

# ОТ АБАКА ДО КОМПЬЮТЕРА

---

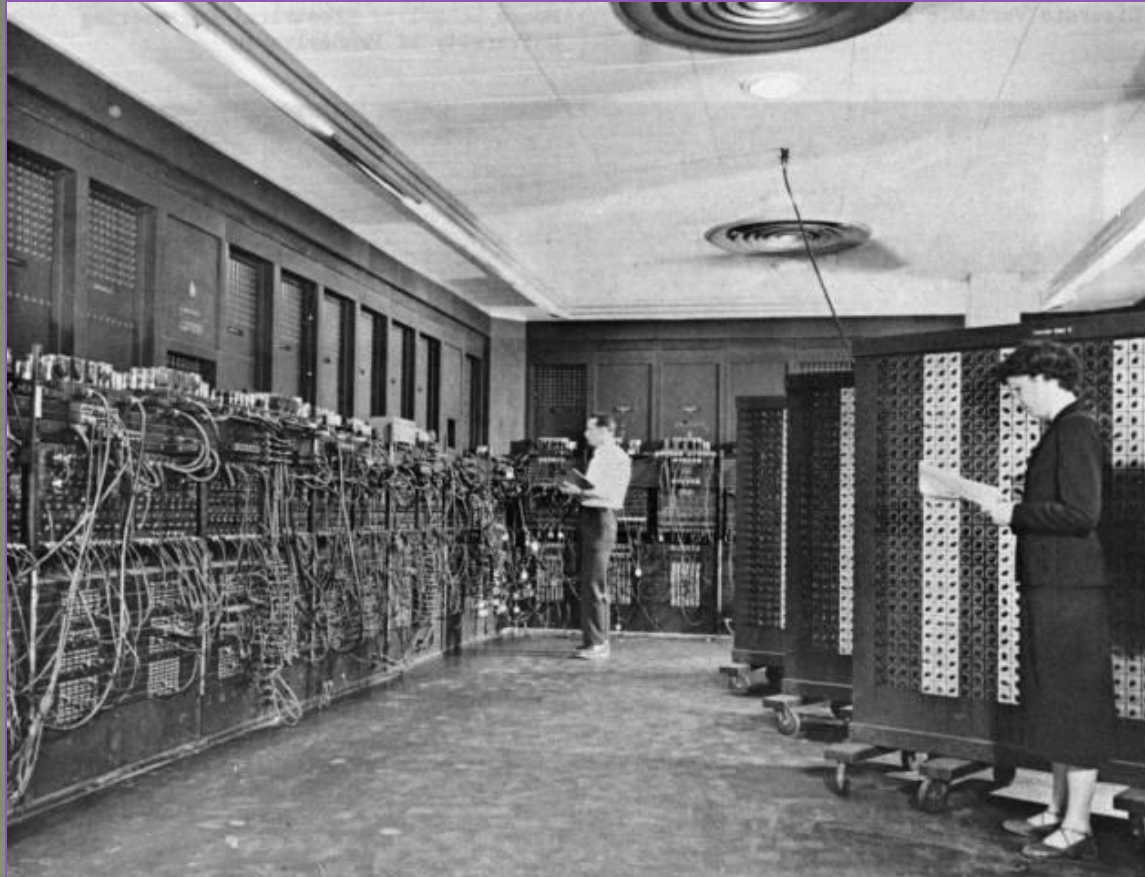
Есть ли предел  
совершенству?

