



# ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ УЧЕБНЫЙ ПРОЕКТ

ОСОБЕННОСТИ ФОРМУЛИРОВКИ

ЦЕЛИ И ЗАДАЧ

# ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ УЧЕБНЫЙ ПРОЕКТ

В чем проблема?

- Выбор темы

Кто сталкивается с этой проблемой?

- Целевая аудитория

Зачем решать эту проблему?

- Постановка цели

Как понять, что эта проблема устранена?

- Решает ли конечный продукт проблему целевой аудитории

# ЭТАПЫ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ



# ЭТАПЫ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

1. Определение проблемы
2. Формулировка темы
3. Постановка цели и задач
4. Изучение материала по данной проблеме
5. Выбор методов исследования
6. Сбор собственного материала
7. Анализ и обобщение
8. Формулировка выводов
9. Создание продукта
10. Защитное слово



# КАК СФОРМУЛИРОВАТЬ ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ?



# ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

- Что вы исследуете?
  - Как вы обнаружили эту проблему?
  - Как вы собрали данные для исследования этой проблемы и пытались решить ее?
    - Интервью?
    - Личный опыт?
    - Интернет или книги?
    - Другие способы?

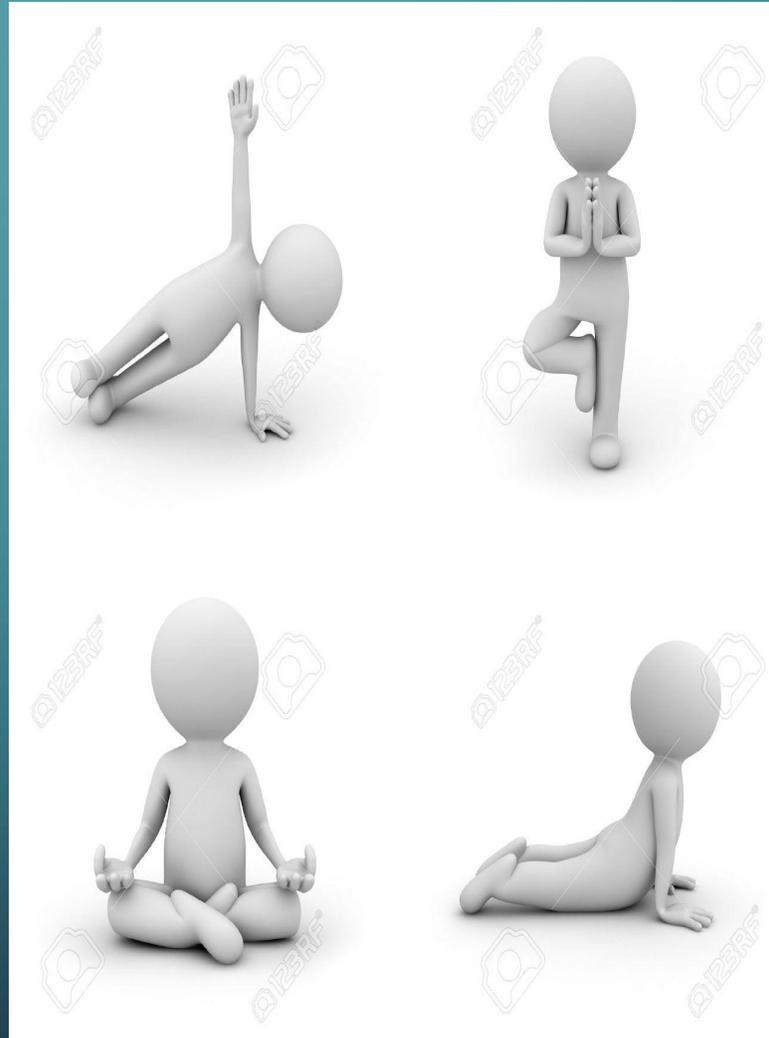
**ЦЕЛЬ ИССЛЕДОВАНИЯ – ЭТО КОНЕЧНЫЙ РЕЗУЛЬТАТ, КОТОРОГО ХОТЕЛ БЫ ДОСТИЧЬ ИССЛЕДОВАТЕЛЬ ПРИ ЗАВЕРШЕНИИ СВОЕЙ РАБОТЫ**





