A black Samsung laptop is shown from a front-facing perspective, open. The screen displays a blue and purple abstract background with flowing, wavy lines. The text "ВЫБОР КОНФИГУРАЦИИ КОМПЬЮТЕРА" is overlaid on the screen in a light blue, serif font. The Samsung logo is visible on the bottom bezel of the screen and on the bottom right of the laptop's body.

ВЫБОР КОНФИГУРАЦИИ КОМПЬЮТЕРА

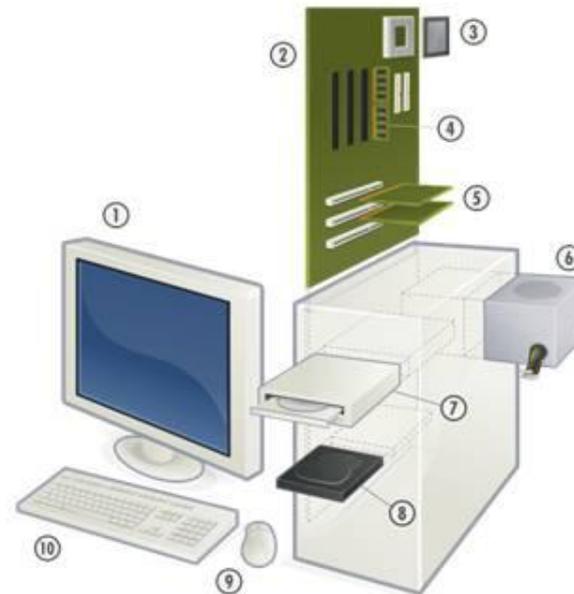
Под конфигурацией понимают определенный набор комплектующих, исходя из их предназначения, номера и основных характеристик

Аппаратное обеспечение ПК

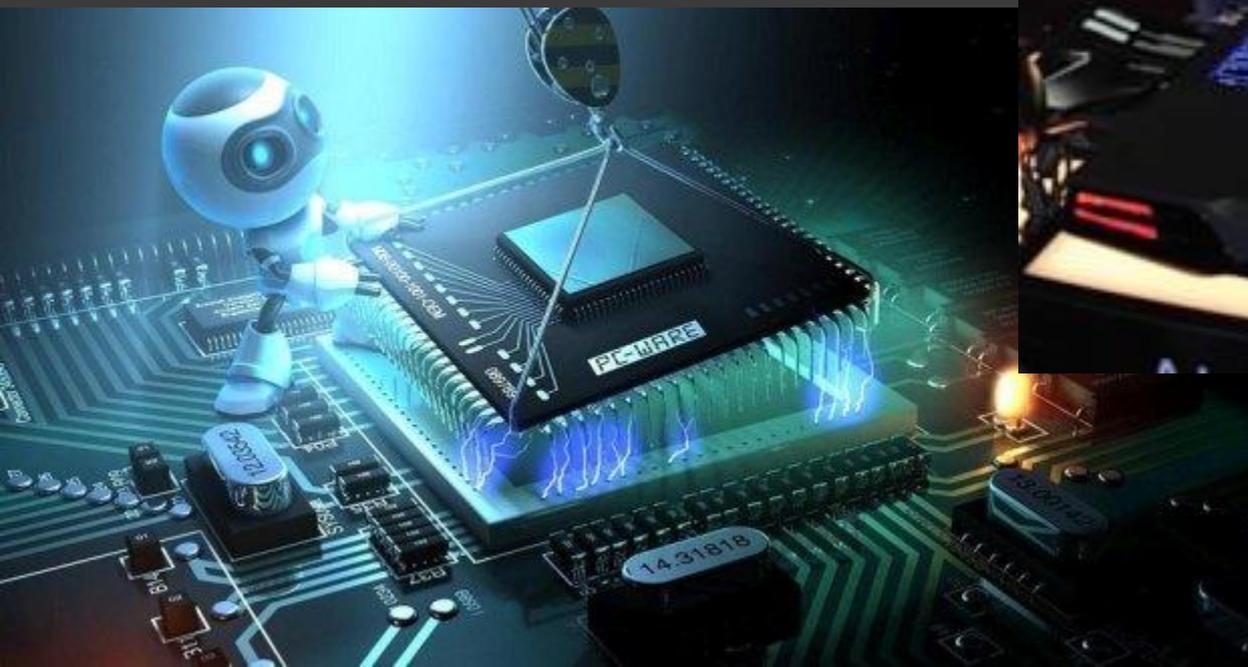


Обычно персональный компьютер (ПК) состоит из:

- Системный блок.
- Клавиатура.
- Монитор.
- Мышь.



