

анимация



видео

мультимедиа



графика  
(изображения)



звук (аудио)



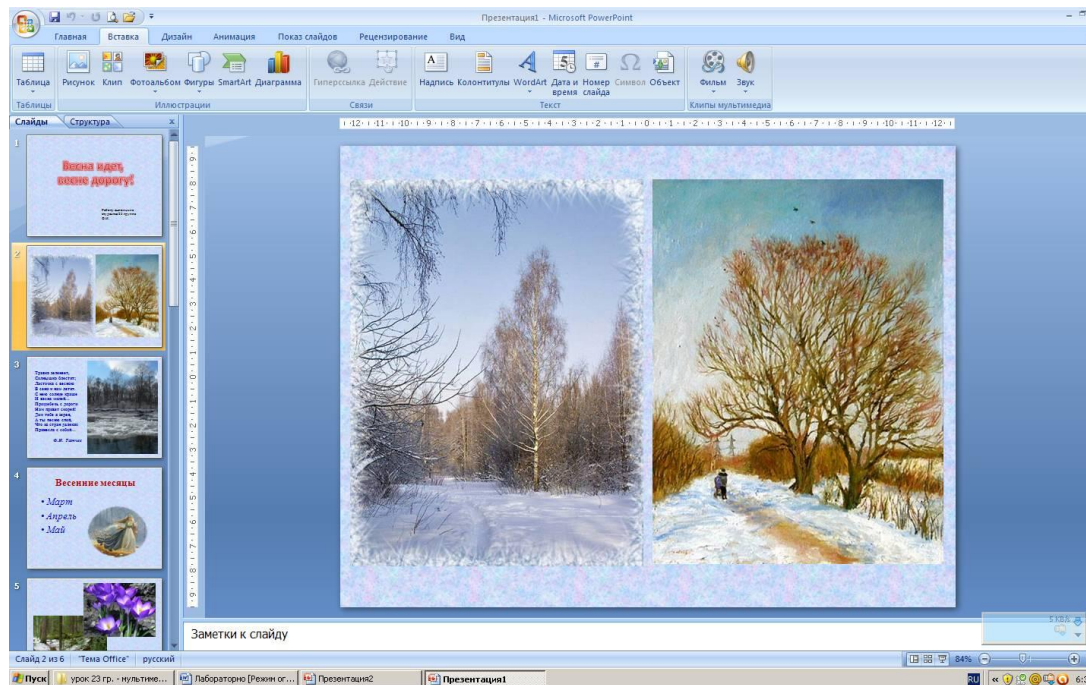
текст, число

# Что такое «мультимедиа»?

Мультимедиа (*англ. multi – много и media – среда – многие среды*).

С одной стороны тип документов, а с другой стороны – особый класс программного и аппаратного обеспечения.

**Мультимедийное программное обеспечение – это программные средства, предназначенные для создания и воспроизведения мультимедийных документов и объектов.**



**Мультимедийное аппаратное обеспечение – это оборудование, необходимое для создания, хранения и воспроизведения мультимедийного программного обеспечения.**



# ТЕХНОЛОГИЯ МУЛЬТИМЕДИА

## Технические средства

### Ввод – вывод звука

Звуковая карта

### Акустические устройства

микрофон

звуковые колонки

наушники

### Ввод – вывод видео

Монитор

Телеэкран

Карта ввода - вывода изображения

Видеокамера

### Носители

Лазерные диски

- CD-ROM
- CD-R
- CD-RW
- DVD

## Компьютерные презентации

### Содержание и структура презентаций

Текст + звук + видео + анимация  
(внутренние гиперсвязи)

### Типы презентаций

- интерактивные
- со сценарием
- непрерывные

### Средства демонстрации презентаций

- Монитор
- Акустическая система

Мультимедийный проектор

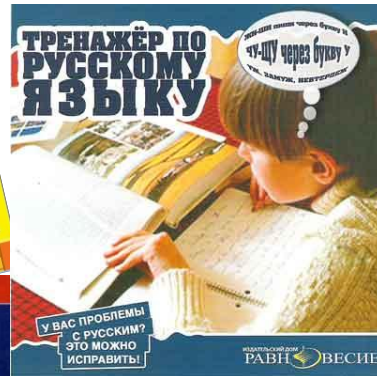
### Программные средства создания презентаций

MS Power Point

**Мультимедийные документы отличаются от обычных тем, что кроме традиционных текстовых и графических данных могут содержать звуковые и музыкальные объекты, анимированную графику, видеофрагменты.**

# Мультимедийные

# программные продукты



# Два понятия



Презентация



Мультимедийная  
презентация



# Презентация

- (от лат. praesento- передаю, вручаю или англ. present – преподносить) – это современный эффективный способ устного или письменного представления информации, в котором удачно сочетаются возможности справочника, методической или дидактической разработки.

# Мультимедийная презентация

- **презентация, выполненная с помощью специализированной программы на компьютере, в которой задействованы все современные мультимедийные возможности).**

