

# *Родительское собрание*

## Повестка собрания:

- Итоги начало I триместра;
- исследовательская деятельность младших школьников;
- разное



# Исследовательская деятельность

- Ребенок любознательный с рождения. Ему все интересно, все хочется попробовать, изучить принцип действия. Это врожденные исследовательские качества.



# Правила выбора темы исследовательской работы

- **Правило 1.** Тема должна быть интересна ребенку, должна увлекать его. Исследовательская работа эффективна только на добровольной основе.
- **Правило 2.** Тема должна быть выполнима, решение ее должно быть полезно участникам исследования.
- **Правило 3.** Учитывая интересы детей, старайтесь держаться ближе к той сфере, в которой сами лучше всего разбираетесь, в которой чувствуете себя сильным.

# Правила выбора темы исследовательской работы

- **Правило 4.** Тема должна быть оригинальной с элементами неожиданности, необычности. Оригинальность следует понимать как способность нестандартно смотреть на традиционные предметы и явления.
- **Правило 5.** Тема должна быть такой, чтобы работа могла быть выполнена относительно быстро

# Правила выбора темы исследовательской работы

- **Правило 6.** Тема должна быть доступной. Она должна соответствовать возрастным особенностям детей.
- **Правило 8.** С выбором темы не стоит затягивать. Большинство учащихся начальной школы не имеют постоянных пристрастий, их интересы ситуативны. Поэтому, выбирая тему, действовать следует быстро, пока интерес не угас.

# Какими могут быть темы исследования?

- «фантастические» – о несуществующих фантастических объектах и явлениях;
- «экспериментальные» – предлагающие проведение собственных наблюдений и экспериментов;
- «теоретические» – предусматривают изучение и обобщение сведений, фактов материалов, содержащихся в различных источниках (книгах, фильмах и т.д.)

# С чего начать научно-исследовательскую деятельность

- А. Подготовительный этап
  1. Выбор темы (актуальность)
  2. Цели и задачи
  3. Предварительное обследование объекта, сбор необходимых данных
  4. Работа с литературными источниками
  5. Определение методик, приемов, объемов исследования, необходимого оборудования
  6. Составление плана работ
  7. Составление первичной рабочей таблицы

## Б. Сбор материала

- Выполнение работ (ведение записей, заполнение таблицы в ходе выполнения работ в определенной последовательности)
- Обработка полученных данных , составление таблиц, графиков. Диаграмм
- Обсуждение полученных данных, выдвижение новых гипотез
- Сбор дополнительного материала для проверки гипотез
- Заключение, выводы, рекомендации.



# В. Оформление работ

- Структура:
  - Титульный лист
  - Содержание
  - Введение
  - Основная часть
  - Заключение
  - Список источников по литературе
  - Приложение

# Защита исследовательских работ

- Работа завершается коллективным обсуждением, экспертизой, объявлением результатов, формулировкой выводов. Результаты должны быть реалистичными. Если рассматривается теоретическая проблема, то итогом проектной деятельности является конкретное ее решение: советы, рекомендации, выводы. Если выдвигается практическая проблема, то требуется получить конкретный продукт, готовый к внедрению (видеофильм, альбом, компьютерная газета, альманах, доклад и т

# Сроки сдачи работ

- После зимних каникул.



# В контакте

<http://vk.com/club78008859> (адрес группы)