

трансформації, так і прогностні розрахунки використання ресурсів при впровадженні digital рішень).

Список використаних джерел

1. Пархоменко Н. О. Вивчення питань цін та ціноутворення нобелівськими лауреатами з економіки / Н. О. Пархоменко. // Вісник Хмельницького національного університету. – 2010. – №5. – С. 107–110.

Kutateladze S. S. Linear programming and $\mathbb{R}^n$ -spaces / S. S. Kutateladze. // Journal of Applied and Industrial Mathematics. – 2007. – №2. – С. 137–141.

УДК 657.1.011

Пісоченко Тетяна Сергіївна,

к.е.н., асистент кафедри інформаційних систем і технологій,

Миколаївський національний аграрний університет,

м. Миколаїв, Україна

Чебан Юлія Юріївна,

к.е.н., доцент кафедри обліку і оподаткування,

Миколаївський національний аграрний університет,

м. Миколаїв, Україна

РОЗВИТОК ЦИФРОВІЗАЦІЇ БУХГАЛТЕРСЬКОГО ОБЛІКУ

Цифровізація стає головним двигуном інновацій і змін у більшості галузей економіки. Зараз економіку України очікує цифрова трансформація. Уряд схвалив концепцію Національної економічної стратегії на період до 2030 року [2], яка передбачає перехід від сировинного типу економіки до високотехнологічного виробництва та ефективних процесів за допомогою ІТ-технологій і комунікацій. Національна економічна стратегія-2030 матиме чіткі цілі та конкретні кроки з імплементації цифрових трансформацій у різних сферах життя. Основними стратегічними напрямками розвитку цифрової економіки є:

- розвиток цифрової інфраструктури;
- розвиток цифрових навичок;
- розвиток сектору інформаційно-комунікаційних технологій;
- цифровізація сфер життя та секторів економіки [1].

Цифрова економіка — це один з основних векторів розвитку української економіки протягом наступних 10 років, яка дасть поштовх для розвитку всіх галузей та допоможе створювати нові робочі місця.

В Україні процес збору даних про цифровізацію залишається відносно нерозвиненим, внаслідок чого виникає низка проблем, зокрема, відсутність порівняльної бази показників розвитку цифрової економіки з іншими країнами. Відставання у впровадженні нових та вдосконалених інструментів доказової бази для вимірювання цифрової економіки як фактору економічного зростання суттєво звужує здатність відображення у вітчизняній економіці використання

та впливу на сукупну додану вартість цифрових технологій, зокрема таких як штучний інтелект та аналіз даних, Інтернет речей, 3D-друк, автоматизація та робототехніка, хмарні обчислення, мобільний ширококутовий зв'язок 5G, блокчейн-технології в різних галузях економіки.

В умовах цифрової економіки бухгалтерський облік, зберігаючи свою актуальність і запитуваність створеного продукту, він повинен стати чіткою складовою системи отримання, обробки, і передачі економічної інформації. В іншому випадку буде підлягати суттєвому ризику «розчинитися» в сучасних електронних інформаційних системах, що динамічно розвиваються і розширюють сферу свого застосування.

Розвиток бухгалтерського обліку за умови цифровізації суспільно-економічних відносин здебільшого пов'язаний із впровадженням ІТ-інструментів та технологій, спрямованих на подолання недоліків існуючої контрольно-аналітичної та облікової системи. Намагання підвищити зрозумілість, лаконічність та релевантність інформаційного забезпечення управління стає рушійною силою у створенні ефективного бухгалтерського підрозділу, де розуміють управлінські стратегії та цілі, а кожне завдання виконують через перспективи у подолання надмірно тривалих або необов'язкових складних процедур з помилковими або малокорисними результатами.

