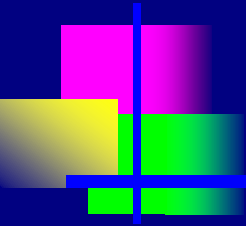


Компьютерные презентации





Мультимедиа

О современных компьютерах говорят как о **мультимедийных устройствах**.

Под словом **мультимедиа** понимают способность сохранения в одной последовательности данных разных видов информации: числовой, текстовой, логической, графической, звуковой и видео.

Устройства компьютера, предназначенные для работы со звуковой и видеоинформацией, называют **устройствами мультимедиа**. К ним также относят устройства для записи и воспроизведения мультимедийных данных — дисководы CD-ROM, DVD и т. п.



Мультимедийные программные средства

Специальные программы, позволяющие создавать, редактировать и воспроизводить мультимедийные данные, называют **мультимедийными программными средствами**.

В последнее время создано много мультимедийных программных продуктов. Это и энциклопедии из самых разных областей жизни (история, искусство, география, биология, музыка) и обучающие программы (по иностранным языкам, физике, химии) и так далее.

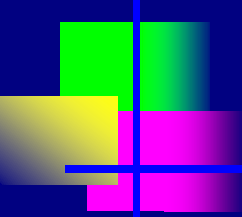
Мультимедийные программные продукты могут быть **интерактивными**, т.е. пользователь может активно взаимодействовать с программой, управлять её.



Что такое презентация?

Презентация — слово, имеющее два значения:

- *обычное*, в смысле: показ нового товара, предъявление широкой публике новой коллекции мод или кинофильма; то же самое для новой компьютерной программы перед началом её продаж; рекламная, популяризирующая акция;
- *узкое*, в смысле: документ, созданный в программе PowerPoint



Презентация (в смысле документ)

представляет собой последовательность сменяющих друг друга слайдов - то есть электронных страничек, занимающих весь экран монитора (без присутствия панелей программы).

