

Учредитель ООО «АРИНА»

Журнал издается  
с октября  
1929 года

март  
апрель

2.13

GARMENT INDUSTRY

# ШВЕЙНАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

Научно-технический и производственный журнал

Решением ВАК журнал включен в перечень ведущих научных журналов и изданий, выпускаемых в РФ, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты докторской науки и кандидата наук

**Редакционный совет:**  
**К.Э. РАЗУМЕЕВ**, докт. техн. наук, проф.,  
(председатель) главный редактор  
**Л.К. БОРИСОВА**, генеральный директор  
ООО «Арина»  
**Е.Г. АНДРЕЕВА**, докт. техн. наук, проф.  
**С.А. БЕЛЯЕВА**, канд. техн. наук,  
президент РСПО  
**Ю.В. ЖУКОВ**, канд. экон. наук  
**В.М. ЗАЙЦЕВ**,  
президент ОАО «Московский Дом Моды  
Вячеслава Зайцева»  
**В.Е. КУЗЬМИЧЕВ**,  
докт. техн. наук, проф. ИГТА  
**С.А. МАЛЬЦЕВ**,  
президент ООО «Владимир»  
**Л.П. ШЕРШНЕВА**, докт. техн. наук, проф.  
ФГБОУ ВПО «МГТУ им. К.Г. Разумовского»  
**И.Ю. ЭСКИН**, докт. техн. наук, проф.

Над номером работали:

**К.Э. РАЗУМЕЕВ**, главный редактор  
**Л.К. БОРИСОВА**, генеральный директор  
**В.М. ТОБОЛЕВА**, зам. гл. редактора  
**С.М. КОРМИЛИЦНА**, ведущий  
редактор

Компьютерная верстка:  
**И. ФАЩЕВСКАЯ**

Ответственность за рекламу и объявления  
несет рекламодатель  
Мнение редакции не всегда совпадает с  
мнением авторов статей

Полное или частичное воспроизведение  
материала – только с письменного  
разрешения редакции

Адрес редакции: 105318, Москва,  
Измайловское шоссе, д. 28  
E-mail: sp@legprominfo.ru  
http://www.legprominfo.ru  
тел./факс: (499) 166-7851  
моб. тел.: +7 926 136-5989

Формат 60x90 1/8

Тираж: 4800

Отпечатано в типографии  
ООО «Астра Пресс»

105484, Москва, ул. 16-ая Парковая, д. 27

Цена договорная

Журнал издает ООО «Арина»

## ЭКОНОМИКА И УПРАВЛЕНИЕ

■ Ю.В. ЖУКОВ. Итоги работы легкой промышленности в 2012 г. **3**

## ИНФОРМАЦИЯ

■ Беседа с главным редактором журнала (продолжение) **24**

## НАУКА ПРОИЗВОДСТВУ

■ Д.А. БАЗУНОВ, В.А. РОДИОНОВ. Исследование физико-механических свойств шнуроплетенного изделия пропитанного специальным составом **13**

■ И.А. СЛЕСАРЧУК, Е.И. ПОМАЗКОВА, В.П. КРИВОШЕЕВ. Концепция проектирования детской профилактической одежды на основе теории управления **16**

■ Н.Ю. САВЕЛЬЕВА, В.В. ХОЛОСТОВА, А.А. САВЕЛЬЕВА. Методика эргономической оценки внешнего динамического соответствия плечевой адаптационной одежды для женщин с ограниченными двигательными возможностями **18**

■ И.Ю. ЛИСЕНКОВА. Анализ типов телосложения женщин. Эталон женской фигуры «ЗОЛОТОЙ СТАНДАРТ» **20**

■ В.В. ЗАЛКИНД. Методика проектирования конструкций одежды производных покроев в САПР «ГРАЦИЯ» **28**

■ Н.Ю. САВЕЛЬЕВА, В.В. ХОЛОСТОВА, А.А. САВЕЛЬЕВА. Разработка рациональной конструкции плечевой адаптационной одежды для женщин с ограниченными двигательными возможностями **30**

■ Е.Г. АНДРЕЕВА, И.А. ПЕТРОСОВА, М.С. БОЯРОВ. Проектирование внешней формы мужской одежды на основе трехмерного сканирования **33**

■ В.И. МИРОНОВА, Л.Ю. ДОМОЖИРОВА, И.Ю. ЭСКИН, М.В. ПАНЕНКО. К вопросу создания швейных рабочих мест для людей с ограниченными физическими возможностями **36**

■ М.А. КОРОВИНА, Л.К. БОРИСОВА. Текстиль на службе медицины **39**

■ А.С. ЖЕЛЕЗНЯКОВ, И.А. ШЕРОМОВА, О.А. ДРЕМЛЮГА. Механические колебания в задачах исследования жесткости композитных материалов **43**

■ А.В. ШПАЧКОВА, Н.В. ЧИЖОВА, Е.Г. АНДРЕЕВА. Исследование классификации грудных желез **45**

■ О.Н. ДАНИЛОВА, А.В. ЗАВЕРТАН, Т.А. ЗАЙЦЕВА. Разработка параметрической модели представления силуэта одежды для анализа и прогнозирования тенденций формообразования **46**