**Практичне завдання 5**

**"Економіка праці й соціально-трудові відносини"**

**Задача 1**

Визначити продуктивність праці і фонд оплати праці на підприємстві, а також середню оплату праці відрядників і почасових за минулий і звітний періоди, за таких умов:

1) У минулому періоді обсяг виробництва продукції по підприємству склав 18,5 млн.грн.

2) У звітному періоді обсяг виробництва продукції збільшився на 16%.

3) У минулому періоді чисельність відрядників становила 320 чоловік, а почасових 148 осіб.

4) У звітному періоді чисельність відрядників збільшилася на 8%, а почасових залишилася на тому ж рівні.

5) Оплата праці відрядників і почасових у звітному періоді збільшилася на 80% від величини продуктивності праці.

6) У минулому періоді оплата праці відрядників склала 1,9 млн.гр., а почасових - 1,1 млн.грн.

**Рішення:**

1. Визначимо обсяг виробництва за звітний період:

 2. Визначимо чисельність відрядників у звітному періоді

 3. Визначимо чисельність персоналу в минулому і звітному періоду

4. Визначимо продуктивність праці по підприємству в звітному і минулому періодах:

 5. Визначимо частку зростання продуктивності праці в звітному періоді:

6. Визначимо частку зростання оплати праці працівників:

7. Визначимо оплату праці відрядників у звітному періоді:

 8. Визначимо оплату праці почасових у звітному періоді:

9. Фонд оплати праці у звітному періоді складе

 у минулому періоді

 10. Визначимо середньорічну оплату праці відрядників:

 а) у минулому періоді

б) у звітному періоді

 11. Визначимо середньорічну оплату праці почасових:

 а) у минулому періоді

б) у звітному періоді

**Висновки:**

**Задача 2**

 Статистика оплати праці

 **Показники По плану фактично**

 Валова продукції, тис. гр. од. 420 450

 Фонд заробітної плати промислово-виробничого

 персоналу, тис. гр. од. 125 135

 Чисельність працюючих, чол. 960 965

**Рішення:**

 1) розмір абсолютної і відносної економії (перевитрати) за умови, що для підприємства корегуючий (банківський) коефіцієнт встановлений в розмірі 0,8.

 Абсолютна економія фонду заробітної плати розраховується за формулою

 Е абс = Фф – Фп =

 Відносна економія (перевитрати) фонду заробітної плати з урахуванням виконання плану по продукції розраховується так, що плановий фонд заробітної плати попередньо корегується на виконання виробничого плану із урахуванням коефіцієнту, а потім із цією перерахованою базою співставляються фактичні витрати.

 Тобто розрахуємо виконання плану виробництва продукції

 І в.п. =

 Отже плановий фонд заробітної плати (скорегований) буде становити

 Фп =

 А тому відносна економія (перевитрата) фонду заробітної плати

 Фп =

 2) перевищення фактичного фонду заробітної плати над плановим за рахунок впливу окремих факторів.

 Фактично фонд заробітної плати зріс (знизився) проти планового на

 Чисельність працюючих зросла (знизилась) на

 Тому за рахунок збільшення чисельності працюючих фонд заробітної плати зріс на

 І = Іф / І Q =

 Отже за рахунок збільшення чисельності працюючих фонд заробітної плати зріс (знизився) на

 Виробництво продукції зросло (знизилось) на

 Тому за рахунок збільшення виробництва продукції фонд відбулося зростання (зниження) заробітної плати на

 І = Іф / І W =