

ІННОВАЦІЙНІ ФІНАНСОВІ МЕХАНІЗМИ РОЗВИТКУ МІЖНАРОДНОГО БІЗНЕСУ: СТРУКТУРА, ФУНКЦІЇ, ІНСТРУМЕНТИ

INNOVATIVE FINANCIAL MECHANISMS FOR INTERNATIONAL BUSINESS DEVELOPMENT: STRUCTURE, FUNCTIONS, TOOLS

У статті висвітлюється значення інноваційних фінансових механізмів як ключового чинника трансформації міжнародного бізнесу в умовах цифровізації економіки та зростання глобальної невизначеності. Обґрунтовано, що традиційні фінансові інструменти вже не забезпечують належної адаптивності й ефективності в умовах динамічного середовища, тому виникає потреба у впровадженні нових підходів до стратегічного фінансового управління. Аналізуються сучасні концепції фінансових інновацій, їх класифікація, функціональні характеристики та вплив на конкурентоспроможність підприємств. Розглянуто чинники прискорення і гальмування впровадження інновацій, зокрема роль фінансових технологій, цифрових платформ, міжнародних платіжних систем і ESG-індикаторів. Запропоновано структурно-функціональну модель інноваційного фінансового механізму, яка інтегрує сучасні інструменти, цифрові технології та інституційну підтримку, що дозволяє міжнародним компаніям підвищити ефективність управління фінансами, зміцнити стратегічні позиції та досягти стійкого розвитку на глобальному ринку.

Ключові слова: інновація, інноваційні фінансові механізми розвитку, міжнародний бізнес, структура міжнародного бізнесу, інструменти міжнародного бізнесу.

УДК 336:339.9:005.591.6

DOI: <https://doi.org/10.32782/dees.17-29>

Лакіза В.В.¹

к.е.н, доцент, доцент кафедри менеджменту і міжнародного підприємництва, Інститут економіки і менеджменту Національного університету «Львівська політехніка»

Кулинич Р.М.²

аспірант, Інститут економіки і менеджменту Національного університету «Львівська політехніка»

Гіренко В.А.³

аспірант, Інститут економіки і менеджменту Національного університету «Львівська політехніка»

Lakiza Viktoriia

Lviv Polytechnic National University

Kulynych Rostyslav

Lviv Polytechnic National University

Hirenko Volodymyr

Lviv Polytechnic National University

The article explores the role of innovative financial mechanisms as a fundamental driver in transforming international business amid economic globalization and digital transformation. It emphasizes that traditional financial tools no longer offer sufficient flexibility and efficiency to meet the challenges of today's rapidly changing environment, characterized by market volatility, growing uncertainty, and intensified global competition. In response, businesses increasingly turn to adaptive and strategically designed financial strategies that integrate technological innovations and diversified instruments. The research systematizes existing conceptual approaches to financial innovation, focusing on their classification, structure, functionality, and strategic orientation. Key features such as multi-functionality, responsiveness, and alignment with transformation dynamics are analyzed in the context of international financial operations. The study considers various forms of financial innovation, including product, process, and risk transfer innovations, and classifies them by novelty level, financial support sources, and hierarchical deployment. The influence of accelerators like technological progress, deregulation, and consumer preference shifts, as well as inhibitors such as regulatory constraints and infrastructural deficits, are critically evaluated. The author proposes a structural-functional model of an innovative financial mechanism tailored to the needs of international enterprises. This model integrates advanced financial technologies (FinTech, Blockchain, AI), instruments (venture funding, crowdfunding, smart contracts), and regulatory frameworks to ensure resilience, strategic foresight, and adaptability. Furthermore, the study illustrates how such mechanisms enhance financial decision-making, improve risk management, and optimize access to investment capital. Empirical cases of companies like Ant Group, PayPal, and Stripe exemplify successful adoption of financial innovations that reshape transaction processing and financial accessibility. The article underscores the growing significance of ESG-based financial tools and digital platforms in shaping sustainable business practices. Ultimately, the paper demonstrates that the development and implementation of innovative financial mechanisms provide international companies with a competitive edge, facilitate strategic financial alignment, and contribute to long-term sustainable growth in an increasingly complex global economic landscape.

Key words: innovation, innovative financial mechanisms for development, international business, structure of international business, instruments of international business.

Постановка проблеми. У глобалізованому економічному середовищі, що стрімко змінюється під впливом цифрових технологій, міжнародні компанії змушені шукати нові підходи до управління фінансами. Зростаюча невизначеність, волатильність фінансових ринків та посилення конкурентного тиску обумовлюють потребу у більш адаптивних та інноваційних фінансових стратегіях. Традиційні інструменти вже не здатні гарантувати належну швидкість реагування та ефективність в умовах постійних змін.

