

Роман М. Остапенко, Наталія О. Бірченко, Віталій С. Ніценко,  
Людмила М. Духновська, Тетяна Ю. Редзюк

## ІНТЕГРАЦІЯ ЦИФРОВИХ ТЕХНОЛОГІЙ У СИСТЕМУ БУХГАЛТЕРСЬКОГО ОБЛІКУ ТА ФІНАНСОВОГО АНАЛІЗУ

Досліджено сучасний стан та ключові напрями інтеграції цифрових технологій у систему бухгалтерського обліку та фінансового аналізу в умовах трансформаційної економіки України. Обґрунтовано, що цифровізація обліку є комплексним технологічним та інституційним процесом переходу до автоматизованих систем управління фінансовою інформацією. Визначено, що застосування цифрових технологій забезпечує підвищення точності даних, скорочення ручної праці та посилення відповідності регуляторним вимогам як необхідну умову конкурентоспроможності підприємств. Охарактеризовано нормативно-правову базу цифрового обліку в Україні, яка формується під впливом євроінтеграційних вимог і охоплює законодавство у сфері електронного документообігу, ідентифікації та податкової звітності. Встановлено, що галузь демонструє системний прогрес у впровадженні стандартів електронної звітності та цифрового аудиту, що свідчить про поступову гармонізацію з міжнародними вимогами. Виявлено рушійні сили трансформації, серед яких провідну роль відіграють євроінтеграційні вимоги, міжнародна підтримка та розвиток фінтех-екосистем. Проаналізовано ринок програмного забезпечення, де традиційні рішення поступаються хмарним платформам з ширшими можливостями автоматизації та аналітики. Розкрито особливості систем електронного документообігу та виставлення рахунків-фактур як інтегрованої цифрової інфраструктури звітності. Досліджено застосування інструментів штучного інтелекту у фінансовому аналізі та прогнозуванні, визначено перешкоди їх впровадження, зумовлені дефіцитом кадрів, технічною недостатністю та відсутністю регуляторної бази. Систематизовано виклики цифрової трансформації для підприємств різних розмірів у розрізі кібербезпеки, фінансових обмежень та організаційного спротиву. Запропоновано підхід, що передбачає поетапне впровадження, захист даних, розвиток компетентностей персоналу та гармонізацію з європейськими стандартами. Доведено, що цифровізація бухгалтерського обліку формує передумови підвищення прозорості та конкурентоспроможності підприємств у контексті повоєнного відновлення та інтеграції України до єдиного цифрового ринку ЄС.

**Ключові слова:** цифровізація бухгалтерського обліку, фінансовий аналіз, штучний інтелект, хмарні технології, електронний документообіг, кібербезпека, євроінтеграція, цифрова трансформація, фінтех.