



TRƯỜNG ĐẠI HỌC KINH TẾ QUỐC DÂN
KHOA THƯƠNG MẠI VÀ KINH TẾ QUỐC TẾ

ĐỊNH MỨC KINH TẾ KỸ THUẬT- CƠ SỞ CỦA QUẢN TRỊ KINH DOANH

cuu duong than cong. com

Người biên soạn: PGS.TS. PHAN TỖ UYÊN



Chương XIV:

Phân tích hiệu quả áp dụng mức tiên tiến và các biện pháp tiết kiệm nguyên vật liệu

I. Đánh giá hiệu quả kinh tế của việc áp dụng mức tiên tiến ở doanh nghiệp

II. Phân tích tình hình thực hiện mức tiêu dùng

III. Phân tích hiệu quả kinh tế của việc áp dụng các biện pháp tiết kiệm nguyên vật liệu

IV. Nguồn và biện pháp tiết kiệm nguyên vật liệu trong sản xuất kinh doanh

Chương XIV:

Phân tích hiệu quả áp dụng mức tiên tiến và các biên pháp tiết kiệm nguyên vật liệu

I. Đánh giá hiệu quả kinh tế của việc áp dụng mức tiên tiến ở doanh nghiệp

cuu duong than cong. com

1. Đánh giá hiệu quả kinh tế của việc áp dụng mức tiên tiến ở doanh nghiệp

- Đánh giá hiệu quả kinh tế của việc áp dụng các mức đ- ợc tiến hành bằng cách tính toán và so sánh nhu cầu vật t- theo mức tiêu dùng cũ và mới với khối l- ợng công việc theo kế hoạch.
- Trong thực tế công tác định mức, do các điều kiện sản xuất, công nghệ và sửa chữa khác nhau nên không phải lúc nào chúng ta cũng có thể đạt đ- ợc việc giảm tất cả các mức hao phí
- Trong nhiều tr- ờng hợp mức sửa chữa thậm chí còn phải tăng lên
- Hiệu quả kinh tế từ việc xem xét lại các mức tiêu dùng nguyên vật liệu hiện hành, trong đó xác định mức chênh lệch giữa nhu cầu tổng hợp đ- ợc xác định theo mức cũ và nhu cầu tổng hợp xác định theo mức mới

I. Đánh giá hiệu quả kinh tế của việc áp dụng mức tiên tiến ở doanh nghiệp

Trong công tác kế hoạch hóa và quản lý vật t- - kỹ thuật, các bộ, ngành sản xuất xác định nhiệm vụ tiết kiệm nguyên vật liệu cho các đơn vị, tổ chức trực thuộc ngành và các doanh nghiệp trong mỗi kỳ kế hoạch

Nhiệm vụ tiết kiệm nguyên vật liệu đ- ợc biểu thị bằng *phần trăm giảm trung bình mức tiêu dùng*

Những nhiệm vụ này đ- ợc xây dựng trên cơ sở các biện pháp do các bộ, ngành cùng các doanh nghiệp nghiên cứu đề xuất về tiết kiệm nguyên vật liệu và chống lãng phí.

Chương XIV:

Phân tích hiệu quả áp dụng mức tiên tiến và các biên pháp tiết kiệm nguyên vật liệu

II. Phân tích tình hình thực hiện mức tiêu dùng

1. Nhiệm vụ

II. Phân tích tình hình thực hiện mức tiêu dùng

1. Nhiệm vụ:

- Đảm bảo thực hiện nghiêm túc các mức tiêu dùng đã ban hành coi đây là nhiệm vụ kế hoạch về sử dụng nguyên vật liệu.
 - Phát hiện nguyên nhân bội chi và các yếu tố tiết kiệm nguyên vật liệu nhờ áp dụng các mức mới và thực hiện các biện pháp cụ thể về tiết kiệm tiêu dùng nguyên vật liệu cho các giai đoạn tiếp theo;
 - Kiểm tra sự tiến bộ thực tế và hiệu quả kinh tế của việc áp dụng các mức tiêu dùng mới và nghiên cứu đề xuất các biện pháp cần thiết để hoàn thiện mức trong thời gian tới.

