***Решение:***

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Показатели** | **Единица измерения** | **По плану** | **Фактически** | **Отклонение** | **Выполнение плана, %** |
| 1. Среднесписочная численность промышленно-производственного персонала | человек | 4657 | 4598 | -59 | 98,7 |
| 2. Фонд заработной платы промышленно-производственного персонала | тыс. руб. | 909,5 | 921,9 | +12,4 | 101,4 |
| 3. Средняя заработная плата одного работающего (строка 2 : строку 1) | руб, | 195,3 | 200,5 | +5,2 | 102,7 |

**Выводы:**

Прирост средней заработной платы составил 5,2 руб. (200,5 – 195,3).

Изменение среднего заработка работающих характеризуется его индексом, который определяется отношением средней зарплаты за отчетный период к средней зарплате в базисном периоде:

 200,5/195,3 = 1,03

Таким образом, в отчетном периоде  по   сравнению  с базисным периодом  средняя   заработная   плата   увеличилась на 2,7%.

За счет прироста средней заработной платы перерасход фонда зарплаты составил:

5,2\*4657 = 24216,4 руб.

Абсолютный перерасход фонда зарплаты составил 12,4 тыс. руб. (921,9 — 909,5).

Вследствие уменьшения численности работающих по сравнению с планом на 59 человек экономия планового фонда заработной платы составил: -11522,7 руб. (-59\*195,3).

Рост средней заработной платы на одного работающего увеличил перерасход на 23909,6 руб. (5,2\*4598).

Следовательно, общее изменение по фонду заработной платы под влиянием этих двух факторов составило 12386,9 руб. (23909,6-11522,7).