



Компьютерные презентации



Автор: Фадеева Елена Аркадьевна



Компьютерные презентации

Мультимедийные презентации

Дизайн презентации и макеты слайдов

Использование анимации и звука

Мультимедийные интерактивные
презентации

Демонстрация презентации

Компьютерная презентация

- **последовательность слайдов,
содержащих различные
информационные объекты**



Компьютерные презентации – слайды

- Размещены различные мультимедиа объекты
- Презентации интерактивные
- Демонстрируется на экране для большой аудитории



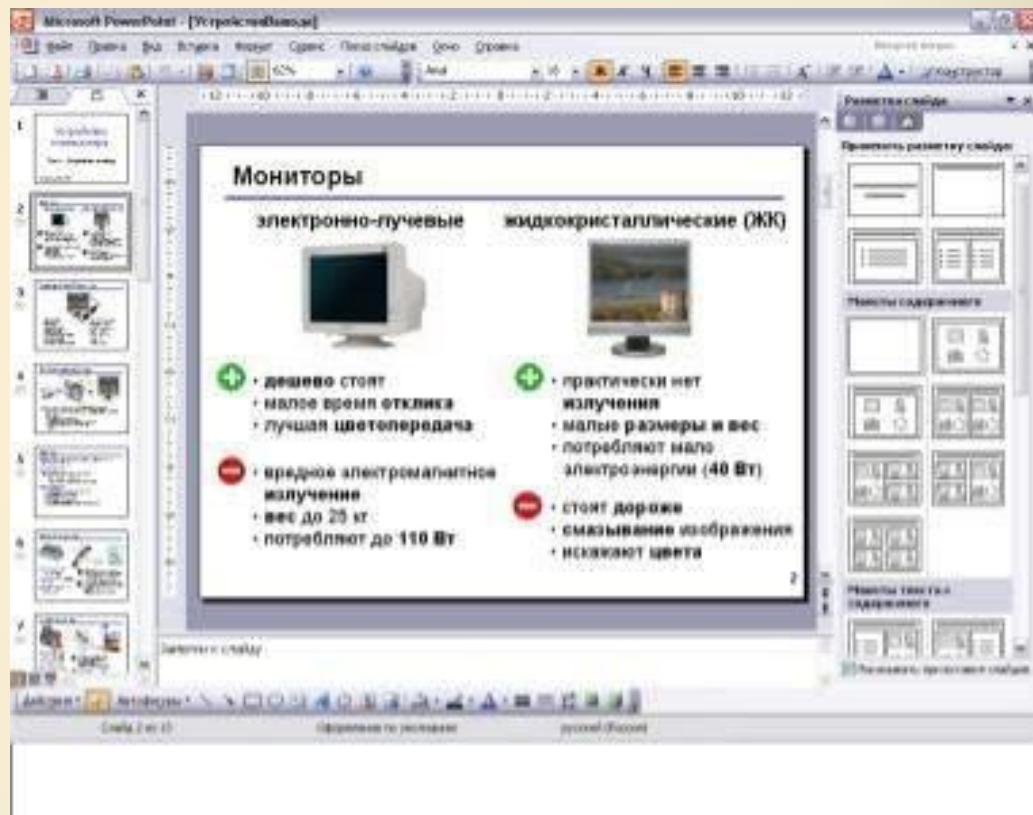
Книги – страницы

- Размещены только текст и рисунки
- Четкий порядок чтения страниц
- Книгу читает один человек и на близком расстоянии



Наиболее распространенные программы:

- Microsoft PowerPoint
- StarOffice Impress



Основные возможности программ подготовки презентаций:

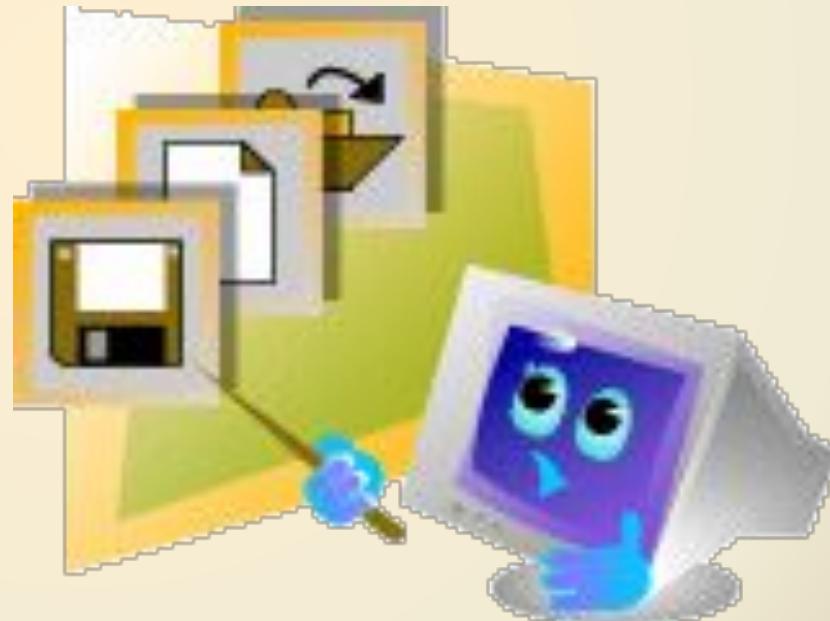
- ✓ Создание слайдов и размещение на них информационных объектов;
- ✓ Назначение эффектов анимации при появлении объектов и смене слайдов;
- ✓ Оформление слайдов с использованием шаблонов оформления и цветовых схем;
- ✓ Управление порядком демонстрации презентации



Слайд – электронная страница презентации

**На слайде можно разместить следующие
информационные объекты:**

- ❖ Текст
- ❖ Изображение
- ❖ Звук
- ❖ Анимации





Практическая часть

«Создание простой презентации»



Порядок работы:

1. Запустить программу Microsoft PowerPoint через командное меню *Пуск – Программы – Microsoft office – Microsoft PowerPoint*
2. Введите вместо надписи «Заголовок слайда» название своей школы, вместо надписи «Подзаголовок слайда» - свою фамилию и класс

Порядок работы:

3. Запустите презентацию клавишей F5 или командой меню **Показ слайдов – начать показ.** Управляйте презентацией щелчком мыши.

МОУ «Олорская средняя общеобразовательная школа»

Иванов Иван Иванович, 7 класс

Порядок работы:

4. Добавьте в презентацию еще один слайд командой меню *Вставка – Создать слайд* или кнопкой на панели инструментов.
5. Введите вместо надписи «Заголовок слайда» текст «Адрес и телефон», а вместо надписи «Текст слайда» - информацию об адресе и телефоне Вашей школы.
6. Запустите и посмотрите презентацию

Порядок работы:

7. Добавьте в презентацию еще несколько слайдов:

- Директор
- Кружки
- Любимые учителя
- ...





Вопросы для повторения

- ❖ В каких случаях человеку приходится использовать компьютерные презентации?
- ❖ Какие программы служат для создания презентаций?
- ❖ Как называется одна страница презентации? Что может быть на ней размещено?



Этапы разработки презентации:

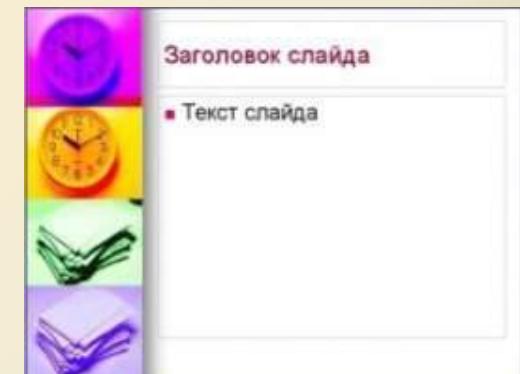
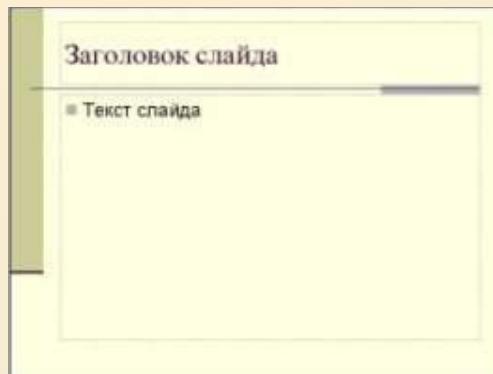
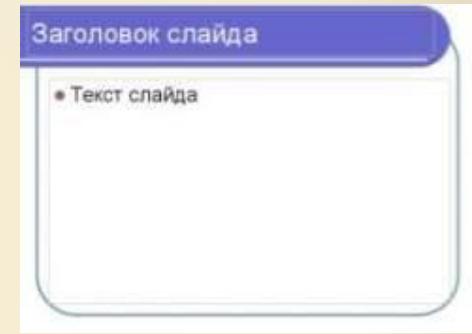
- Отбор содержания
- Выбор дизайн
- Подбор макетов каждого слайда в зависимости от предполагаемого размещения информации
- Заполнение слайдов
- Просмотр готовой презентации



