



МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА №25

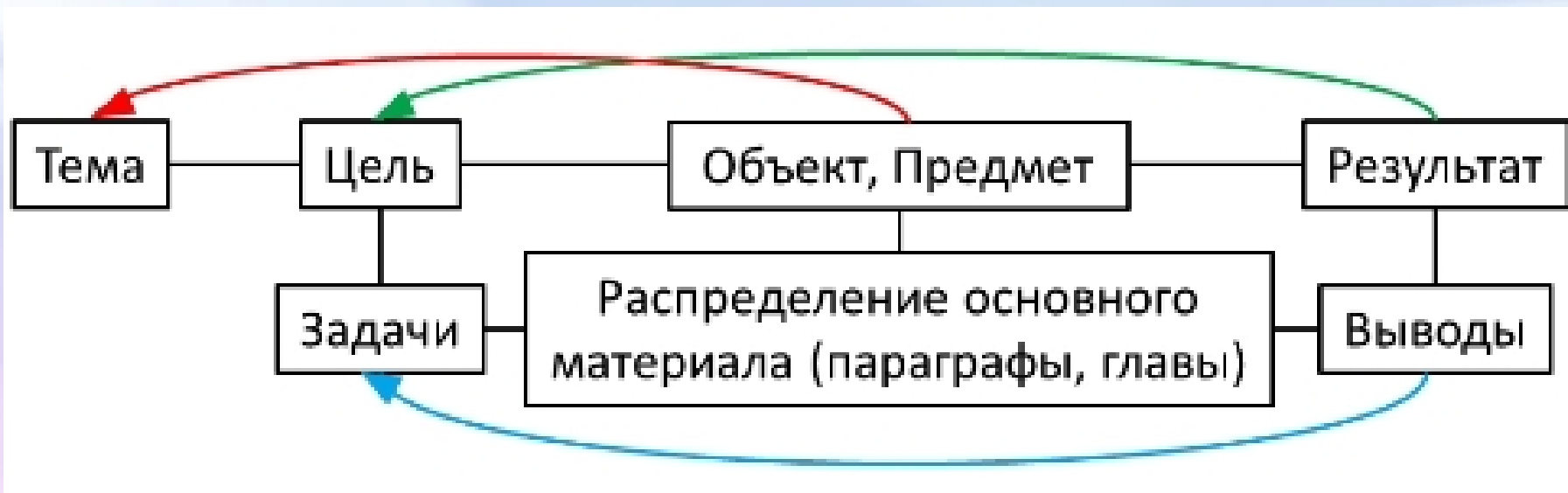
Особенности подготовки и сопровождения обучающихся в написании научно- исследовательских работ

Учитель физики
Квашинна Е.В

Сургут, 2022



Структура работы



Объект исследования



Предмет исследования



«Исследование содержания железа в водопроводной воде Сургута»,

- Объект исследования – это своеобразный носитель проблемы, например: объект исследования – питьевая вода Сургута.
- Предмет исследования – «Что именно исследуется?» Это более узкое понятие по сравнению с объектом исследования, которое является его частью, например: предмет исследования - содержание железа



