

УДК: 332

Карыбаева Ч. С., канд. экон. наук, доцент,  
e-mail: SKarybaeva@bk.ru, ИГУ им. К. Тыныстанова  
Дыйкамбаев Э. А. студент, erdan2606@mail.ru, КГЮУ  
Кыргызстан

## ЗЕЛЕНАЯ ЭКОНОМИКА КАК ИНСТРУМЕНТ РЕГУЛИРОВАНИЯ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ И ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

Кыргызская Республика сталкивается в своем развитии с проблемами, которые представляют угрозу экономической и экологической безопасности для будущего устойчивого развития страны, главными из которых являются: исчерпание природных ресурсов без создания эффективных альтернатив, потеря основных естественных экосистем и стагнация человеческого капитала. Ожидаемое изменение климата окажет значительное воздействие на условия жизни и здоровье населения, но наиболее уязвимыми окажутся водные ресурсы республики, что сократит возможности развития гидроэнергетики и сельскохозяйственного производства. Деятельность в области охраны окружающей среды и устойчивого развития экономики будет направлена на продолжение реализации единой государственной политики, охватывающей все аспекты устойчивости экосистем. Для обеспечения экономической и экологической безопасности и устойчивого развития страны необходимо совершенствование зеленой экономики.

**Ключевые слова:** устойчивое развитие, зеленый климатический фонд, зеленые инвестиции, зелёная экономика, устойчивое развитие, экономическая безопасность, экологическая безопасность, охрана окружающей среды, природопользование.

Карыбаева Ч. С., экон. илимд. канд., доцент,  
e-mail: SKarybaeva@bk.ru, К. Тыныстанов ат. БИМУ  
Дыйкамбаев Э. А., КМЮУнун студентти, erdan2606@mail.ru  
Кыргызстан

## ЖАШЫЛ ЭКОНОМИКА ЭКОНОМИКАЛЫК ЖАНА ЭКОЛОГИЯЛЫК КООПСУЗДУКТУ ЖӨНГӨ САЛУУЧУ КУРАЛ КАТАРЫ

Кыргыз Республикасы өзүнүн өнүгүүсүндө өлкөнүн келечектеги туруктуу өнүгүүсү үчүн экономикалык жана экологиялык коопсуздукка коркунуч туудурган көйгөйлөргө туш болууда, алардын негизгилери: натыйжалуу альтернативаларды түзбөстөн жаратылыш ресурстарынын түгөнүп кетиши, табигый ресурстардын жоголушу, негизги табигый экосистема жана адам капиталынын токтоп калышы. Климаттын күтүлүп жаткан өзгөрүүсү калктын жашоо шартына жана ден соолугуна олуттуу таасирин тийгизет, бирок республиканын суу ресурстары эң аялуу болуп калат, бул гидроэнергетиканы жана айыл чарба өндүрүшүн өнүктүрүү мүмкүнчүлүктөрүн азайтат.

Курчап турган чөйрөнү коргоо жана экономиканы туруктуу өнүктүрүү жаатындагы иш-чаралар экосистеманын туруктуулугунун бардык аспектилерин камтыган бирдиктүү мамлекеттик саясатты ишке ашырууну улантууга багытталат. Өлкөнүн экономикалык жана экологиялык коопсуздугун жана туруктуу өнүгүүсүн камсыз кылуу үчүн жашыл экономиканы өркүндөтүү зарыл.

**Өзөктүү сөздөр:** туруктуу өнүгүү, жашыл климат фонду, жашыл инвестициялар, жашыл экономика, экономикалык коопсуздук, экологиялык коопсуздук, айлана-чөйрөнү коргоо, жаратылышты башкаруу.

