МЕТОД СТАТИСТИЧЕСКОГО НАБЛЮДЕНИЯ

Выполнили:

Студентки 1 курса НГУЭУ

Группы 3-ФЭ201

Никулина Анастасия

Фандеичева Анастасия

• Статистическое наблюдение — это массовое, планомерное, систематическое, научно организованное наблюдение за явлениями и процессами социально-экономической жизни, которое заключается в сборе и регистрации отдельных признаков у каждой единицы совокупности.

- **Цель наблюдения** получение достоверной информации для выявления закономерностей развития явлений и процессов это основной результат статистического исследования.
- Объектом статистического наблюдения совокупность единиц изучаемого явления.
- **Единица наблюдения** это первичный элемент объекта статистического наблюдения, который является носителем признаков.

- **Единица совокупности** это первичная ячейка, от которой должны быть получены необходимые статистические сведения.
- Программой статистического наблюдения называется перечень показателей, подлежащих изучению.
- •Программа оформляется в виде документа статистического формуляра.

- Критический момент конкретный день года, час дня, по состоянию на который должна быть проведена регистрация признаков по каждой единице исследуемой совокупности.
- Срок (период) наблюдения это время, в течение которого происходит заполнение статистических формуляров, т.е. время, необходимое для проведения массового сбора данных.

Этапы статистического наблюдения:

- 1) Подготовка к статистическому наблюдению
- 2) Сбор информации
- 3) Первичная обработка данных
- 4) Статистический анализ обработанной информации.
- 5) Разработка предложений и рекомендаций по совершенствованию статистического наблюдения

Формы статистического наблюдения:

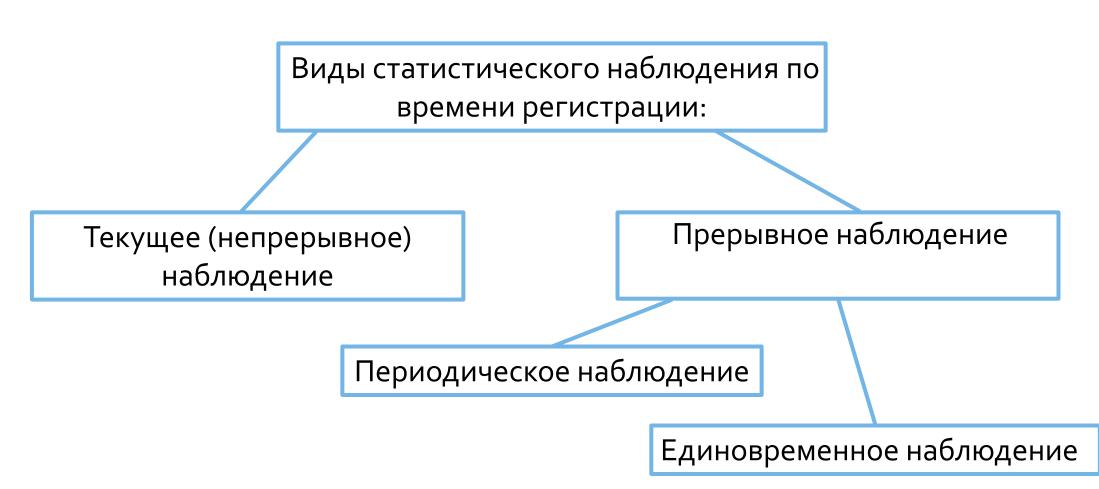
- Статистическая отчетность
- Специально организованное наблюдение
- Регистровое наблюдение

Виды статистического наблюдения

Статистические наблюдения подразделяются на виды по следующим признакам:

по времени регистрации данных по полноте охвата единиц совокупности

Виды статистического наблюдения



Виды статистического наблюдения

По полноте охвата единиц совокупности различают следующие виды статистического наблюдения

Сплошное наблюдение

Несплошное наблюдение:

- Выборочное наблюдение
- Монографическое наблюдение
- Метод основного массива
- Метод моментных наблюдений

Способы статистического наблюдения

Способы получения статистической информации:

- 1) Непосредственное статистическое наблюдение
- 2) Документальное наблюдение
- <u>з</u>) Опрос
- Экспедиционный
- Способ саморегистрации
- Корреспондентский
- Анкетный
- Явочный

Ошибки статистического наблюдения:

В зависимости от причин возникновения различают:

- Ошибки регистрации
- Ошибки репрезентативности

Ошибки регистрации, как и ошибки репрезентативности, могут быть **случайными** и **систематическими**.

Способы контроля:

- Счетный (арифметический) проверка правильности арифметического расчета.
- Логический основан на смысловой взаимосвязи между признаками.

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!!!