

ОСНОВНЫЕ ЭТАПЫ

ОСНОВНЫЕ ЭТАПЫ
РАЗВИТИЯ СРЕДСТВ ВТ

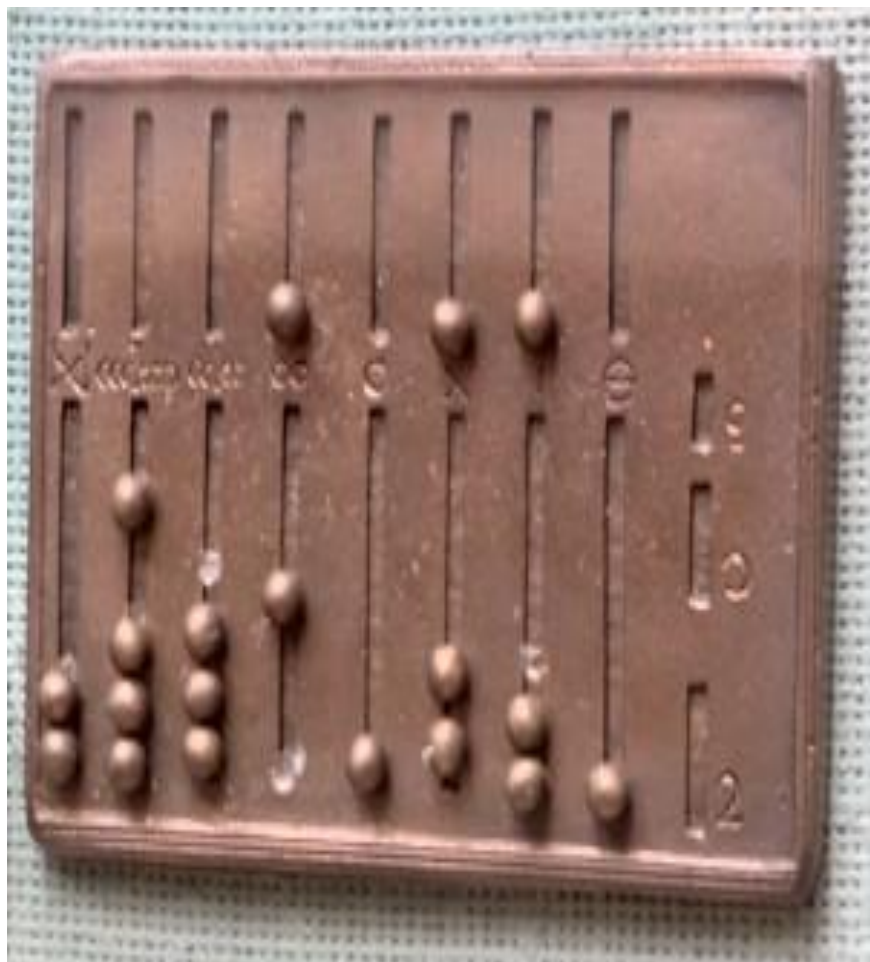
Махова Диана 9-а

Римские цифры

- Пальцы- первые средства обработки информации



АБАК



- V век до н.э.
- Древняя Греция

Морская галька

- - Calculus(лат.)
- To calculate (англ.)
- калькулятор



Суан-пан

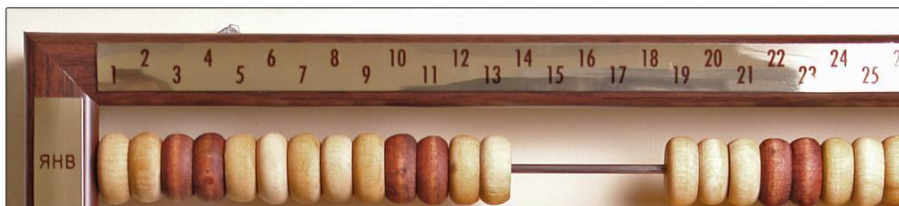
- — китайская разновидность **абака** — появилась в VI веке н.э. В XII-XIII столетиях он приобрел свою классическую форму, дошедшую до наших дней



