

СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

по диссертационной работе Тохтарова Саидкула Туракуловича на тему «Совершенствование технологии теплообразовательных устройств для термообработки влажного хлопка-сырца с целью сохранения природных качеств волокна» представленной на соискание учёной степени кандидата технических наук по специальности **05.19.02– Технология и превычная обработка текстильных материалов и сырья**

Фамилия, имя, отчество	Ташпулатов Салих Шукурович
Шифр и наименование специальностей, по которым защищена диссертация	05.19.04.- Технология швейных изделий
Учёная степень и наименование отрасли науки	Доктор технических наук, легкая промышленность
Учёное звание	профессор
Полное наименование организации, являющейся основным местом работы оппонента	Ташкентский институт текстильной и легкой промышленности
Занимаемая должность	профессор кафедры
Почтовый индекс, адрес организации	100068, Республика Узбекистан, г. Ташкент, ул. Ипакчи 9-проезд, дом 32.
Телефон	+998 909665121
Адрес электронной почты	E-mail: ssht61@mail.ru
Список публикаций оппонента по теме диссертации соискателя в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	<p>1. D.S.Tashpulatov, A.F.Plehanov, S.Sh.Tashpulatov, I.D.Madumarov, I.V.Cherunova. Physical and mathematical modeling of cleaning fibrous material from coarse-grained litter // Intelligent Information Technology and Mathematical Modeling 2021 (ИТММ 2021) Journal of Physics: Conference Series 2131 (2021) 032055 IOP Publishing doi:10.1088/1742-6596/2131/3/032055 https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1742-6596/2131/3/032055/pdf (Scopus & Wos)</p> <p>2. R.Djamolov, D.Tashpulatov, S.Tashpulatov, A.Plekhanov, K.Kholoqov Ways To Increase the Efficiency of Cotton Cleaning Equipment // “Problems in the Textile and Light Industry in the Context of Integration of Science and Industry and Ways to Solve Them (PTLICISIWS-2022), AIP Publishing Volume 2789 pubs.aip.org/aip/acp, p.p.0401103-1-0401103-6 (Scopus & Wos)</p> <p>3. А.Г.Кузьмин, И.Н.Тюрин, С.Ш.Ташпулатов,</p>

Е.М.Голубев, В.С.Белгородский. Исследование технологических процессов нанесения полимерных 3D-форм на текстильную подложку // Журнал «Известия ВУЗов. Технология текстильной промышленности», ИвГПУ, 2022, №2, С. 339-346
DOI 10.47367/0021-3497_2022_2_339

https://ttp.ivgpu.com/wp-content/uploads//2022/07/398_47.pdf (Scopus)

4. С.Л.Матисмаилов, Р.Х.Норбоева, С.Ш.Ташпулатов, А.Ф.Плеханов, С.А.Першукова, С.В.Кузякова. Исследование показателей качества пряжи двойного кручения из стренг различных линейных плотностей и способов прядения // Журнал «Известия ВУЗов. Технология текстильной промышленности», ИвГПУ, 2022, №2, С. 97-103
DOI 10.47367/0021-3497_2023_1_97

https://ttp.ivgpu.com/wp-content/uploads//2023/03//403_15.pdf (Scopus)

5. I.N.Tyurin, V.V.Getmantseva, S.Sh.Tashpulatov, E.G.Andreeva, V.S.Belgorodskii. Numerical Simulation Of The Pressure Of A Compression Shell For Sports Purposes // Fibre Chemistry, Vol. 54, No. 5, January, 2023 (Russian Original No. 5, September—October, 2022)

DOI 10.1007/s10692-023-10403-z (Scopus; WoS)

6. I.Tyurin, S.Tashpulatov, V.Belgorodsky, E.Andreeva. Mathematical modeling of viscoelastic foam material for design of filtering respirators // E3S Web of Conferences 371, 02055 (2023)

<https://doi.org/10.1051/e3sconf/202337102055>
AFE-2022 (Scopus)

7. А.К.Усманкулов, А.П.Парпиев, М.Э.Эргашов. Методика и алгоритм расчета условия равновесия хлопка-сырца на поверхности вращающейся лопасти сушильного барабана // Патент-свидетельство UZ№DGU 01239 по заявке №DGU20070026 от 05.03.2007.

8. А.К.Усманкулов, А.П.Парпиев, М.Э.Эргашов, С.Ш.Ташпулатов. Методика расчета параметров движения хлопка-сырца в сушильном барабане // Патент-свидетельство

- UZ№DGU 01333 по заявке №DGU20070079 от 24.05.2007.
9. Д.С.Ташпулатов, Р.К.Джамалов, Ш.Н.Алакбаров, С.Ш.Ташпулатов, И.Г.Шин, А.Ф.Плеханов, К.Э.Разумеев, Е.И.Битус, С.В.Кузякова, С.А.Першукова. Очиститель волокна // Патент на изобретение RU 2783448 по заявке №2022113632/03(028450) ФИПС 20.05.2022.
10. Д.С.Ташпулатов, Р.К.Джамалов, С.Ш.Ташпулатов, И.Г.Шин, А.Ф.Плеханов, Е.И.Битус, А.А.Вошкин, В.К.Иванов. Очиститель хлопка-сырца // Патент на изобретение RU 2783500 по заявке №2022117683/03(037319) ФИПС 29.06.2022.
11. М.К.Расулова, С.Ш.Ташпулатов, Т.Ж.Кодиров, А.Ф.Плеханов, Ш.Л.Мамасолиева, А.А.Абдужалилова. Способ придания малоусадочности текстильным изделиям // Патент на изобретение RU 2739185 по заявке №2020112871 ФИПС 02.04.2020 г.
12. Р.Д.Акбаров, С.Ш.Ташпулатов, Б.Х.Баймуратов, И.В.Черунова, Чжен Явен, А.Ф.Плеханов, К.Э.Разумеев и др. Электропроводящая текстильная пряжа // Патент на изобретение RU 2731767 по заявке №2020115509 ФИПС от 07.05.2020 г.
13. Б.Х.Исламов, С.Ш.Ташпулатов, У.Б.Элиев. Влияние условий смешения на структуру и свойства волоконнаполненных композиционных материалов // Universum: технические науки: электрон. научн. журн. 2023. 6(111). URL: <https://7universum.com/ru/tech/archive/item/15610>
14. Р.И.Шералиева, С.Ш.Ташпулатов. Создание специальной технологии производства ткани со свойствами электропроводности на основе жаккардового функционального вязания // Universum: технические науки: электрон. научн. журн. 2023. 5(110). URL: <https://7universum.com/ru/tech/archive/item/15472>
15. Б.Х.Исламов, С.Ш.Ташпулатов. Структурные исследования натурального шелка в процессе переработке // Universum: технические науки: электрон. научн. журн. 2022. 11(104). URL: <https://7universum.com/ru/tech/archive/item/14475>

Верно:

д.т.н., профессор,
академик Международной Академии наук
и инженерии Китая

Ташпулатов С.Ш.

Подпись Ташпулатова С.Ш. заверяю
Начальник отдела кадров
ТИТЛД



Шарахмедова М.Д.

« 4 » 09. 2023 г.