

История создания швейной машины

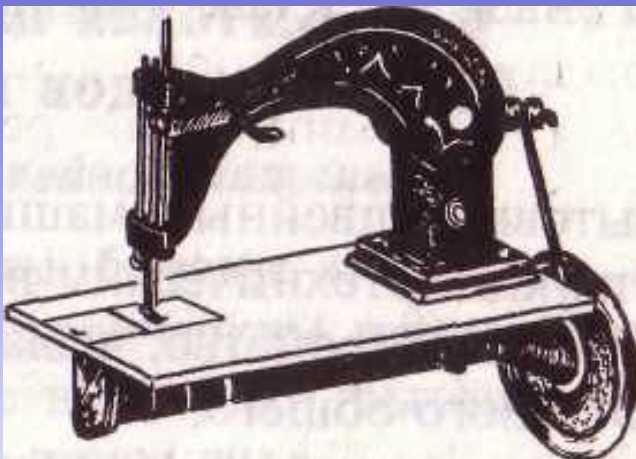


История создания швейной машины



- **1755 г.**

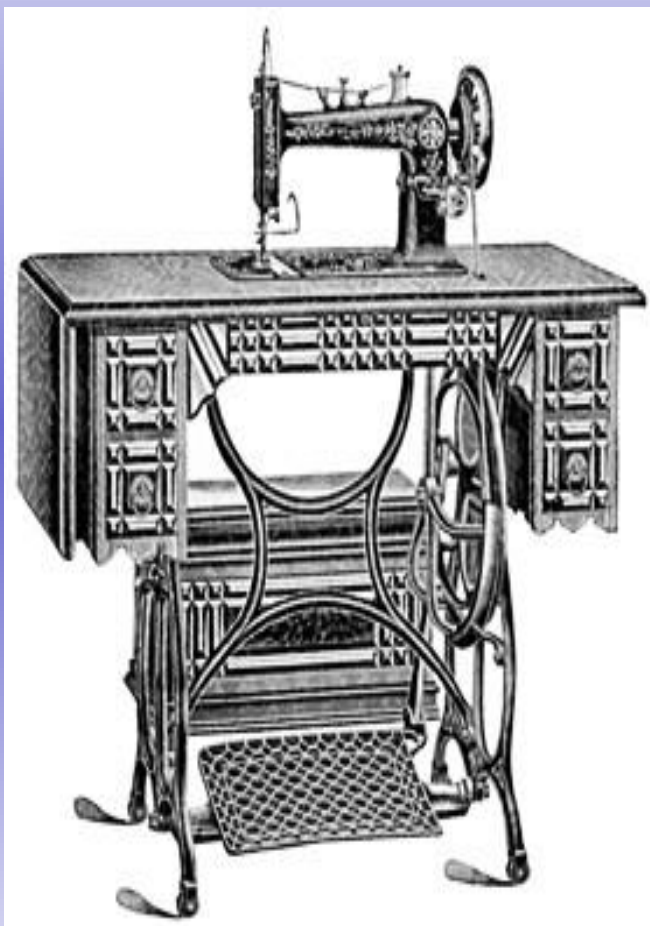
англичанин Ч.Ф. Вайзенталь изобрел первую швейную машину, копирующую образование ручного стежка



- **1790 г.**

англичанин Т. Сент получил патент на швейную машину для пошива сапог

История создания швейной машины



- **1828 г.**
француз Б. Тимонтье создал более совершенную машину однониточного цепного стежка. Машина шила тамбурным швом.
- **1834 г.**
американец Уолтер Хант изобрел иглу с ушком на заостренном конце и челночное устройство. Появляется первая машина двухниточного стежка.

История создания швейной машины



- **1845 г.**
американец Э. Хоу изобрел первую швейную машину челночного стежка. Но она оказалась не совершенной

Швейные машины были громоздки, неудобны, часто ломались. Поэтому изобретатели продолжали их совершенствовать.

История создания швейной машины



- **1900 г.**

немецкая фирма «Зингер» в Подольске организовала рабочую мастерскую, в которой машины собирали из деталей, поступивших из-за границы

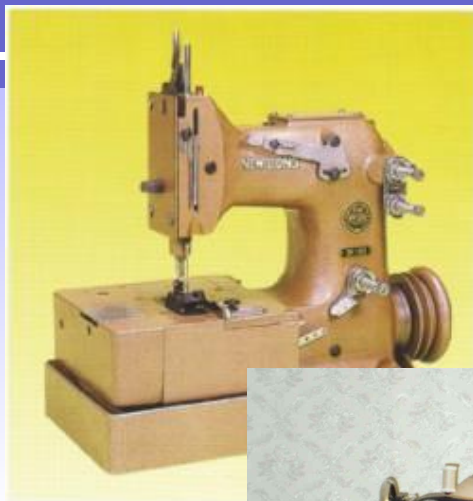
В дореволюционной России своего производства швейных машин не было

- **1917 г.**

наша страна создает заводы швейного машиностроения

В настоящее время бытовые и промышленные машины выпускают Подольский, Оршанский, Тульский и другие механические заводы

История создания швейной машины



- Сейчас швейные машины являются основным технологическим оборудованием при изготовлении одежды
- В начале своего появления швейные машины были с ручным приводом, а затем появились с ножным
- В настоящее время в основном продаются швейные машины с электрическим приводом
- Современные промышленные швейные машины управляются с помощью компьютера

История создания швейной машины

Выделяют три группы швейных машин:

- **Стачивающие швейные машины**
предназначены для стачивания деталей изделий;
- **специального назначения (оверлок)**
предназначены для обметывания срезов деталей, подшивания низа изделий и т.п.;
- **полуавтоматы** — для вышивок, пришивания пуговиц.



История создания швейной машины

Контрольные вопросы:

- В каком году была изобретена первая швейная машина?
- Посмотрите внимательно и расскажите какие швейные машины имеются в нашем классе?
- Рассмотрите швейные машины Ваших мам, бабушек и подготовьте небольшой доклад?