

СВЕДЕНИЯ О ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
"Костромской государственный университет"

ПО ДИССЕРТАЦИИ

Колодина Алексея Анатольевича

на тему: «Разработка методов математического моделирования и прогнозирования деформационных процессов арамидных текстильных материалов», представленную на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.6.17. - Материаловедение (технические науки)

Полное наименование организации	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Костромской государственный университет»
Сокращенное наименование организации	КГУ
Ведомственная принадлежность	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Юридический адрес	156005, г. Кострома, ул. Дзержинского, д.17/11
Контактная информация	телефон: +7 (4942) 31-48-14 сайт: http://www.ksu.edu.ru/ e-mail: info@ksu.edu.ru
Дата образования	26 августа 2016 года
И.о. ректора	Чайковский Денис Витольдович
Список публикаций, научных работ, проектов и стандартов, выполненных сотрудниками организации по профилю (научной специальности) рассматриваемой диссертации	1. Богатырева М.С., Груздева А.П., Зимина Л.Л., Чагина Л.Л. Построение методики исследования деформационных свойств тентовых материалов при двухосном циклическом растяжении / М.С. Богатырева, А.П. Груздева, Л.Л. Зимина, Л.Л. Чагина // Известия высших учебных заведений. Технология текстильной промышленности. – 2022. – №1(397). – С. 107–114. 2. Богатырева М.С., Улыбышев С.К. Комплексное определение деформационных свойств основной пряжи на ткацком станке /М.С. Богатырева, С.К. Улыбышев // В сборнике: Инновационные технологии в текстильной и легкой промышленности, материалы докладов международной научно-технической конференции, посвященной Году науки. Витебский государственный технологический университет. – 2017. – С. 21-23. 3. Сокова Г.Г., Севостьянов П.А. Статистические особенности трения волокон в одномерном

волокнистом продукте / Г.Г. Сокова, П.А. Севостьянов // Технологии и качество. – 2022. – № 1 (55). – С. 35-39.

4. Сокова Г.Г., Фефелова Т.Л., Трифонова Л.Б., Бойко С.Ю. Анализ текстильных материалов, используемых для защиты от электромагнитного излучения / Г.Г. Сокова, Т.Л. Фефелова, Л.Б. Трифонова, С.Ю. Бойко // Технологии и качество. – 2022. – № 3 (57). – С. 30-33.

5. Сокова Г.Г., Кустов А.А., Ибрагимов А.М. Использование технических тканей для оболоченных строительных конструкций / А.А. Кустов, А.М. Ибрагимов, Г.Г. Сокова. // Известия вузов. Технология текстильной промышленности. – 2017. – № 3 (369). – С. 245-249.

6. Grechuhin A.P., Rudovskiy P.N., Sokova G.G., Korabelnikov A.R. Carbon fabric 3D modeling according to nonlinear bending theory / A.P. Grechuhin, P.N. Rudovskiy, G.G. Sokova, A.R. Korabelnikov // The Journal of The Textile Institute, 2020, Volume 111:10, pp. 1511-1517. 10.1080/00405000.2019.17079357.

7. Гречухин А.П., Хабибуллоев А., Рудовский П.Н., Рудковский М.Д. Технология формирования 3D ортогональных тканей для композитов в составе бронежилета / А.П. Гречухин, А. Хабибуллоев, П.Н. Рудовский, М.Д. Рудковский // Известия вузов. Технология текстильной промышленности. – 2021. – № 6 (396) – С. 77-83.

8. Гречухин А.П., Хабибуллоев А., Рудовский П.Н., Старинец И.В., Куликов А.В. Методика 3D-моделирования трехмерных ортогональных тканей / А.П. Гречухин, А. Хабибуллоев, П.Н. Рудовский, А.В. Куликов, И.В. Старинец // Известия вузов. Технология текстильной промышленности. – 2023. – № 1 (403) – С. 133-138.

9. Гречухин А.П., Рудовский П.Н. Влияние величины смещения слоя горизонтального утка на плотность расположения вертикальных слоев нитей при формировании трехмерных ортогональных тканей / А.П. Гречухин, П.Н. Рудовский // Известия вузов. Технология текстильной промышленности. – 2018. – № 6. – С. 96-100.

10. Гречухин А.П., Хабибуллоев А., Рудовский П.Н., Куликов А.В., Старинец И.В. Разработка новых пространственно-армированных материалов на базе технологии многоугольного ортогонального ткачества / А.П. Гречухин, А. Хабибуллоев, П.Н. Рудовский, А.В. Куликов, И.В. Старинец // Известия вузов. Технология текстильной промышленности. – 2023. – № 2(404). – С. 243-247.

И.о. проректора по научной работе КГУ
8(4942)498-004, bsv@ksu.edu.ru

Буйкин С.В.