

**ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ МОЛДОВЫ**

# **ТЕХНОЛОГИЯ ШВЕЙНЫХ ИЗДЕЛИЙ**

**Методические указания к курсовому  
проекту**



**Chişinău  
2015**

**ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ МОЛДОВЫ**

**ФАКУЛЬТЕТ ЛЕГКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ  
КАФЕДРА ТЕХНОЛОГИИ ШВЕЙНЫХ И  
ТРИКОТАЖНЫХ ИЗДЕЛИЙ**

**ТЕХНОЛОГИЯ ШВЕЙНЫХ ИЗДЕЛИЙ**

**Методические указания к курсовому проекту**

**Chişinău  
Editura «Tehnica-UTM»  
2015**

**CZU 687(067.5)**

**T 38**

Методические указания к курсовому проекту по дисциплине **ТЕХНОЛОГИЯ ШВЕЙНЫХ ИЗДЕЛИЙ** предназначены для студентов дневного и заочного отделений по специальности 542.1 – „Инженерия текстильных и кожевенных изделий”, специализации: Моделирование и технология швейных изделий, Моделирование и технология трикотажных изделий.

Разработано: доцент, докт. техники Скрипченко Анжела

Ответственный редактор: доцент, докт. техники  
Скрипченко Анжела

Рецензент: доцент, докт. пед. Сугак Ольга

DESCRIEREA CIP A CAMEREI NAȚIONALE A CĂRȚII

**Скрипченко, Анжела.**

**Технология швейных изделий:** Методические указания к курсовому проекту / Техн. ун-т Молдовы, Фак. лёгкой промышленности, Каф. технологии швейных и трикотажных изделий; разраб.: Скрипченко Анжела; отв. ред.: Скрипченко Анжела. – Chișinău: Tehnica-UTM, 2015. – 46 p.

Bibliogr.: p. 33(18 tit.). – 50 ex.

ISBN 978-9975-45-390-5.

687(067.5)

T 38

**ISBN 978-9975-45-390-5.**

© ТУМ, 2015

## СОДЕРЖАНИЕ

Введение.....	5
Структура курсового проекта .....	6
Цель и тематика курсового проекта .....	7
Требования к выполнению и оформлению курсового проекта .....	8
Содержание основных частей проекта .....	9
1. Аргументация выбора ассортимента швейных изделий .....	9
1.1. Характеристика тенденций моды для данной ассортиментной группы изделий .....	9
1.2. Выбор и описание внешнего вида моделей швейных изделий .....	10
1.3. Спецификация деталей кроя основной модели..	12
2. Выбор материалов .....	13
3. Анализ методов поузловой обработки проектируемого изделия .....	13
3.1. Анализ альтернативных методов обработки элементов изделия .....	13
3.2. Выбор эффективных методов обработки проектируемого изделия .....	16
4. Структурное проектирование технологического процесса изготовления швейного изделия .....	17
4.1. Обобщенная схема сборки проектируемого изделия .....	17
4.2. Характеристика рекомендуемого промышленного оборудования .....	19
4.3. Проектирование режимов и параметров обработки изделия .....	24
5. Технологическая последовательность обработки изделия .....	28
5.1. Разработка технологической последовательности обработки проектируемого изделия .....	28

5.2. Оценка качества изделия .....	30
5.3. Чертеж общего вида проектируемого изделия ..	32
Заключение .....	32
Библиография .....	33
Приложение А. Спецификация деталей кроя мужского пиджака .....	35
Приложение Б. Схема дублирования основных деталей мужского пиджака.....	41
Приложение В. Технологические особенности изготовления изделия .....	43
Приложение Г. Альтернативные методы обработки элементов изделия .....	45
Приложение Д. Чертеж общего вида изделия (ЧОВ) .....	46

## ВВЕДЕНИЕ

Курсовой проект по технологии швейных изделий является заключительной индивидуальной работой студента, выполненной под руководством преподавателя. Индивидуальность проекта обеспечивается заданием на разработку определенного вида изделия в конкретных условиях производства. Студенту предоставляется возможность выбора ассортиментной группы изделий и условий их производства. Выбор темы проекта обсуждается в академической группе, исключая повтор темы среди студентов. Творческая составляющая проекта состоит в выборе моделей изделия или в их разработке, что повышает индивидуальность проекта и придает ему оригинальность.

Таким образом, *целью курсового проекта* является систематизация полученных теоретических знаний и закрепление практических навыков по разработке технологии изготовления швейного изделия, подготовке технологической документации к запуску в производство на крупном/малом предприятии/ателье, предприятии, специализирующемся/не специализирующемся на выпуске данных изделий.

Защита курсового проекта осуществляется публично перед комиссией, состоящей из преподавателей кафедры, в присутствии студентов курса. Для защиты курсового проекта студент должен подготовить презентацию (15-20 слайдов). Во время защиты студент пользуется чертежами, разработанными в ходе проектирования и использует прошитые образцы элементов изделия.

## БИБЛИОГРАФИЯ

1. Dodu A., Preda C., Butnaru R. , Visileanu E., Dan D. și alții. *Manualul inginerului textilist*. Vol. I-III. - București: Editura AGIR, 2002. - 4500 pg.
2. Mitu Stan., Mitu Mihaela. *Bazele tehnologiei confecțiilor textile*. Vol. I, II. - Iași, 1995.
3. Chiriac Vasile. *Tehnologia de finisare a confecțiilor textile*. - București, 1995.
4. Кокеткин П.П. *Одежда, технология, процессы, качество*. Справочник. - Москва: МГУДТ, 2001.
5. Инструкция. *Технические требования к соединениям деталей швейных изделий*: Утв. 19.12.90. - М.: ЦНИИТЭИ легпром, 1991. - 101с. - (ЦНИИШП). Взамен ОСТ 17-835-80.
6. Савостицкий А.В. и др. *Технология швейных изделий*. - Москва: Легкая и пищевая промышленность, 1982. - 439 с.
7. Першина Л.Ф., Петрова С.В. *Технология швейного производства*. - Москва, 1991.
8. Меликов Е.Х., Золотцева Л.В. *Лабораторный практикум по технологии швейных изделий*. - Москва, 1988.
9. *Справочник по швейному оборудованию*. / Зак И.С., Горохов И.К. - Москва: Легкая индустрия, 1981.
10. Конопальцева Н.М., Рогов П.И. *Конструирование и технология изготовления одежды из различных материалов*. - Москва: Академия, 2007.
11. Зак И.С., Полухин В.П. *Комплексно-механизированные линии в швейной промышленности*. - Москва, 1988.
12. Доможиров Ю.А., Долина О.Н. *Эффективность повышения организационно-технического уровня швейных предприятий*. - Москва, 1988.

13. Козлов В.П. *Основы интенсификации швейных процессов*. - Москва, 1988.
14. Козлов В.П. *Рулонное питание и автоматизация швейных процессов*. - Москва, 1979.
15. Ганулич А.А. *Роботизированная технология швейных изделий*. - Москва, 1990.
16. Франц В.Я. *Энергоресурсы на швейных предприятиях*. - Москва: Легкая индустрия, 1990.
17. ГОСТ 20521-85. *Технология швейного производства. Термины и определения*.
18. ГОСТ 12807-2003. *Изделия швейные. Классификация стежков, строчек и швов*. - Москва. Госстандарт.