

В Диссертационный совет Д 212.144.01
при ФГБОУ ВПО «Московский государственный университет дизайна и технологии»

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации **Фирсовой Юлии Юрьевны**
на тему: « Метод художественного проектирования формоустойчивой одежды
из валяльно-войлочных материалов », представленной на соискание ученой
степени кандидата технических наук по специальности 05.19.04 –
Технология швейных изделий

Актуальность диссертационной работы Ю.Ю. Фирсовой заключается в разработке нового подхода к комплексному решению задач технологии и дизайна при проектировании и изготовлении одежды из валяльно-войлочных материалов.

Исходя из применения новых материалов, научная новизна работы заключается в установлении математических зависимостей свойств войлочных деталей от параметров технологического процесса изготовления одежды из войлока. Кроме того, важным является применение единого подхода к анализу моделей одежды и бионического прототипа для одновременного проектирования фактуры поверхности, структуры и формы деталей как целостных объектов на основе бионической модели.

Для практики значение имеет разработанная методика проектирования современной одежды из войлока, позволяющая обеспечить формоустойчивость изделия средствами художественного моделирования и проектирования структур валяльно-войлочных материалов; разработанная технология изготовления формоустойчивой одежды из войлока с новыми декоративными эффектами.

Представляет интерес для внедрения результатов и дальнейшего развития исследований предложенная автором классификация современных и этнических изделий из войлока по единой системе признаков, которые в последующем определили структуру процесса художественного проектирования деталей одежды из войлока и дополнительных материалов.

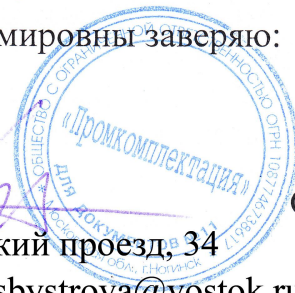
Руководитель группы расчетов
отдела спецзаказов
ООО «Промкомплектация»
(группа компаний «Восток-сервис»,
кандидат технических наук)

Быстрова С.В.

Подпись Быстровой Светланы Владимировны заверяю:

Генеральный директор
ООО «Промкомплектация»

109518, г. Москва, 2-й Грайвороновский проезд, 34
тел. (495) 665-75-75 доб. 1644 mail: sbystrova@vostok.ru



Сикачев Ю.Н.