Расширение.PPT

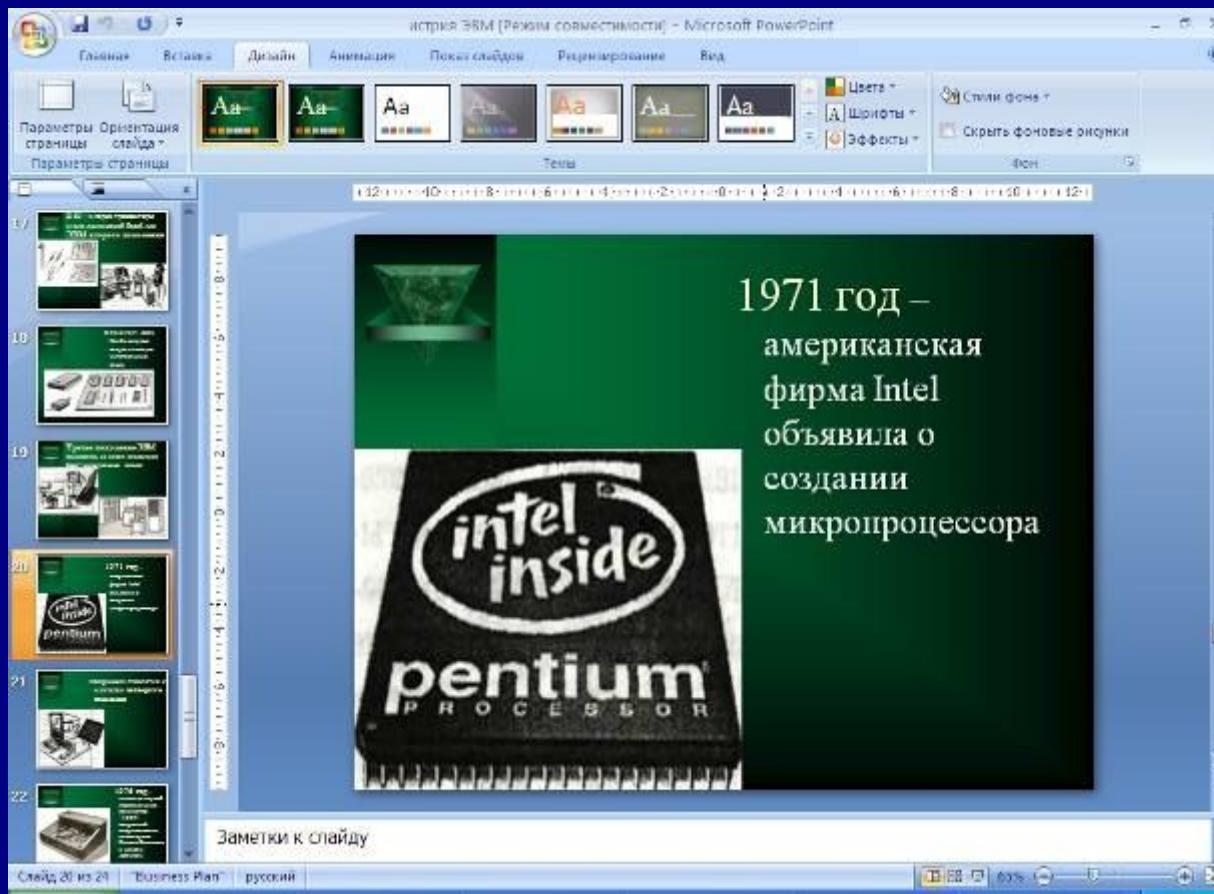


Компьютерные презентации

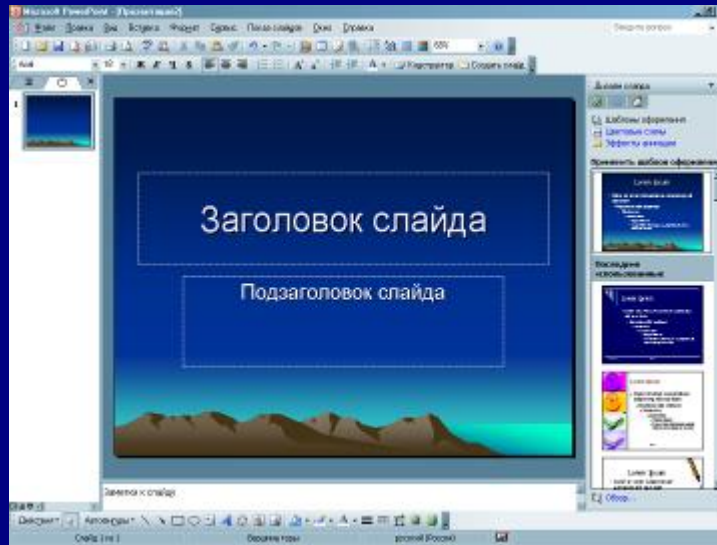
Компьютерные презентации являются одним из видов мультимедийных проектов. Компьютерные презентации часто применяются в рекламе, при выступлениях на конференциях и совещаниях, они могут также использоваться на уроках в процессе объяснения материала учителем или докладов учеников.

PowerPoint

PowerPoint - позволит профессионально подготовить презентацию, щегольнув броской графикой и эффектно оформленными тезисами.