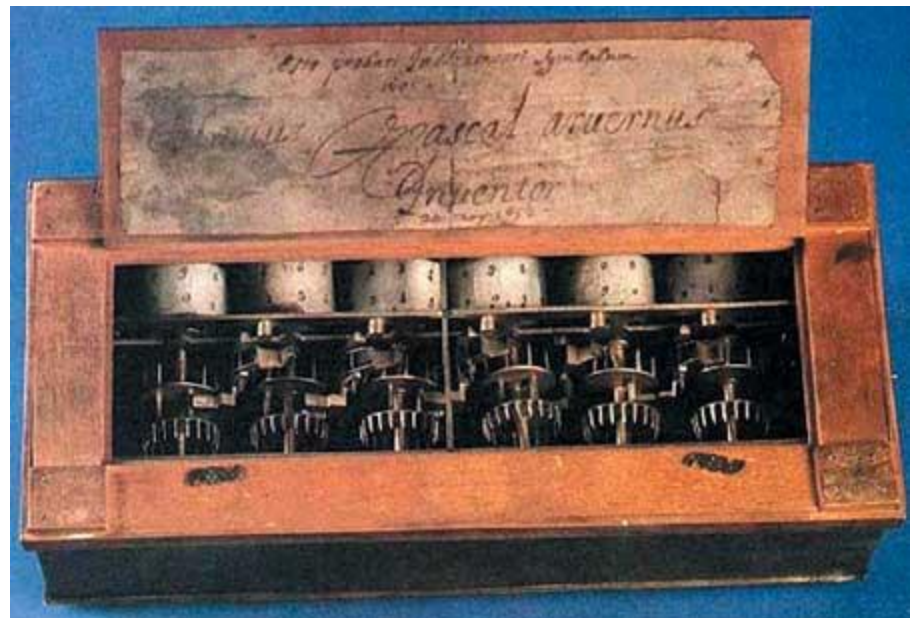
Счеты



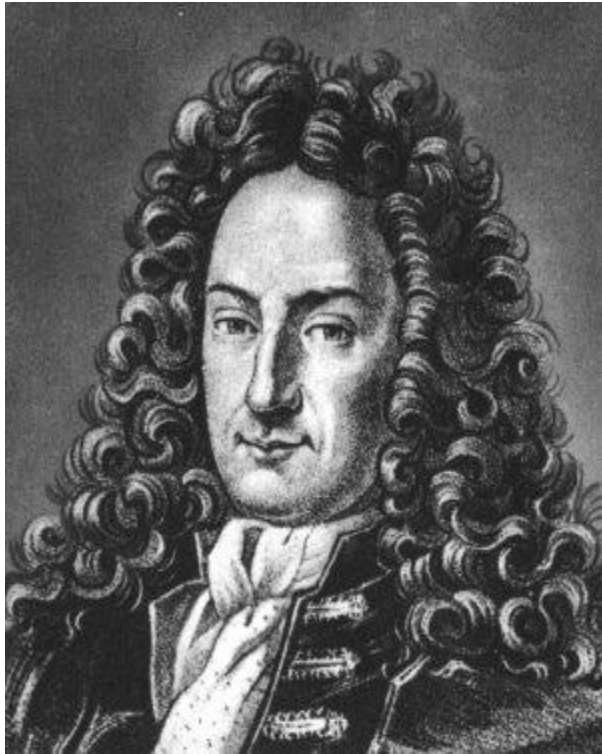
- XVI в.- время Ивана Грозного



