

## ОСОБЛИВОСТІ ДІДЖИТАЛІЗАЦІЇ В ОБЛІКУ ФІНАНСОВИХ АКТИВІВ

**ОХРИМЕНКО Олександр, здобувач вищої освіти**

**Спеціальність 071 Облік і оподаткування**

**Миколаївський національний аграрний університет**

***Анотація.** Досліджено діджиталізацію обліку фінансових активів, ключові тенденції впровадження цифрових технологій та їхній вплив на ефективність управління, зокрема застосування RPA, Big Data, блокчейну, хмарних платформ і ШІ, а також перспективи розвитку нормативної бази.*

***Ключові слова:** бухгалтерський облік, діджиталізація, фінансові активи, роботизація процесів (RPA), цифрові технології, управління фінансами.*

Діджиталізація в бухгалтерському обліку не лише автоматизує рутинні операції, а й змінює методологію обробки даних, підвищуючи їх оперативність, точність і аналітичну цінність. Як зазначають Н. В. Потриваєва та співавтори, вона є стратегічною вимогою розвитку підприємств, відкриваючи можливості для підвищення конкурентоспроможності, оптимізації управлінських рішень та адаптації до змін ринку [1, с. 46]. Крім того, діджиталізація забезпечує оперативний доступ до фінансової інформації, інтеграцію облікових систем із аналітичними та підвищує прозорість і ефективність контролю фінансових процесів.

Діджиталізація є не лише інструментом автоматизації облікових процедур, а й стратегічним механізмом трансформації бухгалтерії, інтегруючи її в систему управлінського аналізу та фінансового менеджменту. Особливе значення має облік фінансових активів — базової категорії обліку, що відображає ресурси підприємства, контрольовані внаслідок минулих операцій і здатні приносити економічну вигоду у майбутньому. Класифікація та оцінка таких активів, згідно з МСФЗ та національним законодавством, визначають підходи до їх обліку, проте залишаються дискусійними через відсутність єдиного стандарту, як зазначає В. Гулієв [2, с. 170].

У діджиталізованому обліку класифікація фінансових активів здійснюється через інформаційні системи, що автоматизують їх облік, оцінку та моніторинг у режимі реального часу, підвищуючи точність і якість інформації. Фінансові активи включають грошові кошти, дебіторську заборгованість, інвестиції та інші цінні ресурси, що поділяються на поточні (до одного року) та довгострокові (понад рік), оцінка яких проводиться за амортизованою або справедливою вартістю залежно від облікової політики.

Однією з ключових тенденцій діджиталізації обліку фінансових активів є впровадження технологій роботизації процесів (RPA – Robotic Process Automation), що автоматизують рутинні операції, зменшують вплив людського фактору та підвищують продуктивність. RPA застосовується для обробки великих обсягів транзакцій, автоматичного формування звітності та перевірки відповідності даних нормативним вимогам, що сприяє переходу бухгалтерії від операційних функцій до стратегічних завдань і оптимізації витрат часу [3, с. 226]. Важливим напрямом є також застосування аналітичних платформ та технологій Big Data Analytics, що забезпечують глибокий аналіз фінансових активів, прогнозування розвитку, виявлення трендів та оцінку ризиків. Це підвищує точність звітності, сприяє формуванню обґрунтованих управлінських рішень і створює передумови для розробки комплексних моделей оцінки активів та стратегічного планування [4, с. 97].

Іншою важливою тенденцією є інтеграція блокчейн-технологій у системи обліку фінансових активів, що підвищує довіру до даних завдяки прозорості, незмінності та автоматизації транзакцій. Це забезпечує контроль операцій, аудиторську прозорість, скорочення часу обробки та зниження ризиків помилок чи шахрайства, роблячи бухгалтерські процеси більш надійними та передбачуваними [5, с. 6]. Блокчейн також відкриває можливості інтеграції облікових систем із зовнішніми платформами, розширюючи функціонал бухгалтерії.

