

Список научных трудов

официального оппонента по диссертации **Строкина Кирилла Олеговича**
на тему: «Прогнозирование прочностных свойств композиционных материалов,
армированных углеродными тканями» по специальности
05.19.01 – Материаловедение текстильной и легкой промышленности
на соискание ученой степени кандидата технических наук

Труды, опубликованные в рецензируемых научных журналах с 2014 года:

1. Севостьянов П.А., Самойлова Т.А., Монахов В.В. Исследование робастности старения полимерных нитей и волокон методами компьютерной имитации. Известия высших учебных заведений. Технология текстильной промышленности. 2017. № 2 (368). С. 305-308
2. Севостьянов П.А., Ордов К.В., Самойлова Т.А., Монахов В.В. Компьютерная модель изменения характеристик волокнистого материала в технологическом процессе. Известия высших учебных заведений. Технология текстильной промышленности. 2016. № 1 (361). С. 170-174.
3. Севостьянов П.А., Ордов К.В., Монахов В.И. Обнаружение нарушений динамики технологического процесса методом структурного анализа. Химические волокна. 2016. № 1. С. 73.
4. Севостьянов П.А., Монахов В.И., Самойлова Т.А., Дасюк П.Е. Моделирование динамики удлинения и разрыва образца ткани с учетом случайных вариаций и изменений в структуре ткани и взаимодействии нитей. Химические волокна. 2015. № 6. С. 79.
5. Севостьянов П.А., Забродин Д.А., Дасюк П.Е., Баландин Е.А. Статистическое компьютерное моделирование одноосного растяжения тканого полотна методом конечных элементов. Известия высших учебных заведений. Технология текстильной промышленности. 2014. № 6 (354). С. 102-105.

« 26 » апреля 2018 г.

/ Севостьянов П.А. /

