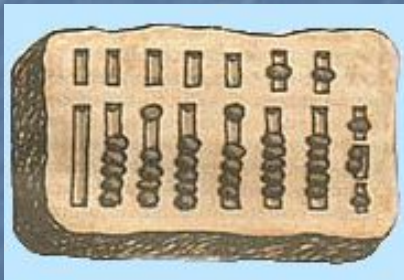
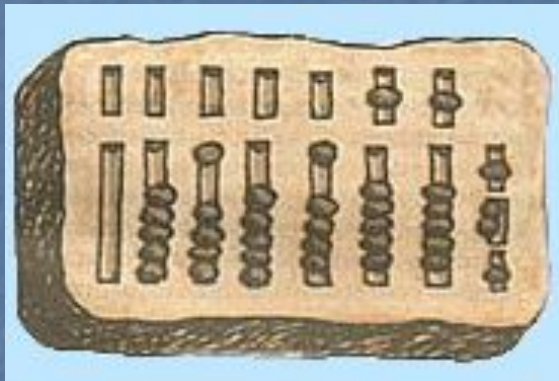


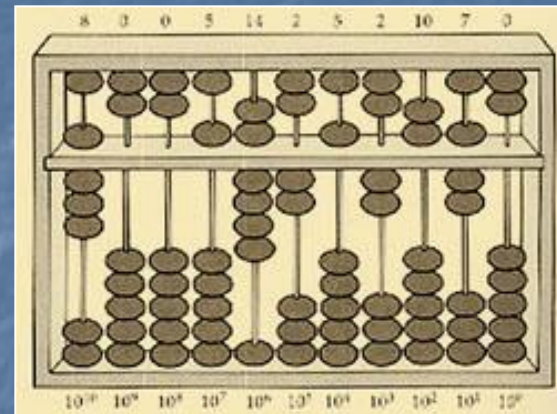
# ИСТОРИЯ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНОЙ ТЕХНИКИ



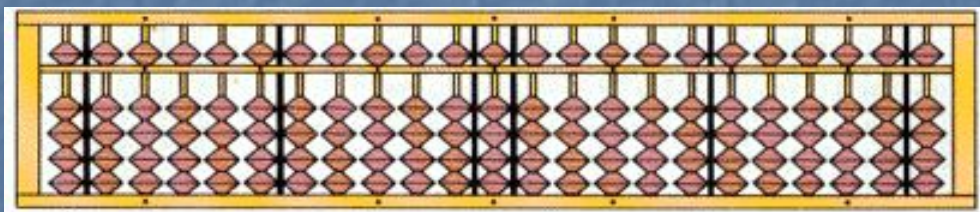
# Абак и счеты



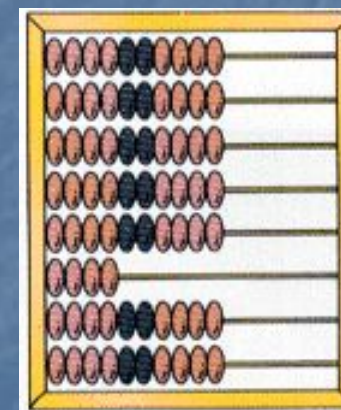
Абак (V-IV век до н.э.)



