

**Напря́м 3**  
**«Обліково-аналітичне забезпечення суб'єктів господарювання**  
**в умовах сталого розвитку»**

**Список використаних джерел:**

1. Бруханський Р.Ф. Модернізація обліково-інформаційного забезпечення стратегічного менеджменту сільськогосподарських підприємств : колективна монографія : у 2-х т. Дніпропетровськ : Герда, 2013. С. 21–34.
2. Будько О.В. Класифікація обліково-аналітичної інформації з метою інформаційного забезпечення управління сталим розвитком підприємства. Інноваційна економіка. 2015. № 1 (56). С. 207–212.
3. Будько О.В. Моделювання системи обліково-аналітичного забезпечення суб'єктів господарювання в умовах сталого розвитку. Проблеми економіки. 2015. № 1. С. 285–291.

*Панченко Ольга*  
*старший викладач*

*ВП НУБіП України «Ніжинський агротехнічний інститут»*

**ДІДЖИТАЛІЗАЦІЯ БУХГАЛТЕРСЬКОГО ОБЛІКУ ЯК НЕВІД'ЄМНИЙ**  
**ФАКТОР ЙОГО РОЗВИТКУ**

Існує думка, що бухгалтерський облік характеризується низьким рівнем інновацій, але це не так. Нині значна частина облікових процесів здійснюється автоматизовано з використанням цифрових технологій, що дозволяє налагоджувати співпрацю обліково-виробничих, управлінських підрозділів всередині підприємства та взаємодіяти із зовнішніми контрагентами, державними інституціями тощо.

Відмінності між традиційним і діджиталізованим обліком відображено в табл. 1.

Таблиця 1.

Відмінності між традиційним і діджиталізованим бухгалтерським обліком

Традиційний бухгалтерський облік	Діджиталізований бухгалтерський облік
Облікова система / програмне забезпечення як сховище інформації	Облікова система як інструмент, що полегшує ведення обліку
Введення та ручне завантаження файлів для формування звітності	Можливість синхронізації з третіми сторонами
Трудомісткі, ручні та повторювані процеси	Миттєві, цифрові та автоматизовані процеси
Звіти потребують обробки протягом декількох днів	Миттєві звіти
Недостатньо часу для аналізу інформації на запит користувачів	Нааявний час для додаткового аналітичного опрацювання та ширшого відображення інформації на запит користувачів
Інформація опрацьовується за малий часовий інтервал	Опрацювання даних за великі часові проміжки, що сприяють прийняттю обґрунтованіших рішень
Обсяги опрацювання даних та підготовки звітів залежать від кількості працівників	Обсяги опрацювання даних та підготовки звітів залежать від цифрових компетенцій працівників

Джерело: підготовлено за даними [1].

До переваг діджиталізація бухгалтерського обліку варто віднести:

**Всеукраїнська науково-практична конференція**  
**«Міжгалузеві наукові дослідження:**  
**можливості та варіанти впровадження»**

---

- економію часу та підвищення продуктивності (зменшується значна частина ручної праці, що сприяє оптимізації робочого часу і надає можливість зосередитися на аналітичних процесах);
- масштабність (дозволяє обробляти великі обсяги даних);
- точність (зменшує кількість помилок при відображенні облікових даних, забезпечує послідовність облікових процесів);
- віддалений доступ (за рахунок використання хмарного обліку з'являється можливість доступу з різних пристроїв та місць).

Серед перешкод, які стоять на шляху діджиталізації бухгалтерського обліку, можна виокремити: неефективне нарощування процесу автоматизації, висока вартість хмарного програмного забезпечення, нерегулярний доступ до інтернету, ризики безпеки зберігання даних. Для подолання останніх потрібно вдосконалити законодавче регулювання даних процесів та посилити боротьбу з кіберзагрозами [3, с. 110].

Параметри, які кількісно оцінюють очікуваний ефект від впровадження програмних роботів, штучного інтелекту, блокчейну або їх комбінацій у бухгалтерському обліку, можуть бути виражені такими основними коефіцієнтами:

1. Коефіцієнт економії часу на обробку первинних документів інформує про час, витрачений на обробку одного документа, і розраховується як відношення кількості умовних одиниць часу (періодів часу) до кількості оброблених документів. Стандартною одиницею часу може бути година, робочий день (8 годин), декада, місяць, три місяці тощо.

