

ЭКОЛОГО-ЭКОНОМИЧЕСКОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ РЫНКА

УДК 332.1

ГРНТИ: 06.00.00

Устойчивое развитие: эколого-экономический аспект

А. Ф. Мудрецов, д.э.н.

e-mail: afmudretsov@yandex.ru

Аннотация

Проведено исследование одного из наиболее перспективных подходов к устойчивому развитию страны и показана необходимость формирования типа экономики, где максимально учитывались бы экологические аспекты экономического развития. Рассмотрены механизмы реализации концепции «зеленой» экономики на национальном уровне. На основе проведенного анализа сделан вывод о том, что реализация механизмов «зеленой» экономики и решение экологических проблем могут быть обеспечены новым уровнем управления со стороны государства и бизнеса, внедрением новых технологий, в рамках эколого-экономической политики.

Статья подготовлена в ИПР РАН в рамках государственного задания ФАНО России, тема НИР "Проблемы устойчивого развития России: эколого-экономический аспект".

Ключевые слова: устойчивое развитие, зеленая экономика, энергоэффективность, экологический фактор, модернизации, зеленые инвестиции, инновационное развитие.

DOI: <https://doi.org/10.33051/2500-2325-2019-4-072-076>

Любое государство в своем развитии должно соответствовать принципам устойчивости социально - экономических систем, которые были сформулированы на Первой Всемирной Конференции по окружающей среде в 1972 года в Стокгольме и которые стали основой Концепции устойчивого развития, предоставленной в 1992 г. на конференции ООН по окружающей среде и развитию в Рио-де-Жанейро. Концепция устойчивого развития, в отличие от "коричневой экономики" которая предполагала развитие государства любыми путями, появилась в результате объединения трех точек зрения на развитие общества: экономической, социальной и экологической и была сформулирована как способ преодоления экологической угрозы главной для современной цивилизации. В 2010 году Генеральная Ассамблея Организации Объединённых Наций определила механизмы реализации концепции на национальном уровне:

- реформирование налогово-бюджетной политики и сокращение экологически вредных субсидий;
- формирование модели органического земледелия;
- повышение энергоэффективности бизнес-процессов;
- разработка и передача экологически безвредных технологий;
- нацеливание государственных инвестиций на ключевые сектора «зеленой экономики»;
- совершенствование природоохранных норм и правил, а также их соблюдение.

Реализация первого механизма учреждена на введении экологических налогов, которые переносят налоговую нагрузку с экологически чистых производств на деятельность, засоряющую окружающую среду. Данный механизм оказывает влияние на все субъекты экономических отношений, включая потребителей и общественные институты, позволяя уменьшать нагрузку на окружающую среду не уменьшая показатели экономического роста, предусмотренные стратегическим планом государств. Правительствам рекомендовано пересмотреть политику субсидии, чтобы они минимизировали негативное влияние на экологию. Необходимость формирования типа экономики, где максимально учитывались бы экологические аспекты экономического развития, привело к созданию концепции "зеленой экономики". Термин "зеленая экономика" впервые был озвучен в 1989 году в новаторском докладе для правительства Соединённого Королевства группой ведущих экологических экономистов (Дэвид Пирс, Эдвард Барбьер и ЭнилМаркандия) под названием "План для зеленой экономики" [1]. На конференции ООН проходившей в Рио-де-Жанейро в 2012 году "зеленая экономика" была выставлена в качестве инструмента устойчивого развития и были представлены основные принципы концепции "зеле-

ной экономики", которых необходимо придерживаться: это соответствие международному праву; уважение национального суверенитета каждой страны над ее природными ресурсами; наличие подстёгивающих механизмов и хорошо функционирующих институтов на всех уровнях [2]. Под влиянием проходившего в те годы кризиса многие международные организации и институты под эгидой ООН стимулировали исследования качества экономического роста и поиск инновационных моделей, гарантирующих гармоничное развитие природы и человека. Одной из таких моделей является концепция "Зеленый рост", регламентирующая качественное изменение моделей производства и потребления, интеграцию "зеленых" принципов в систему стратегического планирования и бюджетирования, экологизацию бизнеса и инфраструктуры. Концепция "Зеленый рост", впервые презентованная в 2005 г. в г. Сеуле на 5-й Конференции Министров охраны окружающей среды Азиатско-Тихоокеанского региона, является одним из подходов, обеспечивающих баланс эколого-экономического развития. Концепция "Зеленый рост" учреждена на соблюдении следующих принципов:

