



**Смирнова Светлана Геннадьевна**  
К.т.н., доцент  
кафедры информационных систем и технологий

**Адрес:** г. Кострома, ул. Малышковская, 4

**Телефон:** (4942) 49-81-42 (доб. 4938)

**Научные интересы:**

Применение информационных технологий при моделировании процессов текстильного производства и совершенствовании методов контроля свойств текстильных материалов.

**Общественная деятельность:**

Заместитель директора ИАСТ по воспитательной работе и профориентации  
Ответственный секретарь научного журнала «ТЕХНОЛОГИИ И КАЧЕСТВО», КГУ

**Награды:**

Почетная грамота КГТУ, 2014г.

Благодарственное письмо, Костромская областная организация профсоюзов, 2017г.

**Повышение квалификации:**

Курсы повышения квалификации «Подготовка членов региональных предметных комиссий по проверке выполнения заданий с развернутым ответом в экзаменационных работах», 2015г.

**Научные публикации:**

1. Рудовский П.Н. Влияние релаксации Эха растворов на выбор режимов обработки льняной ровницы при подготовке ее к прядению / Рудовский П.Н., Собашко Ю.А, Смирнова С.Г. Известия вузов. Технология текстильной промышленности. - Иваново, ИГТА, 2013
2. Киприна Л.Ю. Модернизация системы управления качеством прядильного производства на основе ИПИ-технологий. / Л.Ю. Киприна, С.Г.Смирнова // Известия вузов. Технология текстильной промышленности. - Иваново, ИГТА, 2014 - № 6 (354)
3. Смирнова С.Г. Выбор технологии подготовки льняной ровницы к прядению с учетом необходимости снижения экологической нагрузки на окружающую среду / П.Н. Рудовский, Г.К. Букалов, Ю.А. Собашко // Актуальные направления фундаментальных и прикладных исследований: Материалы докладов VI международной научно-практической конференции. - North Charleston, USA, том 1, 2015. - с.106-116.
4. Смирнова С.Г. Влияние релаксации свойств ЭХА растворов на выбор режимов обработки льняной ровницы при подготовке ее к прядению / П.Н. Рудовский, Ю.А. Собашко // Известия высших учебных заведений. Технология текстильной промышленности. 2015. № 3 (357). С. 82-87.
5. Смирнова С.Г. Критерии выбора ERP-системы для управления качеством продукции прядильного производства / Л.Ю. Киприна, С.Г.Смирнова // Вестник КГТУ 2016, №1, с.17-19

6. Смирнова С.Г. Разработка концептуальной модели системы управления качеством производства пряжи // С.Г. Смирнова, Л.Ю. Киприна // Технологии и качество. - Кострома, КГУ, 2017 - № 2(38) 54 с., с. 36-43
7. Смирнова С.Г. Вьюрок / П.Н. Рудовский, А.П. Соркин, Д.А. Баскаков // Патент РФ №147643 опубл. 10.11.2014., бюл. № 31
8. Смирнова С.Г. Устройство для формирования и подготовки льняной ровницы к прядению/ П.Н. Рудовский, Ю.А. Собашко // Патент на полезную модель. Рег. № 159597 Дата рег. 21.01.2016г.

#### **Учебно-методические пособия:**

1. Смирнова С.Г. Информационные технологии в юридической деятельности (дистанционный ресурс) Дистанционный портал <http://do.kstu.edu.ru>.
2. Исаева М.В., Чувиляева А.С. , Смирнова С.Г. Логические основы вычислительной техники. (учебно-методическое пособие) - Кострома: изд. КГТУ, 2015
3. Смирнова С.Г. Информационные технологии. Часть 1. (учебно-методическое пособие) - Кострома: изд. КГТУ, 2015
4. Смирнова С.Г., Киприна Л.Ю. Информационные технологии. Часть 2.(учебно-методическое пособие) Кострома: изд. КГТУ, 2014
5. Смирнова С.Г., Дружинин Н.С. Управление ИТ проектами.(учебно-методическое пособие) Кострома: изд. КГУ, 2017

#### **Читаемые дисциплины:**

Информационные технологии  
Стандартизация и сертификация программного обеспечения  
Модели и методы научных исследований