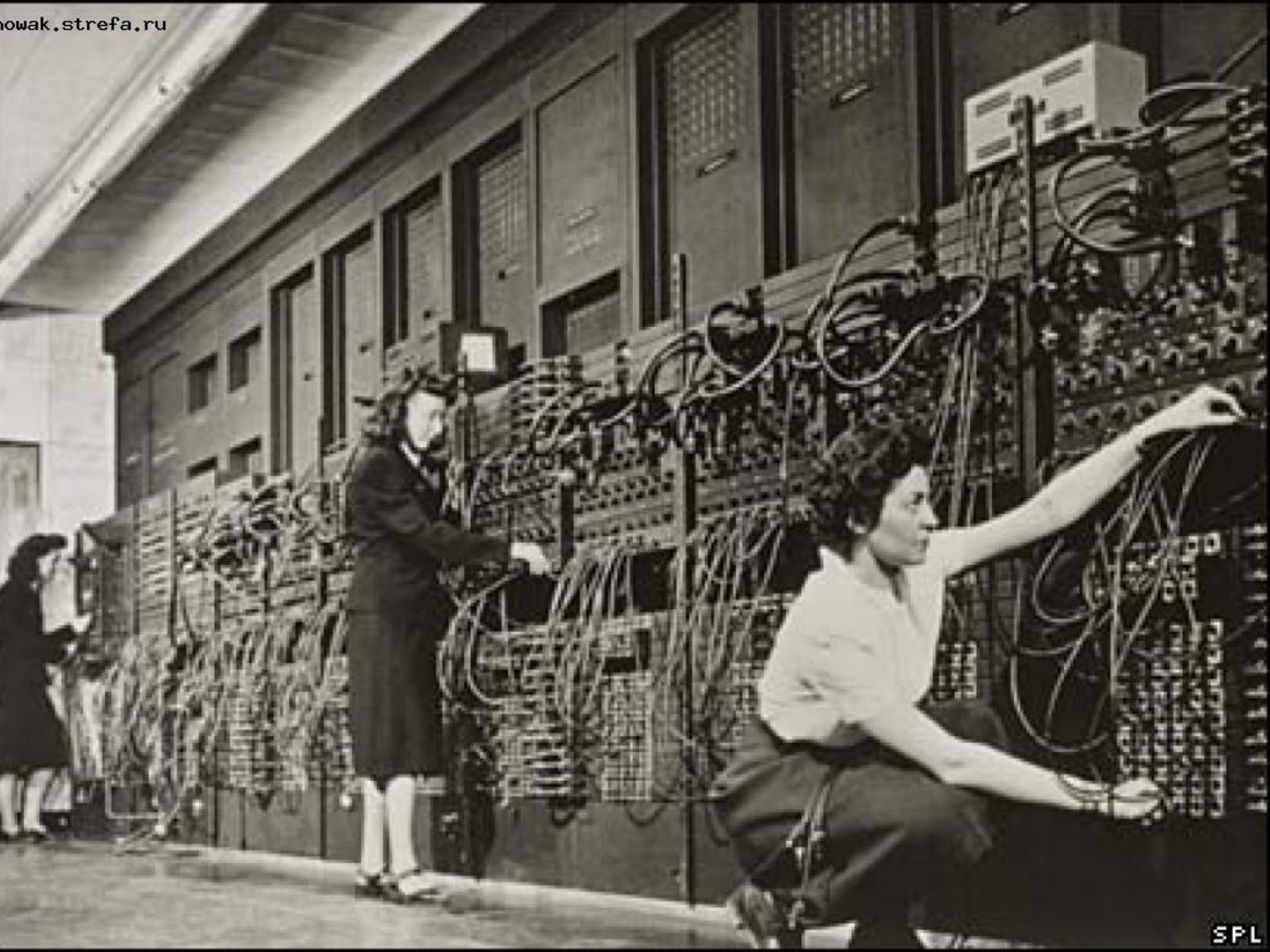
