

Значимость результатов диссертации для практики заключается в разработке устройства и методики по определению пространственной самодеформируемости материалов, создании методики проектирования современных иракских платьев, позволяющих расширять дизайнерские решения, прогнозировать их внешний вид на стадии проектирования.

Полученные результаты диссертации апробированы и используются в учебном процессе при проведении дисциплин «История костюма», «Конструирование швейных изделий» в Ивановском государственном политехническом университете. Подходы по анализу исторического костюма и установление взаимосвязи его с традиционным, предложенные в работе, могут быть использованы для дальнейших исследований истории костюма других стран в рамках подготовки бакалавров, магистров, аспирантов - иностранных граждан. Усовершенствованные методики проектирования одежды следует широко внедрять в швейную отрасль Ирака, так как они позволяют получать качественные изделия с сохранением традиционных требований к женской одежде. Необходимо опубликование результатов работы в виде монографии в стране автора, т.к. автором собран и проанализирован обширный материал по историческому костюму Ирака, современной женской одежде и предложены пути получения изделий более высокого качества.

Рекомендации диссертации могут быть использованы и на отечественных предприятиях и организациях занимающихся автоматизированным проектированием швейных изделий в части алгоритма параметризации изделий.

Достоверность полученных результатов подтверждена детальной теоретической проработкой предлагаемых решений, соответствием полученных результатов теоретическим обоснованиям. Экспериментальные данные не вызывают сомнений, т.к. их достоверность доказана правильным выбором методов оценки и методик испытаний, обоснованным объемом выборки и тщательной статистической обработкой результатов.

При анализе диссертации возникли некоторые вопросы и замечания:

1. В диссертации несколько не выдержано единство терминологии, часто одинаковые показатели называются по-разному, а разные показатели имеют сходные наименования;
2. В главе 5 приводится новый показатель - условная деформируемость, каким образом он определялся и каков его физический смысл?
3. В автореферате, очевидно, возникла опечатка, которая вносит путаницу в формулы (стр16, 17): нет измерения У, дважды приводится описание Х.
4. Автор, к сожалению, не описывает подробно некоторые методики измерений (драпируемость изделия и др), которые использует в работе, хотя они имеют новизну и были бы интересны для исследователей.

Результаты работы обсуждались на заседании кафедры «Дизайна, технологии, материаловедения и экспертизы потребительских товаров», протокол № 12 от 5 июня 2014 г.

Профессор, д.т.н., декан
технологического факультета ФГБОУ
ВПО «Костромской государственной
технологической университет»

Койтова
Жанна
Юрьевна

Профессор кафедры. «Дизайна,
технологии, материаловедения и
экспертизы потребительских товаров»
ФГБОУ ВПО «Костромской
государственной технологической
университет», д.т.н.

Смирнова
Надежда
Анатольевна

156005, г.Кострома, ул.Дзержинского, д.17,
8(4942)31-15-03; info@kstu.edu.ru



ПОДПИСЬ РУССКОГО
ЗАВЕРЯЮ
НАЧАЛЬНИК УПРАВ. ДИЗАЙНА
Н.В. КУЗНЕЦОВА

Смирновой Н.А.
НМ

05.06.2014