Блез Паскаль

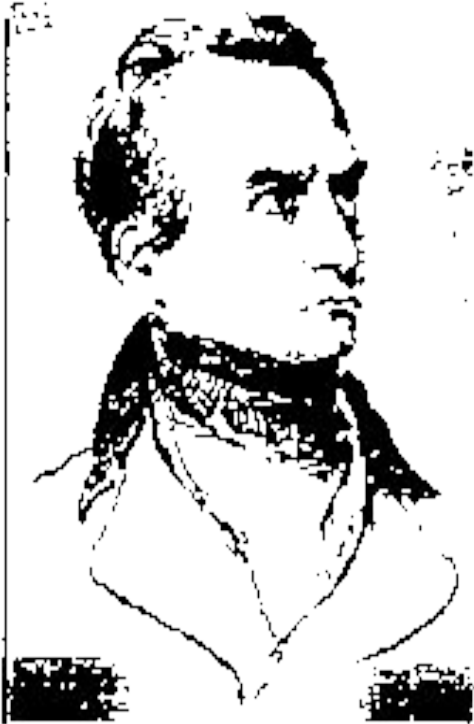


Арифмометр Лейбница



Аналитическая машина Чарльза Беббиджа

- Помощница Ада Лавлейс



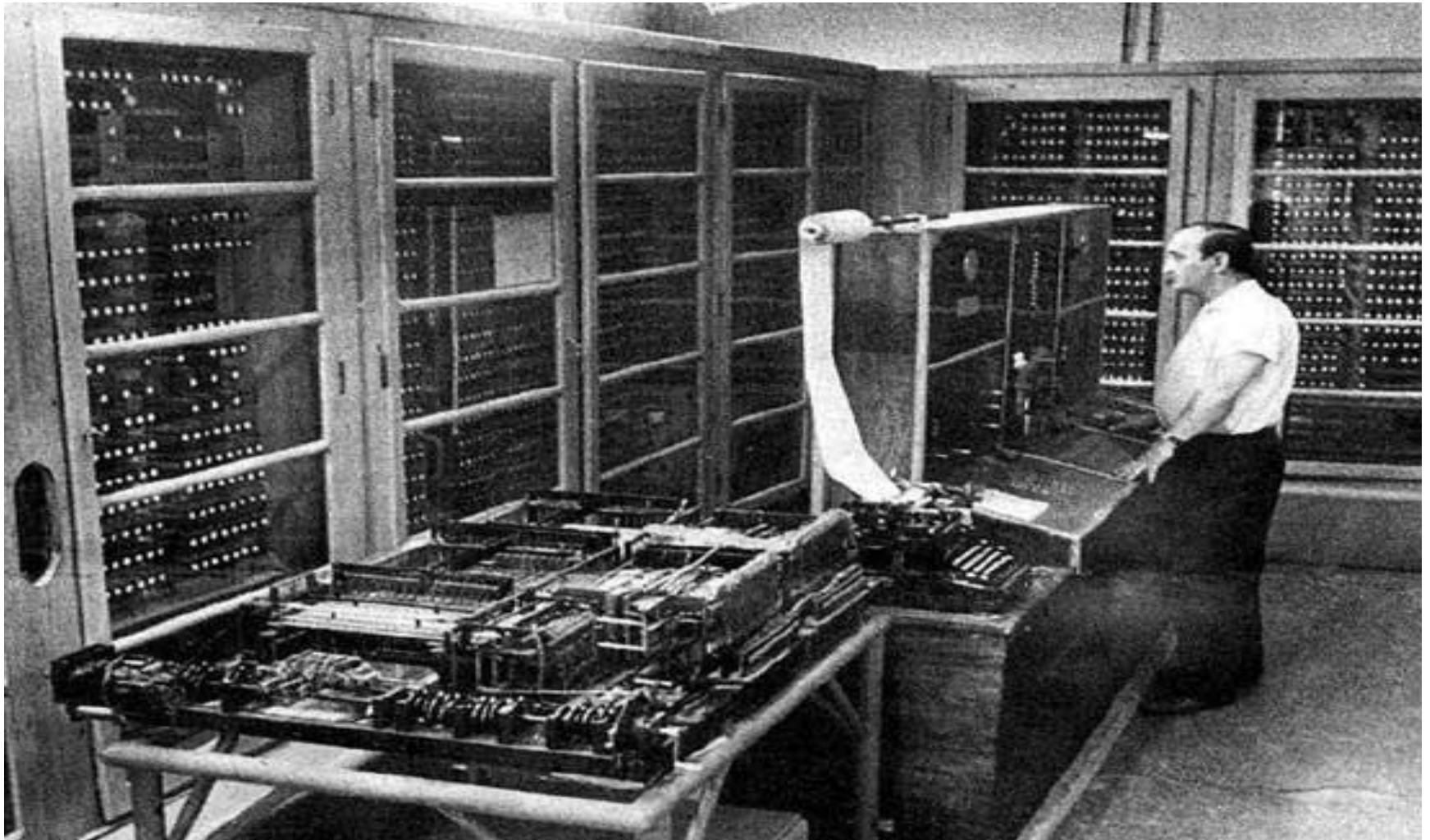
Жозеф Жаккард и его перфокарты



