

**ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ**  
**доктора технических наук, профессора, профессора кафедры**  
**материаловедения и товарной экспертизы**  
**федерального государственного бюджетного**  
**образовательного учреждения**  
**«Российский государственный университет им. А.Н.Косыгина**  
**(Технологии. Дизайн. Искусство)»**  
**(ФГБОУ ВО «РГУ им. А.Н.Косыгина»)**  
**Кирсановой Елены Александровны**

Демская Анна Александровна, 1985 года рождения, в 2009 году окончила Московский государственный университет дизайна и технологии по специальности «Технология швейных изделий». После окончания института и по настоящее время работает в Новосибирском технологическом институте (филиале) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Российский государственный университет им. А.Н.Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)» на кафедре технологии и дизайна швейных изделий старшим преподавателем.

В течение 4 лет была соискателем кафедры материаловедения и товарной экспертизы Российского государственного университета имени А.Н.Косыгина.

В своей диссертационной работе Демская А.А. на основе научных исследований получила новые технические и технологические решения по разработке критериев оценки свойств материалов, и автоматизации процесса конфекционирования для изделий разных ценовых групп. Она разработала методику оценки свойств материала для распределения их в определенные группы «ценности», создала автоматизированную систему выбора материалов, конструктивного и технологического решения женских жакетов для разных групп «ценности», а также спроектировала и изготовила экспериментальную установку для определения изменения характера поверхности материала.

Результаты работы апробированы и внедрены на ООО Фабрика одежды «Приз», г. Новосибирск (акт о внедрении результатов кандидатской диссертационной работы от 01.02.2017 г.), а также используются в учебном процессе.

Основные положения проведенных исследований опубликованы в 11 печатных работах, из них 3 в изданиях, рекомендованных ВАК. Получены патент на полезную модель и свидетельство о государственной регистрации базы данных.

Разработки соискателя Демской А.А. имеют важное значение для швейной отрасли экономики России.

Работа имеет научную новизну, практическую значимость, основные положения работы опубликованы, основные положения, выводы и рекомендации по работе обоснованы и достоверны.

В период работы над диссертацией Демская А.А. проявила творчество, трудолюбие и самостоятельность. Она предложила и освоила в совершенстве целый ряд новых для себя методов и средств исследования, в том числе на ПЭВМ, критически проанализировала литературные источники по теме работы и выполнила значительный объем как теоретических, так и экспериментальных исследований.

За период подготовки диссертации А.А. Демская показала себя грамотным, инициативным, знающим специалистом в области материаловедения производств текстильной и легкой промышленности. Она способна самостоятельно проводить научные исследования, грамотно анализировать полученные результаты, добиваться поставленной цели постоянно. По характеру Демская А.А. ответственный, коммуникабельный, доброжелательный человек. На протяжении всего периода совместной работы Демская А.А. всегда в установленные сроки выполняла разделы работы, активно участвовала в работе научных конференций.

Считаю, что диссертационная работа Демской Анны Александровны на тему «Разработка методики прогнозирования уровня качества материалов для пакетов верхней женской одежды» соответствует установленным требованиям (п.п.9-14 «Положения о присуждении ученых степеней»), а Демская А.А. заслуживает присуждения ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.19.01 Материаловедение производств текстильной и легкой промышленности.

Научный руководитель

д.т.н., проф. Кирсанова Е.А..

Контактные данные: 119017, г. Москва,  
ул. Садовническая, д.33 стр.1, +7(495)951-79-21  
e-mail: oimgudt@yandex.ru

Подпись заверяю: ученый секретарь ученого совета  
ФГБОУ ВО «РГУ им. А.Н.Косыгина»

Парахин В.А.