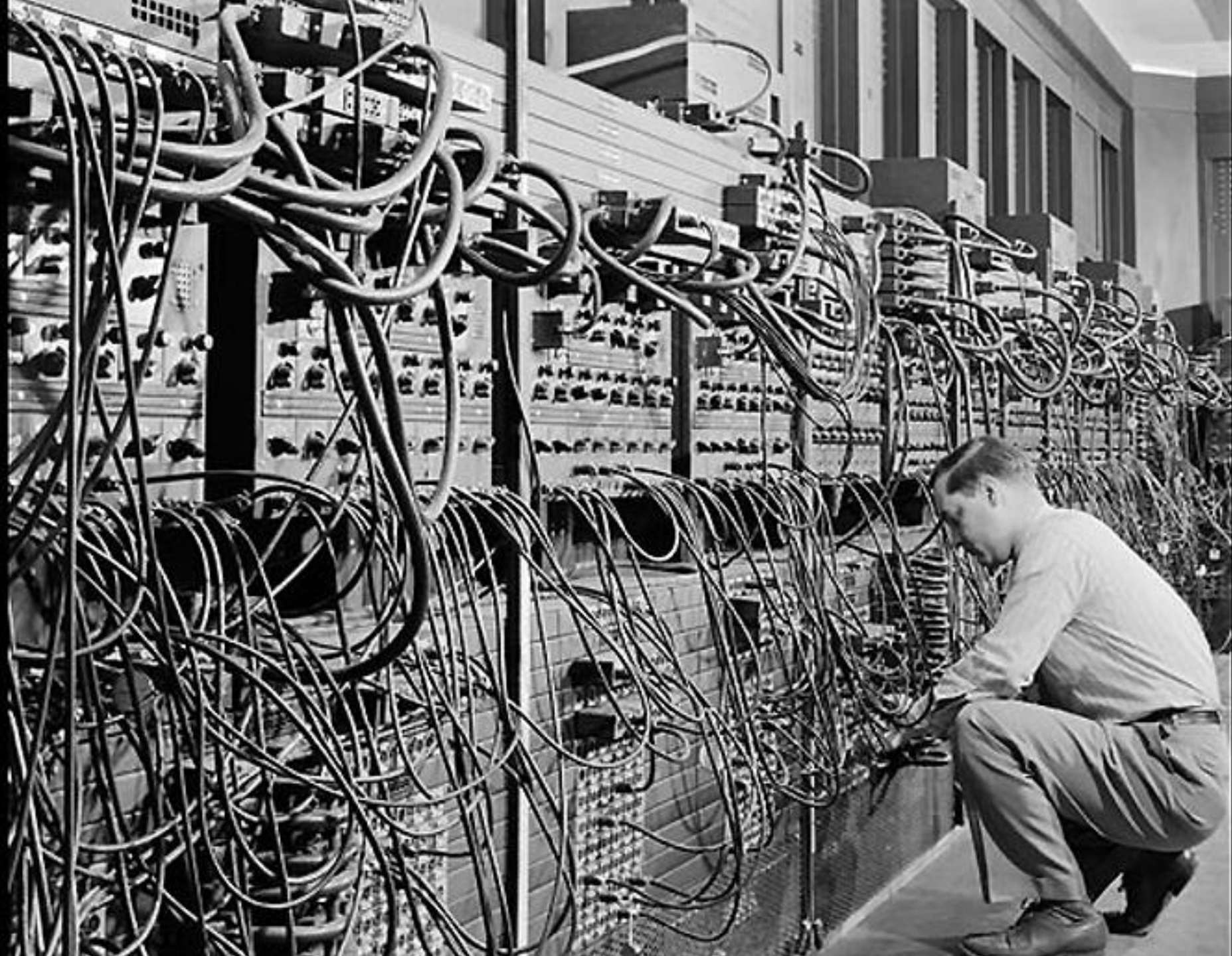


