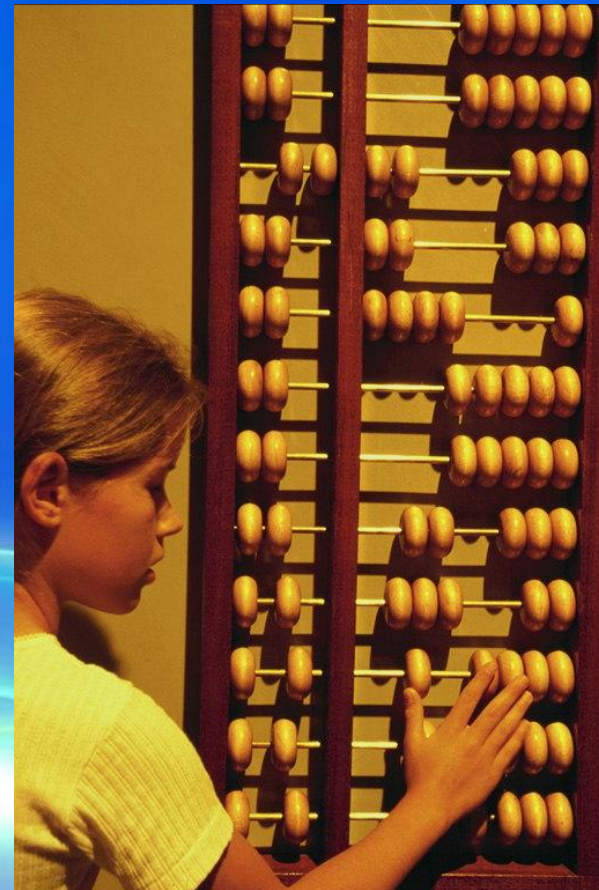
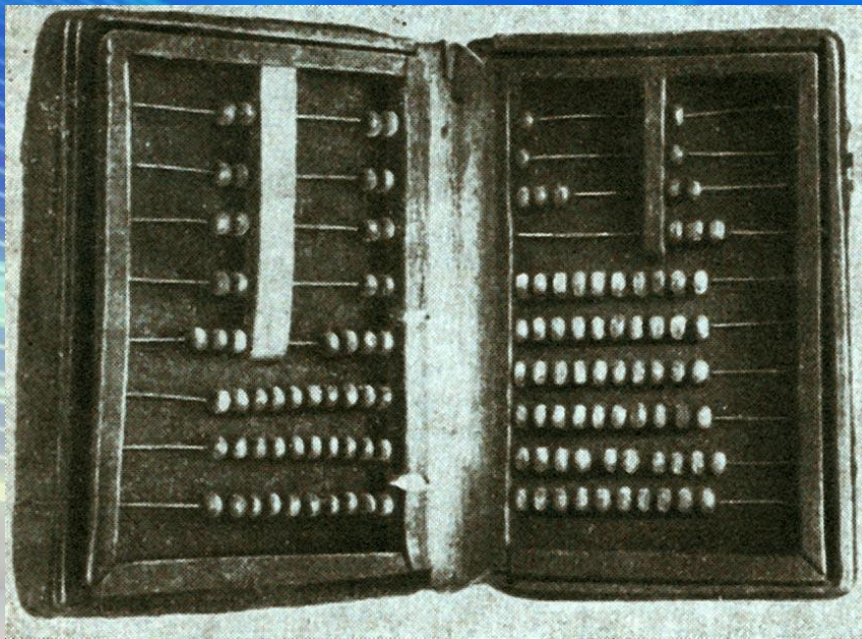


История создания компьютера



Первая счетная машина.

