



Лапшин Валерий Васильевич,
доцент
Должность: доцент кафедры

Адрес: г. Кострома, ул. Ивановская, д. 24,
корпус «Б», ауд. 308

Телефон:(4942) 49-80-46 (1175)

Профессиональные интересы:

Специалист в области разработки измерительных устройств и автоматизированных систем для контроля качества текстильных материалов и технологических процессов. Автор более 120 научных работ и патентов на изобретения.

Общественная деятельность:

Эксперт МБУ "Городская служба контроля качества потребительских товаров и услуг"

Награды:

Почетная грамота Министерства образования и науки РФ.
Почетный работник КГТУ.

Повышение квалификации:

Курсы повышения квалификации "Основы эксплуатации микропроцессорного оборудования и системного программного обеспечения телемеханического комплекса КОМПАС ТМ 2.0" (ИДПО КГТУ, г. Кострома, 2014 г.)

Курсы повышения квалификации "Информационно-коммуникационные технологии в высшем образовании" (ИДПО КГТУ, г. Кострома, 2015 г.)

Научные публикации

1. Лапшин В.В. *Экспериментальные методы определения показателей качества материалов для изделий текстильной и легкой промышленности : монография / В.В. Лапшин. - Кострома: Изд-во Костром. гос. технол. ун-та, 2010. - 96 с.*
2. Лапшин В.В. *Оценка погрешности устройства для измерения натяжения нити / В.В. Лапшин // Изв. вузов. Технология текстильной промышленности. - 2011. - № 3. - С. 17-19.*
3. Лапшин В.В. *Упруго-вязкие характеристики деформации изгиба текстильных материалов / В.В. Лапшин // Изв. вузов. Технология текстильной промышленности. - 2013. - №2. - С. 158-161.*
4. Лапшин В.В. *Многофункциональный программно-аппаратный комплекс. Патент на полезную модель №130100 от 10.07.2013 г.*
5. Лапшин В.В. *Проектирование микропроцессорных систем: учебное пособие / В.В. Лапшин, В.М. Федюкин. - Кострома : Изд-во Костром. гос. технол. ун-та, 2012. - 99с.*

6. Лапшин В.В. Метрологические характеристики измерительного комплекса для исследования свойств текстильных полотен / В.В. Лапшин // Изв. вузов. Технология текстильной промышленности. - 2014. - № 5. - С. 5-7.

Читаемые дисциплины:

Дисциплины бакалавриата:

Микросхемотехника

Микропроцессорная техника

Теория автоматического управления

Дисциплины магистратуры:

Программные и технические средства микропроцессорного управления

Микропроцессорные системы в технологических машинах