

Контрольная работа №3

Трудовые ресурсы. 2 варианта.

Объем произведенной продукции - 160 шт.

Норма времени на изделие - 1,1 нормо-ч

Часовая тарифная ставка - 6р

Фактически отработано - 160ч

Цена изделия - 20р

Решение

Часовая произв-ва труда

- по натур. мере: $ПР_{нат} = V_{нат} / T_{факт} = 160 / 160 = 1$

- по стоим. мере: $ПР_{ст} = V_{пр} \cdot U_{из} / T_{факт} =$

$$= \frac{160 \cdot 20}{160} = 20 \text{ р/ч}$$

Заработок рабочего

- по времени: $З/п = \text{Факт. отб.} \times \text{час. тариф. ставка} =$

$$= 160 \cdot 6 = 960 \text{ р.}$$

цельная:

$$Z/\pi = R \times O, \text{ где } R = TC \times HBP$$

R - расценка, O - объем работы по проекту
TC - часовая тарифная ставка

HBP - норма времени

$$R = 6,3, \text{ где } 6,6$$

$$\Rightarrow Z/\pi = 6,6 \cdot 160 = 1056 \text{ руб}$$