

УДК 339.137.2: 621.01

## ОЦІНКА КОНКУРЕНТОСПРОМОЖНОСТІ ВИРОБІВ ПРИ МОДУЛЬНОМУ ГНУЧКОМУ СКЛАДАННІ

Г.І. Хімічева, доктор технічних наук, професор  
*Київський національний університет технологій та дизайну*

О.Д. Спирін, магістрант

*Київський національний університет технологій та дизайну*

Ключові слова: конкурентоспроможність, модульне складання, базовий підхід, розширений підхід.

Конкурентоспроможність доцільно розглядати у двох аспектах, по перше як витрати у виробника та споживача по друге як конструктивну досконалість виробу. В загальному ланцюгу модульного автоматизованого гнучкого складання на конкурентоспроможність впливають показники якості виробів.

Схема формування конкурентоспроможності наведена на рис. 1.

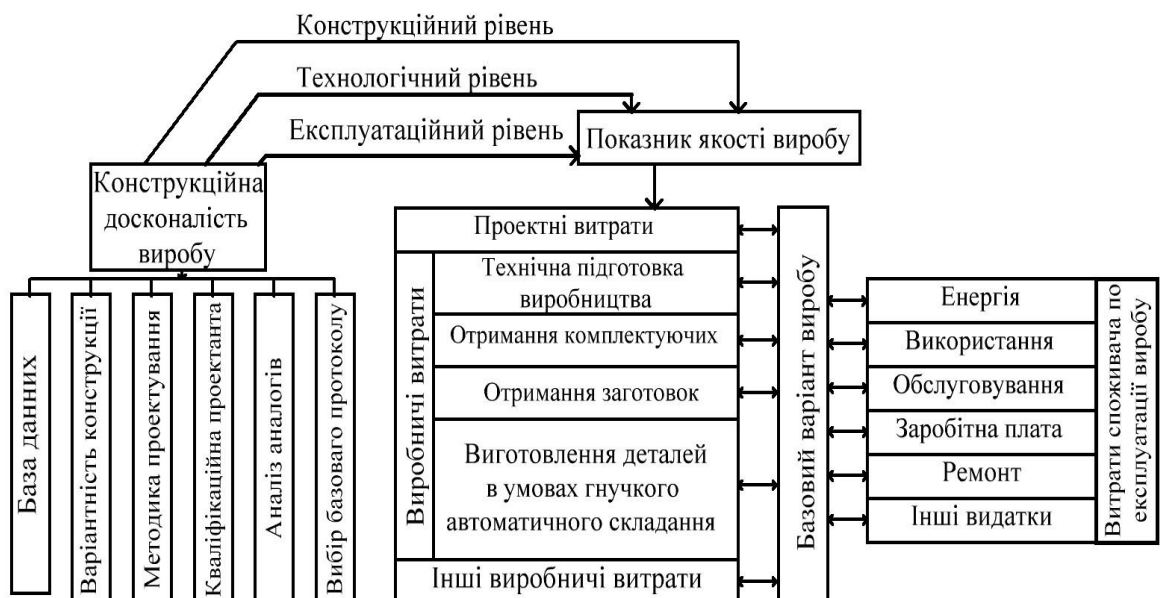


Рисунок 1 – Формування рівня конкурентоспроможності виробу

Основними витратами, що обумовлюють конкурентоспроможність є витрати пов'язані з розробкою гнучких технологічних модульних процесів, а також виробничі, що пов'язані з реалізацією технології модульного складання. При цьому слід відмітити, що існує два підходи для визначення витрат, базовий та розширений.

Для модульного групового складання як показує досвід, доцільно застосовувати розширений метод.

### Список використаних джерел

1. Базаров Б.М. Модульная технология в машиностроении / Б.М. Базаров. – М. : Машиностроение, 2001. – 368с.