У цьому контексті зростає важливість формування комплексних фінансових механізмів, що поєднують структурну цілісність з гнучкістю застосування. Зокрема, важливо визначити функціональні можливості таких механізмів та розробити практичний інструментарій їх впровадження. Актуальність цього дослідження полягає в необхідності розробки науково обґрунтованої моделі інноваційного фінансового управління, яка б відповідала сучасним викликам світової економіки. При цьому науковий інтерес зосереджено на

¹ ORCID: <https://orcid.org/0000-0002-6764-8536>

² ORCID: <https://orcid.org/0009-0004-5288-2305>

³ ORCID: <https://orcid.org/0009-0000-3317-6887>

систематизації концепцій та підходів до структурування інноваційних фінансових рішень, тоді як практична значущість полягає у можливості посилення конкурентних переваг транснаціональних компаній через стратегічно налаштоване фінансування в умовах глобальної невизначеності.

Аналіз останніх досліджень і публікацій.

Інноваційні фінансові механізми відіграють ключову роль у розвитку міжнародного бізнесу, забезпечуючи компаніям конкурентні переваги в умовах глобалізації та цифровізації економіки. У цьому контексті важливо дослідити бачення різних авторів щодо визначення та класифікації інновацій у сфері фінансів, їхнього впливу на конкурентоспроможність міжнародного бізнесу та сутності інноваційних фінансових механізмів у процесі трансформації міжнародного бізнесу.

Науковці, серед яких Малярчук О.В. [1], розглядають фінансові механізми як комплекс інституційних і інструментальних рішень, спрямованих на активізацію інноваційної та інвестиційної діяльності суб'єктів господарювання в умовах глобалізації. В його роботі визначено необхідність трансформації кредитно-фінансових механізмів відповідно до викликів цифрової економіки та глобальних ризиків. Глобальні детермінанти та моделі фінансування інновацій в своїй праці розглядають Б. Гечбая, Є. Панченко та Н. Радуха [2]. Вони підкреслюють, що інноваційний розвиток суб'єктів глобальної економіки є ключовим фактором їхньої конкурентоспроможності. Автори досліджують взаємозв'язок між індексами інноваційної діяльності та показниками розвитку національних економік, узагальнюючи європейську практику фінансування інноваційної діяльності, зокрема програму «Горизонт-2020».

Кузнєцова А.Я. та Карпа Я.Т. [3] у своєму дослідженні звертають увагу на роль банків у системі інвестиційно-інноваційного забезпечення промислово-фінансового капіталу, акцентуючи на необхідності розвитку фінансових інструментів для підтримки інноваційної діяльності підприємств. Близнюк А.О. [4] описує механізм фінансового забезпечення інноваційної діяльності економічних систем, наголошуючи на необхідності інтеграції фінансових інструментів з інноваційними процесами для досягнення сталого розвитку. Кузнєцова А. та Штейнгауз Д. аналізують удосконалення механізмів використання фінансово-кредитних інструментів на ринку житлової нерухомості, підкреслюючи значення інноваційних фінансових інструментів у розвитку цього сегмента [5].

В свою чергу Діба О.М. [6] розглядає фінансово-кредитне забезпечення інноваційного розвитку в умовах глобалізації, акцентуючи на важливості адаптації фінансових механізмів до глобальних викликів, а Коваленко Л.О. та Мартиненко К.В. [7] досліджують передумови використання позикового капіталу у фінансуванні інноваційно-інвестиційної

діяльності суб'єктів господарювання, підкреслюючи роль кредитних ресурсів у підтримці інноваційних проектів. Інші автори, зокрема Бербега В. [8], розглядають фінансову інноваційність, як системну якість компанії, що забезпечується завдяки інтеграції традиційних та інноваційних інструментів, зокрема венчурного фінансування, лізингу, факторингу, краудфандингу та цифрових платформ. У своїх дослідженнях вони звертають увагу на важливість стратегічного управління інноваціями, зокрема в міжнародному бізнес-середовищі, де зростає попит на комплексні фінансові рішення, орієнтовані на мінімізацію ризиків і максимізацію ефективності. Багато авторів відзначають важливість державної підтримки, включаючи податкові пільги, гарантії та субсидії, які можуть виступати каталізаторами інноваційного зростання.

Згідно досліджень, представлених на порталі Business Inform [9], сучасні інноваційні процеси у фінансах передбачають активне впровадження технологій штучного інтелекту, блокчейну, смарт-контрактів і децентралізованих фінансів (DeFi), що перетворює структуру фінансових потоків.

Таким чином, інноваційні фінансові механізми виступають як каталізатори трансформації міжнародного бізнесу, забезпечуючи ефективне фінансування інноваційної діяльності, сприяючи адаптації до глобальних змін та підвищуючи конкурентоспроможність підприємств на світовому ринку. Теоретичні підходи до аналізу інноваційних фінансових механізмів об'єднують такі характеристики, як багатофункціональність, стратегічна орієнтація, гнучкість та здатність адаптуватися до трансформаційних змін глобального ринку. Це дає змогу міжнародним компаніям ефективно використовувати фінансові ресурси, залучати інвесторів та зміцнювати конкурентні позиції в умовах нестабільності, сприяючи при цьому адаптації до глобальних змін та підвищуючи конкурентоспроможність підприємств на світовому ринку.

