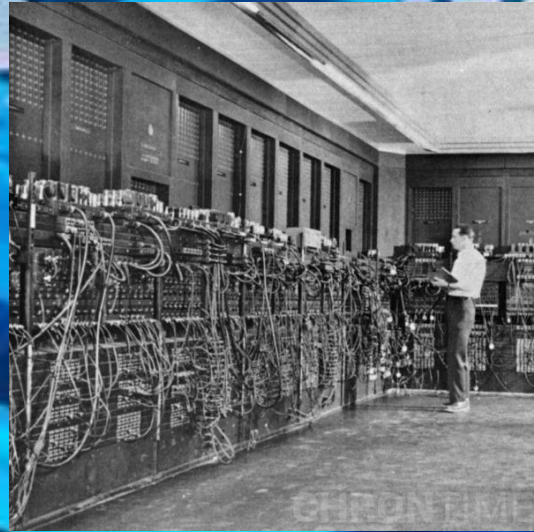
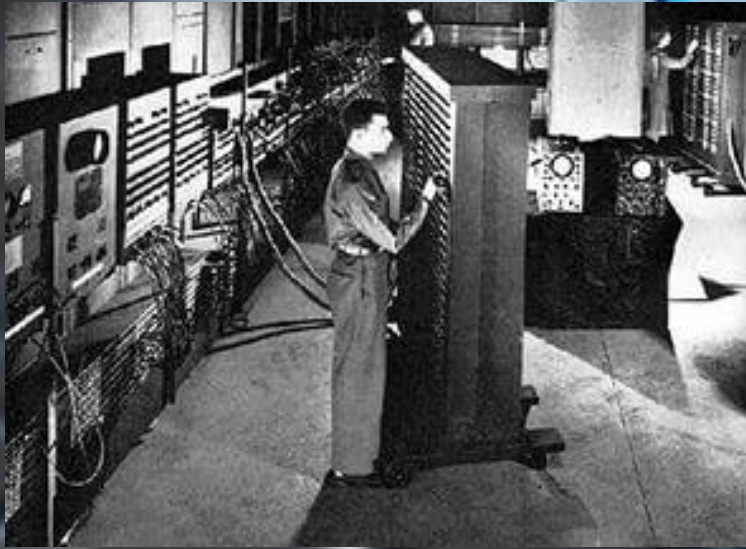


**Великие  
открытия XX  
века в сфере  
информатики**

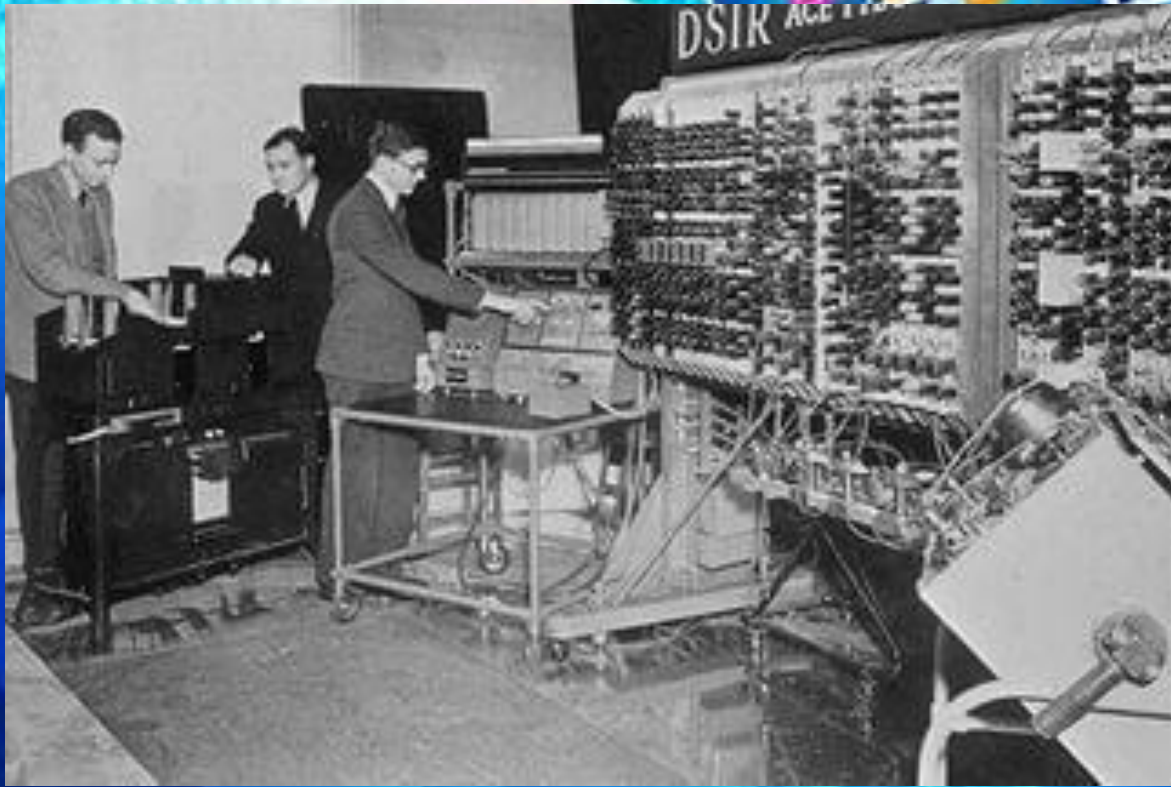
В февраля 1946 года мир узнал, что в США запущен первый компьютер ENIC, строительство которого обошлось почти в полмиллиарда долларов и в 1950 в СССР появился МЭСМ. ЭВМ были очень дорогими и очень тяжелыми (28 тонн), и поэтому оставались недоступными для массового употребления.



