

УДК 338.1

Л.Є. Гац, ст. викладач

Тернопільський національний технічний університет імені Івана Пулюя
СОЦІАЛЬНИЙ АСПЕКТ В СИСТЕМІ МАТЕРІАЛЬНОЇ МОТИВАЦІЇ

Матеріальні виплати підприємств у формі заробітної плати, різного роду доплат та надбавок оцінюються працівниками на відповідність встановленим рівням соціальних гарантій визначених соціальними нормами і нормативами державних стандартів.

В умовах невпинного зростання цін, що зумовлює знецінення купівельної спроможності грошової одиниці важливим в оцінці мотиваційної складової є врахування пріоритетності динамічних змін. Рейтинговий критерій соціальної факторної групи мотивації можна представити у такій послідовності:

$$I_{зп}^i > I_{пм} > I_{зп}^{min} > I_{інф}^j \quad (1)$$

$$I_{зп}^i - \text{індекс оплати праці на } i\text{-тому підприємстві, } I_{зп}^i = \frac{зп_t^i}{зп_{t-1}^i};$$

$$I_{пм} - \text{індекс прожиткового мінімуму, } I_{пм} = \frac{пм_t}{пм_{t-1}};$$

$$I_{зп}^{min} - \text{індекс мінімального розміру заробітної плати, } I_{зп}^{min} = \frac{зп_t^{min}}{зп_{t-1}^{min}};$$

$$I_{інф}^j - \text{індекс інфляції } j\text{-го регіону, } I_{інф}^j = \frac{I_{інф_t}^j}{I_{інф_{t-1}}^j}.$$

Визначення мотиваційного рівня зацікавленості працівників за факторною соціальною ознакою:

$$PCM = \frac{((1+K_c^f)(1+K_\phi^f))}{2j} \quad (2)$$

де K_c^f – коефіцієнт рангової кореляції Спірмена, як характеристика якісних змін, $K_c = 1 - \frac{6\sum(rx_i - ry_i)^2}{n(n^2 - 1)}$;

K_ϕ^f – коефіцієнт Фехнера, як характеристика імовірності співпадінь нормативного критерію з фактичним рангом: $K_\phi = \frac{\sum N_{пп} - \sum N_{пн}}{\sum N_{пп} + \sum N_{пн}}$;

n – кількість показників, що відображають критерій оцінки;

i – відповідний показник нормативного критерію оцінки;

rx_i – ранги відповідних показників нормативного критерію;

ry_i – фактичні ранги відповідних показників.

$\sum N_{пп}$, $\sum N_{пн}$ – кількість відповідно позитивних та негативних співвідношень між рангами.

Література:

1. Математичні методи в економіці: навч. посіб./Л. С. Благун, В. П. Кічор, Р. В. Фещур, С. Й. Воробець; за ред. В. П. Кічор; Тернопіль: Навчальна книга - Богдан, 2011. – 264 с.