

# ПРЕДМЕТ И МЕТОД СТАТИСТИКИ

*Статистика* – это вид практической деятельности, направленный на сбор, обработку, анализ и публикацию количественных изменений в связи с их качественным содержанием.

**СТАТИСТИКА**

```
graph TD; A[СТАТИСТИКА] --> B[ПРАКТИКА]; A --> C[НАУКА]; A --> D[ДАННЫЕ]; E[ВЗАИМОСВЯЗЬ] --> B; E --> C;
```

**ПРАКТИКА**

**НАУКА**

**ДАННЫЕ**

**ВЗАИМОСВЯЗЬ**

*Статистика (практика)* – отрасль практической деятельности людей по сбору, обработке, анализу информации.

*Статистика (наука)* – наука, изучающая количественную сторону массовых явлений и процессов в непрерывной связи с их качественной стороной.

*Статистика (данные)* – статистические данные, представленные в отчетности предприятий, организаций, публикуемые в сборниках, периодической прессе и пр.

*Предметом исследования статистики* являются массовые явления социально-экономической жизни. Она изучает количественную сторону этих явлений в неразрывной связи с их качественным содержанием в конкретных условиях места и времени.

*Статистическая совокупность* – множество единиц изучаемого явления, объединенных в связи с задачей исследования единой качественной основой.

Состав совокупности не является постоянным, а формируется в зависимости от целей конкретного исследования.

*Статистическая методология* – представляет собой совокупность общих правил (принципов) и специальных приемов и методов статистического исследования.

Общие правила статистического исследования исходят из положений социально-экономической теории и принципа диалектического метода познания. Они составляют теоретическую базу статистики.