

14.11.2024

ПРИМЕРЫ РЕШЕНИЯ ЗАДАЧ

ПО ТЕМЕ «ФОРМЫ И СИСТЕМЫ ОПЛАТЫ ТРУДА»

Все задачи переписать в рабочую тетрадь и постараться разобраться в решениях!

ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА ПОВРЕМЕНЩИКА

Задача №1

Дано:

Тарифная ставка (ТС) – 350руб.в день

Отработано дней (Дн.) – 25 дн.

Премия – 15%

Районный коэффициент (РК) – 25%

Найти:

Тарифный фонд (ТФ), Премия, РК, Основной фонд оплаты труда (Осн.з\п)

Решение:

$$\text{ТФ} = \text{ТС} * \text{Дн.} = 350 * 25 = 8\ 750 \text{ руб.}$$

$$\text{Премия} = \text{ТФ} * \% \text{премии} \backslash 100 = 8\ 750 * 15 \backslash 100 = 1312,50 \text{ руб.}$$

$$\text{РК} = (\text{ТФ} + \text{Премия}) * \% \text{РК} \backslash 100 = (8\ 750 + 1312,50) * 25 \backslash 100 = 2\ 515,63 \text{ руб.}$$

$$\text{Осн.з\п} = \text{ТФ} + \text{Премия} + \text{РК} = 8\ 750 + 1\ 312,50 + 2\ 515,63 = 12\ 578,13 \text{ руб. за 25 отработанных дней.}$$

Задача №2

Дано:

Оклад – 15 000руб. (устанавливается за полностью отработанные рабочие дни по календарю)

Отработано дней – 15 дн.

В месяце – 21 раб.день

РК – 25%

Найти:

Осн.з\п

Решение:

Оклад за отработанные дни = $15\ 000 \setminus 21 * 15 = 10\ 714,29$ руб. за 15 рабочих дней

РК=Оклад за отработ.дни * $\%РК \setminus 100 = 10\ 714,29 * 25 \setminus 100 = 2\ 678,57$ руб.

Осн.з\п = Оклад за отработ.дни + РК = $10\ 714,29 + 2\ 678,57 = 13\ 392,86$ руб.

Задача №3

Дано:

Оклад – 25 000руб. (устанавливается за полностью отработанные рабочие дни по календарю)

Отработано дней – 12 дн.

В месяце – 22 раб.день

Стимулирующая выплата (премия) – 112%

РК – 25%

Найти:

Осн.з\п

Решение:

Оклад за отработанные дни = $25\ 000 \setminus 22 * 12 = 13\ 636,37$ руб. за 12 рабочих дней

Стимулирующие выплаты = Оклад за отработ.дни * $\%$ стимулирующих $\setminus 100 =$
 $= 13\ 636,37 * 112 \setminus 100 = 15\ 272,73$ руб.

РК= (Оклад за отработ.дни + стимулирующие выплаты) * $\% РК \setminus 100 = =$
 $(13\ 636,37 + 15\ 272,73) * 25 \setminus 100 = 7\ 227,28$ руб.

Осн.з\п = Оклад за отработ.дни + Стимулирующие + РК = $13\ 636,37 +$
 $15\ 272,73 + 7\ 227,28 = 36\ 136,38$ руб.

Задача №4

Дано:

Тарифная ставка (ТС) – 150руб.в час

Отработано часов (час.) – 125 час.

Премия – 15%

Доплата – 10%

Районный коэффициент (РК) – 25%

Найти:

Тарифный фонд (ТФ), Премия, Доплаты, РК, Основной фонд оплаты труда (Осн.з\п)

Решение:

$$\text{ТФ} = \text{ТС} * \text{Час.} = 150 * 125 = 18\,750 \text{ руб.}$$

$$\text{Премия} = \text{ТФ} * \% \text{премии} \backslash 100 = 18\,750 * 15 \backslash 100 = 2\,812,50 \text{ руб.}$$

$$\text{Доплаты} = \text{ТФ} * \% \text{ доплат} \backslash 100 = 18\,750 * 10 \backslash 100 = 1\,875 \text{ руб.}$$

$$\text{РК} = (\text{ТФ} + \text{Премия} + \text{Доплаты}) * \% \text{РК} \backslash 100 = (18\,750 + 2\,812,50 + 1\,875) * 25 \backslash 100 = 5\,859,38 \text{ руб.}$$

$$\text{Осн.з\п} = \text{ТФ} + \text{Премия} + \text{Доплаты} + \text{РК} = 18\,750 + 2\,812,50 + 1\,875 + 5\,859,38 = 29\,296,88 \text{ руб. за 125 отработанных часов.}$$

Данный конспект сделать фото и отправить мне в «контакт» Работы жду до 17-00 этого дня. Работы, присланные позже будут иметь оценку «3». Отсутствие работ более 2 дней – оценка «2»