



ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ
ПРОЕКТ



Требования к проекту

- Наличие социально значимой задачи
- Исследовательская работа
- Итогом должен быть готовый продукт
- Защита проекта

Структура проекта

- Титульный лист
- Содержание
- Введение
- Основная часть
- Заключение
- Список литературы
- Приложения
- Рецензия

**Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение
«Физико-математический лицей №93» г. Уфы РБ**

ТЕМА

Выполнил (ФИО учащегося, класс)

Научный руководитель (ФИО, должность)

г. Уфа

2020 год

Требования к тексту работы

- Объем работы 10-20 страниц(без приложений)
- На листах А4(верхнее, нижнее и правое поле 1,5 см,левое-2,5см)
- Шрифт обычный Times New Roman(14)
- Заголовки жирным шрифтом(14)
- Интервал полуторный
- Страницы пронумерованы(правый нижний угол)
- Титульный лист не нумеруется(Считается первым)

Защита проекта

- Зачитывается рецензия руководителя проекта (исследования).
- Выступает автор проекта (исследования). Защита продолжается в течение 5-7 минут по плану:
- актуальность темы, обоснование выбора темы;
- краткая характеристика изученной литературы и краткое содержание работы;
- выводы (результаты) по теме проекта (исследования) с изложением своей точки зрения;
- демонстрация продукта проекта.
- Автору работы по окончании выступления комиссией могут быть заданы вопросы по теме и содержанию работы.

Требования к презентации

- Порядок выставления слайдов должен соответствовать плану выступления (защиты) исследовательской работы (проекта).
- Первый слайд (титульный: название работы, ФИО автора, класс, общеобразовательное учреждение, ФИО, должность научного руководителя).
- Каждый слайд должен иметь заголовок.
- Таблицы, графики, рисунки, диаграммы, фотографии должны иметь подписи.
- Все слайды должны быть сделаны в одном стиле (это касается и фона, и шрифта, и типов диаграмм и таблиц). Размеры шрифта должны быть такими, чтобы текст могли прочитать все сидящие в аудитории.
- Не рекомендуется выбирать яркий фон для слайдов (лучше всего белый фон и черный шрифт), загромождать презентацию большим числом картинок, сплошным текстом или анимацией.
- Фотографии, графики, таблицы результатов исследования (проекта) представить необходимо.
- Слайды должны быть пронумерованы.

Выступление

- Титульный слайд. Представление автора работы.
- Несколько вводных фраз об актуальности и значимости исследуемой вами проблемы.
- Цель, задачи, гипотеза работы.
- Характеристика объекта и предмета исследования. Описание методов работы.
- Основное время и внимание уделите результатам работы. Их надо представить так, чтобы за пару минут было понятно, о чем идет речь.
- Выводы. Подведение итога.
- Не забудьте упомянуть всех, кто принимал участие в вашей работе, помогал вам.