Постановка завдання. Метою статті є обґрунтування теоретичних засад і розробка прикладного підходу до побудови інноваційних фінансових механізмів, які забезпечують стійкий розвиток міжнародного бізнесу в умовах цифрової трансформації та глобальної економічної невизначеності. З метою досягнення поставленої мети потрібно виконати такі завдання:

- розкрити сутність та класифікацію фінансових інновацій;
- дослідити сутність інноваційних фінансових механізмів у контексті трансформації міжнародного бізнесу;
- проаналізувати основні структурні елементи та функціональні характеристики сучасних інноваційних фінансових інструментів;
- проаналізувати міжнародну практику впровадження інноваційних фінансових рішень.

Виклад основного матеріалу дослідження.

У сучасних умовах глобалізації та цифровізації економіки інноваційні фінансові механізми виступають ключовим чинником трансформації міжнародного бізнесу. Вони забезпечують адаптацію компаній до динамічних змін ринкового середовища, сприяють підвищенню конкурентоспроможності та ефективності фінансових операцій. Однак попри те, що сама категорія «інновація» виникла в XIX ст., в світовій економічній літературі й досі немає її однозначного трактування. Марченко О.І. та Саєнко Я.П. здійснили комплексне оцінювання наукових підходів до визначення поняття «інновація» та розкрили сутність і взаємозв'язок понять «новизна», «нововведення» та «інновація», на основі чого зробили висновок, що «інновація є кінцевим результатом інноваційної діяльності, який одержав втілення у вигляді нового або удосконаленого продукту, впроваджене на ринку, або удосконаленого технологічного процесу, що використовується в практичній діяльності підприємства» [10]. В дослідженнях, присвячених вивченню фінансових інновацій, зазначається, що фінансові інновації це [12–16]:

- виникнення нових ідей або вдосконалення вже відомих, які мають на меті збільшення прибутковості або зниження ризиковості фінансових операцій та реалізуються у формі фінансового продукту чи технології;

- результат творчого пошуку нового підходу до вирішення проблеми у фінансовій галузі, який реалізується шляхом створення та дифузії нових фінансових продуктів, інструментів, технологій, процесів, інститутів, орієнтованих на ефективне управління фінансовими ресурсами та ризиками з метою забезпечення розвитку, конкурентоспроможності та фінансової стійкості в умовах мінливості економічного середовища, невизначеності й інформаційної асиметрії;

- рушій сучасної економіки, що сприяє підвищенню ефективності фінансових ринків та розвитку нових бізнес-моделей, охоплює широкий спектр сфер: від фінтеху та блокчейну до штучного інтелекту і є ключовим елементом сучасної фінансової екосистеми;

- нові фінансові продукти, послуги, процеси, інститути, що спрямовані на підвищення ефективності фінансових ринків та інструментів;

- нововведення продукту чи послуги або суттєві поліпшення їх характеристик; нове або значне вдосконалення методу, обладнання або навичок; суттєве поліпшення характеристик запропонованого продукту (послуги), методів, обладнання або навичок, що використовувалися раніше.

Фінансові інновації прийнято класифікувати за такими ознаками [13, 16–18]:

- за функціональною сферою застосування (продуктові, процесні, інновації перенесення ризику);

- за джерелом фінансового забезпечення (за рахунок бюджету іноземного капіталу чи вітчизняних інвесторів);

- за формою фінансового забезпечення (інновації, пов'язані з інструментами участі в капіталі; інновації, пов'язані з борговими інструментами);

- за рівнем інноваційного потенціалу (високого (революційні), середнього (еволюційні) та низького потенціалу (локальні вдосконалення));

- за рівнем новизни (радикальні, комбіновані та модифіковані);

- за ієрархічними рівнями (на рівні корпорації, окремих підрозділів чи працівників);

- за місцем у системі суб'єкта інновацій (на «вході», у виробничому процесі чи «виході»).

На окрему увагу заслуговують виокремлені Задворним Ю. [19] фактори впливу на розвиток фінансових інновацій. Зокрема автором пропонується розглянути фактори прискорення (науково-технічний прогрес, глобалізація, дерегуляція, зміна споживчих потреб) та фактори гальмування (регуляторні обмеження, високі ризики, недостатня інфраструктура, стійкість традиційних систем). Це дозволяє стверджувати, що розвиток інноваційних інструментів фінансових ринків визначається комплексом взаємодії факторів прискорення та гальмування.

Реалізація фінансових механізмів розвитку міжнародного бізнесу передбачає охоплення сукупності інструментів та стратегій, спрямованих на ефективне залучення та використання фінансових ресурсів у міжнародній діяльності та реалізується шляхом використання міжнародних кредитних ринків, інвестиційних інструментів, а також оптимізації валютних та податкових умов для забезпечення конкурентоспроможності та сталого розвитку бізнесу на глобальному рівні. Якщо мова йде про інноваційний фінансовий механізм розвитку міжнародного бізнесу, то він представляє собою систему новітніх фінансових інструментів, підходів і технологій, які сприяють ефективному розвитку міжнародної торгівлі, інвестицій і бізнесу в умовах глобалізації, передбачає впровадження інновацій у фінансові операції, оптимізацію процесів, використання сучасних технологій для підвищення ефективності та зниження ризиків, дозволяє компаніям швидше реагувати на зміни на глобальному ринку, знижувати витрати і ризики, що сприяє ефективному розвитку міжнародної економіки.

