

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Мадализода Зарины Восид на тему:
«Совершенствование проектирования эргономичной форменной одежды для детей младшего школьного возраста», представленной на соискание учёной степени кандидата технических наук по специальности 2.11.1.

Технология швейных изделий

Представленный автореферат отражает результаты диссертационного исследования, посвящённого совершенствованию проектирования школьной форменной одежды для младших школьников. Работа имеет выраженную научно-прикладную направленность и представляет интерес для специалистов в области технологии швейных изделий, конструирования одежды, материаловедения и организации производства школьной формы.

Значимость выбранной темы продиктована острой потребностью в разработке школьной формы, которая бы отвечала актуальным нормам удобства, надёжности, экологичности и технологичности производства. Для учащихся начальных классов первостепенное значение имеют такие аспекты, как беспрепятственность движений, учет анатомических особенностей фигуры в конструкции, воздухопроницаемость материалов и износостойкость при повседневной носке.

Ключевое преимущество работы заключается в том, что автор не ограничивается созданием эскиза, а выстраивает полный цикл проектирования — от сбора первичных данных до конструирования лекал, выбора материалов, контроля качества и подсчета рентабельности. Подобный системный взгляд отвечает современным подходам к массовому производству одежды.

Научная ценность диссертации выражена в выявленных закономерностях изменения размеров тела у младших школьников с возрастом, в проработанных параметрах кроя с поправкой на статику и динамику движений, а также в детальном анализе многослойности материалов.

Прикладная ценность работы обоснована реальной применимостью рекомендаций в швейной отрасли. В автореферате приведены данные о публикационной активности автора, участии в научных конференциях и наличии охранных документов (патента), что свидетельствует о полноте и законченности проведенного исследования.

Автореферат соответствует содержанию диссертации, отражает основные научные результаты, практическую значимость и положения, выносимые на защиту. Диссертационная работа Мадализода Зарины Восид