II. Phân tích tình hình thực hiện mức tiêu dùng

2. Cách xác định l- ợng TK, bội chi:

$$E = P_{\Phi} - P_{K.H.} \cdot \frac{Q_{\Phi}}{Q_{K.H.}}$$

Trong đó:

E - L- ợng nguyên vật liệu tiết kiệm (hoặc bội chi)

Ptt - Chi phí nguyên vật liệu thực tế để thực hiện khối l- ợng công việc;

PK.H. - Chi phí nguyên vật liệu theo kế hoạch (nhu cầu) cho khối l- ợng công việc kỳ kế hoạch.

Qtt - Khối l- ợng công việc thực hiện trong kỳ báo cáo.

QK.H. - Khối l- ợng công việc theo kế hoạch.

Trong tr- ờng hợp này, kết quả tính toán có dấu (-) nghĩa là tiết kiệm, còn nếu là dấu (+) - bội chi nguyên vật liệu (tiêu dùng nguyên vật liệu quá mức, bội chi nguyên vật liệu)

Chương XIV:

Phân tích hiệu quả áp dụng mức tiên tiến và các biện pháp tiết kiệm nguyên vật liệu

III. Phân tích hiệu quả kinh tế của việc áp dụng các biện pháp tiết kiệm nguyên vật liệu

cuu duong than cong. com

III. Phân tích hiệu quả kinh tế của việc áp dụng các biện pháp tiết kiệm nguyên vật liệu

hiệu quả kinh tế chung của việc áp dụng các biện pháp kỹ thuật - tổ chức về tiết kiệm nguyên vật liệu cần phải đ-ợc xác định theo cách tính hàm chứa tất cả các yếu tố

$$E = Q (Nb - N'b') + Q(C - C')$$

Trong đó: E - l-ợng tiết kiệm năm nhờ áp dụng các biện pháp về giảm chi phí nguyên vật liệu.

Q - Khối l-ợng sản phẩm sản xuất năm hoặc thực hiện các công việc sau khi áp dụng các biện pháp tính theo đơn vị tính t-ơng ứng;

N, N' - Mức tiêu dùng tr-ớc và sau áp dụng các biện pháp theo đơn vị tính t-ơng ứng;

b, b' - Giá nguyên vật liệu đầu vào tr-ớc và sau áp dụng các biện pháp (đồng).

C, C' - Chi phí lao động và các chi phí khác cho sản xuất đơn vị sản phẩm hoặc thực hiện một đơn vị công việc tr-ớc và sau áp dụng các biện pháp (không tính giá trị nguyên vật liệu) đồng.

III. Phân tích hiệu quả kinh tế của việc áp dụng các biện pháp tiết kiệm nguyên vật liệu

Chú ý:

Để xác định hiệu quả kinh tế tổng hợp của việc áp dụng biện pháp này trong sản xuất và khai thác vận hành các chi tiết so với kết quả thu đ-ợc cần phải bổ sung l-ợng tiết kiệm, l-ợng này có thể đạt đ-ợc trong sửa chữa và vận hành các toa tàu nhờ sử dụng các chi tiết đó.

Chương XIV:

Phân tích hiệu quả áp dụng mức tiên tiến và các biện pháp tiết kiệm nguyên vật liệu

IV. Nguồn và biện pháp tiết kiệm nguyên vật liệu trong sản xuất kinh doanh

cuu duong than cong. com

IV. Nguồn và biện pháp tiết kiệm nguyên vật liệu trong sản xuất kinh doanh

Nói đến nguồn tiết kiệm là nói đến những hướng có thể thực hành tiết kiệm, hay nói một cách khác là chỉ ra những con đường nào, nơi nào cần phải chú ý để thực hành tiết kiệm.

Nói đến biện pháp tiết kiệm tức là nói đến những cách thức để thực hành tiết kiệm, tức là bằng cách nào để thực hiện tiết kiệm.