Герман Холлерит и его табулятор

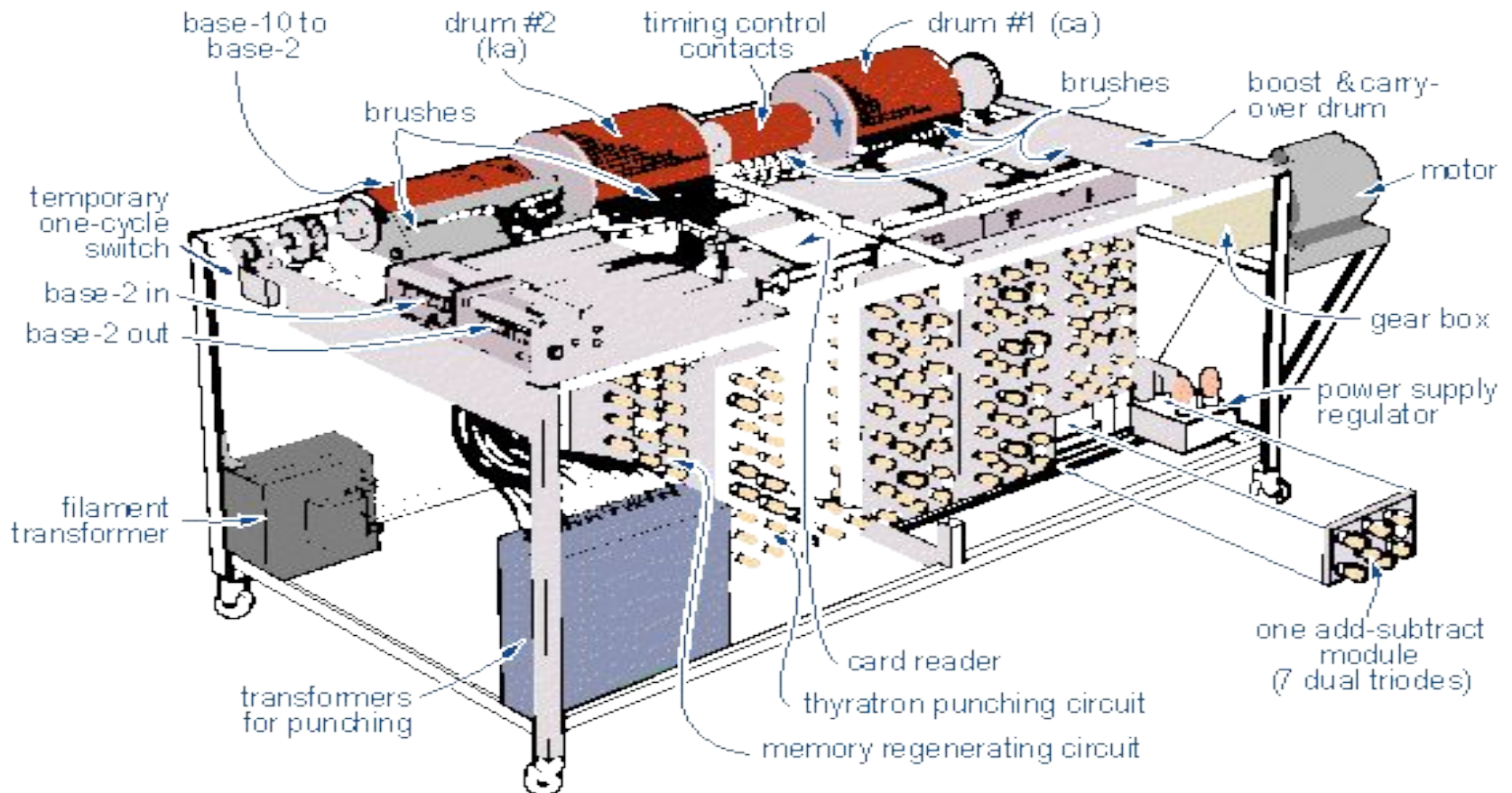


Mark-1

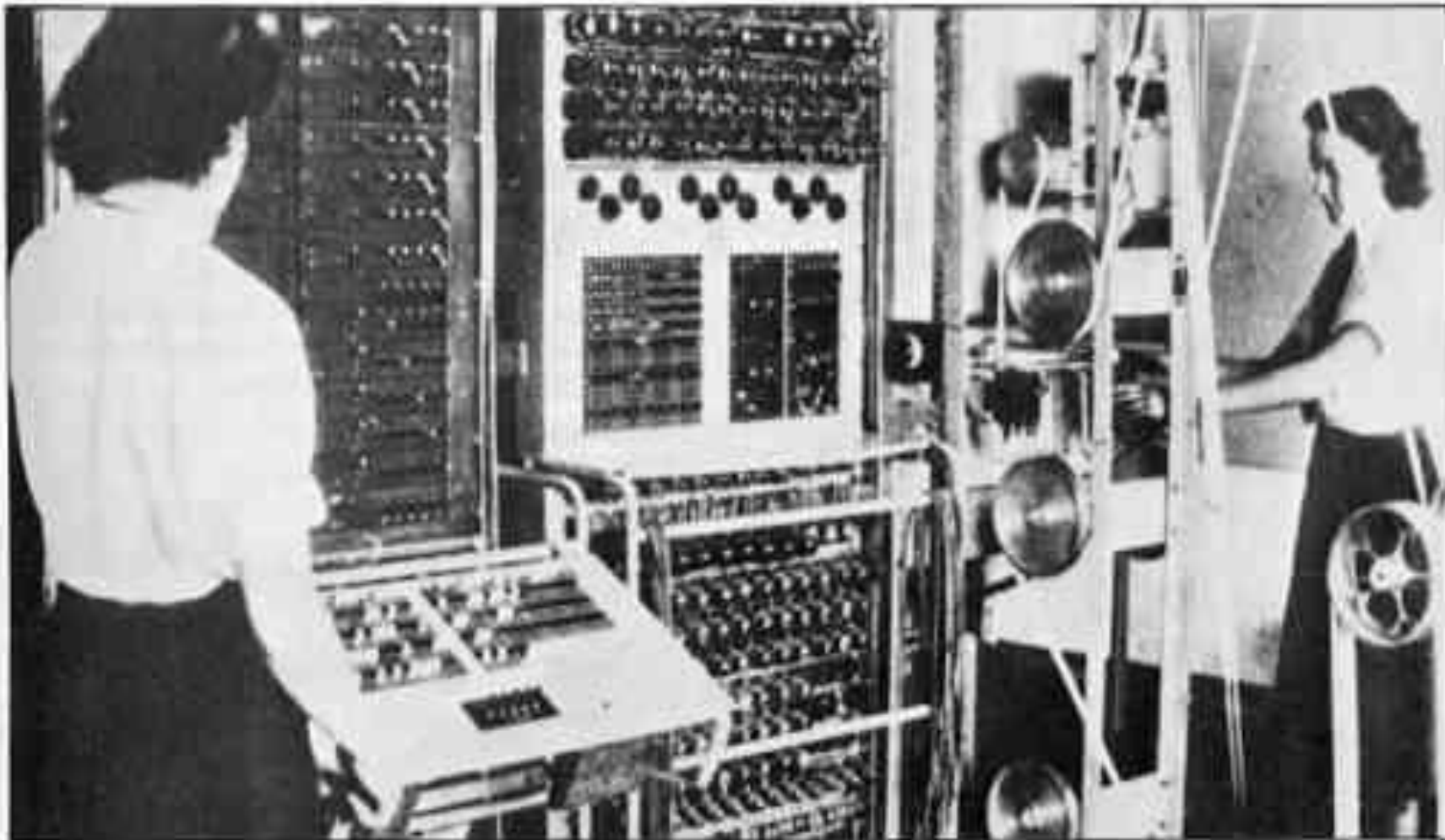


ABC компьютер