- Во все времена людям надо было считать

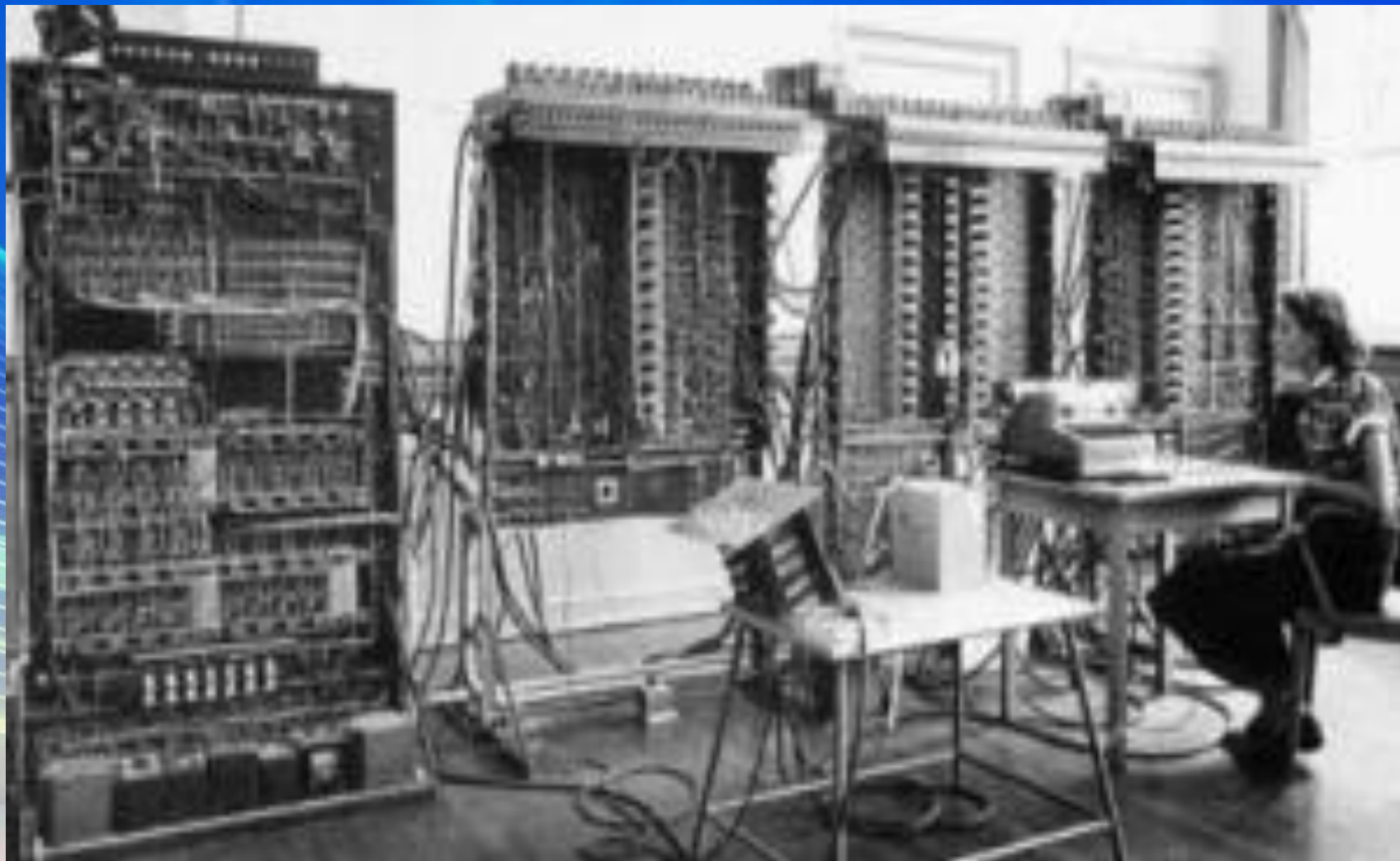


Первые вычислительные машины

- В конце XIX века Герман Холлерит в Америке изобрел счетно-перфорационные машины. В них использовались перфокарты для хранения числовой информации.

