


# Ткани

Учитель: Мурачева Л.Д. СПб  
501 школа





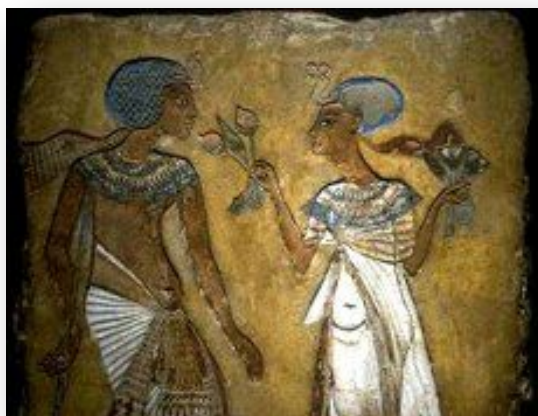
- 
- История создания тканей
  - Виды тканей
  - Классификация тканей
  - Ассортимент тканей

# Материал - основа для создания вещи





Давайте прикоснемся к загадкам поколений и узнаем из какой ткани одежду носили наши далекие предки.





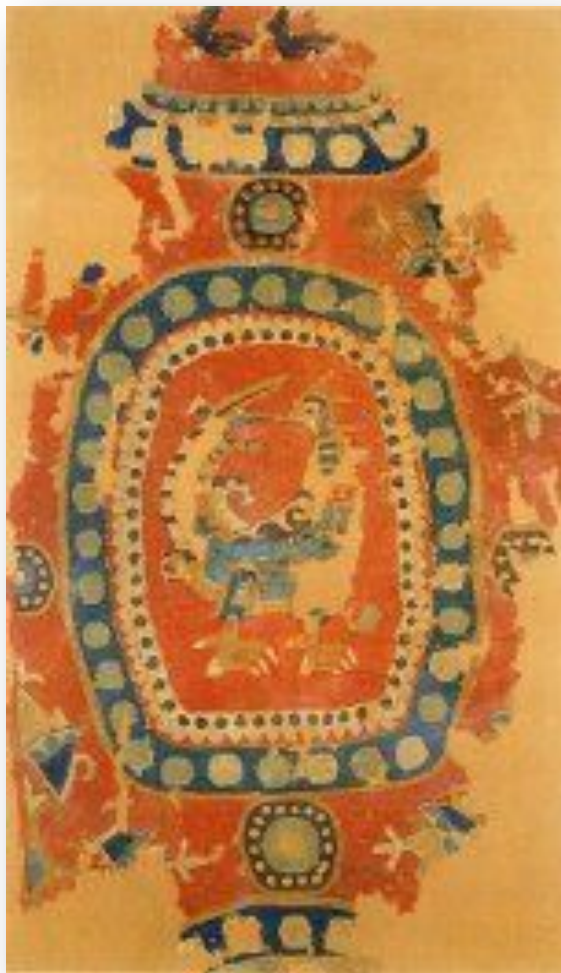
# История создания тканей



Каменный век  
II в. до н.э.



# Коллекция тканей Государственного Эрмитажа.





На изготовление тканей  
шли:

- конопля,
- жгучая крапива,
- лен,
- побеги,
- узкие кожаные  
фрагменты,
- пух и шерсть.



