

УДК 339.9

**ЗЕЛЁНАЯ ЭКОНОМИКА: ЭКОНОМИЧЕСКИЙ РОСТ
И СОЦИАЛЬНАЯ СПРАВЕДЛИВОСТЬ
В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ**

Т.Г. ГУЩА¹, Д.А. МИКЛАШЕВИЧ¹, Т.И. СЕРЧЕНЯ²

¹ студент учебной группы 10302223

² ст. преподаватель кафедры «Инженерная экономика»
Белорусский национальный технический университет
г. Минск, Республика Беларусь

Аннотация: в статье рассматриваются вопросы развития «зеленой» экономики и ее влияния на темпы экономического роста, рост благосостояния населения. Обосновывается роль государства в развитии «зеленой» экономики. Проанализированы перспективные направления развития «зеленой» экономики в Республике Беларусь, механизмы циркулярной экономики замкнутого круга. Показано, что переход к циркулярной экономике не только снижает негативное воздействие на окружающую среду, но и способствует активизации инновационной деятельности, созданию новых возможностей, устойчивому экономическому развитию.

Ключевые слова: «зеленая» экономика, экономический рост, социальная справедливость, «зеленые» технологии, циркулярная экономика, инновации, государственное регулирование.

**GREEN ECONOMY: ECONOMIC GROWTH
AND SOCIAL JUSTICE IN THE REPUBLIC OF BELARUS**

T. GUSCHA¹, D. MIKLASHEVICH¹, T. SERTCHENIA¹

¹ group student 10302223

² senior Lecturer of the Department « Engineering Economics»
Belarusian National Technical University
Minsk, Republic of Belarus

Abstract: The article discusses the development of a «green» economy and its impact on the rate of economic growth and the increase in the well-being of the population. The role of the state in the development of a

«green» economy is substantiated. The promising directions for the development of the «green» economy in the Republic of Belarus, the mechanisms of the circular economy of a closed circle are analyzed. It is shown that the transition to a circular economy not only reduces the negative impact on the environment, but also contributes to the activation of innovation, the creation of new opportunities, and sustainable economic development.

Key words: «green» economy, economic growth, social justice, «green» technologies, circular economy, innovation, government regulation.

ВВЕДЕНИЕ

Беларусь – одна из первых стран СНГ (после Казахстана), которая оперативно отреагировала на глобальные проблемы, связанные с социально-экономическим ростом и экологией, поднятые учеными разных стран. В 2016 году был разработан и принят Национальный план действий по развитию «зеленой» экономики в Республике Беларусь до 2020 года, в котором были определены 40 мероприятий по развитию «зеленой» экономики в различных сферах деятельности и механизмы их оценки. Приверженность Республики Беларусь принципам «зеленой экономики» отражена в Национальной стратегии устойчивого развития Республики Беларусь до 2035 года (НСУР-2035).

ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ

Сам термин «зеленая экономика» впервые был употреблен в 1989 году в отчете «План развития зеленой экономики», подготовленном для правительства Великобритании. В 2009 году страны ОЭСР приняли Стратегию экологически ориентированного («зеленого») роста как инструмент преодоления финансово-экономического кризиса 2008 года. Цель «зеленой» экономики – повышать качество жизни человека, его благополучие, уменьшая при этом нагрузку на экосистему. «Зеленая» экономика создана с целью найти баланс между экологией, экономикой и социальной политикой.

Очевиден тот факт, что достижение целей устойчивого развития полностью зависит от организации экономических отношений в обществе. Целые десятилетия создавался капитал, богатство с использованием модели «коричневой» экономики, при которой большие

средства вкладывались в «коричневые» предприятия, в добычу ископаемых видов топлива, в недвижимость. Это всё привело к глобальному изменению климата, уменьшению продовольственных, водных, топливных запасов, нарушению экологической устойчивости. В связи с тем, что данная модель экономического роста создает огромные риски для будущих поколений, многие государства, которые реально заботятся о сохранении и приумножении природного и человеческого капитала, меняют свою модель экономического роста с «коричневой» на «зеленую».

«Зеленая» экономика – это концепция развития экономики, которая стремится к устойчивому использованию природных ресурсов, снижению негативного воздействия на окружающую среду и уменьшению выбросов парниковых газов. «Зеленая» экономика направлена не только на развитие промышленного сектора в сторону уменьшения вредного воздействия на окружающую среду, но также на наращивание природного капитала. Природные богатства – леса, озера, реки, заболоченные территории, обеспечивающие кругооборот воды в природе, круговорот углерода, создают безопасную среду для проживания людей. При этом они положительно влияют на следующие отрасли хозяйства – растениеводство, рыболовство, животноводство, то есть обеспечивают продовольственную безопасность. По расчетам экспертов, к 2025 году рынок «зеленых» технологий возрастет до 5,9 трлн. Евро, обеспечив темпы роста в 6,9% (что в 2 раза превышает темпы роста мировой экономики) [1].

На государственном уровне осознается необходимость создания условий для перехода на эколого-экономическую модель хозяйствования, для этого вносятся изменения в нормативные правовые документы, создаются благоприятные условия и увеличивается финансовая поддержка «зеленых» предприятий».

