

### Решение задач: Ценообразование

ЗАДАНИЕ.

*На предприятии производится бензин автомобильный с октановым числом "76". Себестоимость 1 тонны бензина – 2500 рублей. Расчетная прибыль предприятия на 1 тонну бензина – 750 рублей. Ставка акциза – 455 рублей за 1 тонну. Оптовая организация по договоренности установила оптово-сбытовую надбавку в размере 18%. Ставка НДС – 20%.*

*Рассчитайте оптовую рыночную цену за 1 тонну бензина.*

РЕШЕНИЕ.

Оптовая рыночная цена складывается из суммы отпускной цены промышленности и оптово-сбытовой надбавки.

Отпускная цена промышленности без НДС :

$$2500 \text{ руб.} + 750 \text{ руб.} + 455 \text{ руб.} = 3705 \text{ руб.}$$

Оптово-сбытовая надбавка устанавливается в процентах к отпускной цене промышленности без НДС.

$$3705 \text{ руб.} \times 18\% : 100\% = 666,9 \text{ руб.}$$

Оптовая рыночная цена без НДС:

$$3705 \text{ руб.} + 666,9 \text{ руб.} = 4371,9 \text{ руб.}$$

Сумма НДС в цене составит:

$$4371,9 \text{ руб.} \times 20\% : 100\% = 874,38 \text{ руб.}$$

Итого оптовая рыночная цена:

$$4371,9 \text{ руб.} + 874,38 \text{ руб.} = 5246,28 \text{ руб.}$$