

СПИСОК

опубликованных научных трудов в рецензируемых научных изданиях

Палочкина Сергея Владимировича,

доктора технических наук, профессора

ФГБОУ ВПО «Московский государственный технический университет

имени Н. Э. Баумана»

1. Палочкин, С.В. Экспериментальные исследования демпфирования колебаний в текстильных паковках с крестовой намоткой нити / С.В. Палочкин, Н.Ю. Лабай, П.Н. Рудовский // Изв. вузов. Технология текстильной промышленности. - 2015. - №3. - С. 141-145.
2. Палочкин, С.В. Синтез механизмов параллельной структуры с кинематической развязкой / Н.Ю. Носова, В.А. Глазунов, С.В. Палочкин, А.Н. Терехова // Проблемы машиностроения и надежности машин. - 2014. - №5. - С.34-40.
3. Палочкин, С.В. Динамика манипулятора параллельной структуры с тремя степенями свободы / П.А. Ларюшкин, С.В. Палочкин // Изв. вузов. Технология текстильной промышленности. - 2013. - №4(346). - С. 114-118.
4. Палочкин, С.В. Экспериментальные исследования демпфирования колебаний в приемно-намоточном механизме / С.В. Палочкин, Н.Ю. Лабай // Изв. вузов. Технология текстильной промышленности. - 2013. - №2(344). - С. 121-125.
5. Палочкин, С.В. Расчет рассеяния энергии колебаний в цилиндрической текстильной паковке с параллельной намоткой нити / Н.Ю. Лабай, П.Н. Рудовский, С.В. Палочкин, // Изв. вузов. Технология текстильной промышленности. - 2011. - №4. - С. 61-65.
6. Палочкин, С.В. Демпфирование колебаний в цилиндрическом теле намотки при изгибе оправки / П.Н. Рудовский, С.В. Палочкин, А.Ю.

Колягин, Н.Ю. Лабай // Изв. вузов. Технология текстильной промышленности. - 2010. - №5. - С. 95-100.

Профессор кафедры
«Основы конструирования машин»
ФБГОУ ВПО «Московский
государственный технический
университет имени Н.Э. Баумана»,
доктор технических наук,

С.В. Палочкин

105005, Россия, г. Москва, 2-я Бауманская ул., д. 5
Тел.: +79036177770; e-mail: palnigs@mail.ru