Узагальнено структура інноваційних фінансових механізмів розвитку міжнародного бізнесу подана на рис. 1.

Варто зазначити, що реалізація інноваційних фінансових механізмів неможлива без використання відповідних інструментів. На думку Крупки І., інноваційний фінансовий інструмент – це «новоутворений уніфікований стандартизований документарний засіб розподілу та

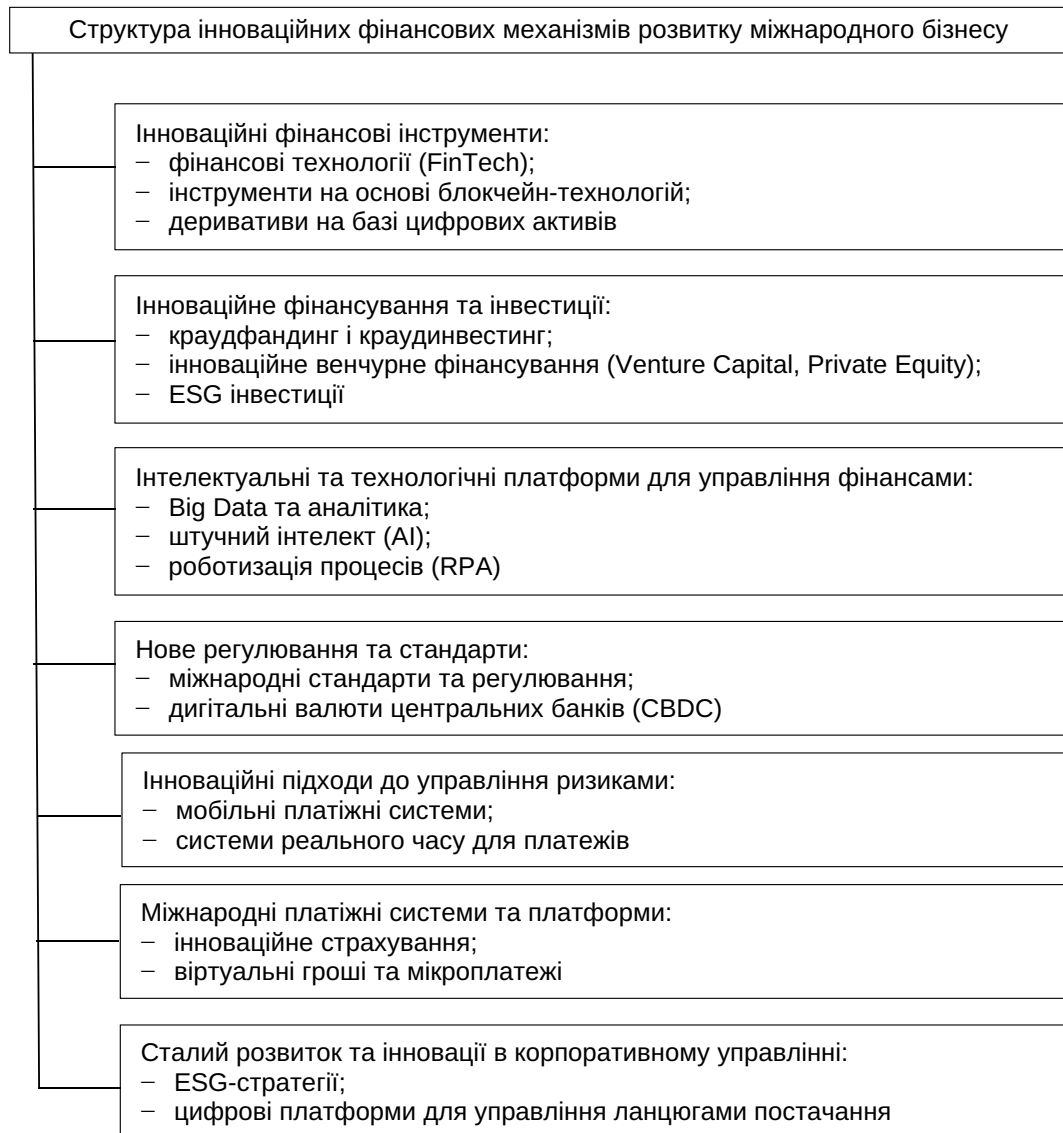


Рис. 1. Структура інноваційних фінансових механізмів розвитку міжнародного бізнесу

Джерело: сформовано авторами на основі [2; 8; 16; 17; 19; 20; 21]

перерозподілу грошових ресурсів на договірних умовах із визначенням подальших прав й обов'язків учасників, який покликаний збільшити прибутковість, зменшити ризик і покращити часові та просторові елементи фінансового ринку з метою підвищення ефективності процесу акумуляції, розподілу й перерозподілу грошових ресурсів» [20]. Використання при цьому інноваційних технологій (FinTech, Blockchain, AI) дозволяє оптимізувати фінансові операції та зробити їх більш доступними та безпечними для міжнародного бізнесу.

