

ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ
доктора технических наук, 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

Павлов Максим Андреевич, 1992 года рождения, в 2014 г. окончил Московский государственный университет дизайна и технологии по направлению подготовки (специальности) «Системы автоматизированного проектирования».

В 2014 г. он поступил в очную аспирантуру по направлению подготовки 29.06.01 «Технологии легкой промышленности» на кафедру материаловедения и товарной экспертизы, которую успешно окончил в 2017 году.

В своей научно-квалификационной работе Павлов М.А. исследовал основные методы разработки функциональных материалов, разработал концептуальную модель выбора и(или) разработки материалов и пакетов для одежды, эксплуатируемой в экстремальных условиях, провел анализ существующих методов оценки комфортности изделий, разработал логическую структуру базы данных материалов и пакетов, предложил использование системного подхода для разработки пакетов материалов.

В период работы над диссертацией Павлов М.А. активно изучал научно-техническую литературу, осваивал новые, современные методы исследования, выполнил серьезный объем экспериментальной работы в изучаемой области.

Разработки Павлова М.А. имеют важное значение для текстильной отрасли. Результаты работы внедрены в учебный процесс и на двух предприятиях отрасли.

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

Основные научные результаты проведенных Павловым М.А. исследований опубликованы в 14 статьях (5 из которых – в журналах, рекомендованных ВАК при Минобрнауки России), докладывались на 4 международных конференциях.

За время обучения в аспирантуре Павлов М.А. проявил себя грамотным, инициативным, знающим специалистом, постоянно работающим над повы-

шением своего научного уровня, способным самостоятельно ставить эксперимент, анализировать полученные результаты. По характеру Павлов М.А. спокойный и доброжелательный, отличается высокой исполнительской дисциплиной, выполнял работу по созданию и администрированию сайта научного журнала «Дизайн и технологии».

Считаю, что диссертационная работа Павлова Максима Андреевича на тему «Разработка и исследование комплексных материалов для одежды, эксплуатируемой в экстремальных условиях» соответствует установленным требованиям (п.п.9-14 «Положения о присуждении ученых степеней»), а Павлов М. 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: 117997, г. Москва,
ул. Садовническая, д. 33, стр.1, кабинет 312;
телефон 8(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.

