

Каримова А.Р.

ЗЭКПТ-1-17.

Задача 17.

Решение

1) Рыночная стоимость акции 100 руб.  $\Rightarrow$   
 $\Rightarrow$  собственный капитал будет равен:

$$25000 \cdot 100 = 2500000 \text{ руб.}$$

2) Прибыль от продажи:

$$500000 - 400000 = 100000 \text{ руб.}$$

3) Прибыль до налогообложения:

$$100000 - 30000 = 70000 \text{ руб.}$$

4) Справка налога на прибыль 24%:

$$70000 \cdot 0,24 = 16800 \Rightarrow$$

$\Rightarrow$  чистая прибыль будет равна:

$$70000 - 16800 = 53200 \text{ руб.}$$

5) Мультипликатор "цена / прибыль":

$$\text{акция} : 100 / 53200 = 0,0019$$

$$\text{СК в целом} : 2500000 / 53200 = 47$$

6) Мультипликатор «цена / денеж. поток»:

$$D.n. = 53200 + 120000 = 173200$$

$$\Delta \text{акция} : 100 / 173200 = 0,0006$$

$$\text{СК в целом} : 2500000 / 173200 = 14,43$$