

# **ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ КОМПЬЮТЕРОВ.**

# Основные устройства компьютера, их назначение и взаимосвязь

- ◎ Процессор.
- ◎ Устройства ввода и вывода информации.

# Основные характеристики компьютера

- ◎ **Процессор.** Важнейшей характеристикой процессора, определяющей его быстродействие, является её частота, т. е. количество базовых операций
- ◎ **Оперативная (внутренняя) память.** Оперативная вставляет собой множество ячеек, причем каждая ячейка имеет свой уникальный двоичный адрес. Каждая ячейка памяти имеет объем 1 байт.
- ◎ **Оперативная память** аппаратно реализуется в виде памяти различных типов
- ◎ **Долговременная (внешняя) память.**

# Электронные платы

- ◎ **Материнская плата**
- ◎ **Платы контроллеров**