УДК 657:004.9:005.5-021.4
JEL G32, L26, M41, M42, O33
DOI: https://doi.org/10.32782/2786-8273/D2026-13-28

Таран С.Ф.
кандидат економічних наук, доцент,
доцент кафедри фінансів, банківської та страхової справи,
Приватне акціонерне товариство «Вищий навчальний заклад
«Міжрегіональна Академія управління персоналом»
ORCID: https://orcid.org/0009-0006-7880-5070
Serhii Taran
Private Joint-Stock Company "Higher education institution
"Interregional Academy of Personnel Management"

Пілевич Д.С.
кандидат економічних наук, доцент,
доцент кафедри економічної політики, маркетингу та бізнес-аналітики,
Державний податковий університет
ORCID: https://orcid.org/0000-0002-9442-0262
Dmytro Pilevych
State Tax University

ДОМІНАНТИ ЦИФРОВІЗАЦІЇ ОБЛІКОВО-АНАЛІТИЧНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ УПРАВЛІННЯ ДІЯЛЬНІСТЮ СУБ'ЄКТІВ МАЛОГО ПІДПРИЄМНИЦТВА

DOMINANTS OF DIGITALIZATION OF ACCOUNTING AND ANALYTICAL SUPPORT FOR THE MANAGEMENT OF ACTIVITIES OF SMALL BUSINESS ENTITIES

Анотація. *У статті здійснено теоретичне узагальнення та ідентифікацію домінант цифровізації обліково-аналітичного забезпечення управління діяльністю суб'єктів малого підприємництва в умовах становлення цифрової економіки. Розкрито сутність цифрової трансформації бухгалтерського обліку, аналізу та аудиту як комплексного процесу, що охоплює автоматизацію облікових процедур, інтеграцію інформаційних потоків, впровадження хмарних технологій і спеціалізованих програмних продуктів, а також розвиток аналітичних інструментів обробки великих масивів даних. Обґрунтовано перехід від традиційної моделі фіксації господарських операцій до формування багаторівневої інтегрованої інформаційно-аналітичної платформи, орієнтованої на підтримку стратегічного й оперативного управління малим бізнесом. Проаналізовано роль систем бізнес-аналітики, прогнозних моделей грошових потоків та алгоритмів машинного навчання у підвищенні якості управлінських рішень. Визначено значення цифровізації внутрішнього контролю й аудиту, інтеграції з електронними сервісами державних органів і банківських установ для забезпечення прозорості та комплаєнсу. Особливу увагу приділено трансформації професійних компетентностей бухгалтерів і аналітиків, а також викликам цифровізації, зокрема фінансовим обмеженням, кіберризикам, необхідності адаптації бізнес-процесів та опору впровадження новацій. Доведено, що реалізація окреслених домінант створює передумови для підвищення ефективності управління, зміцнення фінансової стійкості та конкурентоспроможності суб'єктів малого підприємництва.*

Ключові слова: *цифровізація, обліково-аналітичне забезпечення, бухгалтерський облік, аналіз, суб'єкти малого підприємництва, автоматизація, інформаційні системи.*

Abstract. Introduction. *In the context of the evolving digital economy, the digitalization of accounting and analytical support for the management of small business entities constitutes a fundamental vector of transformation in accounting, analysis, and audit. Digital technologies are redefining the functional paradigm of accounting systems by enabling comprehensive automation of routine procedures, integration of financial, tax, and managerial accounting within unified digital environments, and the provision of real-time analytical information for managerial decision-making. The expansion of cloud services, business intelligence tools, electronic document management, and machine learning applications creates new opportunities for enhancing transparency, operational efficiency, and adaptability of small enterprises, while simultaneously generating organizational and technological challenges.* ***Purpose.*** *The purpose of the article is to substantiate the key dominants of digitalization of accounting and analytical support for small business management, to assess their impact on the quality of information provision and managerial decision-making, and to identify practical conditions for effective implementation of digital solutions under resource constraints.* ***Methods.*** *The study employs analytical, system-structural, comparative, and synthesis methods. The analytical method is used to explore the theoretical foundations of digital transformation in accounting and analytical systems; the system-structural approach determines the interconnections between accounting, analytical, and control components; the comparative method reveals the specific features of digitalization in small enterprises; and the synthesis method supports the formulation of generalized conclusions and recommendations.* ***Results.*** *The research establishes that the digitalization of accounting and analytical support in small enterprises is manifested through several dominants: automation of accounting processes, integration of diverse accounting subsystems, implementation of business analytics and forecasting models, digitalization of internal control and audit, and transformation of professional competencies. Digital tools reduce manual operations, minimize errors, accelerate reporting, and ensure consistency between financial and tax data. The integration of accounting systems*

