

УДК 332.024

РАЗВИТИЕ ФИНАНСОВО-КРЕДИТНОГО МЕХАНИЗМА В ЗЕЛЕННОЙ ЭКОНОМИКЕ

Сергей Иванович Хорошков

кандидат экономических наук, профессор

khoroshkov56@mail.ru

Марина Михайловна Воеводина

кандидат экономических наук, доцент

sem_mm@mail.ru

Алина Владимировна Воеводина

магистрант

ellenozturk@gmail.com

Мичуринский государственный аграрный университет

г. Мичуринск, Россия

Аннотация. Содержание статьи раскрывает сущность «зеленой» экономики. Основной целью «зеленой» экономики является обеспечение устойчивого развития, улучшение качества жизни населения и стимулирование всесторонней экологизации производства. Одним из ключевых аспектов реализации зелёной экономики является развитие финансово-кредитного механизма, который способствует финансированию и поддержке экологических проектов, концепции устойчивого развития и «зеленого роста». Статья содержит характеристику основных элементов развития финансово-кредитного механизма: государственная поддержка, кредит, цены, инвестиции, налоги.

Ключевые слова: экология, финансово-кредитный механизм, зеленая экономика.

Проблема устойчивого развития сельских территорий и экологии становится все более актуальной. Ситуация затрудняется недостаточным изучением природы зеленой экономики, сложностью прогнозирования потребительского поведения на рынке продуктов, недостаточной зрелостью технологий, рисками экологической безопасности. Необходимо сбалансированное взаимодействие между экономикой и экологией.

В современных условиях экономика западных государств приобретает все больше «оттенки серого». Санкции, вводимые против России, в большей мере негативно отражаются на экономике этих стран. Сокращается финансирование работ по внедрению альтернативных источников и возобновляемой энергии, компании открывают законсервированные шахты, используя в производстве уголь, что отрицательно отражается на экологии. Вместе с тем экономика России, несмотря на беспрецедентное давление, динамично развивается, успешно решая экологические проблемы. Программа по сохранению лесного массива, развитие атомной энергетики, реконструкция и строительство очистных сооружений, современные технологии утилизации твердых бытовых отходов, энергосбережение и другие меры позволяют достигнуть к 2060 году нулевого углеродного баланса. В агропромышленном комплексе увеличивается доля производства экологически чистой продукции. Переход российских организаций на производство экологически чистой продукции требует не только изменения законодательной базы, но и системы бухгалтерского учета, финансово-кредитного механизма[4,6].

Зеленая экономика формируется на следующих принципах:

- ответственное отношение к окружающей среде;
- большая социальная ответственность;
- высокое качество корпоративного управления[5].

Развитие финансово-кредитного механизма в зеленой экономике приобретает ключевую роль для достижения устойчивого развития и решения экологических проблем. Это помогает привлечь инвестиции в проекты с

низким углеродным следом, улучшать управление отходами и ресурсами. Кроме того, позволяет внедрить возобновляемые источники энергии, совершенствовать систему управления водными ресурсами, развивать «чистый» транспорт, органическое земледелие в сельском хозяйстве, энергоэффективность в сфере жилищно-коммунального хозяйства, управлять экосистемами[1-4].

Основными элементами развития финансово-кредитного механизма являются государственная поддержка, кредит, цены, инвестиции, налоги. Меры государственной поддержки заключаются в льготном лизинге, компенсирующих и стимулирующих субсидиях, компенсации части прямых понесенных затрат, направленных на создание или модернизацию объектов АПК, бесплатной сертификации органической продукции для субъектов малого и среднего предпринимательства. Поддержка органического производства – приоритет в кредитовании отечественного сельского хозяйства России. Кредитные учреждения, фонды или другие организации, которые специализируются на финансировании зелёных проектов, могут осуществлять финансирование исследований и разработок в области возобновляемой энергетики, утилизации отходов и других экологических технологий. Зеленые кредиты, предоставляемые кредитными учреждениями для финансирования экологических проектов, имеют низкие процентные ставки и упрощенный список документов при оформлении договора. Важным инструментом для диверсификации инвестиционного портфеля являются «зеленые облигации» – это долговые ценные бумаги с фиксированным доходом, займы по которым идут на улучшение экологической обстановки и минимизацию наносимого вреда окружающей среде. выпускаемые компаниями или государственными организациями для привлечения средств на финансирование экологических проектов. Инвесторы, приобретая такие облигации, фактически вкладывают средства в экологическую деятельность. Развитие зелёных финансовых инструментов включает субсидии и гранты. Государство может предоставлять субсидии для поддержки экологических проектов и инноваций. Эти средства