Китайские счеты суан-пан



Японские счеты соробан

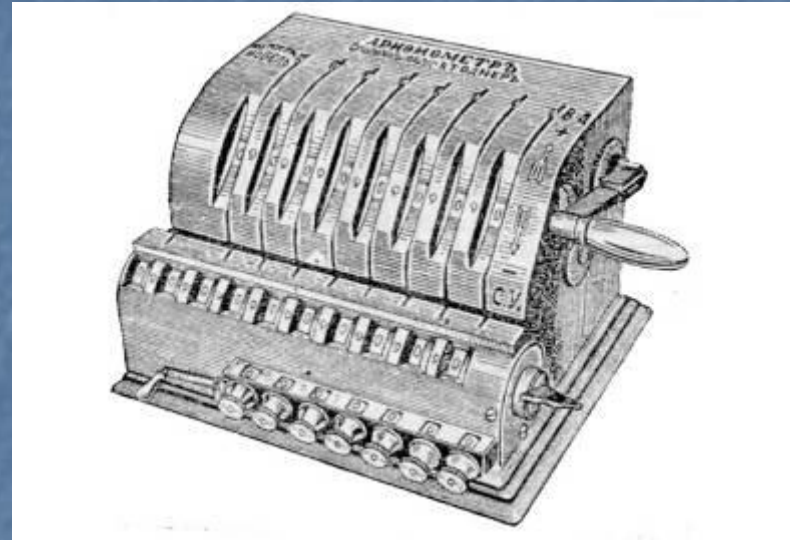


Русские счеты

# Арифмометр

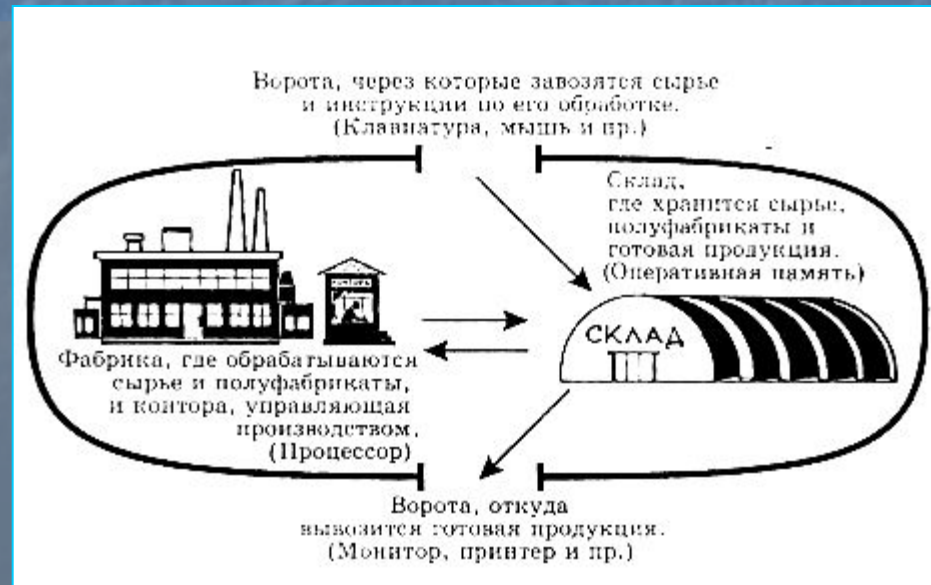
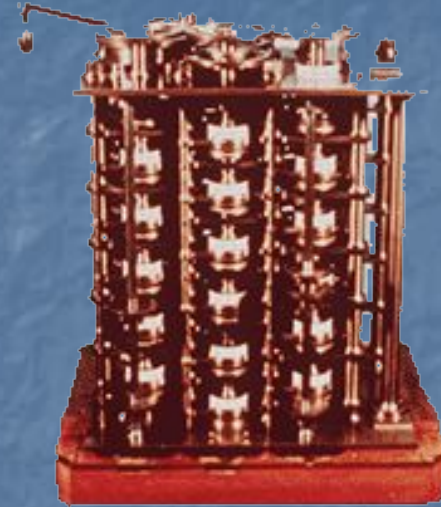
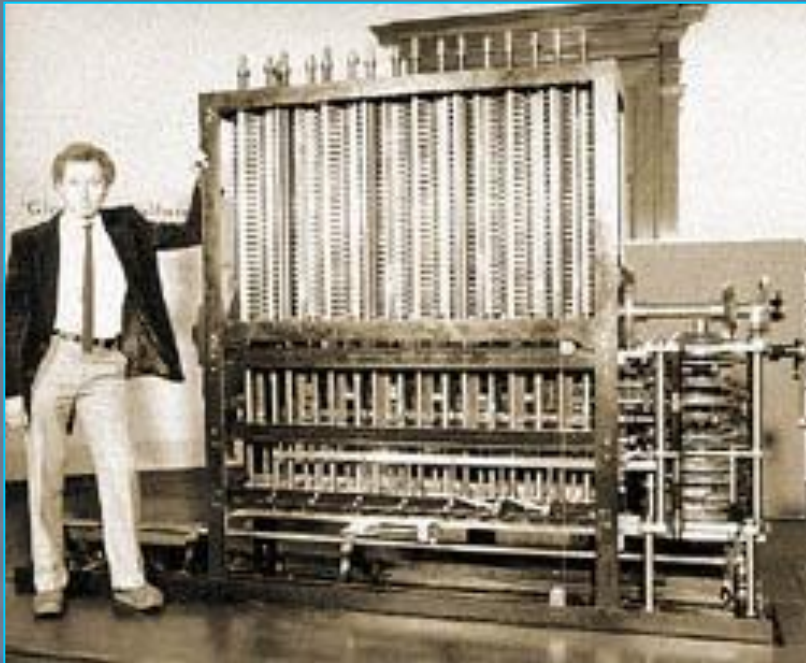


Паскалина машина, 1642 г.



