

## **ВПЛИВ ЦИФРОВИХ ТЕХНОЛОГІЙ НА БУХГАЛТЕРСЬКИЙ (ФІНАНСОВИЙ) ОБЛІК: ТЕНДЕНЦІЇ ТА ВИКЛИКИ**

**Гайдучок Т.С.**

*кандидат економічних наук, доцент,  
доцент кафедри бухгалтерського обліку, оподаткування та аудиту  
Поліського національного університету  
м. Житомир, Україна*

У сучасному соціально-економічному просторі теоретичні аспекти та практика вивчення, а головне, ведення бухгалтерського (фінансового) обліку постійно змінюються та динамічно розвиваються. Фахівці облікового профілю повинні мати глибокі знання та компетенції, щоб забезпечити собі конкурентні умови на ринку бухгалтерських послуг. Завдяки прогресу в бухгалтерських технологіях, реальним є можливість консультування, спілкування та обміну обліково-аналітичною інформацією у віддаленому режимі, що оптимізує витрати часу спеціалістів. Такі технологічні інновації дають змогу вести облік бізнесу більш ефективно та швидше, забезпечуючи зручність у взаємодії з клієнтами та партнерами. Окрім того, вони дозволяють зберігати та обробляти великі обсяги даних у надійних електронних системах, що сприяє підвищенню точності та надійності облікових даних.

Сформоване цифрове суспільство та наявність цифрових технологій та інфраструктури стали необхідними компонентами для сучасної ділової та економічної сфери. Інформаційні технології вплинули на практично всі аспекти бізнесу, включаючи облік та фінанси, маркетинг, управління виробництвом та обслуговуванням клієнтів.

Для успішного функціонування у цифровому середовищі, підприємства потребують спеціалістів, які володіють цифровими навичками, глибоким розумінням інформаційних технологій та можуть адаптуватися до мінливого технологічного середовища. Крім цього, такі спеціалісти повинні мати навички комунікації та співпраці, щоб успішно впроваджувати та застосовувати цифрові рішення в бізнес-процесах.

Як стверджують науковці [1], розвиток бухгалтерського обліку, в т.ч. і фінансового обліку як інформаційної системи базується на якісних змінах, що відбуваються в господарських процесах, моделях управління та суспільно-економічному середовищі. Ці зміни впливають на способи збору, аналізу і представлення фінансової інформації.

Виходячи з викладеного матеріалу, можна виділити кілька ключових аспектів, на які варто звернути увагу при сучасному вивченні та організації бухгалтерського (фінансового) обліку:

1) технологічні інновації – швидкі темпи технологічного розвитку вимагають постійного оновлення систем обліку та звітності. Використання хмарних технологій, штучного інтелекту, аналітики даних та автоматизованих систем відіграє важливу роль у напрямку вдосконалення фінансового (бухгалтерського) обліку;

2) міжнародні стандарти бухгалтерського обліку та фінансової звітності – з ростом глобалізаційних процесів в економіці, важливо враховувати концептуальні основи міжнародних стандартів обліку та звітності, які впливають на системи фінансової звітності та обліку у всьому цивілізованому світі;

3) аналіз великих обсягів даних – великі дані (Big Data) надають можливості для більш точних прогнозів, моделювання, виявлення тенденцій та головне, виявлення ризиків, що може бути використано при прийнятті ефективних управлінських рішень;

4) системи внутрішнього контролю – зростаюча увага до систем внутрішнього контролю та безпеки даних вимагає вдосконалення бухгалтерських систем, а також впровадження механізмів захисту конфіденційної інформації.

З одного боку, цифрові технології, такі як хмарні обчислення, розширені аналітичні інструменти та штучний інтелект, революціонізували бухгалтерський (фінансовий) облік і дозволяють за короткий період часу оброблювати великі об'єми фінансових даних, створювати прогнози та аналітичні звіти, а також автоматизувати багато рутинних процесів.

З іншого боку, таке зростання цифровізації створює нові виклики. Наприклад, виникають питання щодо безпеки фінансових даних та конфіденційності, а також можливості виникнення людських помилок при роботі з новими технологіями.

Наслідком цього є необхідність адаптації професійних навичок для бухгалтерів та фінансових аналітиків, щоб вони могли працювати з новими трендовими інструментами та розуміти цифрові технології.

Отже, розвиток та впровадження цифрових технологій в бухгалтерський (фінансовий) облік є важливими для забезпечення ефективного функціонування цієї системи. Постійне вдосконалення та адаптація до змін в господарських процесах та технологіях є важливими аспектами розвитку цієї сфери.

З одного боку, цифрові технології надають можливість автоматизації багатьох процесів бухгалтерського обліку, зменшуючи ризики помилок та збільшуючи продуктивність. Наприклад, використання

спеціалізованих програмних засобів спрощує облік фінансових операцій, оптимізує управління фінансовою звітністю та забезпечує швидкий доступ до важливої інформації.

З іншого боку, постійні зміни в технологіях вимагають і постійного навчання та професійного розвитку спеціалістів у цій галузі. Бухгалтерів та фінансових аналітиків потрібно постійно навчати новим технологіям, щоб вони могли ефективно використовувати нові інструменти та програмне забезпечення для підтримки фінансової діяльності підприємства.

Крім того, розвиток цифрових технологій також ставить питання етики та безпеки, оскільки важливо забезпечити захист фінансової інформації в умовах загроз кібербезпеки та відповідати законодавству щодо збереження та обробки даних.

Запровадження цифрових технологій у обліково-фінансову сферу потребує виваженого підходу та чіткої стратегії. На наш погляд, доцільно виділити декілька стратегій, які можуть сприяти успішному впровадженню цифрових технологій у бухгалтерський (фінансовий) облік, а саме:

1. Оцінка потреб – ретельно проаналізувати потреби фінансової організації та її готовність до цифрової трансформації. Це є ключовим етапом визначення найбільш корисних конкретних технологій та інструментів.

2. Комунікація та залучення персоналу – важливо залучати персонал у процес впровадження цифрових технологій, шляхом проведення комунікаційних кампаній, тренінгів, щоб забезпечити розуміння та підтримку з боку працівників підприємств.

3. Вибір правильного сучасного програмного забезпечення – потрібно проводити ретельний аналіз різних програмних рішень та обирати те, що найкраще відповідає потребам підприємства.

4. Забезпечення безпеки даних – суттєвим є питання кібербезпеки та вживати заходи для захисту фінансової інформації від потенційних загроз.

5. Постійна підтримка та навчання – потрібно забезпечувати постійну підтримку та навчання для персоналу, щоб вони могли уміло використовувати нові цифрові інструменти.

6. Моніторинг та аналіз результатів – потрібно відстежувати та аналізувати результати впровадження цифрових технологій, щоб вчасно виявляти проблеми та вдосконалювати процеси.

Таким чином, окреслені стратегічні цілі допоможуть уникнути проблем і максимально використовувати переваги цифрової трансформації для покращення ефективності та точності бухгалтерського (фінансового) обліку.

### **Список використаних джерел:**

1. Кузь В. І. Розвиток бухгалтерського обліку в умовах цифровізації господарських та управлінських процесів. *Бізнес-Інформ.* 2021. № 6. С. 197–204.