

MINISTRY OF EDUCATION OF THE REPUBLIC OF BELARUS
STATE EDUCATIONAL ESTABLISHMENT
"SCHOOL OF BUSINESS OF THE BELARUSIAN STATE UNIVERSITY"

Department of Finance and Management

Master's Thesis abstract

**BANKING INNOVATIONS IN THE DIGITAL ECONOMY:
THEORY AND PRACTICE**

**HUANG
Yiyan**

Supervisor
Zhilinskaya Natalia Nicolaevna
Ph.D. in Economics, Associate Professor

Minsk, 2024

Master's thesis: 76 p., 1 fig., 4 tables, 71 sources

BANKING INNOVATION, DIGITAL ECONOMY, DIGITAL BANKING, BLOCKCHAIN, ARTIFICIAL INTELLIGENCE, RISK, BIG DATA ANALYSIS, TECHNOLOGICAL INNOVATION

The aim of the master's thesis research is to study the peculiarities of banking innovations in the digital economy and directions of their implementation in the Republic of Belarus and China.

The relevance of the dissertation research lies in the fact that the integration of advanced technologies and innovative financial solutions are changing the traditional banking business and are the basis for increasing the competitiveness of banking organizations in the digital economy.

The object of the study is banking innovation in the digital economy.

The subject of the study is the peculiarities of banking innovation in the digitalised economies of Belarus and China.

Scientific novelty of the research: the paper presents the theoretical foundations of the study of banking innovation, identifies the features of banking innovation development in the digital economy; studies the features of banking innovation development in the digital economy of Belarus and China. In accordance with the theoretical study identifies the actual directions of implementation of banking innovation, offers appropriate recommendations for their implementation in the digital economy of Belarus and China.

The area of possible practical application of the results of this study is teaching theoretical and practical disciplines related to banking.

The master's thesis is an independent research.

Магистерская диссертация: 76 с., 1 рис., 4 табл., 71 источник

БАНКОВСКИЕ ИННОВАЦИИ, ЦИФРОВАЯ ЭКОНОМИКА, ЦИФРОВОЙ БАНКИНГ, БЛОКЧЕЙН, ИСКУССТВЕННЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ, РИСК, АНАЛИЗ БОЛЬШИХ ДАННЫХ, ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ИННОВАЦИИ

Целью магистерского диссертационного исследования является изучение особенностей банковских инноваций в цифровой экономике и направлений их внедрения в Республике Беларусь и Китае.

Актуальность диссертационного исследования заключается в том, что интеграция передовых технологий и инновационных финансовых решений меняют традиционный банковский бизнес и являются основой повышения конкурентоспособности банковских организаций в условиях цифровой экономики.

Объектом исследования являются банковские инновации в цифровой экономике.

Предметом исследования являются особенности банковских инноваций в условиях цифровизации экономики Беларуси и Китая.

Научная новизна исследования: в диссертации представлены теоретические основы изучения банковских инноваций, выявлены особенности развития банковских инноваций в цифровой экономике; изучены особенности развития банковских инноваций в цифровой экономике Беларуси и Китая. В соответствии с теоретическим исследованием определены актуальные направления внедрения банковских инноваций, предложены соответствующие рекомендации по их внедрению в цифровую экономику Беларуси и Китая.

Областью возможного практического применения результатов данного исследования является преподавание теоретических и практических дисциплин, связанных с банковским делом.

Магистерская диссертация является самостоятельным исследованием.