

Муниципальное казенное учреждение  
дополнительного образования  
« Дом пионеров и школьников г .Щигры»

## ***Швейная машина :*** ***история и*** ***современность***

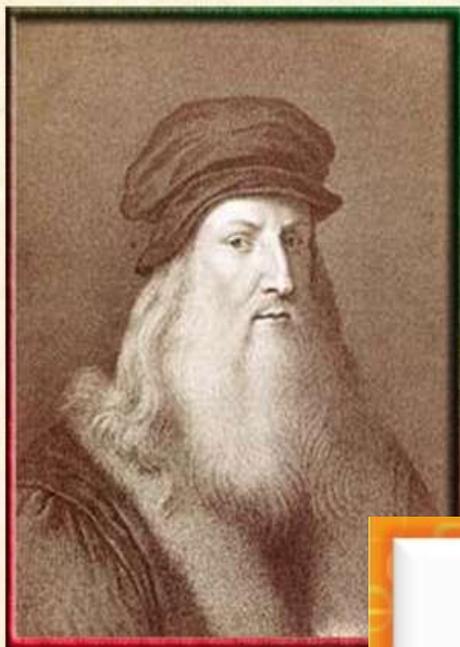
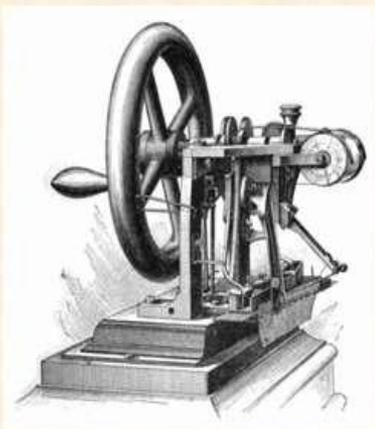
педагог дополнительного образования Дремова  
Евгения Ивановна



## 1. История создания швейной машины.

Первый проект машины для пошива одежды, более 500 лет назад, предложил

**Леонардо да Винчи**



**Исаак Меррит  
Зингер**

Он создал одну из первых бытовых швейных машин, у которой игла закреплялась в вертикальном положении. В 1885 году его изобретение получило первый приз на Всемирной ярмарке в Париже. Машины Зингера пользовались огромным спросом во всей Америке.



## Первая машина с челночным механизмом

- В 1845 году американец Элиас Хоу получает патент на первую машинку с челночным механизмом.
- Данная машинка заменяла труд пяти портных



## История развития швейных машин в России

- В 1900 г. в подмосковном городе Подольске был открыт завод по сборке швейных машин "Зингер"
- Предприятие начиналось с небольших мастерских.
- Позже открыли 65 представительств по всей стране.
- Машинки из России вывозили за границу: в Турцию, Персию, Японию и Китай.
- Компания "Зингер" стала "Поставщиком Двора Его Императорского Величества".



## Изобретение швейной машины с ножным приводом

- Последующими изобретателями, швейная машина была усовершенствована.
- В первых машинах А. Вильсона (1850г.) и И. Зингера (1851г.) игле сообщалось вертикальное движение, а материалы прижатые лапкой, располагались на горизонтальной платформе.
- Прерывистое перемещение материалов осуществлялось зубчатым колесом, а затем зубчатой пластиной (рейкой).
- Здесь швейная машина была практически доведена до совершенного вида.

## История завода в г. Подольске

- Завод в г. Подольске был одним из самых больших филиалов компании «Зингер» до первой мировой войны.
- С 1904 по 1914 годы на нем было произведено около 600 тысяч швейных машин разного класса.
- После революции на предприятие выпускали те же машинки, что и до революции, но под названием сначала "Госшвеймашина", затем "ПМЗ".
- После второй мировой войны "Singer" на территории СССР, в чистом виде больше не выпускался.



## Швейная машина производства Германии

- 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 производства США

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



## Швейная машина «Гоу»

- Фабрично-ремесленная швейная машина "Гоу" челночного стежка для стачивания тяжелых тканей.
- Изготовлена на фирме "Гоу-машина-компани" (США, Нью-Йорк, 1865-1875).
- Применялась в основном для шитья парусов для флота.



## Сапожная швейная машина

- Сапожная швейная машина челночного стежка для сшивания головок и голенищ обуви (подольский завод компании "Зингер", 1902-1917).