В свою чергу інноваційне фінансування сприяє залученню інвестицій за допомогою нових каналів, зокрема краудфандингу й краудінвестингу, цифрових валют та венчурного фінансування, знижуючи при цьому бар'єри для глобальних інвесторів. Інноваційні платформи та аналітика надають

міжнародному бізнесу можливість приймати обґрунтовані фінансові рішення в режимі реального часу, прогнозуючи ризики та адаптуючи стратегії до турбулентного зовнішнього середовища. Регулювання та стандарти забезпечують створення основи для безпечного та прозорого використання нових фінансових інструментів, захищаючи інтереси як бізнесу, так і інвесторів на міжнародних ринках.

На окрему увагу заслуговує використання інноваційних підходів до управління ризиками та міжнародними платіжними системами, яке полягає в інтеграції новітніх технологій, таких як смарт-контракти та цифрові платіжні платформи, для забезпечення більш ефективного захисту від фінансових ризиків. Платіжні системи можуть автоматично коригувати умови контрактів і страхових полісів на основі змін у валютних курсах або вартості товарів, що

дозволяє швидше реагувати на коливання ринку. Інтеграція з інструментами хеджування допомагає знижувати валютні ризики, автоматизуючи валютні транзакції та оптимізуючи фінансові втрати при міжнародних платежах. Це забезпечує компаніям більшу фінансову стабільність та ефективність у глобальному бізнес-середовищі.

Міжнародні платіжні системи, як елемент структури інноваційних фінансових механізмів розвитку міжнародного бізнесу, що включають інноваційне страхування та підтримку віртуальних грошей і мікроплатежів, створюють більш ефективні, дешеві та швидкі фінансові операції на глобальному рівні, дозволяють знижувати ризики для компаній, спрощують транзакції між бізнесами та забезпечують доступ до фінансових інструментів навіть для малих підприємств та індивідуальних користувачів. Платформи, які підтримують цифрові валюти центральних банків (CBDC), сприяють більш прозорим і ефективним фінансовим операціям, що відповідають стандартам сталого розвитку, забезпечуючи переваги для компаній, які інвестують у «зелені» проекти або інші соціально значущі ініціативи.

Цифрові платформи для управління ланцюгами постачання дозволяють компаніям моніторити та аналізувати ESG-показники в реальному часі, оцінюючи вплив їхніх ланцюгів постачання на екологічні, соціальні та управлінські аспекти. Це забезпечує прозорість і відповідальність на кожному етапі. Платформи також допомагають оптимізувати ланцюги постачання, вибираючи постачальників, які відповідають критеріям сталого розвитку, і знижувати негативний вплив на довкілля, підтримуючи соціально відповідальні практики. Завдяки автоматичному виявленню та реагуванню на ризики порушень ESG-принципів, компанії можуть коригувати свої стратегії постачання, забезпечуючи сталий розвиток і мінімізуючи екологічні та соціальні ризики.

Таким чином, кожен елемент інноваційних фінансових механізмів розвитку міжнародного бізнесу впливає на інші, а їх ефективне використання дозволяє забезпечити стабільний розвиток і мінімізацію ризиків у міжнародній торгівлі та інвестиціях. Яскраві приклади успішного досвіду реалізації інноваційних рішень у фінансовій сфері подано в табл. 1

Висновки. У сучасних умовах глобалізації та цифровізації економіки інноваційні фінансові механізми стають ключовим інструментом підвищення ефективності управління фінансами в міжнародному бізнесі. Вони забезпечують гнучкість, адаптацію до змін і стратегічне бачення, що підсилює стійкість і конкурентоспроможність компаній. Інноваційні механізми охоплюють широкий спектр інструментів – від венчурного капіталу до цифрових платформ, штучного інтелекту й блокчейн-технологій, – трансформуючи традиційні підходи до фінансування. У результаті проведеного дослідження було сформовано структурно-функціональну модель інноваційного фінансового механізму розвитку міжнародного бізнесу, яка поєднує сучасні інструменти, цифрові технології, регуляторні підходи та інституційне забезпечення. Використання такої моделі дозволяє адаптувати фінансову політику компаній до динаміки зовнішнього середовища, покращити стратегічне планування та посилити інвестиційну привабливість міжнародного бізнесу. Подальші дослідження будуть скеровані в напрямку розробки індикаторів оцінювання рівня інноваційності фінансової системи підприємства, оцінювання ефективності застосування новітніх фінансових технологій та емпіричної верифікації моделі інноваційного фінансового механізму через дослідження кейсів міжнародних компаній, що успішно впровадили інноваційні фінансові стратегії в умовах глобальних викликів.

