



ВОПРОСЫ ФИНАНСИРОВАНИЕ И БАНКОВСКОГО КРЕДИТОВАНИЕ ЗЕЛЕННЫХ ИНВЕСТИЦИОННЫХ ПРОЕКТОВ



Исомов Бекмурат Сайфиддинович.

Бухарский государственный университет.

Департамент бухгалтерского учета и статистики.

Аннотация. В данной статье всесторонне рассматриваются вопросы финансирования и банковского кредитования зеленых инвестиционных проектов. Зеленое финансирование является одной из актуальных проблем мировой экономики, играющей важную роль в устойчивом развитии национальных экономик. В статье подробно анализируются методы и возможности финансирования зеленых инвестиций на национальном уровне, а также процессы кредитования через банковские учреждения. Приведен анализ опыта зарубежных стран, где рассматриваются успешные и проблемные аспекты реализации зеленых инвестиционных проектов. Результаты данного исследования имеют важное значение для совершенствования финансовых механизмов, способствующих устойчивому развитию зеленой экономики.

Ключевые слова: зеленые инвестиции, зеленое финансирование, банковское кредитование, инвестиционная среда, устойчивое развитие, экологические проекты.

Введение. Вопросы финансирования и банковского кредитования «зеленых» инвестиционных проектов, которые реализуются в различных отраслях экономики, на этапах планирования и до их реализации оцениваются на возможность снижения объема выделяемых ими парниковых газов, а по результатам проектов объем сокращенных парниковых газов сертифицируется и направляется на внешние рынки являются очень актуальными. Потому что ведущей тенденцией современного общественного развития является распространение процессов глобализации. В условиях глобализации мировой экономики темпы истощения природных ресурсов увеличиваются. Потребность в ресурсах значительно превышает объем и скорость их естественного восполнения. В результате природные ресурсы неизбежно истощатся, что приведет к нехватке ресурсов, загрязнению воды и воздуха, нехватке пресной воды и т. д. На фоне обострения вышеперечисленных проблем в последнее время в мировых общественно-политических и научных кругах активно пропагандируется концепция «зеленой» или «экологической» экономики. Кроме того, сегодня отчетливо видны результаты привлечения «зеленых» инвестиций в ряд отраслей экономики. Зеленые инвестиции осуществляются с помощью различных финансовых инструментов, наиболее распространенными из которых являются зеленые кредитные линии от местных и международных банков, частное зеленое

кредитование и зеленые облигации. Однако их потенциал в большинстве стран мира пока ограничен, они еще не сформировали единую систему.

Учитывая важную роль финансово-кредитной системы в распределении инвестиционных ресурсов и ее способность активизировать реальный сектор экономики, необходимо обратить особое внимание на значение финансовых институтов в создании экологически ориентированного бизнеса. Инновационные методы инвестирования, кредитования и страхования могут обеспечить значительный прогресс в создании и развитии низкоуглеродных решений для перехода общества к устойчивому развитию. Следует отметить, что финансовый сектор в настоящее время переходит на стандарты, отвечающие основным требованиям «зеленой» экономики.

Ныне «зеленые» инвестиции являются одной из тенденций, возникающих в процессе формирования и развития концепции социально ориентированных инвестиций. Это произошло в ответ на расширение стандартных требований инвесторов и кредиторов к проектам, которые включали не только критерии возврата инвестиций, но и строгие меры со стороны получателя средств по минимизации негативного воздействия проекта на окружающую среду. Возрастающее влияние предпринимательства и экономической деятельности на окружающую среду и опосредованно на социальную сферу привело к пониманию того, что такое воздействие должно быть положительным, и все факторы должны учитываться в процессе развития бизнеса. На практике реализация различных инвестиционных проектов финансируется из различных инвестиционных источников и обеспечивает механизм развития предприятий и совершенствования рыночной инфраструктуры. Сегодня понятие «зеленые инвестиции» охватывает механизм выделения финансовых и кредитных ресурсов на инвестиционные проекты, основанные на технологиях предотвращения загрязнения окружающей среды, которые позволяют развивать всю «зеленую экономику».

Обзор литературы.

