

УДК 657:336:004

Бунда О. М., к.е.н., доцент,
Корнієнко Н.І., здобувач,
Київський національний університет
технологій та дизайну, м. Київ, Україна

ЗАСТОСУВАННЯ ІНФОРМАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ У СФЕРІ ФІНАНСІВ ТА ОБЛІКУ

У сучасному економічному середовищі роль фінансів підприємств визначається не лише фінансовою стійкістю, але й їхнім конкурентним потенціалом, ефективністю управління та здатністю до адаптації, до змін у глобальній економічній динаміці. Фінансова стратегія та управління грошовими потоками стають каталізаторами для досягнення успіху та стабільності підприємства в умовах надзвичайної конкуренції та невизначеності. Фінанси підприємств — це економічні відносини, які виникають в процесі формування, розподілу та використання доходів і грошових фондів суб'єктів господарювання [1, с. 5].

Фінансовий облік – це сукупність правил і процедур, які забезпечують підготовку і оприлюднення інформації про результати діяльності підприємства та його фінансовий стан згідно з нормативно-правовими актами і стандартами обліку [2, с.12].

На даному етапі розвитку інформаційні технології стали необхідним інструментом у багатьох сферах діяльності. Інформаційні технології - це сукупність інструментів, методів та систем, що базуються на використанні комп'ютерних технологій і призначені для збору, обробки, збереження, передачі та використання інформації. Інформаційні технології важливі у фінансах та обліку через їхню спроможність автоматизувати процеси, забезпечуючи точність, швидкість та ефективність. Вони дозволяють зберігати, обробляти та аналізувати великі обсяги фінансової інформації, сприяючи

прийняттю обґрунтованих управлінських рішень. Також, використання інформаційних технологій забезпечує безпеку та конфіденційність фінансових даних, допомагаючи відповідати вимогам законодавства та нормативних актів.

Так, у банківській системі застосування інформаційних технологій забезпечує: збільшення клієнтської бази; підвищення ефективності управління ризиками та фінансової стійкості; зменшення операційних та адміністративних витрат; зменшення використання екоресурсів як наслідок меншого використання паперів та іншої канцелярії; надання банківських послуг онлайн, без потреби фізичного знаходження у відділеннях; можливість використання клієнтами коштів банків онлайн, за допомогою мобільних додатків (ПриватБанк, Ощадбанк та ін.), за допомогою функції NFC (технологія бездротової передачі даних *near field communication*, популярний спосіб безконтактної оплати) [3, с. 214].

Для багатьох малих підприємств або самостійних фахівців відстеження фінансів — це необхідна складова для успішного ведення бізнесу. Для управління фінансами використовують багато програмних рішень для оптимізації цього процесу. Одним з таких рішень є додаток FreshBook. FreshBooks — це програмне забезпечення у сфері фінансів та обліку у хмарному середовищі, створене виключно для власників малого бізнесу та незалежних професіоналів, що надають послуги [4]. Freshbooks пропонує продукт на основі передплати, який включає виставлення рахунків, кредиторську заборгованість, відстеження витрат, відстеження часу, фіксовані кошти, амортизацію основних засобів, замовлення на купівлю, інтеграцію заробітної плати, відстеження пробігу, подвійний облік і галузевий стандарт ділової та управлінської звітності [4].

Програма підтримує кілька податкових ставок і валют, а також містить функцію нарахування заробітної плати та функцію проектів. Основні можливості програми Freshbook включають: генерація та відправлення рахунків

клієнтам за послуги чи товари, відстеження всіх витрат підприємства, включаючи закупівлю товарів та послуг, збереження клієнтських даних, контактної інформації, історії покупок, а також іншої важливої інформації, відстеження витраченого часу на проекти та інші ресурси, які використовуються у роботі, генерація різноманітних фінансових звітів, таких як звіти про прибутки та збитки, баланси, аналіз витрат і т. д., підтримка інтеграції з різними платіжними системами для отримання платежів від клієнтів онлайн, а також забезпечення захисту конфіденційності та цілісності даних користувачів за допомогою різних заходів безпеки.

Отже, програма Freshbook є важливим інструментом для підприємств у покращенні їх фінансової діяльності, сприяючи зростанню продуктивності, ефективності та конкурентоспроможності. Завдяки Freshbook, підприємства отримують можливість швидко та зручно створювати та відстежувати рахунки, контролювати потоки грошей та аналізувати фінансову діяльність, що дозволяє ефективніше управляти фінансовими ресурсами, знижувати час, потрібний на обробку фінансової інформації, та забезпечує більшу прозорість та контроль над фінансовими процесами.

Література

1. Бедринець М. Д., Довгань Л. П. Фінанси підприємств: навч. посіб. К.: Центр учбової літератури, 2018. – 292 с.
2. Фінансовий облік 1: підручник / Я.П. Іщенко, О.А. Подолянчук, Н.І. Коваль. Вінниця: Видавництво ФОП Кушнір Ю. В. 2020. – 496 с.
3. Бунда О. М. Цифровізація банківської системи України / О. М. Бунда, А. П. Мурдза // Домінанти соціально-економічного розвитку України у нових реаліях : матеріали Всеукраїнської науково-практичної конференції молодих учених та студентів, м. Київ, 30 березня 2023 року. – Київ : КНУТД, 2023. – С. 214-215.
4. Newlon C. FreshBooks Launches Completely Redesigned Product Aimed at Self-Employed Professionals and Their Teams [Електронний ресурс] / Cara Newlon // Retrieved 2020-02-12.. – 2020. – Режим доступу до ресурсу: \"FreshBooks Launches Completely Redesigned Product Aimed at Self-Employed Professionals and Their Teams\". FreshBooks.