Таблиця 1

Приклади успішного досвіду міжнародних компаній в реалізації інноваційних рішень у фінансовій сфері

Назви компаній	Приклади реалізації інноваційних рішень у фінансовій сфері	Зміст інновацій
Ant Group (Китай)	Екосистема Alipay як еталон фінтех-інновацій	Мобільні платежі, мікроплатежі, штучний інтелект, кредитування в реальному часі
PayPal (США)	Глобальні цифрові платежі та криптовалюти	Кроскордонні транзакції, інтеграція з криптовалютами
M-Pesa (Кенія, Танзанія)	Фінансова інклюзія завдяки мобільному зв'язку	Мобільні фінансові послуги для незахищених верств населення
BBVA (Іспанія)	Традиційний банк у цифровій трансформації	Інфраструктура для електронної комерції, API для фінансових операцій
Stripe (США)	Інфраструктура для цифрового бізнесу	Інфраструктура для електронної комерції, API для фінансових операцій

Джерело: сформовано автором

БІБЛІОГРАФІЧНИЙ СПИСОК:

1. Мальярчук О. В. Фінансово-кредитні механізми забезпечення інвестиційного розвитку України. *Економіка та суспільство*. 2024. № 63. URL: <https://economyandsociety.in.ua/index.php/journal/article/view/4189/4118> (дата звернення: 07.04.2025).
2. Гечбая Б., Панченко Є., Рудуха Н. Глобальні детермінанти і моделі фінансування інновацій. *Міжнародна економічна політика*. 2018. №1 (28). URL: https://journals.uran.ua/jiep/article/view/169373?utm_source=chatgpt.com (дата звернення: 07.04.2025).
3. Кузнєцова А.Я., Карпа Я.Т. Банки в системі інвестиційно-інноваційного забезпечення промислово-фінансового капіталу. *Проблеми і перспективи розвитку банківської системи України*. 2004. № 9. с. 216–22
4. Близнюк А.О. Механізм фінансового забезпечення інноваційної діяльності економічних систем. Управління інноваційним розвитком соціально-економічних систем: колективна монографія. Київ: Видавничий дім «Києво-Могилянська академія», 2024. С. 402–411
5. Кузнєцова А., Штейнгауз Д. Удосконалення механізмів використання фінансово-кредитних інструментів на ринку житлової нерухомості. *Вісник Економіки*. 2022. № 1. С. 191–202
6. Діба О. М. Фінансово-кредитне забезпечення інноваційного розвитку в умовах глобалізації : дис. ... д-ра екон. наук : 08.00.08 «Гроші, фінанси і кредит». Національний університет «Чернігівська політехніка». Чернігів, 2018. 508 с.
7. Коваленко Л.О., Мартиненко К.В. Передумови використання позикового капіталу у фінансуванні інноваційно-інвестиційної діяльності суб'єктів господарювання. *Науковий вісник Чернігівського державного інституту економіки і управління*. 2013. № 1. С. 53–58
8. Бербега В. Інноваційні інструменти фінансування корпоративного бізнесу в Україні. 2024. URL: <https://ir.kneu.edu.ua/items/5c12d486-bad0-44eb-bc3c-e33a8fa49136> (дата звернення: 11.04.2025).
9. Business Inform, 2011. URL: <https://www.business-inform.net/thematic-search/?theme=innovative-processes> (дата звернення: 12.04.2025).
10. Марченко О. І., Саєнко Я. П. Огляд підходів до визначення поняття інновація. *Науковий вісник Ужгородського національного університету. Серія: Міжнародні економічні відносини та світове господарство*. 2016. №10 (2). С. 17–21.
11. Карпенко Г. В., Данькевич А. П. Фінансові інновації: питання теорії та можливості впровадження в економіку країни. *Фінанси України* 9 (2008): 111–118.
12. Кужелєв М.О. Фінансові інновації у забезпеченні розвитку фінансового ринку України. *Стратегія і практика інноваційного розвитку фінансового сектору України*: зб. матеріалів IV Міжнар. наук.-практ. конф., м. Ірпінь, 25–26 березня 2021 р. Ірпінь, 2021. с. 120–123
13. Пантелеєва Н. М. Ринок фінансових інновацій: основи формування та розвитку. *Вісник університету банківської справи національного банку України*. 2011. № 2 (11). С. 82–86
14. Морозова А.Р. Фінансові інновації як фактор економічного розвитку. *Цифрова трансформація та*

диджитал технології для сталого розвитку всіх галузей сучасної освіти, науки і практики: збірник праць міжнародної науково-практичної конференції. м. Ломж (Польща), 26 січня 2023 р. Ломж, 2023. URL: <https://dspace.mnau.edu.ua/jspui/bitstream/123456789/19037/1/%D0%97%D0%B1%D1%96%D1%80%D0%BA%D0%B0-64-66.pdf> (дата звернення: 13.04.2025)

15. Благуєн С. Фінансові інновації як елемент фінансової системи. *Herald of Khmelnytskyi National University. Economic Sciences*, 2021. Т. 300 № 6(2), 152–157. URL: <https://heraldes.khmn.edu.ua/index.php/heraldes/article/view/1322> (дата звернення: 12.04.2025)

16. Napoli R. Innovation in the Financial Sector: Persistence and Schumpeterian Hypotheses. *Journal of Service Science and Management*. 2008. № 1. Р. 215–226

17. Колінець Л.Б. Фінансові інновації як чинники трансформації світового фінансового порядку. *Економіка та суспільство*. 2018. № 15. С. 28–32. URL: <http://surl.li/vicwui> (дата звернення: 13.04.2025)

18. Дорофєєв Д. А. Сутність і класифікація фінансових інновацій у фінансовому секторі. *Науковий вісник Ужгородського національного університету*. 2018. № 22 (1). С. 91–97.

