

УДК 621.326

Могильська В.-ст. гр. М-108

Технічний коледж ТНТУ імені Івана Пулюя

ОЦІНКА РІВНЯ ЯКОСТІ ПРАЦІ БРИГАДИ

Викладач: Кушчак О. М.

Mogylska V.

Ternopil Technical College Ternopil Ivan Pul'uj National Technical University

THE EVALUATION OF QUALITY LEVEL OF BRIGADE

Supervision: Kushchak O.

Ключові слова: якість праці, обсяг продукції, час роботи.

Keywords: a work quality, a product, time of work.

Бригадну форму оплати праці застосовують тоді, коли для виконання певного технологічного комплексу робіт потрібні спільні зусилля працівників. При оплаті праці бригади заробіток кожного її члена розраховується з врахуванням кількості виготовленої продукції, кількості фактично відпрацьованого часу та якості виконаної роботи. Коефіцієнт якості праці, що впливає на фонд оплати праці бригади, визначається виходячи із фактичного і планового обсягу випуску придатної продукції, виробленої за місяць:

$$K_{\text{я}} = P_{\text{я}} \cdot Q_{\text{я}}, \text{ де}$$

$P_{\text{я}}$ – показник якості роботи, що визначається за формулою:

$$P_{\text{я}} = \frac{q_{\text{я}}}{q_{\text{заг}} + b}, \text{ де}$$

$q_{\text{я}}$ – обсяг придатної продукції, випущеної за місяць, грн.;

$q_{\text{заг}}$ – загальний обсяг випущеної продукції за розрахунковий місяць, грн.

b – втрати від браку (втрати, пов'язані з його виявленням та усуненням та втрати від невиправного браку).

$Q_{\text{я}}$ – показник кількості виготовленої продукції, що визначається за формулою:

$$Q_{\text{я}} = \frac{q_{\text{заг}}}{q_{\text{план}}}, \text{ де}$$

$q_{\text{план}}$ – плановий обсяг випущеної продукції за розрахунковий місяць, грн.

При розрахунку оплати праці кожного працівника бригади визначають відповідні коефіцієнти трудової участі робітників за формулою:

$$КТУ = K_1 \cdot K_2, \text{ де}$$

K_1 – коефіцієнт відпрацьованого часу, що визначається за формулою:

$$K_1 = \frac{T_{\text{р}}}{T_{\text{бр}}}, \text{ де}$$

$T_{\text{р}}$ – відпрацьований робітником час, год.;

$T_{\text{бр}}$ – відпрацьований бригадою час, год.;

K_2 – коефіцієнт якості праці члена бригади (визначається бригаиром, $0 \leq K_2 \leq 1$).