

Лекция 3

Методология научных исследований

План

- Понятия, сущность методологии
 - Структура и принципы методологического аппарата

Науковедение – учение о закономерностях и функционировании науки

- Теория
- Методология
- История
- Социология
- Классификация
- Экономика
- Политика
- Прогнозирование
- Моделирование
- НОТ
- Право
- Язык

Методология

-(methodos – путь познания, logos – учение)

- Совокупность принципов, норм, методов познания и практической деятельности;
- Учения о принципах построения, формах и способах научно-познавательной деятельности
- Совокупность исследовательских средств, необходимых для решения данной задачи, а также формирования представления о последовательности движения исследователя в процессе решения задачи

Объектом методологии является:

- **Процесс научного исследования в его целостности**
Методология наук рассматривает объект исследования в процессе решения, т.е. ту сферу деятельности которую изучает данная наука;
- Предмет анализа
- Цель и задачи исследования
- Совокупность исследовательских средств, необходимых для решения задач
- Последовательность движения исследователя в процессе решения новой задачи
- Разработка эффективных и рациональных методов организации научного исследования

Предметом изучения методологии научных исследований являются:

- Понятие и методы самой науки
- Сфера применения методов
- Обоснованность научных результатов
- Осмысление достижений науки с точки зрения общечеловеческой культуры.

Структура методологического аппарата

- Принципы организации и проведения исследования
- Подходы к постановке проблемы, определение состава проблемы
- Методы научного исследования
- Требования к результатам исследования (актуальность, практическая значимость и др.)

ЭЛЕМЕНТЫ МЕТОДОЛОГИИ

Принцип
объективности

Учет фактов, условий развития, адекватность средств, позволяющих получить истинные знания об объекте

Принцип
единства

Сочетание истории объекта, его теории (структура, функции, связи), и перспектив его развития

Учет непрерывного
изменения, развития
исследуемых
элементов

Выделение основных факторов, решающих звеньев, определяющих результаты исследований

Системность
изучения
процесса

Учет всех требований к целостному подходу исследования

Принцип восхождения абстрактного к конкретному и наоборот

Источники информации

- Информация – совокупность каких-либо сведений о состоянии или изменении явлений и объектов реального мира

Источники информации

■ Первичные

- Данные, собранные впервые для анализа и решения конкретных проблем, задач

■ Вторичные

- Данные, собиравшиеся ранее, но с другими целями, и имеющие непосредственное отношение к исследуемой теме

Классификация вторичных данных

Внутренние

- Балансы
- Отчеты по прибылям и убыткам
- Счета-фактуры
- Исследования за определенный период

Внешние

- Официально опубликованные отчеты
- Издания госорганов по туризму
- Официальные статистические данные о демографии, экономике и др.

Справочная литература

Энциклопедии, словари, справочники, календари

Нормативные документы

Стандарты, технические условия, инструкции и др.

Статистические материалы (литература официальная)

Сведения о развитии народного хозяйства страны, опубликованные в статистических сборниках

Учебная литература

Учебники, учебные пособия, методические пособия и указания по дисциплинам

Научно- популярная литература

Брошюры, книги, проспекты, альбомы

Научно- исследовательская литература

Монографии, труды институтов, сборники статей; материалы конференций, семинаров, симпозиумов

Иностранная литература

Журналы на иностранном языке
(переводы статей)

Обзорная и
экспресс-
информация
(периодическая)

Социально-культурная деятельность,
Ресторанные ведомости, Ресторанный бизнес,
Питание и развлечения, Отель пять звезд