## Швейная машина "Дюркопп" Германия

- Фабрично-ремесленная швейная машина челночного стежка фирмы "Дюркопп" (Германия, 1900-1915).
- Предназначена для выполнения ажурных работ, всевозможных мережек для украшения одежды, столового и постельного белья.



## Швейная машина «Зингер»

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



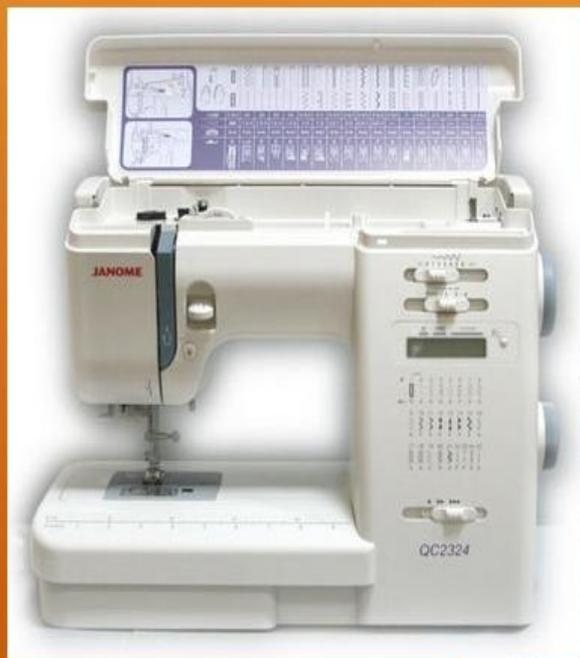
## Подольские швейные машины



# Современные швейные машины



Швейные машины современного типа не только стачивают куски ткани, но и обметывают осыпающиеся срезы, пришивают пуговицы, обрабатывают петли, вышивают и еще выполняют много операций.



# ПАМЯТНИКИ ШВЕЙНЫМ МАШИНАМ



**Памятник швейной машинке "Зингер" в Новосибирске, Россия**



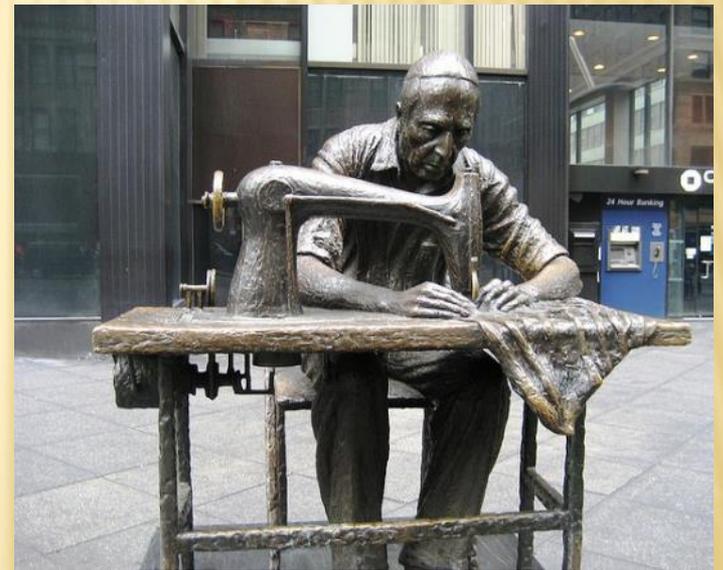
**Памятник швейной машинке «Зингер» в в Екатеринбурге, Россия**



**Украина. Комсомольск, Полтавской области. Памятник швейной машинке.**



## Памятник швейной машинке «Зингер» в Россия



*В Нью-Йорке, на "самой модной" улице, на Пятой авеню, в 1978 году был поставлен ностальгический памятник старому нью-йоркскому портному*

## Магия лоскутка

Могут руки людей сделать чудо любое:  
И по белому полю можно выткать цветы,  
И по синему небу вышить солнце золотое,  
Чтобы стало чуть больше на земле  
красоты.

Я возьму в руки нить и простую тряпицу,  
И немного фантазии и волшебства,  
И сошью я такое, что вам не приснится,  
Только чтобы на свете жила красота.  
Чтобы только сияли улыбками лица,  
Только чтобы на свете жила красота.

