

Кучеренко Д. О.,
здобувач вищої освіти факультету менеджменту
Полторак А. С.,
д-р екон. наук, професор
Миколаївський національний аграрний університет,
м. Миколаїв

ЦИФРОВІ ТЕХНОЛОГІЇ ТА ЇХ ВПЛИВ НА ФІНАНСОВИЙ МЕНЕДЖМЕНТ

Дослідження впливу цифрових технологій на фінансовий менеджмент представляє актуальну і важливу проблему в сучасному світі. Ця тема стала об'єктом поглибленого аналізу та досліджень через стрімкий розвиток інформаційних технологій та їх потенційний вплив на фінансову індустрію та управління фінансами.

У сучасному світі цифрові технології визначають нові стандарти у багатьох галузях, і фінансовий менеджмент не є винятком. Ця тема розглядає важливі аспекти впливу цифрових технологій на фінансовий менеджмент і фінансову індустрію загалом. Завдяки цифровим технологіям багато рутинних операцій у фінансах можна автоматизувати, з-поміж яких: облік, ведення бухгалтерії та обробка транзакцій. Автоматизація допомагає зменшити кількість помилок та збільшити ефективність фінансового управління.

Необхідно зазначити, що цифрові технології вплинули на спосіб, за допомогою якого здійснюються фінансові транзакції. Онлайн-платежі, мобільні гаманці та криптовалюта стали реальністю. Це відкриває нові можливості для глобальних фінансових операцій і прискорює обіг коштів.

Сучасні аналітичні інструменти, включаючи штучний інтелект і машинне навчання, дозволяють бізнесам аналізувати великі обсяги фінансових даних для прийняття кращих стратегічних рішень. Вони допомагають у виявленні тенденцій і ризиків, а також у плануванні майбутніх фінансових кроків. Крім того, оскільки фінансові операції стали більш цифровими, захист особистих та корпоративних фінансових даних стає важливішим завданням. Цифрові технології також сприяють розвитку нових методів кіберзахисту фінансових ресурсів.

Завдяки цифровим рішенням фінансовий менеджмент стає більш гнучким. Можливість вести облік і керувати фінансами з будь-якого місця з Інтернет-підключенням робить цей процес більш зручним і ефективним [1].

Вплив цифрових технологій на фінансовий менеджмент стає все більш помітним. Україна не відстає від світових трендів і активно впроваджує цифрові інновації у фінансову сферу.

Українські банки та фінансові установи активно розширюють свої електронні послуги. Клієнти можуть здійснювати онлайн-перекази, платити рахунки, керувати власними рахунками через мобільні додатки та інтернет-банкінг. Це спрощує фінансовий менеджмент та робить фінансові послуги доступнішими.

В Україні з'явилися обмінники криптовалют, а також розвиваються стартапи, які використовують технологію блокчейн для створення нових фінансових продуктів. Компанії та фінансові установи дедалі більше використовують розумну аналітику для оптимізації фінансового управління та прийняття обґрунтованих рішень. З огляду на зростання цифрових загроз, Україна активно розвиває сферу кібербезпеки. Фінансові установи і компанії вдосконалюють заходи захисту фінансових даних клієнтів. Україна постійно оновлює законодавство та регулюючі норми, щоб враховувати розвиток цифрових технологій у фінансах. Це сприяє створенню комфортних умов для розвитку фінансового сектору [2].

Цифрові технології мають значний вплив на фінансовий менеджмент як в Україні, так і в усьому світі. Цей вплив проявляється в багатьох аспектах фінансової сфери, включаючи автоматизацію процесів, розширення електронного банкінгу, розвиток фінтех-індустрії та розширення можливостей аналізу даних [3].

Україна активно адаптує цифрові технології для покращення фінансового менеджменту та розвитку фінансового сектору. Важливими напрямками цього розвитку є розширення онлайн-банкінгу, впровадження криптовалютних технологій та розвиток фінтех-стартапів.

Зростання цифрового фінансового менеджменту в Україні та в світі відкриває нові можливості для покращення ефективності управління фінансами, збільшення доступності фінансових послуг і розширення інвестиційних можливостей. Однак, виникають нові виклики, пов'язані з кібербезпекою, регулюванням та захистом конфіденційності фінансових даних [4].

У майбутньому розвиток цифрових технологій продовжить впливати на формування фінансового ландшафту, і фінансовий менеджмент буде невіддільною частиною цього еволюційного процесу [5]. Для успішного функціонування у цьому новому середовищі фінансові установи, підприємства та індивідуальні користувачі мають будувати свої знання та забезпечувати надійний захист своїх фінансових активів у цифровому світі.

Список використаних джерел

1. Полтораки А. С., Тимошенко Ю. С. Ефективне управління фінансовими ризиками в системі економічної безпеки України. *Агросвіт*. 2015. № 1. С. 34–39.

2. Korol I., Poltorak A. Financial risk management as a strategic direction for improving the level of economic security of Ukraine. *Baltic Journal of Economic Studies*. 2018. Vol. 4(2018). No. 1. pp. 235-241. DOI: <https://doi.org/10.30525/2256-0742/2018-4-1-235-241>.
3. Sirenko N., Baryshevskaya I., Poltorak A., Shyshpanova N. State and tendencies of intergovernmental regulation in Ukraine in conditions of fiscal decentralization. *Financial and credit activity: problems of theory and practice*. 2018. Vol. 2. no. 25 (2018). pp.157-164. DOI: <https://doi.org/10.18371/fcaptp.v2i25.136489>.
4. Atamanyuk I., Kondratenko Y., Shebanin V., Sirenko N., Poltorak A., Baryshevska I., Atamaniuk V. Forecasting of Cereal Crop Harvest on the Basis of an Extrapolation Canonical Model of a Vector Random Sequence. *CEUR Workshop Proceedings*. 2019. Vol. II. pp. 302-315.
5. Yekimov Sergey, Poltorak Anastasiia, Dereza Viacheslav, Buriak Ievgen, Purtov Vladimir. The role and importance of financial results in the effective management of an agricultural enterprise. *International Scientific and Practical Conference (DAIC 2020)*. Volume 222. <https://doi.org/10.1051/e3sconf/202022206001>.