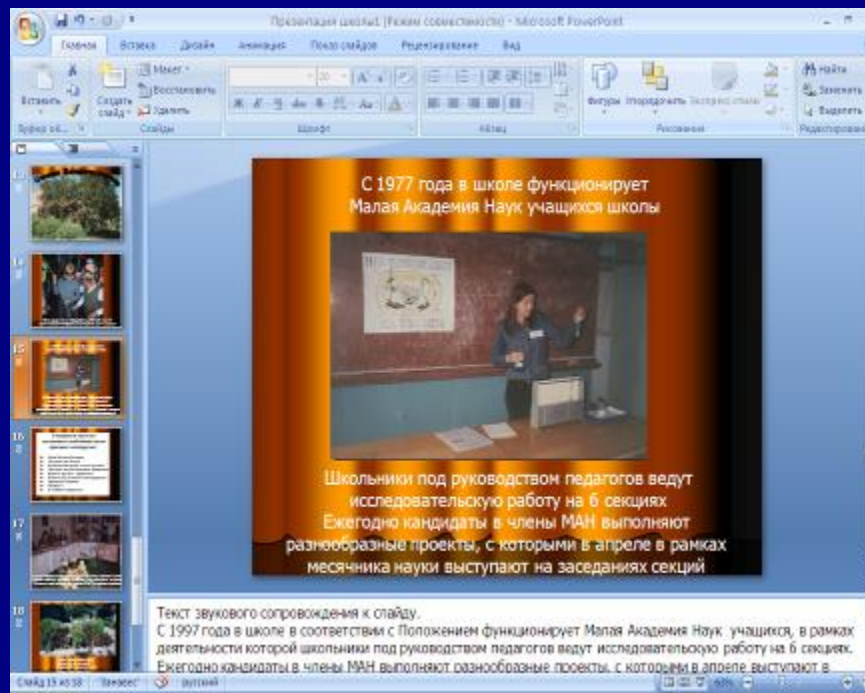
PowerPoint



PowerPoint - это графический пакет подготовки презентаций и слайд-фильмов. Он предоставляет пользователю все необходимое - мощные функции работы с текстом, включая обрисовку контура текста, средства для рисования, построение диаграмм, широкий набор стандартных иллюстраций и т.п.

PowerPoint

- Программы для создания презентаций работают так же, как и текстовые редакторы, с помощью которых можно менять внешний вид документа, как нравится. Можно менять шрифты, размер текста, цвета и так далее. Основное отличие в том, что чаще всего вам придется показывать результаты вашей работы прямо на экране компьютера



Задачи презентации

Для определения основной задачи презентации необходимо выяснить следующее:

1. кто является целевой аудиторией, на которую рассчитана Ваша презентация;
2. какова конечная цель презентации, т.е. что предполагается определить, объяснить, предложить или продемонстрировать с помощью нее;
3. что собой представляет объект презентации;
4. к каким его особенностям необходимо привлечь внимание целевой аудитории,
5. каков способ демонстрации презентации – на большом экране в аудитории, на компьютерах слушателей в группе.

Ответы на эти вопросы должны стать критерием, определяющим содержание презентации.

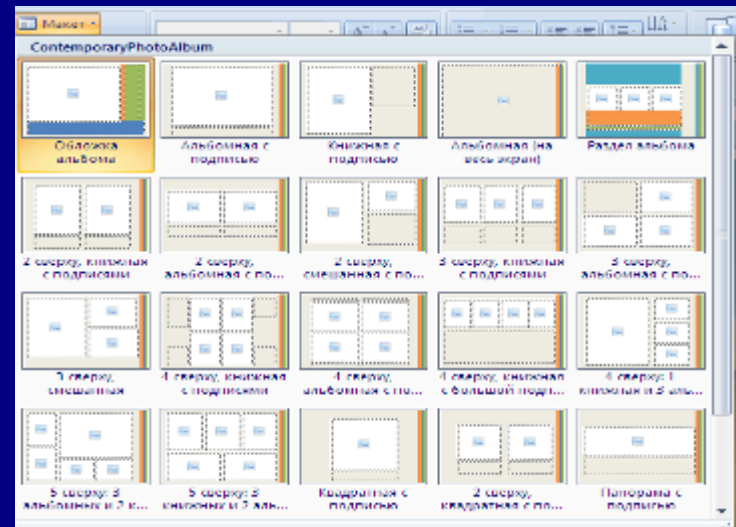
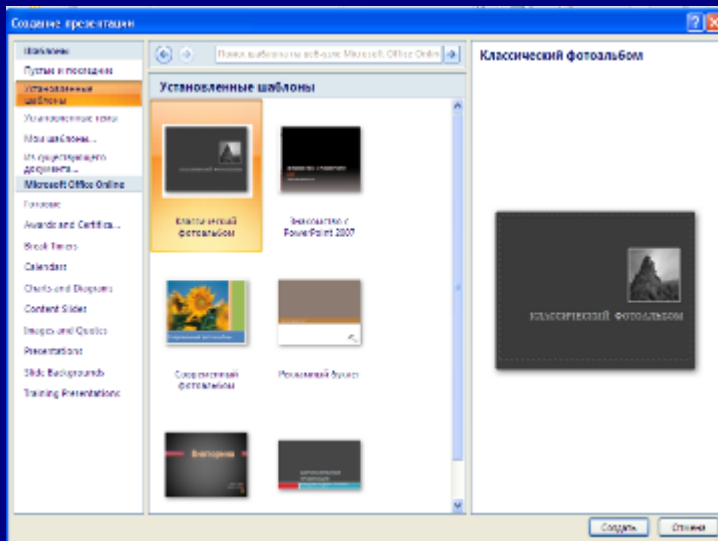
Ситуации использования презентации