Объект исследования: дом

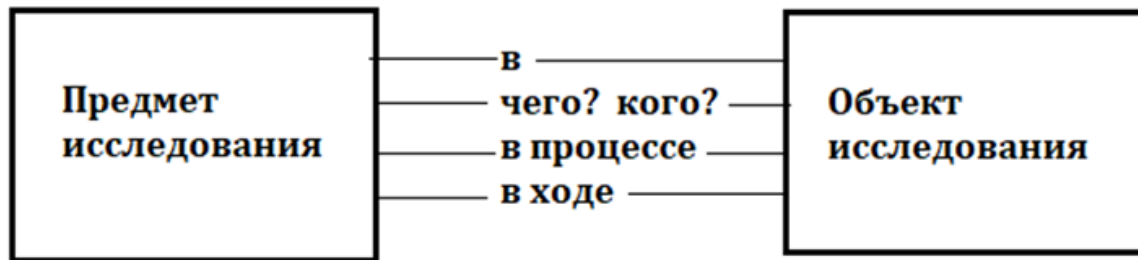
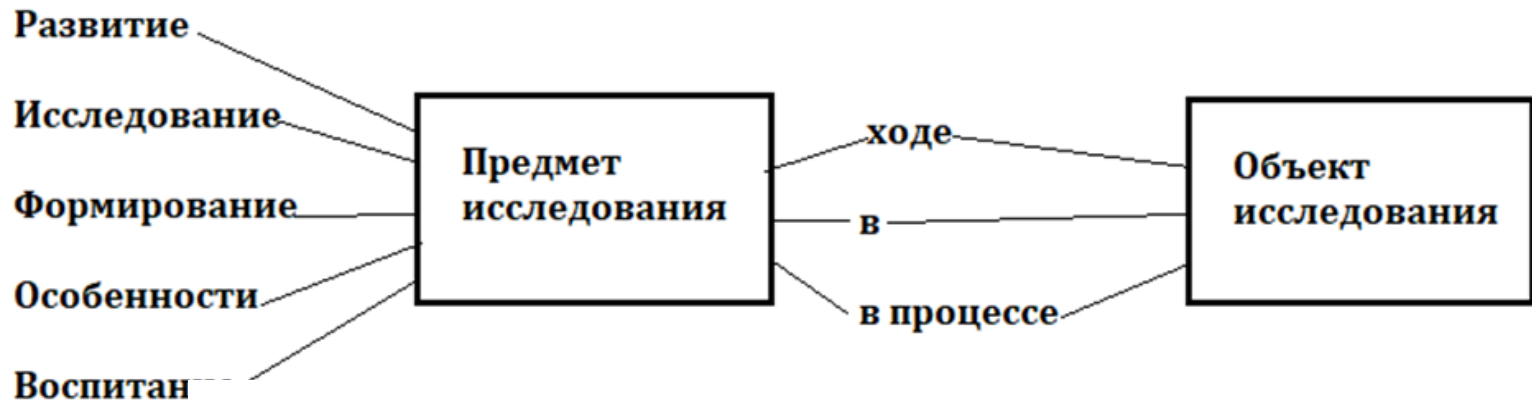
Предмет исследования:

- структура и архитектурный стиль
- соответствие грунта выбранному типу фундамента и инженерные характеристики,
- сметы при строительстве дома,
- планировка и качество жилья.

В зависимости от точки зрения на объект выделяется предмет исследования.



Способы формирования темы исследования





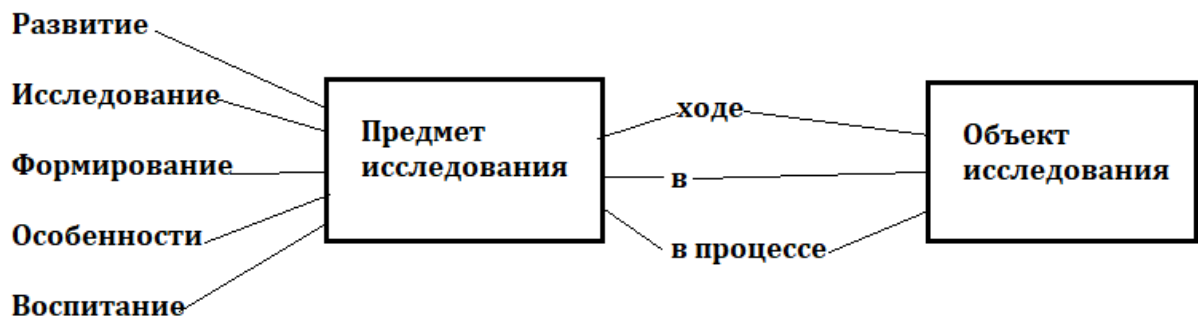
Задание

Из предложенного набора ОБЪЕКТ- ПРЕДМЕТ, выберите понравившуюся пару, и сформулируйте тему проекта тремя способами.

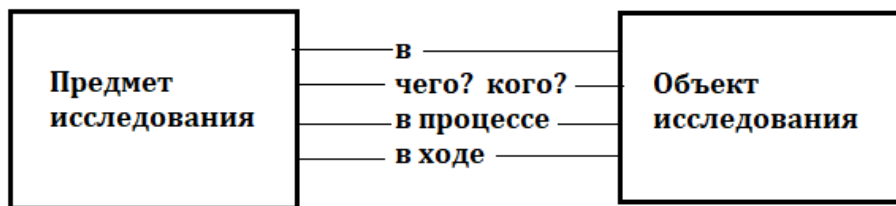


Способы формулирования темы исследования

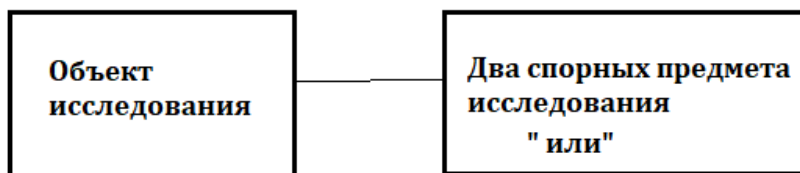
Способ 1



Способ 2



Способ 3



Из предложенного набора ОБЪЕКТ- ПРЕДМЕТ, выберите понравившуюся пару и сформулируйте тему проекта тремя способами

Объект исследования – современная система физического воспитания в школах

Предмет исследования – повышение устойчивости организма к простудным заболеваниям на занятиях физической культурой.

Объект исследования – система подготовки в спортивных играх.

Предмет исследования – обучение технико-тактическим действиям в волейболе.

Объект исследования. учителя общеобразовательных школ г. Сургута

Предмет исследования: восприятие школьных шумов учителями и их воздействие на поведение в педагогической деятельности.

Объект исследования. потребительское поведение

Предмет исследования: факторы, оказывающие влияние на потребительское поведение в покупке мясных полуфабрикатов

Объект исследования: тригонометрические уравнения и их системы

Предмет исследования: способы отбора корней в тригонометрических уравнениях и системах

Объект исследования: участники процесса обучения МБОУ СОШ №25

Предмет исследования: зависимость от мессенджеров

Объект исследования: общение с животными.

Предмет исследования: влияние общения с домашними животными на психоэмоциональное состояние человека.

Объектом исследования различные виды мебели.

Предмет исследования: видоизменение предметов мебели с 20 века до современности.

Объектом исследования автотранспорт

Предмет исследования: влияние автотранспорта на степень загрязнения окружающей среды.

Объект исследования: стерилизованные и профильтрованные яблочные соки в асептической упаковке.

Предмет исследования: содержание железа и меди в стерилизованных и профильтрованных яблочных соках.

.

Объект исследования: бумага различных видов

Предмет исследования: производство бумаги и влияние его на окружающую среду.

Объект исследования: зоопсихология

Предмет исследования: взаимоотношения и влияние друг на друга человека и собаки.

Объект исследования: хомяк.

Предмет исследования: образ жизни хомяков и их взаимодействие с природой и человеком.

Объект исследования: языковая среда учащихся.

Предмет исследования: сленг учащихся и родителей.

Объект исследования: фигура Лжедмитрия I

Предмет исследования: деятельность Лжедмитрия I в свидетельствах иностранцев о Смутном времени;

Объект исследования: искажение исторических фактов.

Предмет исследования: причины искажения информации на примере анализа приказа №227.

Объект исследования: лингвистика.

Предмет исследования: надписи на одежде подростков

Объект исследования: лингвистика.

Предмет исследования: особенности перевода Б. Заходера историй о Винни-Пухе