

**Марина В. Петченко, Світлана В. Цюцюпа,
Микола О. Вовк, Дмитро С. Гайдукович**

ЕКОНОМІЧНА ЕФЕКТИВНІСТЬ ТЕХНОЛОГІСТИЧНОГО МЕНЕДЖМЕНТУ ІННОВАЦІЙНО ОРІЄНТОВАНИХ ПІДПРИЄМСТВ В УМОВАХ ІНВЕСТИЦІЙНОЇ НЕВИЗНАЧЕНОСТІ ТА ДИДЖИТАЛІЗАЦІЇ

У статті досліджено економічну ефективність технологічного менеджменту інноваційно орієнтованих підприємств в умовах інвестиційної невизначеності та диджиталізації. Визначено основні фактори, що впливають на технологічний розвиток підприємств, серед яких техніко-технологічні, виробничі, інноваційні та управлінські аспекти. Оцінено рівень адаптації підприємств до викликів сучасного економічного середовища, зокрема до нестабільності інвестиційного клімату, швидких змін ринкових умов та впровадження цифрових технологій. Дослідження охоплює аналіз існуючих підходів до оцінки ефективності технологічного менеджменту, обґрунтовує необхідність використання комплексного методу оцінювання, який враховує фінансові, виробничі, технічні та організаційні показники. Запропонована авторська система оцінювання включає чотири основні групи показників: техніко-технологічні, виробничі, інноваційні та управлінські. Особлива увага приділена ролі цифрових технологій у підвищенні ефективності управлінських процесів та оптимізації використання ресурсів. Результати дослідження свідчать про те, що технологістичний менеджмент відіграє ключову роль у забезпеченні конкурентоспроможності інноваційно орієнтованих підприємств. Використання сучасних технологічних рішень дозволяє підвищити продуктивність, зменшити витрати та покращити якість управлінських процесів. У статті окреслено практичні рекомендації щодо вдосконалення управління технологічним розвитком підприємств, зокрема через впровадження гнучких моделей управління, використання інформаційних технологій та посилення взаємодії між науковими установами та бізнес-середовищем. Запропоновані методичні підходи та висновки можуть бути корисними для науковців, управлінців, інвесторів та керівників підприємств, які прагнуть підвищити ефективність використання технологічних ресурсів, адаптуватися до змінного економічного середовища та впроваджувати інноваційні стратегії розвитку.

Ключові слова. економічна ефективність, технологістичний менеджмент, інноваційно орієнтовані підприємства, інноваційно-інвестиційний менеджмент, конкурентоспроможність, інвестиційна невизначеність, диджиталізація.