Karybaeva Cholpon Sakeshevna, e-mail: SKarybaeva@bk.ru

*Issyk-Kul State University named after K. Tynstanov  
Erdan Almazbekovich Dyikambaev  
Department of Economics, Tourism and History  
D. in Economics, Associate Professor at the Department of Economics, Finance and  
Taxation Student at the Kyrgyz State University of Law  
Department of Justice, Prosecutorial and Law Enforcement Activities  
group 2-20, erdan2606@mail.ru*

## **GREEN ECONOMY AS A TOOL FOR REGULATING ECONOMIC AND ENVIRONMENTAL SECURITY**

*The Kyrgyz Republic faces problems in its development that threaten economic and environmental security for the country's future sustainable development, chief among them: the depletion of natural resources without the creation of effective alternatives, the loss of key natural ecosystems, and the stagnation of human capital. Expected climate change will have a significant impact on living conditions and public health, but the most vulnerable will be the country's water resources, which will reduce opportunities for the development of hydropower and agricultural production. Environmental protection and sustainable economic development activities will be aimed at continuing the implementation of a unified state policy covering all aspects of ecosystem sustainability. To ensure economic and environmental security and sustainable development of the country, it is necessary to improve the green economy.*

**Key words:** *Sustainable development; green climate fund; green investments; green economy; sustainable development; economic security; environmental security; environmental protection; nature management.*

Вопросы охраны окружающей среды стали предметом обсуждения на международном уровне еще в начале 50-х годов прошлого века. Первая международная конференция по проблемам загрязнения воздуха прошла в 1955г., а 18 декабря 1962. уже была принята резолюция Генеральной Ассамблеи ООН «Экономическое развитие и охрана природы», где признавалось, что экономическое развитие может наносить ущерб природным ресурсам, флоре и фауне (особенно в развивающихся странах), поэтому экономическое развитие обязательно должно сопровождаться принятием мер по «сохранению, восстановлению, обогащению и рациональному использованию природных ресурсов и увеличению продуктивности»<sup>1</sup>.

На конференции ООН по устойчивому развитию «РИО+20» в 2012 году Кыргызстан выразил приверженность к устойчивому развитию на долгосрочную перспективу через продвижение приоритетов «зеленой экономики». Эффективное решение вопросов улучшения состояния окружающей среды, обеспечения рационального использования природных ресурсов и минимизации отрицательных последствий изменения климата определено важнейшей задачей государственных органов, органов местного самоуправления, хозяйствующих субъектов, общественных и других организаций, граждан Кыргызской Республики<sup>2</sup>.

Идея «зеленой» экономики была сформулирована экспертным сообществом в докладе ЮНЕП «Глобальный «зеленый» новый курс», опубликованном в 2008 г. в разгар мирового финансового кризиса, как стратегия создания принципиально новой

---

<sup>1</sup>Животовская И.Г., Черноморова Т.В. «Зеленая экономика» как глобальная стратегия развития в посткризисном мире. -М., 2016. -188 с.

<sup>2</sup>Концепция экологической безопасности Кыргызской Республики от 23 ноября 2007 года № 506

экономической парадигмы, которая позволит одновременно вывести мировую экономику из рецессии и создать основы для «зеленой экономики», переход к которой в конечном счете обеспечит устойчивость экономическому, социальному и экологическому развитию. Концепция, предложенная ЮНЕП, сразу привлекла к себе пристальное внимание со стороны международных организаций-ООН, Всемирного банка, ОЭСР, «Большой восьмерки» и «Большой двадцатки». В значительной степени это связано с тем, что, несмотря на многолетние попытки мирового сообщества найти способ, как осуществлять экономический рост без ущерба для окружающей среды и истощения природных ресурсов, найти эффективного решения в глобальных масштабах так и не удалось<sup>3</sup>.

Для разных стран существуют различные подходы, концепции, модели и инструменты, соответствующие их национальным приоритетам, для достижения устойчивого развития в трех его слагаемых, что является общей целью мировой экономики. В связи с этим «зеленая экономика» должна рассматриваться как важный инструмент обеспечения не только устойчивого развития, но и обеспечения экономической и экологической безопасности, на основе которого возможны различные варианты действий<sup>4</sup>.



Рис. 1. Зеленая экономика и ее типы

Формирование «зеленой экономики» не должно быть жестким набором правил,

<sup>3</sup>Животовская И.Г., Черноморова Т.В. «Зеленая экономика» как глобальная стратегия развития в посткризисном мире. -М., 2016. -188 с.