# МОЖНО ПОСТАВИТЬ ЦЕЛЮ:

- 1. Выявить
- 2. Установить
- 3. Обосновать
- 4. Уточнить
- 5. Объяснить
- 6. Доказать
- 7. Разобрать



ЗАДАЧИ –  
ЭТО ВЫБОР ПУТЕЙ И СРЕДСТВ ДЛЯ  
ДОСТИЖЕНИЯ ЦЕЛИ В  
СООТВЕТСТВИИ С ПОСТАВЛЕННОЙ  
ЦЕЛЬЮ



# ФОРМУЛИРОВКА ЗАДАЧ:

- Изучить
- Определить
- Выделить
- Разобрать
- Проанализировать
- Выявить



# ОСУЩЕСТВИМЫЕ РЕШЕНИЯ

## Решение №1

- ⑩ Какие материалы необходимы для этого решения?
- ⑩ Как будет выглядеть это решение (рисунки, фотографии, текст)?
- ⑩ С какими препятствиями вы можете столкнуться при реализации этого решения?

## Решение №2

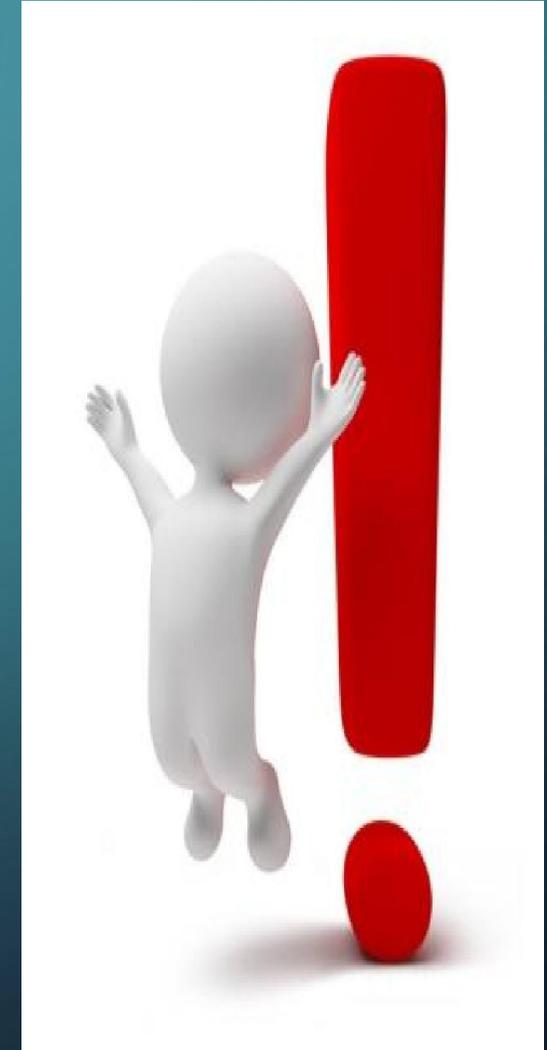
- ⑩ Какие материалы необходимы для этого решения?
- ⑩ Как будет выглядеть это решение (рисунки, фотографии, текст)?
- ⑩ С какими препятствиями вы можете столкнуться при реализации этого решения?

## Решение №3

- ⑩ Какие материалы необходимы для этого решения?
- ⑩ Как будет выглядеть это решение (рисунки, фотографии, текст)?
- ⑩ С какими препятствиями вы можете столкнуться при реализации этого решения?

# ПРОДУКТ

- Выберите лучшее из осуществимых решений и составьте план создания прототипа продукта
- Какие материалы вы будете использовать для своего продукта?
- Что получилось? Что не получилось? Почему?
- Хватило ли вам данных, полученных с помощью исследования, чтобы перейти к разработке готового продукта?
- Показывали ли вы свой проект другим людям для испытания и обратной связи?



# КОНЕЧНЫЙ РЕЗУЛЬТАТ

- Когда у вас получится готовый продукт, вернитесь ко второму слайду и пересмотрите ответы на первоначальные вопросы
  - Решает ли конечный продукт проблему целевой аудитории?
    - Если да, **ОТЛИЧНО!** Но всегда думайте о том, можно ли сделать его еще лучше!
    - Если нет, начните цикл "проблема-решение« заново
- Оформите теоретическую часть проекта
- Опишите, как продукт решает выбранную проблему
- Поделитесь своими впечатлениями от всего процесса работы над