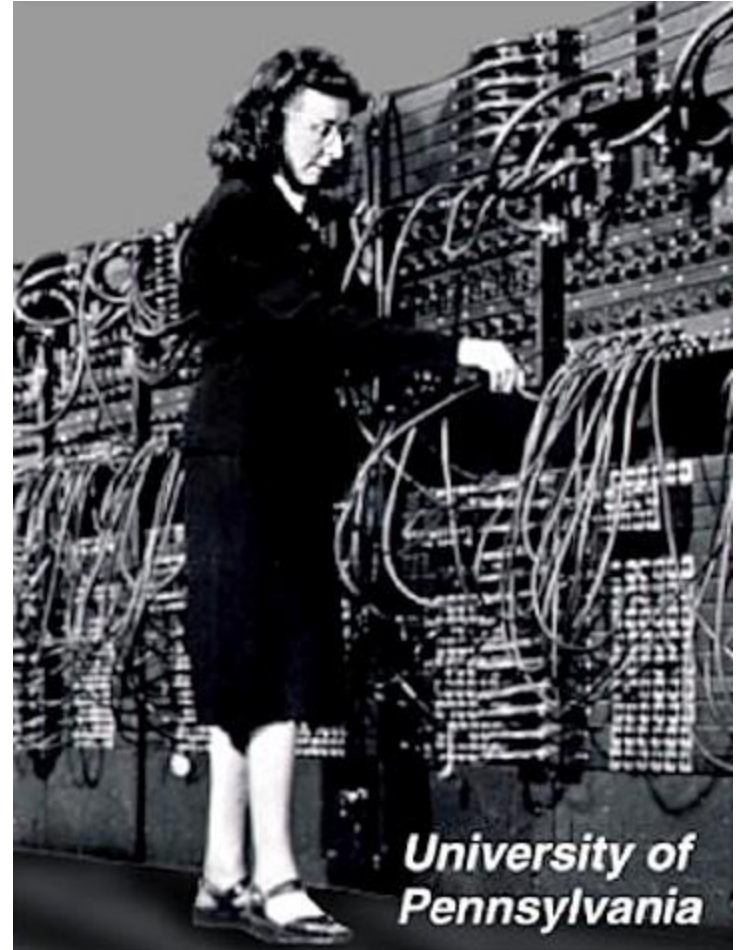
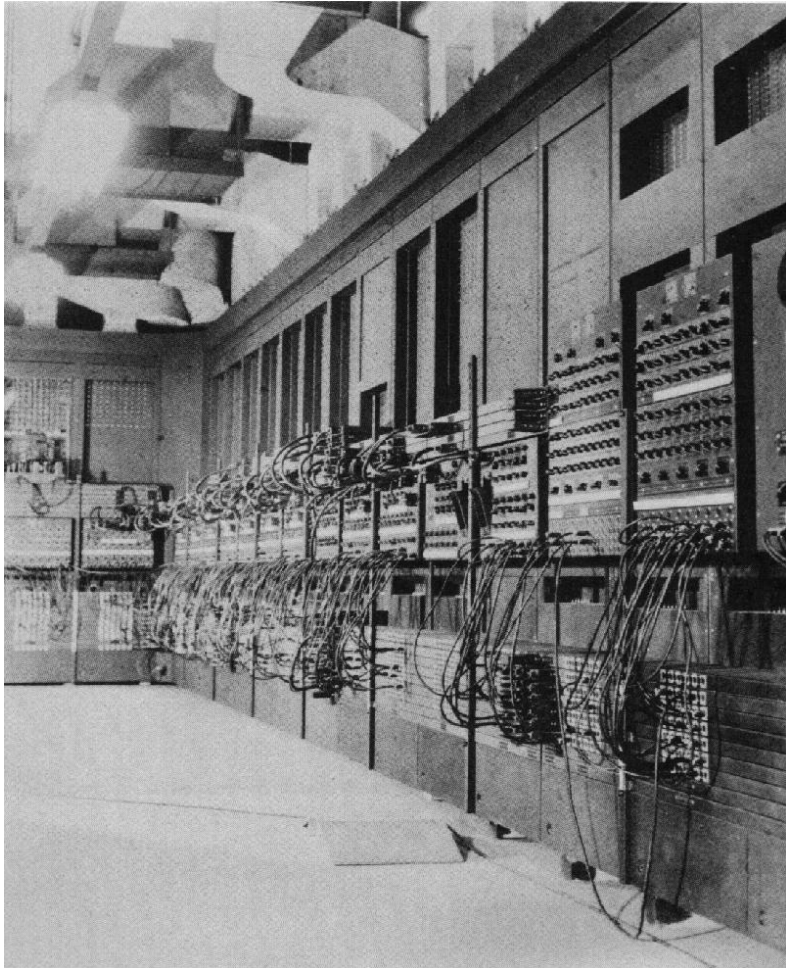
The Atanasoff-Berry Computer



