



УДК 657.1.011.56

НОВІ ТЕХНОЛОГІЇ ОБЛІКУ ТА УПРАВЛІННЯ: ОБЛІК SAAS

А. І. Кузнецова, к.е.н.
Міжрегіональна академія управління персоналом

Мета і завдання. Мета – це дослідження особливостей технології обліку та управління вітчизняними підприємствами на основі програмного сервісу «Облік SaaS» в сучасних економічних умовах. Завдання – визначити особливості діяльності обліку та управління підприємством на основі використання програмного сервісу «Облік SaaS».

Об'єкт та предмет дослідження. Під об'єктом дослідження розуміється процес обліку та управління будь-яким підприємством на основі використання програмного сервісу «Облік SaaS» в сучасних економічних умовах. Предметом дослідження є теоретичні та практичні особливості технології обліку та управління вітчизняними підприємствами на основі програмного сервісу «Облік SaaS» в сучасних економічних умовах в режимі реального часу.

Результати дослідження. Одним із найважливіших напрямків розвитку сучасних інформаційних технологій є так звані «хмарні» технології, які наразі широко застосовуються у всіх сферах. Вони забезпечують користувачам Інтернету швидкий доступ до комп'ютерних ресурсів сервера і використання його програмного забезпечення в онлайн-режимі. Успішність будь-якого підприємства на ринку залежить від можливості швидко адаптуватися під зовнішні і внутрішні зміни. Для цього користувачу потрібна інформація в реальному масштабі часу. Це, в свою чергу, допоможе стежити за швидко змінюваною кон'юнктурою ринку, поведінкою конкурентів та потребою споживачів тих чи інших послуг ринку, а також порівняти зовнішні потреби ринку із наявними внутрішніми потужностями підприємства, який ґрунтується у тому числі й на облікових даних. Весь цей комплекс потреб створює передумови для пошуку нових інформаційних технологій управління із залученням комп'ютерів на автоматизованих робочих місцях, оснащених відповідними програмними компонентами.

Проте вже багато років поспіль, незважаючи на потужні оновлення версій інших програм, перевага надається інформаційній системі "ІС: Підприємство", яка є універсальною комп'ютерною системою, призначеною для автоматизації діяльності підприємств різних видів і форм, що використовується на різних об'єктах господарювання для автоматизації функцій оперативного управління і господарського обліку. Але зазначена програма не може використовуватися дистанційно з будь-якого носія без зайвої технічної підготовки. Саме в цьому ракурсі для оперативного задоволення інформаційних потреб з'являється для використання сервіс «Облік SaaS».

Прикладна програма «Облік SaaS» (Software as a Service - з англ. програмне забезпечення як послуга) – є сервісом, що надається через Інтернет, який призначений для автоматизації бухгалтерського, податкового, операційного обліку та управління бізнесом малих, середніх і великих підприємств. За баченням розробників, ідеологія SaaS передбачає, що сервіс-провайдер бере на себе всі питання, пов'язані з програмним та апаратним забезпеченням роботи сервісу. Клієнт при цьому не несе витрат на придбання та супроводження програмних продуктів та серверного обладнання, а лише сплачує абонентську плату за використання сервісу. Властивістю даного сервісу є можливість працювати безлічі клієнтів на основі однієї з базових конфігурацій, що надаються розробниками. У той же час, сервіс, маючи у своєму складі вбудоване середовище розробки, підтримує можливість доробок функціональності під конкретного клієнта та сфери діяльності.



Вказаний сервіс розміщений в захищеному дата-центрі, який гарантує збереження даних і забезпечує високу відмовостійкість сервісу. Сервіс-провайдер, яким є ТзОВ «Інститут прикладних систем і технологій», забезпечує проведення резервного копіювання даних клієнтів і можливість відновлення даних з резервних копій при втраті цих даних. Сформовані резервні копії зберігаються в хмарному файловому сховищі. Також розробники сервісу «Облік SaaS» гарантують збереження особистої, комерційної та іншої секретної інформації клієнтів сервісу, і не зобов'язані передавати інформацію і дані будь-яким органам, організаціям і структурам в рамках чинного законодавства України. Усе вищезазначене формує суттєві переваги на ринку для використання інноваційної програми різними вітчизняними підприємствами за умови сучасної економічної ситуації.

Наразі деякі ВНЗ України з метою підвищення рівня кваліфікації студентів як майбутніх фахівців облікової сфери знань, укладаючи відповідні договори, дають змогу своїм студентами пройти курси вивчення прикладної програми «Облік SaaS», побудовані на виконанні лабораторних робіт на основі розробленої комплексної задачі. Саме завдання передбачає створення віртуального підприємства, заповнення необхідних довідників, введення початкових залишків по рахунках бухгалтерського обліку. Студентам пропонується здійснити певні операції, які моделюють практичну роботу сучасного бухгалтера, та оформити відповідні документи. В процесі роботи студенти вивчають порядок документування руху товарно-матеріальних цінностей, основних засобів, грошових коштів, нарахування заробітної плати тощо, що дозволяє вивчити послідовність розв'язання задач всіх розділів бухгалтерського обліку в програмі «Облік SaaS».

За результатами навчання на знак підтвердження високого рівня отриманих знань та можливості працювати з програмою «Облік SaaS» вручаються сертифікати від ТзОВ «Інститут прикладних систем і технологій», які слугують офіційним підтвердженням для майбутніх роботодавців, що студенти є кваліфікованими користувачами прогресивної електронної системи «Облік SaaS», застосовують на практиці сучасні інформаційні бухгалтерські технології.

Використання такої технології у навчальному процесі дозволяє вирішити проблему забезпечення рівного доступу студентів і викладачів до якісних освітніх облікових ресурсів як в аудиторії під час навчання, так і в позааудиторний час, а в робочому процесі - рівного оперативного цілодобового, за потреби, доступу працівникам облікової служби незважаючи на географічне розміщення без прив'язування до стаціонарного комп'ютера.

Висновки. Отже, впровадження інноваційних методів обробки інформації на основі програмного ресурсу «Облік SaaS» дозволяє в сучасних економічних умовах швидко орієнтуватися в нестандартних ситуаціях, аналізувати проблеми, самостійно розробляти і реалізувати управлінські рішення, що в кінцевому підсумку дозволяє істотно підвищити ефективність безпечної діяльності підприємства.

Ключові слова: обробка інформації, програмні продукти, облік, управління.

ЛІТЕРАТУРА

1. Івахненко С.В. Сучасні інформаційні технології управління підприємством та бухгалтерія: проблеми і виклики / Бухгалтерський облік і аудит. — 2006. — С. 52-58
2. Пісьмаченко Л. М., Васильєва В. Г., Яковенко І. В. Сучасні інформаційні технології обліку та аудиту в управлінні підприємством / Л. М. Пісьмаченко, В. Г. Васильєва, І. В. Яковенко // Інвестиції: практика 44 та досвід. Заг. питання економіки № 9/2010, с. 43-47
3. Облік SaaS / [Електронний ресурс] – Режим доступу: <https://dev.ioflik.com/uk>