

3. Назарова К.О., Мойсеєнко О.М. COVID-криза як драйвер диджиталізації бухгалтерських процедур. І. 2020. С. 227-234.
4. KPMG. Digitalization in accounting 2020 study. URL: https://hub.kpmg.de/digitalization-in-accounting-2020?utm_campaign=Digitalization%20in%20Accounting%202020&utm_source=AEM.
5. ISACA. Security Issues in IoT: Challenges and Countermeasures. URL: https://www.isaca.org/-/media/files/isacadp/project/isaca/articles/journal/2019/volume-1/security-issues-in-iot_joa_eng_01.
6. PwC. Reimagine digital: Digital-first for growth. URL: <https://www.pwc.com/sg/en/publications/assets/digital-first-for-growth.pdf>.

Романова О. В.

Дніпровський національний університет імені Олеся Гончара (Україна)

ПРАКТИЧНИЙ ПІДХІД ДО ЦИФРОВИХ РІШЕНЬ В ОБЛІКУ, АНАЛІЗІ ТА ОПОДАТКУВАННІ

Діджитал-інновації в обліку, аналізі та оподаткуванні стали невід'ємною частиною сучасного бізнесу, і означають використання сучасних цифрових технологій та інструментів для удосконалення процесів у цих сферах. Це включає в себе застосування програмного забезпечення, штучного інтелекту, аналітичних інструментів, хмарних технологій та інших інноваційних рішень для автоматизації, оптимізації та покращення роботи в облікових системах, процесах аналізу даних та виконанні податкових обов'язків.

Хмарні технології дозволяють зберігати дані в онлайн-середовищі, забезпечуючи доступ до них з будь-якого місця і пристрою. Це полегшує співпрацю між різними відділами компанії та партнерами, сприяє оптимізації витрат. Бізнеси все активніше використовують хмарні технології в обліку, аналізі, аудиті та оподаткуванні. Компанія Colobridge GmbH (2023) повідомляє про швидкий розвиток та поширення хмарних технологій, зафіксованих у світовому ринку. За їхніми оцінками, світовий ринок хмарних технологій зростатиме у період з до 2030 року в середньому на 14% щорічно, а вже зараз це \$483 млрд [1]. Хмару застосовують 51% бухгалтерських фірм вже зараз, і це на 27% більше ніж у 2014 році.

Завдяки інструментам аналізу даних в реальному часі можна отримувати інформацію про фінансовий стан компанії миттєво та швидко реагувати на зміни та приймати обґрунтовані рішення. Технології штучного інтелекту і машинне навчання допомагають в автоматизації багатьох завдань в обліку та аудиті, таких як класифікація витрат, виявлення шахрайства, аналіз ризиків

тощо. Використання блокчейну може покращити надійність фінансової звітності та забезпечити більшу прозорість у фінансових операціях [2].

Ці інновації не лише полегшують роботу в галузі обліку та дозволяють підвищити ефективність та точність фінансового управління, а й пов'язані з ризиками, які зумовлені впровадженням цифрових технологій залежно від їх виду (Бардаш & Грабчук, 2021). Перспективи розвитку діджитал-інновацій в обліку, аналізі та оподаткуванні дослідники пов'язують із впровадженням (Баланюк & Іванюк, 2022) технологій хмари, RPA, штучного інтелекту, блокчейну, великих масивів даних та Інтернет речей (IoT) [4].

За дослідженням Березівська та Стойка (2023) IoT є найбільш пріоритетним трендом у сфері обліку, аналізу та оподаткування. IoT безпечно і надійно організує обмін даними між різними обліковими пристроями, роботу яких неможливо уявити без мобільних додатків [3]. Розробка мобільних додатків для обліку та оподаткування дозволяє спростувати процес ведення обліку та звітності, а також забезпечує доступність цих сервісів в будь-який час та з будь-якого пристрою. Наразі існує безліч мобільних додатків для обліку, аналізу, аудиту та оподаткування, які допомагають бізнесам та індивідуальним користувачам краще керувати своїми фінансами. Деякі з найпопулярніших наведені в табл. 1.

