

**СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНЕ**  
д-ре техн. наук, профессоре Смирновой Надежде Анатольевне

**ПО ДИССЕРТАЦИИ**

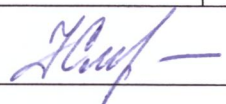
Тойчубековой Гулкан Маданбековны

на тему: «Разработка метода проектирования и изготовления многослойных деталей из войлока»  
по специальности 05.19.04 – Технология швейных изделий

Фамилия, имя, отчество оппонента	Год рождения, гражданство	Место основной работы с указанием полного наименования организации, должность	Ученая степень и звание, шифр научной специальности, по которой защищена диссертация оппонента	Основные научные работы по профилю (научной специальности) оппонируемой диссертации
Смирнова Надежда Анатольевна	09.07.1948 РФ	профессор кафедры дизайна, технологии, материаловедения и экспертизы потребительских товаров ФГБОУ ВО «Костромской государственный университет», заслуженный деятель науки РФ, заслуженный работник высшей школы РФ	доктор технических наук, профессор доктор технических наук, профессор (05.19.01 Материаловедение производств текстильной и легкой промышленности)	1. Теоретическое обоснование определения характеристик изгиба текстильных полотен в динамических условиях испытаний / Лапшин В.В., Смирнова Н.А., Замышляева В.В. Изв. вузов. Технология текстильной промышленности. – 2021. – № 1 (391). – С.37-40. 2. Инновационный метод оценки технологичности льняных тканей / Н. А. Смирнова, В. В. Замышляева, В. В. Лапшин, Н.А. Грузинцева // Известия высших учебных заведений. Технология текстильной промышленности. 2021. №3 (393). С. 56-60. 3. Прогнозирование упругих свойств дублированных систем материалов / Смирнова Н.А., Замышляева В.В., Лапшин В.В. // Известия высших учебных заведений. Технология текстильной промышленности.- 2018, №2 (374).- С.120-123. 4. Оценка релаксации усилий при изгибе бортовых тканей с учетом прогнозирования их функциональных

			<p>свойств. Лапшин В.В., Смирнова Н.А., Разумеев К.Э., Замышляева В.В., Бойко С.В. Известия высших учебных заведений. Технология текстильной промышленности. 2022. № 1 (397). С. 120-124.</p> <p>5. Экспериментальное обоснование формирования бортовой прокладки для изделий костюмной группы. Замышляева В.В., Смирнова Н.А., Хромеева И.А., Лапшин В.В. Известия высших учебных заведений. Технология легкой промышленности. 2019. Т. 46. № 4. С. 92-96.</p> <p>6. Проектирование базового гардероба на основе традиций создания русского народного костюма - как способ реализации принципов "медленной" моды в России / Смирнова Н.А., Волкова М.Д., Смирнова Е.Л., Иванова О.В. // Дизайн и технологии. - 2018, № 68(110).- С.13-18.</p>
--	--	--	--

Официальный оппонент \_\_\_\_\_



Смирнова Надежда Анатольевна

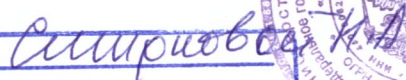
Дата: 29.04.2022

Адрес: 156005, г. Кострома, ул. Дзержинского, д. 17

E-mail: tmchp2011@yandex.ru

Тел.: +7 (4942) 49-80-24

Подпись руки \_\_\_\_\_  
 заверяю  
 Начальник канцелярии  
 Н.В. Кузнецова \_\_\_\_\_




29.04.2022

