

**Тема лекции:
«Статистическое
наблюдение.
Способы
статистического
наблюдения»**



Домашнее задание:

1. В чём заключается важность изучения статистики для будущего экономиста.
2. Назовите три основных значения, которые в настоящее время имеет статистика.
3. Существует ли связь и взаимозависимость между статистической наукой и практической деятельностью? Аргументируйте свой ответ.
4. Дайте определение термину «статистика».
5. Дайте определение предмету статистики.
6. Назовите этапы (стадии) статистического исследования.
- . Перечислите основные задачи статистики.

Статистическое наблюдение – это спланированная, научно организованная регистрация массовых данных о социальных, экономических и другие явления и процессы.



Статистические данные – это массовые системные количественные характеристики социально-экономических явлений и процессов.

Первичное наблюдение – это регистрация данных, поступающих непосредственно от объекта наблюдения.



Статистическое наблюдение может быть



Вторичное наблюдение – это сбор ранее зарегистрированных и обработанных данных.

Статистическая информация должна соответствовать определенным требованиям:



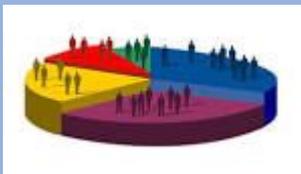
- 1) вероятность (соответствие реальному положению);
- 2) полнота по объему и содержанию;
- 3) своевременность;
- 4) сопоставимость по времени или в пространстве;
- 5) доступность.



Источники статистической информации:

- отчетность (вторичное наблюдение);
- специально организованное статистическое наблюдение – регистрация данных, поступающих непосредственно от объекта (первичное наблюдение);
- реестры – первичное постоянное наблюдение.





Отчетность – это форма организации статистического наблюдения, при которой информация регулярно поступает в статистические органы от предприятий, учреждений и организаций в виде обязательных отчетов.

По сроку охвата отчеты бывают: текущий отчет (месяц, четверть года, полгода) и годовой отчет.

Специально организованное наблюдение – заключается в получении данных, которые в силу тех или иных причин не вошли в отчетность или для проверки данных отчетности. Представляет собой сбор данных посредством переписей и единовременных учетов.

Регистровое наблюдение – основано на ведении статистического регистра, с помощью которого осуществляется непрерывный статистический учет за долговременными процессами, имеющими фиксированное начало, стадию развития и фиксированное окончание.



По времени регистрации статистические наблюдения бывают:

- *одноразовое* - по мере возникновения потребности в статистических данных;
- *периодическое* - через определенные, раньше обусловлены, промежутки времени;
- *текущее* - систематическая регистрация явления по мере его возникновения.



По степени охвата единиц совокупности статистические наблюдения делятся на:

- **сплошное** - когда обследуют все единицы совокупности без исключения;
- **несплошное** - когда обследуют часть единиц совокупности. Несплошное наблюдения в свою очередь бывает:
 - а) **выборочное** - единицы совокупности, подлежащих обследованию, выбирают в случайном порядке;
 - б) **основного массива** - осуществляется регистрация данных части единиц совокупности, которые являются определяющими;
 - в) **монографическое исследование** - детальное обследование отдельных, но типичных единиц с целью их досконального изучения.

Статистика

По способу регистрации данных статистические наблюдения подразделяются на:

- **анкетные наблюдения** - распространяются среди опрашиваемых лиц анкеты, которые лица сами заполняют и присылают обратно, однако не все распространенные анкеты возвращаются и качество ответов не всегда бывает хорошим; это самый простой и дешевый метод обследования;
- **мониторинг** - специально организованное наблюдение, выполняют специалисты своего дела; это эффективный и наиболее дорогой метод обследования;
- **саморегистрации** - кроме анкет обследуемым лицам предоставляют инструкции и контролируют достоверность, а заполнение анкет осуществляется лицами наблюдения;
- **документальный учет** - регистрация фактов на основании предоставленных документов первичного учета;
- **непосредственный учет** - регистрация фактов лично учетчиком путем подсчета, измерения, оценки, обзора;
- **опрос** - наблюдение мыслей, мотивов, оценок, которое регистрируется по словам респондентов (**референдум** - разновидность опроса).