© Таран С.Ф., Пілевич Д.С., 2026
Стаття поширюється на умовах ліцензії відкритого доступу (CC BY 4.0)

with banking services, e-commerce platforms, and governmental electronic services forms a unified information space that strengthens compliance and financial discipline. At the same time, the use of analytical dashboards, scenario modeling, and predictive instruments transforms accounting from a retrospective recording function into a proactive mechanism of strategic planning and risk management. However, digitalization is accompanied by challenges, including financial costs, the need for business process reengineering, resistance to change, and cybersecurity risks. ***Conclusion.*** *The digitalization of accounting and analytical support for small business management represents not only technological modernization but also a strategic shift toward data-driven governance. Its effective implementation enhances transparency, improves decision quality, and increases the resilience and competitiveness of small enterprises. Achieving sustainable results requires a phased implementation strategy, balanced investment decisions, and continuous development of digital competencies and information security practices.*

Keywords: *digitalization, accounting and analytical support, accounting, analysis, small business entities, automation, information systems.*

Постановка проблеми. Сучасний етап розвитку економічних систем характеризується стрімкою цифровою трансформацією бізнес-процесів, що обумовлює необхідність переосмислення теоретико-методологічних засад обліково-аналітичного забезпечення управління діяльністю суб'єктів малого підприємництва. В умовах нестабільності макроекономічного середовища, посилення конкурентного тиску, зростання регуляторних вимог і цифровізації державного адміністрування малі підприємства стикаються з потребою забезпечення високої оперативності, достовірності та аналітичної глибини управлінської інформації. Традиційні підходи до організації бухгалтерського обліку та економічного аналізу, орієнтовані переважно на ретроспективну фіксацію господарських операцій і складання регламентованої звітності, не повною мірою відповідають сучасним вимогам цифрового середовища. Проблематика полягає у необхідності ідентифікації домінант цифровізації обліково-аналітичного забезпечення, з урахуванням специфіки функціонування суб'єктів малого підприємництва, обмеженості їх ресурсного потенціалу та потреби в інтеграції фінансового, управлінського й податкового обліку в єдиному інформаційному просторі. Водночас недостатньо дослідженими залишаються питання методичного забезпечення впровадження цифрових інструментів, оцінювання ефективності автоматизованих систем, трансформації ролі бухгалтера в умовах цифровізації та формування аналітичних моделей підтримки управлінських рішень на основі великих масивів даних.

Аналіз останніх досліджень і публікацій. Проблеми цифрової трансформації бухгалтерського обліку, аналізу та аудиту перебувають у центрі уваги як вітчизняних [1–8], так і зарубіжних науковців [9, 10]. У наукових працях обґрунтовано концептуальні засади автоматизації облікових процесів [2; 4; 5; 7; 8; 9; 10] та застосування інформаційних систем управління підприємством [3; 6]. Значна увага приділяється впровадженню систем бізнес-аналітики [1; 6; 8]. Водночас у більшості досліджень акцент зроблено на великих корпоративних структурах або загальних аспектах цифровізації без належного врахування особливостей функціонування суб'єктів малого підприємництва. Потребують подальшого наукового осмислення питання адаптації цифрових рішень до масштабів і фінансових можливостей малого бізнесу, формування інтегрованих моделей обліково-аналітичного забезпечення управління, а також розроблення методичних підходів до оцінювання економічної доцільності цифрових трансформацій. Недостатньо систематизованими залишаються домінанти цифровізації як комплексного явища, що охоплює не лише технічну модернізацію, а й організаційні, методичні та кадрові аспекти розвитку облікової системи.

