

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
МІЖНАРОДНИЙ ГУМАНІТАРНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

**РОЗВИТОК СТАТИСТИКИ БІЗНЕС-ПРОЦЕСІВ
В УМОВАХ ІНФОРМАЦІЙНО-КОМУНІКАЦІЙНИХ
ТЕХНОЛОГІЙ ТА ГЛОБАЛЬНИХ
ЗРУШЕНЬ: ПРОБЛЕМИ ТА ПЕРСПЕКТИВИ**

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

МІЖНАРОДНИЙ ГУМАНІТАРНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

Головне управління статистики в Одеській області;
Департаменту надання адміністративних послуг Одеської міської ради;

ПАТ АБ “ Південний” ;

ПуАТ «КБ «Акордбанк»;

Національний університет «Одеська політехніка»;

Одеський національний економічний університет;

Черкаський державний технологічний університет;

Національний університет «Одеська морська академія»;

Державна установа «Інститут ринку і економіко-екологічних
досліджень НАН України»;

Одеський національний університет імені І. І.Мечнікова

**РОЗВИТОК СТАТИСТИКИ БІЗНЕС-ПРОЦЕСІВ В УМОВАХ
ІНФОРМАЦІЙНО-КОМУНІКАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ ТА ГЛОБАЛЬНИХ
ЗРУШЕНЬ: ПРОБЛЕМИ ТА ПЕРСПЕКТИВИ**

Матеріали

*Всеукраїнської науково-практичної конференції
студентів та молодих вчених*

Міжнародний гуманітарний університет (Одеса)

22 травня 2024 року



Tallinn
Teadmus

2024

УДК 311.21:33 (477)(063)

Р 64

Головний редактор збірника матеріалів конференції:

Рассадникова Світлана Іванівна, к.е.н., доцент, с.н.с., доцент кафедри економіки і міжнародних економічних відносин, Міжнародний гуманітарний університет.

Наукові рецензенти:

Степанов Вячеслав Миколаевич - головний наук. співр., д.е.н., професор Державної установи «Інститут ринку і економіко-екологічних досліджень НАН України»;

Гонта Олена Іванівна - д.е.н., професор, професор кафедри туризму Національний університет «Чернігівська політехніка».

Розвиток статистики бізнес-процесів в умовах інформаційно-комунікаційних технологій та глобальних зрушень: проблеми та перспективи: матеріали Всеукраїнської науково-практичної конференції студентів та молодих вчених /за загальною редакцією Рассадникової С.І. Міжнародний гуманітарний університет, Одеса, 22 травня 2024 року. Tallinn: Teadmus, 2024. 194 с.

ISBN 978-9916-752-02-9

Анотація: Збірник матеріалів Всеукраїнської науково-практичної конференції студентів та молодих вчених «Розвиток статистики бізнес-процесів в умовах інформаційно-комунікаційних технологій та глобальних зрушень: проблеми та перспективи» (Міжнародний гуманітарний університет, Одеса) містить тези виступів учасників, у яких висвітлено теоретико-практичні та соціально-економічні аспекти розвитку статистики бізнес-процесів в економіці.

Ключові слова: статистика, бізнес-процеси, інформаційно-комунікаційні технології, перспективи розвитку, глобальні зрушення, існуючі проблеми.

Abstract: The collection of materials of the All-Ukrainian Scientific and Practical Conference of Students and Young Scientists "Development of Business Process Statistics in the Conditions of Information and Communication Technologies and Global Shifts: Problems and Prospects" (International Humanitarian University, Odesa) contains abstracts of participants' speeches, which highlight theoretical and practical and socio-economic aspects of the development of statistics of business processes in the economy.

Keywords: statistics, business processes, information and communication technologies, existing problems, development prospects, global shifts.

ISBN 978-9916-752-02-9

© Міжнародний гуманітарний університет, 2024

Шепелюк О. Ю.

здобувач 3 курсу ФФБС,

Одеський національний економічний університет.

Артюх О. В.,

д.е.н., професор, професор кафедри БОАтаА,

Одеський національний економічний університет

ВПЛИВ СУЧАСНИХ ТЕХНОЛОГІЙ НА СИСТЕМУ БУХГАЛТЕРСЬКОГО ОБЛІКУ В УКРАЇНІ

Бухгалтерський облік, як основний інструмент фінансового управління, завжди був у центрі уваги в управлінській діяльності підприємств. Його ефективність та точність визначаються якістю засобів та технологій, які використовуються для збору, обробки та аналізу фінансової інформації. Сучасний розвиток технологій внесе революційні зміни в бухгалтерський облік, забезпечуючи підприємствам нові можливості для ефективного управління фінансами та зростання.

Впровадження цифрових технологій дозволяє автоматизувати багато рутинних процесів, що звільняє час бухгалтерів для аналізу та стратегічного планування. Сучасні програмні рішення для бухгалтерського обліку, такі як хмарні сервіси, штучний інтелект та аналітичні програми, пропонують широкі можливості для автоматизації облікових операцій, виявлення аномалій та прогнозування фінансових показників [1].

Вплив технологій полягає в покращенні точності та достовірності фінансової звітності. Застосування розумних алгоритмів та систем безпеки дозволяє уникнути помилок у обробці даних та забезпечує високий рівень захисту інформації. Більш того, цифрові технології дозволяють швидко виявляти та виправляти недоліки у

фінансовій звітності, що підвищує довіру як внутрішніх, так і зовнішніх стейкхолдерів.

