

Харакоз Л. В., Романова О. В.

Дніпровський національний університет імені Олеся Гончара (Україна)

**ХМАРНІ ТЕХНОЛОГІЇ В ОБЛІКУ ТА АУДИТІ:
ПЕРЕВАГИ, РИЗИКИ ТА ПЕРСПЕКТИВИ ВПРОВАДЖЕННЯ**

Сучасний етап розвитку цифрової економіки характеризується тотальною децентралізацією бізнес-процесів. Традиційні локальні системи обліку поступово втрачають ефективність через обмежену мобільність та високі витрати на підтримку власної ІТ-інфраструктури. Впровадження хмарних технологій (Cloud Accounting) у 2025-2026 роках стає не просто трендом, а стратегічною необхідністю для забезпечення безперервності бізнесу, оперативності прийняття управлінських рішень та інтеграції з новітніми інструментами аналітики й штучного інтелекту. Перехід від традиційного локального ПЗ до хмарних рішень (SaaS) дозволяє підприємствам оптимізувати витрати та забезпечити доступ до фінансової інформації з будь-якої точки світу.

Хмарні сервіси дозволяють бухгалтерам та керівникам працювати з обліковими даними 24/7 за наявності інтернету, що критично для віддаленої роботи та оперативного прийняття рішень, а у підприємств є залежність від каналів зв'язку.

У власників бізнесу є психологічний бар'єр щодо конфіденційності зберігання фінансових даних на сторонніх серверах. Ви фактично передаєте комерційну таємницю третій стороні. Хоча великі провайдери мають потужний захист, ризик витоку даних через людський фактор або вразливості сервісу залишається. Якщо розробник сервісу закритється або потрапить під санкції, клієнти можуть миттєво втратити доступ до свого обліку без можливості швидкого відновлення. А також виникають запитання щодо нормативно-правового регулювання, яким законам підпорядковуються саме зберігання цих даних?

Використання хмарних технологій в аудиті трансформує перевірки з вибіркового контролю на безперервний моніторинг усіх операцій у реальному часі. Це дозволяє аудиторам працювати з величезними масивами даних та швидше виявляти помилки або шахрайство. Також обробляти майже всі операції замість тестування окремих вибірок, а це в свою чергу значно знижує ризик невиявлення помилок. Скорочення часу на збір та обробку інформації, що знижує собівартість

аудиту. Аудиторська система в хмарі бачить виконання умови та автоматично ставить відмітку «перевірено» без участі людини.

Компанії «Великої четвірки» (Deloitte, EY, PwC, KPMG) вже активно використовують комбінацію хмари та блокчейну для аудиту, перетворюючи його з ретроспективної перевірки на високотехнологічний процес у реальному часі. Система самостійно підключається до блокчейну, збирає дані про транзакції та залишки на гаманцях клієнта, порівнюючи їх із записами в його обліковій системі. Аудитор отримує незалежні цифрові докази володіння активами (через перевірку приватних ключів) без потреби в паперових виписках. Таким чином фінансовий звіт може бути підтверджений майже миттєво після завершення звітного періоду.

Перелік аргументів щодо використання хмарних технологій в обліку та аудиті:

- доступність з будь якого пристрою;
- автоматичне оновлення законодавства;
- професійне шифрування та бекапи (резервні копії) у дата-центрах;
- операційні витрати щомісячні.

Впровадження хмарних технологій є стратегічним кроком для цифровізації обліку, що підвищує конкурентоспроможність бізнесу та спрощує взаємодію з контролюючими органами.

Підсумовуючи проведене дослідження, можна констатувати, що перехід до хмарних технологій в обліку та аудиті є невід'ємною складовою цифрової трансформації сучасної економіки. Основні переваги хмарних рішень – масштабованість, мобільність, а також автоматизація рутинних операцій дозволяють підприємствам значно підвищити оперативність фінансової звітності.

Разом з тим, успішна імплементація Cloud Accounting потребує розробки чіткої стратегії управління кіберризиками та адаптації облікової політики до умов віддаленого доступу. Перспективи подальших досліджень полягають в інтеграції хмарних облікових платформ із модулями штучного інтелекту для предиктивного аналізу фінансових показників, тобто він допомагає бізнесу оцінити ймовірність конкретних сценаріїв, знизити ризики та приймати обґрунтовані рішення, а це дозволить трансформувати роль бухгалтера з реєстратора операцій у стратегічного бізнес-консультанта.

Список використаних джерел:

1. Закон України «Про внесення змін до Закону України Про бухгалтерський облік та фінансову звітність в Україні» щодо стимулювання цифровізації : від 12.01.2024 р. № 3520-IX.
2. Верига Ю. А., Кононенко Л. В. Хмарні технології в системі обліку та аудиту: переваги та загрози впровадження. *Економіка та суспільство*. 2024. № 58. URL: <https://economyandsociety.in.ua>.
3. Кулик В. А. Трансформація обліково-аналітичного забезпечення управління підприємством в умовах цифровізації. *Бізнес Інформ*. 2025. № 2. С. 142-149.
4. Bhansali R. The Impact of Cloud Computing on the Auditing Profession: A Modern Perspective. *Journal of Digital Accounting Research*. 2025. Vol. 25. P. 88-104.
5. Official Website of Xero. Cloud Accounting Software Trends 2026. URL: <https://www.xero.com>.

Харакоз Л. В., Савко С. С.

Дніпровський національний університет імені Олеся Гончара (Україна)

БУХГАЛТЕРСЬКА ДІЯЛЬНІСТЬ: НАУКА ЧИ МИСТЕЦТВО?

Бухгалтерська діяльність є однією з найважливіших складових економічного життя суспільства. Вона забезпечує систематичний облік господарських операцій, контроль за ресурсами компаній та формування неупередженої і достовірної інформації про її діяльність. Без ефективної системи бухгалтерського обліку неможливо уявити функціонування жодної організації, незалежно від її масштабу чи галузі діяльності.

У сучасних умовах роль співробітників бухгалтерської служби значно зросла. Вона перестала бути лише технічним інструментом фіксації операцій і перетворилася на важливий елемент управління. Бухгалтерська інформація використовується для прийняття стратегічних рішень, планування діяльності та оцінки ефективності роботи підприємства.

Саме тому виникає актуальне питання: чи можна вважати бухгалтерську діяльність виключно наукою, що базується на чітких правилах і законах, чи вона має ознаки мистецтва, оскільки вимагає творчого підходу та професійного судження. Для більш глибокого розуміння цієї проблеми необхідно розглянути обидва аспекти бухгалтерської діяльності.

Бухгалтерська діяльність являє собою складний і багатогранний процес, який включає збір, реєстрацію, систематизацію, узагальнення та аналіз інформації