Метою статті є ідентифікація домінант цифровізації обліково-аналітичного забезпечення управління діяльністю суб'єктів малого підприємництва з урахуванням сучасних викликів цифрової економіки та специфіки ресурсного потенціалу малого бізнесу.

Методи дослідження. У дослідженні застосовуються аналітичний, системно-структурний, порівняльний та синтетичний методи. Аналітичний метод використовується для вивчення теоретичних засад цифрової трансформації в системах бухгалтерського обліку та аналітики; системно-структурний підхід дозволяє визначити взаємозв'язки між компонентами бухгалтерського обліку, аналітики та контролю; порівняльний метод виявляє специфічні особливості цифровізації на малих підприємствах; а синтетичний метод сприяє формулюванню узагальнених висновків та рекомендацій.

Виклад основного матеріалу дослідження. Цифровізація економічних процесів виступає ключовою детермінантою трансформації бухгалтерського обліку, аналізу та аудиту, формуючи нові вимоги до інформаційного забезпечення управління діяльністю суб'єктів малого підприємництва. В умовах посилення конкуренції, зростання регуляторного навантаження та необхідності оперативного реагування на зміни ринкового середовища саме цифрові інструменти стають домінантами модернізації обліково-аналітичної системи. Для малих підприємств, які характеризуються обмеженістю фінансових і трудових ресурсів, цифровізація набуває не лише інноваційного, а й стратегічного значення, оскільки забезпечує підвищення прозорості, оперативності та релевантності управлінської інформації [5].

У сучасних умовах становлення цифрової економіки обліково-аналітичне забезпечення управління діяльністю суб'єктів малого підприємництва зазнає глибинної концептуальної трансформації, що виходить за межі традиційного розуміння бухгалтерського обліку як системи суцільної, безперервної та документально підтвердженої фіксації господарських операцій. У цифровому середовищі воно постає як багаторівнева інтегрована інформаційно-аналітична платформа, у межах якої відбувається не лише накопичення та систематизація даних, але й їх автоматизована обробка, інтерпретація, моделювання альтернативних сценаріїв розвитку та візуалізація результатів для потреб стратегічного й оперативного управління. Така трансформація зумовлює зміну функціональної парадигми облікової системи – від обслуговуючої до стратегічно орієнтованої, що безпосередньо впли-

ває на формування управлінських рішень у малому бізнесі.

Ключовими домінантами цифровізації обліково-аналітичного забезпечення управління діяльністю суб'єктів малого підприємництва є комплексна автоматизація облікових процесів [2; 4], інтеграція фінансового, податкового та управлінського обліку в єдиному цифровому середовищі [1], впровадження інструментів бізнес-аналітики та прогнозування [5], цифровізація внутрішнього контролю й аудиту [6; 8], а також трансформація професійних компетентностей обліково-аналітичного персоналу (Рис. 1).

Автоматизація облікових процесів (впровадження автоматизованих облікових систем [4], хмарних сервісів [9; 10] та спеціалізованих програмних продуктів, які забезпечують алгоритмізацію облікових процедур і стандартизацію інформаційних потоків [2]) дозволяє мінімізувати частку ручних операцій, що традиційно були джерелом технічних помилок, дублювання даних та затримок у формуванні звітності. У результаті підвищується точність відображення господарських процесів, забезпечується оперативність отримання фінансових результатів та знижується інформаційна асиметрія між різними рівнями управління. Для суб'єктів малого підприємництва, які функціонують в умовах обмеженості кадрових ресурсів, автоматизовані системи стають інструментом компенсації організаційної недостатності, дозволяючи зосередити управлінські зусилля на стратегічно значущих напрямах діяльності.