Конфигурация влияет на
функционирование и
производительность
компьютера



Выбор комплектации компьютера всегда дело сугубо индивидуальное и субъективное. Однако, существует несколько критериев, позволяющих найти наиболее подходящий вариант

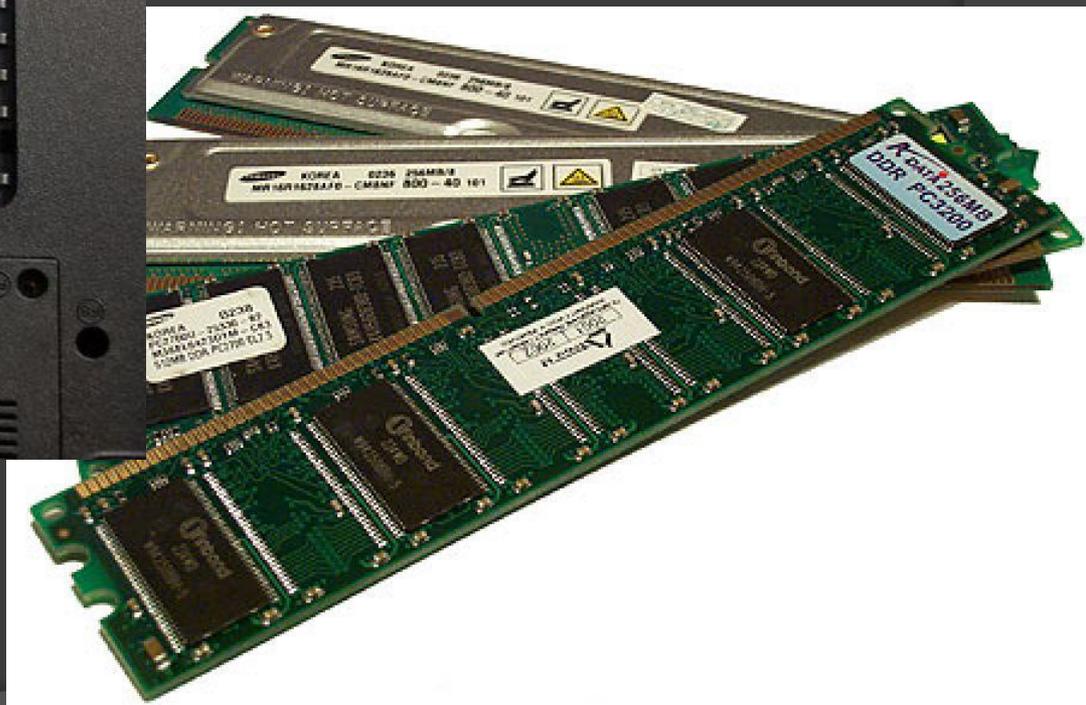


Экономичность и Производительность

Производительность определяет возможности системы, а экономичность позволяет не выйти за рамки разумных затрат



Оперативная память — от двух до восьми гигабайт, все зависит от количества денег, да и увеличить ее можно в любой момент



Жесткий диск объемом от 1 Гб — места для хранения файлов будет достаточно



Процессор

Процессор – основной компонент компьютера. Он выполняет все логические и арифметические операции, которые задает программа. Кроме этого он выполняет управление всеми устройствами компьютера.

Процессор будет примерно на 3 гигагерца, очень производительный



Видеокарта

Видеокарта — электронное устройство, которое преобразует графический образ, хранимый памяти ПК, форму, доступную для вывода на экран монитора. Видеокарта на 1 Гб справится со всеми играми и программами





Периферийное оборудование (клавиатуру, мышку, акустику, принтер и т.п.) выбирают на свои вкус.