19. Задворний Ю. Еволюція ролі фінансових інновацій у вирішенні викликів фінансових ринків. *Економіка та суспільство*. 2024. № 65. URL: <https://economyandsociety.in.ua/index.php/journal/article/view/4414> (дата звернення: 13.04.2025)

20. Крупка І. Фінансові інновації у забезпеченні розвитку фінансового ринку та національної економіки в умовах глобалізації. *Вісник Київського національного університету імені Тараса Шевченка. Економіка*. 2013. №4. С. 35–37. URL: http://nbuv.gov.ua/UJRN/VKNU_Ekon_2013_4_14 (дата звернення: 15.04.2025).

21. Циганова Н. Фінансові інновації та їх роль у розвитку інноваційного підприємництва. *Інноваційне підприємництво: стан та перспективи розвитку*: зб. матеріалів II Всеукр. наук.-практ. конференції, м. Київ, 29–30 березня 2018 р. *Київ*. 2018. с. 97–99. URL: <https://ir.kneu.edu.ua:443/handle/2010/25360> (дата звернення: 17.04.2025).

REFERENCES:

1. Malyarchuk O. V. (2024) Finansovo-kredytni mekhanizmy zabezpechennia investytsiinoho rozvytku Ukrainy [Financial and credit mechanisms of investment development in Ukraine]. *Ekonomika ta suspilstvo – Economy and Society*, vol. 63. Available at: <https://economyandsociety.in.ua/index.php/journal/article/view/4189/4118> (accessed April 7, 2025).
2. Hechbaia B., Panchenko Ye., Rudukha N. (2018) Hlobalni determinanty i modeli finansuvannia innovatsii [Global determinants and models of innovation financing]. *Mizhnarodna ekonomichna polityka – International Economic Policy*, vol. 1(28). Available at: <https://journals.uran.ua/jiep/article/view/169373> (accessed April 7, 2025).
3. Kuznietsova A. Ya., Karpa Ya. T. (2004) Banky v systemi investytsiino-innovatsiinoho zabezpechennia promyslovo-finsanovoho kapitalu [Banks in the system of investment-innovation support of industrial and finan-

cial capital]. *Problemy i perspektyvy rozvytku bankivskoi systemy Ukrainy – Problems and Prospects of Banking System Development of Ukraine*, vol. 9, pp. 216–222.

4. Blyzniuk A. O. (2024) *Mekhanizm finansovoho zabezpechennia innovatsiinoi diialnosti ekonomichnykh system. Upravlinnia innovatsiynym rozvytkom sotsialno-ekonomichnykh system: kolektyvna monohrafiia* [The mechanism of financial support for innovative activity of economic systems. Management of innovative development of socio-economic systems: Collective monograph]. Kyiv: Vydavnychy dim "Kyievo-Mohylianska akademiia", pp. 402–411. (in Ukrainian)

5. Kuznietsova A., Shtenhauz D. (2022) *Udoskonalennia mekhanizmiv vykorystannia finansovo-kredytnykh instrumentiv na rynku zhytlovoi nerukhomosti* [Improvement of mechanisms for the use of financial and credit instruments in the housing market]. *Visnyk Ekonomiky – Bulletin of Economics*, vol. 1, pp. 191–202.

6. Dyba O. M. (2018) *Finansovo-kredytne zabezpechennia innovatsiinoho rozvytku v umovakh hlobalizatsii* [Financial and credit support of innovative development under globalization conditions]: doktora ekonomichnykh nauk: 08.00.08 Chernihiv, 508 p. (in Ukrainian).

7. Kovalenko L. O., Martynenko K. V. (2013) *Peredumovy vykorystannia pozykovoho kapitalu u finansuvanni innovatsiino-investytsiinoi diialnosti subiektiv hospodariuvannia* [Prerequisites for the use of borrowed capital in financing innovation and investment activities of economic entities]. *Naukovyi visnyk Chernihivskoho derzhavnogo instytutu ekonomiky i upravlinnia – Scientific Bulletin of Chernihiv State Institute of Economics and Management*, vol. 1, pp. 53–58.

8. Berbeha V. (2024) *Innovatsiini instrumenty finansuvannia korporatyvnogo biznesu v Ukraini* [Innovative financing tools for corporate business in Ukraine]. Available at: <https://ir.kneu.edu.ua/items/5c12d486-bad0-44eb-bc3c-e33a8fa49136> (accessed April 11, 2025).

9. Business Inform. Available at: <https://www.business-inform.net/thematic-search/?theme=innovative-processes> (accessed April 12, 2025).