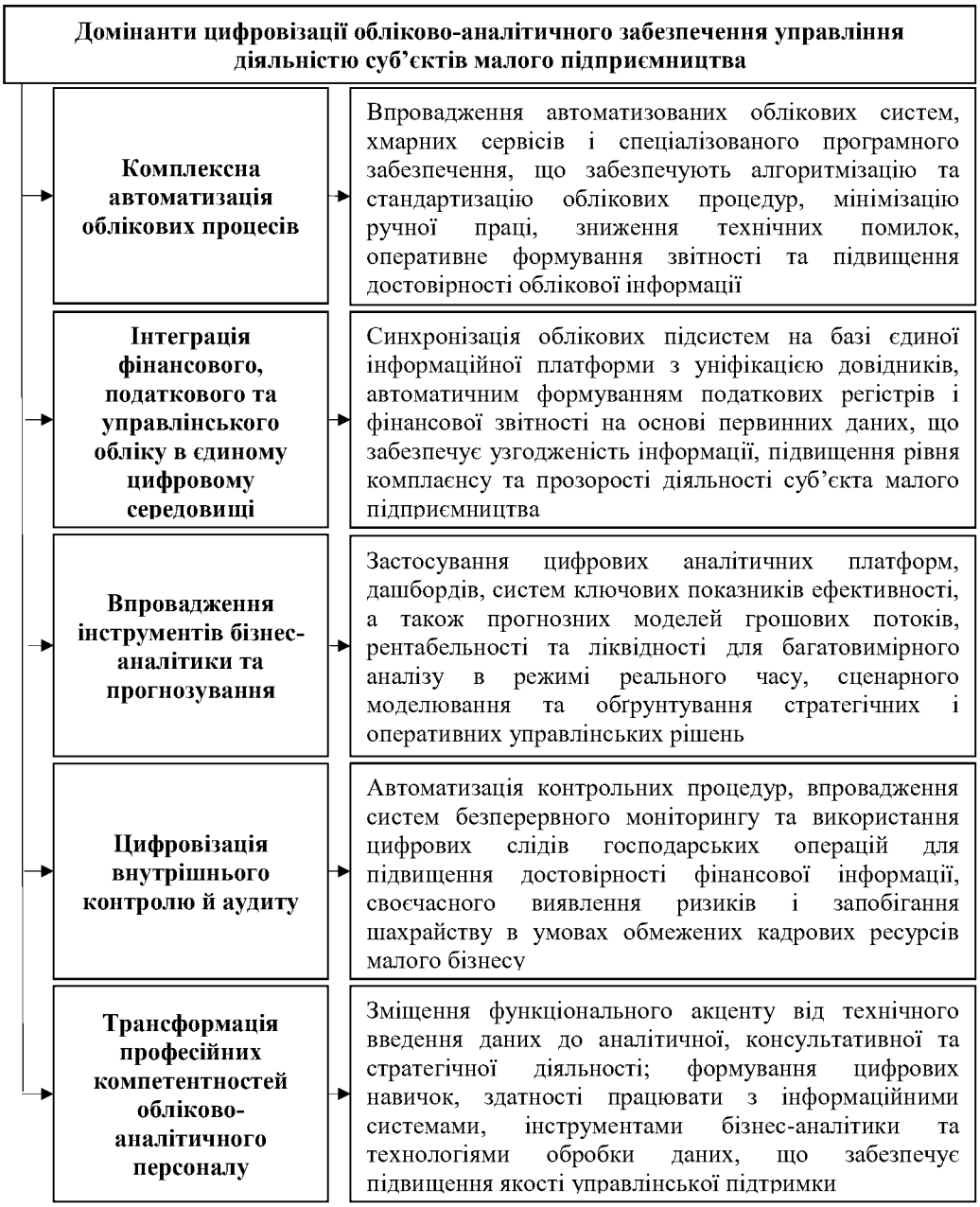

Рис. 1. Домінанти цифровізації обліково-аналітичного забезпечення управління діяльністю суб'єктів малого підприємництва

Джерело: складено авторами на основі [1; 2; 4; 5; 6; 8]

Особливого значення набуває синхронізація фінансового, податкового та управлінського обліку в єдиному цифровому середовищі. Інтеграція відповідних модулів у межах комплексних інформаційних систем забезпечує узгодженість облікових політик, уніфікацію довідників, автоматичне формування податкових регістрів і фінансової звітності на основі первинних даних. Такий підхід сприяє зниженню ризику розбіжностей між різними видами обліку, підвищує рівень комплаєнсу та забезпечує прозорість фінансової інформації для внутрішніх і зовнішніх користувачів. У контексті малого підприємництва це створює передумови для формування довіри з боку кредиторів, інвесторів і контролюючих органів, що є важливою умовою сталого розвитку.

