



Методологический аппарат научного исследования

Научное исследование

деятельность, направленная на всестороннее изучение объекта, процесса или явления, их структуры и связей, а также получение и внедрение в практику полезных для человека

Критерии классификации научных исследований	Наименование
По источнику финансирования	• Бюджетные • Хоздоговорные • Нефинансируемые
По целевому назначению	• Фундаментальные • Прикладные • Поисковые • Разработки
По длительности	• Долгосрочные • Краткосрочные • Экспресс-исследования
По формам и методам исследования	• Экспериментальные • Методические • Описательные • Экспериментально-аналитические • Исторические • С мешанные



НАУЧНАЯ РАБОТА СТУДЕНТОВ

- Самостоятельное направление деятельности студентов:

НАУЧНЫЕ РАБОТЫ СТУДЕНТОВ

имеют разную направленность.

ВИДЫ И ФОРМЫ НАУЧНЫХ РАБОТ СТУДЕНТОВ:

- НИР
- научная конференция
- реферат
- курсовая работа
- выпускная квалификационная работа.



ОРГАНИЗАЦИЯ НАУЧНОЙ РАБОТЫ СТУДЕНТОВ:

- индивидуально
- под руководством преподавателя (научного руководителя);
- в рамках научной школы;
- в сотрудничестве с преподавателями кафедры.





Актуальность

темы исследования

Предмет исследования

Объект исследования

Цель исследования

Гипотеза исследования

Задачи исследования

Планирование

исследовательской деятельности

Литературная обработка научного
исследования

Структура научного исследования

Отчет

о научно-исследовательской деятельности
(курсовые, ВКР)



Суть понятия «актуальность»:
задачи и проблемы исследования имеют существенное значение.

Обоснование актуальности:
дается **во введении** научного исследования.

Актуальность
темы исследования



1 этап

- Анализ общей ситуации предметной области исследования

научные и
практические
достижения

2 этап

- *Выявление противоречия*

3 этап

- Формулировка проблемы

4
Этап

- *Вывод об актуальности исследования*

факты

Алгоритм обоснования
актуальности исследования

Предмет исследования

*составляющая объекта исследования,
определенный аспект рассмотрения объекта
исследования*



- Ч а с т н о е
- О б щ е е

*выбранные для исследования процесс или
явление,
порождающее проблемную ситуацию*

Объект исследования





Предмет
исследования

**Финансовое
состояние**

Объект
исследован
ия

**Финансовое
состояние
Компани
я**

**Глобальный финансовый
рынок**





Исследования

направлена на решение поставленной проблемы

**Цель
ВКР**



- Разработат
ь
- Определит
ь
- Выявить
- Обосноват
ь

Что?

**(основной
результат)**

- Тенденции
- Правила
- Рекомендаци
и
- Предложения
- Модель
- Подход
- Критерии
- Показатели
- Требования
- Алгоритм

Для чего?

**(практическая
потребность)**

- Повышения
- Снижения
- Обеспечения
- Оптимизаци
и
- Оценки
- Улучшения
- Совершенст
воания



Требования к гипотезе:

- *совместимость;*
 - *проверяемость;*
 - *соответствие фактам;*
 - *прикладной характер к возможно более широкому кругу явлений;*
 - *обладание объяснительной силой;*
 - *простота.*
- *положение, выдвигаемое в качестве предварительного условия объяснения некоторого явления или группы явлений;*
 - *предположение о существовании некоторого явления*



Гипотеза исследования





**чаще всего задачи – частные подцели
исследования**

**обеспечивают достижение общей цели
исследования**

перечень задач включает 5-6 пунктов

**перечисляются чаще - в
соответствии с логикой
работы**

Задачи исследования



Интеллектуальная карта

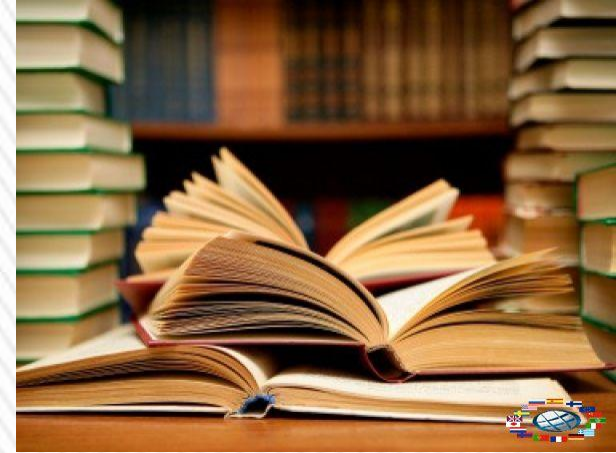
«Процесс разработки научного исследования»





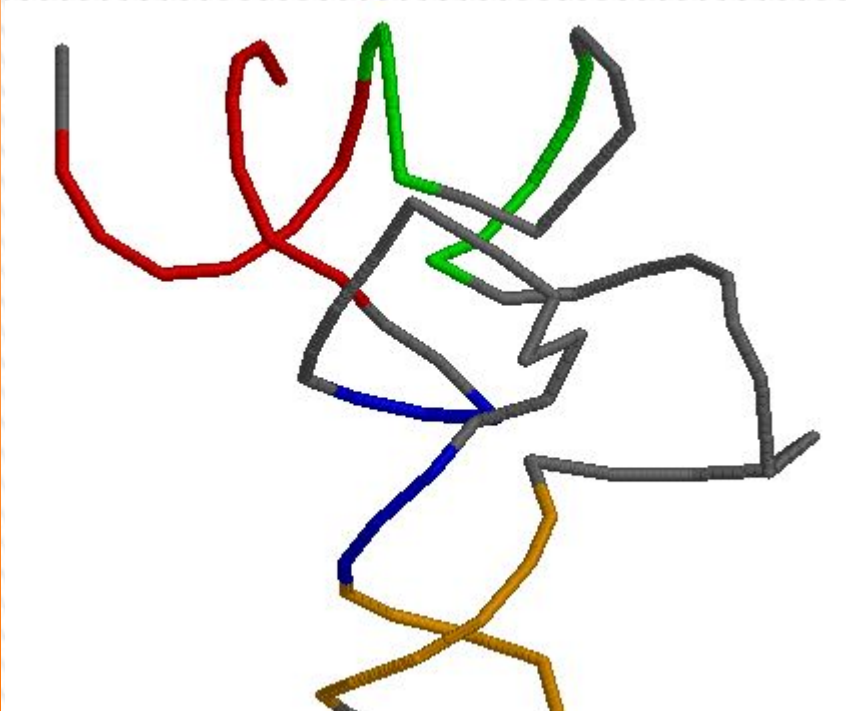
Планирование исследовательской деятельности





Литературная обработка научного исследования





Структура научного исследования



Отчет о научно-исследовательской деятельности





