

Гурьева Мария Андреевна

кандидат экономических наук,
доцент кафедры экономики, организации
и управления производством
Тюменского государственного
нефтегазового университета

Наймушина Дарья Владимировна

студентка Тюменского государственного
нефтегазового университета

«ЗЕЛЕНАЯ ЭКОНОМИКА» В РОССИИ

Аннотация:

В статье рассмотрено понятие «зеленая экономика», описаны концепция и основные аксиомы ее теории, приведены примеры реализации данного направления в экономической науке, отмечены основные проблемы и перспективы развития.

Ключевые слова:

«зеленая экономика», «зеленые технологии», проблемы и перспективы развития «зеленой экономики».

Gurieva Maria Andreevna

PhD in Economics,
Assistant Professor,
Production Economy, Organization
and Management Department,
Tyumen State Oil and Gas University

Naymushina Darya Vladimirovna

Student, Tyumen State Oil
and Gas University

GREEN ECONOMY IN RUSSIA

Summary:

The article deals with the concept of “green economy”. The authors describe the basic axioms of the green economy theory, its conception, and consider examples of implementation of this approach in the economic science. The main challenges and development prospects are also discussed.

Keywords:

green economy, “green” technologies, challenges and development prospects of the green economy.

«Зеленая экономика» – направление в экономической науке, сформировавшееся в последние два десятилетия, в рамках которого считается, что экономика является зависимым компонентом природной среды, в пределах которой она существует и является ее частью.

Концепция «зеленой экономики» включает в себя идеи направлений экономической науки и философии – феминистская экономка, постмодернизм, ресурсоориентированная экономика, экологическая экономика, экономика окружающей среды, антиглобализм, зеленый анархизм, зеленая политика, теория международных отношений и т. п. [1].

Теория «зеленой экономики» базируется на трех аксиомах, которые представлены на рис. 1.

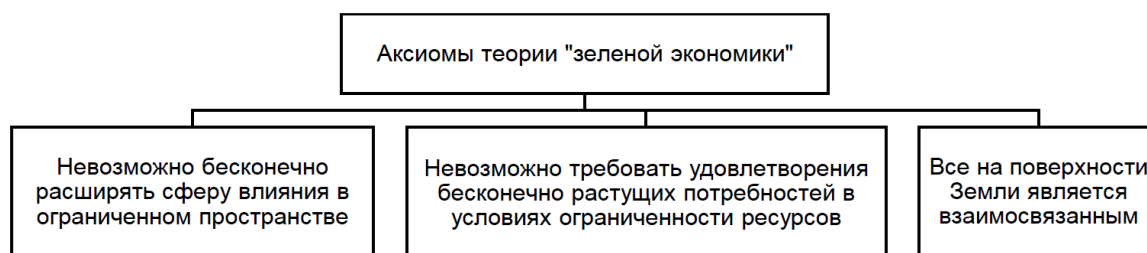


Рисунок 1 – Базовые аксиомы теории зеленой экономики

Основной целью перехода к «зеленой экономике» является повышение качества жизни населения планеты при минимизации истощения природных ресурсов и сохранении природы для последующих поколений [2; 3; 4; 5].

Спектр инструментов, предлагающийся для перехода к «зеленой экономике»: соответствующее ценообразование, рост государственных инвестиций в соответствующую инфраструктуру, реформирование систем «экологического» налогообложения, поощрение производства экологичной продукции, целевая государственная поддержка исследований и разработок и т. д.

Переход России к формированию «зеленой экономики» имеет ряд особенностей: высокий интеллектуальный потенциал [6; 7; 8], наличие больших по площади малозатронутых хозяйственной деятельностью территорий в регионах (более 60 % страны), – благодаря которым страна может стать мировым лидером в переходе к новой модели развития.

Глобальной тенденцией «зеленой экономики» является повышение энергоэффективности и снижение природоемкости продукции за счет снижения затрат производства и переработки сырья.

К «зеленым» относятся технологии, нацеленные на снижение уровня потребления ресурсов, их главной целью является уменьшение воздействия на окружающую среду. «Зеленые» технологии, внедренные в России, представлены в табл. 1.

Таблица 1 – «Зеленые технологии» в РФ

Проблемная отрасль	Варианты решений
Генерация энергии	Ветровая, солнечная, биотопливо
Вода и сточные воды	Очистка воды, охрана воды, очистка сточных вод
Материалы	Нано, био
Производство / Промышленность	Усовершенствованная упаковка, умное производство, мониторинг
Сельское хозяйство	Природные пестициды, управление земельными ресурсами, аквакультура
Отходы	Рециклинг, управление отходами
Строительство	«Зеленое строительство»

«Зеленая экономика» вызывает все больший интерес в научных кругах. Выделяют три главные проблемы ее развития (табл. 2).

