

устойчивого развития, поэтому помимо финансовых показателей инвесторы и кредиторы оценивают нефинансовые показатели в соответствии с ESG-стандартами.

Таким образом, адаптация ESG-принципов к национальным приоритетам, учет этих факторов в корпоративной деятельности и активное участие банков в достижении целей устойчивого развития требуют системного, последовательного и скоординированного подхода.

### Источники

1. Эффективность ESG-инвестирования // Национальный банк Республики Беларусь. — URL: <https://www.nbrb.by/bv/pdf/articles/12127.pdf> (дата обращения: 13.11.2024).

2. Макарецкая, Т.Д. Перспективы использования ESG-принципов в Республике Беларусь / Т.Д. Макарецкая // КиберЛенинка. — URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/perspektivy-ispolzovaniya-esg-printsipov-v-respublike-belarus/viewer> (дата обращения: 13.11.2024).

3. Устойчивое развитие // BIK Ratings. — URL: <https://bikratings.by/ustojchivoe-razvitiie> (дата обращения: 14.11.2024).

*А.В. Курьянович, А.И. Селивончик*

Научный руководитель — кандидат экономических наук Е.С. Пономарева

## РОЛЬ БАНКОВ В ЭКОНОМИКЕ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

*В данной работе исследуется роль банков в банковской системе и экономике Республики Беларусь, которая раскрывается через различные аспекты: сферу обмена, рыночные отношения, экономику в целом. Рассматриваются перспективы развития банков.*

Банки являются центром финансовой системы, устойчивость которой — важнейшее условие развития экономики. Они обеспечивают бесперебойное функционирование финансовых потоков и стимулируют экономический рост. От стабильности и эффективности банковской системы также зависит уровень инвестиционной активности и благосостояния населения.

Следует отметить традиционную роль банков в экономике, связанную с рыночными отношениями: через банки осуществляется управление платежами; аккумулируются денежные средства и направляются к различным земщикам для их оптимального применения; банки, действуя в соответствии с денежно-кредитной политикой Национального банка, регулируют количество денег, находящихся в обращении [1].

Банки выполняют разные функции, вступая в сложные взаимоотношения с различными субъектами хозяйственной жизни, в которых проявляется их роль в экономике.

Поскольку банки функционируют в сфере обмена, их роль заключается:

- в рационализации и упорядочивании оборота денег. Использование инновационных технологий позволяет ускорить время обращения денег и расширить хозяйственные связи между производителями товаров;

- концентрации свободных ресурсов и капиталов, которые необходимы для поддержания ускорения и непрерывности производства. Аккумуляция денежных средств и их последующее перераспределение позволяют поддерживать непрерывность обращения продукта и ускорить процесс производства [2].

Для Беларуси достижение и поддержание современного мирового уровня организации банковского дела имеет первостепенное значение, поэтому для совершенствования своих функций банкам необходимо развиваться.

Среди направлений развития банков в Республике Беларусь можно отметить следующие:

- внедрение рободвайзинга, который позволяет использовать в деятельности банков роботов-советников на основе искусственного интеллекта [3];

- расширение использования биометрических технологий для дистанционного оказания банковских услуг, что способствует снижению риска мошенничества;

- использование искусственного интеллекта для выдачи персонализированных советов и ответов на финансовые вопросы в режиме реального времени делает возможным улучшение взаимодействия с клиентом и снижение затрат и рисков для банков [4];

- создание и развитие виртуальных банков для получения клиентами всех необходимых им услуг дистанционно [5];

- разработка и становление безбумажного банка для замены ввода клиентом СМС- или push-сообщения при подтверждении своих действий [6];

- повышение финансовой грамотности населения;

- заимствование международных стандартов надзорной деятельности для внедрения их в банковский сектор Республики Беларусь с целью укрепления взаимодействия банковской надзорной деятельности с надзорной деятельностью в других сегментах финансового рынка [7].

На основе проведенного исследования можно сделать следующие выводы. Банки выполняют первостепенную роль в организации рыночных отношений: аккумулируют денежные средства, управляют платежами, регулируют денежный оборот. В сфере обмена банки оптимизируют денежный оборот, поддерживают и ускоряют производство путем аккумуляции денежных средств и передачи потребителям, которые испытывают в них потребность.

Вместе с тем важнейшим аспектом повышения роли банков в экономике является улучшение системы надзора посредством внедрения стандартов надзорной деятельности, используемых на международном уровне.

Для развития и совершенствования своих функций банкам необходимо использовать искусственный интеллект, биометрические технологии и со-

здавать виртуальные банки, а также немаловажно способствовать улучшению финансовой грамотности населения.

### Источники

1. Роль банков в экономике государства // Studfile.net. — 2016. — URL: <https://studfile.net/preview/7640961/page:16/> (дата обращения: 14.11.2024).
2. Роль банка // Vuzlit.com. — 2022. — URL: [https://vuzlit.com/189323/rol\\_banka](https://vuzlit.com/189323/rol_banka) (дата обращения: 14.11.2024).
3. Зубок, С. Финтех-акселерация как способ внедрения инновационных решений и сервисов в банковскую деятельность / С. Зубок // Банкаўскі веснік. — 2020. — № 9 (686). — С. 28–37.
4. Кот, А. Банкинг без банков / А. Кот // Экономика Беларуси. — 2017. — № 2. — С. 12–21.
5. Виртуальный банк в России // Бробанк. — 2020. — URL: <https://brobank.ru/virtualnyj-bank/> (дата обращения: 14.11.2024).
6. Тренды digital-трансформации банков 2021–2024 // VC.ru. — URL: <https://vc.ru/future/338072-trendy-digital-transformacii-bankov-2021-2024?ysclid=126wd3is6h> (дата обращения: 14.11.2024).
7. Шокало, Т. Банковская система Республики Беларусь: проблемы и перспективы развития / Т. Шокало // Справочник Автор 24. — URL: [https://spravochnik.ru/bankovskoe\\_delo/bankovskaya\\_sistema\\_respubliki\\_bielarus\\_problemy\\_i\\_perspektivy\\_razvitiya/#problemy-funkcionirovaniya-bankovskoy-sistemy-respubliki-bielarus](https://spravochnik.ru/bankovskoe_delo/bankovskaya_sistema_respubliki_bielarus_problemy_i_perspektivy_razvitiya/#problemy-funkcionirovaniya-bankovskoy-sistemy-respubliki-bielarus) (дата обращения: 14.11.2024).

**В.В. Ланко, В.А. Вавилов**

Научный руководитель — кандидат экономических наук Е.С. Пономарева

## РАЗВИТИЕ БАНКОВСКИХ УСЛУГ В УСЛОВИЯХ ЦИФРОВИЗАЦИИ

*В работе проведен сравнительный анализ финансовых услуг, предоставляемых традиционными банками, и альтернативные решения для аналогичных услуг с использованием децентрализованного финансирования на основе блокчейна и смарт-контрактов, который показал преимущества инструментов DeFi и возможность их использования банками для повышения своей конкурентоспособности.*

Децентрализованное финансирование (DeFi) — модель организации финансов, основанная на оказании услуг без участия финансовых посредников или централизованных процессов, характерных для традиционного предоставления финансовых услуг, и организованная с использованием множества децентрализованных приложений [1].

DeFi стало значимым направлением в финансовом мире, предлагая альтернативу традиционным банкам посредством использования блокчейна