

СЕКЦІЯ 27. МАТЕМАТИЧНІ МОДЕЛІ І ІНФОРМАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ В ЕКОНОМІЦІ

УПРАВЛІННЯ ОПЕРАЦІЙНОЮ ДІЯЛЬНІСТЮ ТОРГОВО- ВИРОБНИЧОГО ПІДПРИЄМСТВА

Гайдук О. Г.

Національний технічний університет

«Харківський політехнічний інститут», м. Харків

В умовах ринкових стосунків підприємство є основною ланкою усієї економіки, оскільки саме на цьому рівні створюється потрібна суспільству продукція, виявляються необхідні послуги.

Підприємство - це самостійний, організаційно відособлений господарюючий суб'єкт виробничої сфери народного господарства, який робить і реалізує продукцію, виконує роботи промислового характеру або надає платні послуги.

Головною метою створення і функціонування підприємства є отримання максимально можливого прибутку за рахунок реалізації споживачам вироблюваної продукції.

Операційна діяльність - діяльність організації, переслідуюча витягання прибутку в якості основної мети відповідно до предмета і цілей діяльності, т. е. виробництвом і продажем промислової продукції. Менеджерів в його роботі постійно необхідно приймати рішення про ціну реалізації, змінні і постійні витрати, про придбання і використання ресурсів, робити достовірний прогноз про рівень прибутків і витрат, розраховувати, що буде з фінансовими результатами, якщо зміняться рівень продуктивності, вартість ресурсів або обсяг виробництва.

Одним з найбільш простих, але ефективних видів фінансового аналізу, є операційний аналіз, що дістав назву CVP(cost - volum - profit, витрати - об'єм - прибуток). Для аналізу операційної діяльності, виявлення проблем і методу їх рішення необхідно вивчити суть функціонування самого підприємства як комерційній організації, ресурси підприємства(основні виробничі фонди, обігові кошти, робоча сила, інвестиції, ін.) і можливості їх ефективнішого використання.

У роботі був розглянутий бізнес-процес підприємства по виробництву і продажу ювелірних виробів, проаналізовані організаційна і функціональна структура, існуючий на підприємстві документообіг. На підставі аналізу діяльності підприємства з метою раціонального використання ресурсів і ефективного управління підприємством була розроблена концептуальна модель інформаційної системи підприємства.