- принцип эко-эффективности, предполагающий максимизацию полезных свойств товаров и услуг при одновременной минимизации воздействия на окружающую среду в течение всего жизненного цикла продукции;
- принцип ресурсосбережения полагает принятие управленческих решений с учетом необходимости сохранения природных ресурсов;
- принцип единства предполагает согласованность действий всех субъектов национальной экономики, соучаствующих в процессе развития;
- принцип межсекторальности означает вовлеченность представителей различных секторов общества в процесс принятия решений.

Использование этих принципов позволяет заключить, что концепция "Зеленый рост" может выступать в качестве первой стадии перехода к устойчивому развитию как на страновом, так и на глобальном уровнях, и может быть интегрирована в процесс стратегического планирования развития национальных экономик с помощью следующих механизмов:

- реформирование системы бюджетных отношений посредством введения экологических налогов;
- внедрение моделей устойчивого производства и потребления; – развитие «зеленого» бизнеса;
- формирование устойчивой инфраструктуры.

Ведение «зеленого» бизнеса - это успешная рыночная стратегия, позволяющая представителям бизнеса повышать свою конкурентоспособность. Развитие «зеленого» бизнеса достигается путем предоставления налоговых льгот, смягчения административных барьеров для стимулирования предпринимателей к внедрению экологически чистых технологий в производство и выпуска экологически безопасной продукции.

В целом, «зеленый» бизнес и устойчивое потребление являются основополагающими элементами в повышении благосостояния населения и защиты окружающей среды.

Значительный потенциал для устойчивого развития имеют «Зеленые инвестиции», для использования которых нужен специальный механизм их финансирования. Если изначально «зеленые инвестиции» рассматривались как способ инвестирования с целью предотвращения загрязнения окружающей среды и их источником финансирования являлись преимущественно многосторонние финансовые институты, то в настоящее время общепризнанной позицией является разработка каждой страной собственной стратегии финансирования устойчивого развития, учитывающей все источники финансирования, как государственные и частные, так и внутренние и международные. Активное вовлечение нетрадиционных механизмов финансирования, таких как краудфандинг, краундвестинг и другие, позволяют мобилизовать и значительно увеличить уже существующие источники. В этой связи страны должны иметь четкое представление, что относится к «зеленым инвестициям» и какие приоритеты необходимо расставить в их использовании. Особенно это актуально для России, которая пока не может отказаться от добычи и поставок топливно-энергетических товаров на экспорт, удельный вес которых в товарной структуре экспорта составляет более 60%, (64% в 2018 году) [3]. Учитывая уже произведенные инвестиции в разведку, добычу и транспортировку ископаемого топлива, в ближайшие 8–10 лет экономика страны будет по-прежнему зависеть от экспорта природных ресурсов.

В то же время в России все активнее рассматриваются вопросы природопользования, необходимость «зеленого роста» и экологической безопасности, и это увязывается с тем, что «зеленая экономика» становится важным средством на пути достижения устойчивого развития и борьбы с бедностью.

Исходя из общей идеологии концепции устойчивого развития, вопросы определения долгосрочных социальных и экологических последствий современного экономического развития являются основными, и успех реализации идей модернизации экономики и энергоэффективности зависит от активной позиции государственных и региональных органов. Иными словами, для перехода России на путь устойчивого развития необходимы тщательно скоординированные действия во всех сферах экономики и особенно повышенного внимания к эколого-экономической политике проводимой государством, которая по своей сути должна быть направлена на охрану и оздоровление окружающей среды, рациональное использование и возобновление природных ресурсов, сохранение и развитие биосферы, что призвано обеспечить безопасную жизнедеятельность человека. В тоже время надо отметить, что для улучшения экологической ситуации Правительством РФ принимаются определенные меры, однако в связи с масштабом проблемы говорить об их экологической значимости достаточно сложно. Для оздоровления экологических систем требуются значительные финансовые ресурсы, которыми в современных условиях не располагают ни государство, ни предприятия. Появление этих ресурсов в нашей стране возможно лишь в том случае, если заинтересовать общество в создании благоприятного экологического климата, что должно соответствовать общей идеологии российской экономической и политической реформы

