

Компьютер

КОМПЛЕКТУЮЩИЕ





1. Системный блок - физически представляет собой шасси, которое наполнено аппаратным обеспечением для создания компьютера.





- ▶ **2. Материнская (системная) плата-**
- ▶ печатная плата, являющаяся основой построения модульного устройства.





3. **Видеокарта**— устройство, преобразующее графический образ, хранящийся как содержимое памяти компьютера (или самого адаптера), в форму, пригодную для дальнейшего вывода на экран монитора. Первые мониторы, построенные на электронно-лучевых трубках, работали по телевизионному принципу сканирования экрана электронным лучом, и для отображения требовался видеосигнал, генерируемый видеокартой.





4. Центральный

процессор- электронный

блок либо интегральная схема,

исполняющая машинные

инструкции (код программ), главная

часть аппаратного

обеспечения компьютера или програ

ммируемого логического

контроллера. Иногда

называют микропроцессором или

просто процессором





5. Оперативная

память — энергозависимая часть системы компьютерной памяти, в которой во время работы компьютера хранится выполняемый машинный код (программы), а также входные, выходные и промежуточные данные, обрабатываемые процессором.



▶ **6. Блок питания** - электрическое устройство, предназначенное для формирования напряжений питания компьютерных систем.





▶ 7. Жёсткий диск — запоминающее устройство (устройство хранения информации, накопитель) произвольного доступа, основанное на принципе магнитной записи. Является основным накопителем данных в большинстве компьютеров.





8. ATA-

параллельный интерфейс подключения накопителей (гибких дисков, жёстких дисков и оптических дисководов) к компьютеру. В 1990-е годы был стандартом на платформе IBM PC; в настоящее время вытеснен своим последователем — SATA — и с его появлением получил название **PATA**.



▶ **9. Монитор** — это устройство оперативной визуальной связи пользователя с управляющим устройством и отображением данных передаваемых с клавиатуры, мыши или центрального процессора. Принципиальное отличие от телевизора заключается в отсутствии встроенного тюнера, предназначенного для приёма высокочастотных сигналов эфирного (наземного) телевещания и декодера сигналов изображения. Кроме того, в большинстве мониторов отсутствует звуковоспроизводящий тракт и громкоговорители.





▶ **10. Компьютерная клавиатура** — устройство, позволяющее пользователю вводить информацию в компьютер (устройство ввода). Представляет собой набор клавиш (кнопок), расположенных в определённом порядке.

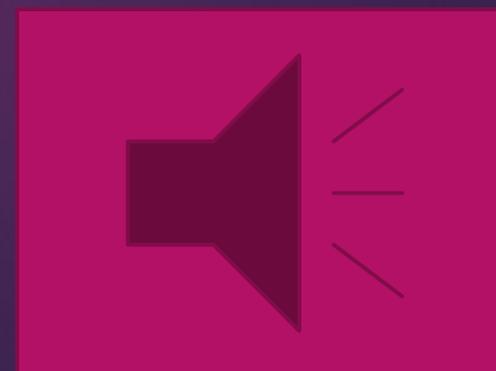
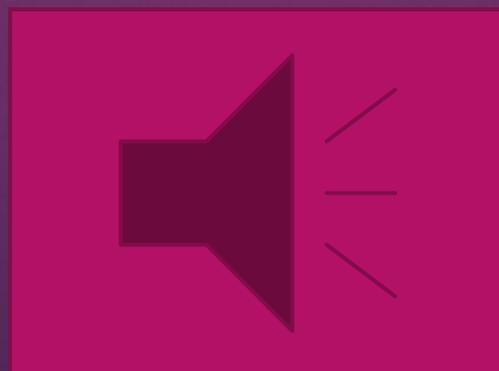
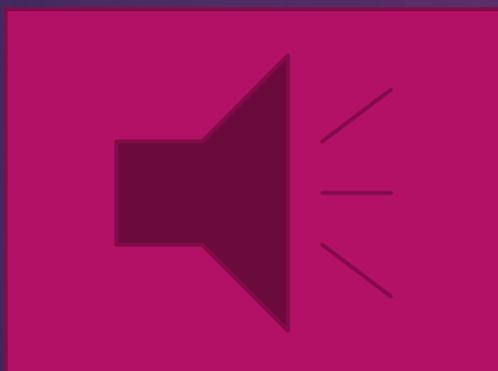




▶ **11. Компьютерная мышь** —
координатное устройство для
управления курсором и отдачи
различных команд компьютеру.



Чего не было в моей презентации?



Презентация создана
Дорош Ярославом 7г