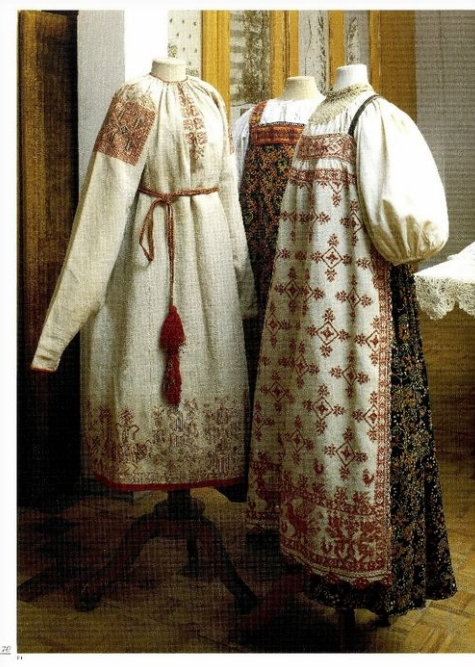
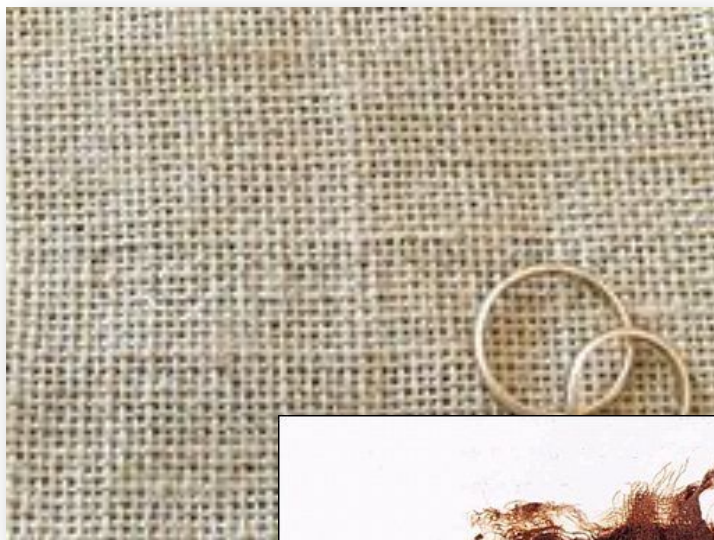


# Первые материи



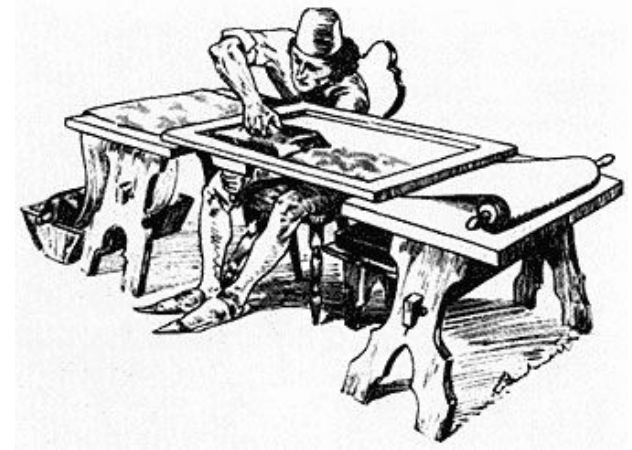


# Рубище





Существовали различные виды тканей и текстильные техники, производившей узорчатый шелк "дама", муар, пике, газ, ковровую ткань — «кэсы».

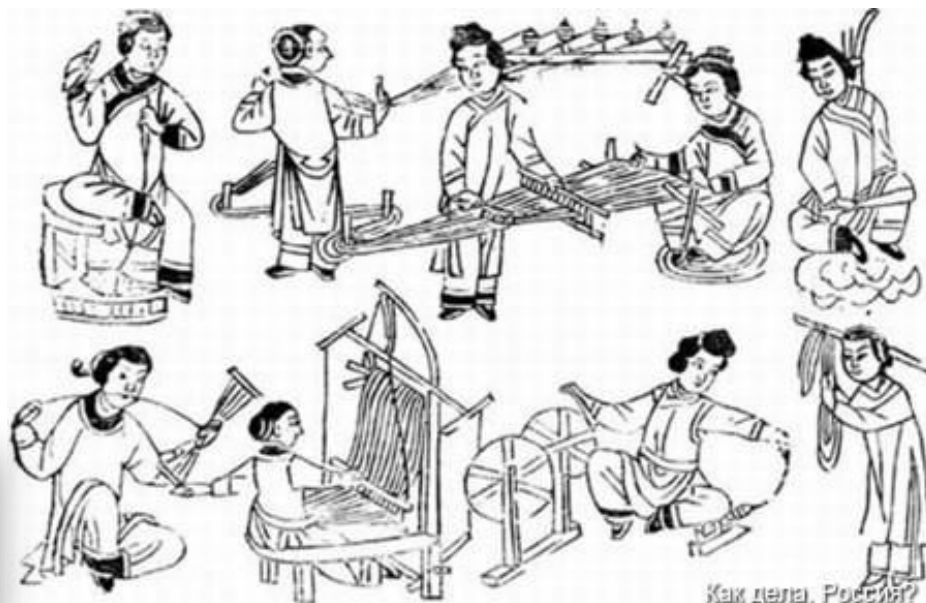


Кумач, фофудья, камка,  
объярь, пестрядь, гарус...