10. Marchenko O. I., Saienko Ya. P. (2016) *Ohliad pidkhodiv do vyznachennia poniattia innovatsiia* [Review of approaches to the definition of innovation]. *Naukovyi visnyk Uzhhorodskoho natsionalnoho universytetu. Serii: Mizhnarodni ekonomichni vidnosyny ta svitove hospodarstvo – Scientific Bulletin of Uzhhorod National University. Series: International Economic Relations and World Economy*, vol. 10(2), pp. 17–21.

11. Karpenko H. V., Dankevych A. P. (2008) *Finansovi innovatsii: pytannia teorii ta mozhlyvosti vprovadzhennia v ekonomiku krainy* [Financial innovations: issues of theory and opportunities for implementation in the national economy]. *Finansy Ukrainy – Finance of Ukraine*, vol. 9, pp. 111–118.

12. Kuzhelev M. O. (2021) *Finansovi innovatsii u zabezpechenni rozvytku finansovoho rynku Ukrainy* [Financial innovations in ensuring the development of the financial market of Ukraine]. *Stratehiia i praktyka innovatsiinoho rozvytku finansovoho sektoru Ukrainy: zbirnyk materialiv IV Mizhnarodnoi naukovo-praktychnoi konferentsii* (Irpın, March 25–26, 2021). Irpın, pp. 120–123. (in Ukrainian)

13. Panteleeva N. M. (2011) *Rynok finansovykh innovatsii: osnovy formuvannia ta rozvytku* [The finan-

cial innovation market: principles of formation and development]. *Visnyk universytetu bankivskoi spravy Natsionalnoho banku Ukrainy – Bulletin of the University of Banking of the National Bank of Ukraine*, vol. 2(11), pp. 82–86.

14. Morozova A. R. (2023) *Finansovi innovatsii yak faktor ekonomichnoho rozvytku* [Financial innovations as a factor of economic development]. *Tsyfrova transformatsiia ta dyhdzhtal tekhnolohii dlia staloho rozvytku vsikh haluzei suchasnoi osvity, nauky i praktyky: zbirnyk prats mizhnarodnoi naukovo-praktychnoi konferentsii* (Lomzha, Poland, January 26, 2023). Lomzha, pp. 64–66. Available at: <https://dspace.mnau.edu.ua/jspui/bitstream/123456789/19037/1/36ipka-64-66.pdf> (accessed April 13, 2025). (in Ukrainian)

15. Blahun S. (2021) *Finansovi innovatsii yak element finansovoi systemy* [Financial innovations as an element of the financial system]. *Herald of Khmelnytskyi National University. Economic Sciences*, vol. 300, vol. 6(2), pp. 152–157. Available at: <https://herald.khmn.edu.ua/index.php/herald/article/view/1322> (accessed April 12, 2025).

16. Napoli R. (2008) *Innovation in the Financial Sector: Persistence and Schumpeterian Hypotheses*. *Journal of Service Science and Management*, vol. 1, pp. 215–226.

17. Kolinets L. B. (2018) *Finansovi innovatsii yak chynnyky transformatsii svitovoho finansovoho poriadku* [Financial innovations as drivers of transformation of the global financial order]. *Ekonomika ta suspilstvo – Economy and Society*, vol. 15, pp. 28–32. Available at: <http://surl.li/vicwui> (accessed April 13, 2025).

18. Dorofeev D. A. (2018) *Sutnist i klasyfikatsiia finansovykh innovatsii u finansovomu sektori* [The essence and classification of financial innovations in the financial sector]. *Naukovyi visnyk Uzhhorodskoho natsionalnoho universytetu – Scientific Bulletin of Uzhhorod National University*, vol. 22(1), pp. 91–97.

19. Zadvornyi Yu. (2024) *Evoliutsiia roli finansovykh innovatsii u vyrishenni vykykiv finansovykh rynkiv* [Evolution of the role of financial innovations in solving financial market challenges]. *Ekonomika ta suspilstvo – Economy and Society*, vol. 65. Available at: <https://economyandsociety.in.ua/index.php/journal/article/view/4414> (accessed April 13, 2025).

20. Krupka I. (2013) *Finansovi innovatsii u zabezpechenni rozvytku finansovoho rynku ta natsionalnoi ekonomiky v umovakh hlobalizatsii* [Financial innovations in ensuring the development of the financial market and national economy in the context of globalization]. *Visnyk Kyivskoho natsionalnoho universytetu imeni Tarasa Shevchenka. Ekonomika – Bulletin of Taras Shevchenko National University of Kyiv. Economics*, vol. 4, pp. 35–37. Available at: http://nbuv.gov.ua/UJRN/VKNU_Ekon_2013_4_14 (accessed April 15, 2025).

21. Tsyhanova N. (2018) *Finansovi innovatsii ta yikh rol u rozvytku innovatsiinoho pidpriemnytstva* [Financial innovations and their role in the development of innovative entrepreneurship]. *Innovatsiine pidpriemnytstvo: stan ta perspektyvy rozvytku: zbirnyk materialiv II Vseukrainskoi naukovo-praktychnoi konferentsii* (Kyiv, March 29–30, 2018). Kyiv, pp. 97–99. Available at: <https://ir.kneu.edu.ua:443/handle/2010/25360> (accessed April 17, 2025).