

СВЕДЕНИЯ О ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

по диссертационной работе Лысовой Марины Александровны «Развитие методологических основ управления качеством на этапах производства и потребления геотекстильных материалов», представленной на соискание ученой степени доктора технических наук по научной специальности 2.6.16.

Технология производства изделий текстильной и легкой промышленности

| Полное и сокращенное наименование организаций | Почтовый адрес, телефон, адрес электронной формы, адрес официального сайта в сети «Интернет» | Сведения о лице, утвердившем отзыв | | | Основные работы работников ведущей организации по теме диссертации. Опубликованные в рецензируемых научных журналах за последние 5 лет (не более 15 публикаций) |
|---|--|------------------------------------|---|---|--|
| | | Фамилия, имя, отчество | Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация) | Должность | |
| Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный университет промышленных технологий и дизайна» / ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный университет промышленных технологий и дизайна» | Россия, 191186, Санкт-Петербург, ул. Большая Морская, д. 18 Телефон/факс: +7 (812) 315-75-25 E-mail: rector@sutd.ru, priem@sutd.ru Адрес сайта: https://sutd.ru/ | Макаров Авинир Геннадьевич | доктор технических наук, (05.13.01 «Системный анализ, управление и обработка информации (по отраслям)») | Проректор по научной работе, заведующий кафедрой интеллектуальных систем и защиты информации, научный руководитель лаборатории и информационных технологий, профессор | 1. Беденко В.Е. Изменения прочностных и деформационных свойств технических тканей в процессе светопогодного старения / Беденко В.Е., Цобкалло Е.С., Тропанихин И.Ю., Ерохина А.Е. // Известия высших учебных заведений. Технология легкой промышленности. 2022. – № 4. – С. 14-21. 2. Кольцова Т.Б. Закономерности деформационных характеристик элементарных шерстяных волокон с позиций статистических подходов / Кольцова Т.Б., Цобкалло Е.С. // Вестник Санкт-Петербургского государственного университета технологии и дизайна. Серия 1: Естественные и технические науки. 2022. – № 2. – С. 42-46. 3. Кольцова Т.Б. Анализ закономерностей статического распределения прочности элементарных волокон полиамида-6 / Кольцова Т.Б., Цобкалло Е.С., Москалюк О.А. // Известия высших учебных заведений. Технология легкой промышленности. 2021. – № 2. – С. 9-11. 4. Кольцова Т.Б. статистические подходы к анализу прочностных характеристик текстильных волокон. Обзорная статья / Кольцова Т.Б., Цобкалло Е.С.// Известия высших учебных заведений. Технология |

легкой промышленности. 2020. – № 3. – С. 72-76.

5. Вольнова Д.В. Математическое моделирование концентрационных зависимостей электропроводности плёночных нитей, наполненных углеродными нанотрубками /Вольнова Д.В., Цобкалло Е.С., Мещерякова Г.П. //Известия высших учебных заведений. Технология легкой промышленности. 2019. – № 1. – С. 15-18.

6. Куличенко А.В. Развитие подходов к расчету воздухопроницаемости тканей по показателям их структуры / Куличенко А.В., Бызова Е.В. // Известия высших учебных заведений. Технология легкой промышленности. 2019. – № 2. – С. 34-39.

7. Перминова К.В. Анализ формы и площади волосяного покрова образцов в процессе раскроя / Перминова К.В., Койтова Ж.Ю., Борисова Е.Н. // Известия высших учебных заведений. Технология легкой промышленности. 2022.– № 3. С. 31-35.

8. Tsobkallo E.S. Transenergo plastics based on film-type composite materials / Tsobkallo E.S., Moskalyuk O.A., Stepashkina A.S., Yudin V.E. // Fibre Chemistry. - 2018. - V. 50. – № 4. - p. 274-279.

9. Boiko Y.M., Marikhin V.A., Myasnikova L.P., Moskalyuk O.A., Tsobkallo E.S. Laws of Statistical Distribution of The Mechanical Properties of Oriented Polyamide-6 Fibers . // Technical Physics Letters. - 2019. - T. 45. - № 7. - С. 707-710.

10. G. P. Meshcheryakova, E. S. Tsobkallo, and D. V. Vol'nova. Statistical Approach to Description of Percolation Processes in Composite Filaments Filled with Anisotropic Nonagglomerating Carbon Nanofiller. Fibre Chemistry, Vol. 53, No. 2, July, 2021 P.61-67.

| Сведения о лице, подписавшем отзыв | | | | |
|------------------------------------|--|------------------------------------|---|---|
| | | Цобкалло Екатерина Сергеевна | Доктор технических наук (05.19.01 «Материаловедение производств текстильной и легкой промышленности») | Заведующий кафедрой инженерного материаловедения и метрологии, научный руководитель лаборатории механики ориентированных полимеров, профессор |

Доктор технических наук, профессор,
заведующий кафедрой инженерного материаловедения
и метрологии ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский
государственный университет промышленных
технологий и дизайна»

Екатерина Сергеевна Цобкалло