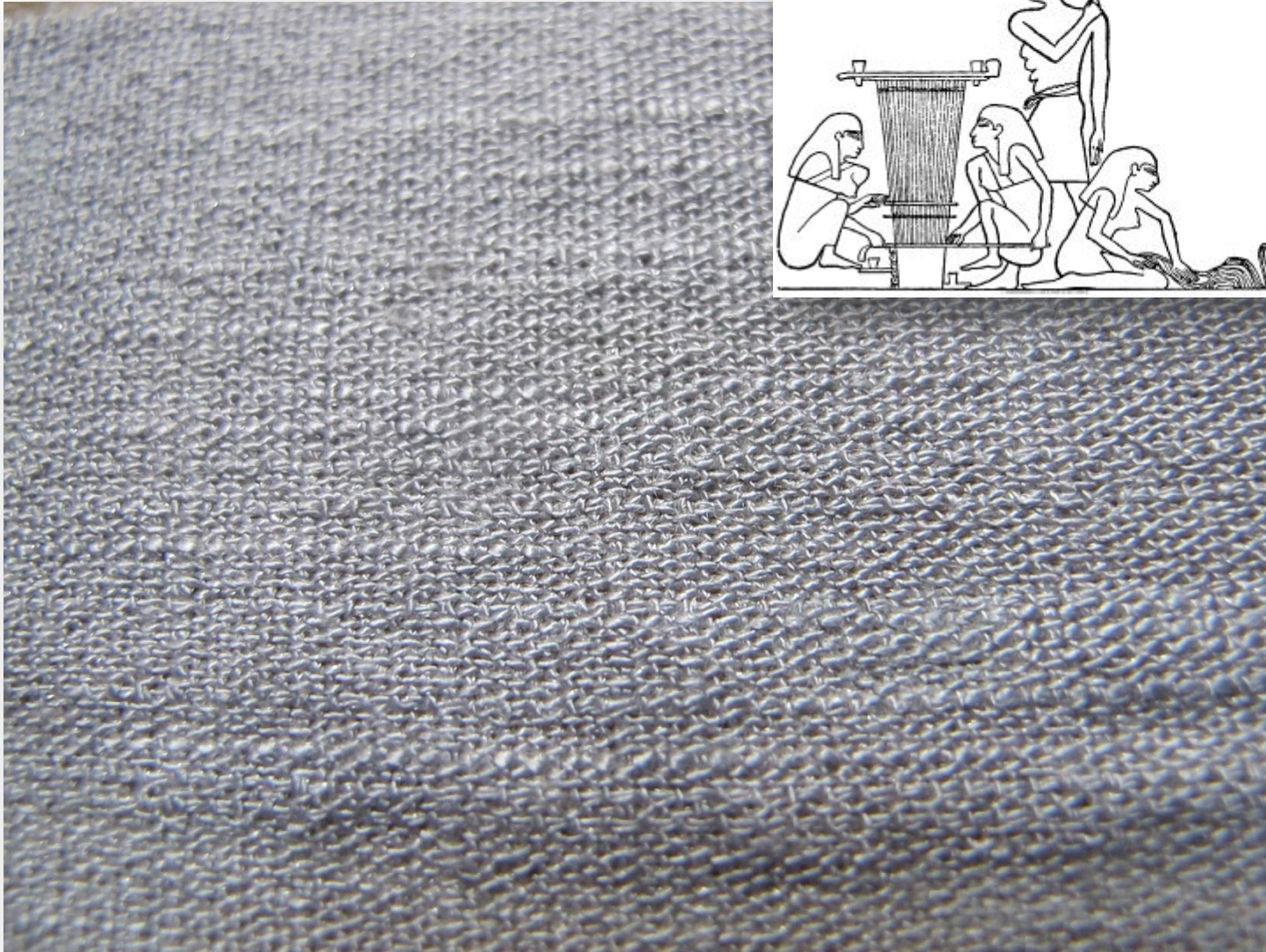


Производство шелка в Китае восходит к (III тысячелетию до н.э )





