УДК: 338.434

Шабырбекова А. К., Малаев Э. Т., канд. экон. наук, ИГУ им. К. Тыныстанова, Кыргызстан

ЗЕЛЕНОЕ ФИНАНСИРОВАНИЕ: ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ ЕЁ РАЗВИТИЯ

В данной статье дается краткая характеристика понятия зеленого финансирования: проблемы и перспективы её развития. Раскрыты некоторые неблагоприятные моменты зеленой экономики и зеленого финансирования, из-за того, что финансовый сектор, банки не заинтересованы давать кредиты на длительные сроки инвесторам, которые вкладывали бы инвестиции в зеленые проекты. Это приводит к ряду проблем зеленого финансирования и большому риску. Предложены пути решения проблем для поддержания зеленых проектов с участием банковских секторов, а также Правительства государства. Также были определены организации, которые являются ключевым источником финансирования, учитывая свой рынок на рынке регионального и государственного уровня. Рассмотрены несколько подходов к выравниванию финансовой системы для источника устойчивого развития на примере других стран, которые добились значительных успехов в устойчивом, зеленом финансировании.

Ключевые слова: зеленое финансирование, банки, устойчивое развитие, зеленые облигации, кредиты, зеленый проект, финансовая система.

Шабырбекова А. К., Малаев Э. Т., экон. илимд. канд. К. Тыныстанов ат. ЫМУ, Кыргызстан

ЖАШЫЛ КАРЖЫЛОО: КӨЙГӨЙЛӨРҮ ЖАНА АНЫ ӨНҮКТҮРҮҮНҮН КЕЛЕЧЕГИ

Бул макалада жашыл каржылоо концепциясынын кыскача сыпатталышы, көйгөйлөрү жана аны өнүктүрүү келечеги талдоого алынган. Финансы сектору, банктар жашыл долбоорлорго инвестиция кыла турган инвесторлорго узак мөөнөттүү насыя берүүгө кызыкдар болбогондуктан, жашыл экономиканын жана жашыл каржылоонун кээ бир жагымсыз аспектилери аныкталды. Бул бир катар жашыл каржы көйгөйлөрүнө жана бир топ тобокелдикке алып келет. Банк секторлорунун, ошондой эле мамлекеттин, Өкмөттүн катышуусу менен жашыл долбоорлорду колдоо көйгөйлөрүн чечүү жолдоруу сунушталууда. Ошондой эле кайсы уюмдар аймактык жана мамлекеттик деңгээлдеги рынокто алардын рыногун эске алуу менен каржылоонун негизги булагы экени ачыкталды. Туруктуу өнүгүүнүн булагы катары каржы системасын тегиздөөнүн бир нече ыкмалары туруктуу жашыл каржылоодо олуттуу ийгиликтерге жетишкен башка өлкөлөрдүн мисалында каралат.

Өзөктүү сөздөр: жашыл каржы, банктар, туруктуу өнүгүү, жашыл облигациялар, насыялар, жашыл долбоор, каржы системасы.

Shabyrbekova A. K., Malaev E. T. Issyk-Kul State University named after K. Tynystanova, Kyrgyzstan

GREEN FINANCE: PROBLEMS AND PROSPECTS FOR ITS DEVELOPMENT

This article gives a brief description of the concept of green finance: problems and prospects for its development. Some unfavorable aspects of the green economy and green financing are revealed, due to the fact that the financial sector, banks are not interested in giving loans in the long term for investors who would invest in green projects. This leads to a number of green finance problems and a lot of risk.

Ways of solving problems to support green projects with the participation of the banking sectors, as the government of the state, are proposed. It was also disclosed which organizations are a key source of funding, given their market of the regional and state levels. Several approaches to aligning the financial system as a cource of sustainable development are considered using the example of other countries that have made significant progress in sustainable, green financing.

Key words: green finance, banks, sustainable development, green bonds, loans, green project, financial system

Зеленая экономика – это направление в экономической науке, подчеркивающее надобность сокращения негативного воздействия экономической деятельности человека на среду его обитания и которое ставит главным приоритетом не экономический рост любой ценой, а устойчивость развития с минимальными рисками для окружающей среды. Концепция зеленой экономики в Кыргызской Республике была принята в 2018 году. В 2019 году Правительство Кыргызской Республики разработала программу развития зеленой экономики с 2019-2024 гг. Зеленая экономика - это не отдельный сегмент экономики, это новый адекватный вид. Все отрасли и сферы нашей традиционной экономики должны обретать экологически чистый и ответственный облик. Так как в настоящее время, основой всего хозяйства становится экологически чистая продукция, энергетика и т. п. В Кыргызской Республике существуют семь главных направлений развития зеленой экономики. Это – зеленая энергетика, зеленое сельское хозяйство, зеленая промышленность, устойчивый туризм, экологический транспорт, зеленые города и управление отходами. Также в зеленой экономике были разработаны четыре кросс-секторальные направления: устойчивые государственные закупки, повышение потенциала, фискальное стимулирование и устойчивое, зеленое финансирование.

