



КОСТРОМСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ

Кафедра Дизайна, технологии, материаловедения
и экспертизы потребительских товаров



Смирнова Надежда Анатольевна,
доктор технических наук, профессор,
Заслуженный деятель науки Российской
Федерации, Заслуженный работник ВШ
РФ, член-корреспондент Российской
инженерной академии, председатель
КРО ООО «Союз Дизайнеров России»

Должность: профессор

Адрес: ул. Дзержинского, 17 (гл. корпус),
ауд. 401

Телефон: 49-80-24 (1134)

e-mail: tmchp2011@yandex.ru

Профессиональные интересы:

Разработка автоматизированных методов исследования свойств полотен и пакетов одежды. Прогнозирование изменений в материалах при изготовлении и эксплуатации швейных изделий.

1. Патент на изобретение №2582224 / Способ определения анизотропии свойств тканей под действием эксплуатационных факторов / Замышляева В. В., Смирнова Н. А.; заявитель и патентообладатель ФГБОУ ВПО «Костромской государственной технологической академии». №2014130873/15; заяв.24.07.2014;опубл. 20.04.2016, Бюл. № 11

2. Замышляева В.В. Влияние швов на характеристики изгиба и сдвига костюмных тканей / В.В. Замышляева, Н.А. Смирнова // Известия вузов. Технология текстильной промышленности. Иваново, 2016. - № 1(361). - С. 39-42.

3. Замышляева В.В. Оценка анизотропии изменений линейных размеров тканей и систем материалов - основа качества швейных изделий / В.В. Замышляева, Н.А. Смирнова, В.В. Хамматова // Вестник технологического университета. Казань: ФГБОУ ВПО «КНИТУ», 2016. - Т.19. - № 2. - С. 75-78.

4. Замышляева В.В. Влияние направления раскроя на осыпаемость тканей для спецодежды / В.В. Замышляева, Н.А. Смирнова, И.А. Хромеева // Известия вузов. Технология легкой промышленности. - Санкт-Петербург, 2016. - №3. - С. 40-43

5. Полякова Н.П. Экспериментальное обоснование выбора термоклеевых прокладочных материалов для костюмных тканей / Н.П. Полякова, Н.А. Смирнова, В.В. Замышляева, В.В. Хамматова // Вестник технологического университета. Казань: ФГБОУ ВПО «КНИТУ», 2016. - Т.19. - № 20. - С. 96-99.

6. Смирнова Н.А., Добрынина Н.Н. Оценка формуемости льняных тканей по характеристикам сдвига нитей // Известия вузов. Технология текстильной промышленности. - 2016. - № 2,

7. Полякова Н.П. Оценка жесткости деталей одежды / Н.П. Полякова, Н.А. Смирнова, В.В. Замышляева, И.А. Хромеева // Известия вузов. Технология легкой промышленности. Санкт-Петербург - 2016. - Том 34, № 4. - С. 51-54.

8. Иванова О.В., Смирнова Н.А., Хамматова Э.А. Формообразование изделий для текстильного оформления интерьера // Вестник технологического университета, Казань, 2016, Т.19, №12, с.117-120.

9. Томилова М.В., Смирнова Н.А. Оценка стабильности структуры плетеных полотен // Известия вузов. Технология текстильной промышленности. - 2016. - № 4, с.24-28.

10. Чагина Л.Л., Смирнова Н.А., Хамматова В.В. Использование расчетного метода для изучения влияния жесткости полотна при изгибе на конфигурацию линий формы элементов одежды // Вестник технологического университета, Казань, 2016, Т.19, №5, с. 112-116.

11. Томилова М.В., Смирнова Н.А., Хамматова В.В. Исследование свойств плетеных полотен при одноосном растяжении // Вестник технологического университета, Казань, 2016, Т.19, №8, с.87-90.

12. Иванова О.В., Смирнова Н.А. Изделия для текстильного оформления интерьера: методы проектирования с учетом технологических, материаловедческих и социокультурных факторов/. - Кострома: Изд-во Костромского государственного технологического университета, 2016. - 112с.

13. Замышляева В.В., Смирнова Н.А. Технологические и эксплуатационные свойства дублированных пакетов материалов/. - Кострома: Изд-во Костромского государственного технологического университета, 2017. - 95с.

14. Чагина Л.Л., Смирнова Н.А. К вопросу определения уровня качества льняных трикотажных полотен // Известия вузов. Технология текстильной промышленности. - 2017 - № 1, с.153-157.

15. Смирнова Н.А., Замышляева В.В. Методы оценки свойств материалов, определяющих качество изделий легкой промышленности. Пособие для самостоятельной работы Мин-во образования и науки РФ, Костром. гос. ун-т, каф. Дизайна, технологии, материаловедения и экспертизы потребительских товаров. - Электрон. Текст. Данные. - Кострома: КГУ, 2017. - 19 с.

Читаемые дисциплины:

- *Материаловедение в производстве изделий легкой промышленности*
- *Материалы для одежды и конфекционирование*
- *Технологичность и прогнозирование качества швейных изделий*
- *Современные методы проектирования и оценки качества продукции легкой промышленности*
- *Конфекционирование*
- *Материалы для одежды*
- *Методы оценки и прогнозирования структуры и свойств волокнистых материалов*

Сведения о дополнительном профессиональном образовании

- *Член-корреспондент РИА 17.02.2017г.;*
- *«Информационно-коммуникационно-технологическая компетентность преподавателя ВУЗа», 16 часов, Вятский государственный гуманитарный университет, 2015, удостоверение о повышении квалификации № 43 049673, с 10.09.2015 по 18.09.2015г.*