могут использоваться для разработки новых технологий, улучшения энергоэффективности или создания экологически чистых рабочих мест. Ещё одним важным аспектом развития финансово-кредитного механизма в зелёной экономике является венчурное финансирование. Инвесторы могут предоставлять финансирование стартапам и малым предприятиям, которые занимаются разработкой экологических технологий и проектов. Это позволяет поддерживать инновационные идеи, способствующие развитию зеленой экономики. В нашей стране цены на экологически чистую продукцию в 2-3 раза выше, чем на неорганическую. Необходима разработка и реализация мер поддержки внутреннего спроса, широкое внедрение электронного хозяйства и цифровизации. Торговля выбросами также является приоритетным направлением в развитии финансово-кредитного механизма. В рамках системы торговли выбросами компании получают определенное количество квот. Если компания превышает свою квоту, она должна приобрести дополнительные разрешения у других компаний, которые, наоборот, смогли сократить свои выбросы. Такая система стимулирует компании к снижению выбросов и созданию экологически устойчивых производственных процессов. Необходимо развивать и социальное инвестирование, то есть инвестирование в компании, которые демонстрируют высокую социальную ответственность и заботу об окружающей среде.

Для успешного развития финансово-кредитного механизма в зелёной экономике следует использовать налоговое стимулирование инвестиционной деятельности. Необходимо скорректировать систему налогообложения с целью акцентирования работы по налогам на загрязнение. Налоги и сборы на выбросы вредных веществ, специальные налоговые режимы, льготы по общему режиму могут стимулировать организации к сокращению негативного влияния на окружающую среду и использованию более эффективных и экологически чистых технологий. Развитие инвестиционного процесса связано не только с вложениями в реальные активы, но и в человеческий капитал, инновационные

технологии и научные исследования, которые позволяют значительно улучшить экологическую ситуацию в стране.

Таким образом, развитие финансово-кредитного механизма в зелёной экономике способствует привлечению инвестиций в экологические проекты.

Список литературы:

1. Жилияков Д.И. Анализ платежеспособности и финансовой устойчивости организаций АПК // Социально-экономическое развитие России: проблемы, тенденции, перспективы. Сборник научных статей 19-й Международной научно-практической конференции. Курск. 2020. С. 161-163.

2. Иванова Н. И., Левченко Л. В. «Зеленая» экономика: сущность, принципы и перспективы // Вестн. Ом. унта. Сер. «Экономика». 2017. № 2 (58). - С. 19-28.

3. Мартынова А.С., Кириллова С.С. Комплексная реализация принципов зеленой экономики и ESG-повестки на муниципальном уровне//Материалы II Международной научно-практической конференции «Финатлон форум». Москва, 25 апреля 2023 года.

4. Поликарпова Е.П. Система резервирования в бухгалтерском учете сельскохозяйственных организаций: дис. ... канд. эконом. наук: 08.00.12: утв. 18.11.2015. Нижний Новгород, 2015. 198 с.

5. Ториков В.Е., Бондаренко А.А., Кубышкин А.В. Разработка региональной стратегии и внедрение направления "зеленая экономика" в АПК Брянской области //Современное состояние и тенденции социально-экономического развития региона. 2018. С. 5-16.

6. Хорошков С. И., Бирюкова А.А., Вертилецкая Н.А. Бухгалтерский учет производства экологически чистой продукции в зеленой экономике // Актуальные проблемы молодежной науки: сб. науч. стат., выпуск № 8 /под ред. В.А. Солопова. Мичуринск, 2022. С.585

DEVELOPMENT OF FINANCIAL AND CREDIT MECHANISM IN THE GREEN ECONOMY

Sergei I.Khoroshkov

Candidate of Economic Sciences, Professor

khoroshkov56@mail.ru

Marina M. Voevodina

Candidate of Economic Sciences, Associate Professor

sem_mm@mail.ru

Alina V. Voevodina

Master's student

ellenozturk@gmail.com

Michurinsk State Agrarian University

Michurinsk, Russia

Annotation. The content of the article reveals the essence of the “green” economy. The main goal of the “green” economy is to ensure sustainable development, improve the quality of life of the population and stimulate the comprehensive greening of production. One of the key aspects of the implementation of the green economy is the development of a financial and credit mechanism that contributes to the financing and support of environmental projects, the concept of sustainable development and “green growth”. The article contains a description of the main elements of the development of the financial and credit mechanism: state support, credit, prices, investments, taxes.

Key words: ecology, financial and credit mechanism, green economy.

Статья поступила в редакцию 20.11.2023; одобрена после рецензирования 20.12.2023; принята к публикации 25.12.2023.

The article was submitted 20.11.2023; approved after reviewing 20.12.2023; accepted for publication 25.12.2023.