

## СВЕДЕНИЯ О НАУЧНОМ РУКОВОДИТЕЛЕ

по диссертационной работе **Макарова Бориса Павловича** на тему  
 «Разработка технологии производства полиоксидазольных нитей на основе двухстадийного формования»  
 на соискание ученой степени кандидата технических наук  
 по специальности 2.6.16 – Технология производства изделий текстильной и легкой промышленности

Фамилия, имя, отчество	Место основной работы (наименование организации, адрес), должность	Ученая степень (с указанием шифра специальности) и наименование отрасли науки, научных специальностей, по которым защищена диссертация	Ученое звание (по специальности, кафедре)	Основные работы по теме диссертации, опубликованные в рецензируемых научных журналах за последние 5 лет (не более 15 публикаций)
Матрохин Алексей Юрьевич	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Ивановский государственный политехнический университет», 153000, Ивановская область, город Иваново, Шереметевский проспект, дом 21, проректор по образовательной деятельности и воспитательной работе, заведующий кафедрой «Материаловедение, товароведение, стандартизация и метрология»	05.19.02 – Технология и первичная обработка текстильных материалов и сырья (технические науки); 05.02.23 – Стандартизация и управление качеством продукции (технические науки)	Профессор по специальности «Технология производства изделий текстильной и легкой промышленности»	1. Кокшаров, С. А. Задачи и эффективность биомодифицирования отходов льнопереработки для производства кормовых добавок/ С.А. Кокшаров, С.В. Алеева, О.В. Лепилова, А.Ю. Матрохин // Известия высших учебных заведений. Технология текстильной промышленности. - 2021. - № 2 (392). - С. 54-60. 2. Румянцев, Е.В. Полимерные композиционные материалы на волокнистой основе: тенденции развития, характеристики, научные направления и технологии / Румянцев Е.В., Степанов С.Г., Киселев М.В., Матрохин А.Ю., Трещалин М.Ю. // Известия высших учебных заведений. Технология текстильной промышленности. - 2021. - № 6 (396). - С. 14-20. 3. Королёв, П.В. Моделирование адгезионного контакта в однонаправленных композитах / Королёв П.В., Матрохин А.Ю., Шилов М.А., Королева С.В. // Известия высших учебных заведений. Технология текстильной промышленности. 2021. № 6 (396). С. 44-50. 4. Makarov, B.P. A method for producing nonwoven fabric based on arselon fiber for filtration of air mixtures / Makarov B.P., Shablygin M.V., Matrokhin A.Y., Mikhailova M.P. // Fibre Chemistry. - 2020. - Т. 51. - № 6. - PP. 437-439. 5. Makarov, B.P. Study and analysis of the properties of poly

				<p>(paraphenylene-1,3,4-oxadiazole) fibers designed for textile items / Makarov B.P., Shablygin M.V., Matrokhin A.Y., Mikhailova M.P. // Fibre Chemistry. - 2020. - Т. 51. - № 5. PP. 384-386.</p> <p>6. Matrokhin, A.Yu. Information and control system for automated weaving process monitoring / S.M. Bazhenov, S.A. Vakhonina, N.V. Tarasov, A.Yu. Matrokhin// Automation and Remote Control. – 2019. - Vol. 80. - N. 3. - PP. 576–583.</p> <p>7. Матрохин, А.Ю. Разработка методики оценки триботехнических характеристик текстильных материалов / П.В. Королев, А.Ю. Матрохин // Известия высших учебных заведений. Технология текстильной промышленности. - 2018. - № 3 (375). - С. 40-46.</p> <p>8. Гусев, Б.Н. Материаловедение: традиции, достижения, перспективы/ Б.Н. Гусев, А.Ю. Матрохин // Известия высших учебных заведений. Технология текстильной промышленности. - 2018. - № 4 (376). - С. 31-36.</p>
--	--	--	--	--

Доктор технических наук, профессор,  
 проректор по образовательной деятельности  
 и воспитательной работе, заведующий кафедрой  
 «Материаловедение, товароведение, стандартизация и метрология»  
 федерального государственного бюджетного  
 образовательного учреждения высшего образования  
 «Ивановский государственный политехнический университет»

Матрохин Алексей Юрьевич