Таблиця 1

Мобільні додатки для ведення бухгалтерського обліку

Мобільний додаток	Призначення
1. QuickBooks	Для бухгалтерського обліку та фінансового управління для малих бізнесів та само зайнятих бухгалтерів та бухгалтерських фірм. Надає широкий спектр функцій, включаючи ведення обліку, створення рахунків, управління рахунками, оплату податків і звітність.
2. Xero	Дозволяє керувати фінансами онлайн з будь-якого пристрою необмеженої кількості користувачів
3. Wave	Безкоштовний багатофункціональний додаток для фактурування, який також включає опції ведення бухгалтерського обліку; оплата рахунків, банкінг та звітність для малого бізнесу та самозайнятих осіб
4. FreshBooks	Для обліку та фактурування, який дозволяє створювати рахунки, відстежувати витрати, керувати клієнтами та звітність для малих підприємств та фрілансерів
5. Taxfyle	Для оподаткування, який надає послуги з податкового консультування та заповнення податкових декларацій, він допомагає користувачам вирішувати податкові питання та виконувати обов'язкові податкові зобов'язання
6. Mint	Він дозволяє користувачам відстежувати свої витрати, планувати бюджет та отримувати поради з фінансів; автоматично агрегує фінансові дані з різних джерел і надає звіти та аналітику для кращого управління грошима

Кожен з цих додатків має свої унікальні особливості та призначення, але всі вони спрямовані на полегшення фінансового управління для користувачів. Бізнеси все активніше використовують хмарні технології для організації обліку, аналізу та оподаткування. Мобільні додатки можуть бути корисними як для бізнесів, так і для приватних осіб, щоб полегшити управління фінансами та оптимізувати процеси обліку, аналізу та оподаткування. Розглядаючи практичний аспект ціноутворення, варто звернути увагу на різні варіанти доступу до мобільних додатків. Деякі інструменти можуть пропонувати безкоштовні або обмежені версії, які потребують ліцензування для отримання повного функціоналу. Інші можуть працювати на умовах підписки або одноразової ліцензії. В цьому випадку важливо врахувати кількість користувачів або тривалість підписки, особливо якщо мова йде про проекти з певним строком.

Список використаних джерел:

1. Корпоративна хмара: що це та в чому її переваги. Матеріал з сайту BlogColobridge. URL: <http://surl.li/tyqhi>.
2. Бардаш С.В., Грабчук І.Л. Цифрові технології в сфері бухгалтерського обліку: основні можливості та ризики. *Ефективна економіка*. 2021. № 9. <https://doi.org/10.32702/2307-2105-2021.9.18>.
3. Березівська М.Г., Стойка Н.С. Інтернет речей в бухгалтерському обліку: бібліометричний аналіз. *Проблеми теорії та методології бухгалтерського обліку, контролю і аналізу*. 2023. Вип. 1 (54). С. 3-10.
4. Баланюк І.Ф., Іванюк Т.Л. Застосування цифрових технологій в консалтингу з обліку і оподаткування. *Актуальні проблеми розвитку економіки регіону*. 2022. Вип. 18 (2). С. 8-15.

Канд. екон. наук Тростянська К. М., Кравченко В. П.

Дніпровський національний університет імені Олеся Гончара (Україна)

ВПРОВАДЖЕННЯ ПРОГРАМНОГО РЕЄСТРАТОРА РОЗРАХУНКОВИХ ОПЕРАЦІЙ НА ПІДПРИЄМСТВАХ УКРАЇНИ: ПЕРЕВАГИ, ВИКЛИКИ ТА ПЕРСПЕКТИВИ

З 1 січня 2022 року для всіх суб'єктів господарювання, окрім платників єдиного податку 1 групи на спрощеній системі, застосування реєстру розрахункових операцій (РРО) стало обов'язковим. Введення звичайного РРО є неефективним через те, що це лише пристрій, який не має прямої підв'язки до