

**Урок по технологии учителя
МБОУ СОШ №6
г.Александровск-Сахалинского
Горшовой Елены Михайловны
на тему:
«Натуральные
растительные волокна.»**

Натуральные растительные волокна.



Сырьем для получения ткани служат волокна.

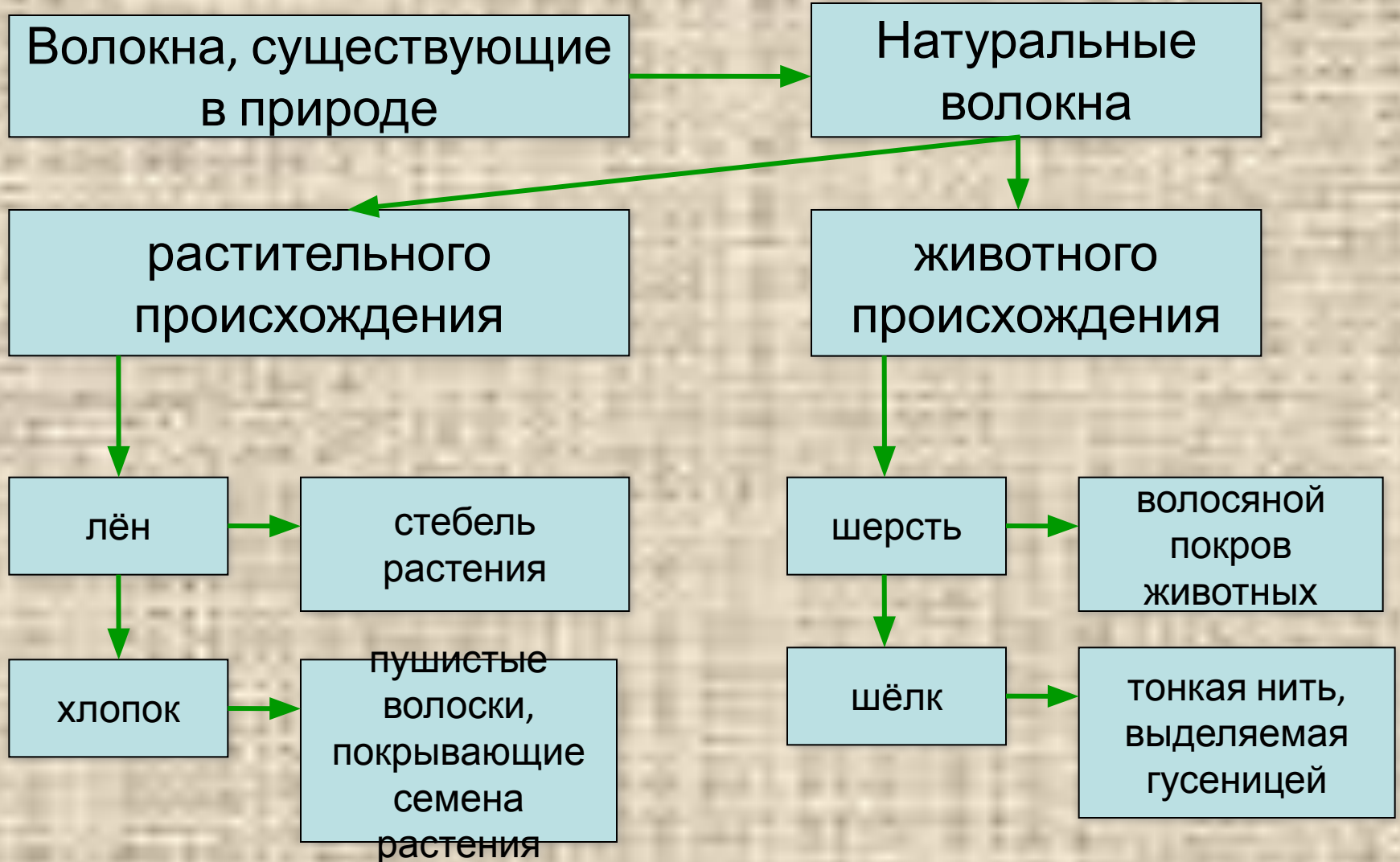


Волокно - это гибкое, прочное тело, длина которого во много раз больше, чем поперечный размер.





