

Ученому секретарю диссертационного
совета Д 212.144.01 Луниной Е.В.

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Симачева Дениса Николаевича на тему
«Разработка методик оценки и прогнозирования потребительских свойств
войлочной обуви», представленной на соискание ученой степени кандидата
технических наук по специальности 05.19.05 «Технология кожи, меха,
обувных и кожевенно-галантерейных изделий»

В соответствии со Стратегией развития индустрии детских товаров на период до 2020 года и плана первоочередных мероприятий на 2013-2015 годы по ее реализации основными требованиями, предъявляемыми государством и конечным потребителем к продукции, предназначенной для детей и семей с детьми, являются: безопасность товаров детского ассортимента; высокое качество производимой продукции; доступность детских товаров. Ключевой инструмент реализации стратегии – создание и развитие инновационно-территориального кластера в сфере разработки и производства детских товаров. Мероприятия по развитию индустрии детских товаров заложены в подпрограмму «Легкая промышленность и народные художественные промыслы». Учитывая данный факт, можно с уверенностью сказать, что тема диссертационной работы актуальна.

Научная новизна работы заключается в разработке методик оценки свойств обуви с верхом из декорированного шелкографией войлока, составленных классификациях войлочной обуви, красителей и факторов, влияющих на адгезию красителей к текстильной основе, разработанных научно-обоснованных требованиях к обуви из войлока и установленных зависимостях влияния технологических параметров шелкографии на потребительские свойства обуви из войлока

Практическая значимость работы состоит в справочных данные для эффективной реализации технологических процессов производства войлочной обуви; разработанной цветочной карте натуральных красителей для шерстяных и шерстесодержащих материалов; разработанных рекомендациях по отделке обуви с верхом из войлока; методике определения технологических режимов декорирования заготовки верха обуви из войлока способом шелкографии; научно-практических сведениях об эксплуатации обуви из окрашенных и декорированных войлоков в широком температурно-влажностном диапазоне эксплуатации обуви, в том числе при воздействии агрессивных сред; разработанных технологических режимах декорирования шелкографией верха обуви из войлока в процессе производства.

Апробация результатов диссертационной прошла на ведущем российском обувном предприятии.

Результаты научных исследований полно отражены в 17 печатных работах.

Однако, из автореферата не вполне понятно:

1. Сколько красочных слоев наносится на деталь верха обуви из войлока? Каковы технологические нормативы выполнения операции декорирования?

В заключении считаю, что работа Симачева Д. Н. отвечает требованиям ВАК, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присвоения ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.19.05.

Генеральный директор
ОАО ФАПК «Сахабулт»
677001, Республика Саха (Якутия),
г. Якутск, ул. 50 лет Советской Армии, 3
т.ф. (4112) 21-10-00
sakhabult@sakha.ru

М.М.Павлов



*Подпись генерального
директора*



*Павлова М.М. удостоверяю.
Захарова С.В.*