Розвиток хмарних рішень створює нові можливості для підприємств будь-якого масштабу, забезпечуючи централізований доступ до облікових даних, інтеграцію з бізнес-системами та гнучке масштабування ресурсів. Це особливо важливо для глобалізованих компаній, де швидкий доступ до інформації має стратегічне значення, а хмарні платформи підвищують мобільність процесів і знижують витрати на інфраструктуру, забезпечуючи безперервний доступ до даних у змінному ринковому середовищі [6, с. 8].

Перспективи розвитку діджиталізації обліку фінансових активів передбачають подальше удосконалення інтелектуальних технологій, інтеграцію

аналітичних платформ та хмарних рішень, а також формування нормативно-правових рамок, що гарантуватимуть безпечне та ефективне застосування цифрових інструментів. Очікується, що гармонізація національних стандартів обліку з міжнародними та розробка спеціальних регуляторних актів створять передумови для масштабного впровадження інновацій у бухгалтерську практику.

Таким чином, діджиталізація бухгалтерського обліку фінансових активів є складним і багаторівневим процесом, що передбачає не лише впровадження нових інструментів, а й принципові зміни в організації облікових процесів, створюючи передумови для переходу до інтелектуальної, автоматизованої та прозорої системи управління фінансовими ресурсами.

### **Література:**

1. Potryvaieva, N., Dubinina, M., Cheban, Yu., Syrtseva, S., & Luhova, O. (2024). Digitalisation of accounting of agricultural enterprises: National and international experience. *Ukrainian Black Sea Region Agrarian Science*, 2024(4), 41-53. <https://doi.org/10.56407/bs.agrarian/4.2024.41>

2. Гулієв В. Проблеми класифікації та оцінки фінансових активів. *Financial and Credit Activity Problems of Theory and Practice*. Вип. 2022 1(42). С. 162–172. DOI: <https://doi.org/10.55643/fcaptp.1.42.2022.3678>

3. Пісоченко Т. С. Введення роботизації у систему бухгалтерського обліку. *Інноваційно-інвестиційний розвиток аграрної сфери – запорука продовольчої безпеки країни* : матеріали міжнародної науково-практичної конференції (м. Миколаїв, 26 травня 2022 р.). Миколаїв : МНАУ, 2022. С. 224-227. URL: <https://dspace.mnau.edu.ua/jspui/handle/123456789/14214>

4. Магопець О. А., Рассоха І. В., Яцко М. В. Застосування Big Data та аналітики в бухгалтерському обліку для прийняття стратегічних рішень. *Економіка, фінанси, право*. 2024. № 6. С. 96-100. DOI: <https://doi.org/10.37634/efp.2024.6.20>

5. Скрипник С., Сливка Я., Музиченко Т. Блокчейн-технології в бухгалтерії: нові підходи до забезпечення прозорості та надійності фінансової звітності. *Економіка та суспільство*. 2024. Вип. 66. DOI: <https://doi.org/10.32782/2524-0072/2024-66-34>

6. Шиш А. М. Хмарні технології у бухгалтерському обліку та фінансовому аналізі в Україні: аналіз відмінностей та стратегії адаптації до місцевого контексту. *Здобутки економіки: перспективи та інновації*. 2024. Вип. 2. <https://doi.org/10.57125/econp.2024.01.29.02>  
**Abstract:** *he digitalization of financial asset accounting, key trends in the implementation of digital technologies and their impact on management efficiency, in particular the use of RPA, Big Data, blockchain, cloud platforms and AI, as well as the prospects for the development of the regulatory framework, are studied.*

**Keywords:** *accounting, digitalization, financial assets, robotic processes (RPA), digital technologies, financial management.*

**Науковий керівник - Потривасва Наталя,  
д-р екон. наук, професорка, професорка кафедри обліку і оподаткування,  
Миколаївський національний аграрний університет,  
м. Миколаїв**