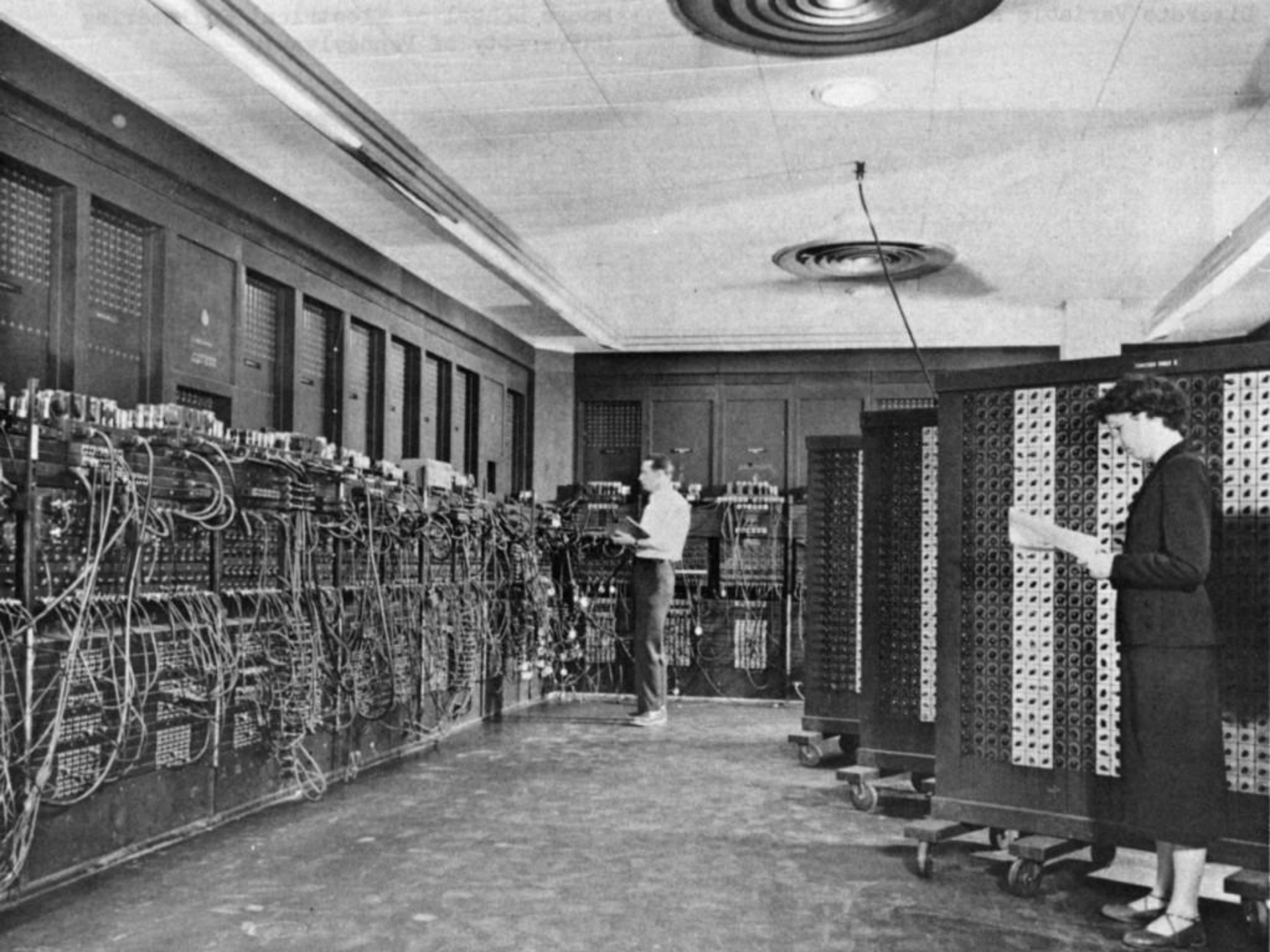
15. 11

Классная работа
Устройства
компьютера









Первая электронно-
вычислительная
машина ЭВМ –

ENIAC

1946 год



Apple I, 1976

IBM, 1981
ГОД





**iPhone, 2007
ГОД**



**iPad, 2010
ГОД**



Устройства

процесс	человек	компьютер
		вывода



