

# Опаковки и Печат

наука | техника | технология | практика

in collaboration with:  
**BRUNTON BUSINESS PUBLICATIONS**  
England



**Folding Carton**  
industry

International  
**Paper Board**  
Industry

Главен редактор:  
доц. г-р инж. Димитър Розалинов  
ор@uctm.edu

Отговорен секретар:  
инж. Елисавета Илиева  
GSM: 088 789 61 18  
prepress\_or@mail.bg

Редактор:  
Мария Шабанска  
Поля Георгиева

Редакционна колегия:  
инж. Майя Стойчева  
инж. Стефан Василев  
инж. Александър Ганчев  
инж. Красимир Илиев  
доц. г-р Росица Сарджева  
Славочо Керемидчиев

Издател: Принт Медия ЕООД  
Адрес на редакцията:  
1756 София, п.к. 46, кв. Дървеница,  
бул. Климент Охридски № 8,  
ХТМУ, Изчислителен център  
тел./факс: (02) 868 70 83  
e-mail: ор2005@abv.bg  
www.printing.dir.bg  
**ISSN 1312-1170**

Броят е приключен  
редакционно на 29.07.2009 г.

## СЪДЪРЖАНИЕ / CONTENTS

### НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИ ПУБЛИКАЦИИ SCIENCE & TECHNICAL ARTICLES

- 4** Статичното електричество при работа с ролни материали  
Static electricity during work with roll materials
- 10** Управление на цвета - реалност или фикция?  
Color control – reality or fiction?
- 16** Състав, структура и физико-химични основи на съвременните  
AL офсетови пластини  
Composition, structure and physico-chemical bases of the modern  
AI offset printing plates
- 24** Използване на сервозагвижвания при ролните машини  
Using servo drive technology in reel-to-reel machines
- 29** Затваряне на гъвкави опаковки с натиск и плъзгач (ципер)  
Closing the flexible packaging by zipper

### BRUNTON PUBLICATIONS

- 32** Технологии за ламиниране на вълнообразен картон  
Litho laminating technology
- 39** Намаляване явленияето пречупване при прегъване  
Reducing score-line cracking in corrugated

### ПОСТОЯННИ РУБРИКИ REGULAR FEATURES

- 44** Речник / Dictionary
- 46** Интервю / Interview
- 50** Представяне / Presentation
- 52** Събития/ Events
- 53** Новини / News
- 55** Полезно за практиката/ Usefull tips
- 60** Кої кої е/ Who is Who

Поместените авторски материали не винаги съвпадат с мнението и позицията на редакционния колектив! Материалите са собственост на техните автори и копирането, цитирането и използването на каквато и да е част от тях, независимо от целта, без изрично писмено разрешение, е **ЗАБРАНЕНО!**

Проект и предпечатна подготовка:

Печат:

За настоящия брой са използвани:

Ефект и печат - I корица:



**Spektar.bg**



**АБУ ЕООД**

**Спектър**

хартия - мат 100 гр./м<sup>2</sup>

**Интербругж**

Списание Опаковки и печат е медиен партньор през 2009 на:

