

АТТЕСТАЦИОННАЯ РАБОТА

Слушателя курсов повышения квалификации по программе:
«Проектная и исследовательская деятельность как способ
формирования метапредметных результатов обучения в
условиях реализации ФГОС»

Бартош Светланы Александровны
ГБОУ «Гимназия №8» города Севастополя

на тему:

«Методическая разработка по выполнению
исследовательских работ по разделу
Социальная информатика»

Основные положения

Разработка предназначена учителям информатики и учащимся 11 класса, изучающим раздел «Социальная информатика»

Цель разработки:

Помочь учащимся при выполнении исследовательской работы

Задачи разработки:

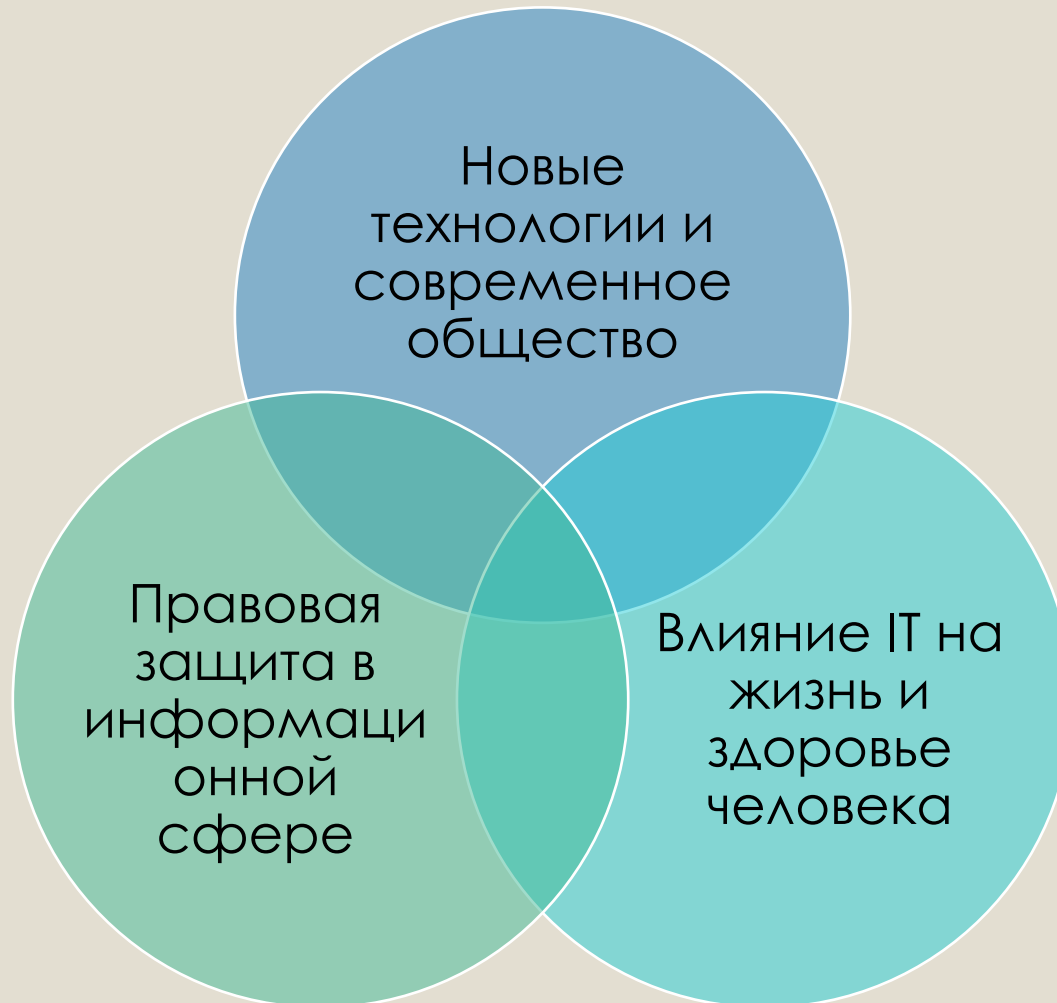
- Определить основные этапы проведения исследования и действия на каждом этапе.
- Сформулировать требования к оформлению результатов исследовательской работы.

Этапы выполнения исследовательской работы

- 1 этап:** выбор проблемной области, выбор объекта и предмета исследования, формулировка темы, определение цели и задач, формулировка гипотезы
- 2 этап:** составление плана
- 3 этап:** проведение исследования
- 4 этап:** оформление результатов работы
- 5 этап:** защита исследовательской работы на конференции

1 этап

Выбор проблемной области



1 этап

Выбор объекта и предмета исследования

Объект исследования

- название объекта исследования содержится в ответе на вопрос:
что рассматривается?

Предмет исследования

- название предмета исследования содержится в ответе на вопрос:
что изучается?

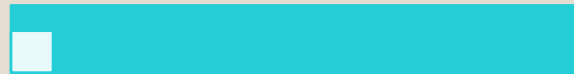
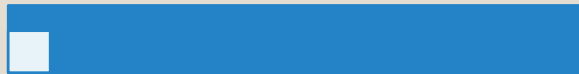
1 этап

Формулировка темы, определение цели и задач

Тема

Цель

Задачи



- ЯСНАЯ
- КОНКРЕТНАЯ
- КОМПАКТНАЯ
- СОДЕРЖИТ КЛЮЧЕВЫЕ СЛОВА
- ОТРАЖАЕТ СУТЬ ИССЛЕДОВАНИЯ

- ЧЁТКО СФОРМУЛИРОВАНА
- ГЛОБАЛЬНАЯ
- ДОСТИЖИМАЯ

- ОТДЕЛЬНЫЕ ШАГИ
- СТРОГАЯ ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЬ
- ПРИВОДЯТ К ДОСТИЖЕНИЮ ЦЕЛИ

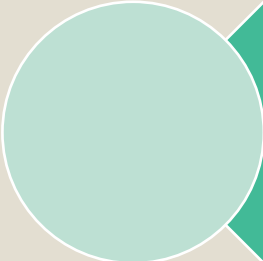
2 этап Составление плана исследования



Изучение теории по
исследуемому вопросу



Проведение анкетирования и
обработка результатов

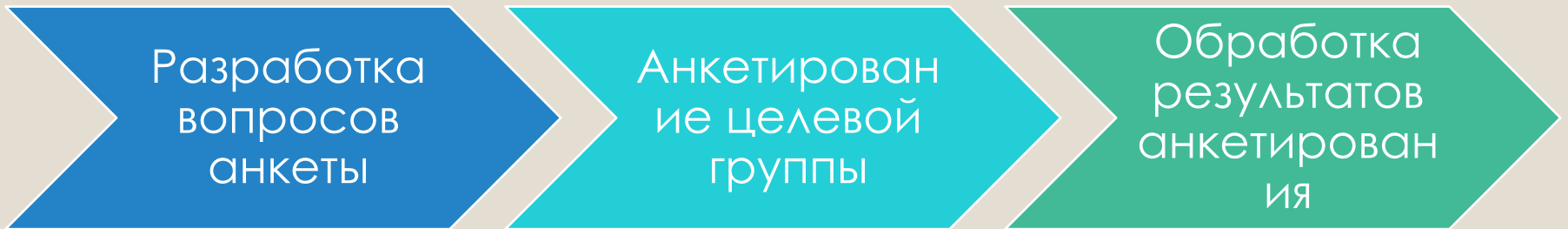


Обобщение и систематизация
полученных данных.
Формулировка выводов

3 этап Исследование. Изучение теории



3 этап Исследование. Анкетирование



4 этап

Оформление результатов

Структура исследовательской работы:

Титульный лист

Оглавление

Введение

Основная часть

Заключение

Список
источников

4 этап

Общие требования к оформлению документа

- Каждый структурный элемент работы начинается с новой страницы.
- Страницы работы нумеруются арабскими цифрами, с соблюдением сквозной нумерацией (титульный лист включают, но не нумеруют).
- Соблюдаются поля страниц: левое – 3 см, верхнее и нижнее – 2 см, правое – не менее 1 см.
- Шрифт основного текста Times New Roman, кегль – 12-14 пт.
- Работа сдаётся на проверку в распечатанном виде в папке-скоросшивателе (с файлами).

Полные требования к оформлению исследовательской работы прописаны в ГОСТ 7.32-2001

Оформление введения

Во введении:

- обосновывается актуальность выбранной темы;
- формулируются цель и задачи работы;
- формулируется гипотеза;
- описываются применяемые методы, структура работы.

Объём введение – не более одной страницы

Оформление основной части

Материал **основной части** представляет собой описание исследовательской работы.

- Основную часть следует делить на разделы. При делении текста необходимо, чтобы каждый раздел содержал законченную информацию.
- Изложение должно быть ясным, чётким, систематизированным и последовательным.
- Изложение должно быть беспристрастным и носить оценочный характер.
- Цитируемые в тексте места должны иметь точные указания, ссылки на источники.

Объём текста основного содержания – от 5 до 15 страниц

Оформление заключения

В заключении:

- кратко формулируются основные результаты работы в виде утверждений;
- формулируются выводы и подводятся итоги.

Выводы должны быть краткими и точными, и, как правило, состоять из одного – трёх пунктов.

5 этап

Защита исследовательской работы

Мультимедийная презентация

- Соблюдены строгие правила оформления
- Сопровождается докладом выступающего (или группы)
- Регламент: 7-10 мин (доклад и обсуждение)
- Доклад понятен, лаконичен, закончен

Видео-презентация

- Соблюдены правила оформления
- Предваряется устной аннотацией докладчика
- Длительность видео до 5 мин
- После видео идёт обсуждение
- Чётко, понятно и закончено отражает результаты работы