клавиатура



МЫШЬ

ДЖОЙСТИК





Графический планшет



сканер



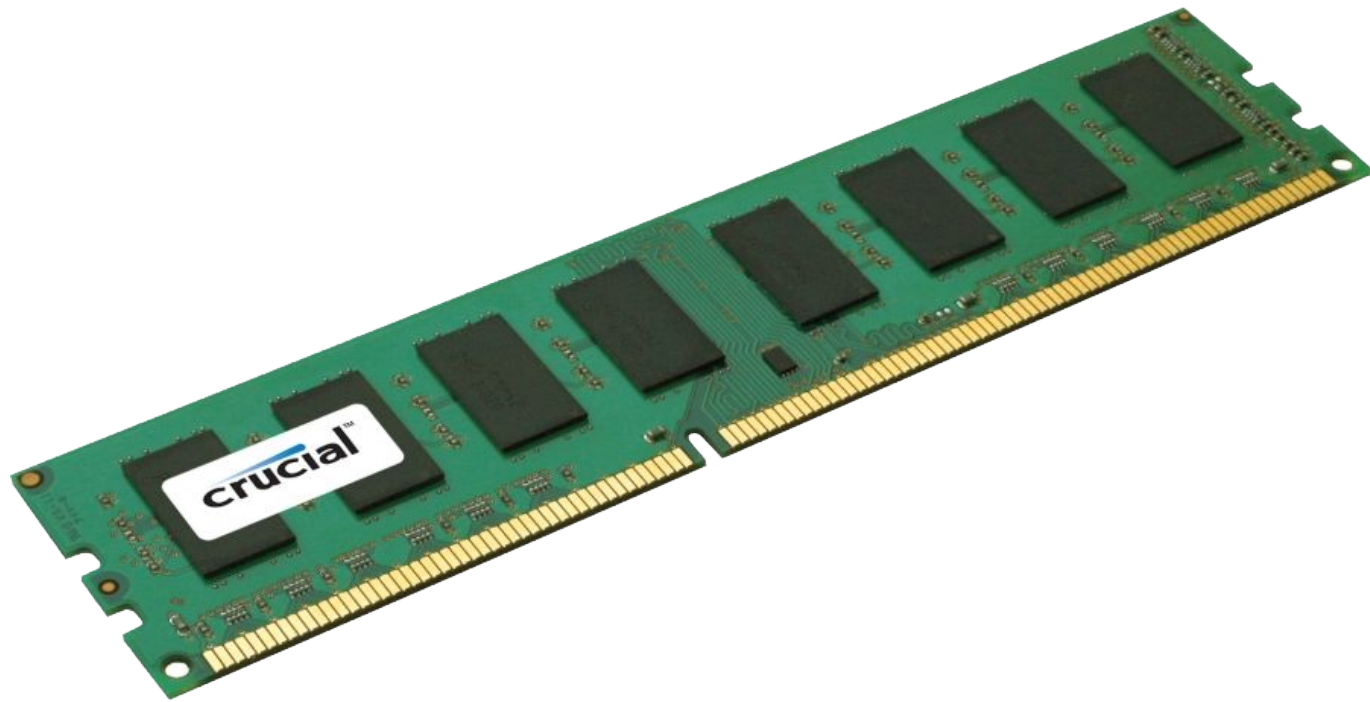
МИКРОФОН



web- камера

Устройства

процесс	человек	компьютер
Сбор	Органы чувств	Устройства ввода
		вывода



Оперативная память



Жесткий диск

Лазерный диск

