

# Аппаратная реализация компьютера

Выполнила: Докукина Оксана  
Студентка 2 курса  
Группы ССА-29

Стерлитамак 2020

# Оглавление

1. Устройство ПК
2. Виды ПК
3. Периферийные устройства
4. Тест
5. Источники

# Аппаратная реализация компьютера

**Базовый комплект ПК.** Обычный настольный компьютер, или как его называют на американско-компьютерном сленге — десктоп, состоит из системного блока, монитора, клавиатуры и мыши.



# Существует три вида компьютеров:

➤ Настольный

➤ Портативный

➤ Карманный



# Системный блок

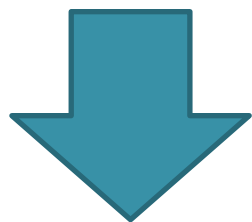
В системный блок входит:

- Материнская плата
- Блок питания
- Жесткий диск
- Оперативная память
- Процессор
- Видеокарта

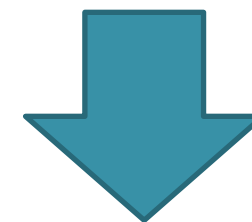


# Монитор

Монитор - это составляющая часть компьютера, которая выводит потребителю видео и графическую информацию, сгенерированную компьютером через видеокарту. Мониторы бывают:



ЭЛТ - Мониторы



ЖК - Мониторы





# Мышь

Компьютерная мышь — координатное устройство для управления курсором и отдачи различных команд компьютеру. Мыши бывают пяти видов:

- Беспроводные
- Трек-бол мыши
- Индукционные
- Оптические
- Лазерные



# Клавиатура

Клавиатура - это основное устройство ввода информации в персональный компьютер. Она позволяет вводить числовую и текстовую информацию, а также различные команды и данные. Обычно вводимая с клавиатуры информация в целях контроля отображается на экране монитора.

Подразделяются на:

монитора

➡ Проводные

➡ Беспроводные

➡ Лазерные





# Периферийные устройства

Периферийные устройства персонального компьютера – это устройства, которые подключаются к компьютеру в дополнение к основным устройствам. К ним относятся:

- Видеокамера
- Принтер
- Сканер
- Звуковые колонки
- Микрофон



# Принтер

Принтер предназначен для печати различных текстовых документов, фотографий или изображений. Он с помощью проводов подключается к системному блоку или ноутбуку, после чего путём несложных манипуляций, можно в любой момент распечатать необходимый текст или изображение на бумаге или полимерной плёнке. Существует следующие виды принтеров:

## Струйные



## Лазерные



## Матричные





# Тест по ИТ

[Начать тест](#)

# Вопрос 1

Основную структуру текстового документа определяет:

1) шаблон

2) примечание

3) гиперссылка



Ответ неверный

[Попробовать ещё раз](#)

[Продолжить тест](#)



Ответ правильный

След.вопрос

## Вопрос 2

Для проверки на вирус жесткого диска необходимо иметь:

- 1) дискету с антивирусной программой, защищенную от записи
- 2) файл с антивирусной программой
- 3) загрузочную программу

Ответ неверный

Попробовать ещё раз

Продолжить тест

Ответ правильный

Завершить



**Тест окончен**



## Источники

1) Яндекс фотографии

2) Михеева Е. В. М695 Информационные технологии в профессиональной деятельности. Технические специальности : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / Е.В.Михеева, О.И.Титова. — М.: Издательский центр «Академия», 2014. — 416 с.