Классификация текстильных волокон



***Текстильные волокна - это
волокна, которые используют
для изготовления пряжи, ниток
и тканей.***



Производство хлопчатника



и его переработка



Хлопок в нашем доме



Виды хлопчатобумажных тканей



Ситец, сатин



Бязь



Джинс



Байка, фланель



Махровая ткань

Лён - долгунец



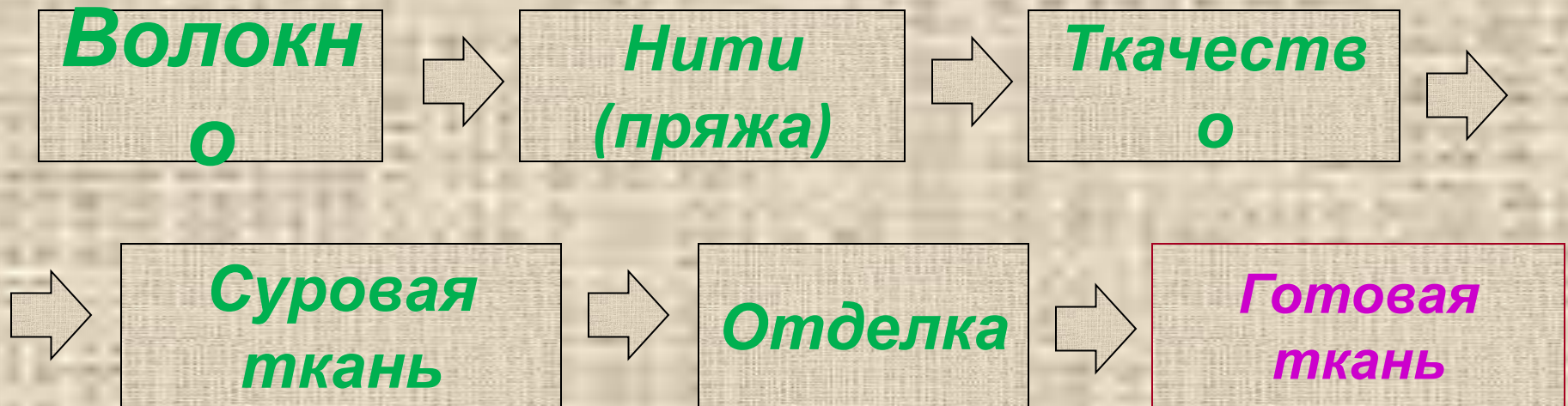
***Лен и прочен и белен,
Для здоровья не дурен.
Лишь одна беда – забыли,
Как его любили.***



Лен в нашем доме



Производственные этапы изготовления ткани



Процесс, в результате которого из волокон получают пряжу, называют **прядением**.

Ткань- это материал, который изготавливают на ткацком станке путем переплетения нитей или пряжи.

