



#### File Edit View Help

### ОЗУ(оперативное запоминающее устройство

- Временная память компьютера.
- Хранит данные и программы, которые работают прямо сейчас.
- После выключения данные стираются.От объёма ОЗУ зависит скорость работы устройства.

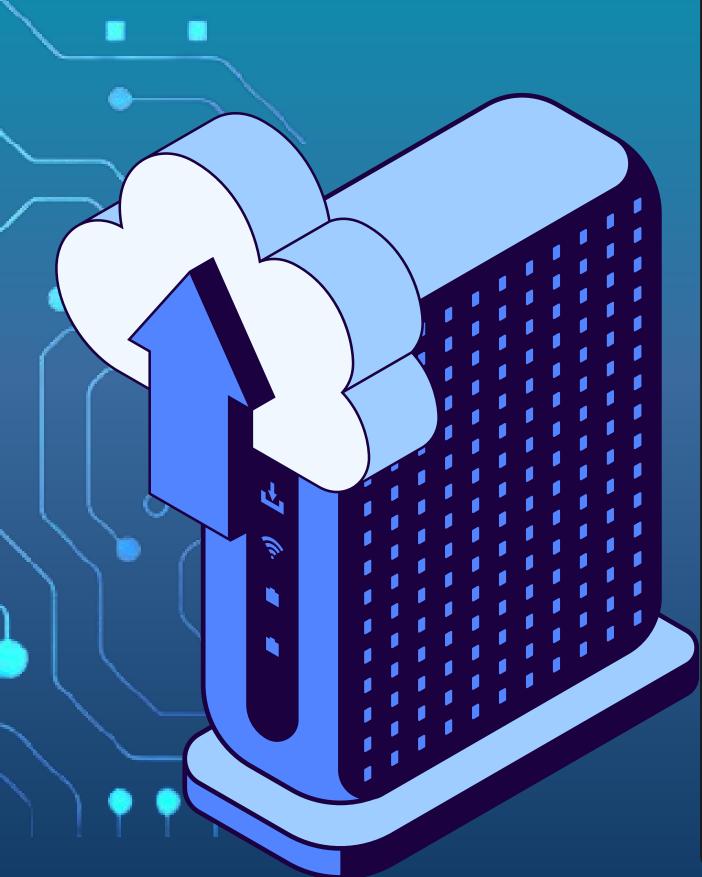
#### Виды ОЗУ:

- DDR2 устаревшая, медленная.
  DDR3 быстрее, до сих пор встречается.
- DDR4 современный стандарт, высокая скорость.
- DDR5 новейшая, ещё быстрее и эффективнее.

Υ ΜΟΕΓΟ ΗΟΥΤΕΎΚΑ DDR4 HA 8 ΓΕ









## CPU

ЦПУ (центральный процессор)

- «Мозг» компьютера.
  Выполняет все вычисления и управляет системой.
  От его мощности зависит скорость работы устройства.

#### Виды:

- Intel (Core i3, i5, i7, i9).AMD (Ryzen 3, 5, 7, 9).

CPU MOEFO HOYTEYKA INTEL CORE I3





Filters

File Edit View Help

### ХРАНЕНИЕ ДАННЫХ



File Edit View Help

ноутбуке установлен моём SSD-Он обеспечивает быструю накопитель. загрузку системы, мгновенное открытие программ и надёжное хранение данных. Благодаря этому ноутбук работает быстрее и стабильнее.Дополнительно МОЖНО подключать USB-флешки, карты памяти SD для хранения данных, а также пользоваться облачным хранилищем для доступа к файлам с любого устройства.