Таблица 2 – Главные проблемы развития «зеленой экономики» [9; 10]

Проблема	Расшифровка
Обременение	Высокие тарифы и платежи для стартующих проектов по инфраструктуре, доступу к сырью, затраты на НИОКР для инновационных проектов и т. д.
Административные барьеры	Доступ к сетям, перекрестное финансирование социального и коммерческого сектора потребителей, отсутствие стимулов для энергосбережения для социальных и бюджетных учреждений, местного «зеленого рынка» технологий
Преференции	Необходимо снижение платежей по доступу к сетям, сертификации зеленой продукции и услуг на современном рынке

Более перспективным направлением является переход к политике использования доступных технологий. Для этого следует принять и укоренить ряд мер:

- ввести эффективные и сопоставимые в ценах штрафы за негативное влияние на окружающую среду;
- обеспечить непрерывный процесс наблюдения;
- прекратить практику выбросов;
- начать устранять нанесенный экологический ущерб.

Выполнение вышеизложенных мер приведет к процветанию, росту благосостояния и качества жизни населения. «Зеленая экономика» будет способствовать получению людьми доступа к экологическим благам (безопасная вода, экологически чистая энергия, санитария и т. д.).

Ссылки:

1. Бобылев С.Н., Захаров В.М. Обзор «Навстречу “зеленой” экономике России». М., 2012. 82 с.
2. Гурьева М.А. Платежи за загрязнение окружающей среды как элемент экономического механизма рационального природопользования РФ // Актуальные вопросы экономических наук. 2011. № 18. С. 237–241.
3. Гурьева М.А. Эволюция понятий «экологизация» и «зеленая экономика» // Перспективы науки. 2014. № 10 (61). С. 99–105.
4. Гурьева М.А. Экологизация экономики Российской Федерации // SWorld : сб. науч. тр. Т. 17, № 4. Одесса, 2010. С. 37–38.
5. Гурьева М.А. Экологизация экономики: международный опыт // Армия и общество : науч.-информ. журнал. 2012. № 4 (32). С. 114–120.
6. Киселева Л.С. Теория человеческого потенциала: содержание и сущность // Известия высших учебных заведений. Социология. Экономика. Политика. 2013. № 2. С. 6–10.
7. Киселева Л.С. Потенциал здоровья в концепции жизненного цикла человека // ЭТАП: Экономическая теория, анализ, практика. 2014. № 2. С. 151–158.
8. Шабатура Л.Н., Тарасова О.В. Ценности и их роль в условиях глобальной экономики и управления // Вестник Челябинского государственного университета. 2012. № 15 (269). С. 27–29.
9. Беленький В., Кулакова Н., Самойлова Н. Об оптимизации российского экономического пространства // Вопросы экономики. 2007. № 6. С. 133–141.
10. Гурьева М.А., Коновалова И.И. Сбалансированное развитие экономики регионов // Современное состояние и перспективы развития экономических наук : сб. ст. междунар. науч.-практ. конф., г. Уфа, 18 августа 2014 г. Уфа, 2014. С. 3–5.

References:

1. Bobylev, SN & Zakharov, VM 2012, *Review of "Towards a "green" economy of Russia"*, Moscow, 82 p.
2. Gurieva, MA 2011, 'Payments for environmental pollution as part of the economic mechanism of environmental management of the Russian Federation', *Actual problems of Economics*, no. 18, p. 237-241.
3. Gurieva, MA 2014, 'The evolution of the concepts of "greening" and "green economy"', *Prospects of science*, no. 10 (61), p. 99-105.
4. Gurieva, MA 2010, 'Greening the economy of the Russian Federation', *SWorld: scientific works*, vol. 17, no. 4, Odessa, p. 37-38.

5. Gurieva, MA 2012, 'Greening the economy: international experience', *Army and Society*, no. 4 (32), p. 114-120.
6. Kiseleva, LS 2013, 'The theory of human development: content and nature', *Proceedings of the higher educational institutions. Sociology. The Economy. Policy*, no. 2, p. 6-10.
7. Kiseleva, LS 2014, 'Health potential in the concept of life cycle', *ETAP: Economic theory, analysis and practice*, no. 2, p. 151-158.
8. Shabatura, LN & Tarasova, OV 2012, 'Values and their role in the global economy and management', *Herald of Chelyabinsk State University*, no. 15 (269), p. 27-29.
9. Belenky, V, Kulakova, N & Samoilova, N 2007, 'On the optimization of the Russian economic space', *Problems of Economics*, no. 6, p. 133-141.
10. Gurieva, MA & Konovalova, II 2014, 'Balanced development of regional economy', *The current state and prospects of development of economic science: Intern. scientific and practical conf., Ufa, August 18, 2014*, Ufa, p. 3-5.