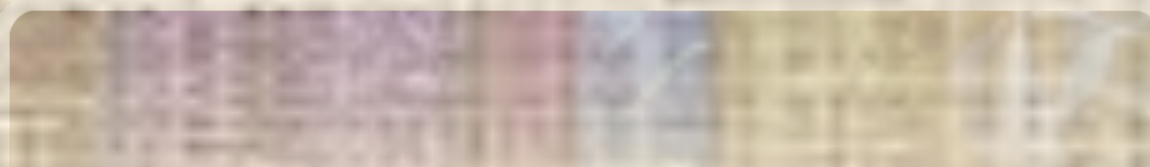
На прядильной фабрике



В цехах ткацкой фабрики



Ткани

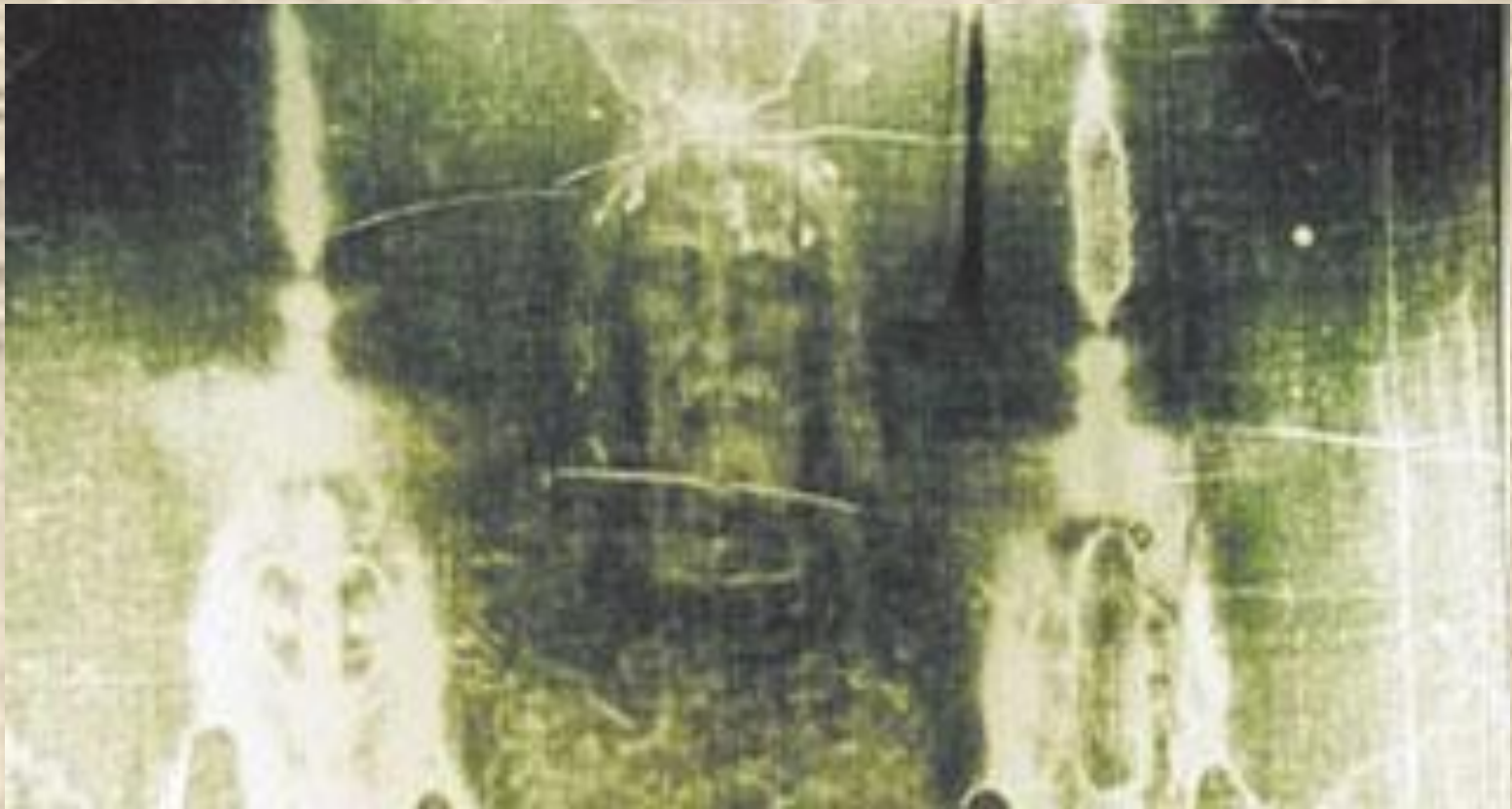


Интересно что...



**Для изготовления банкнот
используют бумагу,
содержащую большое
количество хлопковых и
льняных волокон.**

***По преданию этот кусок
льняной ткани был
погребальным саваном
Христа ...***



**Египтяне- мумификаторы
использовали льняную
ткань для обертывания
мумий**