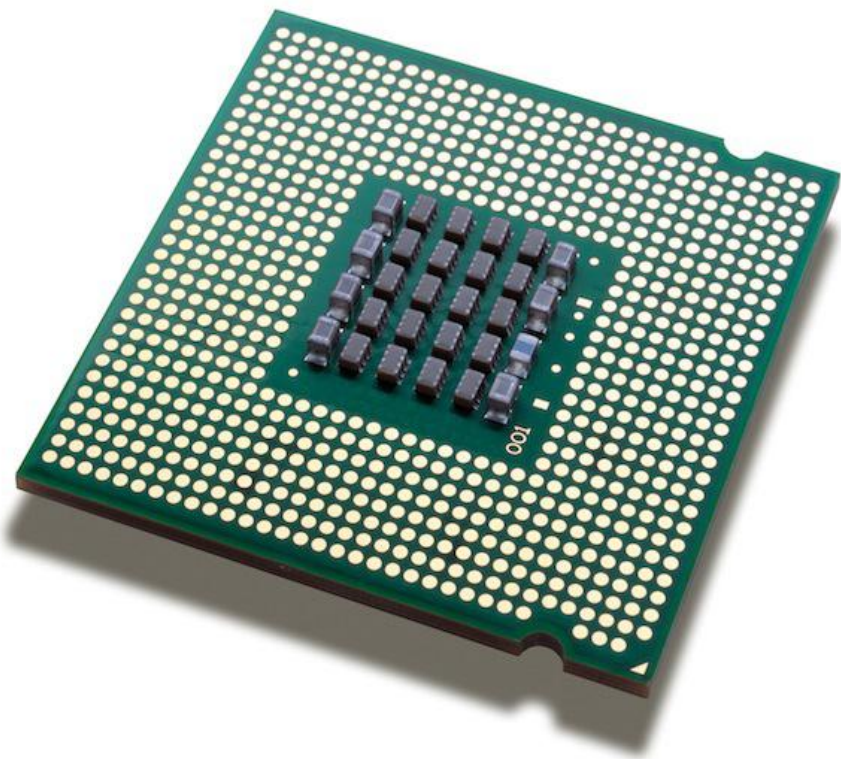




Флэш- память

Устройства

процесс	человек	компьютер
Сбор	Органы чувств	Устройства ввода
Хранение	Память	Память
		Вывода



процессо

р

Устройства

процесс	человек	компьютер
Сбор	Органы чувств	Устройства ввода
Хранение	Память	Память
Обработка	Мозг	Процессор
		Вывода



