

С. В. Івахненко [3] наголошує на значущості принципу зворотного зв'язку, який забезпечує достовірність при накопиченні інформації, складанні бухгалтерських статей і відображення записів у реєстрах синтетичного й аналітичного обліку та формуванні звітів для користувачів усіх рівнів управління. О. В. Гринчак, О. Х. Давлетханова, Л. В. Михайлишина [1] досліджують стратегічне управління як об'єкт інформаційного забезпечення, аналізуючи методи, що використовуються при прийнятті стратегічних управлінських рішень. Авторами проаналізовано ефективність інформаційних систем і технологій та розкрито основні характеристики систем підтримки прийняття стратегічних управлінських рішень.

Інформаційні системи і технології в обліку, аналізі, аудиті та оподаткуванні мають специфічну внутрішню структуру, яка передбачає інформаційні зв'язки між об'єктами обліку: облік необоротних активів, облік запасів, облік коштів, розрахунків та інших активів, облік власного капіталу та забезпечення, зобов'язань, облік довгострокових та поточних зобов'язань, облік доходів, витрат і результатів діяльності тощо. Основними напрямками здійснення заходів щодо підвищення ефективності інформаційних систем та удосконалення обліку є зменшення трудових, матеріальних і грошових витрат. Показники ефективності заходів щодо удосконалення обліку й аналізу залежно від змістової характеристики поділяють на якісні та економічні. Якісні показники відображають ступінь поліпшення методології, організації, техніки обліку й економічного аналізу, економічні – характеризують витрати на здійснення заходів.

Таким чином, формування інформаційних потоків про діяльність підприємства має здійснюватися з урахуванням сучасних інформаційних технологій, як інструменту, що призначений для впорядкування його діяльності як органічного цілого. Застосування автоматизованих систем в обліку, аналізі, аудиті та оподаткуванні значно підвищує продуктивність праці обліково-економічної служби, забезпечуючи безперервний контроль за здійсненням облікових записів.

Список використаних джерел: 3. Гринчак О. В. Інформаційні системи підтримки прийняття стратегічних управлінських рішень / О. В. Гринчак, О. Х. Давлетханова, Л. В. Михайлишина / Збірник наукових праць Уманського національного університету садівництва. – 2012. – Вип. 81. – Ч. 2 : Економіка. – С. 476–478. 2. Жук В. М. Розвиток і модернізація інформаційно-облікової системи / В. М. Жук // Організаційно-економічна модернізація аграрної сфери: наукова доповідь / за заг. ред. акад. НААН П. Т. Саблука. – К. : ННЦ ІАЕ, 2011. – С. 232–238. 3. Івахненко С. В. Інформаційні технології аудиту та внутрішньогосподарського контролю в контексті світової інтеграції / С. В. Івахненко. – Житомир : ПП «Рута», 2010. – 432 с. 4. Моссаковський В. Б. Про необхідність перебудови бухгалтерського обліку в Україні / В. Б. Моссаковський // Облік і фінанси. – 2015. – № 3. – С. 34–40.

УДК 004.9–024.11]657

О. І. Волот, канд. екон. наук, доцент, доцент кафедри бухгалтерського обліку, оподаткування та аудиту

В. Кошева, студентка

Чернігівський національний технологічний університет, м. Чернігів, Україна

ОСОБЛИВОСТІ ФОРМУВАННЯ ТА ВИКОРИСТАННЯ АНАЛІТИЧНОЇ ІНФОРМАЦІЇ ЗА УМОВ АВТОМАТИЗАЦІЇ ОБРОБКИ ДАНИХ

Ключові слова: інформація, аналітична інформація, автоматизація, обробка даних, бухгалтерський облік.

Завжди інформація відігравала досить важливу роль у житті людини. Володіння достовірною, повною, актуальною та оперативною інформацією уможлиблює отримання певних переваг.

