**Виды относительных и их расчёт**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| О.В. планового задания(темп роста на планируемый год) | О.В. выполнения плана (% выполнения плана) | О.В. динамики(темп роста за отчётный год) | О.В. структуры(удельный вес) | О.В. координации |

**Рассчитываются**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| $$\frac{План наступающего периода}{Факт отчётного периода} ×100$$ | $\frac{факт отчётного}{план отчётного}$ $×100$ | $\frac{факт.отчётного}{факт.прошлого}$ $×100$ | $\frac{часть}{целое }$ $×100$ | $$\frac{одна часть}{другая часть}$$ |

**Показывают**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| На сколько % возрастает | На сколько % выполнен, перевыполнен, недовыполнен | На сколько % увеличился, уменьшился | Долю от целого, % от целого числа | Во сколько раз одна величина больше другой. |

**Используются**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| При планировании | При анализе | При анализе | При анализе | При анализе |

 **О.В. интенсивности О.В. сравнения**

|  |  |
| --- | --- |
| $\frac{Издержки обращения}{Товарооборот} ×100$ $\frac{прибыль}{товарооборот}$ $×100$  | $$\frac{показатель одной организации}{показатель другой организации}$$ |
| Сколько приходится на 100 единиц другой величины | Во сколько раз больше показатель одной организации по сравнению с другой |
| При анализе | При анализе |

**СУЩНОСТЬ СРЕДНИХ ВЕЛИЧИН, ИХ ЗНАЧЕНИЕ И ЗАДАЧИ**

Средняя обобщающая характеристика

Применяется если отдельные единицы отличаются друг от друга

Значения их

Обобщают колеблемость признака

Дают среднюю характеристику

Условия применения

 Качественная однородность Из максимально большого числа данных