**Công thức tính Bình quân gia quyền trong giá vốn hàng bán**

**MAC = ( A + B ) / C**

Với:

MAC: Giá vốn của sản phẩm tính theo bình quân tức thời

A: Giá trị kho hiện tại trước nhập = Tồn kho trước nhập \* giá MAC trước nhập

B: Giá trị kho nhập mới = Tồn nhập mới \* giá nhập kho đã phân bổ chi phí

C: Tổng tồn = Tồn trước nhập + tồn sau nhập

Ví dụ với sản phẩm A

Nhập kho 100 sản phẩm A với giá 10K VND

+ MACA  = ((0 \* 0) + (100 \* 10K)) / (0 + 100) = 10K

=> Với tồn kho sản phẩm là 0 thì MAC tính theo giá vốn mới nhập

+ Bán ra 20 sản phẩm A với MAC = 10K => tồn kho sản phẩm A = 80

Nhập thêm 50 sản phẩm A với giá 12k VND

+ MACA = ((80 \* 10K) + (50 \* 12K)) / (80 + 50) = 10k