Щоденна робота бухгалтера побудована на сотнях повторюваних процесів, які вони виконуються без інтересу і з помилками. Вона забирає багато часу і стомлює співробітників. Ми пропонуємо, запровадити роботизацію, яка допоможе в бухгалтерії в режимі реального часу здійснювати документообіг, формувати звіти та контролювати роботу підприємства. Виключення повторюваних завдань, якими зазвичай займаються бухгалтери, дасть можливість виділити більше часу для аналізу даних. Час, заощаджений на введенні даних, можна використати для того, щоб робити висновки та проводити консультування. Цифрові роботи добре працюють у співпраці з іншими технологіями, і це дозволяє швидко обробляти та комбінувати інформацію. Завдяки цьому сучасний бухгалтер надаватиме дані, які допоможуть розвитку та забезпечать функціонування бізнесу.

Цифровізація потребуватиме внесення серйозних змін в операційні процедури бухгалтерії. Власники підприємств почнуть стикатися з проблемою впровадження цифрового обслуговування, а це досить непросто. Підготовка до цифрової революції вимагає комплексних і послідовних дій.

Цифрова трансформація вимагатиме від бухгалтерів нових компетенцій, тому співробітники повинні мати можливість розвивати навички, які дозволять безперешкодно використовувати штучний інтелект, автоматизацію та нові технології. Така модель сприятиме підвищенню задоволеності керівників підприємств, що підвищить самооцінку та покращить комфорт роботи бухгалтера, а також підвищить їх роль, оскільки вони стануть стратегічними радниками у фінансовому бізнесі. Штучний інтелект та автоматизація

дозволять покращити процеси контролю та швидше виявляти порушення в обліку розрахунків.

Список використаних джерел:

1. Веб-портал Міністерства та Комітету цифрової трансформації України. URL: <https://thedigital.gov.ua/news/mihajlo-fedorov-cifrovizaciya-ekonomiki-dozvolit-dosyagti-minimum-4-dodatkovogo-zrostantnya-vvp-na-rik>
2. Про затвердження Національної економічної стратегії на період до 2030 року : постанова Кібінету Міністрів України від 03 березня 2021 р. № 179. URL: <https://www.kmu.gov.ua/npas/pro-zatverdzhennya-nacionalnoyi-eko-a179>
3. Щодо вимірювання процесів цифровізації в контексті цілей економічного відновлення. URL: <https://niss.gov.ua/doslidzhennya/ekonomika/shchodo-vymiryuvannya-protsesiv-tsyfrovizatsiyi-v-konteksti-tsiley>

УДК 657.05:004.03

Самборський Олександр Володимирович,
к. е. н., доцент, професор кафедри аудита,
ДВНЗ «Київський національний економічний університет
імені Вадима Гетьмана»,
м. Київ, Україна

ЦИФРОВА ТРАНСФОРМАЦІЯ ТЕХНОЛОГІЙ ОБЛІКУ

Тенденції цифровізації як світової, так і української економіки, вимагають від компаній модернізації системи та механізмів для забезпечення їх конкурентоспроможності та вдосконалення систем управління з переформатуванням бізнес-активності та бізнес-процесів. Інформаційна система, яка таким чином служить для визначення напрямків її модернізації шляхом впровадження цифрових технологій, таких як електронний обмін даними, стандартизована мова формату фінансової звітності, BigData, Інтернет торгівля, роботизація процесів, штучний інтелект, хмарні технології, блокчейн. Напрямами впровадження та розвитку цифровізації бухгалтерського обліку компаній є зміни системи бухгалтерського обліку в частині її методичних елементів. Застосування нових цифрових форм «Активи, пасиви та капітал» потребують підвищення кваліфікації відповідно до вимог до цифрових компетенцій бухгалтерського персоналу [1].

Огляд сучасних досліджень показує, що цифровізація має важливі наслідки для бухгалтерського обліку та звітності в таких основних напрямках: створення даних та інформації, споживання цих даних та їх вплив на економіку та суспільство. Використання інформаційно-телекомунікаційних технологій у всіх сферах соціально-економічної діяльності, дозволяє інтегрувати технології і усуває кордони між фізичними, цифровими і біологічними системами, сприяє поширенню товарів і розвитку сфери послуг за допомогою цифрового обміну