Цифрові рішення також забезпечують інтеграцію внутрішніх та зовнішніх інформаційних потоків, формуючи єдиний інформаційний простір підприємства. Взаємодія облікових систем із банківськими сервісами, платформами електронної комерції, системами управління запасами та взаємовідносинами з клієнтами дозволяє автоматично імпортувати транзакційні дані, відображати їх у відповідних регістрах та формувати консолідовану аналітичну картину діяльності. Така інтеграція мінімізує часові лаги між здійсненням господарської операції та її відображенням у системі управління, що суттєво підвищує оперативність прийняття рішень. Крім того, формування єдиного інформаційного простору сприяє підвищенню узгодженості між функціональними підсистемами підприємства – фінансами, маркетингом, логістикою та виробництвом.

Важливою домінантою цифровізації виступає використання аналітичних інструментів обробки великих масивів даних, що якісно змінює характер управлінської інформації. Якщо традиційна облікова система орієнтувалася переважно на ретроспективний аналіз результатів діяльності, то сучасна цифрова платформа забезпечує можливість багатовимірного аналізу в режимі реального часу. Системи бізнес-аналітики інтегрують фінансові та нефінансові показники, формуючи дашборди, які відображають ключові індикатори ефективності, структуру витрат, динаміку доходів, маржинальність окремих продуктів чи сегментів ринку. Для суб'єктів малого підприємництва це створює можливість оперативно реагувати на відхилення від запланованих параметрів і коригувати стратегію розвитку.

Прогнозні моделі грошових потоків, що формуються на основі історичних даних і параметрів зовнішнього середовища, дозволяють оцінити майбутню ліквідність підприємства, визначити потребу в додатковому фінансуванні та запобігти касовим розривам. Аналіз рентабельності окремих напрямів діяльності забезпечує обґрунтування управлінських рішень щодо оптимізації асортиментної політики, скорочення нерентабельних сегментів або переорієнтації ресурсів на більш прибуткові напрями. Оцінка фінансової стійкості на основі системи коефіцієнтів, інтегрованих у цифрову аналітичну платформу, дозволяє моделювати вплив альтернативних сценаріїв розвитку на капіталізацію та платоспроможність суб'єкта малого підприємництва.

Аналітична складова обліково-інформаційної системи у цифровому середовищі трансформується з інструменту постфактум контролю у проактивний механізм стратегічного планування та ризик-менеджменту [8]. Завдяки можливостям сценарного аналізу та імітаційного моделювання управлінський персонал отримує інструментарій для оцінки наслідків зміни цінової політики, умов кредитування, структури витрат чи обсягів виробництва. Такий підхід сприяє зниженню невизначеності та формуванню адаптивної стратегії розвитку, що є критично важливим для малих підприємств, які найбільш чутливі до коливань зовнішнього середовища.

Використання алгоритмів машинного навчання розширює функціональні можливості обліково-аналітичної системи, забезпечуючи виявлення прихованих закономірностей у поведінці клієнтів, сезонних коливаннях попиту та структурі витрат. На основі кластеризації клієнтської бази можливе формування диференційованих пропозицій, оптимізація маркетингових витрат та підвищення рівня лояльності споживачів. Прогнозування попиту з використанням регресійних і нейромережевих моделей дозволяє оптимізувати обсяги закупівель та управління запасами, що мінімізує ризик надлишкових залишків або дефіциту товарів. Для малих підприємств із обмеженим запасом ліквідності така оптимізація є ключовою умовою забезпечення фінансової стабільності та запобігання втратам від неефективного використання оборотного капіталу.

Цифрова трансформація обліково-аналітичного забезпечення управління діяльністю суб'єктів малого підприємництва формує якісно нову модель інформаційної підтримки управлінських рішень, у якій поєднуються автоматизація облікових процесів, інтеграція інформаційних потоків, застосування інструментів бізнес-аналітики та технологій машинного навчання. Це забезпечує підвищення адаптивності, прозорості та ефективності функціонування малого бізнесу в умовах динамічного та висококонкурентного цифрового середовища.