# Древний Египет





# Индия





# Рим





# Германия, Испания, Италия



# Виды тканей





# Лен-долгунец



# Хлопок





# Муслин

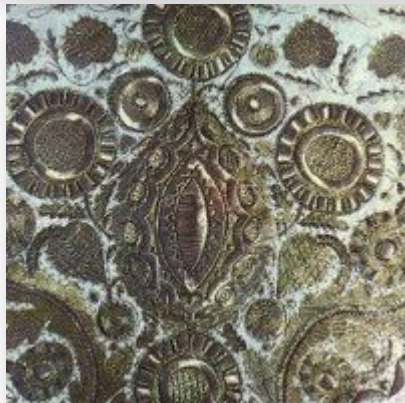




# Кашемир

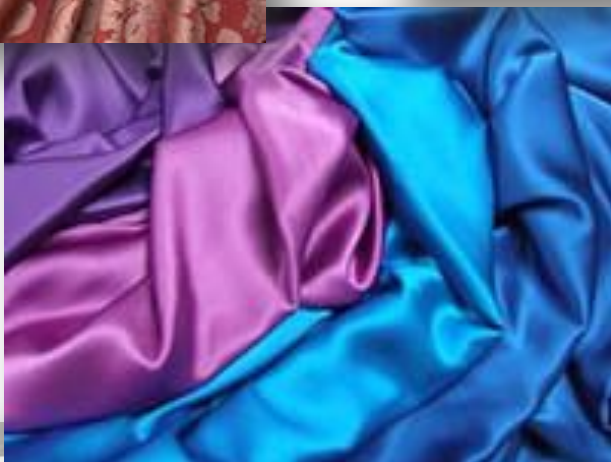


# Ткани прошлого



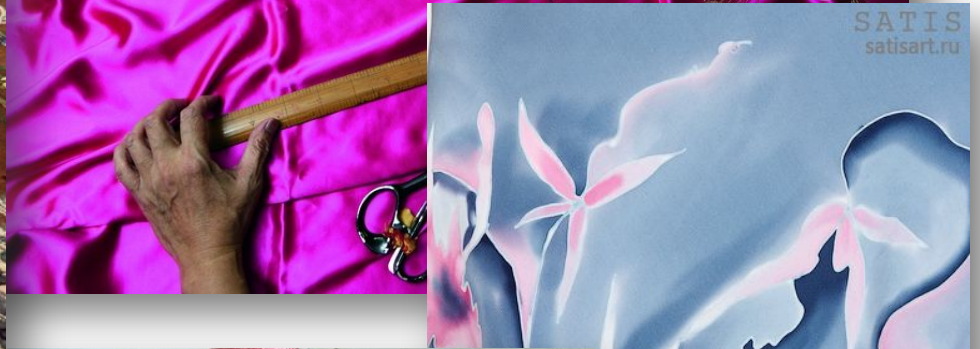


# Ткани разных народов





# Технологии





# Классификация текстильных волокон



Текстильные волокна

Натуральные

Химические

растительного  
происхождения

животного  
происхождения

минерального  
происхождения

хлопок

лён

джут  
кенаф и др

шерсть

шелк

асбест

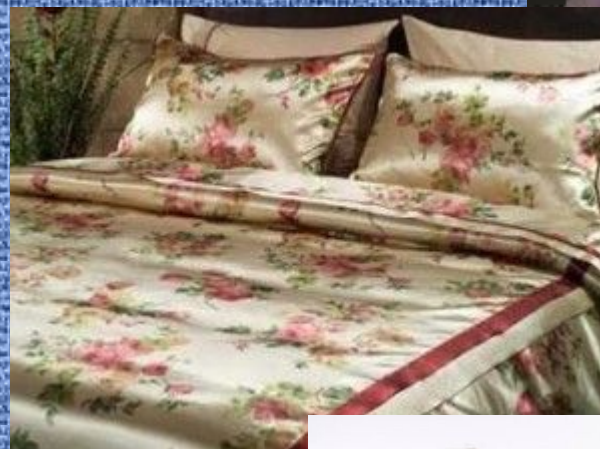


