

Наименование изделий	Объем производства, тыс. пар		Затраты труда, тыс. чел.-ч.	
	план	фактически	план	фактически
Ботинки рабочее	100	112	200	218
Ботинки хромовые	400	350	840	725
Туфли модельные	300	385	900	1155

Задание №24. Определить изменение объема производства и производительности труда в цехе (в %)

В механическом цехе количество изготовленных изделий и фиксированные трудовые затраты на одно изделие характеризуются следующими данными:

Вид изделия	Количество изготовленных изделий, шт.		Фиксированная норма времени на одно изделие, нормо-ч.
	Период		
	базисный	отчетный	
А	3000	3100	15
Б	1800	1900	8
В	2200	200	10

Численность рабочих возросла в базисном периоде до 450 чел.

Задание №25. По данным следующей таблицы определить уровень производительности труда в объединении в базисном и отчетном периодах и его динамику, зная, что численность занятых в базисном периоде составляла 200 чел., а в отчетном — на 4% меньше

— на 4-е месяце						
Виды производимых изделий	Объем производства в натуральном выражении, шт		Оптовая цена изделия, тыс. руб	Элементы НСО (% к цене)		
	Период			Заработная плата с начислениями	Общехозяйственные расходы	Общезаводские расходы
	базисный	отчетный				
Костюм	500	520	600	12	14	9
Куртка	600	660	480	10	12	8
Брюки	800	776	240	9	10	6

В швейном объединении перешли к измерению объема производства и производительности труда, используя норматив стоимости обработки (НСО). Фиксированные значения элементов, формирующих НСО отдельных видов изделий, было решено определить в % к величине действовавших до перехода оптовых цен.

Задание №26. Определить изменение производительности общественного труда за период, если производственный национальный доход в текущих це-

нах увеличился с 131480 до 420200 млрд. руб. (цены за период выросли на 220%), а численность трудоспособного населения, занятого в производстве национального дохода, сократилась с 70,85 до 68,48млн. чел.

Задание №27. Определить изменение производительности труда в объединении, используя данные следующей таблицы:

Филиал объединения	Изменения производительности труда в отчетном периоде по сравнению с базисным, %	Численность работающих в отчетном периоде
I	+ 3,5	5920
II	- 8,3	790
III	+ 6,0	1260
IV	Без изменений	330

Задание №28. Определить изменение производительности труда по группе предприятий, используя следующие данные:

Предприятие	Измеритель объема производства	Базисный период		Отчетный период	
		Объем производства тыс. руб.	Численность Работников, чел.	Объем производства тыс. руб.	Численность работников, чел.
А	Стоимость товарной продукции	36000	3000	44000	3600
Б	Нормативная стоимость	9000	1500	10500	1500
В	Трудовое количество	4340 тыс. нормо-ч.	3880	4270 тыс. нормо-ч.	3930
Г	Условно-натуральное	16450 тыс. у.е.	8980	17500 тыс. у.е.	8900

Задание №29. Используя следующие данные, определить двумя способами изменение дневной и годовой выработки рабочих

Показатели	Базисный год	Отчетный год
Часовая выработка, руб.	1000	
Фактическая продолжительность рабочего дня, ч	7,5	7,2
Число рабочих дней, отработанных за год одним среднесписочным рабочим	220	225