

Krysovaty A., Ptashchenko O., Ivashchenko O., Karp V., Kurtsev O. The Influence of Digital Economy on Financial Management and Analysis: Transforming Business Processes in Global Enterprises / O. Kurtsev // International Journal for Quality Research. – 2025. – Vol. 19, No. 3. – Pp. 873–886.

Krysovaty Andriy, Ptashchenko Olena, Ivashchenko Oksana, Karp Viktoriia, Kurtsev Oleksii. The Influence of Digital Economy on Financial Management and Analysis: Transforming Business Processes in Global Enterprises.

Abstract. This article aims to study the impact of digital transformation on the business processes of international companies, analyse the main trends and challenges that arise in implementing digital technologies, and assess their impact on financial analysis and management of enterprises in the digital economy. General scientific methods of cognition, such as the analysis of literary sources, methods of generalisation, and systematisation, were used to form the theoretical basis of the researched issue. Case analysis allowed for identifying practical aspects of digital transformation, and the results of a SWOT analysis revealed vital success factors and strategic directions. The application of SNW analysis, based on the expert assessment method, contributed to determining the relevance of digital transformation trends in business processes. The analysis indicates that digital solutions help companies respond effectively to challenges, increasing business processes' flexibility, speed, and accuracy. Integrating digital technologies improves competitiveness and customer interaction and optimises internal operations.

Keywords: digital economy, digital technologies, financial security, financial analysis, international business.

Крисоватий Андрій, Птащенко Олена, Іващенко Оксана, Карп Вікторія, Курцев Олексій. Вплив цифрової економіки на фінансовий менеджмент та аналіз: трансформація бізнес-процесів у глобальних підприємствах.

Анотація. Мета статті полягає в дослідженні впливу цифрової трансформації на бізнес-процеси міжнародних компаній, аналізі основних тенденцій та викликів, що виникають при впровадженні цифрових технологій, а також оцінці їх впливу на фінансовий аналіз та управління підприємствами. У дослідженні проаналізовано переваги та недоліки цифровізації у сфері фінансового менеджменту та безпеки, зокрема використання хмарних обчислень, штучного інтелекту (AI) та технологій блокчейн. Особливу увагу приділено практичним аспектам цифрової трансформації на прикладі аналізу кейсів міжнародних компаній (Auto Accessory, QVANS та ProCredit Bank), які демонструють оптимізацію взаємодії з клієнтами та автоматизацію рутинних операцій. На основі аналізу літературних джерел, методу узагальнення, а також проведення SWOT-аналізу та SNW-аналізу (із залученням експертної оцінки 23 науковців) систематизовано сильні і слабкі сторони цифровізації бізнес-процесів. У результаті дослідження доведено, що впровадження цифрових

інновацій значно підвищує продуктивність праці, оптимізує фінансовий контроль, знижує рівень шахрайства та підвищує гнучкість, швидкість і точність бізнес-процесів. Перспективами подальших досліджень визначено подолання виявлених слабких місць щодо забезпечення кібербезпеки, захисту конфіденційних даних та контролю якості в умовах зростання кіберзагроз. Отримані результати мають практичне значення для міжнародних компаній, які прагнуть підвищити свою конкурентоспроможність, поліпшити клієнтський досвід та оптимізувати операційну діяльність у глобальному цифровому середовищі.

Ключові слова: цифрова економіка, цифрові технології, фінансова безпека, фінансовий аналіз, міжнародний бізнес.