

В диссертационный совет
Д212.144.06 при ФГБОУ ВО
«Российский государственный
университет им. А.Н. Косыгина
(Технологии. Дизайн. Искусство)»

ОТЗЫВ НА АВТОРЕФЕРАТ ДИССЕРТАЦИИ

Сильченко Елены Владимировны «Разработка тканей для специальной профессиональной одежды с защитой от электромагнитного излучения» на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.19.02 – Технология и первичная обработка текстильных материалов и сырья»

Легкая промышленность России играет существенную роль в обеспечении стабильного и сбалансированного экономического роста страны, улучшения качества жизни населения, импортозамещения, повышения конкурентоспособности российских товаропроизводителей, укрепления их позиций на внутреннем и внешнем рынках.

Исходя из этого, не вызывает сомнений актуальность диссертационного исследования, ориентированного на повышение конкурентоспособности отечественных швейных изделий специального назначения за счет создания новых видов тканей для защиты человека от электромагнитного излучения.

Обоснованность научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертационной работе, подтверждаются большим объемом согласованных данных теоретических и экспериментальных исследований, полученных с использованием современных методов исследования.

Основные положения диссертации прошли апробацию в научной периодической печати и конференциях различного уровня. По теоретическим и практическим результатам диссертационной работы опубликовано 16 печатных работ, в том числе в 4 статьях в журналах из «Перечня рецензируемых научных изданий».

Автореферат диссертации содержит сжатое изложение всех основных разделов работы и позволяет заключить, что структура и объем диссертации автором тщательно продуманы, а цели и задачи исследования были полностью реализованы в главах работы.

Вопросы, рекомендации

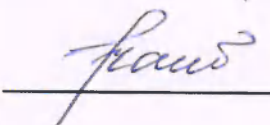
В работе не приведена информация о стоимости разработанных тканей по сравнению с существующими на рынке аналогами отечественного и зарубежного производства. Работа выиграла бы при наличии расчета экономической эффективности от внедрения предлагаемого ассортимента тканей.

Заключение

На основании изложенного в автореферате, учитывая актуальность, научную новизну, практическую значимость, достоверность результатов исследований, обоснованность научных положений и выводов, считаю, что

диссертационное исследование на тему «Разработка тканей для специальной профессиональной одежды с защитой от электромагнитного излучения» является законченной научно-квалификационной работой, соответствующей требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук изложенным в п.п. 9 – 13 «Положения о присуждении ученых степеней», а ее автор Сильченко Елена Владимировна заслуживает присуждения ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.19.02 – Технология и первичная обработка текстильных материалов и сырья».

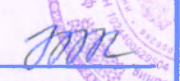
Профессор кафедры дизайна, технологии,
материаловедения и экспертизы потребительских товаров
ФГБОУ ВО «Костромской государственной университет»,
д.т.н., доцент

 Любовь Леонидовна Чагина

156005, г. Кострома, ул. Дзержинского, 17
Телефон: 8 (915)- 909-07-52
E-mail: lyu-chagina@yandex.ru

Подпись руки _____
заверяю
Начальник канцелярии
Н.В. Кузнецова _____



 25.04.2018