Выбор дизайна презентации:

- Шаблоны оформления

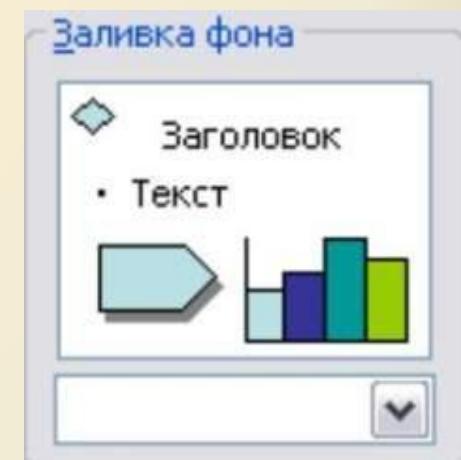
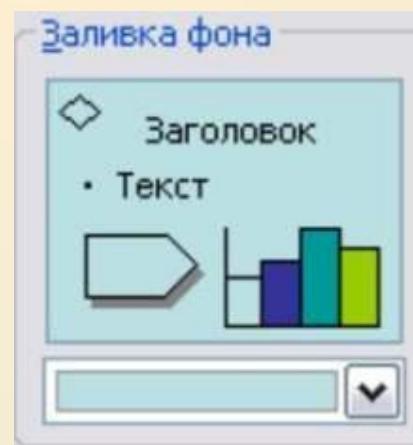
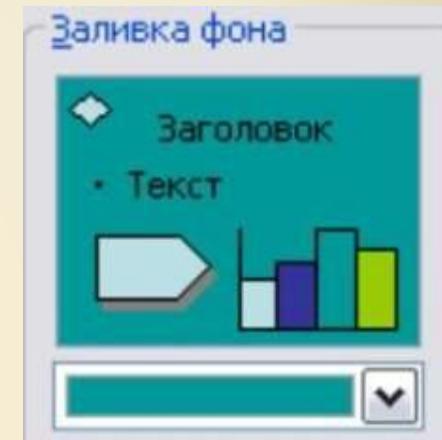
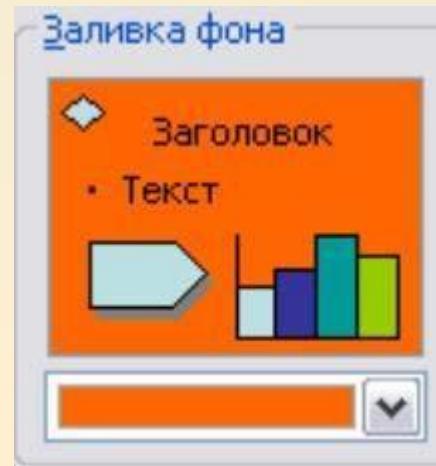
Шаблон предлагает свой вариант фона слайдов, а также тип и цвет используемых шрифтов



Выбор дизайна презентации:

- Цветовые схемы

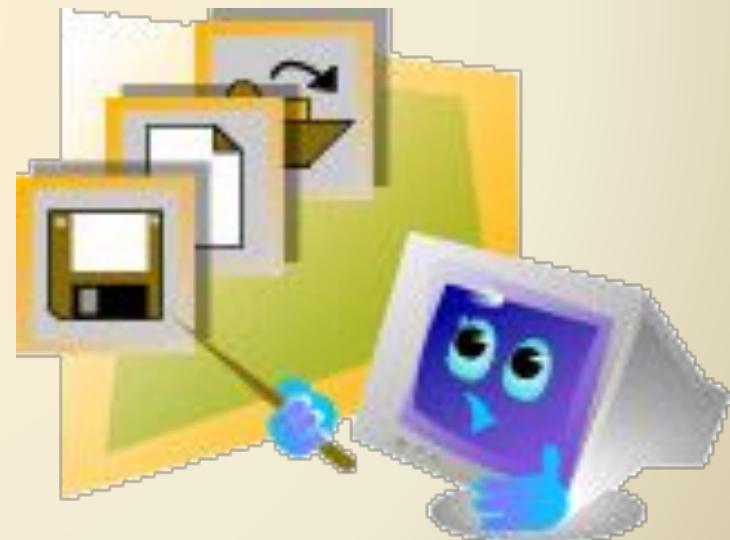
Цветовые схемы
позволяют выбрать
наиболее подходящее
соотношение между
цветами фона,
заголовка слайда и
помещенного на слайд
текста



Выбор макетов слайдов

Макеты слайда определяет, как будут размещаться на слайде различные объекты:

- Заголовок
- Текст
- Растровые изображения
- Векторные рисунки
- Диаграммы
- Таблицы
- Схемы



Варианты слайдов

Макеты текста

Макеты содержимого

Макеты текста и содержимого



Заполнение слайдов

Объекты можно:

- Перемещать по слайду
- Изменять размеры
- Осуществлять группировку объектов
- Изменять расположение объектов по глубине слайда





Практическая часть

«Создание презентации на основе шаблонов и макетов»

**Задание. Создайте
презентацию по
тексту параграфа
2.5.1**



Порядок работы:

1. Запустить программу Microsoft PowerPoint через командное меню *Пуск – Программы – Microsoft office – Microsoft PowerPoint*
2. Введите вместо надписи «Заголовок слайда» название темы, вместо надписи «Подзаголовок слайда» - свою фамилию и класс
3. Выполните команду меню *Формат – Оформление слайда* и выберите понравившийся шаблон оформления

Порядок работы:

4. Добавьте еще один слайд в презентацию
5. Выполните команду меню **Формат - Разметка слайда** и выберите подходящий макет. В зависимости от выбранного макета заполните слайд информацией
6. Закончите создание презентации





Вопросы для повторения

- ❖ Расскажите о средствах, облегчающих процесс создания презентаций.
- ❖ Каких правил следует придерживаться, чтобы добиться единого стиля презентаций?



Анимация – иллюзия движения объектов

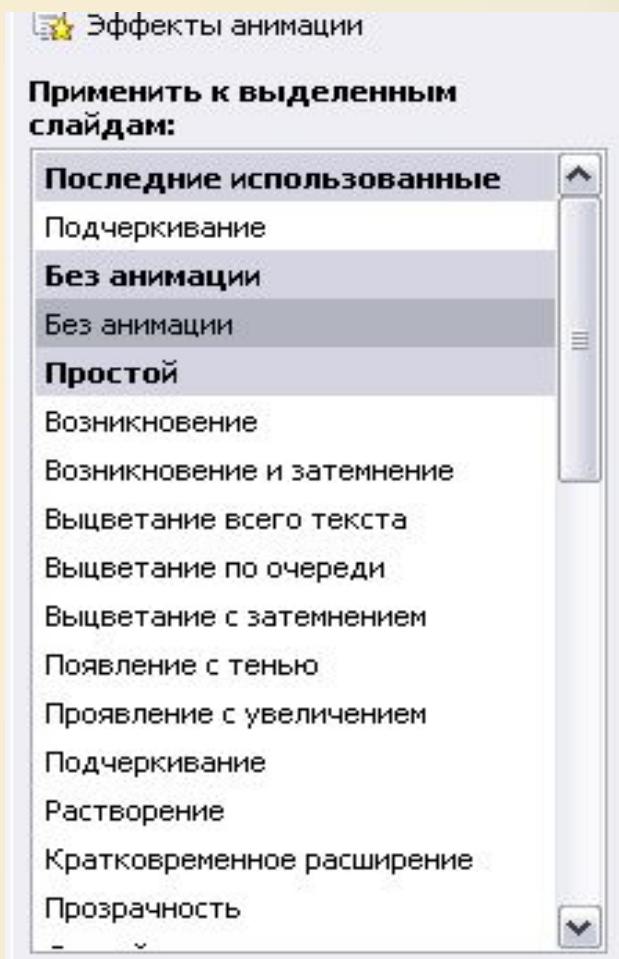
Пользователь может задать:

- ✓ **Анимацию объектов на слайде**
- ✓ **Анимацию при смене слайдов**
- ✓ **Звук, сопровождающий анимацию**



Анимация

- ❖ Использует быструю смену кадров, которую глаз человека воспринимает как непрерывное движение



Программа разработки презентаций позволяет:

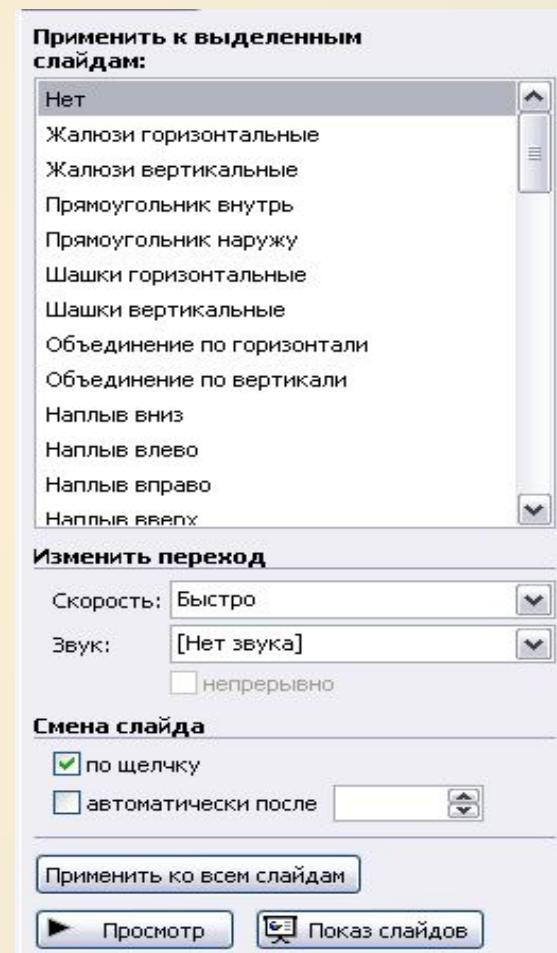
- Выбрать один из типов анимационных эффектов при переходе слайда
- Выбрать звук, которым будет сопровождаться переход слайдов
- Предлагает большой выбор набор звуков (апплодисменты, колокольчики, звук пишущей машинки и т.д.)



Диалоговая панель *Смена слайдов*

В списке анимационных эффектов можно выбрать:

- ✓ Тип эффекта
- ✓ Скорость – быстроту смены слайдов
- ✓ Звук, при смене слайдов
- ✓ Событие, по которому происходит смена слайдов:
по щелчку или автоматически
- ✓ Применить к одному слайду или ко всем слайдам





Вопросы для повторения

- ❖ В чем заключается основной принцип создания анимации?
- ❖ Как можно использовать анимационные и звуковые эффекты в презентации?



Интерактивная презентация

- Презентация, в которой пользователь управляет порядком появления слайдов



Гиперссылка

- Способ перехода на указанный слайд
щелчком мыши по слову-ссылке

На слайде можно разместить
управляющие кнопки



Демонстрация презентаций

- Смена слайдов «вручную» - после изложения очередного части доклада выступающий изменяет содержимое слайдов щелчком мыши
- Смена слайдов «по времени» - выступающий произносит свой доклад, а слайды сменяются автоматически параллельно с ходом изложения материала
- Интерактивно – пользователь сам управляет порядком демонстрации слайдов



Вопросы для повторения

- ❖ В чем состоит различие между использованием гиперссылок и управляющих кнопок для реализации интерактивной презентации?
- ❖ Что значит «интерактивная презентация»

