

## ТЕМА «Организация оплаты труда»

Студентам необходимо самостоятельно решить следующие задачи, воспользовавшись лекционным материалом.

### Задача

Определите соотношение в темпах роста производительности труда и средней заработной платы

Показатели	2013	2014
Объем готовой продукции, млн.руб./год	2100	2500
Численность работающих, чел	2000	2100
Фонд оплаты труда, млн.руб./год	768	887
Производительность труда, тыс.руб./чел		
Средняя заработная плата, тыс.руб./чел		

**Ответ:** на 1% прироста производительности труда средняя заработная плата возросла на \_\_\_\_\_%

### Задача

Определить абсолютную и относительную экономию фонда оплаты труда и работников. Норматив образования ФОТ - 0,7 %.

Показатели	План	Фактически
Объем готовой продукции, млн.руб.	2500	2948
Численность работающих, чел	2100	2205
Фонд оплаты труда, тыс.руб.	887	1010

### Задача

Определить численность работников и годовой тарифный фонд заработной платы, необходимые для выпуска 1500 изделий. Полезный фонд работы одного работника 1800 ч/год, средний коэффициент выполнения норм 1,1.

Разряды работ	Трудоемкость, н-ч/изд.	Трудоемкость выпуска, н-ч/год	Численность работников, человек	Часовая тарифная ставка, руб.	Тарифный фонд заработной платы, руб./год
2	6,6			31,5	
3	7,9			42,0	
4	10,6			52,8	
5	5,3			63,8	
6	4,0			75,5	
Итого					

### Задача

Плановый месячный фонд оплаты труда отдела 1600 тыс.руб. Фактически было израсходовано на 6% больше. Объем работ перевыполнен на 10%. Фактическая численность работников отдела 55 человек, что на 2 человека больше плана. Норматив образования ФОТ 0,5% на каждый процент прироста объема производства.

Проанализировать использование фонда оплаты труда, для этого определить:

- а) абсолютный и относительный перерасход (экономия) ФОТ;
- б) увеличение ФОТ за счет прироста численности работников;
- в) прирост ФОТ за счет увеличения средней заработной платы.

### **Задача**

Объем продукции в базисном периоде ( $V_{\text{баз}}$ ) составил 10,52 млн.руб., а в плановом ( $V_{\text{пл}}$ ) - 11,27 млн.руб. Базовый фонд оплаты труда ( $\text{ФОТ}_{\text{баз}}$ ) составил 5516,8 тыс.руб. В расчетах учесть индекс средней заработной платы ( $I_{\text{зп}}$ ) равен 1,0244, а индекс производительности труда ( $I_{\text{пт}}$ ) = 1,0650.

Определить:

- а) размер заработной платы на рубль продукции в базисном году ( $H_{\text{баз}}$ );
- б) коэффициент снижения базисных затрат заработной платы на рублю продукции в плановом году ( $k_{\text{баз}}$ );
- в) норматив затрат заработной платы на рублю продукции в плановом году ( $H_{\text{пл}}$ );
- г) плановый фонд заработной платы ( $\text{ФОТ}_{\text{пл}}$ );
- д) индекс ФОТ.

Результаты расчетов проанализировать.

### **Задача**

За месяц (21 рабочих смен по 8 часов) рабочий-сдельщик четвертого разряда изготовил 450 изделий. Трудоемкость одного изделия 28 минут. Система оплаты труда - сдельно-премиальная. Часовая тарифная ставка четвертого разряда - 68 руб.

Премиальное положение: за выполнение норм выработки устанавливается премия в размере 15%, а за каждый процент перевыполнения - в размере 0,8%.

Определить: 1) сдельную расценку; 2) сдельный тарифный заработок; 3) месячную заработную плату рабочего.