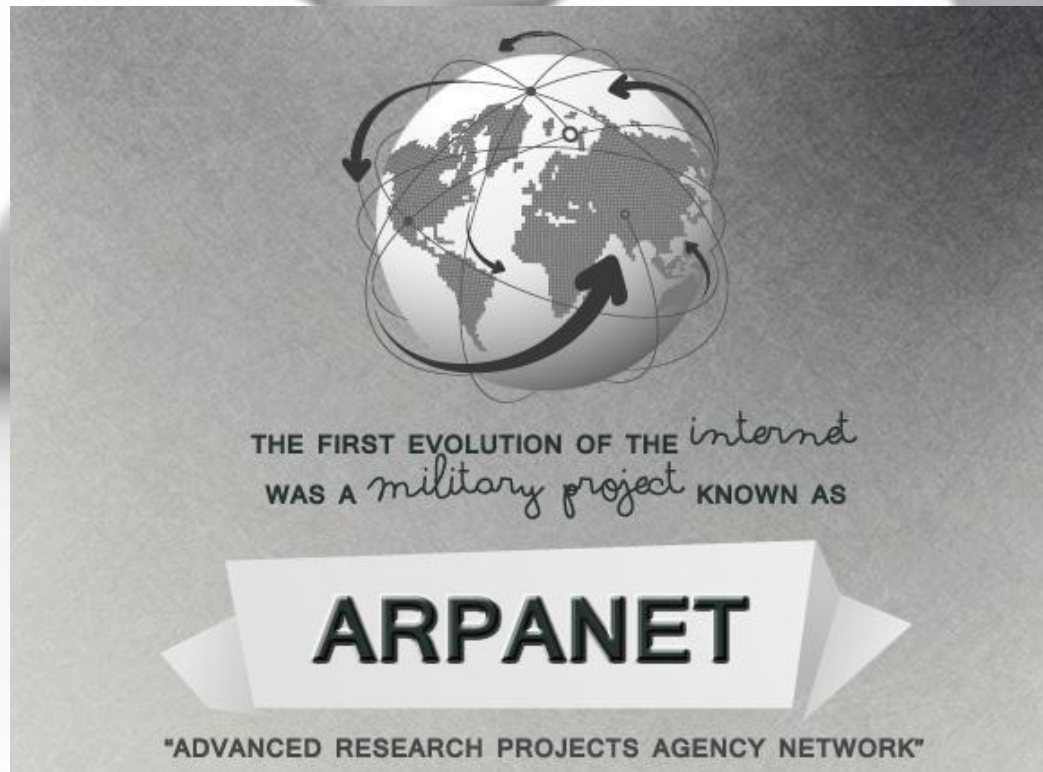
Первым персональным компьютером был Apple II, созданный в 1977 году. В 1982 году фирма IBM приступила к изготовлению персональных компьютеров IBM PC.



В Америке к концу шестидесятых годов Министерство обороны США поставили задачу перед Управлением объединить ряд компьютеров, которые могли бы объединить свои мощности для совместного решения научных задач, было оговорено, что сеть должна быть надежной. Леонард Клейнрок в июле 1961г. Опубликовал первую статью по теории пакетной коммутации, для проверки концепции Лоренс Робертс и Томас Мерилл в 1965г. Соединили компьютер TX-2 с компьютером Q-32, таким образом была создана первая нелокальная компьютерная сеть.



Работу над системой начали в 1969 году. Первый сервер ARPANET был установлен 2 сентября 1969 года в Калифорнийском университете. Компьютер Honeywell DP-516 имел 24 Кб оперативной памяти. В результате была создана сеть ARPANET, но вскоре появившаяся сеть NSFNET была более прогрессирующей и предоставляла более широкие возможности, поэтому она и стала прародительницей Интернета



# World Wide Web - WWW

Всемирную паутину образуют миллионы веб-серверов сети Интернет, расположенных по всему миру (первый веб-сервер появился 1991 году). Для просмотра информации используют веб-браузер (Microsoft Internet Explorer, Firefox, Opera...).



Поисковые сайты:

- [yandex.ru](http://yandex.ru)
- [rambler.ru](http://rambler.ru)
- [google.ru](http://google.ru)
- [www.yahoo.com](http://www.yahoo.com)
- [www.apport.ru](http://www.apport.ru)

Спасибо  
за внимание!

