DOI: 10.17117/na.2016.05.01.074

<http://ucom.ru/doc/na.2016.05.01.074.pdf>

Поступила (Received): 19.05.2016

Григорян А.А. Анализ тенденций формирования модели "зеленого роста" при реструктуризации экономики

Grigoryan A.A.
An analysis of the trends shaping the model of
"green growth" in the economy restructuring

В статье продемонстрирована необходимость "зеленой" реструктуризации экономики. Особое внимание уделено источникам финансирования "зеленых проектов". Выявлены факторы, сдерживающие прогресс в области "зеленого роста" в России, и предложены рекомендации по их устранению

Ключевые слова: зеленая экономика, зеленый рост, финансирование зеленых проектов, Мировой банк, экологизация, зеленые технологии

Григорян Анет Арменовна

Аспирант

Балтийский федеральный университет
им. И. Канта

г. Калининград, ул. А. Невского, 14 Б

The article demonstrated the need for "green" economic restructuring. Particular attention is paid to the sources of financing "green projects". The factors hindering progress in the field of "green growth" in Russia, and offered recommendations to address them

Key words: green economy, green growth, financing of green projects, the World Bank, greening, green technology

Grigoryan Anet Armenovna

Graduate

Baltic federal university named I. Kant
Kaliningrad, Alexander Nevsky st., 14 B

Научный руководитель:
к.э.н, доцент Бородавкина Н.Ю.

Сегодня человечество находится на таком рубеже своей истории, когда ему надлежит наряду с изменениями демографической ситуации сменить парадигму экономики, а именно образа ее структуры и функционирования. Мы нуждаемся в переходе на новую ступень материальной культуры – непротиворечивой и сбалансированной, с уже обедневшим природным потенциалом планеты.

Старая модель ресурсоемкой экономики изжила себя: более невозможно обеспечивать материальное благополучие за счет увеличивающихся экологических рисков и социального неравенства. Необходимо рассогласование положительной взаимосвязи между экономическим ростом с одной стороны и ростом выбросов или ростом объемов потребления ресурсов с другой стороны, следовательно нам необходимы новые модели производства и потребления, а также принципиально иные подходы к определению понятия "роста" и измерению его

результатов, т.е. полагается выстроить экологически приемлемую модель экономического развития.

Следуя современным тенденциям Всемирный Экономический Форум в 2009 году взял новый глобальный курс на "зеленую" экономику как единственный путь развития. Термин "зеленая экономика" не имеет четкого и согласованного определения, однако наиболее широко распространенной и авторитетной остается формулировка, предложенная Программой ООН по окружающей среде (ЮНЕП).

"Зеленая" экономика – это экономика, которая приводит к повышению благосостояния людей и укреплению социальной справедливости при одновременном существенном снижении рисков для окружающей среды и дефицита экологических ресурсов.

Основу "зеленой" экономики составляют "зеленые" технологии или бизнес-модели, которые способны одновременно с обеспечением инвесторам и покупателям конкурентоспособного дохода гарантировать решение глобальных проблем.

Отвязать экономический рост от неблагоприятного воздействия на природу может стратегия "зеленого роста", которая направлена на стимулирование экономического роста и развития, сохраняя при этом природный капитал как источник ресурсов и экологических услуг, на которых основывается наше благополучие.

"Зеленый рост" – это рост ВВП, который соответствует принципам зеленой экономики и делает упор на зеленые секторы экономики как на новые двигатели развития. Эта модель служит катализатором инвестиций и инноваций, которые являются основой устойчивого экономического роста и новых экономических возможностей. Пока, единственным государством, избравшим "зеленый рост" в качестве своей национальной стратегии, является Южная Корея.

Необходимые условия реализации стратегии "зеленого роста" представлены на рисунке 1.

Рис.1. Условия реализации стратегии "зеленого роста"

Во многих регионах и странах уже созданы и активно развиваются отрасли зеленой экономики, которые вносят положительный вклад в повышение обще-

ственного благосостояния и создают новые рабочие места. Многие из этих отраслей считаются инновационными, а их развитие, помимо прочего, повышает общий научно-технический потенциал стран.

В мировой практике есть множество источников финансирования "зеленых" проектов: средства международных организаций, общегосударственные программы, местные программы, специализированные инвестиционные фонды, частные инвесторы, банковская система (рис. 2).