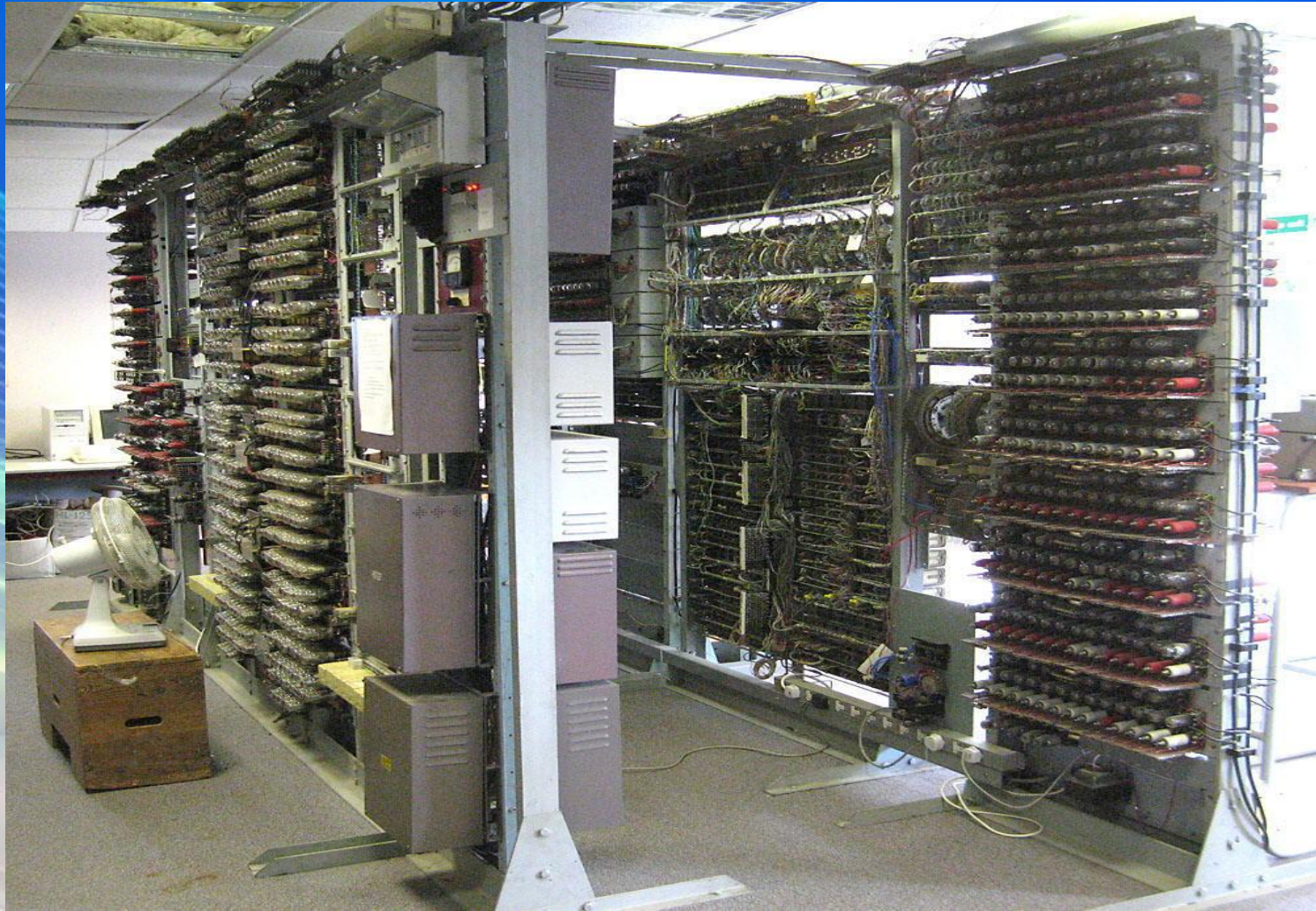


Первые вычислительные машины



Первая ЭВМ —

- универсальная машина на электронных лампах построена в США в 1945 году.

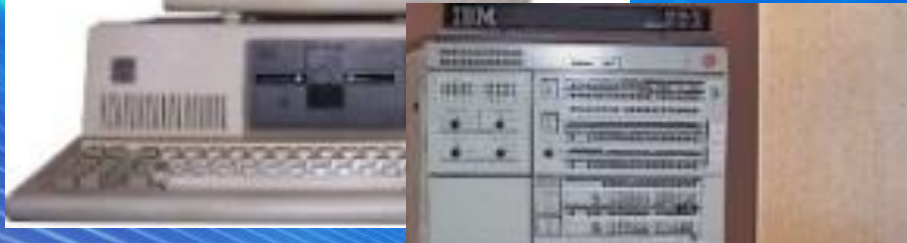
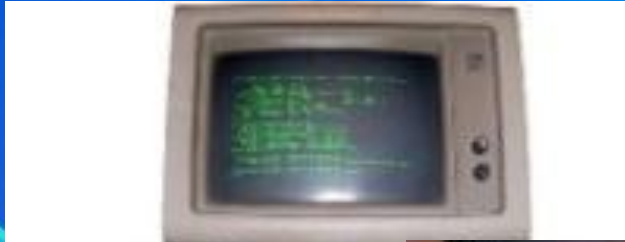


Первые ЭВМ в нашей стране.

- В нашей стране первая ЭВМ была создана в 1951 году. Называлась она МЭСМ — малая электронная счетная машина.
- Конструктором МЭСМ был Сергей Сергеевич Бабеев



Электронно-вычислительную технику принято делить на поколения



Второе поколение



Третье поколение



Их называли интегральными схемами (ИС)

Четвертое поколение

- **Микропроцессор** — это миниатюрный мозг, работающий по программе, заложенной в его память.



Пятое поколение

- *ЭВМ пятого поколения* — это машины недалекого будущего. Основным их качеством должен быть высокий интеллектуальный уровень.



- Ни одна другая машина в истории не привнесла в наш мир столь быстрых и глубоких изменений.
 - Благодаря компьютерам стали возможными такие знаменательные достижения, как посадка аппаратов на поверхность Луны и исследование планет Солнечной системы.
 - Компьютеры создают тысячи удобств и услуг в нашей повседневной жизни.
 - Они управляют анестезионной аппаратурой в операционных, помогают детям учиться в школах, «изобретают» видеотрюки для кинематографа.
 - Компьютеры взяли на себя функции пишущих машинок в редакциях газет и счетных аппаратов в банках. Они улучшают качество телевизионного изображения, управляют телефонными станциями и определяют цену покупок в кассе универсального магазина.
-
- Иными словами, они столь прочно вошли в современную жизнь, что обойтись без них практически невозможно.

Интернет-ресурсы:

- <http://www.obyava.zp.ua/26520.html> компьютер
- http://images.yandex.ru/yandsearch?text=%D0%BA%D0%B0%D1%80%D1%82%D0%B8%D0%BD%D0%BA%D0%B8%20%D0%BF%D0%B5%D1%80%D0%B2%D0%BE%D0%B9%20%D0%AD%D0%92%D0%9C&noreask=1&img_url=upload.wikimedia.org%2Fwikipedia%2Fcommons%2F3%2F36%2FColossusRebuild_12.jpg&pos=5&rpt=simage&lr=37 первая ЭВМ
- http://osvoenie-pk.ru/ustr_istoria.htm история возникновения компьютера
- <http://chernykh.net/content/view/12/36/> история копьютера
- http://pix.com.ua/ru/art/museums/museums_of_ottawa_hull/519031-upsee.html счеты