

В Диссертационный совет 24.2.368.02,
созданный на базе ФГБОУ ВО «Российский
государственный университет им. А.Н. Косыгина
(Технологии. Дизайн. Искусство)»
117997, г. Москва, ул. Садовническая, 33, стр. 1,

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Леденевой Ирины Николаевны
**«Научно-практические основы проектирования технологии
изготовления обуви с верхом из войлоков и войлокоподобных
материалов»**,

представленной на соискание ученой степени доктора технических наук по
специальности 2.6.16. – «Технология производства изделий текстильной и
легкой промышленности»

Автореферат диссертации Леденевой Ирины Николаевны на тему
«Научно-практические основы проектирования технологии изготовления
обуви с верхом из войлоков и войлокоподобных материалов» отражает тот
значительный вклад в развитие научной мысли в области технологии
изготовления обуви из материалов анизотропной хаотической структуры,
который вносит данная работа. Исследование актуализирует вопросы оценки
структуры текстильных обувных материалов, их модификации с целью
повышения эксплуатационных характеристик с учетом необходимости
внедрения инновационных методов отделки и повышения формоустойчивости
готовой обуви.

Научная значимость работы заключается в разработанных научно-
технологических подходах к проектированию и производству обуви из
войлоков и войлокоподобных материалов, в том числе к отделке обуви из
войлоков и войлокоподобных материалов для повышения ее
формоустойчивости, влагостойкости и эстетичности. Автором предложен
уникальный подход к созданию и прямой печати на обуви 3D-деталей, что
позволяет значительно расширить границы традиционных технологий обуви
и открыть новые перспективы для производителей.

Возможность практического внедрения предложенных разработок в
производство позволит существенно повысить качество и
конкурентоспособность отечественной обуви, а также обеспечить
индивидуальный и инновационный подход к потенциальному потребителю.

Работа Леденевой И.Н. представляет значительный интерес для
специалистов как обувной, так и текстильной промышленности и открывает

новые перспективы для дальнейших исследований и практического применения полученных научных результатов.

Основные научные результаты диссертации опубликованы в 60 статьях, рекомендованных ВАК РФ изданиях, 7 статьях в изданиях SCOPUS, 4 патентах на изобретения и 4 монографиях.

Отмечая высокий уровень проведенного исследования, хотелось бы заметить, что на стр. 16 сказано – «проведен сопоставительный анализ поведения кож и войлоков после воздействия 10% и 30% растворов хлорида кальция по изменению следующих по сравнению с исходным образцом показателей: жесткости, предела прочности, массы». Однако результат сравнения не показан.

Данное замечание носит рекомендательный характер и не снижает значимость исследования.

Автореферат в полной степени отражает содержание диссертационной работы. Анализ автореферата Леденевой Ирины Николаевны позволяет сделать вывод о том, что данная диссертация является серьезной научно-квалификационной работой, в которой на основании выполненных автором исследований разработаны теоретические положения, совокупность которых можно квалифицировать как научное достижение в сфере исследований по специальности 2.6.16. – «Технология производства изделий текстильной и легкой промышленности», что соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013 г., предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени доктора наук, а ее автор – Леденева Ирина Николаевна заслуживает присуждения ей ученой степени доктора технических наук по специальности 2.6.16. – «Технология производства изделий текстильной и легкой промышленности».

Генеральный директор
Российского Союза
Кожевников и Обувщиков,
почетный работник текстильной
и легкой промышленности



Андрунакиевич А.Г.

Российский Союз Кожевников и Обувщиков, 115477 Россия, г. Москва, ул. Кантемировская, 58, офис 5003. Адрес официального сайта в сети «Интернет»:

<https://souzkozevnikov.ru>

E-mail: rsko@rsko.org

Телефон: +7(916) 193-05-45

Подпись Андрунакиевича А.Г. Заместитель генерального директора РСКО



Т.Р. Калашникова

10.09.2024