

## Ход исследовательской работы

1. Определить состав исследовательской группы (4-5 человек)
2. Определить объект исследования. Например, собака, порода - королевский пудель.
3. Определить цель исследования.
4. Изучить литературу по данной теме – 1-3 источника (применительно к объекту исследования):
  - а) классификация (класс, отряд, вид);
  - б) особенности строения, местообитания (если есть – в природе), история выведения данной породы, пищевые предпочтения данного животного, описанные в литературе;
5. Написать литературный обзор в тетради (реферат, описывающий основные сведения по данной теме). Объем реферата – не менее двух листов.
6. Определить задачи исследования.
7. Выдвинуть гипотезу.
8. Определить ход экспериментального исследования. Пример:
  - а) наблюдение за животным (чем питается) в течение 10 дней;
  - б) опрос учащихся гимназии о пищевых предпочтениях их собак;
  - в) проведение эксперимента: предложение животному в течение 3-х дней различную пищу (мясо, овощи, фрукты и т.д.) с фиксированием в тетради его выборов;
9. Подведение итогов работы:
  - а) подсчет результатов и их анализ;
  - б) формулировка выводов по работе;
  - в) предложение практического использования результатов работы;

10. Представление работы (подготовка к защите работы):

а) подготовка доклада;

б) оформление работы в виде наглядных стендов, плакатов;

**Примечание: на любом этапе работы можно обращаться к преподавателю.**