ı	Характеристика	HDD	SSD
	Принцип работы	Магнитные диски, есть движущиеся части	Микросхемы памяти, без движущихся частей
	Скорость	Медленнее	Быстрее
	Надёжность	Меньше, чувствителен к ударам	Выше, устойчив к тряске
	Цена и объём	Дешевле, большой объём	Дороже, обычно





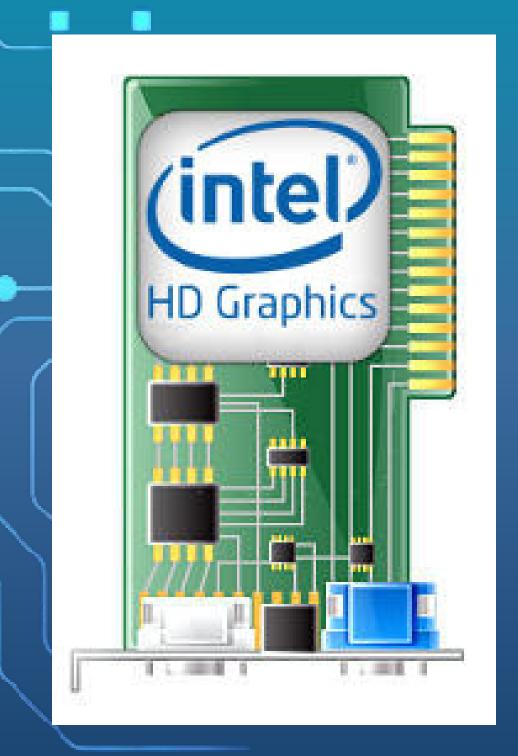




Photo Kiosk

### ГРАФИЧЕСКИЙ ПРОЦЕССОР

У моего ноутбука установлен интегрированный графический процессор Intel® UHD. Он подходит для повседневной работы, просмотра видео и лёгких игр.

#### ТИПЫ ГРАФИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОРОВ (GPU):

- ИНТЕГРИРОВАННЫЕ ВСТРОЕНЫ В ПРОЦЕССОР, ИСПОЛЬЗУЮТ ОБЩУЮ ПАМЯТЬ С СИСТЕМОЙ. ПОДХОДЯТ ДЛЯ ОФИСНОЙ РАБОТЫ, ПРОСМОТРА ВИДЕО И ЛЁГКИХ ИГР. ПРИМЕРЫ: INTEL UHD, INTEL IRIS, AMD VEGA.
- ДИСКРЕТНЫЕ ОТДЕЛЬНЫЕ ВИДЕОКАРТЫ С СОБСТВЕННОЙ ПАМЯТЬЮ, ПРЕДНАЗНАЧЕНЫ ДЛЯ ИГР, 30-ГРАФИКИ И МОНТАЖА ВИДЕО. ПРИМЕРЫ: NVIDIA GEFORCE, AMD RADEON.
- ГИБРИДНЫЕ НОУТБУК АВТОМАТИЧЕСКИ ПЕРЕКЛЮЧАЕТСЯ МЕЖДУ ИНТЕГРИРОВАННОЙ И ДИСКРЕТНОЙ ГРАФИКОЙ, ЭКОНОМЯ ЗАРЯД БАТАРЕИ И ДАВАЯ МОЩНОСТЬ ПРИ НЕОБХОДИМОСТИ.





Filters



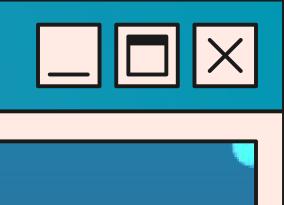


### СИСТЕМА ОХЛАЖДЕНИЯ

МОЙ НОУТБУК DELL ИСПОЛЬЗУЕТ ВОЗДУШНУЮ СИСТЕМУ ОХЛАЖДЕНИЯ. ВЕНТИЛЯТОРЫ И ТЕПЛОВЫЕ ТРУБКИ ОТВОДЯТ ТЕПЛО ОТ ПРОЦЕССОРА И ДРУГИХ КОМПОНЕНТОВ, ОБЕСПЕЧИВАЯ СТАБИЛЬНУЮ РАБОТУ И ПРЕДОТВРАЩАЯ ПЕРЕГРЕВ ДАЖЕ ПРИ ДЛИТЕЛЬНОЙ РАБОТЕ.

WWW.REALLYGREATSITE.COM





# THANKYOU!

Exploring the future of computing together!