

***ХРАПКІН О.М.***

студент Національного авіаційного університету

## **ІНФОРМАЦІЙНІ СИСТЕМИ І ТЕХНОЛОГІЇ В УПРАВЛІННІ ПІДПРИЄМСТВАМИ**

В умовах ринкових трансформацій зростає науковий інтерес до розробки моделей безпечного, стабільного й ефективного управління підприємствами. Сучасні інформаційні технології, які базуються на професійному використанні інформаційного ресурсу, дають змогу менеджерам підприємств ефективно діяти, мінімізуючи ризик, та сприяють підвищенню конкурентноспроможності підприємств [1].

У країнах з розвинутою економікою комплексні інформаційні системи давно стали життєво важливим і необхідним елементом управління підприємствами. Без системного управління підприємства ризикують припинити своє існування в нових ринкових умовах. Саме інформаційні технології допомагають керівникам підприємств у вирішенні цих складних завдань. Країни ринкової економіки мають великий досвід створення й розвитку інформаційних технологій для підприємств [2].

В сфері управління підприємствами знаходять своє застосування такі послуги галузі ІТ, як ІТ-аутсорсинг, розробка програмного забезпечення, системи інтеграції. Водночас, тенденції розвитку, а також новий етап економічних перетворень в Україні вимагають від вітчизняного бізнесу ефективного функціонування та розвитку, серед основних завдань якого – формування ефективної системи управління на підприємстві на основі запровадження ІТ.

Аналіз застосовуваних в практиці господарювання інформаційних систем і технологій свідчить про наявність на ринку безлічі систем управління підприємством: “System Aurora (Business/400)”, “iRenaissance”, “Infor SyteLine ERP”, “Microsoft DynamicsAX”, “Microsoft Dynamics NAV”, “Капітал”, “Oracle E–Business Suite”, “BAAN”, “Компас”, “МОНОЛИТ

SQL”, “Scala”, “Галактика”, “АСТОР”, “Business Control”, “Global ERP”, “Виртуоз”, “PayDox”, “Технокласс”, “ІТ–Предприємство” та інші.

Впровадження інформаційних технологій створює підґрунтя для розвитку нової культури праці і одночасно призводить до стратегічної переорієнтації підприємства. Процес впровадження і використання нових інформаційних технологій є системною діяльністю, яка не повинна здійснюватись інтуїтивно. Для організацій все більш актуальним стає уникнення необґрунтованих і недостатньо продуманих інвестицій в інформаційні технології, оптимізація витрат на них та їх перспективне планування. Залучення до процесу впровадження інформаційних офісних систем кваліфікованих спеціалістів допоможе уникнути багатьох проблем, зробити процес впровадження інформаційних систем ефективним, підвищити віддачу від інформаційних технологій, організувати спільну роботу всіх причетних до створення і впровадження інформаційної системи [4].

#### **Список літератури:**

1. *Левченко М. О.* Використання інформаційних технологій в управлінні ризиками машинобудівних підприємств / М. О. Левченко // Актуальні проблеми економіки. – 2012. – № 4. – С. 305–311.
2. *Рогач І.Ф.* Інформаційні системи у фінансово-кредитних установах: Навч. посібник. // Рогач І.Ф., Сендзюк М.А., Антонюк В.А. – 2-ге вид., перероб. і доп. – К.: КНЕУ, 2001. – 239 с.
3. *Крайчук С. О.* Стан запровадження інформаційних технологій в управлінні сучасними підприємствами // <http://www.economy.nayka.com.ua/?op=1&z=4892>
4. *Байкарова О.О.* Інформаційні технології – засіб оптимізації діяльності підприємств // Байкарова О.О., Тарасюк Л.М.// Науковий журнал "Комп'ютерно-інтегровані технології: освіта, наука, виробництво " Луцьк, 2013. Випуск №11 – с.177-182.