1. Доклад, отчет, лекция, ознакомительный урок.
2. Семинар, урок.
3. Презентация в роли раздаточного (электронного) материала (самотестирование, повторение материала, описание предстоящей лабораторной работы, справочные материалы).
4. Слайды презентации с самого начала создаются в качестве будущих печатных раздаточных материалов.

PowerPoint (создание слайдов)

Создавать слайды можно несколькими способами:

- С помощью **Мастера автоконтента**;
- Выбрать шаблон оформления;
- Можно предпочесть пустую презентацию и сделать свои настройки.



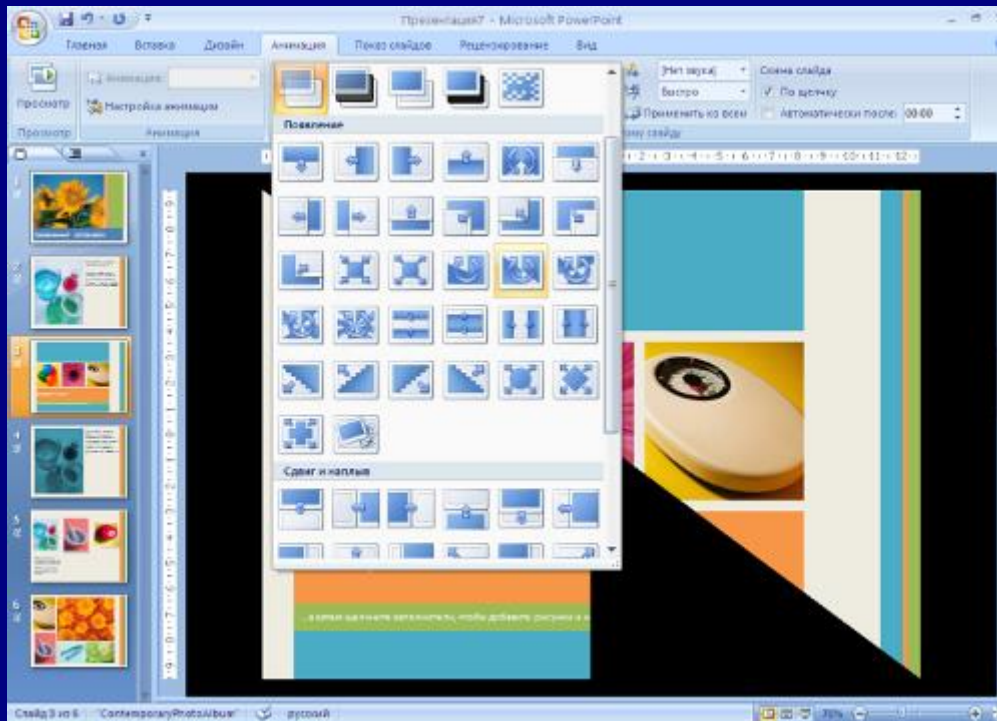
Этапы создания проекта-презентации



- 1. Планирование презентации.**
- 2. Разработка презентации.**
- 3. Репетиция презентации.**