Исследования по вопросам финансирования и кредитования инвестиции в нашей стране осуществляли такие ученые как Вахобов А.В., Хаджибакиев Ш.Х., Моминов Н.Г., Имомов Н.Н., Хошимов П.З., Маматов Б.С., Ходжамкулов Д.Ю., Нурбеков О.Ш., и другие. Однако проблемы финансирования и кредитования «зеленых инвестиций» в отдельных отраслях народного хозяйства и ее влияние на всю отраслевую структуру остаются по-прежнему неисследованными. Такими зарубежными учёными как К. Р. Макконнелл, У. Шарп, П. Массе, Дж. Кейнс изучены финансового обеспечения процесса осуществления инвестиции и зеленых инвестиций в том числе. Также были изучены теоретические и практические аспекты концепции «зеленой экономики» С. П. Хокена, А. Тверски и других зарубежных ученых.

Основная часть.

Известно, что банки и другие субъекты экономики как инвесторы вкладывают деньги или иные активы в любой проект с целью их формирования и увеличения в количественном отношении. В отличие от потребления или расходов, инвестиции в первую очередь приносят доход. Если человек откладывает более 30% своего дохода,

его можно считать потенциальным инвестором. Во всем мире существуют различные предприятия, которые активно инвестируют в экологические проекты, как в производственных, так и в непроизводственных целях. Конечно, существует множество факторов, которые побуждают эти предприятия инвестировать в проекты «зеленых» инвестиций. В настоящее время механизм экономических инвестиций охватывает ряд следующих направлений: финансирование посредством «зеленого» кредита; зеленые фонды прямых инвестиций и венчурного капитала; «зеленые» биржевые фонды; «зеленые» финансово-кредитные организации и учреждения; услуги «зеленого» страхования активов и операций; «зеленый» формат взаимодействия государственных и частных структур; «зеленые» облигации. По оценкам ЮНКТАД, в 2021 году стоимость устойчивых инвестиций на мировых финансовых рынках составила 5,2 триллиона долларов, что на 63% больше, чем в 2020 году. Эти инвестиции включают устойчивые фонды и устойчивые облигации, в том числе зеленые, социальные и смешанные облигации устойчивости.

Целевое использование «зеленого» кредитования напрямую связано с реализацией проектов и инициатив с минимальным антропогенным воздействием на окружающую среду по льготным процентным ставкам (1-2%) для реализации «зеленых» проектов. Чаще всего источниками финансовых ресурсов выступают крупные международные банковские структуры и организации в сфере устойчивого развития. Одной из наиболее передовых систем зеленого кредитования является китайская банковская система. Чтобы сократить выбросы углекислого газа в этой стране, правительство приняло политику «Зеленых кредитов», согласно которой государственные банки могут реализовывать экологические инициативы, повышать энергоэффективность и экономить энергию, сокращать выбросы парниковых газов, а также деятельность, наносящая серьезный вред окружающей среде и загрязняющая окружающую среду, введение дополнительных ограничений для предприятий, приводящих к большим объемам отходов веществ. В результате этой политики Китай смог создать эффективную систему зеленого кредитования. Так, в период с 2006 по 2017 гг. Ежегодное количество «зеленых» кредитов, выдаваемых китайскими банками, увеличилось с 0 до 3800, а прибыль от их реализации составила в 2017 году 550 млрд юаней.

«Зеленые» фонды, собирающие средства частных инвесторов, вкладывают финансовые ресурсы в эти экологические инициативы, потенциал которых позволяет достичь наиболее конкурентоспособных показателей эффективности и результативности. Отличительной особенностью таких инвестиций является высокий уровень надежности вложенных средств, а также долгосрочный характер инвестиций, связанный с масштабом проектов. Фонды венчурных инвестиций осуществляют финансовые вложения в «зеленые» проекты, находящиеся на начальной стадии развития. При таком виде инвестиций, по оценкам, 70-80% таких проектов не будут успешно реализованы, но прибыль от остальных проектов покрывает убытки. «Зеленые» или «экологические» инвестиционные ресурсы, как и традиционные инвестиции, также торгуются на бирже, они отличаются тем, что специализируются на экологических проектах и экологических инициативах. Как и обычные фонды акций, они создают собственные портфели акций, в которые входят

только ценные бумаги компаний, чья операционная деятельность является экологически чистой.