2. Коефіцієнт помилок інформує про кількість помилок на один оброблений документ за стандартну одиницю часу й розраховується як відношення кількості документів з помилкою до кількості оброблених документів. Зменшення цього показника свідчатиме про підвищення якості обробки інформації та інтенсивну ефективність від заходів з модернізації автоматизованої обробки облікової інформації. Оберненим до цього показника є коефіцієнт надійності. Він показує кількість безпомилкових опрацювань документів на одну помилку.

3. Коефіцієнт ресурсозбереження інформує про розмір вивільнених коштів на кожну гривню додаткових коштів, витрачених на модернізацію автоматизованої обробки облікової інформації, і розраховується як відношення абсолютного відхилення витрат на обробку облікової інформації до і після модернізації до витрат, понесених підприємством на саму модернізацію і подальше обслуговування програм, що використовуються, за стандартну одиницю часу (рік) [2].

Отже, діджиталізація бухгалтерського обліку має важливе значення як безпосередньо для бухгалтерів, так і для управлінського персоналу і зовнішніх контрагентів, оскільки дозволяє спростити основні процеси збору, обробки, відображення облікових даних для формування звітності та процеси обміну

**Напря́м 3**  
**«Обліково-аналітичне забезпечення суб'єктів господарювання**  
**в умовах сталого розвитку»**

---

інформацією. Зважаючи на потреби в діджиталізації облікових процесів цифрової трансформації вимагає і сама професія бухгалтера. Нині фахівцям необхідно змінити парадигму власного підходу та постійно вдосконалювати технологічну грамотність, щоб залишатися затребуваними на ринку.

**Список використаних джерел:**

1. Bogasiu I.-R., Ardelean N. Advantages and Disadvantages of Digitalisation in Accounting. *EIRP Proceedings*. 2021. № 16 (1). P. 294-299.
2. Gnatiuk T., Shkromyda V., Shkromyda N. Digitalization of accounting: implementation features and efficiency assessment. *Journal of Vasyl Stefanyk Precarpathian National University*. 2023. Vol. 10. № 2. P. 45-58. Doi: 10.15330/jpnu.10.2.45-58.
3. Petchenko M., Fomina T., Balaziuk O., Smirnova N., Luhova O. Analysis of trends in the implementation of digitalization in accounting (Ukrainian case). *Financial and Credit Activity Problems of Theory and Practice*. 2023. Vol. 1 (48). P. 105-113. Doi: <https://doi.org/10.55643/fcaptp.1.48.2023.3951>.

**Рагуліна Анастасія,**

*здобувач вищої освіти, бакалавр обліково-фінансового факультету*

**Стамат Вікторія,**

*к.е.н., доцент, доцент кафедри менеджменту та маркетингу,*

*Миколаївський національний аграрний університет,*

*м. Миколаїв*

## **ВПЛИВ ЦИФРОВІЗАЦІЇ НА ОПТИМІЗАЦІЮ ПРОДУКТИВНОСТІ АНАЛІТИЧНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ АГРАРНОЇ СФЕРИ**

Цифровізація є однією з ключових тенденцій у розвитку сучасного суспільства, вона значно змінює парадигму функціонування різних галузей, включаючи аграрну сферу. Впровадження цифрових технологій має значний потенціал для трансформації сільського господарства і поліпшення його продуктивності та стійкості. Інтеграція цифрових інструментів та технологій у виробничі процеси дозволяє аграріям отримувати точну та актуальну інформацію, аналізувати великі обсяги даних та приймати виважені рішення на кожному етапі виробництва.

Дослідження даного питання можна розглянути в наукових працях Шпичака О.М., Шенгерій Т.О., Самсонової В.В., Жука В.М., Моголової М.М.

З розвитком науково-технічного прогресу спостерігається інтенсифікація впровадження Інтернет-маркетингу. Це явище має значні переваги, адже таким чином споживачі отримують велику кількість інформації про товари чи послуги, підвищується результативність, охоплення цільової аудиторії розширюється, а також зростає глобальна пропозиція та попит на аграрну продукцію [1, с. 128]. Розглянемо модель етапів впровадження цифрових технологій в управлінні аграрною сферою (рис.1):