Арифмометры, середина XX в.

# Машина Бэббиджа

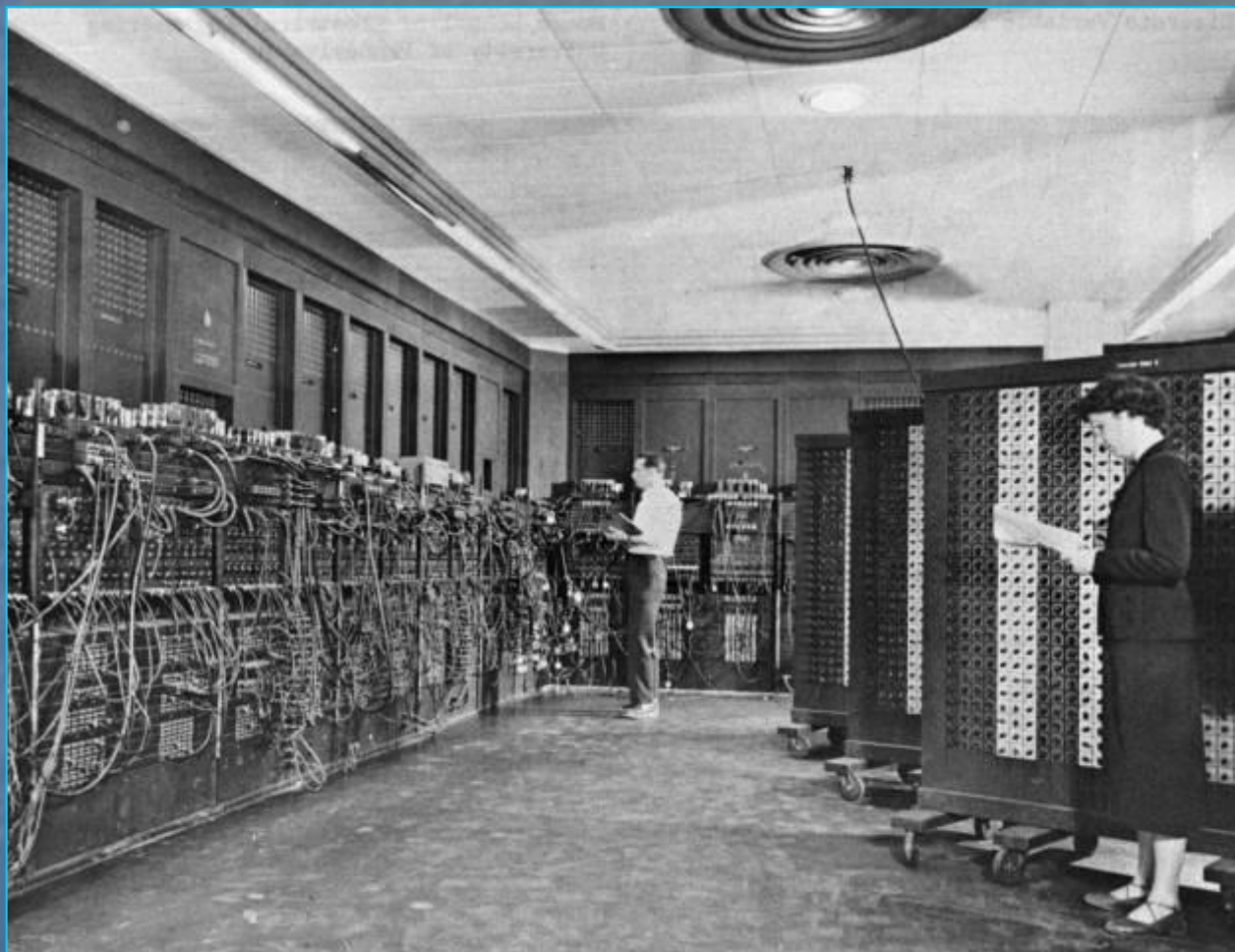


# Счетная машина Холлерита



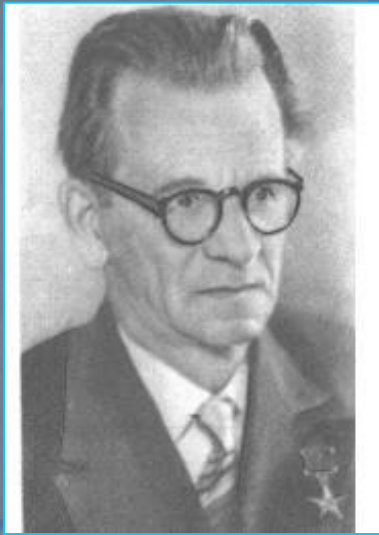
США, 1890 г.

