

**Кузьменко Ілона Русланівна**

Науковий керівник – В.Г. Кудлай, к.е.н., доцент,  
доцент кафедри бізнес-аналітики та цифрової економіки  
Національний авіаційний університет

## **ВПЛИВ ЦИФРОВІЗАЦІЇ НА РОЗВИТОК БУХГАЛТЕРСЬКОГО ОБЛІКУ**

*Анотація.* В роботі досліджено вплив цифровізації на розвиток бухгалтерського обліку, його переваги у користуванні та можливості, які відкриваються в економіці з використанням комп'ютеризації. Та окреслені елементи цифровізації, а точніше електронний багнкінг, документообіг та операції по бухгалтерському обліку.

*Ключові слова:* цифровізація, економіка, бухгалтерський облік, цифрова трансформація.

Бухгалтерський облік – це саме та сфера економіки в якій найбільш ефективною та продуктивною роботою буде саме робота в цифровізації. Оскільки цифровізація та перехід на комп'ютерні технології допоможе зробити економіку більш прозорою та відкритою. Саме цифровізація бухгалтерського обліку допоможе сучасній економіці спростити, поліпшити та розширити розвиток облікових процесів.

За останні кілька років технології змінили спосіб управління нами різними аспектами господарської діяльності. Доступ до сучасного програмного забезпечення, яке є більш швидким і може виконувати складніші функції, а також взаємопов'язані технології зробили бухгалтерський облік ефективним та простим. Дійсно, аналіз даних, організація фінансової інформації та оцінка економічної активності ніколи не були простішими.

Цифрова трансформація відбувається не тільки в основних сферах діяльності організацій, але і в таких центральних функціях, як людські ресурси, закупівлі та фінанси. Найбільшим нововведенням у бухгалтерському обліку - це впровадження «хмарних технологій». Хмарні технології – включають в себе не тільки зберігання, а й обробка різної інформації, що оброблюється віддалено, тобто на серверах в мережі Інтернет. Дані технології допомагають надавати користувачам бухгалтерські, управлінські системи, корпоративну електронну пошту і документообіг.

Важко не погодитись, що коронакриза, з її невизначеністю, нестабільністю є, звичайно, суттєвою загрозою для розвитку бізнесу, розширення ринків збуту, отримання прибутків від інвестованих ресурсів. [1] Але будь-яка криза може бути поштовхом для відкриття нових можливостей, інноваційного розв'язання викликів сьогодення. Під час пандемії з великою швидкістю системами почалася цифровізація економіки в цілому, змінилися погляди на звичайну роботу та започаткували просування цифровізації на всі процеси бухгалтерського обліку. До цього часу багато вчених та науковців вивчали вплив цифровізації саме на бухгалтерський облік, але їх дослідження не врахували той факт, що за даних обставин пандемії організації будуть вимушені до переходу на цифровізацію, а це означає що вплив цифровізації призведе до того, що більшість підприємств будуть змушені на вихід із тіньового ринку у зв'язку з чим підвищиться оподаткування, а країна зможе отримувати більший дохід.

Тобто, введення в роботу організації Data Analytics допоможе визначити тенденції, закономірності та уявлення, які можуть залишатися прихованими. Дана система використовує статистичні методи та моделювання для аналізу даних, що спрощує процес бухгалтерського обліку та виводить всю дійсну інформацію по підприємству чи фірмі. Бухгалтери, і клієнти матимуть можливість віддалено отримувати доступ до даних у режимі реального часу, а також одночасно переглядати, редагувати та коментувати свої заяви. В результаті компанія може спілкуватися зі своїми клієнтами найзручнішими способами та обслуговувати більше клієнтів завдяки більш швидким та ефективним процесам. Також цифровізаційні технології формують попит на бухгалтерів, які мають навички в першу чергу по комп'ютерних технологіях, знають іноземну мову та володіють навичками співпраці онлайн та адаптивності до нових технологій.

