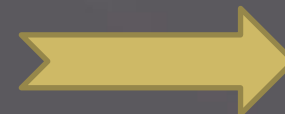


# КЛАССИФИКАЦИЯ ПЕРСОНАЛЬНЫХ КОМПЬЮТЕРОВ.

[Оглавление](#)



# Оглавление

Классификация  
компьютеров

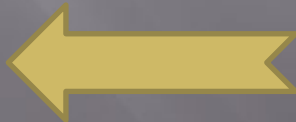
Мобильные  
компьютеры

Виды компьютеров

Специализированн  
ые ПК

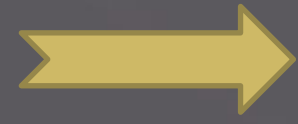
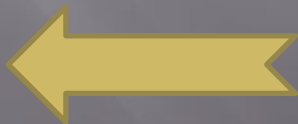
Универсальные  
настольные ПК

Суперкомпьютеры



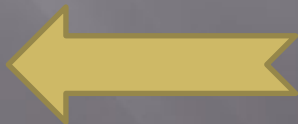
# Все компьютеры можно разделить на несколько категорий:

- • базовые настольные ПК – универсальные настольные ПК;
- мобильные компьютеры – карманные (ручные) и блокнотные, или планшетные, ПК (ноутбуки) и телефоны-компьютеры (смартфоны);
- специализированные ПК – сетевые компьютеры, рабочие станции и серверы высокого уровня;
- суперкомпьютерные системы.

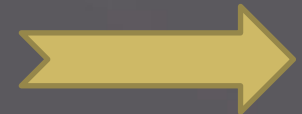


# Универсальные настольные ПК

- ▣ Обычный настольный персональный компьютер, или, как его называют на американскокомпьютерном сленге, десктоп, состоит из системного блока, монитора, клавиатуры и мыши.



[Оглавление](#)



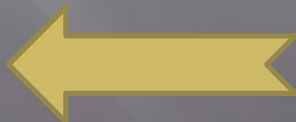
# Мобильные компьютеры

- ▣ Сюда мы будем относить достаточно большой сегмент мобильных цифровых устройств, предназначенных для обработки, хранения и передачи информации.

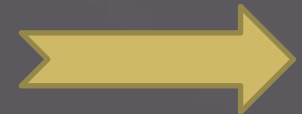
Главное их отличие — автономность и обязательный доступ к сетям и внешним устройствам посредством радиосигнала.

Самые большие из них — ноутбуки. Это полноценные компьютеры с клавиатурой, винчестером и Windows. Планшетные компьютеры имеют как правило ограниченные возможности, виртуальную клавиатуру и упрощенную операционную систему (Например Android).

Смартфоны — это прежде всего телефоны с некоторыми, весьма ограниченными, компьютерными возможностями.

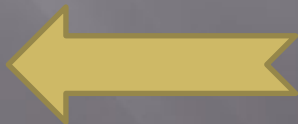


[Оглавление](#)



# Специализированные ПК

- К специализированным ПК относятся сетевые компьютеры, рабочие станции и серверы высокого уровня. Сетевые компьютеры, предлагаемые компаниями Sun, Oracle и IBM, не располагают локальной дисковой памятью и поэтому зависят от сети и серверов.



[Оглавление](#)



# Суперкомпьютеры

- Основным ядром суперкомпьютера является мощный компьютерный комплекс, в котором объединены до 12 многопроцессорных серверов на базе последних моделей Intel Pentium. Два дополнительных комплекса имеют по восемь рабочих станций каждый. Они могут работать автономно или в составе объединенной системы.



[Оглавление](#)

