

Нестеренко Л. Є.

*здобувач вищої освіти факультету менеджменту
Миколаївський національний аграрний університет,
м. Миколаїв, Україна*

Роль фінансово-економічних інформаційних систем у діяльності підприємств

Фінансово-економічна інформація необхідна для відображення та опису стану підприємства за допомогою економічних показників. Для цього використовується інформаційна система, що своєчасно надає релевантну інформацію для прийняття управлінських рішень, від яких залежить ефективність діяльності об'єкта управління та його підрозділів. Ми погоджуємось з існуючою думкою [3] щодо головних завдань цієї системи, до яких можна віднести виявлення джерел інформації, збирання, реєстрацію, оброблення та видачу інформації, що характеризує стан виробництва й управління, надання інформації керівникам, підрозділам та виконавцям відповідно до їх участі в управлінні.

Фінансово-економічна система забезпечує єдність управлінської інформації, що дає змогу забезпечення системи управління необхідними даними. Вхідною інформацією користуються всі органи управління.

Фінансово-економічні інформаційні системи здійснюють трансфертні платежі, операції на ринку економічної інформації, гарантують безпеку всієї інфраструктури фінансово-економічної інформаційної системи; забезпечують організацію електронної торгівлі, електронну пошту з підвищеним рівнем захисту, перевірку та ідентифікацію фінансових документів, здійснюють клірингові платежі за міжбанківськими рахунками, фінансовий контроль над іншими організаціями, організацію онлайн-конференцій, форумів, семінарів, операції з цінними паперами тощо [4].

Але зазвичай фінансово-економічні інформаційні системи не виконують одразу всі функції, тому частіше використовують монофункціональні системи, що виконують декілька вище перелічених функцій.

Під час автоматизації інформаційний процес являє собою сукупність операцій перетворення інформації на автоматизованих робочих місцях (АРМ) управлінців, що відповідають за різні підрозділи підприємства, які об'єднуються в спільну обчислювальну мережу.

Інформаційний процес є багатоопераційним. Це зумовлює утворення ланцюжка з АРМ, які забезпечують реалізацію управління. Автоматичні інформаційні системи (АІС) містять сукупності автоматизованих інформаційних процесів, які стосуються різних сфер економічної діяльності.

Процес створення АІС супроводжується розробкою моделі відображення розподілу функціональних обов'язків управлінського персоналу. Ця модель визначає склад АРМ та їх інформаційне суміщення. АРМ можуть бути логічними та фізичними. Логічні АРМ складаються з наборів програмних модулів, а фізичні формуються на конкретній робочій станції з програмних

модулів одного або кількох логічних АРМ [3]. Така генерація створює ланцюжок логічних АРМ.

Інформаційний процес реалізується за допомогою використання різних інформаційних операцій, кожна з яких має на увазі певну цільову функцію, що безпосередньо пов'язана з інформацією та її перетворенням. Головним завданням інформаційних операцій є розв'язання задач за допомогою комп'ютерної техніки. Вони ж є запорукою реалізації інформаційного процесу управління.

Задача управління має на меті насамперед виявлення значень вихідних показників, які розв'язуються за допомогою персональних електронно-обчислювальних машин. Цей процес забезпечує обробку даних для створення економічної звітності у відповідні терміни за заданим розкладом та регламентується за змістом.

Задачі інформаційно-довідкового обслуговування утворюють клас задач, які забезпечують інформаційний сервіс для користувача.

На сьогодні дедалі актуальнішими стають задачі поглибленого економічного аналізу, завдяки яким глибинно вивчається суть явищ, виявляються закономірності та тенденції економічного й соціального розвитку об'єкта управління. Для цього використовується розвинений апарат математичних методів й економіко-математичних моделей, що відображають різні економічні процеси в народному господарстві та його галузях, різні інформаційні аспекти управління. Також, необхідною умовою застосування економіко-математичних моделей для розв'язування задач управління є забезпеченість реалізації моделей потрібною інформацією.

Список використаних джерел:

1. Економічні інформаційні системи [Електроний ресурс]. – Режим доступу: <http://ua-referat.com>
2. Проблеми відповідності змісту фінансової звітності потребам користувачів / Н. М. Сіренко, Г. С. Куліш // Вісник аграрної науки Причорномор'я. – 2010. – Вип. 4(57). – С. 33-38.
3. Упровадження фінансово-економічних інформаційних систем у фінансово-кредитних установах [Електроний ресурс]. – Режим доступу: https://pidruchniki.com/1762082463988/informatika/uprovadzheniya_finansovo-ekonomichnih_informatsiynih_sistem_finansovo-kreditnih_ustanovah.
4. Фінансово-економічні інформаційні системи [Електроний ресурс]. – Режим доступу: <https://works.doklad.ru/view/5DzbiDqvKmk.html>.

Науковий керівник: **Бурковська А. В.**, канд. екон. наук, доцент,
доцент кафедри фінансів, банківської справи та страхування
Миколаївський національний аграрний університет,
м. Миколаїв, Україна