# Первая ЭВМ

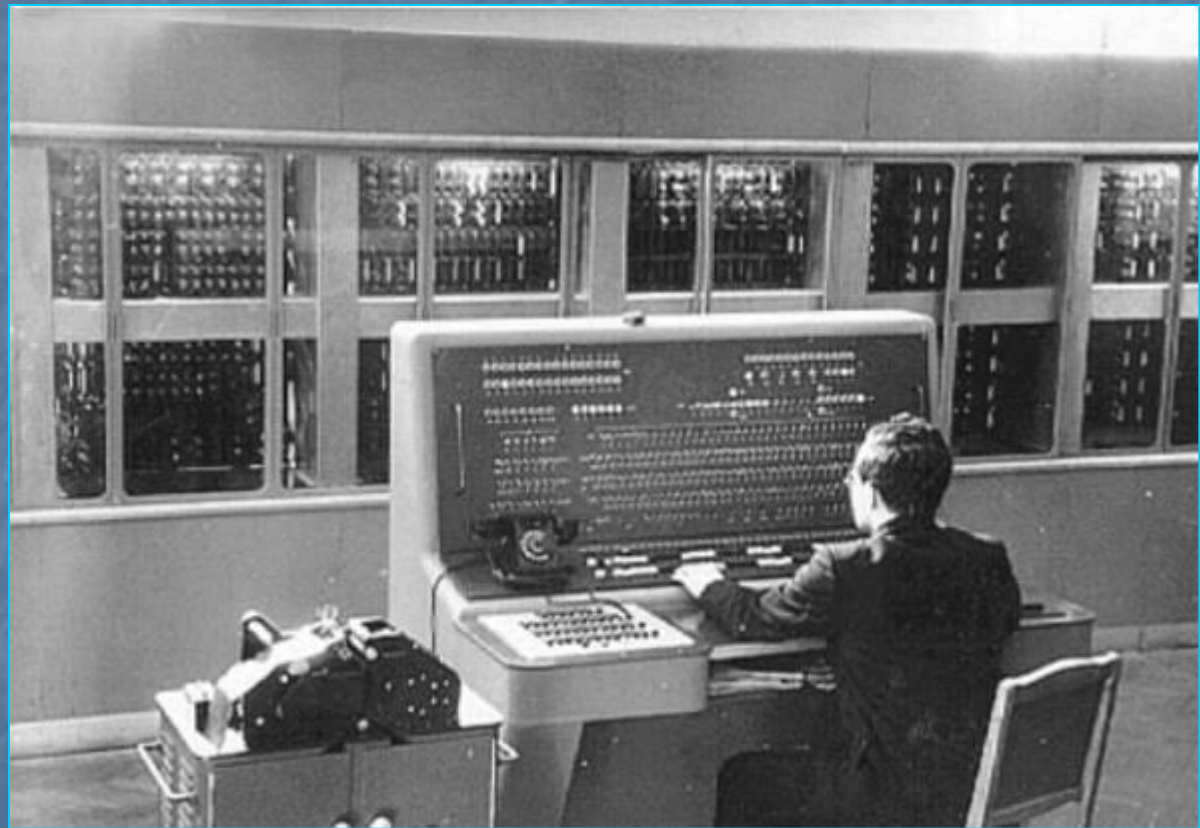


ЭНИАК (США, 1946 г.)

