

УДК 687.03(075)  
ББК 37.24-3я73  
И23

Рецензенты:

*Н. А. Смирнова*, д-р техн. наук, профессор, профессор кафедры дизайна, технологии, материаловедения и экспертизы потребительских товаров  
ФГБОУ ВО «Костромской государственный университет»;

*Ж. Ю. Койтова*, д-р техн. наук, профессор,  
проректор по учебной работе СПГХПА им. А. Л. Штиглица

**Иванцова, Т. М.** Материаловедение в производстве швейных изделий : учеб. пособие / Т. М. Иванцова ; Минобрнауки России, Ом. гос. техн. ун-т. – Омск : Изд-во ОмГТУ, 2021. – 1 CD-ROM (14,7 Мб). – Систем. требования: процессор с частотой 1,3 ГГц и выше ; 256 Мб RAM и более ; свободное место на жестком диске 300 Мб и более ; Windows XP и выше ; разрешение экрана 1024×768 и выше ; CD/DVD-ROM дисковод ; Adobe Acrobat Reader 5.0 и выше. – Загл. с титул. экрана. – ISBN 978-5-8149-3227-3.

Рассмотрены способы получения и строение текстильных волокон и нитей, приведен сравнительный анализ их свойств. Освещены методы и схемы идентификации волокон в текстильных материалах, ассортимент швейных ниток; способы производства текстильных материалов, ткацкие и трикотажные переплетения, основные виды нетканых полотен и структурные характеристики текстильных материалов. Представлены сведения об «умном» текстиле для одежды.

Учебное пособие предназначено для студентов дневной и заочной форм обучения по направлениям 29.03.05 «Конструирование изделий легкой промышленности», 29.03.01 «Технология изделий легкой промышленности». Может использоваться студентами направлений 54.03.01 «Дизайн костюма» и 38.03.07 «Товароведение».

Редактор *М. А. Болдырева*

Компьютерная верстка *О. Г. Белименко*

*Для дизайна этикетки использованы материалы  
из открытых интернет-источников*

---

Сводный темплан 2021 г.  
Подписано к использованию 20.04.21.  
Объем 14,7 Мб.

© ОмГТУ, 2021