

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ
ФЕДЕРАЦИИ

БЛАГОВЕЩЕНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

Т.В. КИСЕЛЕВА

КОНСТРУИРОВАНИЕ ЖЕНСКОЙ ОДЕЖДЫ

УЧЕБНОЕ ПОСОБИЕ

ЧАСТЬ 2

Рекомендовано Дальневосточным региональным учебно-методическим центром в качестве учебного пособия для студентов специальности 030600 «Технология и предпринимательство»

Благовещенск 2004

ББК 37.24 - 2 я73
К 44

Печатается по решению
редакционно-издательского совета
Благовещенского государственного
педагогического университета

Киселева Т.В.

Конструирование женской одежды: Учебное пособие. В 3-х
ч. Ч. 2. – Благовещенск: Изд-во БГПУ, 2004. – 168 с.

В работе рассмотрены основные этапы процесса конструирования женской плечевой и поясной одежды различных форм и покроев.

Для студентов и преподавателей технологических факультетов высших учебных заведений, работников сферы проектирования и производства одежды.

Рецензенты:

И.В. Абакумова, доцент, канд. техн. наук, зав. кафедрой конструирования и технологии одежды АмГУ;

В.В. Самуйло, проф., доктор техн. наук, ДальГАУ;

А.М. Медведев, доцент, канд. техн. наук, АмГУ.

© Благовещенский государственный
педагогический университет, 2004

СОДЕРЖАНИЕ

1. Общая характеристика покроев рукава.....	3
2. Конструирование втачных рукавов.....	12
2.1. Факторы разнообразия формы втачных рукавов.....	12
2.2. Предварительный расчет втачного рукава.....	14
2.3. Построение основы конструкции втачного рукава.....	21
2.4. Построение разновидностей классических рукавов.....	28
2.4.1. Двухшовный рукав с верхней и нижней частями.....	31
2.4.2. Одношовный рукав с локтевой вытачкой.....	32
2.4.3. Двухшовный рукав с передней и задней частями и локтевой вытачкой.....	34
2.5. Построение разновидностей рукавов без локтевой вытачки.....	35
2.5.1. Одношовный рукав без локтевой вытачки.....	35
2.5.2. Двухшовный рукав с передней и задней частями без локтевой вытачки.....	41
2.6. Особенности конструирования втачных рукавов на фигуры с увеличенной согнутостью рук в локте.....	42
2.7. Расчет и распределение контрольных знаков по окату рукава.....	42
3. Конструирование плечевых изделий с рукавами рубашечного покроя.....	50
3.1. Общая характеристика форм и конструкций изделий рубашечного покроя.....	50
3.2. Конструирование изделий с овальной, клиновидной и щелевидной проймой.....	51
3.2.1. Построение чертежа основы конструкции.....	51
3.2.2. Дополнительные построения на чертеже основы конструкции.....	58
3.2.3. Определение высоты оката рукава.....	63
3.2.4. Построение чертежа конструкции рукава.....	64
3.3. Особенности конструирования изделий с квадратной проймой.....	69
4. Конструирование плечевых изделий с цельновыкроенными рукавами.....	73

4.1. Общая характеристика форм и конструкций изделий цельновыкроенного покроя.....	73
4.2. Конструирование изделий с цельновыкроенными рукавами отвесной формы и ластовицами.....	76
4.2.1. Построение чертежа основы конструкции.....	76
4.2.2. Дополнительные построения на чертеже основы конструкции.....	77
4.2.3. Определение высоты оката рукава.....	78
4.2.4. Построение чертежа конструкции передней части рукава.....	81
4.2.5. Построение чертежа конструкции задней части рукава.....	87
4.3. Особенности конструирования изделий с цельновыкроенными трехшовными рукавами отвесной формы.....	100
4.4. Особенности конструирования изделий с цельновыкроенными рукавами отвесной формы и отрезными бочками, переходящими в ластовицы.....	106
4.5. Особенности конструирования изделий с цельновыкроенными трехшовными рукавами отвесной формы и отрезными бочками.....	109
4.6. Конструирование изделий с цельновыкроенными рукавами умеренной мягкости.....	112
4.6.1. Построение чертежа основы конструкции.....	113
4.6.2. Дополнительные построения на чертеже основы конструкции.....	116
4.6.3. Определение высоты оката рукава.....	116
4.6.4. Построение чертежа конструкции задней части рукава.....	116
4.6.5. Построение чертежа конструкции передней части рукава.....	117
4.7. Конструирование изделий с цельновыкроенными рукавами мягкой формы.....	117
4.7.1. Построение чертежа основы конструкции.....	121
4.7.2. Дополнительные построения на чертеже основы конструкции.....	122

4.7.3. Построение чертежа конструкции задней части рукава.....	123
4.7.4. Построение чертежа конструкции передней части рукава.....	124
5. Конструирование плечевых изделий с рукавами покроя реглан.....	127
5.1. Общая характеристика форм и конструкций изделий покроя реглан.....	127
5.2. Конструирование изделий покроя реглан с рукавами отвесной формы.....	128
5.2.1. Построение чертежа основы конструкции.....	128
5.2.2. Дополнительные построения на чертеже основы конструкции.....	131
5.2.3. Построение линии проймы.....	131
5.2.4. Определение высоты оката рукава.....	134
5.2.5. Построение чертежа конструкции передней части рукава.....	134
5.2.6. Построение чертежа конструкции задней части рукава.....	139
5.3. Конструирование изделий покроя реглан с рукавами мягкой формы.....	141
5.3.1. Построение чертежа основы конструкции.....	141
5.3.2. Дополнительные построения на чертеже основы конструкции.....	142
5.3.3. Определение высоты оката рукава.....	142
5.3.4. Построение чертежа конструкции задней части рукава.....	144
5.3.5. Построение чертежа конструкции передней части рукава.....	146
6. Конструирование плечевых изделий с рукавами комбинированного покроя.....	149
6.1. Конструирование изделий с цельновыкроенными рукавами или реглан со стороны спинки и втачными со стороны передней детали.....	149
6.1.1. Построение чертежа основы конструкции.....	149

6.1.2. Дополнительные построения на чертеже основы конструкции.....	150
6.1.3. Построение чертежа конструкции передней части рукава.....	151
6.1.4. Построение чертежа конструкции задней части рукава, цельновыкроенной со спинкой	153
6.1.5. Построение чертежа конструкции задней части рукава при покрое реглан со стороны спинки.....	157
6.2. Конструирование изделий с рукавами, цельновыкроенными с основными деталями с внешней стороны и втачными с внутренней стороны.....	160
6.2.1. Построение чертежа основы конструкции, дополнительные построения на чертеже основы.....	160
6.2.2. Построение чертежа конструкции рукава.....	162
Литература.....	164