В целом можно сказать, что для продвижения России к пути «зеленой экономики» требуется разработка «дорожной карты», которая должна устраивать не только большую часть политической элиты, бизнес-сообщество, экспертное сообщество и научно-технические круги, но и поддерживаться гражданами страны, консолидируя общество в целом. Основными целями реализации «дорожной карты» должны стать:

- совершенствование экономического инструментария, способствующего рациональному использованию и воспроизводству природных ресурсов;
- увеличение эффективности использования природных ресурсов, энергоэффективность экономики, обеспечение возможностей для технологической модернизации, формирование экономики более высоких переделов, при одновременном создании финансовых механизмов и ресурсов для такой модернизации;
- совершенствование правовых механизмов регулирования, целью которых должна стать минимизация экологических рисков при реализации инфраструктурных мегапроектов.

Реализация рассмотренных выше принципов новой экологически ориентированной экономики позволит обеспечить нашей стране устойчивое инновационное развитие и достойное место в мировом сообществе.

Литература

1. Pearce D., Markandya A., Barbier E. Blueprint for a Green Economy. London: Earthscan Publications Ltd., 1989.
2. A guidebook to the Green Economy. Issue 1: Green Economy, Green Growth, and Low-Carbon Development – history, definitions and a guide to recent publications. [Электронный ресурс] URL: <https://sustainabledevelopment.un.org/content/documents/GE%20Guidebook.pdf> (Дата обращения: 22.03.2018).
3. Таможенная служба Российской Федерации в 2018 году. [Электронный ресурс] URL: https://customs.ru/index.php?option=com_content&view=article&id=7995&Itemid=184 (Дата обращения: 20.03.2019).
4. Распоряжение Правительства РФ от 31.08.2002 «Экологическая доктрина Российской Федерации».
5. Распоряжение Правительства РФ от 17 ноября 2008 г. № 1662-р. «Основы государственной политики в области экологического развития Российской Федерации на период до 2030 года».
6. Бобылев С.Н. Устойчивое развитие в интересах будущих поколений: экономические приоритеты //Мир новой экономики. – 2017. - № 3. - С. 90-96.

7. Зомонова Э.М. Стратегия перехода к «зеленой» экономике: опыт и методы измерения: аналит. обзор. – Новосибирск: ГПНТБ СО РАН, 2015. – 283 с. – (Сер. Экология. Вып. 104).
8. Мудрецов А.Ф. Трансформация российской экономики на пути устойчивого развития //Проблемы теории и практики управления. – 2015. - № 8. – С. 115-122.
9. Мудрецов А.Ф., Тулупов А.С. Проблемы устойчивого развития России //Проблемы теории и практики управления. – 2016. - № 5. - С. 23-30.
10. Мудрецов А.Ф., Тулупов А.С., Прудникова А.А. Социально-экономическое развитие России //Региональные проблемы преобразования экономики. – 2017. - № 8. - С. 4-11.
11. Мудрецов А.Ф., Тулупов А.С., Прудникова А.А. Особенности эколого-экономической политики в рыночной экономике //Вестник МИРБИС. – 2018. - № 4. - С. 97-102.
12. Мудрецов А. Ф., Прудникова А. А. Экологизация российской экономики в условиях становления рыночных отношений //Региональные проблемы преобразования экономики. - 2012. - № 3. - С. 346–353.
13. Мудрецов А.Ф., Прудникова А.А. Перспективы инновационного развития экономики России //Проблемы теории и практики управления. – 2018. - № 4. - С. 63-70.
14. Порфирьев Б.Н. «Зеленый» фактор экономического роста в мире и в России //Проблемы прогнозирования. – 2018. - № 5 (170). - С. 3-12.

Об авторе

Мудрецов Анатолий Филиппович, доктор экономических наук, главный научный сотрудник, Институт проблем рынка РАН, Москва.

