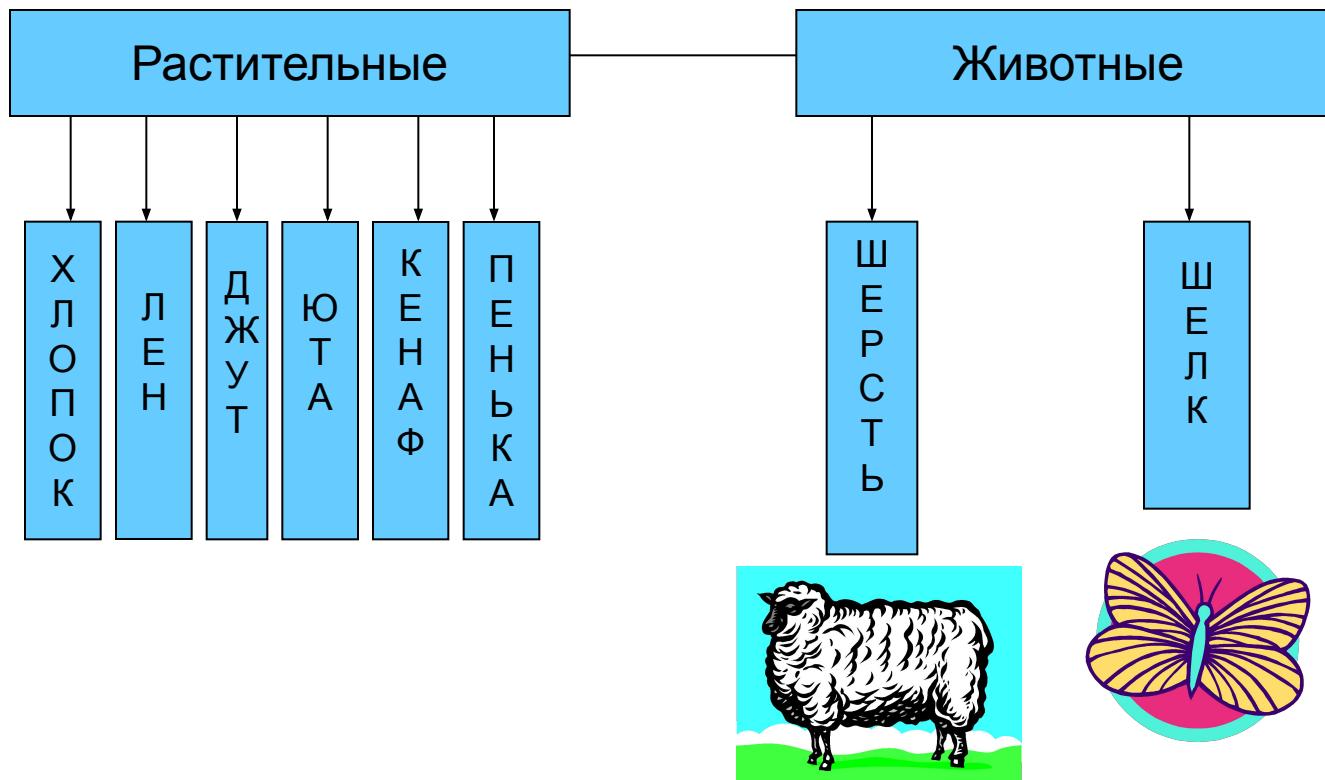


Натуральные волокна животного происхождения

Конспект урока по
материаловедению
6 класса

Натуральные волокна



Свойства тканей

- Механические: прочность, драпируемость, сминаемость.
- Гигиенические: гигроскопичность, воздухопроницаемость.
- Физические: пылеемкость, теплозащитность
- Технологические: скольжение, осыпаемость, усадка.

Признаки определения лицевой и изнаночной стороны ткани

- По краям ткани имеются проколы, с лицевой стороны они более выпуклые.
- В гладких тканях изнаночная сторона более пушистая.
- Отличаются по рисунку ткацкого переплетения.
- В смешанных тканях наиболее дорогие нити выводят на лицевую сторону.
- В дорогих тканях ворс располагается упорядоченно на лицевой стороне, а с изнаночной стороны выглядит менее аккуратно.

Лабораторно-практическая работа №1

- Инструменты и приспособления: Образцы шерстяной, шелковой, хлопчатобумажной и льняной ткани, толстая игла, таблицы.
- По мере изучения образцов тканей заполните форму отчета

Признак вида ткани	Образец			
	I	II	III	IV
1	2	3	4	5
Блеск				
Гладкость				
Мягкость				
Сминаемость				
Извитость				
Вид ткани				

Контрольные вопросы:

- Что называется шерстью, руном?
- Что называется натуральным шелком?
- Каковы основные свойства шерсти?
- Каковы основные свойства шелка?
- Что зависит от характера лицевой стороны ткани?
- По каким признакам можно определить лицевую и изнаночную сторону ткани?
- Перечислите свойства тканей.