических целей.

Источники и литература

- 1) Bradford A. The Brussels Effect: How the European Union Rules the World. New York: Oxford University Press, 2020.
- 2) Environmental Policy in the EU / edited by Andrew Jordan, Viviane Gravey. 4th Edition. London: Routledge, 2021.
- 3) García-Vazquez G. Green Shift: How Renewable Energy is Powering a Global Trade Revolution. Observatory of Economic Complexity (OEC): website. <https://oec.world/en/blog/green-shift-how-renewable-energy-is-powering-a-global-trade-revolution>
- 4) Golub S. [U+202F]S. Defining and Measuring Green FDI: An Exploratory Review of Existing Work and Evidence // OECD Working Papers on International Investment. 02. 2011.
- 5) The Geopolitics of the European Green Deal / Mark Leonard, Jean Pisany-Ferry, Jeremy Shapiro [et al.]. European Council on Foreign Relations: website. <https://ecfr.eu/wp-content/uploads/The-geopolitics-of-the-European-Green-Deal.pdf>
- 6) OECD Policy Instruments for the Environment (PINE) database. <https://oecd-main.shinyapps.io/pinedatabase/>
- 7) Sustainable Governance Indicators. <https://www.sgi-network.org/2022/>