В данной статье рассматривается один из главных направлений – «зеленое финансирование», на данный момент являющийся актуальным во всех странах. Зеленое финансирование – это не только финансирование мероприятий по противодействию изменению климата: она распространяется на землепользование, лесное и водное хозяйство, окружающую среду, охрану природы и повышение устойчивости к стихийным бедствиям. Важнейшими инструментами зеленого финансирования являются зеленые кредиты, зеленые облигации, зеленые инвестиционные фонды и субсидии на зеленые проекты. А к основным поставщикам зеленого финансирования мы можем соотнести: корпорации, банки, климатические фонды, национальные правительства, центральные банки, фондовые биржи. Такие организации играют важную роль, реализуя меры политики и регулирования для различных классов активов, чтобы поддержать экологизацию финансовой системы, такие, как требования приоритетного кредитования, финансирования по ставкам ниже рыночных посредством субсидирования процентных ставок или льготных возможностей рефинансирования национальным банком. Две основные задачи зеленого финансирования заключается в том, чтобы интернализировать экологические внешние факторы и снизить восприятия риска, чтобы стимулировать инвестиции, обеспечивающие экологические выгоды.

Зеленое финансирование — это вложения, которые гарантирует экологические выгоды в широком контексте экологически чистого и устойчивого развития. К таким экологически чистым преимуществам мы можем включить в частности, снижение загрязнения воздуха, загрязнения вод и почв растений, сократить выбросы парниковых газов и повысить, лишь небольшую эффективность использования существующих полезных ископаемых, смягчить последствия и приспособить к изменению климатических условий. Зеленое финансирование также предполагает расширение учета

воздействия на окружающую нас среду, чтобы включить экономические параметры в анализ рисков, для поддержания инвестиций, которые благоприятно будут влиять на окружающую среду и сдержать вложения которые будут опасны для нашей экологии. Зеленое финансирование охватывает безграничный спектр финансовых предприятий и организаций, также разные виды активов как частные так же и государственные. Таким образом, мы можем сказать, что зеленое финансирование подразумевает результативное управление экологически чистыми рисками в финансовой системе.

Зеленое финансирование сталкивается с рядом проблем. Несмотря на то, что в этой области достигнут определенный прогресс, лишь небольшая часть банковских кредитов может быть классифицирована согласно национальным определениям как «зеленая». Менее 1 % глобальных облигаций отмечены как зеленые, и менее 1 % активов глобальных институциональных инвесторов являются активами зеленой инфраструктуры. Зеленое финансирование обладает существенным потенциалом роста. Тем не менее, развитие зеленого финансирования по-прежнему сталкивается с множеством проблем. Часть из них, такие как трудности в расширении учета воздействия на окружающую среду, информационная несимметричность, недостаточные возможности анализа и отсутствия ясности в определениях, присущие только зеленым проектам. Для того чтобы решить экологические проблемы, множество государств используют такие меры как налоги, субсидии, а также нормативные акты. Такие действия включают большой вклад в расширении зеленого инвестирования, но общая мобилизация частного капитала остается недостаточной. Помимо прочего, сюда мы можем отнести принципы добровольности для инвестирования и устойчивого развития, расширенные требования к раскрытию экологической информации и управления, а также такие финансовые продукты (инструменты) как зеленые кредиты, зеленые облигации, инвестиционные компании для зеленой инфраструктуры и продукции с зеленым индексом. Разрыв между долгосрочной потребностью инвестиции и относительно дешевого предложения производства и «длинных» денег на эти цели остается одним из основных препятствий для быстрого развития «зеленых» инвестиций.

Местные банки являются ключевым источником финансирования, учитывая свой рынок на рынке регионального и государственного уровня. Они могут функционировать как агрегаторы зеленых проектов и рефинасирования на рынке зеленой облигации или могут развивать зеленые секъюризации. Это обеспечит косвенный доступ к рынкам для малых и средних предприятий, которые не могут получить доступ к рынкам, у которых задолженности по непосредственным счётам необходимых шкал проекта и отсутствие опыта выпуска средств. Зеленые банки и выделенные зеленые дивизии в банках могут способствовать ускорению участия частного сектора в зеленых проектах, предлагая специальные зеленые продукты в соответствии с международными определениями. Можно сказать, что, к сожалению, на данный момент банки не заинтересованы давать кредиты на длительные сроки погашения задолженности, ну а инвесторы, конечно же, не согласны на повышение процентных ставок. Зеленые финансирования не приобрели должную силу и являются наиболее рискованными. Многие инвесторы не вкладывают свои инвестиции, потому что опасаются существующих рисков, которые могут настигнуть неожиданно. Это может привести к значительным дополнительным расходам в процессе выполнения работ. Важными аспектами зеленых финансов являются устойчивые инвестиции и банковские средства, в которых принимаются решения об инвестициях и кредитования на основе экологического скрининга и оценки риска для удовлетворения стандартов устойчивости, а также страховые услуги, которые охватывают экологические и климатические риски.