Цифровізація також зумовлює зміну підходів до внутрішнього контролю та аудиту [6; 8]. Автоматизація процедур перевірки, застосування цифрових слідів господарських операцій та впровадження систем безперервного моніторингу підвищують рівень достовірності фінансової інформації та зменшують ризик шахрайства. Для суб'єктів малого підприємництва, які часто не мають окремих підрозділів внутрішнього аудиту, цифрові інструменти контролю компенсують кадрові обмеження та забезпечують дотримання принципів належного корпоративного управління. Одночасно актуалізується питання кібербезпеки та захисту облікових даних, що потребує впровадження політик інформаційної безпеки та систем резервного копіювання [4].

Домінантою цифрової трансформації обліково-аналітичного забезпечення є інтеграція бухгалтерського обліку з електронними сервісами державних органів, банківських установ і контрагентів. Електронний документообіг, подання звітності в онлайн-форматі, використання електронного підпису скорочують адміністративні витрати та прискорюють обмін інформацією. Це сприяє формуванню прозорого середовища функціонування малого бізнесу та підвищує рівень його фінансової дисципліни. Крім того, цифрові платформи електронної комерції інтегру-

ються з обліковими системами, забезпечуючи автоматичне відображення операцій реалізації та контроль дебіторської заборгованості.

Суттєвою характеристикою цифровізації є зміна ролі бухгалтера та аналітика у системі управління малим підприємством. Функції механічного введення даних поступово заміщуються завданнями інтерпретації інформації, стратегічного аналізу та консультування керівництва. Професійні компетентності трансформуються у напрямі оволодіння цифровими інструментами, аналітичним мисленням та навичками роботи з інформаційними системами. Таким чином, людський капітал виступає критичним чинником ефективності цифровізації обліково-аналітичного забезпечення.

Водночас цифрова трансформація супроводжується низкою викликів, серед яких – фінансові витрати на впровадження програмного забезпечення, необхідність адаптації бізнес-процесів, опір змінам з боку персоналу та ризики технічних збоїв (Табл. 1).

Для суб'єктів малого підприємництва особливо важливим є вибір оптимального співвідношення між функціональністю цифрових рішень і їх вартістю. Раціональним підходом є поетапне впровадження цифрових інструментів із попередньою оцінкою економічного ефекту та визначенням ключових показників результативності.

Висновки. Проведене дослідження дозволило ідентифікувати ключові домінанти цифровізації обліково-аналітичного забезпечення управління діяльністю суб'єктів малого підприємництва з урахуванням сучасних викликів цифрової економіки та обмеженості їх ресурсного потенціалу. Обґрунтовано, що цифровізація не зводиться до технічного оновлення програмного забезпечення, а виступає комплексною трансформацією методології, організації та функціонального призначення облікової системи. Визначено, що стратегічними домінантами є комплексна автоматизація облікових процесів, інтеграція фінансового, податкового та управлінського обліку в єдиному цифровому середовищі, впровадження інструментів бізнес-аналітики та прогнозування, цифровізація внутрішнього контролю й аудиту, а також трансформація професійних компетентностей обліково-аналітичного персоналу.

Доведено, що формування багаторівневої інтегрованої інформаційно-аналітичної платформи забезпечує перехід від ретроспективної моделі обліку до проактивної системи підтримки управлінських рішень, здатної функціонувати в режимі реального часу. Інтеграція внутрішніх і зовнішніх інформаційних потоків створює передумови для зниження інформаційної асиметрії, підвищення прозорості фінансових результатів і зміцнення довіри з боку заінтересованих сторін. Встановлено, що застосування аналітичних інструментів обробки великих масивів даних, включаючи методи машинного навчання, сприяє підвищенню якості прогнозування грошових потоків, оптимізації управління оборотним капіталом та мінімізації ризиків ліквідності, що має особливе значення для малих підприємств.