# Где применяются ткани из химических волокон?

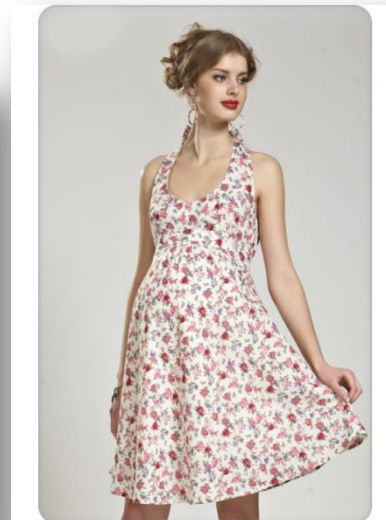




# Предложения сегодняшнего дня



# Предложения





# Хлопок



# Сатин





# Фланель





# Бязь



# Вафельная ткань



# Сатин



# Ситец, жатый ситец

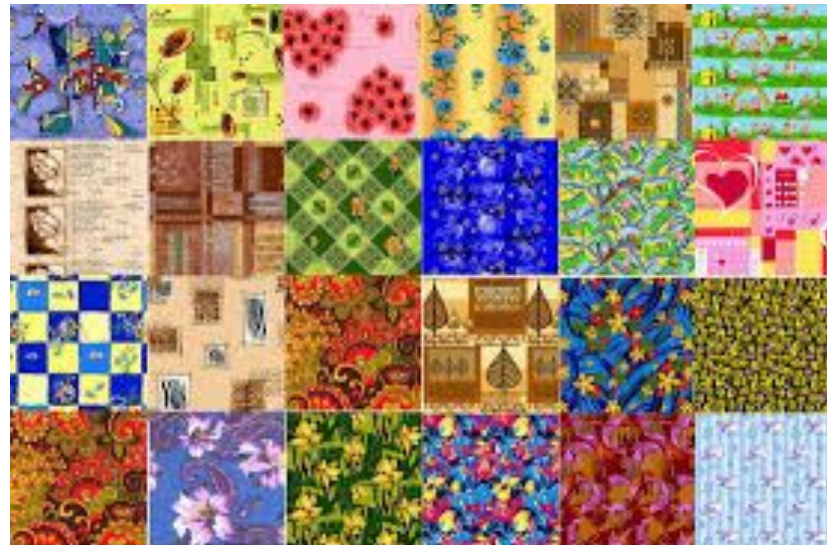




**Байка**



**Бумазея**



**Вельвет**

**Бархат**

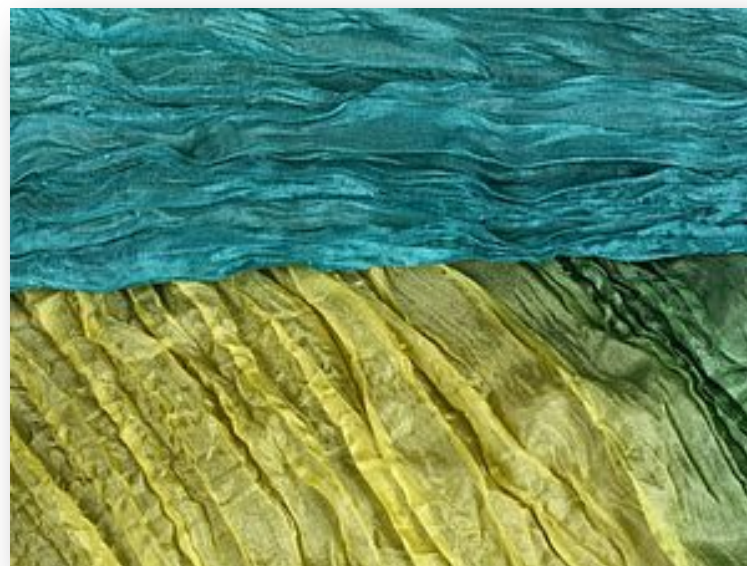




# Джерси



# Эластан, полиамид, микрофибра





# Полиэстер



# ХИМИЧЕСКИЕ ВОЛОКНА

## ИСКУССТВЕННЫЕ ВОЛОКНА

ВИСКОЗНЫЕ

АЦЕТАТНЫЕ

## СИНТЕТИЧЕСКИЕ ВОЛОКНА

КАПРОНОВЫЕ

ЛАВСАНОВЫЕ

НИТРОНОВЫЕ



# Изделия из смешанных тканей



# Вред





# Спасибо за внимание!

