

В диссертационный совет Д 24.2.317.01
при федеральном государственном бюджетном
образовательном учреждении высшего образования
«Костромской государственной университет»

ОТЗЫВ

научного руководителя о работе соискателя
ученой степени кандидата технических наук
по специальности 2.6.16 – Технология производства изделий
текстильной и легкой промышленности
Зиминой Марины Валерьевны

В 2003 году Зиминая Марина Валерьевна окончила Костромской государственной технологической университет по специальности «Технология швейных изделий» с присвоением квалификации инженер по специальности «Технология швейных изделий».

С 2020 года обучалась в аспирантуре Костромского государственного университета на кафедре дизайна, технологии, материаловедения и экспертизы потребительских товаров по очной форме обучения по специальности 05.19.01 – Материаловедение производств текстильной и легкой промышленности, которую успешно закончила в 2023 году.

В настоящее время Зиминая Марина Валерьевна является младшим научным сотрудником федерального государственного казенного военного образовательного учреждения высшего образования «Военная академия радиационной, химической и биологической защиты имени С.К. Тимошенко».

В сферу научных интересов Марины Валерьевны входит разработка новых систем материалов и исследование свойств, определяющих качество адаптивных изделий, позволяющих решить комплекс взаимосвязанных задач по повышению качества и конкурентоспособности отечественной адаптивной одежды для людей с ограниченными двигательными возможностями. Результаты работы успешно апробированы и внедрены на предприятиях ООО «Термопол» г. Москва и ООО «РУСТЕХИМПОРТ» г. Кострома.

За время работы над диссертационным исследованием Зиминая М.В. проявила себя как творчески мыслящий специалист, обладающий высокой степенью профессионального мастерства, способный самостоятельно выявить научную проблему, обосновать ее актуальность, четко сформулировать цели и задачи исследования, проанализировать большой объем научной литературы. При выполнении работы соискатель привлекал знания из различных областей науки, что позволяет сделать вывод о широком научном кругозоре соискателя. Высокая квалификация проявилась при разработке новых методик исследования свойств материалов, определяющих качество адаптивной одежды.

Из личных качеств М.В. Зиминной следует отметить творческий подход, высокую компетентность, инициативность, ответственность, целеустремленность, глубокую профессиональную заинтересованность в результатах проводимого исследования.

Результаты исследования на различных этапах были представлены на научных и творческих конкурсных мероприятиях и отмечены дипломами: Международный научный форум обучающихся «Молодежь в науке и творчестве» (г. Гжель, 2021), диплом I степени; IX Международная науч. практ. конф. (Москва, РГУ им. А.Н. Косыгина 2023), диплом I степени; I Всероссийская конференция ученых, аспирантов и студентов с международным участием «Новации в процессах проектирования и производства изделий легкой промышленности» (г. Казань, 2023), диплом I степени; Международная науч. тех. конф. «Инновации в текстиле, одежде, обуви» (Республика Беларусь, ВГТУ, 2023).

Актуальность и новизна решаемых в диссертационной работе задач отражается в 26 публикациях (в том числе 5 в рецензируемых изданиях, рекомендованных ВАК и 4 в журналах, индексируемых в международных базах Scopus).

Считаю, что Зимина Марина Валерьевна является подготовленным для научной работы специалистом. Выполненная ею диссертационная работа на тему «Совершенствование методик оценки и исследование свойств систем материалов, определяющих качество адаптивной одежды для людей с ограниченными двигательными возможностями» соответствует требованиям п. 9–14 "Положения о присуждении ученых степеней" ВАК РФ, а ее автор заслуживает степени кандидата технических наук по специальности 2.6.16 – Технология производства изделий текстильной и легкой промышленности.

Научный руководитель д.техн.н.
(специальность 05.19.01 –
Материаловедение производств
текстильной и легкой промышленности),
доцент, профессор кафедры дизайна,
технологии, материаловедения и
экспертизы потребительских товаров
федерального государственного
бюджетного образовательного учреждения
высшего образования «Костромской
государственный университет» (КГУ)

Любовь Леонидовна
Чагина

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



02.02.2024