# Первые счетные устройства



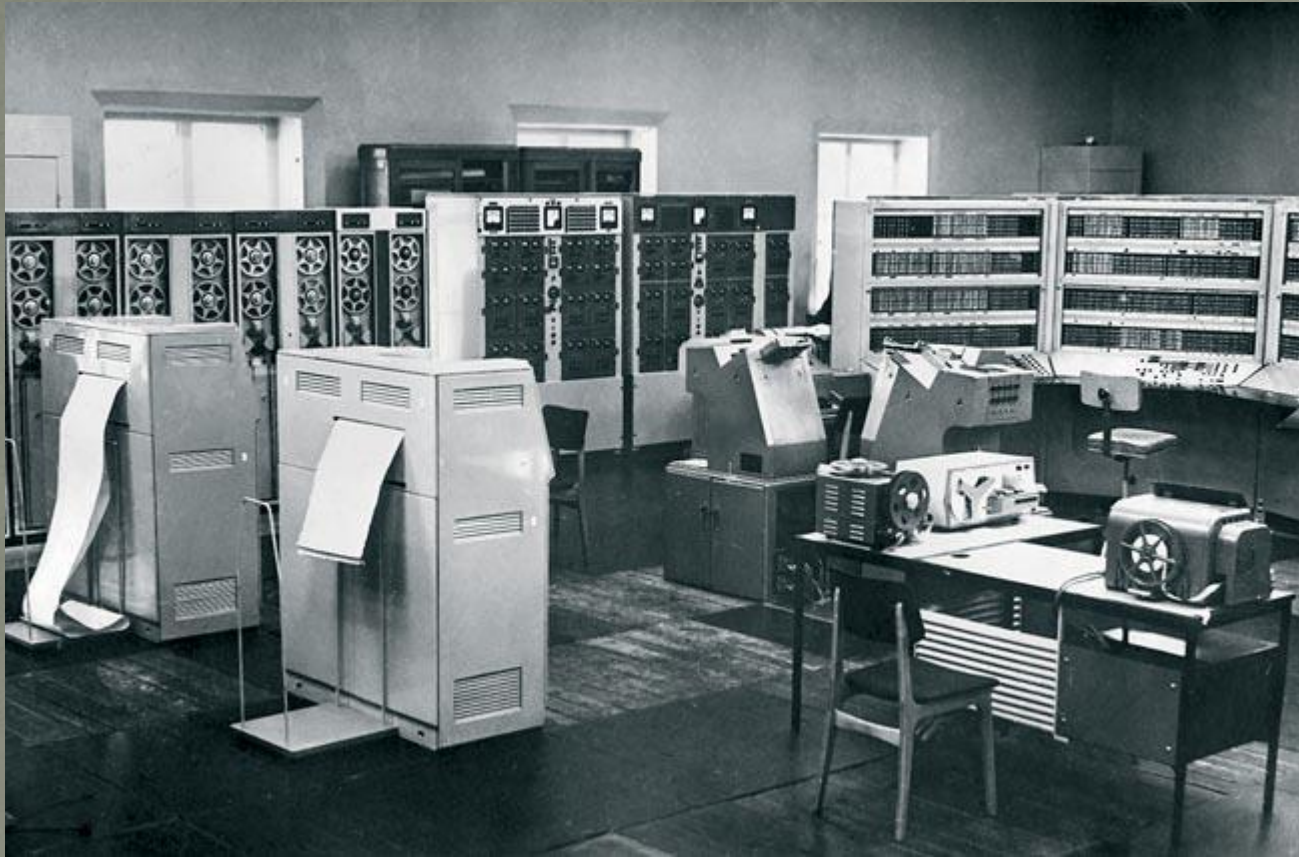
В чем их принцип работы и  
как они назывались?

# ЭВМ первого поколения



Где и кто их создал?

# Машины второго поколения



Для решения каких задач они  
предназначались?

# ЭВМ третьего поколения



Чем они отличались от машин  
второго поколения?

# ЭВМ четвертого поколения



Когда персональные компьютеры стали доступны простому обывателю?

# ЭВМ пятого поколения



Примерно в 2020-2025 годах должны  
появиться молекулярные  
компьютеры, квантовые компьютеры,  
биокомпьютеры и оптические  
компьютеры. Компьютер будущего  
облегчит и упростит жизнь человека  
ещё в десятки раз.

**А вы хотите узнать об этом  
подробнее?**



# Проект по теме:

## «История развития компьютерной техники».

В ходе проекта вы проследите за тем как изменялись средства обработки информации с древних времён до нашего времени. И попробуете представить, что нас ждет.... Это машины недалёкого будущего.

# Использовались Интернет ресурсы:

- <http://www.computer-museum.ru/index.php> -  
Виртуальный музей вычислительной техники.
- <http://schools.keldysh.ru/sch444/museum/> -  
Виртуальный музей информатики.
- [http://ru.wikipedia.org/wiki/История\\_вычислительной\\_техники](http://ru.wikipedia.org/wiki/История_вычислительной_техники) - Википедия - виртуальная энциклопедия.
- [http://www.tspu.tula.ru/ivt/old\\_site/umr/avsk/s/nod\\_e15.html](http://www.tspu.tula.ru/ivt/old_site/umr/avsk/s/nod_e15.html)
- [http://sdo.uspi.ru/mathem&inform/lek9/lek\\_9.htm](http://sdo.uspi.ru/mathem&inform/lek9/lek_9.htm)