

ДИДЖИТАЛІЗАЦІЯ ІНЖИНІРИНГОВИХ РІШЕНЬ У СИСТЕМІ МЕНЕДЖМЕНТУ ПІДПРИЄМНИЦТВА ТА ІННОВАЦІЙНОЇ ЛОГІСТИКИ В УМОВАХ ЄВРОІНТЕГРАЦІЇ

У статті досліджено процес диджиталізації інжинірингових рішень у системі менеджменту підприємництва та інноваційної логістики в умовах євроінтеграції. Обґрунтовано, що цифрова трансформація бізнес-процесів є одним із ключових чинників підвищення конкурентоспроможності підприємств, забезпечення ефективності управлінських рішень та інтеграції суб'єктів господарювання у європейський економічний простір. Встановлено, що впровадження цифрових технологій у систему менеджменту та логістичну інфраструктуру сприяє оптимізації використання ресурсів, прискоренню інформаційних потоків і підвищенню адаптивності підприємств до змін зовнішнього середовища.

У дослідженні проаналізовано особливості інтеграції цифрових інжинірингових рішень у систему управління підприємницькою діяльністю та інноваційною логістикою. Визначено ключові функціональні компоненти цифрової трансформації, серед яких управлінські, інформаційні, логістичні та комунікаційні системи. Доведено, що використання автоматизованих платформ, цифрових сервісів, аналітичних систем і технологій прогнозування забезпечує підвищення точності управлінських рішень та ефективності координації бізнес-процесів.

Особливу увагу приділено впливу євроінтеграційних процесів на модернізацію логістичних систем та адаптацію підприємств до міжнародних цифрових стандартів. Встановлено, що інноваційна логістика в умовах диджиталізації трансформується у інтегровану систему управління потоками ресурсів і даних, що забезпечує скорочення витрат, оптимізацію постачання та підвищення швидкості взаємодії між учасниками ринку.

Узагальнення результатів дослідження дозволило обґрунтувати, що диджиталізація інжинірингових рішень формує основу структурної модернізації системи менеджменту підприємництва та інноваційної логістики, сприяє підвищенню економічної ефективності підприємств і забезпечує їх довгострокову конкурентоспроможність у європейському економічному середовищі.

Ключові слова: диджиталізація, інжинірингові рішення, менеджмент підприємництва, інноваційна логістика, цифрова трансформація, євроінтеграція, цифрові технології, логістичні системи, управління бізнес-процесами, конкурентоспроможність підприємств.