

УДК 33 DOI: 10.14451/1.254.193

Перспективы и актуальное положение зеленых инвестиций в контексте реализации задач по обеспечению устойчивости развития

© 2026 Петров Александр Михайлович

Доктор экономических наук, профессор кафедры бизнес-аналитики. Финансовый университет при Правительстве РФ, Москва.

E-mail: palmi@inbox.ru

Ключевые слова: зеленые инвестиции, финансы, устойчивое развитие, экология, облигация.

Исследование базировалось на принципах устойчивого развития и проблемно-целевом подходе к зеленому финансированию. Выявлены специфические черты становления экологически ответственного финансирования на российском рынке. Предложены пути преодоления выявленных трудностей и обозначены векторы совершенствования зеленых финансовых механизмов. В работе изучены текущее положение и динамика рынка экологического финансирования, выявлены барьеры, сдерживающие распространение инструментов зеленых финансов. Для достижения глобальной и национальной гармонизации стандартов и политики экологического финансирования необходимо развивать законодательную базу в сфере устойчивого развития и создавать стимулы для применения инструментов зеленых финансов. Общественная потребность в защите природы и экологически ответственном развитии диктует необходимость повышения прозрачности финансовых инструментов экологической направленности через предоставление достоверных данных, усиление надзорных функций регуляторов и ужесточение стандартов отчетности в этой области.

В 2015 году Организация Объединенных Наций (ООН) утвердила Цели устойчивого развития (УР), базирующиеся на трёх фундаментальных элементах: защите природных ресурсов, социальном единстве и экономическом прогрессе. Реализация этих целей направлена на благополучие последующих поколений и обеспечение стабильного развития цивилизации. Зеленое финансирование выступает ключевым механизмом глобальной финансовой архитектуры для воплощения данных задач в жизнь [6].

В начале 2000-х годов на Западе возникла терминология «зеленого финансирования», что стало результатом понимания научным сообществом и властными структурами необходимости корпоративной ответственности не только в экономическом плане, но и в вопросах экологической безопасности. Сегодня особую актуальность приобретает стратегия низкоуглеродного развития, ориентированная на минимизацию выбросов газов, создающих парниковый эффект, борьбу с климатическими изменениями

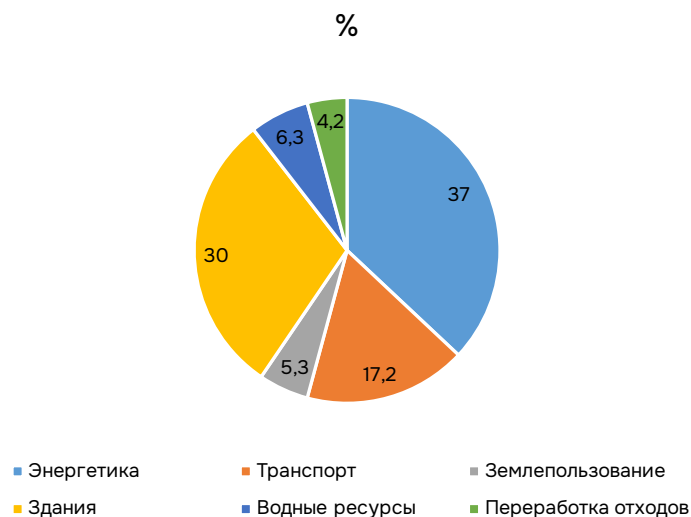


Рис. 1. Отраслевая структура зеленых облигаций [6].

и параллельное выполнение задач УР. Примечательно, что в 1992 году на Конференции ООН, посвященной вопросам экологии и развития, была представлена Финансовая инициатива UNEP (Программы ООН по окружающей среде), что ознаменовало важную веху в развитии экологического финансирования. Тем не менее, на протяжении 90-х годов прошлого столетия значительной трансформации финансовых рынков в экологическом направлении зафиксировано не было [1].

Согласно научным работам таких исследователей, как Н. Стерн, М. Спенс, К. Перес, П. Кругман и Д. Канеман, экологическая составляющая должна стать центральным элементом в прогрессе как финансовой, так и производственной сфер в масштабах глобальной и региональных экономик. Растущее число государств вовлекается в экологическое финансирование и осознает его значимость, о чем свидетельствует статистика 2021 года: эмиссию зеленых бондов осуществили 35 развивающихся экономик, причем семь из них (Украина, Филиппины, Парагвай, Пакистан, Нигерия, Гватемала и Коста-Рика) дебютировали на этом рынке впервые. В 2021 году государства данной категории начали внедрять дополнительные финансовые инструменты, ориентированные на вложения в социальную сферу и проекты долгосрочного развития. Это

подчеркивает значимость таких механизмов для обеспечения стабильного экономического роста [6].

Хотя распределение зеленых инвестиций по секторам экономики варьируется между географическими территориями и государствами, три ключевых направления – сферы энергоснабжения, строительная индустрия и транспортная отрасль – традиционно привлекают большую долю финансирования, полученного через эмиссию зеленых облигаций (рисунок 1).

