

СВЕДЕНИЯ О ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

по диссертации Коринтели Анны Михайловны «Исследование и разработка процессов проектирования термозащитной одежды для подводной сварки», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по научной специальности 2.6.16. Технология производства изделий текстильной и легкой промышленности (технические науки)

Полное наименование организации	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный университет промышленных технологий и дизайна»
Сокращенное наименование организации	СПбГУПТД
Ведомственная принадлежность	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Юридический адрес	191186, Санкт-Петербург, ул. Большая Морская, д. 18
Контактная информация (включая интернет-сайт и электронную почту)	Тел.: +7 (812) 315-75-25 Факс: +7 (812) 571-95-84 E-mail: rector@sutd.ru Сайт: https://www.stud.ru
Дата образования	26 апреля 1930 года
Ректор	Алексей Вячеславович Демидов, доктор технических наук, профессор
Список публикаций, научных работ, проектов и стандартов, выполненных сотрудниками организации по профилю (научной специальности) рассматриваемой диссертации	<ol style="list-style-type: none">1. Сурженко Е.Я. Цифровые двойники материалов и изделий швейной промышленности / М.В. Родичева, Е.Я. Сурженко., Абрамов А.В. // Известия высших учебных заведений. Технология легкой промышленности. – 2023. – № 3 (Т. 61). – С.48-55.2. Сурженко Е.Я. Разработка климатической камеры для исследования тепловых процессов в киберфизической системе «человек-одежда-среда» / А.В. Абрамов, Е.Я. Сурженко, А.О. Назриев, М.В. Родичева // Известия высших учебных заведений. Технология легкой промышленности. – 2023. – № 1 (Т.59) – С. 72-77.3. Сурженко Е.Я. Моделирование теплообмена в пакетах материалов с вентилируемыми прослойками на примере комплекта для работников тепличных

хозяйств / М.В. Родичева, Е.Я. Сурженко, А.В. Абрамов // Химические волокна. – 2022. – №4. – С. 50-54.

4. Surzhenko E.Ya. Simulation of Heat Transfer in Packages of Materials with Ventilated Air Gaps on the Example of Clothing for Greenhouse Workers / M.V. Rodicheva, E.Ya. Surzhenko, A.V. Abramov // Fibre Chemistry. – 2022. – 54(4). – pp. 263-267.

5. Пименов В.И. Когнитивный анализ данных при построении модели цифрового двойника предприятия / В.И. Пименов, Е.С. Кокорин, И.В. Пименов // Известия высших учебных заведений. Технология легкой промышленности. – 2021. – № 4 (Т. 54). – С. 105-110.

6. Сурженко Е.Я. Исследование влияния неравномерности воздушных прослоек в одежде на теплообмен человека с окружающей средой / М.В. Родичева, Е.Я. Сурженко, А.В. Абрамов, Д.А. Черненко // Известия высших учебных заведений. Технология легкой промышленности. – 2021. – № 1(Т. 51). – С. 24-30.

7. Сурженко Е.Я. Разработка способа определения компрессионной способности трикотажных полотен / М.С. Назаревич, Е.Я. Сурженко, В.В. Васильева // Костомология. – 2022. – Т.7. – №1. – С.1-13. URL: <https://kostumologiya.ru/PDF/23TLKL122.pdf>.

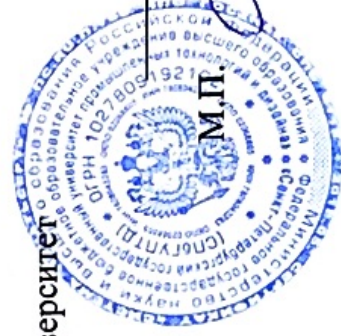
8. Surzhenko E. Ya. Development of Methods for Assessing the Operational Effectiveness of Sets of Personal Protective Equipment for Fighters and Rescue Units / M. Rodicheva, A. Abramov, E. Surzhenko, E. Gneusheva T. Vetrova // Journal of Physics: Conf. Series: Materials Science and Engineering. – 2019. – Vol. 582. X International Scientific and Practical Conference – Innovative Technologies in Engineering 23–25 May 2019, Yurga, Russian Federation. – 8 p.

9. Сурженко Е.Я. Проектирование одежды на основе силуэтных форм прототипов в среде 3d САПР / Е.Я. Сурженко, М.А. Москвина // Известия вузов. Технология легкой промышленности. – 2016. – №2 (Т.29). – С. 35-40.

10. Переборова Н. В. Математическое моделирование деформационных свойств полимерных материалов с учетом выбора оптимальной модели / Н.В. Переборова, Н.С. Климова, А.М. Литвинов, А.А. Макарова // Дизайн. Материалы. Технологія. – 2021. – №2(62). – С. 101-111.
11. Переборова Н.В. Разработка методологии создания инжинирингового центра текстильной и легкой промышленности с позиции организации производства // Вестник Санкт-Петербургского государственного университета технологии и дизайна. Серия 4. Промышленные технологии. – 2020. – №4. – С.12-24.
12. Ляховец О.С. Анализ опыта европейских производителей специальной одежды, связанного с внедрением требований ТР ТС 019/2011 «О безопасности средств индивидуальной защиты» / О.С. Ляховец, Т.Б. Нессиро // Вестник молодых ученых Санкт-Петербургского государственного университета технологии и дизайна. – 2019. – № 4. – С. 260-267.
13. Пацовская Е. Условия формирования специальной одежды в России / Е. Пацовская, Л.К. Шинтарь // Вестник молодых ученых Санкт-Петербургского государственного университета технологии и дизайна. – 2015. – № 3. – С. 126-130.
14. Сурженко Е.Я. Разработка информационно-логической модели процесса проектирования изделий в структуре эргономического дизайна специальной одежды / Е.Я. Сурженко, В.С. Белгородский // Дизайн и технологии. – 2012. – №32(74). – С. 56-62.

Проректор по научной работе
ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный университет
промышленных технологий и дизайна»
д.т.н., профессор

12.10.2023



А.Г. Макаров