

# Натуральные и химические волокна (КР)

Преподаватель: Е.А. Юрченко

Целью контрольного модуля является проверка знаний о натуральных и химических волокнах.

Для успешного выполнения работы Вы должны знать классификацию волокон, сырье для их производства, гигиенические и технологические свойства тканей, производимых из натуральных и химических волокон.

Необходимый материал Вы найдёте в информационных модулях по теме работы.

Модуль состоит из 10 заданий, которые выполняются последовательно, одно за другим. Результат будет засчитан после выполнения всех заданий. Отчёт включает результат выполнения каждого задания и общую оценку.

[НАЧАТЬ!](#)



Установите правильное соответствие:  
из каких волокон получают перечисленные ткани.

Натуральные  
волокна

Вискоза

Шёлк

Шерсть

Ацетат

Химические  
волокна

Лавсан

Хлопок

Капрон



СБРОСИТЬ

ДАЛЬШЕ



Установите правильное соответствие:  
что служит сырьём для производства перечисленных видов волокон.

Синтетические  
волокна

Искусственные  
волокна

Натуральные  
волокна

Стебли растений (лён,  
крапива, кенаф и т.д.)

Древесная целлюлоза

Продукты переработки  
нефти, газа

Шерсть животных



СБРОСИТЬ

ДАЛЬШЕ



Введите номер правильного ответа в отведенное поле.

ЗАВЕРШИТЬ

Для какой ткани сырьем является волокно животного происхождения:

1. Хлопок

2. Лавсан

3. Шерсть



Введите цифру

ПРОВЕРИТЬ

ДАЛЬШЕ



Введите номер правильного ответа в отведенное поле.

ЗАВЕРШИТЬ

Для какой ткани сырьем является растительное волокно:

1. Шерсть
2. Лен
3. Шёлк
4. Вискоза



Введите цифру

ПРОВЕРИТЬ

ДАЛЬШЕ



Введите номер правильного ответа в отведенное поле.

ЗАВЕРШИТЬ

У льна, крапивы, кенафа, джута волокна вырабатываются из:

1. Корня

2. Стебля

3. Плода



Введите цифру

ПРОВЕРИТЬ

ДАЛЬШЕ



Отметьте правильный ответ.

ЗАВЕРШИТЕ

Какие ткани обладают большой осыпаемостью нитей:

ПРОВЕРИТЬ



- синтетические
- шерстяные
- хлопчатобумажные

ДАЛЬШЕ



Отметьте правильный ответ.

ЗАВЕРШИТЬ

Какие ткани обладают большой гигроскопичностью и воздухопроницаемостью:



ПРОВЕРИТЬ

- искусственные
- натуральные

ДАЛЬШЕ



Отметьте правильный ответ.

ЗАВЕРШИТЬ

Какие ткани теряют прочность в мокром состоянии:

ПРОВЕРИТЬ



- синтетические
- натуральные

ДАЛЬШЕ



Заполните таблицу. Перетащите правильные ответы в соответствующие поля таблицы.

ЗАВЕРШИТЬ

ГИГИЕНИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА ТКАНИ	ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА ТКАНИ

Теплозащитность

Усадка

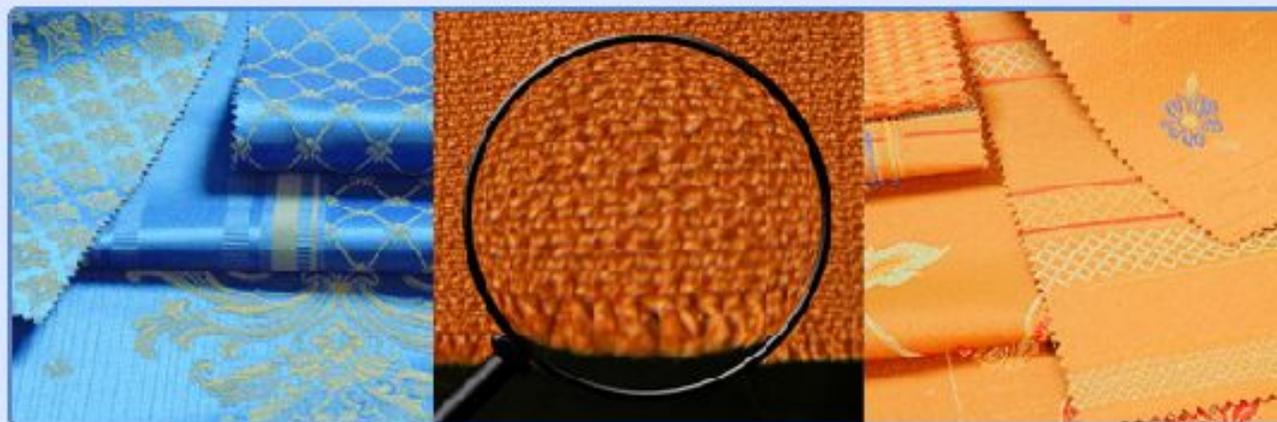
Гигроскопичность

Пылеемкость

Осыпаемость

Скольжение

ДАЛЬШЕ



Заполните схему. Перетащите недостающие элементы схемы на свои места.

ЗАВЕРШИТЬ