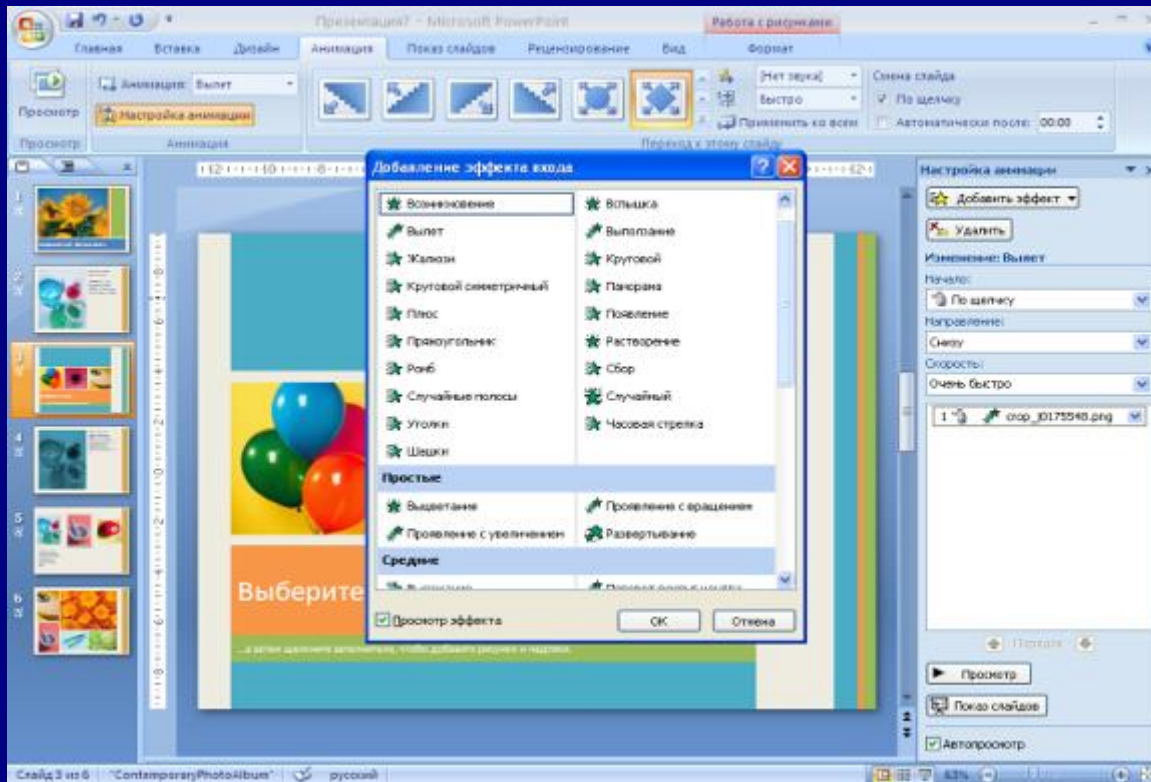
PowerPoint (спецэффекты)

- Существует два простых способа оживить презентацию, используя стандартные инструменты Microsoft PowerPoint. Первый – это смена слайдов, ...



PowerPoint (спецэффекты)

- ... второй – встроенный аниматор, который позволяет добавить простейшие движения тексту и графике.