Вплив технологій на облік найбільш показовий через використання комп'ютерів, принтерів, сканерів та факсів у сучасному світі. Однією з головних переваг цього є доступність більшості обладнання за прийнятними цінами, що стає вигідним не тільки для великих корпорацій, але й для малих підприємств. Це устаткування може бути складним за будовою, але водночас воно є швидким та простим у використанні.

Інтернет відкриває безліч можливостей і продовжує полегшувати життя в різних сферах, особливо у бухгалтерському обліку. Тут можна легко обмінюватися документами, проводити дослідження та інші операції. Підприємствам вже не потрібно купляти програмне забезпечення для виконання різних завдань. На заміну цьому, деякі веб-сайти пропонують безпосередній доступ до програм, які дозволяють зберігати та обробляти файли.

Мобільні додатки дозволяють бухгалтерам та їх клієнтам отримувати доступ до даних, генерувати звіти та здійснювати платежі в будь-який час і з будь-якого місця [2]. Це робить бухгалтерський облік більш зручним та доступним

Важливий аспект полягає у підвищенні швидкості та доступності фінансової інформації. Сучасні технології дозволяють отримувати реальний час доступу до облікових даних, що дозволяє приймати швидкі та обґрунтовані управлінські рішення. Це особливо важливо в умовах швидкої зміни ринкового середовища, де вчасна реакція на зміни може визначати конкурентоспроможність підприємства.

Програмне забезпечення для бухгалтерського обліку відіграє ключову роль у сучасному бізнесі, спрощуючи та автоматизуючи низку завдань, що раніше вимагали значного часу та уваги бухгалтерів. Основні функції цього програмного забезпечення включають в себе ведення журналу господарських операцій, розрахунок заробітної плати, складання податкових декларацій та бухгалтерської звітності.

Звільняючи бухгалтерів від рутинної роботи, програмне забезпечення дозволяє їм сконцентруватися на більш складних завданнях, які вимагають аналізу

даних, прогнозування та прийняття рішень. Наприклад, замість того, щоб витратити час на ручний розрахунок податкових обов'язків або складання фінансових звітів, бухгалтер може використовувати програмне забезпечення для автоматизації цих процесів.

Крім того, програмне забезпечення для бухгалтерського обліку забезпечує точність в обліку фінансових даних, дозволяє зменшити ймовірність помилок, пов'язаних з ручним введенням даних, та забезпечує швидкий доступ до актуальної інформації для прийняття стратегічних рішень

У сучасному динамічному бізнес-середовищі, де швидкість і точність важливі, програмне забезпечення для бухгалтерського обліку стає невід'ємною частиною ефективного управління підприємством. Воно не лише оптимізує робочі процеси, а й сприяє підвищенню продуктивності та конкурентоспроможності компанії в цілому.

Хмарні сервіси роблять бухгалтерський облік доступним з будь-якого місця та в будь-який час. Це дозволяє бухгалтерам працювати віддалено, а також співпрацювати з клієнтами та колегами в режимі реального часу.

Штучний інтелект також можливо використовувати для автоматизації таких завдань, як введення даних, кодування транзакцій, виявлення шахрайства та прогнозування майбутніх результатів.

Варто зазначити, що впровадження сучасних технологій в бухгалтерський облік вимагає відповідної підготовки персоналу та відкриття до нових методів та інструментів. Крім того, важливо враховувати етичні аспекти використання технологій, зокрема забезпечення конфіденційності та захисту особистої інформації [3].

Впровадження нових технологій потребує ретельного планування, підготовки та інвестування. Також важливо враховувати ризики, пов'язані з кібербезпекою та конфіденційністю даних.

Усвідомлення необхідності інтеграції сучасних технологій у сферу бухгалтерського обліку постає у зв'язку зі зростанням обсягів даних, швидкістю їх

обробки та вимогами до точності та аналітичних можливостей. Перехід до цифрових систем управління фінансами дозволяє підприємствам оптимізувати процеси, збільшувати продуктивність та знижувати витрати.

Запровадження нових технологій вимагає від персоналу не лише технічної компетентності, але й готовності до постійного навчання та адаптації до змін. Це може бути досягнуто шляхом тренінгів, семінарів та курсів з оволодіння новими інструментами та програмним забезпеченням.

Незважаючи на виклики, впровадження сучасних технологій в бухгалтерський облік є неминучим та необхідним кроком для розвитку бізнесу в епоху цифрової трансформації.

Очікується, що сучасні технології й далі революціонізуватимуть бухгалтерський облік. Штучний інтелект, машинне навчання та аналітика даних стануть все більш поширеними, дозволяючи бухгалтерам автоматизувати ще більше завдань та отримувати більш глибокі аналітичні дані.

Список використаної літератури:

1. Бенько М. М. Інформаційні системи і технології в бухгалтерському обліку: монографія. Київ. нац. торг.-екон. ун-т, 2010. 336 с.
2. Скоробогатова Н. Є. Бухгалтерський облік : навч. посіб. Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського Вид-во «Політехніка», 2017. 248 с.
3. Спільник І. В., Палюх М. С. Бухгалтерський облік в умовах цифрової економіки. *Інститут бухгалтерського обліку, контроль та аналіз в умовах глобалізації*. 2019. Вип. 1–2. С. 83–96.