

Цели и задачи проекта.

ОПД 9 кл

Цель исследовательской работы

- **Цель исследовательской работы** - это желаемый конечный результат, который планируется достичь в итоге исследования в рамках выбранной темы проекта.
- Цель описывается во Введении исследовательской работы простыми словами и одним-двумя предложениями!

Схема составления цели исследовательской работы.

- **1. Выберите одно из слов, которое больше подходит к тому, что вы исследуете:**
- **изучить, исследовать, выяснить, выявить, определить, проанализировать, установить, показать, проверить, привлечь к проблеме, обосновать, обобщить, описать, узнать и др.**
- **2. Справа добавьте название вашего объекта исследования (того, что вы исследуете, за кем или чем наблюдаете, что изучаете).**
- **Полученная формулировка цели в исследовательской работе записывается так:**
- **Цель исследовательской работы: исследовать влияние пластиковых бутылок на экологию окружающей среды.**
- **Пример:**
- **Цель моей исследовательской работы: изучить пищевой рацион школьников начальных классов.**

Примеры формулировок цели исследовательской работы

- **Исследовать** названия улиц нашего села и продемонстрировать уличные достопримечательности.
- Исследовать основные параметры микроклимата кабинетов школы.
- Исследование содержания железа и меди в продуктах питания, употребляемых нами ежедневно.
- Исследование истории и роли города в истории страны на ее восточных рубежах.
- Исследовать и узнать легенды и мифы о горах, являющимися местом поклонения местного народа
- Исследовать значение пластиковых бутылок в жизни человека и природы.

Примеры формулировок цели исследовательской работы.

- **Исследовать** названия улиц нашего села и продемонстрировать уличные достопримечательности.
- Исследовать основные параметры микроклимата кабинетов школы.
- Исследование содержания железа и меди в продуктах питания, употребляемых нами ежедневно.
- **Изучить** процесс выращивания кристаллов из соли и медного купороса
- Изучить проблему социального сиротства и как в частности эти вопросы решаются в нашем районе.
- Изучить пищевой рацион школьников – старшеклассников.

Примеры формулирования цели.

- **Выявить** влияние СМС-мании на психику человека.
- Выявить влияние веса рюкзака школьника на состояние его здоровья.
- Выявить условия, необходимые для произрастания спор плесневого гриба мукора.
- Выявить закономерности явления ...
- **Определить** зависимость от СМС среди учащихся и учителей школы.
- Определить фирму - производитель, выпускающую яблочные соки соответствующие нормативам по содержанию железа и меди.
- Определить сходство людей и птиц.

Пример

- **Узнать** тайну невидимок и почувствовать себя волшебницей.
- Узнать, почему хамелеон считается необычным животным.
- Узнать, что за птица напала на воробья, выявить особенности этой птицы.
- **Выяснить** секреты создания мультипликационных фильмов.
- Выяснить, какими свойствами обладают магниты и как их используют люди.
- **Проанализировать** основные способы и механизмы решения проблем детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей государством

- **Показать** содержание нитратов и нитритов в продуктах питания.
- Показать отражение исторических событий страны в творчестве моего прадедушки.
- **Привлечь** внимание учащихся к проблеме сохранения здоровья глаз и хорошего зрения.
- Привлечь внимание к проблеме бездомных животных нашего города.
- **Доказать**, что среди растений встречаются хищники.
- **Познакомиться** с историей развития деревни, её жителями, традициями, т.к. с каждым годом становится все меньше жителей.
- **Проверить**: мороженое - это польза или вред?
- **Прогнозирование** вероятности заболевания при неправильном питании.
- **Обоснование** оправданного употребления компьютерного сленга и выявление его распространения в речи современной молодёжи.
- **Обобщить** материал по истории марок
- **Установить** период распада ...

Задачи исследовательской работы

- **Задачи исследовательской работы** - это все последовательные этапы теоретической и экспериментальной работы с начало до конца, в рамках взятой темы проекта и поставленной цели.
- Чтобы определить задачи исследовательской работы, нужно последовательно отвечать себе на вопрос «Что мне сделать, чтобы достичь цели исследования?» или «Что я должен сделать по порядку для осуществления задуманного результата?».

- Задачи записываются во Введении исследовательской работы сразу после цели и могут нумероваться по порядку или перечисляться.
- Обычно задачи исследовательского проекта перечисляются и начинаются словами:
- .

Примеры записи задач исследовательской работы

Задачи исследовательской работы:

- 1. Измерить вес школьных портфелей у учащихся 1-А класса.*
- 2. Выявить причины избыточного веса портфелей.*
- 3. Доказать влияние тяжелых портфелей на здоровье школьника.*
- 4. Ознакомиться с опытом зарубежных школ по решению данной проблемы.*
- 5. Провести анкетирование среди учащихся 1-А класса нашей школы.*
- 6. Разработать рекомендации по снижению веса школьного портфеля.*

Практическая работа.

Сформулировать цели и задачи.

Тема проекта	Цель проекта	Задачи
1. «Математика и медицина»		
2. Польза и вред мобильного телефона		
3. « Их имена носят улицы»		

- Ответ пришлите в ЛС в текстовом документе.