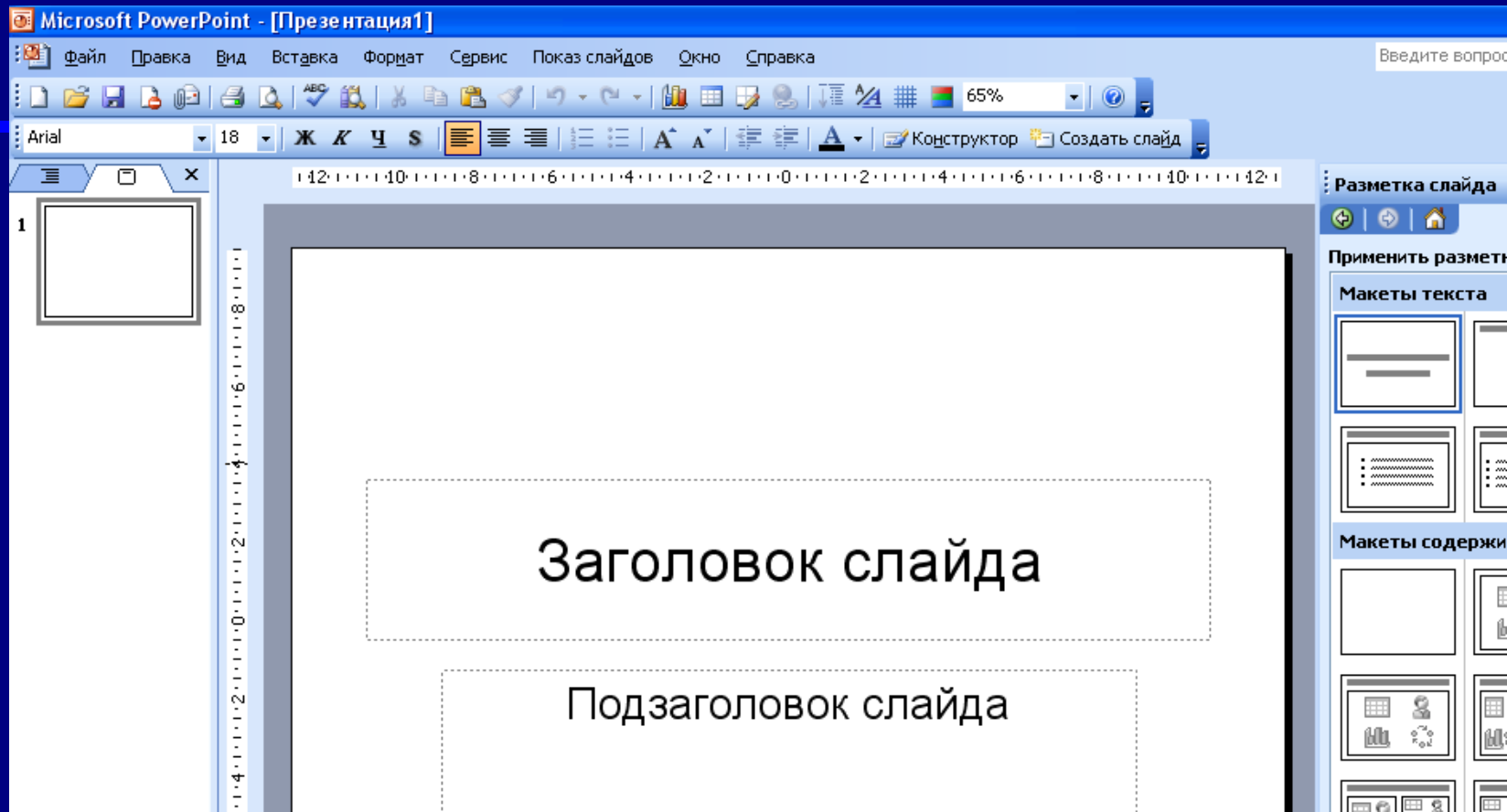




Алгоритм создания компьютерной презентации

- Выбор темы
- Подборка информации сюжета
- Написание текста
- Съёмка и отбор фото, видео, аудио материалов
- Компоновка материалов
- Запись звукового сопровождения слайдов
- Создание слайдов
- Настройка смены слайдов
- Настройка анимации слайдов
- Сохранение презентации
- Сохранение презентации как демонстрации PowerPoint или Web-страницы

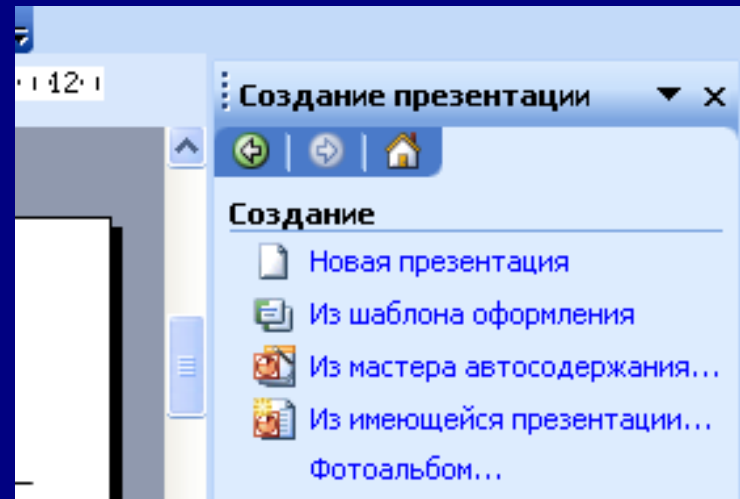
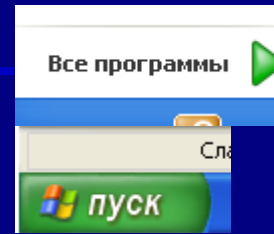
ОСНОВЫ РАБОТЫ В MS PowerPoint