Значительным инструментом зеленого финансирования являются зеленые связи. Зеленая облигация является долговой защитой, выданной с целью инвестирования в проекты, связанные с защитой окружающей среды.

Зеленая связь может быть рассмотрена и иметь такие условия как:

- 1) Средства, возникающие во время излучения, направлены на проекты внедрения возобновляемых источников энергии, повышение энергоэффективности, сохранение биоразнообразия, борьба с загрязнением окружающей среды.
- 2) Инвестиции должны быть такими, чтобы при осуществлении проекта привлекая финансирование, они должны быть в пользу для окружающей среды.
- 3) Подъемные средства должны использоваться исключительно для потребностей проекта. Следует отметить, что правительство также играет большую, ключевую роль в осуществлении мер по принятию лучших доступных технологий и создает благоприятный инвестиционный климат на рынке для зеленых финансовых инструментов: необходимо создать условия, в соответствии с которыми корпоративный сектор готов делать жертвы краткосрочных выгод для долгосрочного процветания.

Существует несколько подходов к выравниванию финансовой системы для источника устойчивого развития:

- 1) укрепляющий рыночную практику во многих странах меры направлены на повышение эффективности и подотчетности финансовых учреждений и рынков. Например, (Иоханнесбургская фондовая биржа (GCE) и биопца BOVERSPA BRAWSPA были двумя из самых ранних новаторов в требующем раскрытия устойчивости. Многие развивающиеся страны создали зеленые банковские руководства.
- 2) обеспечение публичного баланса некоторые страны используют государственный баланс для улучшения возвращаемых рисков, входящих в инвесторы к ключевых областях. Например: США предоставляет налоговые льготы для инвесторов, которые покупают муниципальные облигации направленные на инвестиции возобновляемых источников энергии. Многие государственные финансовые учреждения сочетают в себе государственные и частные финансирования посредством смешанных финансовых инструментов для закрытия разрыва жизнеспособности для инвесторов в зеленых проектах. Центральные банки также делают инвестиции в капитал в политических инвестициях в таких странах, как Китай.

Изучив зеленые финансирования других государств, которые внедрили в банковскую сферу зеленые инициативы, могу сказать что и в нашей стране можно внедрить эти проекты и воплотить их в реальность. Например:

- 1) Можно провести сделку по зеленому финансированию в рамках программы GTFP CLIMAT START TRADE, утвердить экологическую и социальную стратегию и проводить ряд мероприятий в области экологии.
- 2) Разработать потребительский кредит, предоставляемый только для оплаты зеленых товаров, которые будут способствовать сокращению потребления тепла и электроэнергии, также и водных ресурсов.
- 3) Заключить соглашение с международной финансовой организацией NEFKO для финансирования энергоэффективных проектов.
- 4) Разработать программу для финансирования экологических проектов от микроорганизаций до индивидуальных предпринимателей.

Литература:

- 1. Архипова В.В. «Зелёные финансы» как элемент новой экономики в контексте мировой и финансовых систем / 2019. С. 20-24.
 - 2. Бобылев С.Н. «Зелёная» экономика. Новая парадигма развития страны / под

общ.ред. А.В, Шевчука. - М.: СОПС, 2018. - С.68.

- 3. Бобылев С.Н., Кудрявцева О.В., Соловьева С.В. индикаторы устойчивого развития. 2017. N 3. С. 101
- 4. Дворецкая А.Е. Зелёное финансирование как современный тренд глобальной экономики / А.Е. Дворецкая // Вестник Академии. 2017. № 2. С 60-65.
 - 5. Евдокимова Ю.В. Специфика становления «зелёных» финансов. -2019. -№3 (4).
- 6. Мишулина С.И. «Зелёные» инвестиции как элемент механизма экологизации региональной экономики / С.И. Мишулина // Sochi Journal of economy. 2019. Т. 13. № 2 С. 155-164.
- 7. Мусаилова К.Г. Тенденции мировой «зеленой» экономики и перспективы «зелёных» финансов. 2018. Т. 19. № 6. С. 1765-1776.
- 8. Мылов И.д. Анализ рыночных инструментов стимулирования инвестиций в природоохранные объекты / и.Д. Мылов // 2019. №9.
- 9. Никоноров С.М. К «зеленой» экономике через «зеленые» финансы// Русская политология. 2017. № 5.
- 10. Порфирьев Б.Н. Зелёная экономика и зелёные финансы // Учебное пособие. Международный банковский институт. Санкт-Петербург, 2018. 412 с.
- 11. Татуев А.А. Новые векторы в формировании механизмов зеленых финансов. -2019. №4.