

*Олефіренко А.В., студент, ОЕФ 4 курс,
напрям підготовки б.030509 «Облік і аудит»,
ДВНЗ «КНЕУ імені Вадима Гетьмана»,
Науковий керівник — Матієнко-Зубенко І. І. – к. е. н.,
доцент кафедри аудиту*

ХМАРНИЙ БУХГАЛТЕРСЬКИЙ ОБЛІК: ТЕНДЕНЦІЇ ВИКОРИСТАННЯ ВІТЧИЗНЯНИМИ СУБ'ЄКТАМИ ГОСПОДАРЮВАННЯ

Олефіренко, А.В. Хмарний бухгалтерський облік: тенденції використання вітчизняними суб'єктами господарювання // Облік, аналіз та аудит: еволюція, сучасний стан та перспективи розвитку: зб. матеріалів II Всеукр. студ. наук.-практ. конф., 8 грудня 2015 р. — К. : КНЕУ, 2015. — С. 259-262.

ISBN 978-966-926-054-3

Не новина, що на сьогодні основою прийняття рішень є інформація. Дослідження інформації та інформаційних процесів уже тривалий час є надзвичайно актуальним. Раніше, до винайдення комп'ютерів, інформацію використовували лише як основу для діяльності. Тепер інформація є також товаром і засобом виробництва. На сьогодні гостро постає проблема великих обсягів інформації та необхідності її обробки і зберігання. Для вирішення даної проблеми науково-технічний розвиток пропонує нам так звані хмари, хмарні обчислення та хмарні технології.

Хмарна технологія — це технологія, яка надає користувачам Інтернету доступ до комп'ютерних ресурсів сервера і використання програмного забезпечення як онлайн-сервіса, тобто якщо є підключення до Інтернету то можна виконувати складні обчислення, опрацьовувати дані, використовуючи потужності віддаленого сервера [5]. Дана технологія є корисною для багатьох інформаційно-насичених сфер. Не можна забути і про її корисність для економіки, адже використання хмарних технологій в економічній діяльності дозволить отримати доступ до необхідного простору зберігання інформації, а також обчислювальних ресурсів. Якщо суб'єкт господарювання використовує хмарні обчислення, то програмне забезпечення йому надають як сервіс мережі Інтернет. У такому випадку користувач сервісу навіть при бажанні не може керувати чи обслуговувати програмне забезпечення та операційну систему, які він застосовує. Суб'єкт господарювання, який використовує «хмарні» технології, отримує можливість скоротити витрати на утримання ІТ-структури підприємства [3].

Колись нереальні можливості, які дарують своїм користувачам «хмарні» технології, на сьогоднішній день стали буденністю. Навіть нормою стало

застосовувати універсальне та спеціалізоване програмне забезпечення, призначене для автоматизації обліку загалом і його окремих задач [4]. Але, навіть при сучасному стані розвитку технологій, облікові задачі та їх вирішення залишаються не до кінця опрацьованими. Основними недоліками вважаються питання обміну бухгалтерською інформацією, узгодженості та своєчасності її отримання, автоматичної консолідації певних даних тощо.

Яскравим прикладом, що демонструє вказані недоліки, слід вважати ситуацію, описану у статті Р.І. Мачуги «Віртуалізація і хмарні технології в обліку: далеке майбутнє чи реальне сьогодні?»: «На територіально віддалених структурних підрозділах створені і ефективно функціонують автоматизовані робочі місця бухгалтера з відповідним оснащенням спеціалізованими програмами. Фіксація первинних документів, їх групування, сортування і початкова обробка не викликають жодних труднощів, але вже передача цієї інформації в централізовану бухгалтерію (головне автоматизоване робоче місце) відбувається всюди по-різному» [4]. У даному випадку можливими є різні варіанти обміну даними: пересилання електронною поштою, факсимільними повідомленнями, віддалене підключення до централізованого сервера інформаційної бухгалтерської системи (у випадку побудови цієї системи за принципом «клієнт-сервер»).

