

ІНФОРМАЦІЙНІ СИСТЕМИ ОБЛІКУ ТА ЇХ АКТУАЛЬНІСТЬ

Терземан М.М., Мелень О.В.

Національний технічний університет «ХПІ», м. Харків

В сучасний час підприємства потребують автоматизованої інформаційної системи обліку на базі сучасних засобів обчислювальної техніки, яка дає змогу забезпечити: повне та своєчасне задоволення інформаційних потреб користувачів, виконання контрольних і аудиторських завдань із метою одержання потрібної інформації про наявність відхилення.

ERP-система (англ. Enterprise Resource Planning System - Система планування ресурсів підприємства) - призначена для автоматизації обліку та управління. ERP-системи охоплюють всі ключові процеси діяльності компанії.

Використовуваний в ERP-системах програмний інструментарій дозволяє проводити виробниче планування, моделювати потік замовлень і оцінювати можливість їх реалізації в службах і підрозділах підприємства, пов'язуючи його із збутом.

Приведемо 12 найпопулярніших ERP-систем: MBS Ахарта (рейтинг 7,06%); 1С: Предприятие (рейтинг 6,53%); IFS Applications (рейтинг 5,50%); Oracle E-Business Suite (рейтинг 5,07%); SSA ERP (Baan) (рейтинг 4,98%); mySAP Business Suite (рейтинг 4,94%); MBS Navision (рейтинг 4,92%); Terrasoft CRM (рейтинг 4,50%); MFG/PRO (рейтинг 4,23%); proLOG (рейтинг 4,14%); mySAP All-in-One (рейтинг 4,08%); Галактика (рейтинг 3,90%).

На перших місцях розташовуються рішення, в основному, для підприємств малого і середнього бізнесу, а це зовсім не означає, що вони працюють якісніше за програми, розміщені в останніх рядках табл. 1 і призначених для великих виробничих комплексів.

Для комплексної автоматизації великих і середніх підприємств використовується ERP-система Microsoft Business Solutions Ахарта (MBS Ахарта). Найважливішою особливістю системи є наявність унікальної технології для створення додатків, яка дозволяє швидко і ефективно будувати рішення, повністю адаптовані до вимог конкретного підприємства.

Компанія "1С" позиціонує свою розробку як ERP систему для управління компаніями середнього і малого бізнесу. Гнучкість платформи "1С: Підприємство 8.0" дозволяє шукати рішення задач планування, складання бюджету і фінансового аналізу і т.д.