

Технические средства мультимедиа

СИСТЕМА ВВОДА / ВЫВОДА ЗВУКА

Микрофон



Звуковая карта



Акустические колонки,
стереонаушники



СИСТЕМА ВВОДА / ВЫВОДА ЗВУКА

Ввод/вывод
звука

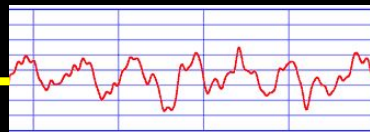
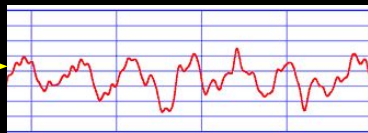


Микрофон

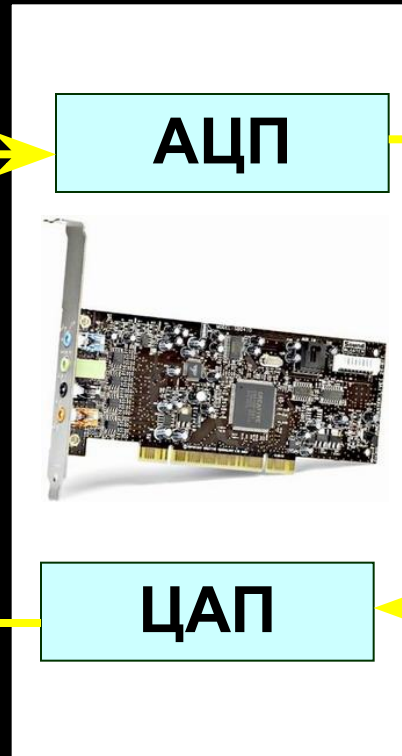
Акустическая
система



Аналоговый
сигнал



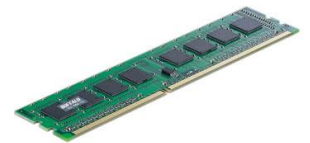
Звуковая
карта



Дискретный
двоичный код

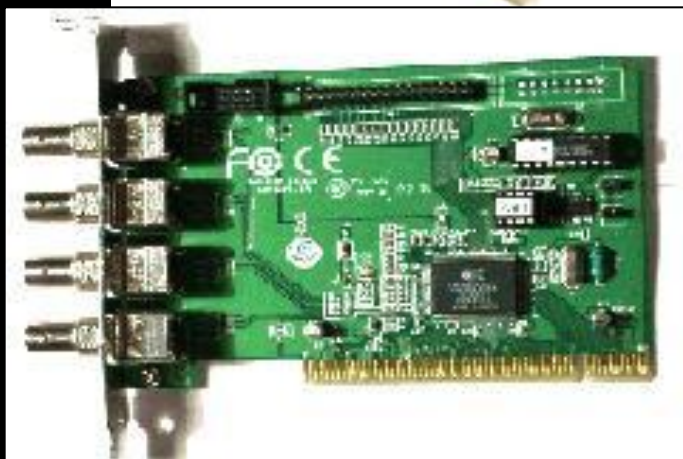
Компьютерная
память

1010101011
1
1010101011
1
00110011001
1010101011
1
00110011001
.....



УСТРОЙСТВА ДЛЯ РАБОТЫ С ВИДЕОКАДРАМИ

Карты ввода/вывода
изображения



Мультимедиа
проектор

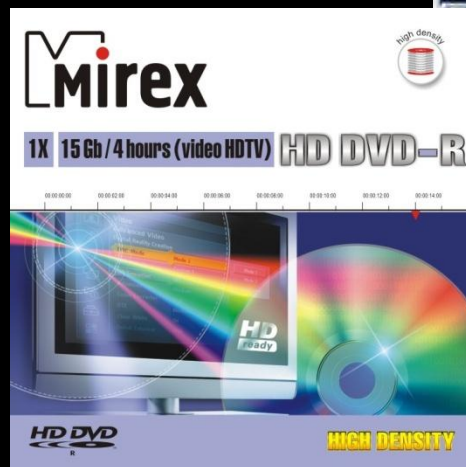
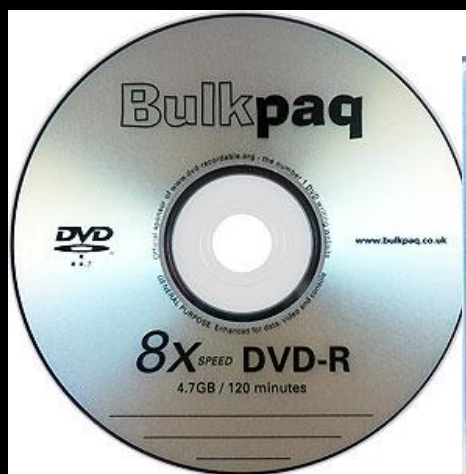


УСТРОЙСТВА ХРАНЕНИЯ МУЛЬТИМЕДИЙНОЙ ИНФОРМАЦИИ

Оптические
КОМПАКТ-ДИСКИ



Цифровые
ВИДЕОДИСКИ



Компьютерные презентации

ДЕМОНСТРАЦИОННЫЙ МАТЕРИАЛ

Плакаты на листах ватмана



ПРОЕКЦИОННАЯ ТЕХНИКА

Эпидиаскопы



Слайд-проекторы

Диапроектор/слайд-проектор
Пеленг-500А



Кодоскопы



КОМПЬЮТЕРНАЯ ПРЕЗЕНТАЦИЯ

Слово «**презентация**»
обозначает представление,
демонстрацию.



Мультимедийный проектор



Проекционный экран

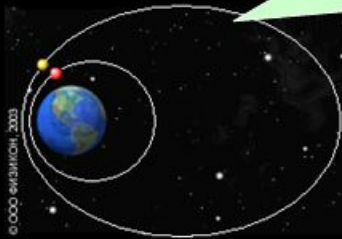
КОМПЬЮТЕРНАЯ ПРЕЗЕНТАЦИЯ

Мультимедиа – это интерактивные (диалоговые) системы, обеспечивающие одновременную работу со звуком, анимированной компьютерной графикой, видеокадрами, статическими изображениями и текстами

В 1970 году автоматическая станция «Луна-17» доставила на Луну «Луноход-1»

Текст

Анимированная компьютерная графика



Луноход-2

Статические изображения

Звук

Видеокадры



Союз-Аполлон

Мультимедиа

Презентация представляет собой последовательность слайдов.

Отдельный слайд может содержать текст, рисунки, фотографии, анимацию, видео и звук.

Для связи между отдельными фрагментами презентации часто используют гиперссылки.

КЛАССЫ ПРЕЗЕНТАЦИЙ

С точки зрения организации презентации делятся на три класса: **интерактивные, со сценарием, непрерывно-выполняемые.**

Интерактивная презентация – диалог между пользователем и компьютером.

Презентация со сценарием – показ слайдов под управлением докладчика.

Непрерывно-выполняемые презентации – без диалога с пользователем и без докладчика.

ЭТАПЫ СОЗДАНИЯ ПРЕЗЕНТАЦИИ

Создание презентации на заданную тему проходит через следующие этапы:

- создание сценария:
- разработка презентации с использованием программных средств.

Схема презентации – множество слайдов и связей между ними.

