

## СЕКЦІЯ 7 ПРОФЕСІЯ БУХГАЛТЕРА І АУДИТОРА У СУЧАСНОМУ СУСПІЛЬСТВІ

**Марчук У.О.,**  
к.е.н., доцент, доцент  
кафедри обліку і оподаткування  
ДВНЗ «Київський національний економічний  
університет ім. В. Гетьмана»  
м. Київ

### ТЕХНОЛОГІЇ МАЙБУТНЬОГО ОБЛІКУ ТА АУДИТУ

Технологічна революція є рушієм докорінних перетворень та інновацій у кожній галузі. Динамічний розвиток технологій і поступове усунення бар'єрів виходу на ринок спонукають організації у всіх галузях економіки до інноваційних рішень, які стали можливими завдяки новітнім технологіям.

Автоматизація бізнес-процесів іде семимильними кроками, а новітні технології допомагають компаніям досягати високих результатів у найкоротші терміни. Саме тому послуги, пов'язані з автоматизацією бізнесу та впровадженням інновацій, мають сьогодні шалений попит. По-перше, компанії прагнуть захистити себе від кіберзагроз. По-друге, заробляти більше і витратити менше, використовуючи потенціал новітніх технологій. Сьогодні ще не всі знають, як правильно це зробити, залучаючи на допомогу зовнішніх консультантів [1].

Використання аналітики та технологій, робота з великими масивами даних підвищують ефективність прийняття рішень, дають можливість створювати нові бізнес-моделі й екосистеми, а також покращувати клієнтський досвід. При цьому організації будь-якого типу очікують, що їх бізнес-рішення будуть ґрунтуватися на надійній аналітиці даних. Відповідно, питання оцінки ризиків використання технологій і даних стають все більш актуальними.

Бухгалтерам та аудиторам майбутнього доведеться співпрацювати з такими технологіями як штучний інтелект і машинне навчання, щоб відповідати очікуванням клієнтів.

Завдяки технологій відбувається перебудова системи фінансових транзакцій і оперативного контролю, що сприяє підвищенню ефективності, адаптивності, раціональності та планомірності бізнес-процесів.

Варто розглядати також і хмарні технології, які є гарантом оперативності роботи та надійного сховища даних, адже у скорому майбутньому докорінно змінять наш світ. Найскладніша транзакція виконуватиметься з блискавичною швидкістю, а управляти компанією можна буде в режимі віддаленого доступу.

Новітні технології, які розвиваються сьогодні шаленими темпами,

дозволяють точніше, швидше та іноді без залучення людей виконувати ті чи інші завдання. Якщо говорити про аудит та облік, то найбільше користі технології штучного інтелекту (artificial intelligence, AI) можуть принести процесам складання звітності [2]. Підлягають автоматизації завдання, що повторюються, є досить стандартизованими, структурованими, а їх виконання базується на виконанні певного алгоритму дій. Саме тому підготовка різних типів звітності незабаром може виконуватися лише із застосуванням технологій штучного інтелекту.

Саме вони дозволяють працювати віддалено, незалежно від місця розташування клієнта та команди. Програми з легкістю дозволяють здійснювати імпорт/експорт інформації в формати Word, Excel, PDF та інші.

Розвиток digital - технології несуть не тільки конкурентні переваги, але і більш високий рівень ризику та негативні моменти, які призупиняють даний технологічний прорив. Серед основних варто зазначити:

- відсутність компетентних спеціалістів, і це головна причина, що не дозволяє підвищити ефективність використання технологій;
- низький рівень довіри до аналітики своєї організації, що спричиняє чітку необхідність в активному управлінні аналітикою з метою зміцнення довіри. Тому на даний час підприємства хочуть використовувати AI для оптимізації діяльності, але не для відстеження ефективності його застосування.
- недостатній рівень системи захисту інформації, що супроводжується гострим питанням інформаційної безпеки та протидії кіберзагрозам;
- недовіра до надійності даних і пов'язаних з ними ризиками, що призводить до проблеми у визначенні відповідальної особи та міри відповідальності у разі понесених ризиків.

В обліку та аудиті сфера застосування технологій штучного інтелекту та хмарних технологій може бути досить широкою. Такі технології можуть виступати такою собі digital - робочою силою, готовою прийти на допомогу у будь який час і вирішити досить непрості завдання стосовно ведення обліку та проведення аудиторських перевірок.

Комфортна робота обліковця — це його здатність допомагати власникам бізнесу передбачати проблеми, пов'язані з грошовим потоком, і вживання активних заходів для уникнення і попередження скрутного становища; визначати та виправляти дорогі та неефективні для бізнесу витратні статті; побудувати цикл найму, відштовхуючись від потреб бізнесу та встановити правила та процедури, які будуть підтримувати бізнес, а не діяти проти нього [3].

В своїй роботі аудитори замість традиційної роботи переміщують увагу на проектування аудиторських тестів, і в цьому їм доведеться активніше застосовувати своє професійне судження, що передбачає триваліше

обдумування питань, які необхідно ставити до початку аудиторської перевірки.

Правильно поєднавши обліку з аудитом та технології, можна підняти свою компанію на вершину і не боятися того, що вона похитнеться у своїй фінансовій основі.

#### Список використаних джерел

1. Бойко О. Послуги аудиторських фірм сьогодні та в майбутньому, або до чого готуватися аудиторам, щоб лишатися потрібними клієнтам. Вісник МСФЗ. 2017. №11 URL:[http://msfz.ligazakon.ua/ua/magazine\\_article/FZ001368](http://msfz.ligazakon.ua/ua/magazine_article/FZ001368)
2. Користь технологій штучного інтелекту для аудиторів та бухгалтерів. Палата аудиторів і бухгалтерів України. 2018. URL: <https://www.pabu.com.ua/ua/mediacentr-3/profesiini-novyny/875-koryst-tekhnohii-shtuchnoho-intelektu-dlia-audytoriv-ta-bukhhalteriv>
3. Роль бухгалтерського відділу в компанії. 2019. URL:<http://bakertilly.ua/news/id45331>

**Пісоченко Т. С.,**

канд. екон. наук, асистент  
кафедри обліку і оподаткування  
Миколаївський національний аграрний  
університет  
м. Миколаїв

### **СУЧАСНІ ПІДХОДИ ДО ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ МАЙБУТНІХ ФАХІВЦІВ АГРАРНОГО ПРОФІЛЮ У ВНЗ**

У часи значних економічних, соціальних і геополітичних трансформацій суспільства в усьому світі перед системою освіти постає глобальне питання – своєчасно підготувати молодь до нових умов життя й професійної діяльності у високоавтоматизованому середовищі інформаційно-комунікаційних та інноваційних технологій, навчити їх самостійно діяти, ефективно використовувати його можливості та компетентно здійснювати професійну діяльність. Держава має забезпечувати підготовку кваліфікованих кадрів, здатних до фахового розвитку, освоєння й упровадження наукоємних і ресурсозберезувальних технологій, здатних бути конкурентоспроможними на ринку праці.

Сьогодні аграрний сектор є одним із пріоритетних напрямів економічного розвитку нашої держави. У сучасних умовах реформування сільського господарства потрібні нові, сучасні вимоги й підходи до професійної підготовки майбутніх фахівців аграрної сфери у вищих аграрних закладах освіти. Перехід до ринкових відносин, формування багатокладної економіки та розвиток різних форм господарювання вимагають відповідного