Термін «інформація» (лат. *informatio*) означає «пояснення», «викладення», «повідомлення». Він набув ужитку ще наприкінці ХІХ сторіччя, але спочатку використовувався лише щодо засобів зв'язку. З розвитком науки і техніки інформацію почали розглядати залежно від конкретного змісту з відокремлюванням її різновидів, які стосуються різних сфер людської діяльності [1].

Аналітична інформація – це сукупність знань, відомостей, що характеризують діяльність підприємства, організації [2].

Аналітична інформація є продуктом економічного аналізу, що на великому підприємстві здійснюють спеціально створені аналітичні групи або підрозділи на чолі зі спеціалістами-аналітиками. До основного кола їхніх завдань входить не тільки узагальнення та аналіз збутової, виробничої програми, виконання планів, розрахунок показників рентабельності, кредитоспроможності, стійкості тощо, а й забезпечення управління інформацією про надійність партнерів, про покупців, репутацію товарів, ціни, оцінку бізнес-проектів, аналіз зовнішньої фінансової та іншого роду інформації. Тобто це досить широкий перелік питань [3].

Класифікувати аналітичну інформацію за умов автоматизації пропонуємо за такими ознаками (таблиця).

Таблиця

Класифікація аналітичної інформації за умов автоматизації обробки даних

Ознаки	Види ознак
За рівнем діяльності	державні, територіальні (регіональні), галузеві, об'єднань, підприємств або установ, технологічних процесів
За рівнем автоматизації процесів управління	інформаційно-пошукові, інформаційно-довідкові, інформаційно-керівні, системи підтримки прийняття рішень, інтелектуальні автоматизовані системи (АС)
За ступенем централізації обробки інформації	централізовані АС, децентралізовані АС, інформаційні системи колективного використання
За ступенем інтеграції функцій	багаторівневі АС з інтеграцією за рівнями управління (підприємство – об'єднання, об'єднання – галузь і т. ін.), багаторівневі АС з інтеграцією за рівнями планування і т. ін.

Автоматизована обробка аналітичної інформації передбачає використання економічних і машинних кодів. Економічні коди застосовуються для подання техніко-економічної інформації, наприклад, код основного засобу, код матеріалу. Машинні коди використовуються для управління електронно-обчислювальних машин (ЕОМ), виконання команд і т. ін. (наприклад, службові коди ЕОМ). Можуть бути цифрові, алфавітні, алфавітно-цифрові коди [4].

Автоматизація виключно фінансового та податкового обліку необхідна насамперед самим бухгалтерам для ефективного виконання своїх функцій. І тут використання комп'ютерних програм надає певні істотні переваги саме щодо бухгалтерського обліку. Впровадження комп'ютерної техніки не передбачає внесення істотних змін у принципи бухгалтерського обліку, проте техніка збору й обробки інформації вдосконалюється. При цьому, як правило, надаються додаткові можливості контролю [5].

Отже, застосування інформаційних систем бухгалтерського обліку на підприємстві в умовах ринкової економіки України є однією з найбільш важливих засад його ефективного функціонування.

Список використаних джерел: 1. *Антонюк В. А.* Інформаційні системи і технології у фінансах : навчально-методичний посібник для самостійного вивчення дисципліни / В. А. Антонюк. – К. : КНЕУ, 2005. – 140 с. 2. *Банківські операції* : навчальний посібник / К. Ф. Ковальчук, І. В. Вишнякова, Л. М. Савчук, І. Г. Сокиринська. – К. : ЦУЛ, 2013. – 326 с. 3. *Терещенко Л. О.* Інформаційні системи і технології в обліку : навч. посіб. / Л. О. Терещенко, І. І. Матієнко-Зубенко. – К. : КНЕУ, 2004. – 187 с. 4. *Шквір В. Д.* Інформаційні системи і технології в обліку: Практикум / В. Д. Шквір. – К. : Знання, 2006. – 429 с. 5. *Ивахненко С.* Внедрение программного обеспечения учета и контроля: потенциальные преимущества и реальные проблемы / С. Ивахненко // Бухгалтерский учет и аудит. – 2007. – № 2. – С. 56–63.