МОНИТОР

принтер



плоттер

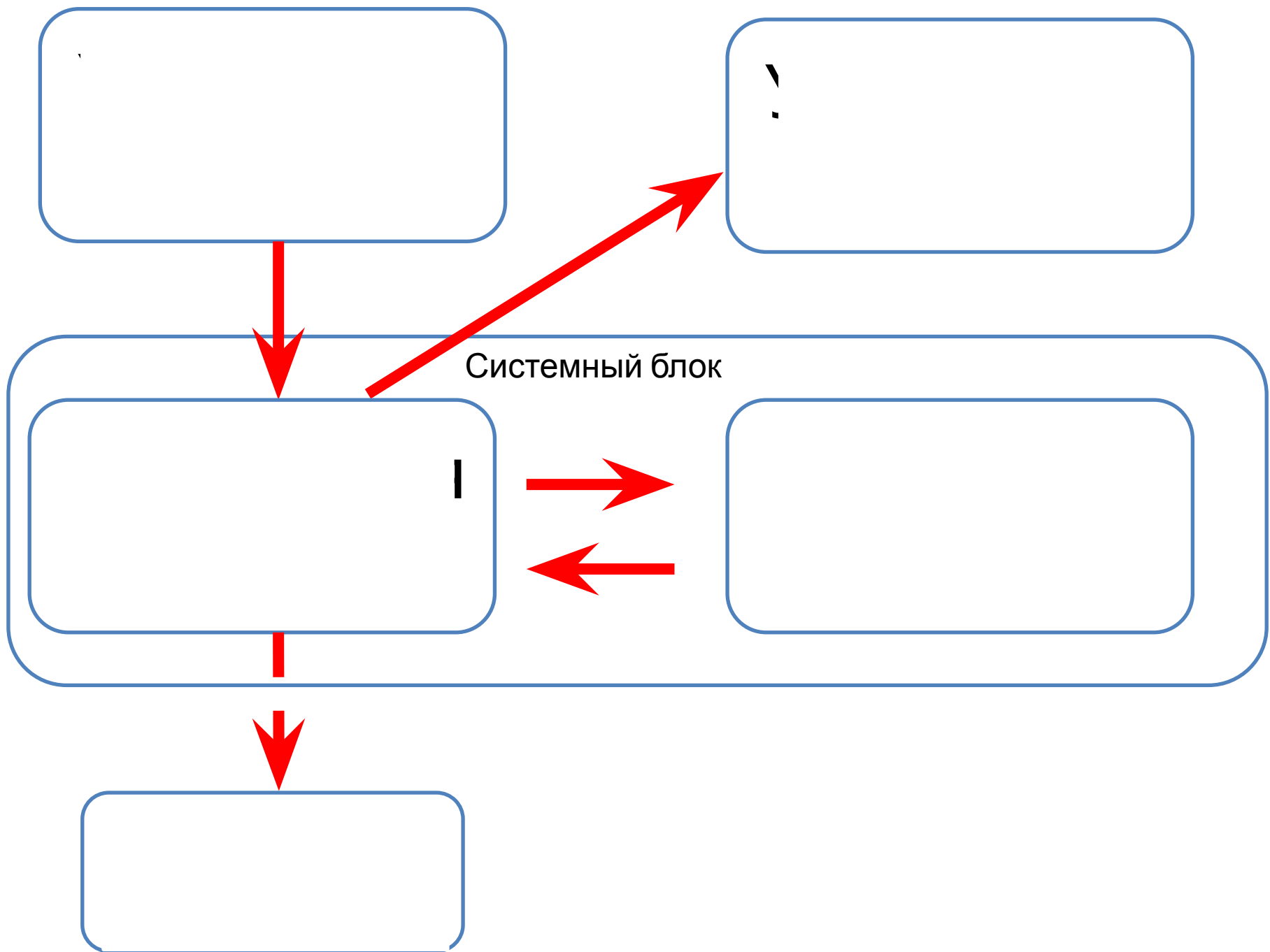


Колонки, наушники



Устройства

процесс	человек	компьютер
Сбор	Органы чувств	Устройства ввода
Хранение	Память	Память
Обработка	Мозг	Процессор
Передача	Речь, мимика,	Устройства вывода



