

# Урок по технологии «Ткани»

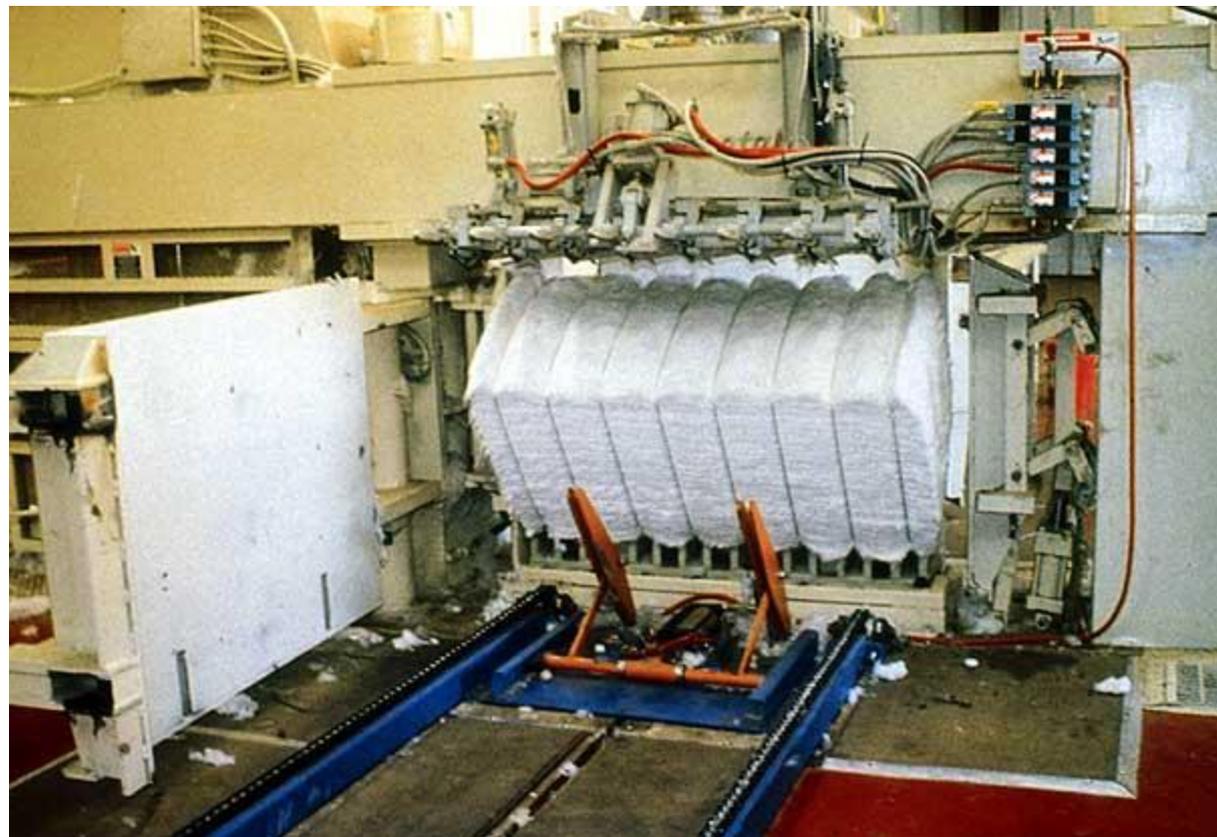
---

1 класс

Натуральные текстильные волокна.

Собранный хлопок. Хлопковый волокноотделитель.

---



**Шелк.** Шелк получают разматыванием коконов гусениц азиатского тутового шелкопряда. Шелковое волокно отличается блеском, эластичностью, крепостью и сопротивляемостью разрыву. Главные производители - Япония и КНР, а за ними следуют Южная Корея, Узбекистан, Индия.



# Шелкоткацкая фабрика

---



## Лен.

Льняные ткани, считающиеся самым древним видом тканей, изготавливаются из волокнистого материала стеблей льна-долгунца

---



# Шерсть.

Шерсть считается настоящим волокном животного происхождения, настригается с живых овец.

---



## Химические текстильные волокна.

Волокнистые материалы, не встречающиеся в природе, называются "химическими волокнами".

### Синтетические ткани



Сумки,  
обувь



Палатка

Ремни,  
головные  
уборы



Зонты



## Трикотаж.

Трикотажные изделия получают путем вязания - образования из пряжи петель и их взаимного переплетения.

---





Для каких тканей являются сырьем эти растения?



Иллюстрация из учебного пособия «Обслуживающий труд» для 5 класса А.Я. Лобазина

Название волокна, которое производит гусеница тутового шелкопряда?



Иллюстрация из учебного пособия «Обслуживающий труд» для 6 класса А.Я. Лобазина