Кредитные учреждения и банковские структуры предоставляют специализированные займы, направленные на реализацию экологических программ, которые снижают углеродный след и укрепляют природоохранную стабильность как корпоративного сектора, так и социума. Такие финансовые продукты занимают ключевую позицию в системе экологического кредитования. Эксперты отмечают, что в 2023 году рынок экологических бондов продемонстрировал рост благодаря нескольким факторам: государственные программы стимулирования, стабилизация ставок по кредитам и реализация эмиссий, отложенных годом ранее [6].

Значительную роль в стимулировании экологического финансирования в РФ выполняют государственные структуры. Особую важность

представляет правительственное постановление № 1587, принятое в сентябре 2021 года. Ранее, в 2019 году, были введены нормативы о предоставлении финансовой поддержки для частичного возмещения расходов по процентам от купонных выплат по зеленым облигациям. Тогда же стартовала общенациональная программа «Экология», инициированная российским правительством, в рамках которой выделено финансирование для устранения экологических вызовов государства [5].

Недостаток достоверной информации и глобальная многоотраслевая специфика существенно затрудняют точный подсчет необходимого финансирования для развития устойчивой экономики. По информации IRENA, вложения в низкоуглеродные энергетические решения по всему миру установили исторический максимум, со-

ставив 1,3 триллиона долларов в 2022 году. Тем не менее, чтобы удержать повышение глобальной температуры в пределах 1,5°C, требуется более чем четырехкратное увеличение годовых капиталовложений – свыше 5 триллионов долларов. Суммарный объем инвестиций в экологическую экономику к 2030 году должен достичь 44 триллионов долларов. Уверенность инвесторов подрывается непредсказуемостью государственной политики и недостаточной открытостью в сфере экологических инвестиций [8].

Таким образом, необходимо внедрить строгие критерии для корпораций и инициатив, создать единые нормативы экологических вложений капитала, гарантировать открытость информации и подотчетность – всё это позволит сделать экофинансирование результативнее и доступнее широкому кругу участников рынка.

Библиографический список

1. *Бобылев С. Н.* Новые приоритеты для экономики и зеленое финансирование // *Экономическое возрождение России*. – 2021. – 67(1). – С. 152–166. – DOI: [10.37930/1990-9780-2021-1-67-152-166](https://doi.org/10.37930/1990-9780-2021-1-67-152-166).
2. *Петрова О. А.* Концепция социальной ответственности бизнеса // *Экономические науки*. – 2021. – № 205. – С. 474–477. – DOI: [10.14451/1.205.474](https://doi.org/10.14451/1.205.474). – EDN VXFYMS.
3. *Петрова О. А.* Проблемы качества данных и их влияние на результаты бизнес-аналитики // *Russian Journal of Management*. – 2025. – Т. 13, № 10. – С. 110–118. – DOI: [10.29039/2500-1469-2025-13-10-110-118](https://doi.org/10.29039/2500-1469-2025-13-10-110-118). – EDN JHCAT.
4. *Петрова О. А.* Факторы и условия экономического роста регионов Российской Федерации // *Экономические науки*. – 2023. – № 219. – С. 129–131. – DOI: [10.14451/1.219.129](https://doi.org/10.14451/1.219.129). – EDN RCEVOC.
5. Постановление Правительства РФ от 21.09.2021 № 1587 «Об утверждении критериев проектов устойчивого (в т.ч. зеленого) развития в Российской Федерации и требований к системе верификации проектов устойчивого (в т.ч. зеленого) развития в Российской Федерации».
6. *Прудникова А. А.* Зеленое финансирование для достижения целей устойчивого развития: современное состояние и перспективы // *Экономика. Налоги. Право*. – 2023. – 16(3). – С. 16–23. – DOI: [10.26794/1999-849X-2023-16-3-16-23](https://doi.org/10.26794/1999-849X-2023-16-3-16-23).
7. *Bogachov S., Litvin V., Afanasieva O.* Modeling the development of alternative energy sources // *International Journal of Energy, Environment, and Economics*. – 2024. – Vol. 31, no. 4. – P. 499–516. – EDN FVEGOY.
8. Global landscape of renewable energy finance 2023 Executive Summary. – URL: <https://www.irena.org/Publications/2023/Feb/Global-landscape-of-renewable-energy-finance-2023> (visited on 01/28/2026).
9. *Muzalev S., Nikiforova E., Narbut V.* Tools for Business Climate Transformation: Regional Aspect // *Journal of Lifestyle and SDGs Review*. – 2025. – Vol. 5, no. 2. – e04044. – DOI: [10.47172/2965-730x.sdgsreview.v5.n02.pe04044](https://doi.org/10.47172/2965-730x.sdgsreview.v5.n02.pe04044). – EDN AQLFOP.
10. *Tolmachev M., Petrova O.* Implementaciones de medidas para el desarrollo del potencial económico de la infraestructura de la zona ártica // *Revista Electrónica de Investigación en Ciencias Económicas*. – 2022. – Vol. 10, no. 20. – P. 115–128. – DOI: [10.5377/reice.v10i20.16030](https://doi.org/10.5377/reice.v10i20.16030). – EDN VOKDLY.