Дані способи обміну даними сповільнюють процес передачі даних, чим спричиняють негативний ефект для подальшого централізованого опрацювання бухгалтерської інформації. До причин, які викликають подібну затримку належать несправність чи перевантаження серверів електронної пошти, додаткові затрати часу на відправку, прийняття і подальшу централізовану реєстрацію факсимільних повідомлень, необхідністю багаторазового повторного підключення віддаленого «клієнта» до центрального «сервера» через недосконалість фізичних ліній комунікацій тощо. І, незалежно від способу передачі даних чи наявності ускладнень, наслідки є однаковими – перевитрати часу на отримання, опрацювання, уточнення вихідної бухгалтерської інформації, від якої напряду залежать прийняті управлінські рішення та наслідки, які вони можуть спричинити. Негативний вплив, викликаний подібними проблемами, може виявитися фатальним для суб'єкта господарювання в умовах ринкового середовища. Саме тому такими важливими вимогами до інформації є її своєчасність і достовірність.

На щастя, сучасні технології мають рішення даних проблем. Для цього пропонується здійснення переходу до принципів «віртуальної економіки». Яскравим представником віртуалізації економіки і в Україні, і в світі є «хмарні технології», які стають дедалі популярнішими. Якісною перевагою хмарних технологій є їх регулювання та упорядкування для використання в різних сферах господарювання.

Саме тому, не буде новиною існування в Україні спеціалізованого програмного забезпечення для підготовки і подачі звітності. До таких

програм належать програмний комплекс «БЕСТ ЗВІТ ПЛЮС», призначений для автоматизації процесів роботи зі звітною документацією встановленого зразка [4], а також, система електронного документообігу «М.Е.Дос» [3].

Найяскравіше представленими в Україні видами «хмарних» обчислень є ITaaS (*IT as a service*), тобто інформаційні технології як послуги та SaaS (*Software as a Service*) – програмне забезпечення як послуга. Особливої популярності в Україні для потреб бухгалтерського обліку набувають бухгалтерські SaaS-рішення [5]. До найвідоміших зарубіжних програмних забезпечень хмарних облікових систем, які застосовують суб'єкти господарювання належать Xero, Kashoo, «Моє дело», «Эльба» впроваджені більш потужні ERP-системи – SAP Business All-in-One, «Простой бизнес» та ін. Надзвичайно приємним є те, що зараз в Україні наявні власні SaaS-сервіси для бухгалтерії. Це – Flp.ua, «Где деньги», WebЗвіт, БухСофт [1]. А якщо суб'єкт господарювання вважає не доцільним використання таких глобальних програмних засобів, то вітчизняні стартапи пропонують клієнтам онлайн-рішення локальних облікових задач, що є зручним для малого і середнього бізнесу.

Із зазначеного можна зробити висновок, що для українських суб'єктів господарювання не тільки відомі, але і цілком доступні «хмарні» технології, які дарують нові можливості для подальшого розвитку електронної обробки інформації.

Література

1. Парус – облачная платформа [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <http://j.parus.ua/ua/main/>. – Заголовок з екрану.
2. Адамик, О. В. Інструменти „хмарних обчислень” як фактор удосконалення обліку в бюджетних установах // Економічний аналіз: зб. наук. праць. – Тернопіль, 2015. – Том 19. – № 2. – С. 179–184.
3. Виртуализация экономики [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://modernbanking.org/virtualizaciya-ekonomiki/576/>. – Заглавие с экрана.
4. Мачуга, Р.І. Віртуалізація і хмарні технології в обліку: далеке майбутнє чи реальне сьогодення? // Ефективна економіка: Електронне наукове фахове видання. – 2013 – №5. [Электронный ресурс]. – Режим доступу: <http://www.economy.nayka.com.ua/?op=1&z=2008>
5. Фролов, В. Впровадження «хмарних» технологій в практику бухгалтерського обліку // Бух. облік і аудит. – 2013. – № 12. – С. 45–49