Рис. 2. Источники финансирования "зеленых" проектов

При финансировании со стороны международных организаций все ссуды предоставляются на коммерческих условиях в форме долевого участия в капитале или применяется структурное финансирование. Наиболее активные участники финансирования экологических проектов:

– Глобальный экологический фонд, который существует в рамках программы ООН, посвященной охране окружающей среды, предоставляющий гранты на экологические программы;

– Мировой банк, в состав которого входят пять международных организаций, каждая из которых может содействовать в привлечении денег на экологические программы. Совместно эти учреждения предоставляют развивающимся странам займы по низким ставкам, беспроцентные кредиты и гранты, помогая им решать стоящие перед ними задачи в самых разных областях деятельности, в том числе и в сфере охраны окружающей среды и управления природными ресурсами.

Финансирование по государственным и муниципальным программам предоставляется в форме грантов или возвратных займов. Заинтересованные предприятия могут участвовать в тендерах и претендовать на суммы от нескольких тысяч долларов до нескольких миллионов. Гранты могут иметь условия или обязательства относительно ограничения круга получателей, необходимости сотрудничества, отчетности, защиты авторских прав и др.

Фонды, специализирующиеся на вложениях в "чистые" технологии, способны инвестировать более крупные суммы, но в качестве основного требования выставляют высокую рентабельность проектов.

Банковское финансирование предоставляется только надежным заемщикам, и качество обеспечения может иметь большее значение, чем экологический эффект от проекта. Однако, уже сегодня существуют банки, сосредоточенные

исключительно на финансировании проектов в сфере возобновляемой энергетики и производстве экологических продуктов.

В России прогрессу в области "зеленого роста" препятствует целый ряд промахов и недоработок в сфере рыночных отношений и политики, основные из которых представлены ниже:

- ограниченная финансовая жизнеспособность проектов в области "зеленого роста" из-за высоких процентных ставок по займам;
- ориентация на экспорт ресурсов;
- относительно низкие цены на ресурсы;
- неадекватная плата за загрязнение окружающей среды или отсутствие таковой;
- ограниченность долгосрочных инвестиций в связи с недостатками системы управления и т.д.

Эти проблемы усугубляются несовершенством общей и экологической политики. Общие рамки развития остаются неблагоприятными как для инвестиций и инноваций в целом, так и для зеленых инвестиций и инноваций в частности. Важными проблемами остаются нестабильность государственных структур управления, низкий административный потенциал и уровень информированности.

Ниже представлены рекомендации для России в рамках "зеленой" реструктуризации экономики (рис.3).

Рис. 3. Рекомендации для "зеленой" реструктуризации экономики России

Обязательной предпосылкой для "экологизации" бизнеса является более разумное использование финансовых средств. Меры государственной политики и официальная помощь в развитии способны катализировать необходимые частные инвестиции, для этого следует:

- выявить и ликвидировать барьеры, сдерживающие инвестиции, включая прямые иностранные инвестиции;
- быть более активными в получении доступа к глобальным фондам, связанным с изменением климата;
- обратить внимание на опыт привлечения международных средств для финансирования экологических проектов и программы зеленого финансирования и кредитования, работающие в Китае и Бразилии.

Ключевым условием является повышение прозрачности и подотчетности в области государственных доходов и расходов. Важнейшую роль в обеспечении притока финансовых средств и инвестиций от частного капитала, а также в привлечении поддержки со стороны доноров и международных финансовых институтов должны играть государственные фонды. Мощными инструментами являются: "экологизация" государственного бюджета, фондов национального богатства, государственных закупок, а также соответствующих банковских процедур и схем микрофинансирования.

В условиях экономического спада и санкций найти необходимые средства для реализации зеленых проектов в стране довольно сложно, но возможно при помощи разумной государственной политикой и инновационных механизмов финансирования.

"Зеленая" экономика – это новый глобальный курс инновационного развития для мировой экономики, который предполагает реальные улучшения в сфере устойчивого благосостояния людей. И несмотря на противоречивые политические сигналы во многих странах, страны с зеленой экономикой продолжают демонстрировать лучшие, по сравнению со средними, показатели уровня доходности и устойчивость к экономической нестабильности.

Список используемых источников:

1. Глобальный зеленый новый курс. Доклад Программы ООН по окружающей среде 2009 г.
URL: http://www.unclearn.org/sites/www.unclearn.org/files/inventory/UNEP90_RUS.pdf
2. *Inclusive Green Growth: The Pathway to Sustainable Development*. The World Bank. Washington, D.C. 2012.
URL: <https://openknowledge.worldbank.org>
3. OECD. *Towards green growth*. Paris: OECD Publishing, 2011.
4. *Towards a Green Economy. Pathways to Sustainable Development and Poverty Eradication* // UNEP. New York, 2011. P. 34.