Помимо очевидных преимуществ высказываются аргументы и «против» зеленой экономики, среди них:

- усложнение условий ведения бизнеса;

- возможное снижение конкурентоспособности национальных производств вследствие роста издержек производства из-за больших инвестиций в зеленые технологии и низкоуглеродную энергетику;

- возросшие экологические требования могут привести к закрытию или сокращению деятельности некоторых производств, что чревато ростом безработицы в конкретном регионе

под видом перехода к «зеленой» экономике могут вводиться дополнительные количественные квоты и ограничения на импорт определенных видов продукции, а также иные меры торгового протекционизма [1].

В Республике Беларусь в декабре 2021 года был утвержден Национальный план действий по развитию «зеленой» экономики в Республике Беларусь на 2021-2025 годы. Целью плана стало «развитие инклюзивной, умной и цифровой «зеленой» экономики, содействующей достижению экономического роста» [3]. В основу развития «зеленой» экономики в Республике Беларусь положены принципы инклюзивности, научности, инновационности, экологической эффективности, ресурсосбережения, конкурентоспособности, транспарентности.

В направлении «зеленой» экономики уже не один год работают многие предприятия нашей страны: строятся солнечные и ветровые электростанции, реализуется политика раздельного сбора и переработки отходов, создаются эко-промышленные парки, а предприятия переходят на более экологичное и энергоэффективное производство, успешно реализуются проекты по восстановлению биоразнообразия и экотуризма. Все более экологичным становится транспорт, движущийся по дорогам и улицам. Появляется все больше электромобилей. Для сравнения: в 2017 году в Беларуси их было 40, в 2020 году – 1600, а на 2023 год насчитывается уже около 6500 электромобилей.

Развитие получила и циркулярная экономика замкнутого цикла, которая представляет собой повторное использование, а также восстановление и переработку уже задействованных ресурсов, что способствует увеличению жизненного цикла продукции. Задача данной экономики – обеспечить максимальную эффективность каждого процесса в жизненном цикле товара или услуги. Ярким примером циркулярной экономики в Беларуси является Добрушская бумажная фабрика, «Бумажная фабрика» Гознака в Борисове, где на основе принципов гибкого автоматизированного производства реализовано производство бумаги с законченным циклом – от переработки сырья до прямых поставок готовой продукции. К циркулярной экономике замкнутого цикла относится и производство топливных пеллет из отходов деревообработки, при этом топливные пеллеты обладают и хо-

рошим экспортным потенциалом. Использование вторсырья и безотходное производство являются приоритетными задачами нашей промышленности.

ВЫВОДЫ

«Зеленая» экономика представляет собой новую парадигму экономического развития, ориентированную на сбережение природных ресурсов, охрану окружающей среды и улучшение качества жизни людей. Помимо приращения природного капитала, «зеленые» технологии способствуют ресурсосбережению, повышению инновационности производств, развитию высокотехнологичных производств.

ЛИТЕРАТУРА

1. Макаров И.Н., Дробот Е.В., Левчegov О.Н. Зеленая экономика, цифровые технологии и наноинструментарий: основные базисы трансформации производственных систем в Евразийском экономическом союзе // Экономические отношения. – 2020. – Том 10. – № 3. – С. 719-742. – doi: 10.18334/eo.10.3.110822.

2. Федоров, А. Развитие «зеленой» экономики в Республике Беларусь [Электронный ресурс] // United Nations Industrial Development Organization. – Режим доступа: https://www.unido.org/sites/default/files/files/2017-12/P1_5_Belarus_Fiodarau.pdf. – Дата доступа: 23.03.2024.

3. Национальный план действий по развитию «зеленой» экономики в Республике Беларусь на 2021 – 2025 год [Электронный ресурс] : постановление Совета Министров Респ. Беларусь от 10.12.2021 №710 // Мин-во экономики Респ. Беларусь. – Режим доступа: https://economy.gov.by/ru/nac_plan-ru/. – Дата доступа: 30.03.2024.

REFERENCES

1. Makarov I.N., Drobot E.V., Levchegov O.N. Green economy, digital technologies and nanotools: the main bases for the transformation of production systems in the Eurasian Economic Union // Economic relations. – 2020. – Volume 10. – No. 3. – P. 719-742. – doi: 10.18334/eo.10.3.110822.

2. Fedorov, A. Development of a «green» economy in the Republic of Belarus [Electronic resource] // United Nations Industrial Development Organization. – Mode of access: https://www.unido.org/sites/default/files/files/2017-12/P1_5_Belarus_Fiodarau.pdf. – Date of access: 23.03.2024

3. National action plan for the development of a «green» economy in the Republic of Belarus for 2021 – 2025 [Electronic resource]: resolution of the Council of Ministers of the Republic. Belarus dated December 10, 2021 No. 710 // Ministry of Economy of the Republic of Belarus. – Mode of access: https://economy.gov.by/ru/nac_plan-ru/. – Date of access: 30.03.2024.