

Кузьмич Д.А.

Белорусский государственный технологический
университет, г. Минск, Беларусь
anatolevnad@outlook.com

«ЗЕЛЁНОЕ» ФИНАНСИРОВАНИЕ И ИНВЕСТИЦИИ В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ

«Зелёная» экономика – это отрасль экономики, предлагающая, что экономика является зависимым составляющим окружающей среды. Данное направление ориентировано на сокращение экологических рисков и экологического дефицита. В основе зелёной экономики находятся так называемые чистые или «зелёные» технологии, это такие новые технологии или бизнес-модели, предлагающие инвесторам и покупателям конкурентоспособный доход одновременно с обеспечением решений глобальных проблем. Таким образом, «зелёные» инвестиции – это ответвление в социальном инвестировании, нацеленное на поддержание инновационных технологий, способствующих сохранению окружающей среды. Однако стандартного определения термину «зелёное финансирование» не существует по одной простой причине: данное направление достаточно новое.

Зелёное финансирование осуществляется по следующим видам деятельности:

Генерация энергии (ветровая, солнечная, биотопливо и др)

Хранение энергии (топливные элементы, улучшенные батареи, гибридные системы)

Энергетическая инфраструктура (управление, передача)

Энергоэффективность (освещение, здания, стекло и др)

Транспортировка (транспортные средства, логистика структура, топливо)

Вода и сточные воды (очистка воды, охрана воды, очистка сточных вод)

Воздух и окружающая среда (контроль выбросов, мониторинг и др)

Материалы (наноматериалы, биоматериалы, химические материалы и др)

Производство и промышленность (усовершенствованная упаковка, умное производство и др)

Сельское хозяйство (природные пестициды, управление земельными ресурсами, аквакультура)

Переработка (управление отходами и непосредственно сама переработка)

Неэффективным считается одновременная концентрация на всех секторах инвестиционной деятельности. Так в Республике Беларусь приоритетными являются направления, связанные с энергетической инфраструктурой, в том числе и умные города. «Зеленые города Беларусь – поддержка «зеленого» градостроительства в малых и средних городах» – это полное название проекта, в котором примут участие три города нашей республики: Полоцк, Новополоцк и Новогрудок. Проект финансируется Программой развития Организации Объединенных Наций (ПРООН). Общая стоимость проекта по предварительным оценкам близится к 16 миллионам долларов. Минприроды разработало Концепцию проекта "Областной центр – Симбио-сити: устойчивое развитие города и района", и в ближайшее время планирует представить его на руководящем комитете Экологического партнерства Северного измерения. На реализацию проекта рассчитывают привлечь около 8 млн евро средств европейских доноров.

Ещё одним ключевым направлением является инвестирование в альтернативные виды энергетики. Так, например, в д.Грабники Новогрудского района Гродненской области был запущен самый крупный в Беларусь ветропарк. Итого суммарная установленная мощность ветропарка составит 9 МВт, расчетная годовая выработка энергии с шин подстанции – 22,08 млн кВт.ч. По подсчетам Минэнерго, это позволит белорусской энергосистеме экономить порядка 4,5 млн куб. м природного газа в год, а размер привлечённых инвестиций в проект составил USD 24,1 млн.

Однако, определяющим для «зеленой» энергетики стал 2015 год, когда был принят и вступил в силу президентский указ № 209. Он ввел понятие квот на создание установок с использованием возобновляемых источников энергии (ВИЭ). Согласно документу, каждый год государство устанавливает суммарную мощность таких установок по каждому виду энергии на последующие три года. Изменения закреплены в постановлении Министерства экономики и, по сути, снижа-

Кузьмич Д.А.

ют государственные затраты на покупку электроэнергии от ВИЭ. При этом все тормозящие развитие ВИЭ процессы усилило строительство атомной электростанции.

В 2012 году Министерство экономики представило «Национальный доклад об устойчивом развитии Республики Беларусь, основанный на принципах «зеленой» экономики», который определил белорусскую модель устойчивого развития и направления «озеленения» экономики. Чтобы достичь целей устойчивого развития, Национальная стратегия устойчивого социально-экономического развития Республики Беларусь на период до 2020 г. (НСУР-2020) определила области развития для основных компонентов белорусской модели: экономика, окружающая среда и социальная сфера. В данном документе привлечение прямых иностранных инвестиций является одним из ключевых составляющих.

Обобщая всё вышеизложенное, можно сказать, что в общем ситуация в стране по «зелёному» финансированию неоднозначная, однако существует достаточное количество положительных моментов. Также можно подчеркнуть, что Республика Беларусь занимает 35 место в рейтинге экологической эффективности. Исследование экологической эффективности измеряет достижения страны с точки зрения состояния экологии и управления природными ресурсами на основе 22 показателей в 10 категориях, которые отражают различные аспекты состояния окружающей природной среды и жизнеспособности её экологических систем, сохранение биологического разнообразия, противодействие изменению климата, состояние здоровья населения, практику экономической деятельности и степень её нагрузки на окружающую среду, а также эффективность государственной политики в области экологии. В 2016 году исследование и сопровождающий его рейтинг охватывает 180 стран. Беларусь занимает в рейтинге 35 место из 180 возможных — между Румынией и Нидерландами. У России - 32 место, Казахстана - 69-е, Украины – 44 [1].

Кузьмич Д.А.

Библиографический список:

1. Индекс экологической эффективности. [Электрон. ресурс]. URL: <http://gtmarket.ru/ratings/environmental-performance-index/info> Дата доступа: 20.03.2017 г.