

УДК 687.1.016:004.9(075)
ББК 37.24-2:32.97я7
Т91

*Печатается по решению редакционно-издательского совета
Казанского национального исследовательского технологического университета*

Рецензенты:

*директор мастерской сценического костюма «Пэппи» Э. Н. Петрова
исполнительный директор ООО «Огуз Престиж» С. Д. Уткина*

Тухбатуллина Л. М.

Т91 Компьютерное проектирование женской одежды в программе «Валентина» : учебно-методическое пособие / Л. М. Тухбатуллина, А. И. Вильданова; Минобрнауки России, Казан. нац. исслед. технол. ун-т. – Казань : Изд-во КНИТУ, 2021. – 84 с.

ISBN 978-5-7882-3108-2

Пособие знакомит с программой *Valentina* для компьютерного создания выкроек одежды, которая позволяет создавать параметрические выкройки по любой методике, которую предварительно необходимо ввести.

Предназначено для студентов направлений 54.03.03 «Искусство костюма и текстиля», 29.03.05 «Конструирование изделий легкой промышленности», 54.03.02 «Декоративно-прикладное искусство и народные промыслы», 54.03.01 «Дизайн», 54.04.02 «Декоративно-прикладное искусство и народные промыслы».

Подготовлено на кафедре дизайна.

**УДК 687.1.016:004.9(075)
ББК 37.24-2:32.97я7**

ISBN 978-5-7882-3108-2

© Тухбатуллина Л. М., Вильданова А. И., 2021
© Казанский национальный исследовательский
технологический университет, 2021

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ.....	5
1. Проектирование женского поясного изделия (бермуды)	6
Ввод мерок и прибавок.....	6
Создание кармана.....	19
Создание гульфика	20
Создание пояса	22
Создание контрольного квадрата	23
Создание деталей изделия.....	23
Создание раскладки.....	29
2. Создание комплекта лекал женского летнего платья	31
Построение спинки	32
Построение проймы.....	35
Построение полочки.....	35
Построение рукава	38
Построение нижнего полотнища (верхний и нижний ярусы)	39
Построение манжета	40
Построение бейки.....	40
Создание контрольного квадрата	40
3. Конструирование и моделирование женского комбидресса	43
Построение спинки	44
Построение полочки.....	48
Построение рукава	51
Моделирование комбидресса	52
Построение полочки.....	54
Создание деталей выкройки	57
Создание раскладки.....	60

4. Компьютерное построение женских брюк	62
Ввод мерок и прибавок	62
Построение задней половинки	63
Построение передней половинки	71
Построение пояса	74
Построение переднего накладного кармана	75
Построение заднего прорезного кармана с листочкой	76
Контрольный квадрат	77
Создание деталей выкройки	78
Раскладка деталей	82
СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ	83