Бухгалтерський облік без паперу, прийняття рахунків та інших файлів за допомогою інтерфейсу безпосередньо до системи обліку, управління якістю даних, автоматизація процесів, інтегрована система консолідації, звітність у режимі реального часу та хмарні обчислення - це тільки деякі з цифрових рішень, які впроваджуються організаціями та за останній час допомогли організаціям зменшити час на пошуку інформації по процесам, які відбуваються та їх аналіз.

Машинне навчання та ШІ, технології, що швидко розвиваються, дозволяють програмному забезпеченню навчатися самостійно та покращувати результати, не вимагаючи втручання людини. Крім того, бухгалтерські програми на базі штучного інтелекту можуть більш ефективно і точно виконувати завдання введення даних та сортування даних, можуть автоматично звіряти рахунки та здійснювати класифікацію бухгалтерських операцій на основі шаблонів історичних даних. Крім того, програми керування шахрайством на основі машинного навчання та системи управління витратами можуть позначати шахрайські операції та підтверджувати витрати. За допомогою мобільних додатків, призначених для функцій бухгалтерського обліку, можна створювати та надсилати рахунки, отримувати квитанції, збирати підписи та створювати претензії щодо витрат. Крім того, можна використовувати програмне забезпечення для управління клієнтами на своїх пристроях, щоб покращити спілкування та підтримку клієнтів. За допомогою програмного забезпечення CRM та розширеного зв'язку можна налагодити кращі відносини зі своїми клієнтами.

Спеціалізоване програмне забезпечення для бухгалтерського обліку. Зростання популярності та легкий доступ до спеціалізованого бухгалтерського програмного забезпечення та більш ефективних засобів обробки зменшили використання традиційної ручки, книги та настільного калькулятора. Ці інструменти дозволяють швидше вводити та обчислювати дані з дуже меншим числом помилок. Тепер бухгалтер може більше зосередитися на тому, як захистити та розвивати бізнес.

Висновок. Цифровізація бухгалтерського обліку відповідно до нових обставин та потреб є однією з найнеобхіднішою умовою розвитку економіки. Під час застосування цифрових рішень допомагає спростити систему керування та допомагає швидше обслуговувати своїх клієнтів.

Новітні цифрові технології спрощують бізнес керування своїми операціями та ефективніше обслуговувати своїх клієнтів. Прийняття цих технологій є важливим

для своєчасного отримання фінансової інформації та випередження конкурентів. Оскільки організації стикаються з наростаючим тиском оптимізації витрат, ціноутворення та ефективності, вони створюють «безпаперовий офіс» у межах своїх фінансових функцій. За наявності необхідних нормативних баз організаціям потрібно лише впровадити належну систему та технології, щоб почати отримувати переваги оцифрованого бізнес-середовища у галузі фінансів та бухгалтерського обліку.

#### Використані джерела:

1. Кудлай В. Г. Особливості маркетингу в умовах пандемії. Інноваційні рішення в економіці, бізнесі, суспільних комунікаціях та міжнародних відносинах: матеріали Міжнар наук.-практ. інтернет-конф., 16 квіт. 2021 р. Дніпро, 2021. С. 259–261.
2. Будовіч Ю.І. Цифровізація корпоративного обліку. Людський капітал в форматі цифрової економіки. Міжнародна наукова конф., 16 лютого 2018 р., 2018. С. 117-125.
3. Цивенко М.Ю. Трансформації професії бухгалтера в умовах розвитку «цифрової економіки». № 48. С. 100-102.: <https://moluch.ru/archive/182/46766/> (дата звернення: 16.09.2021).
4. Економічна наука -Журнал Економіка та держава.: [http://www.economy.in.ua/pdf/11\\_2018/13.pdf](http://www.economy.in.ua/pdf/11_2018/13.pdf)
5. Як цифровізація спрощує життя бізнесу: <https://www.epravda.com.ua/rus/columns/2021/05/6/673645/>