

Финансовый менеджмент

практика

Точка безубыточности предприятия

- **Точка безубыточности** соответствует такому объему продаж, при котором фирма покрывает все постоянные и переменные затраты, не имея прибыли. Любое изменение выручки в этой точке приводит к возникновению прибыли или убытка.

- $V_k = \frac{I_{\text{пост}}}{1-v}$, где

- V_k - точка безубыточности или критический объем реализации (ден. ед),

- $I_{\text{пост}}$ - Постоянные затраты за отчетный период,

- v - доля переменных расходов в единице объема продаж

- $Q_k = \frac{I_{\text{пост}}}{c-w}$, где

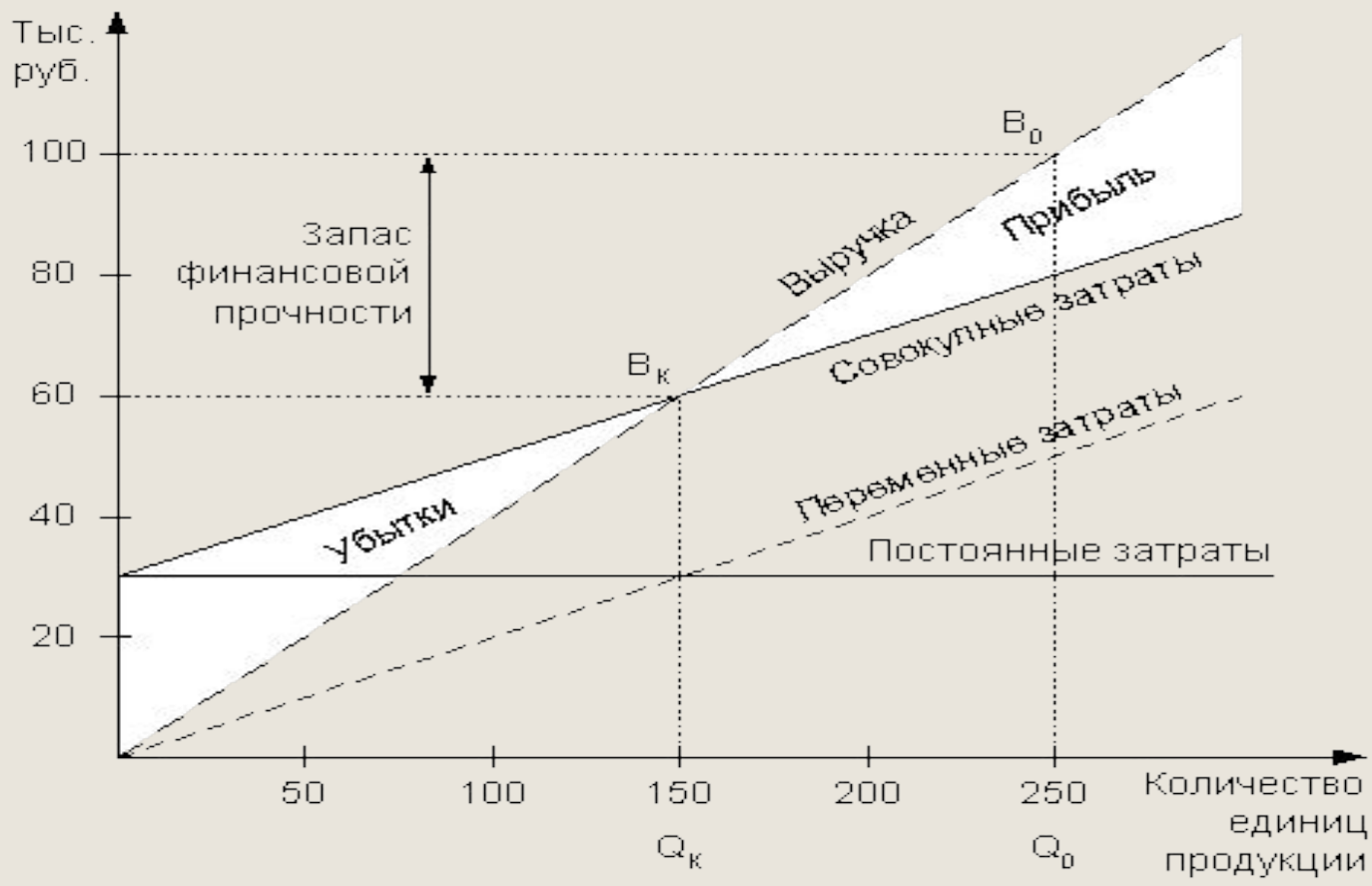
- Q_k - точка безубыточности или критический объем реализации кол.ед. продукции,

- c - цена продажи единицы товара, ден.ед.

- w - переменные расходы на единицу изделия, ден. ед.

Запас финансовой прочности предприятия (в отч. пер.)

- **Запас финансовой прочности** показывает, какое снижение выручки от реализации (в денежном, количественном измерении или процентах) предприятие может выдержать, не допуская убытков.
- $\Phi_{\text{пр}} = \frac{V_0 - V_{\text{к}}}{V_0} \times 100\%$, где
- $\Phi_{\text{пр}}$ - запас финансовой прочности предприятия в процентах,
- V_0 - фактическая выручка предприятия,
- $V_{\text{к}}$ - выручка в критической точке (точка безубыточности) ден.ед.



Графическое изображение точки безубыточности и запаса финансовой прочности