МЕТОД СТАТИСТИЧЕСКОГО НАБЛЮДЕНИЯ

Выполнили:

Студентки 1 курса НГУЭУ

Группы 3-ФЭ201

Никулина Анастасия

Фандеичева Анастасия

Основные понятия и определения:

- **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.

Основные понятия и определения:

- **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.

Основные понятия и определения:

- **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.**

Основные понятия и определения:

- **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 времени регистрации:

- Текущее (непрерывное) наблюдение
- Прерывное наблюдение
  - Периодическое наблюдение
  - Единовременное наблюдение

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
3) 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 !!!