

## СПИСОК

опубликованных научных трудов в 2015-2020гг.

Рымкевича Павла Павловича – официального оппонента по диссертации Николаевой Анны Георгиевны на тему: «Разработка методов и моделей эффективного использования материально-технических ресурсов предприятий текстильной и лёгкой промышленности на базе совершенствования закупочной деятельности», представленной на соискание учёной степени кандидата технических наук по специальности: 05.02.22 - Организация производства (текстильная и легкая промышленность)

1. Шахова Е.А., Головина В.В., Макаров А.Г., Романова А.А., Рымкевич П.П., Ананичев Е.А. Физическая модель надмолекулярной структуры аморфной части аморфно-кристаллического материала текстильной и легкой промышленности // Известия высших учебных заведений. Технология легкой промышленности. 2019. Т. 43. № 1. С. 46-51.
2. Шахова Е.А., Головина В.В., Макаров А.Г., Рымкевич П.П., Федорова С.В. Обобщённое определяющее уравнение наследственной нелинейной вязкоупругости // Известия высших учебных заведений. Технология легкой промышленности. 2019. Т. 44. № 2. С. 5-8.
3. Головина В.В., Вавилов Д.С., Рымкевич П.П., Шахова Е.А. Исследование характера диаграмм растяжения полимерных текстильных материалов в зависимости от скорости деформирования // Известия высших учебных заведений. Технология легкой промышленности. 2018. Т. 41. № 3. С. 13-16.
4. Рымкевич П.П., Головина В.В., Макаров А.Г., Романова А.А., Рымкевич О.В. Прогнозирование деформационно-релаксационных процессов в гибко и жесткоцепных полимерных текстильных материалах на основе диаграмм растяжения // Известия высших учебных заведений. Технология легкой промышленности. 2018. Т. 39. № 1. С. 3-8.
5. Рымкевич П.П., Романова А.А., Головина В.В., Шахова Е.А., Рымкевич О.В. Прогнозирование механического поведения полимерных текстильных материалов на основе модели складчатой структуры // Известия высших учебных заведений. Технология легкой промышленности. 2017. Т. 38. № 4. С. 42-45.
6. Степашкина А.С., Макаров А.Г., Рымкевич П.П. Способ оценки деформационных свойств полипропиленовых нитей с углеродными наполнителями // Патент на изобретение RU 2619866, 18.05.2017. Заявка № 2015140488 от 22.09.2015.
7. Рымкевич П.П., Головина В.В., Макаров А.Г., Романова А.А., Рымкевич О.В., Шахова Е.А. Особенности влияния надмолекулярной структуры на спектр времён релаксации полимерных текстильных материалов // Известия высших учебных заведений. Технология легкой промышленности. 2017. Т. 37. № 3. С. 79-85.
8. Рымкевич П.П., Головина В.В., Макаров А.Г., Романова А.А., Шахова Е.А. Особенности влияния надмолекулярной структуры на механические свойства полимерных текстильных материалов // Вестник Санкт-Петербургского государственного университета технологии и дизайна. Серия 1: Естественные и технические науки. 2017. № 2. С. 43-49.

9. Рымкевич П.П., Головина В.В., Макаров А.Г., Романова А.А., Шахова Е.А. Уравнение состояния материалов текстильной и легкой промышленности // Известия высших учебных заведений. Технология легкой промышленности. 2016. Т. 34. № 4. С. 30-33.

Список верен:

Заведующий кафедрой ВКА имени А.Ф. Можайского  
кандидат технических наук, доцент

Алтухов А.И.

Подпись заведующего кафедрой ВКА имени А.Ф. Можайского кандидата  
технических наук, доцента Алтухова А.И. удостоверяю.

Помощник начальника академии по службе войск  
и безопасности, военной службы – начальник  
майор

Рахимов Р.