

# История создания швейной машины

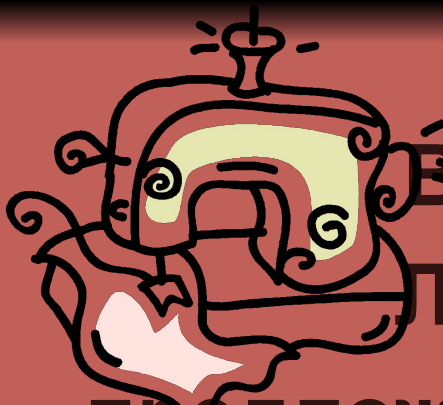


Аня Мохова  
5 класс В  
школа №1173



# В этой презентации наглядно представлена история создания швейной машины





Здесь ещё в XV веке

Леонардо да Винчи

предложил первый проект машин

для пошива одежды.



Шить на ней было  
трудно и получалось медленнее,  
чем вручную.



В 1775 году немецкий изобретатель Карл Вейзенталь создал швейную машину, которая копировала принцип ручного образования стежка.

В этой машине использовался ушком по середине. Одна швейная машинка делает одну минуту.



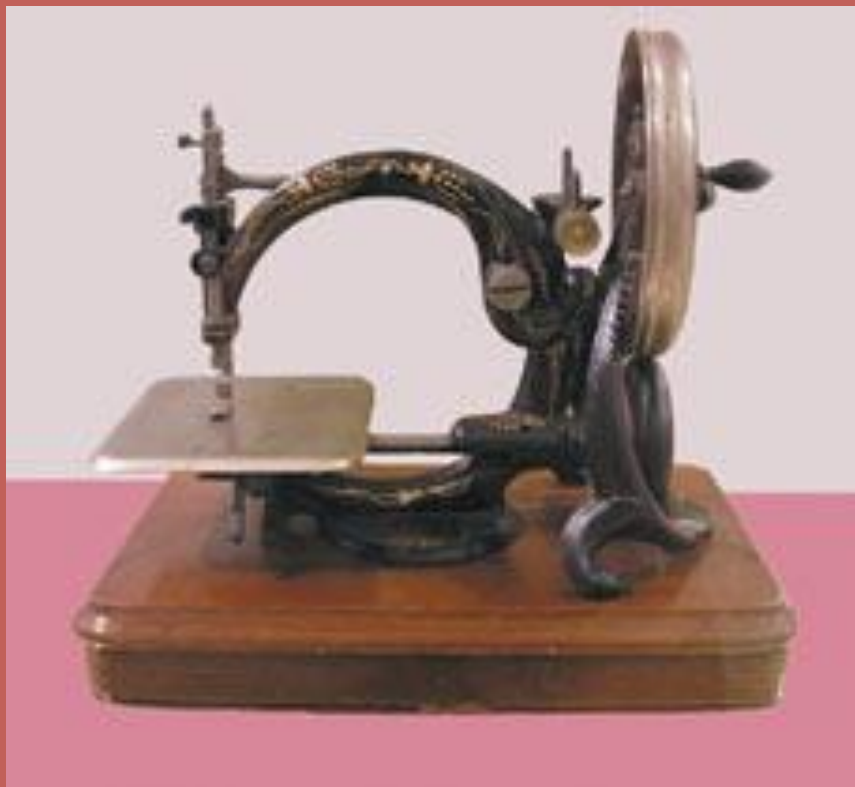


*Одна из первых швейных машин челночного стежка фирмы "Зайдель и Науманн" (Германия, 1870-1880). Эти машины с 1870 года распространялись Торговым домом Попова на территории России и Персии.*



*Швейная машина "Оригиналь экспресс"  
цепного стежка (США, 1860-1880).  
Основание выполнено в технике  
художественного литья, что  
соответствует технической моде второй  
половины XIX века.*





*Швейная машина цепного стежка  
фирмы "Вилькокс и Гиббс" (США,  
Нью-Йорк, 1868). В данной машине  
кроме конструктивных узлов  
запатентован дизайн.*





*Фабрично-ремесленная швейная машина "Гоу" челночного стежка для стачивания тяжелых тканей. Изготовлена на фирме "Гоу-машина-компани" (США, Нью-Йорк, 1865-1875), принадлежащей семье изобретателя швейной машины челночного типа Элиаса Гоу.*

*Применялась в основном для шитья парусов для флота.*







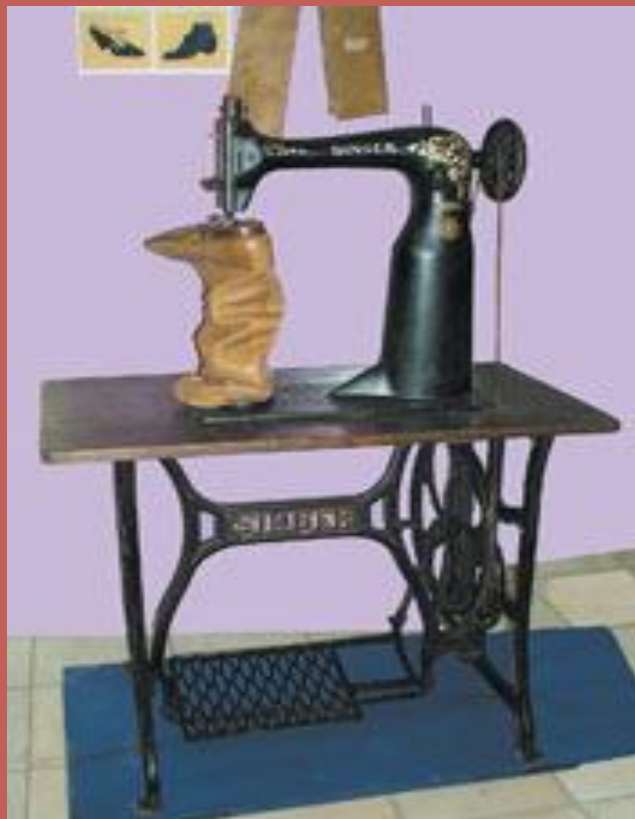
*Швейная машина челночного стежка  
фирмы "Науманн" (Германия, 1894-1896).  
Изготовлена по специальному заказу  
Торгового дома Попова в связи с 25-  
летием его работы.*





- Швейная машина фирмы "Зингер" (США, 1900-1915), предназначенная для изготовления закрепок и укрепления петель, пришивания бантиков к обуви и платью.





*Фабрично-ремесленная сапожная швейная машина челночного стежка для пришивания подошвы к голенищу (подольский завод компании "Зингер", 1902-1917). На этой машине до 1980-х годов мастер-ремесленник, живший в Костромской области, тачал и ремонтировал обувь для жителей округа.*





- Вверху - швейная машина двойной строчки с дуговой иглой фирмы "Виллер и Вильсон" (США, 1854-1865) - один из первых образцов машин челночного стежка. Предназначена для белошвейных работ. Внизу - ее ножной привод.



**Швейная машина FUJIMA FD 1824 выполняет 24 операции. Тип челнока: качающийся. Выметывание петли под пуговицу в полуавтоматическом режиме, плавная регулировка длины швов и ширины зигзага. 85 W, металлическая станина. Страна-производитель: Тайвань. Гарантийный срок: 1 год.**



# Использовались источники в Интернете:

- <http://nauka.relis.ru/15/0308/15308116.htm>
- <http://domovodstvo.fatal.ru/Page/Mashinovedenie/history.htm>

