Донецкий Национальный Технический Университет

Лабораторная работа № 4

«Управление трудовыми ресурсами, мотивация и оплата труда»

Выполнил:

ст. группы ИПЗ -13

Лысенко А. С.

Проверила:

доцент каф. ПМИ

Дмитриева О. А.

Покровск 2017

# Задание

На предприятии изготавливаются три вида изделий: А, Б, В. Трудоемкость изготовления изделия А - ч. / ед., изделия Б - ч. / ед., изделия В - ч. / ед. За месяц могут быть изготовлены изделия А – ед., Б – ед., В – ед. Рыночная цена составляет соответственно грн., грн., грн. В месяце 22 рабочих дня, которые длятся по 8 часов. В фонд оплаты труда направляется % выручки.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Вариант |  | |  |  | Показатели | |  |  |  |  |  |
|  | ta | tb | tc | na | | nb | nc | Ca | Cb | Cc | X |
| 4 | 6 | 8 | 5 | 120 | | 100 | 80 | 60 | 10 | 70 | 45 |

# Порядок выполнения работы

1. Рассчитать численность работников.

2. Рассчитать фонд оплаты труда.

3. Рассчитать среднюю заработную плату.

4. Рассчитать производительность труда.

5. Привести рекомендации по улучшению результатов хозяйствования (выручка от реализации, производительность труда, средняя заработная плата) если потребность в продукции не ограничена, а численность персонала и трудоемкость производства продукции постоянны.

# Выполнение работы

1. Рассчитать численность работников

, где – эффективный фонд работы одного работника, час; – общая трудоемкость производственной программы, час

2. Рассчитать фонд оплаты труда.

Фонд оплати - от выручки

Выручка -

Фонд расчета -

3. Рассчитать среднюю заработную плату.

Средняя заработная плата -

4. Рассчитать производительность труда.

Производительность -

5. Привести рекомендации по улучшению результатов хозяйствования.

Для увеличения объёма производства , увеличить кол-во рабочих часов и дней. Увеличение объёма производства увеличит прибыль и среднюю заработную плату. Если потребность в продукции не ограничена, можно увеличить прибыль и зарплату, подняв цены на продукцию. Также можно увеличить процент от выручки, направляемой в фонд заработной платы. Средняя заработная плата увеличится, другие показатели не изменятся.