Запуск программы

На панели задач щелкните кнопку **Пуск./ Программы.**

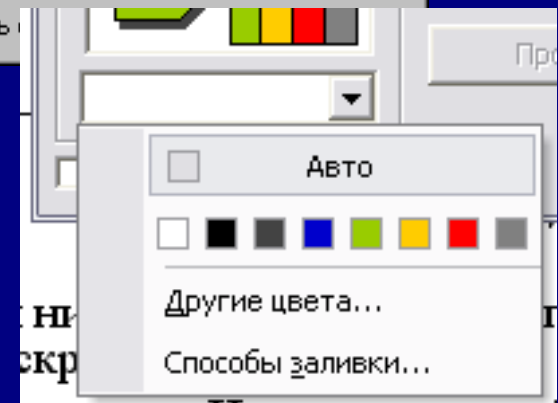
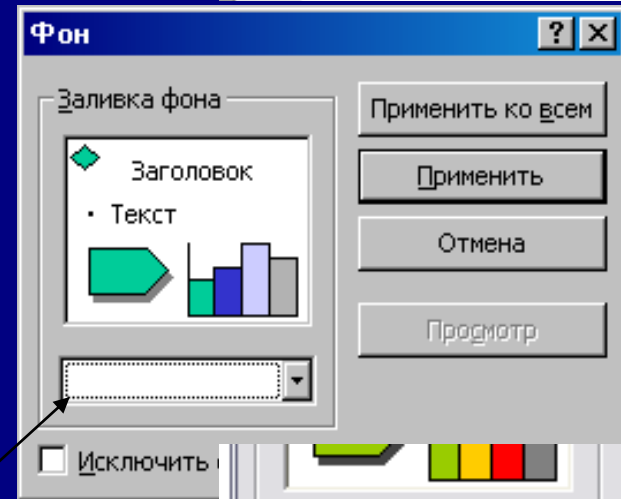
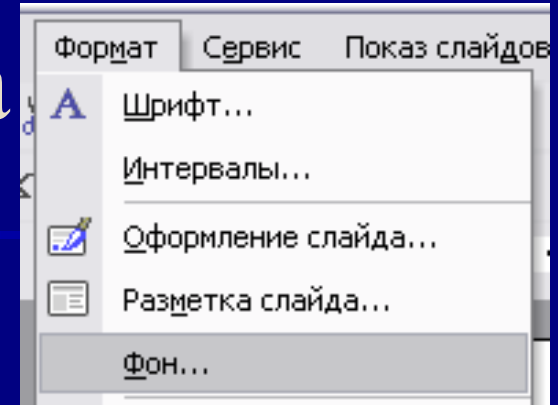
- Из списка программы выберите **Microsoft PowerPoint.**
- Откроется диалоговое окно, в котором предлагаются варианты начальных действий пользователя.
- Выберите один из режимов создания новой презентации или откройте уже существующую.



Выбор цвета фона слайда

В меню **Формат** выберите команду **Фон**.

- В левой нижней части диалогового окна раскройте палитру цветов.
- Палитра цветов. Из предложенной палитры выберите необходимый цвет. Если имеющийся набор цветов вас не устраивает, выберите команду **Другие цвета...** — откроется диалоговое окно **Цвет**.
- После выбора цвета в диалоговом окне **Фон** нажмите кнопку **Применить**, если необходимо изменить фон только одного слайда, или команду **Применить ко всем**.





Вопросы:

- Что такое мультимедиа?
- Какие устройства компьютера называют мультимедийными?
- Что такое мультимедийные презентации?
- С помощью каких программ можно создать мультимедийную презентацию?
- Какие основные этапы создания презентации?