

## **ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ**

**доктора технических наук, доцента, профессора кафедры Химии и  
технологии полимерных материалов и нанокompозитов  
федерального государственного бюджетного  
образовательного учреждения  
«Российский государственный университет им А.Н. Косыгина  
(Технологии. Дизайн. Искусство)»  
(ФГБОУ ВО «РГУ им. А.Н. Косыгина»)  
Рединой Людмилы Васильевны**

Морозова Маргарита Андреевна в 2016 году окончила ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный университет промышленных технологий и дизайна» по направлению подготовки 18.03.01 «Химическая технология» (направленность «Технология и оборудование производства химических волокон и композиционных материалов на их основе») с присвоением квалификации «Бакалавр». В 2018 г. окончила очную магистратуру ФГБОУ ВО «РГУ им. А.Н. Косыгина» по направлению подготовки 18.04.01 «Химическая технология» (направленность «Химическая технология полимерных волокон и композиционных материалов») с присвоением квалификации «Магистр». В 2022 г. окончила очную аспирантуру ФГБОУ ВО «РГУ им. А.Н. Косыгина» по направлению подготовки 18.06.01 «Химическая технология» с присвоением квалификации «Исследователь. Преподаватель-исследователь».

Морозова М.А. выполнила весь запланированный объём теоретических и экспериментальных исследований по теме диссертационной работы.

Работа Морозовой М.А. содержит новые научные результаты в области термоокислительной стабилизации поверхностно-модифицированных поликапроамидных волокон. Автором проведены исследования процесса термостабилизации поликапроамидных нитей, физико-механических и физико-химических характеристик полученных волокон.

Разработки соискателя Морозовой М.А. имеют научную новизну, практическую значимость; основные положения работы опубликованы, основные выводы и рекомендации по работе обоснованы и достоверны.

Морозовой М.А. опубликовано 13 работ, в которых приведены основные научные результаты проведённых исследований, 3 из которых – в рецензируемых научных изданиях, рекомендованных ВАК при Минобрнауки России, а также докладывались на международных и всероссийских конференциях.

За время работы над диссертацией Морозова М.А. проявила себя инициативным, целеустремлённым, знающим специалистом, постоянно работающим над повышением своего научного уровня, способным

самостоятельно ставить эксперименты и анализировать полученные результаты.

Считаю, что диссертационная работа Морозовой Маргариты Андреевны на тему «Термохимические превращения поверхностно-модифицированного поликапроамидного волокна» соответствует установленным требованиям (п.п. 9-14 «Положения о присуждении учёных степеней»), а Морозова М.А. заслуживает присуждения учёной степени кандидата технических наук по специальности 2.6.11. Технология и переработка синтетических и природных полимеров и композитов.

Научный руководитель

д.т.н., доц. Редина Л.В.

01.06.2023

Контактные данные: 119071, г. Москва, ул. Малая Калужская д.1, телефон 8 (495) 811-01-01 доб. 1119; e-mail: redina-lv@rguk.ru

Подлинность подписи удостоверяю

Наз. общее

ФГБОУ ВО «РГУ им. А.Н. Косыгина»

должность

Ст. преподаватель

Ф.И.О.

