



Hochschule Niederrhein Postfach 10 07 62 47707 Krefeld

Tatiana Shitova
Department of postgraduate
and doctoral studies
Russian state university
named after A.N. Kosygin
Sadovnicheskaya street 33 build.1 room 157
117997 Moscow
Russian Federation

Dr. Ekaterina Strunevich
Wissenschaftliche Mitarbeiterin

Webschulstr. 31
41065 Mönchengladbach

Telefon: +49(0)2161 186-6148

Zentrale:

Fax:

ekaterina.strunevich@hs-niederrhein.de

www.hs-niederrhein.de

Aktenzeichen:

Datum: 29.05.2019

В диссертационный совет Д212.144.01

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Макаревич Марии Васильевны
на соискание ученой степени кандидата технических наук

«Разработка метода проектирования женской мультидетальной прилегающей одежды»

Диссертационная работа посвящена разработке методологических подходов к проектированию мультидетальной одежды, отличающейся большим количеством конструктивных и конструктивно-декоративных членений и деталей, использованием новых материалов и нестандартной технологией изготовления. Автор рассматривает новые пути проектирования швейных изделий, которые позволяют создавать эргономичную одежду, адаптирующуюся к изменениям формы тела человека при совершении повседневных действий, что является востребованным и актуальным.

Научная новизна исследования заключается в систематизации области знаний о мультидетальной одежде, в разработке методологического обеспечения процесса проектирования эргономичной мультидетальной прилегающей одежды на основе комплексного учета свойств материалов, обоснованного определения размеров и необходимого количества мультидеталей, вида их технологического соединения, а также их направления и взаимного расположения с учетом изменяющихся в динамике параметров фигуры человека.

Практическую значимость работы представляют две экспресс-методики и рекомендации для проектирования однослойной мультидетальной женской одежды.

При ознакомлении с авторефератом диссертационной работы возникло следующее замечание:

при описании актуальности задачи исследования на стр. 3 автореферата автор приводит выражение «хорошая эргономичность конструкции», терминологическое значение которого не совсем понятно.

Отмеченное замечание не снижает качества и научной новизны диссертационного исследования.

На основании вышеизложенного, учитывая актуальность, научную новизну, теоретическую и практическую значимость, считаю, что диссертационная работа Макаревич Марии Васильевны является законченной квалификационной работой, выполненной на высоком научном уровне, а ее автор заслуживает присвоения ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.19.04 – «Технология швейных изделий».

Научный сотрудник
кафедры Техники текстиля и одежды
Университета прикладных наук Нидеррайн

кандидат технических наук

Е.Ю. Струневич