<sup>4</sup> Бобылев С.Н. Экономика устойчивого развития. -М. 2021. -672 с.

каждая страна может выбирать релевантный подход в соответствии со своими национальными программами, стратегиями и приоритетами устойчивого развития.

Интересным примером является стратегия зеленого роста Республики Корея, представляющая собой одну из наиболее полных и амбициозных стратегий низкоуглеродного развития. В 2009 году в Республике Корея был создан Президентский комитет по зеленому росту, играющий ключевую роль в низкоуглеродном развитии страны. Республика Корея приняла закон о зеленых закупках, чтобы увеличить потребление экологически чистых продуктов центральными и местными государственными органами. Поддержка фермеров на государственном и местном уровне, оживление сельских районов и стимулирование молодежи к занятию сельским хозяйством также являются постоянными условиями, призванными гарантировать устойчивость сельского хозяйства из поколения в поколение. К примеру, город Кымсан на западе страны является центром выращивания самой известной культуры Южной Кореи-лекарственного корня женьшеня, и признан ООН системой сельскохозяйственного наследия мирового значения<sup>5</sup>.

Развитие зеленой экономики в Кыргызстане набирает обороты. В 2018 году Жогорку Кенешем была принята Концепция зеленой экономики в Кыргызской Республике «Кыргызстан — страна зеленой экономики». В 2019 году Правительством КР была разработана Программа развития зеленой экономики Кыргызской Республики на 2019 — 2024 гг.

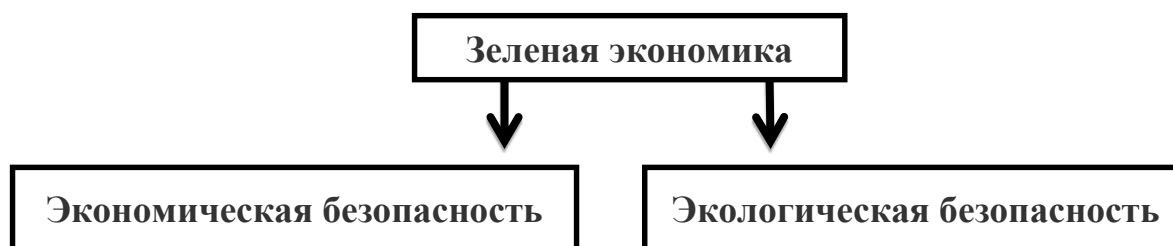


Рис. 2. Зеленая экономика как инструмент, обеспечивающий экономическую и экологическую безопасность.

Для дальнейшего продвижения зеленой экономики как инструмента обеспечения экономической и экологической политики необходимо совершенствование нормативно-правовой базы и привлечения инвестиций.

Сегодня на рынке Кыргызстана спрос на продукцию и технологии зеленой экономики пока еще не сформирован. Например, технологии сбережения энергии мало востребованы из-за дешевой электрической энергии и дешевого угля. Спрос на них может быть сформирован только в случае повышения тарифов на электричество и уголь. Также мало востребованной является продукция органического сельского хозяйства. Это объясняется с одной стороны ее дороговизной, с другой стороны отсутствием устойчивой экомаркировки, которая была бы признана и узнаваема покупателями. Для решения этой проблемы необходимо начать формирование спроса на рынке зеленой экономики. Этого можно добиться посредством повышения осведомленности населения о необходимости повышения тарифов на электроэнергию, уголь, а также популяризации

<sup>5</sup> Ануфриев В.П., Гудим Ю.В., Каминов А.А. Устойчивое развитие. Энергоэффективность. Зеленая экономика. -М., 2022. -201 с.

здоровой органической продукции. Кроме того, необходимо развивать экомаркировку во всех отраслях зеленой экономики, что позволит структурировать предложение и стимулировать спрос.

Необходимо совершенствование экономических механизмов рационального использования природных ресурсов, для экономической и экологической безопасности.

Экономическое регулирование охраны окружающей среды и природопользования является важнейшим условием проведения эффективной экологической политики в республике обеспечивающей экономическую безопасность.

Основным принципом природопользования, в части регулирования качества окружающей среды является взимание платы за природопользование<sup>6</sup>.

