

## Содержание

Общие правила создания презентаций.....	3
Лабораторная работа 1. Открытия российских учёных .....	4
Лабораторная работа 2. Теорема Пифагора .....	5
Лабораторная работа 3. Головоломки .....	10
Создание гиперссылок.....	12
Лабораторная работа 4. Замки Луары .....	17
Лабораторная работа 5. Координатная прямая.....	23
Лабораторная работа 6. Точки перегиба .....	24
Итоговое проектное задание .....	29
Список использованной литературы.....	30

# Важная информация

## Общие правила создания презентаций

1. Не размещайте на одном слайде сразу несколько блоков зрительной или текстовой информации.
2. Советы по дизайну:
  - а) текст должен контрастировать с фоном;
  - б) не следует делать слайды слишком пёстрыми и разрозненными по цветовому решению;
  - с) использование на слайдах трёх-четырёх цветов благоприятно влияет на концентрацию внимания и улучшает восприятие.
3. При разработке презентации важно учитывать, что материал на слайде можно разделить на главный и дополнительный. Главный необходимо выделить, чтобы при демонстрации слайда он нес основную смысловую нагрузку: размером текста или объекта, цветом, спецэффектами, порядком появления на экране.
4. Не выносите на слайд излишне много текстового материала. Из-за этого восприятие слушателей перегружается, нарушая концентрацию внимания.
5. Вставляемые изображения должны быть хорошего качества и достаточно большого размера, иначе при растягивании они теряют резкость, чем могут только испортить эффект от презентации.
6. Советы по эффектам анимации:
  - а) не следует перенасыщать презентацию спецэффектами;
  - б) анимация используется по минимуму и лишь тогда, когда на ней лежит функциональная нагрузка;
  - с) с помощью анимации хорошо выделять ключевые слова, цифры, обозначать выводы, будет лучше, если анимация настроена на выделение цветом, а не на разного рода движения букв на экране.
7. При подготовке к выступлению в тексте доклада сделайте пометки, указывающие на смену слайда в тот или иной момент речи, распечатайте два экземпляра выступления с пометками смены слайдов: один экземпляр – себе, а второй – технику, руководящему показом презентации.