Зеленые банки — это банки, которые специализируются на инновационных методах льготного финансирования и инструментах развития рынка для ускорения зеленого развития в партнерстве с частным сектором. Большая часть инвестиций таких банков направлена на развитие энергосберегающих технологий, возобновляемых источников энергии и борьбу с изменением климата. «Зеленое» страхование включает методы страхования инвестиционных проектов, включающие комплексную оценку экологических рисков. Данная мера направлена на стимулирование предоставления ресурсов на экологические проекты на льготных условиях. «Зеленый» формат взаимного сотрудничества государственных и частных структур связан с государственно-частным партнерством в рамках реализации масштабных «зеленых» проектов. В нем государство оказывает крупную финансовую поддержку частным компаниям, что дает возможность реализовать проект и создать основу для его дальнейшей деятельности. Относительно новой формой финансирования «зеленых» проектов являются «зеленые» облигации. Как правило, раньше зеленые облигации выпускали в основном международные банки, сейчас количество частных компаний, выпускающих такие облигации, увеличивается. Особенностью «зеленых» облигаций является то, что все средства, полученные от выпуска, направляются на развитие и реализацию инициатив по поддержке окружающей среды. Одним из примеров в этой области является Программа зеленых облигаций Всемирного банка. На основании вышеизложенной информации можно сделать вывод, что существует широкий спектр инструментов финансирования экологических проектов. В настоящее время «зеленые» фонды прямых инвестиций и «зеленые» облигации признаны одними из наиболее перспективных и эффективных методов «зеленых» инвестиций. Различные формы зеленых инвестиций используют разные методы, источники финансирования, инвестиционные стратегии и организационные структуры, но объединяет их общая цель – реализация зеленых проектов.

По экспертной оценке Международного энергетического агентства и подразделения New-EnergyFinance корпорации Bloomberg, среднегодовые инвестиции по сценарию инерционного развития только в 2015-2040 годах для сокращения выбросов парниковых газов и перехода на чистую энергетику составляют \$220-329 млрд, а «зеленым» требуется 323–590 миллиардов долларов на массовое производство или сервисные мощности. Прогнозы Всемирного экономического форума и Комиссии по изменению климата и экономике устойчивого развития указывают на необходимость существенно увеличить объёмы этого вида инвестиций – до 0,9 трлн и 0,95 трлн долларов соответственно. При этом прогнозируемый объем инвестиций в соответствующий период составляет 275 миллиардов долларов США в среднем на год. Таким образом, для реализации сценария низкоуглеродного развития необходимо увеличить среднегодовой объем «зеленых» инвестиций на 15%. Однако эти усилия экономически оправданы с точки зрения рисков, связанных с глобальным потеплением.

Динамика изменения объемов финансирования проектов с использованием возобновляемых источников энергии свидетельствует о том, что интерес инвесторов к решениям в области «зеленой» энергетики постепенно возрастает. В 2019 году объем инвестиций в эту сферу составил 282,2 млрд долларов США, что почти в 7 раз больше, чем в 2004 году. В то же время в рассматриваемый период можно говорить о периодическом снижении инвестиционной активности, однако наблюдается тенденция увеличения объемов «зеленых» инвестиций. Одним из важных аспектов рассмотрения важности зеленых инвестиций для глобальных экономических изменений является роль развитых и развивающихся стран в финансировании зеленых проектов. В 2015 году доля развивающихся стран в глобальных инвестициях в возобновляемую энергетику впервые превысила долю развитых стран, и с тех пор они сохраняют лидирующие позиции. В 2019 году развивающиеся страны вложили около \$152 млрд инвестиций, что составило 54% от общего объема инвестиций. Однако в 2019 году наблюдался самый высокий уровень инвестиций в возобновляемую энергетику со стороны развивающихся стран. Инвестиции в этих странах в основном осуществляются в совместные предприятия. Однако анализ показывает, что вклад компаний с участием иностранного капитала в наполнение рынков потребления и инвестиций практически не ощущается. Основная причина этого, по мнению местных экономистов, заключается в том, что многие совместные предприятия направлены на экспорт материальных и интеллектуальных ресурсов из слаборазвитых стран по демпинговым ценам, которые формируются из-за разницы национальной валюты и мировых обменных курсов.