1



2



3



4



5



6



7



8



9



1



6



ВВОД

9



1



2



3



4



5



6



7



8



9



ВЫВОД

2



3



8



1



2



3



4



5



6



7



8



9



4



обработка

1



2



3



4



5



6



7

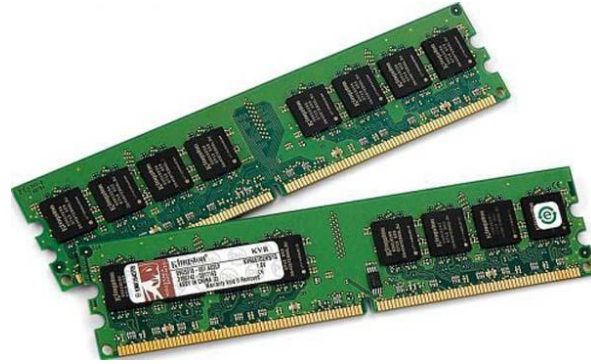


8



9





5



7

хранение

1



2



3



4



5



6



7



8



©GUITARSHOP.RU

9



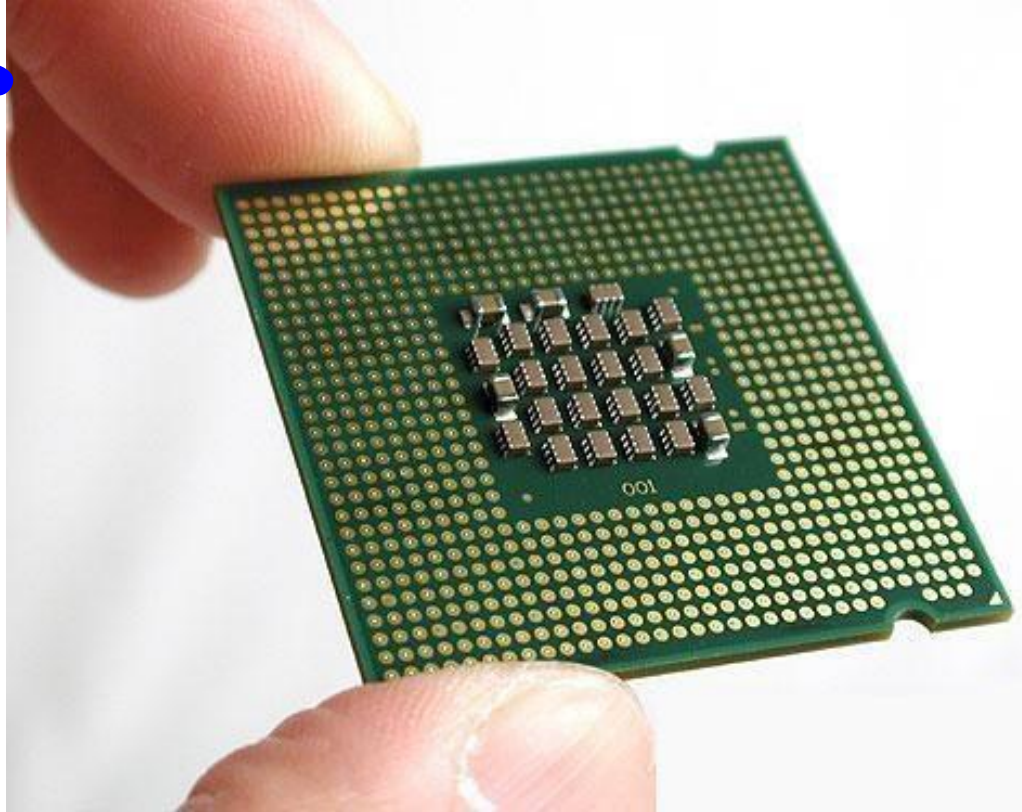
10



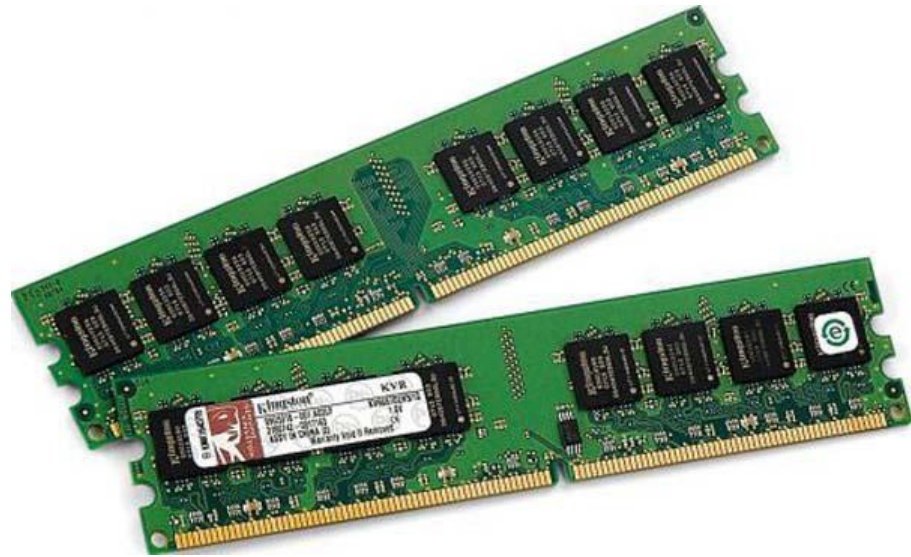
11



12



13



14



15



16



17



Компьютер

- это универсальное, электронное устройство для сбора, хранения, обработки и передачи информации.