Для цитирования

Мудрецов А.Ф. Устойчивое развитие: эколого-экономический аспект //Проблемы рыночной экономики. – 2019. - № 4. – С. 72-76.

DOI: <https://doi.org/10.33051/2500-2325-2019-4-072-076>

Sustainable Development: The Environmental and Economic Aspect

Anatoly P. Mudretsov, Dr. of Sci. (Econ.)
e-mail: afmudretsov@yandex.ru

Abstract

A study was conducted on the most promising approaches to the country's sustainable development, therefore was showed the need to form a type of economy where environmental aspects of economic development would be taken into the account. The mechanisms for implementation of green economy at the national level were considered. Based on the analysis, it was concluded that the implementation of green economy mechanisms and the solution of environmental problems can be provided by a new level of government and business regulation and by introduction of new technologies, within the framework of environmental and economic policy.

Keywords: *sustainable development, green economy, energy efficiency, environmental factor, modernization, green investment, innovative development*

References

1. Pearce D., Markandya A., Barbier E. Blueprint for a Green Economy. London: Earthscan Publications Ltd., 1989.
2. A guidebook to the Green Economy. Issue 1: Green Economy, Green Growth, and Low-Carbon Development – history, definitions and a guide to recent publications. [Electronic Resource]. URL: <https://sustainabledevelopment.un.org/content/documents/GE%20Guidebook.pdf> (Access data: March 22, 2018).
3. Russian Customs Service in 2018. [Electronic Resource]. URL: https://customs.ru/index.php?option=com_content&view=article&id=7995&Itemid=184 (Access data: March 20, 2019, In Russian).
4. Russian Government Order of 31.08.2002. The environmental doctrine of the Russian Federation (In Russian).

5. Russian Government Order of November 17, 2008 No. 1662-r. The basics of the state policy on environmental development of the Russian Federation for the period up to 2030 (In Russian).
6. Bobylev S.N. Sustainable Development for Future Generations: Economic Priorities //The World of the New Economy. – 2017. - No. 3. - Pp. 90-96 (In Russian).
7. Zomonova E.M. Strategy for transition to a green economy: experience and methods of measurement: analytic review. - Novosibirsk: GPNTB SO RAS, 2015. - 283 p. - (Ser. Ecology. Issue 104. In Russian).
8. Mudretsov A.P. Transformation of the Russian economy on the path of sustainable development //Problems of Theory and Management Practice. – 2015. - No. 8. - Pp. 115-122 (In Russian).
9. Mudretsov A.P., Tulupov A.S. Problems of Sustainable Development of Russia //Problems of theory and management practice. - 2016. - No. 5. - Pp. 23-30 (In Russian).
10. Mudretsov A.P., Prudnikova A.A. Ecologization of the Russian economy in the conditions of formation of market relations //Regional problems of economic transformation. 2012. - № 3. - Pp. 346–353 (In Russian).
11. Mudretsov A.P., Prudnikova A.A. Prospects for innovative development of the Russian economy //Problems of the theory and practice of management. 2018. – No. 4. - Pp. 63-70 (In Russian).
12. Mudretsov A.P., Tulupov A. S., Prudnikova A. A. Socio-economic development of Russia //Regional problems of economic transformation. – 2017. – No. 8. - Pp. 4-11 (In Russian).
13. Mudretsov A.P., Tulupov A.S., Prudnikova A.A. (2018). Features environmental-economic policy in market Economy //Vestnik MIRBIS. – 2018. – No. 4. - Pp. 97-102 (In Russian).
14. Porfiryev B.N. "Green" factor of economic growth in the world and in Russia //Forecasting problems. – 2018. - No. 5 (170). - Pp. 3-12 (In Russian).

About author

Mudretsov Anatoly Philippovich, Dr. of Sci. (Econ.), Principal Researcher, Market Economy Institute of RAS, Moscow.

Fot citation

Mudretsov A.P. Sustainable Development: The Environmental and Economic Aspect //Market Economy Problems. – 2019. – No. 4. – Pp. 72-76.

DOI: <https://doi.org/10.33051/2500-2325-2019-4-072-076>