Обґрунтовано, що цифровізація внутрішнього контролю та аудиту підвищує рівень достовірності фінансової інформації, сприяє своєчасному виявленню відхилень і зменшенню ризиків шахрайства, водночас актуалізуючи необхідність забезпечення належного рівня кібербезпеки та захисту облікових даних. Визначено, що ефективність реалізації домінант цифровізації безпосередньо залежить від рівня цифрових компетентностей персоналу та здатності суб'єкта малого підприємництва адаптувати бізнес-процеси до нових технологічних умов.

Перспективи подальших досліджень доцільно пов'язати з розробленням методичних підходів до кількісного оцінювання ефективності впровадження цифрових інструментів у системі бухгалтерського обліку та аналізу суб'єктів малого підприємництва. Окремий науковий інтерес становить дослідження впливу цифровізації обліково-аналітичного забезпечення на стратегічну стійкість і конкурентоспроможність суб'єктів малого підприємництва в довгостроковій перспективі, а також обґрунтування організаційно-економічних механізмів державної підтримки цифрової трансформації малого бізнесу. Реалізація зазначених напрямів сприятиме поглибленню теоретичних засад і розширенню прикладних можливостей цифровізації обліково-аналітичного забезпечення управління діяльністю суб'єктів малого підприємництва в умовах подальшої еволюції цифрової економіки.

Таблиця 1

Характеристика основних проблем цифровізації обліково-аналітичного забезпечення управління діяльністю суб'єктів малого підприємництва

Назва проблеми	Характеристика проблеми
Фінансові витрати на впровадження програмного забезпечення	Необхідність здійснення первинних інвестицій у придбання або підписку на програмні продукти, модернізацію технічної інфраструктури, навчання персоналу та технічну підтримку, що створює додаткове навантаження на обмежені фінансові ресурси суб'єктів малого підприємництва та потребує оцінки економічної доцільності таких витрат
Необхідність адаптації бізнес-процесів	Потреба у реінжинірингу існуючих облікових і управлінських процедур відповідно до вимог цифрових систем, перегляді регламентів документообігу та внутрішніх політик, що може тимчасово знижувати операційну ефективність і вимагати додаткових організаційних зусиль
Опір змінам з боку персоналу	Психологічна та професійна неготовність працівників до впровадження нових цифрових інструментів, побоювання втрати робочих місць або зміни функціональних обов'язків, що зумовлює необхідність управління змінами, мотивації та підвищення цифрових компетентностей персоналу
Ризики технічних збоїв і втрати даних	Імовірність виникнення програмних помилок, перебоїв у роботі серверів, несанкціонованого доступу чи кіберзагроз, що можуть призвести до порушення безперервності облікового процесу, спотворення фінансової інформації та зниження довіри до системи управління

Джерело: складено авторами

Бібліографічний список:

1. Азаренков Г. Ф. Вплив цифровізації обліково-аналітичної системи на управління підприємством. *Інтелект XXI.* 2025. Вип. № 1. С. 11–16.
2. Бухгалтерський облік та оподаткування в умовах застосування інформаційних технологій: теорія і практика : монографія / В. О. Осмятченко, С. В. Шевчук, Я. О. Ізмайлов [та ін.] ; за заг. ред. В. О. Осмятченка ; Ун-т держ. фіск. служби України. Ірпінь : Ун-т ДФС України, 2020. 394 с.
3. Лемішовська О., Лінинська В. Бухгалтерський облік в умовах впровадження інформаційних технологій і систем. *Економіка та суспільство.* 2022. № 44. DOI: https://doi.org/10.32782/2524-0072/2022-44-23
4. Муравський В. В. Комп'ютерно-комунікаційна форма обліку: монографія. Тернопіль : ТНЕУ, 2018. 486 с.
5. Новіков В. В. Диджиталізація бухгалтерського обліку малих підприємств. *Економіка, управління та адміністрування.* 2023. № 3 (105). С. 81–88. DOI: https://doi.org/10.26642/ema-2023-3(105)-81-88
6. Перспективи розвитку бухгалтерського обліку, аналізу та аудиту в умовах інноваційних інформаційних технологій : монографія. Є.А. Карпенко, О.В. Карпенко, А.І. Мілька та ін. Полтава : ПУЕТ, 2021. 410 с.
7. Петрук О.М. Цифровізація бухгалтерського обліку: проблеми, ризики та напрями розвитку. *Економіка та держава.* 2020. № 11. С. 83–88.
8. Розвиток цифровізації обліку, оподаткування, аналізу і контролю в управлінні підприємствами : монографія / Р. Ф. Бруханський, П. Р. Пуцентейло та ін. Тернопіль : ВПЦ «Університетська думка», 2021. 194 с.
9. Alwan A. A. Effect of using Cloud Computing technology on the accounting job. *International journal of research in social sciences & humanities.* 2022. Vol. 12. no. 02. DOI: https://doi.org/10.37648/ijrssh.v12i02.022
10. Pramuka B.A., Pinasti M. Does cloud-based accounting information system harmonize small business needs? *Journal of information and organizational sciences.* 2020. № 1. Vol. 44. P. 141–156.

