

# **МЕТОДЫ**

---

**МЕТОД** – это рациональное способ (совокупность действий) для решения определённой задачи

**МЕТОДЫ ПРОЕКТА** – это способы выполнения задач проекта/исследования и достижения цели

**НАУЧНЫЙ МЕТОД** – это оптимальный, апробированный способ выполнения проектных и исследовательских задач теоретического или практического характера.

## **МЕТОДЫ ЭМПИРИЧЕСКОГО УРОВНЯ**

- ▶ наблюдение;
- ▶ интервью;
- ▶ анкетирование;
- ▶ опрос;
- ▶ собеседование;
- ▶ тестирование;
- ▶ фотографирование;
- ▶ счет;
- ▶ измерение;
- ▶ сравнение.

## **МЕТОДЫ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНО- ТЕОРЕТИЧЕСКОГО УРОВНЯ:**

- ▶ эксперимент;
- ▶ лабораторный опыт;
- ▶ анализ;
- ▶ моделирование;
- ▶ исторический;
- ▶ логический;
- ▶ синтез;
- ▶ индукция;
- ▶ дедукция;
- ▶ гипотетический.

## **МЕТОДЫ ТЕОРЕТИЧЕСКОГО УРОВНЯ:**

- ▶ изучение и обобщение;
- ▶ описание  
**(для чего?)**
- ▶ обобщение;
- ▶ абстрагирование;
- ▶ идеализация;
- ▶ формализация;
- ▶ анализ и синтез;
- ▶ индукция и дедукция;

# **МЕТОДЫ**

**Задача №1** выполнялась методом ... например, методом изучения и обобщения содержания атласов-определителей растений Москвы, для выявления наиболее оптимальных способов оформление карманного атласа определителя деревьев

**Задача №2** выполнялась методом ... например, методом описания анатомо-морфологических признаков выбранных видов деревьев, для внесения данных в атлас.

**Задача №3** выполнялась методом... например, методом фотографирования выбранных для атласа деревьев и их отличительных признаков для последующего размещения в атласе.

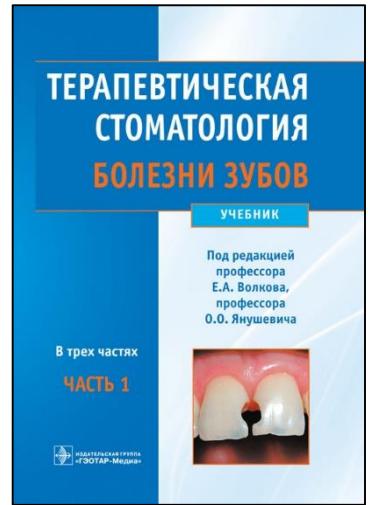
Т.Д.

# ИНФОРМАЦИОННАЯ ПРОРАБОТАНOSTЬ

---

- ✓ основные источники информации по проекту
- ✓ конкретно, какая информация была изучена и проанализирована
- ✓ результаты каких аналогичных исследований были изучены и описаны в проекте
- ✓ какие альтернативные способы решения проблемы были проанализированы и описаны в проекте
- ✓ описание каких методов (исследования, проектирования, создания продукта) были взяты из источников
- ✓ что нового вы узнали из работы автора? Как эта информация повлияла на вашу работу? Как эта информация продвинула вас? Как помогла достижению цели?
- ✓ в каких источниках вы нашил подтверждение вашей гипотезы?

# ИНФОРМАЦИОННАЯ ПРОРАБТАННОСТЬ



- учебник  
«Терапевтическая  
стоматология»

- тезис
- тезис

- сайт МИНЗДРАВа

- тезис
- тезис



- научный журнал  
«Стоматология»

- тезис
- тезис

- ФЗ №323
- тезис
- тезис

**ИЛИ ТАК...**

# Источник: «ПТИЦЫ» иллюстрированная энциклопедия



✓ тезис

✓ тезис

✓ тезис