# Первое поколение ЭВМ (1948-1958 гг.)

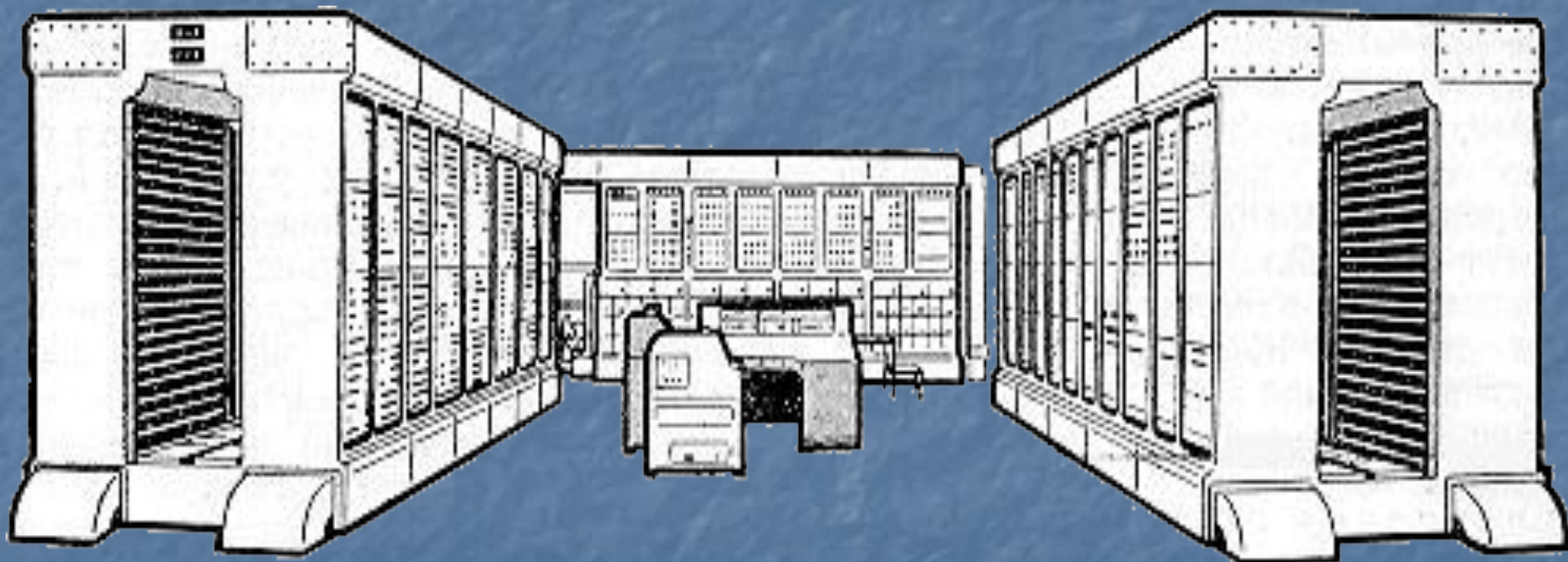


С.А. Лебедев,  
1902-1974 гг.



БЭСМ-2

# БЭСМ-2



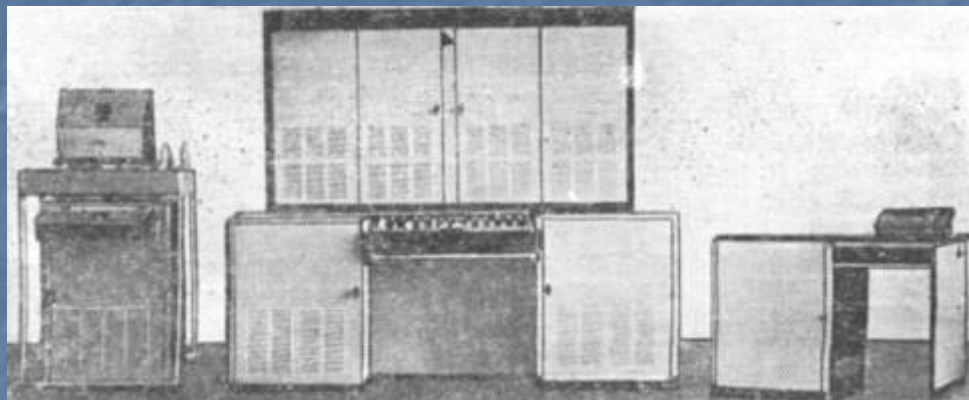
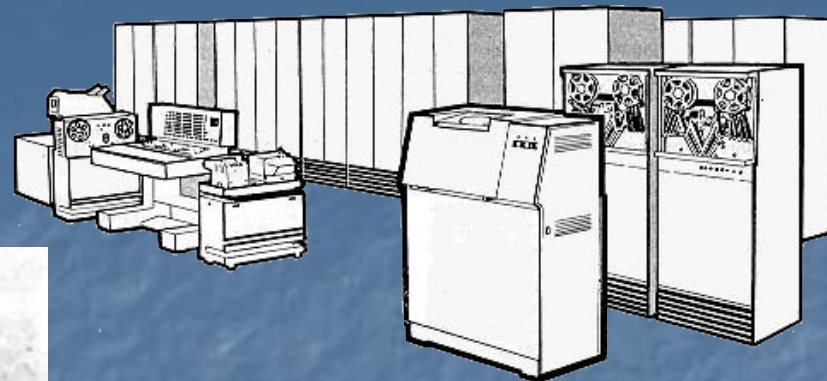