Платежи за загрязнение окружающей среды представляют собой основной экономический инструмент в зеленой экономике, применяемый в республике.

Основные направления совершенствования экономических механизмов природопользования в зеленой экономике:

- реализация в полной мере принципа "загрязнитель платит", обеспечение зависимости размеров платы за выбросы и сбросы от их объема и опасности для окружающей среды и здоровья населения;

- введение единого экологического налога за загрязнение окружающей среды;

- обеспечение эффективного бюджетного финансирования для охраны окружающей среды, как одного из приоритетных направлений деятельности государства, за счет создания условий для диверсификации экономической деятельности и применения новых экологически безопасных технологий;

- формирование налоговой политики, стимулирующей переориентацию экономики с экспорта сырья на производство продуктов высокого качества и глубокой переработки;

- необходимость применения системы налогов и пошлин, стимулирующих использование и ввоз экологически чистых технологий, товаров и услуг независимо от страны-производителя;

- внедрение рыночных механизмов, стимулирующих повторное использование и вторичную переработку промышленных отходов;

- использование механизмов, включая конверсию внешнего долга и другие механизмы, предусматриваемые международными конвенциями и соглашениями (механизм чистого развития, углеродный кредит и другие).

- рациональное потребление возобновляемых природных ресурсов, исключаящее их деградацию;

- проведение обязательной экологической экспертизы, оценка воздействия на окружающую среду при экспертизе практических проектов;

- разработка параметров и проведение оценки восстановительных возможностей потенциальной емкости экосистем и внедрение процедур учета этих параметров при планировании социально-экономического развития страны;

- внедрение комплекса эколого-экономических показателей/индикаторов в систему государственного ценообразования различных товаров и услуг;

- учет экологических издержек в структуре цен;

- привлечение инвестиций в предотвращении и устранении последствий негативного воздействия экономики на экосистемы.

Сегодня есть возможность сделать упор на «зеленое» развитие, которое предполагает не только рост ВВП в качестве показателя успешности, но и нефинансовые

---

<sup>6</sup>Ральф Фюкс. Зеленая революция. Экономический рост без ущерба для экологии. -М., 2021. -330 с.

факторы. Новая экономика должна быть «зеленой», т.е. низкоуглеродной, ресурсоэффективной, инклюзивной и инвестирующей в природный капитал».

Помимо этого, эксперты разработали 10 мер, которые помогут интегрироваться в принципы зеленой экономики:

Разработка практических рекомендаций по проведению анализа почвы для фермеров.

Сбор и систематизация существующих рекомендаций по удобрениям и их поставщикам для фермеров.

Сбор и систематизация существующих рекомендаций по органическим методам защиты растений для фермеров.

Внедрение технологии переработки отходов животноводства посредством использования калифорнийских червей с получением на выходе органического биогумуса.

Внедрение технологии выращивания «гидропонных» кормов для стойлового откорма крупнорогатого скота (КРС).

Внедрение технологий переработки отходов животноводства посредством биогазовых установок с получением двух продуктов (биогаз и биоудобрение).

В Кыргызстане есть высокий потенциал для реализации зеленой экономики, для этого есть все необходимые ресурсы. Благополучная реализация проектов способна не только наладить экономическую ситуацию в стране, но и улучшить позиции в диалоге с партнерами.

#### **Литература:**

1. Ануфриев В.П., Гудим Ю.В., Каминов А.А. Устойчивое развитие. Энергоэффективность. Зеленая экономика. -М., 2022. -201 с.
2. Бобылев С.Н. Экономика устойчивого развития. -М., 2021. -672 с.
3. Животовская И.Г., Черноморова Т.В. «Зеленая экономика» как глобальная стратегия развития в посткризисном мире. - М., 2016. -188с.
4. Концепция экологической безопасности Кыргызской Республики от 23 ноября 2007 года № 506.
5. Ральф Фюкс. Зеленая революция. Экономический рост без ущерба для экологии. -М., 2021. -330 с.
6. Черников В. А., Соколов О. А. Экологически безопасная продукция. -М., 2021. -864 с.