References:

1. Azarenkov, H. F. (2025). Vplyv tsyfrovizatsiyi oblikovo-analitychnoyi systemy na upravlinnya pidpryyemstvom [The impact of digitalization of the accounting and analytical system on enterprise management]. *Intelekt XXI*, no. 1, pp. 11–16.
2. Osmyatchenko, V. O., Shevchuk, S. V., Izmaylov, Ya. O. et al. (2020). *Bukhhalters'kyy oblik ta opodatkuvannya v umovakh zastosuvannya informatsiynykh tekhnolohiy: teoriya i praktyka* [Accounting and taxation under the application of information technologies: theory and practice]. In V. O. Osmyatchenko (Ed.), Monohrafiya. Irpin: University of the State Fiscal Service of Ukraine.
3. Lemishovska, O., & Linynska, V. (2022). Bukhhalters'kyy oblik v umovakh vprovadzhennya informatsiynykh tekhnolohiy i system [Accounting in the conditions of implementation of information technologies and systems]. *Ekonomika ta suspil'stvo*, no. 44. DOI: https://doi.org/10.32782/2524-0072/2022-44-23
4. Muravskyi, V. V. (2018). *Kompyuterno-komunikatsiyna forma obliku* [Computer-communication form of accounting]. Ternopil: TNEU.
5. Novikov, V. V. (2023). Dydzhytalizatsiya bukhhalters'koho obliku malykh pidpryyemstv [Digitalization of accounting of small enterprises]. *Ekonomika, upravlinnya ta administruvannya*, no. 3(105), pp. 81–88. DOI: https://doi.org/10.26642/ema-2023-3(105)-81-88
6. Karpenko, Ye. A., Karpenko, O. V., Milka, A. I. et al. (2021). *Perspektyvy rozvytku bukhhalters'koho obliku, analizu ta audytu v umovakh innovatsiynykh informatsiynykh tekhnolohiy* [Prospects for the development of accounting, analysis and audit in the conditions of innovative information technologies]. Poltava: PUET.
7. Petruk, O. M. (2020). Tsyfrovizatsiya bukhhalters'koho obliku: problemy, ryzyky ta napryamy rozvytku [Digitalization of accounting: problems, risks and directions of development]. *Ekonomika ta derzhava*, no. 11, pp. 83–88.
8. Brukhanskyi, R. F., Putsenteilo, P. R. et al. (2021). *Rozvytok tsyfrovizatsiyi obliku, opodatkuvannya, analizu i kontrolyu v upravlinni pidpryyemstvamy* [Development of digitalization of accounting, taxation, analysis and control in enterprise management]. Ternopil: VPTs "Universytets'ka dumka".
9. Alwan, A. A. (2022). Effect of using Cloud Computing technology on the accounting job. *International Journal of Research in Social Sciences & Humanities*, no. 12 (02). DOI: https://doi.org/10.37648/ijrssh.v12i02.022
10. Pramuka, B. A., & Pinasti, M. (2020). Does cloud-based accounting information system harmonize small business needs? *Journal of Information and Organizational Sciences*, no. 44 (1), pp. 141–156.

Дата надходження статті: 26.03.2026
Дата прийняття статті: 16.04.2026
Дата публікації статті: 29.05.2026