Mỗi nguồn tiết kiệm có nhiều biện pháp tiết kiệm.

cuu duong than cong. com

IV. Nguồn và biện pháp tiết kiệm nguyên vật liệu trong sản xuất kinh doanh

Nguồn tiết kiệm bao gồm nguồn tiết kiệm về kỹ thuật, công nghệ của sản xuất, nguồn tiết kiệm về tổ chức quản lý kinh doanh và nguồn tiết kiệm về người trực tiếp sử dụng nguyên, nhiên, vật liệu.

cuu duong than cong. com

IV. Nguồn và biện pháp tiết kiệm nguyên vật liệu trong sản xuất kinh doanh

Về kỹ thuật, công nghệ sản xuất có thể áp dụng các biện pháp sau:

1. Giảm trọng lượng của sản phẩm
2. Giảm bớt phế liệu, phế phẩm, các tổn thất trong quá trình sản xuất
3. Sử dụng tổng hợp các loại nguyên vật liệu
4. Sử dụng các loại nguyên vật liệu thứ cấp, các loại nguyên nhiên vật liệu thay thế các loại nguyên vật liệu rẻ tiền
5. Sử dụng nhiều lần nguyên vật liệu
6. Nâng cao chất lượng nguyên nhiên vật liệu, thành phẩm và công dụng của thành phẩm và các chất có ích trong nguyên nhiên vật liệu

IV. Nguồn và biện pháp tiết kiệm nguyên vật liệu trong sản xuất kinh doanh

Về tổ chức quản lý kinh doanh

- - Đảm bảo cung ứng cho các nơi làm việc trong doanh nghiệp những nguyên nhiên vật liệu đầy đủ về số l- ợng, chất l- ợng và chủng loại, kịp thời gian yêu cầu; đồng bộ để chế tạo sản phẩm hoàn chỉnh.
- - Thực hiện việc sử dụng các loại nguyên nhiên vật liệu theo định mức: sử dụng theo định mức là cách sử dụng khoa học.
- - Thực hiện dự trữ các loại nguyên nhiên vật liệu theo định mức.
- - Tổ chức thu hồi, tận dụng tất cả các loại phế liệu, phế phẩm, phế thải trong quá trình sản xuất.
- - Tích cực ngăn ngừa và kiên quyết chống mọi hành vi tiêu cực, làm thất thoát nguyên vật liệu, nhiên liệu và sản phẩm d- ối mọi hình thức.
- - Bảo quản tốt các loại nguyên nhiên vật liệu, hoá chất... và sản phẩm trong thời gian l- u kho của doanh nghiệp.
- - Sử dụng nguyên vật liệu đúng yêu cầu, đúng định mức, đúng qui trình công nghệ, đúng đối t- ợng.
- - Tổ chức hạch toán, kiểm tra, phân tích đánh giá hiệu quả sử dụng nguyên nhiên vật liệu... ở doanh nghiệp.

IV. Nguồn và biện pháp tiết kiệm nguyên vật liệu trong sản xuất kinh doanh

Về yếu tố con ng- ời trong việc sử dụng nguyên nhiên vật liệu

- Tăng cường giáo dục về ý thức tiết kiệm, lợi ích của tiết kiệm đối với doanh nghiệp, đối với từng ng- ời lao động.
- Nâng cao trình độ kỹ thuật-công nghệ, trình độ tay nghề của mọi công nhân.
- Có các biện pháp khuyến khích vật chất và tinh thần thích đáng, kịp thời đối với việc tiết kiệm...
- Có chế độ giao nhận, chế độ trách nhiệm vật chất, chế độ quản lý sử dụng máy móc thiết bị, nguyên nhiên vật liệu rõ ràng trong doanh nghiệp, trách nhiệm đến từng ng- ời công nhân để nâng cao ý thức trách nhiệm, tinh thần chấp hành kỷ luật lao động, để sử dụng tốt các yếu tố vật chất.

Câu hỏi thảo luận và ôn tập

1. Trình bày ph- ơng pháp đánh giá hiệu quả kinh tế của việc áp dụng mức tiên tiến ở doanh nghiệp.
2. Yêu cầu và nhiệm vụ phân tích, kiểm tra tình hình thực hiện mức.
3. Phân tích trình hình thực hiện mức và ph- ơng pháp xác định l- ợng tiết kiệm nguyên vật liệu.
4. Hiệu quả kinh tế của việc áp dụng các biện pháp tiết kiệm nguyên vật liệu.
5. Chỉ tiêu tiết kiệm và ph- ơng pháp xác định
6. Trình bày nguồn và biện pháp tiết kiệm nguyên vật liệu.