# Второе поколение ЭВМ (1959-1967 гг.)

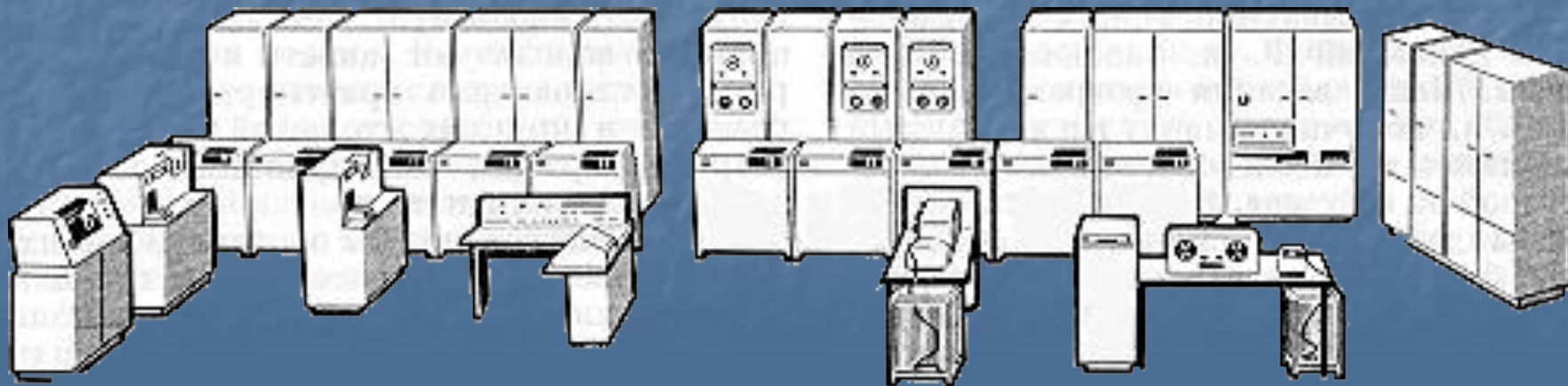


**БЭСМ-6**

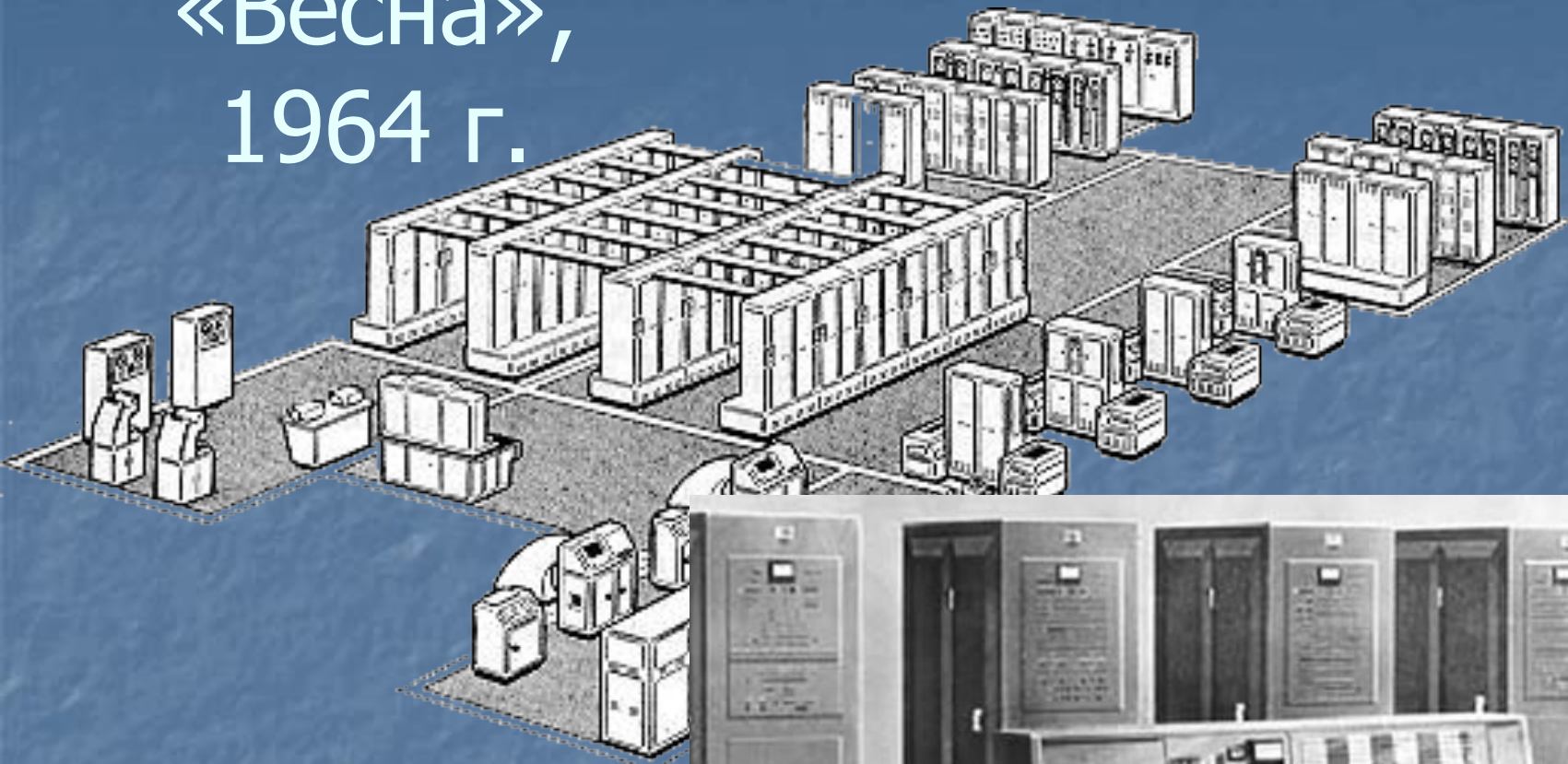
# ЦВМ «Раздан», 1961 г.



# РУТА-110, 1967 г.



«Весна»,  
1964 г.



М-4, 1961 г.



# Третье поколение ЭВМ (1968-1980 гг.)



процессор 2436