Следует отметить, что ни одна страна в мире не имеет возможности полностью либерализовать режим иностранных инвестиций. Все страны в той или иной степени имеют ряд ограничений на деятельность иностранных инвесторов на своей территории. При внесении изменений в режим иностранных инвестиций в страну фактор экономической безопасности всегда является приоритетным. Что касается Республики Узбекистан, то в этой стране на практике существует механизм поощрения иностранных инвестиций в промышленные отрасли, определяющие перспективы развития нашей страны. Зарубежные инвестиции и банковские кредиты в основном направляются в отрасли, перерабатывающие сырье и продукцию. В целях совершенствования политики привлечения иностранных инвестиций для финансирования зеленой экономики государству нашей страны следует реализовать следующие меры:

- разработка системы мер на национальном уровне, направленных на обеспечение политической, социальной, финансовой и экономической стабильности страны;
- улучшение валютно-финансовых отношений, нормальное, стабильное законодательное и правовое обеспечение совместной деятельности и привлечения иностранных инвестиций;
- ориентация на развитие совместного предпринимательства в реальном секторе экономики, а не в сфере торговли и посредничества;

- либерализация движения капитала, создание инвестиционной среды, обеспечивающей решение задач восстановления экономического роста при эффективном участии иностранного капитала;
- обеспечение экономической безопасности страны в денежно-кредитной сфере;
- создание условий для практического размещения сотрудничества с мировой экономикой в системе национальных приоритетов и т.д.

Заключение.

Таким образом, сохраняющаяся тенденция финансирования инвестиционных проектов банками и инвесторами для формирования и развития зеленой экономики является позитивной реальностью. Потому что основной целью инвестиционной деятельности, в том числе зарубежной, является получение прибыли. Иностранные инвесторы направляют капитальные вложения на развитие экономики развивающихся стран, в том числе Узбекистана, ее реорганизацию, технологическое совершенствование управленческой деятельности. Следует отметить, что очень небольшая часть прибыли реинвестируется в основной капитал. Поэтому значительное увеличение объема инвестиций не сулит больших позитивных изменений в национальной экономике. Иностранные инвестиции играют важную роль в экономическом развитии любой страны, независимо от уровня ее экономического развития, и способствуют росту ее экономики на основе более эффективного использования внутренних, материальных и финансовых ресурсов. Анализ динамики привлечения прямых иностранных инвестиций в Республику Узбекистан показывает, что их объем с каждым годом увеличивается. Сегодня в Республике Узбекистан создана благоприятная инвестиционная среда благодаря социально-политической и макроэкономической стабильности, совершенствованию законодательной базы, созданию системы гарантий стабильности для обеспечения долгосрочного финансирования зеленых инвестиционных проектов, а также стимулированию инвестиционное развитие.

Список использованной литературы.

1. Постановление Президента Республики Узбекистан «О мерах по повышению эффективности реформ, направленных на переход Республики Узбекистан на «зеленую» экономику до 2030 года». Т. 2 декабря 2022 г.,
2. Вахобов А.В., Ходжибакиев Ш.Х., Моминов Н.Г. Иностранные инвестиции. Учебное пособие. -Т: «Финансы». 2010.321-с.
3. Имамов Н.Н. Организация и финансирование инвестиций. Учебное пособие. - Т: «Экономика». 2010. стр. 185.
4. Международный валютный фонд. Перспективы развития мировой экономики. В. АПН. 2022, стр. 25
5. ЮНКТАД. Отчет о мировых инвестициях 2022.В. 2022, стр. 30
6. Постановление Президента Республики Узбекистан PQ-4477 «Об утверждении стратегии перехода к «зеленой» экономике Республики Узбекистан на 2019-2030 годы». Ташкент, 4 октября 2019 г.

Copyright: © 2024 by the authors. This work is licensed under a Creative Commons Attribution- 4.0 International License (CC - BY 4.0)

