

Решение задач: Ценообразование

ЗАДАНИЕ.

Определите себестоимость швейного изделия, если известны следующие данные:

Свободная отпускная цена (с НДС) 1 м² ткани – 250 рублей.

НДС – 20% к отпускной цене ткани без НДС.

Норма расхода ткани на пошив швейного изделия – 5 м².

Вспомогательные материалы – 100 рублей.

Заработная плата производственных рабочих – 120 рублей.

Социальные отчисления во внебюджетные фонды – 38,7% от суммы заработной платы производственных рабочих.

Накладные расходы (кроме внепроизводственных) – 130% от заработной платы производственных рабочих.

Внепроизводственные расходы – 1,2% от производственной себестоимости.

РЕШЕНИЕ.

Стоимость сырья включается в себестоимость выпускаемой продукции по свободным отпускным ценам без налога на добавленную стоимость (НДС). Ставка НДС на ткань – 20%. Отпускная без НДС цена за 1 м² ткани 100%, тогда цена с НДС по ставке 20% – 120%. Отпускная цена без НДС за 1 м² ткани составит:

$$(250 \text{ руб.} \times 100\%) : 120\% = 208,33 \text{ руб.}$$

По условию норма расхода ткани на пошив швейного изделия – 5 м². Стоимость ткани составит:

$$208,33 \text{ руб.} \times 5 \text{ м}^2 = 1041,67 \text{ руб.}$$

Сумма социальных отчислений от совокупной заработной платы производственных рабочих составит:

$$120 \text{ руб.} \times 38,7\% : 100\% = 46,44 \text{ руб.}$$

Сумма накладных расходов:

$$120 \text{ руб.} \times 130\% : 100\% = 156 \text{ руб.}$$

Итого производственные затраты:

Задача скачана с www.MatBuro.ru (еще много бесплатных примеров на сайте)
©МатБюро - Решение задач по математике, экономике, статистике

$$1041,67 + 100 + 120 + 46,44 + 156 = 1464,11 \text{ руб.}$$

Внепроизводственные затраты:

$$1464,11 \times 1,2\% : 100\% = 17,57 \text{ руб.}$$

Итого себестоимость швейного изделия составит сумму производственных и внепроизводственных расходов:

$$1464,11 + 17,57 = 1481,68 \text{ руб.}$$