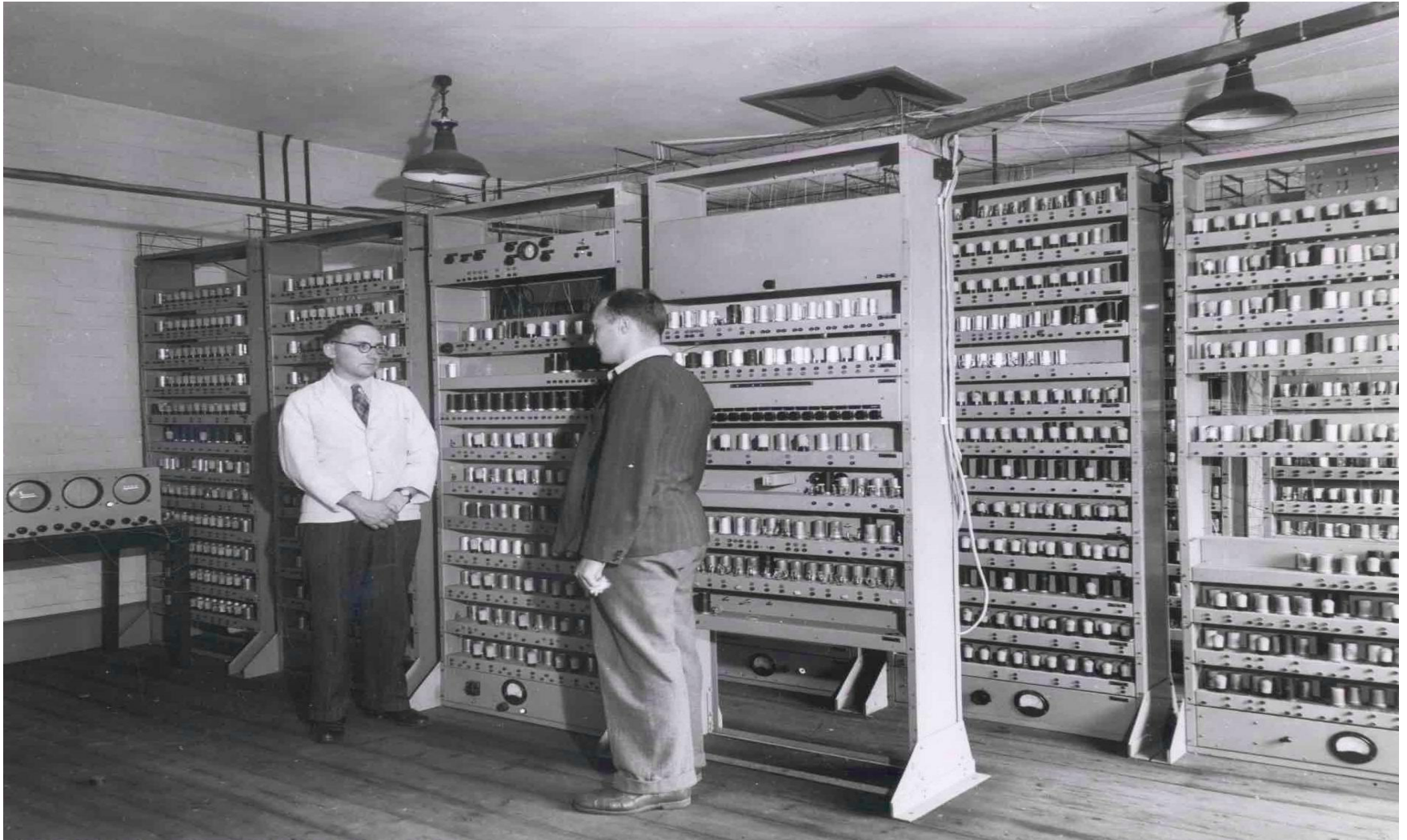
Colossus-1



ENIAC



EDSAC



МЭСМ

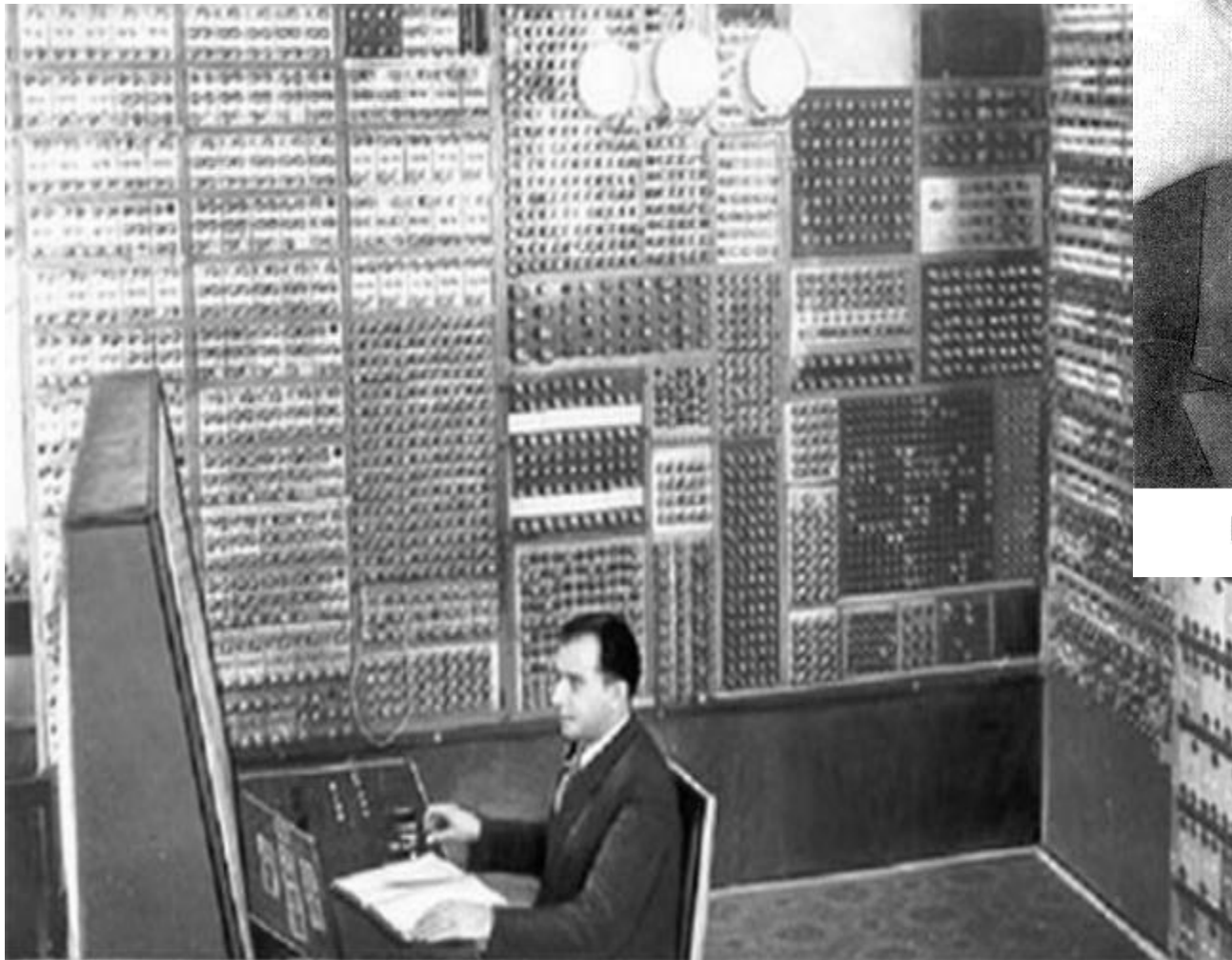


Рис. 24. С.А. Лебедев



суперкомпьютер
ы



персональные

Современные
компьютеры

Средние

встроенные

Портативные
Ноутбук
Карманные

