

В диссертационный совет Д212.144.01

при ФГБОУ ВО «Российский  
государственный университет  
им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)»

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Макаревич Марии Васильевны на тему:  
**«РАЗРАБОТКА МЕТОДА ПРОЕКТИРОВАНИЯ ЖЕНСКОЙ  
МУЛЬТИДЕТАЛЬНОЙ ПРИЛЕГАЮЩЕЙ ОДЕЖДЫ»,**  
представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук  
по специальности 05.19.04 – «Технология швейных изделий»

Актуальность избранной диссертантом темы не вызывает сомнений. Предметом исследования диссертационной работы является мультидетальная прилегающая одежда, отличающихся способностью адаптироваться к изменениям размеров тела человека при совершении движений, характерных для повседневной и рабочей деятельности. Работа содержит новые научные результаты в области проектирования швейных изделий, полученные аспирантом при выполнении научных исследований. Сложность выбранного предмета исследования отражена в комплексном подходе к его изучению, что, судя по автореферату, изложено в диссертационной работе. Вопросы, которые рассматривал автор в своем научном исследовании, в полной мере охватывают все этапы проектирования женской одежды принципиально нового вида.

В целом, результаты, полученные автором, являются новыми научными знаниями в области проектирования швейных изделий. Научная новизна состоит в том, что для проектирования конструкций мультидетальной одежды, отвечающих повышенным эргономическим требованиям, впервые разработана топологическая карта изменений размеров женской фигуры в динамике, обеспечивающая обоснованное определение величин минимально-необходимых конструктивных прибавок; предложен метод проектирования мультидетальных прилегающих швейных изделий с учетом свойств используемых эластичных и неэластичных материалов, топологии изменяемых размеров тела человека в динамике и вида технологического соединения мультидеталей; разработан новый метод определения необходимого количества, направления и взаимного расположения членений при проектировании конструкций мультидетальной одежды с учетом изменяющихся в динамике параметров тела.

Судя по автореферату, построение работы логично, а представленные в нем научные и практические результаты подтверждены успешным внедрением результатов на производственном предприятии.

### Заключение

В целом совокупность результатов работы отвечает требованиям Положения о порядке присуждения ученых степеней, а его автор, Макаревич Мария Васильевна, заслуживает присуждения ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.19.04 – «Технология швейных изделий».

Начальник производства  
ООО «ТексПром»  
кандидат технических наук

Подпись Ю. С. Кутуевой заверяю

Московская область, г. Люберцы, Октябрьский проспект, 112 А  
8(495) 981-83-83 (доб. 301)

<https://primavelle.ru/>



*Кутуева*  
Ю. С. Кутуева