

Барсиков Н.М.
 117-765
 В

РК 1

№1 (Задача 2)

Определим первонач. стоим ОПД на К.Т.

$$\text{ОПД}_{\text{перв}} = 92400 + 4400 - 3800 = 93000$$

$$\text{ОПД}_{\text{вост}} = 92400 + 4400 - 2500 + 1200 + 13400 - 3800 - 3800 = 101600 \text{ т.р.}$$

Ответ ↑

№2 (Задача 6)

Дано:

$$\left(\frac{N_2}{N_1} - 1 \right) \cdot 100\% = 6,3\%$$

$$\left(\frac{P_{c.n.2}}{P_{c.n.1}} - 1 \right) \cdot 100\% = 2,1\%$$

Решение:

$$q = N/P_{c.n.}$$

$$\frac{N_2}{N_1} = 1 + \frac{6,3\%}{100\%} = 1,063$$

$$\frac{P_{c.n.2}}{P_{c.n.1}} = 1 + \frac{2,1\%}{100\%} = 1,021$$

$$\begin{aligned} \Delta q &= (q_2/q_1 - 1) \cdot 100\% = \left(\frac{N_2 P_{c.n.1}}{N_1 P_{c.n.2}} - 1 \right) \cdot 100\% = \\ &= \left(\frac{1,063}{1,021} - 1 \right) \cdot 100\% = 4,11\% \end{aligned}$$

Ответ: 4,11%

Барсукан Н. И
ИУ7-465

РК 2 (1 заезда)

$$Ч_{\text{ент}} = C + П$$

$$Ч_{\text{ент}} = 500000 + 0,25 \cdot 500000 = 625000 \text{ р.}$$

$$Ч_{\text{ент акк}} = \frac{625000 \cdot 100\%}{100\% - 10\%} = 694444,44 \text{ р.}$$

$$НДС = 694444,44 \cdot 0,18 = 124999,99 \text{ р}$$

$$Ч_{\text{ент акк}} + НДС = 694444,44 + 124999,99 = 819444,43 \text{ р}$$

$$\cdot \text{ Т. кассовая} = 245833,33$$

НДС на касс.

$$245833,33 \cdot 0,18 = 44250$$

$$\textcircled{\text{Итого}} = 819444,43 + 44250 = 863694,43 \text{ р}$$

Ответ: ↑↑