накопитель EC5612M



пульт управления EC1036

ЕС ЭВМ, 1983 г.

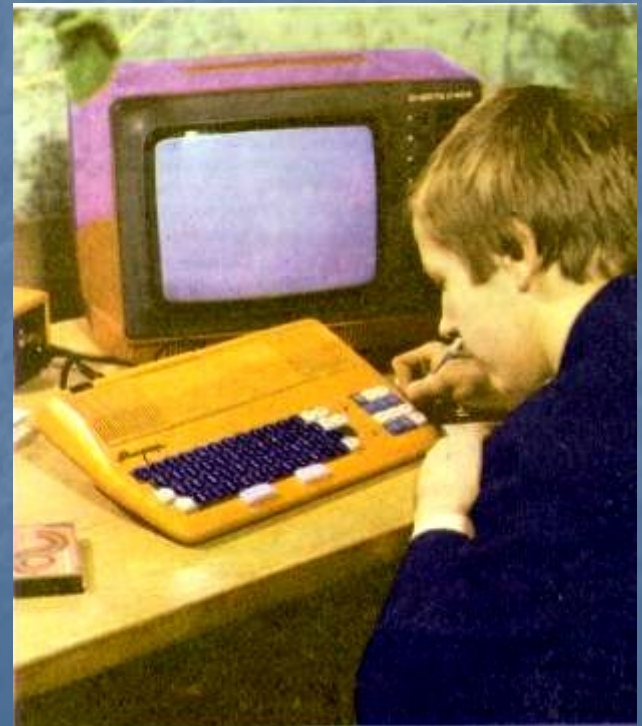
# Четвертое поколение ЭВМ (1981 - ...)



ПЭВМ ДВК



Первая мышка, 1963 г.



# Компьютер фирмы IBM



1983 г.

2002 г.

