

# Sadržaj

## Contents

**NAKLADA (Circulation):** 700 komada · ČASOPIS JE REFERIRAN U (Indexed in): CA search, CAB Abstracts, Compendex, DOAJ, Crossref, EBSCO, Forestry abstracts, Forest products abstracts, Geobase, Paperchem, SCI-Expanded, SCOPUS · **PRILOGE** treba slati na adresu Uredništva. Znanstveni i stručni članci se recenziraju. Rukopisi se ne vraćaju. · **MANUSCRIPTS** are to be submitted to the editor's office. Scientific and professional papers are reviewed. Manuscripts will not be returned. · **KONTAKTI s uredništvom (Contacts with the Editor)** e-mail: editor-di@sumfak.hr · **PRETPLATA (Subscription):** godišnja pretplata (annual subscription) za sve pretplatnike 55 EUR. Pretplata u Hrvatskoj za sve pretplatnike iznosi 300 kn, a za dake, studente i umirovljenike 100 kn, plativo na žiro račun 2360000 – 1101340148 s naznakom "Drvena industrija" · **ČASOPIS SUFINANCIRA** Ministarstvo znanosti, obrazovanja i sporta Republike Hrvatske. · **TISAK (Printed by)** – DENONA d.o.o., Getaldićeva 1, Zagreb, tel. 01/2361777, fax. 01/2332753, E-mail: denona@denona.hr; URL: www.denona.hr · **DESIGN** Aljoša Brajdić · **ČASOPIS JE DOSTUPAN NA INTERNETU:** <http://drvnaindustrija.sumfak.hr> · **NASLOVNICA** Uzdužni presjek drva Fit-zroya cupressoides Johnst., ksiloteka Zavoda za znanost o drvu, Šumarski fakultet Sveučilišta u Zagrebu

DRVNA INDUSTRIJA · Vol. 63, 2 · str. 69-156 · ljeta 2012. · Zagreb  
REDAKCIJA DOVRŠENA 31.5.2012.

### IZVORNI ZNANSTVENI RADOVI

*Original scientific papers* ..... 71-112

**A COMPARATIVE ANALYSIS OF CONSUMER ATTITUDES ON THE USE OF WOOD PRODUCTS IN SLOVENIA AND CROATIA**  
**Analiza uporabe drvnih proizvoda u Sloveniji i Hrvatskoj**

Manja Kitek Kuzman, Darko Motik, Kristina Bičanić, Richard P. Vlosky, Leon Oblak..... 71-79

**DIAGNOSTICS OF CIRCULAR SAWBLADE VIBRATION BY DISPLACEMENT SENSORS**

**Dijagnostika vibracija lista kružne pile uz pomoć davača pomaka**  
Přemysl Veselý, Zdeněk Kopecký, Zdeněk Hejmal, Přemysl Pokorný ..... 81-86

**POBOLJŠANJE ODRŽAVANJA SUSTAVA NAVLAŽIVANJA U KLASIČNIM KOMORNIM SUŠIONICAMA**

**Improving of Maintenance of Humidifying System in Conventional Wood Kiln Dryers**  
Miljenko Klarić, Stjepan Pervan..... 87-94

**CONVECTIVE DRYING OF BEECH LUMBER WITHOUT COLOR CHANGES OF WOOD**

**Konvektivno sušenje bukovih piljenica bez promjene boje drva**  
Ladislav Dzurenda, Nencho Deliiski ..... 95-103

**RESEARCH OF TEMPERATURE AND MOISTURE DURING SITTING ON OFFICE CHAIRS**

**Istraživanje temperature i vlage pri sjedenju na uredskim radnim stolicama**  
Zoran Vlaović, Danijela Domljan, Ivica Grbac ..... 105-112

### PRETHODNO PRIOPĆENJE

*Preliminary paper* ..... 113-128

**ADAPTABILITY OF KITCHEN FURNITURE FOR ELDERLY PEOPLE IN TERMS OF SAFETY**

**Sigurnosna prilagođenost kuhinjskog namještaja starijim osobama**  
Jasna Hrovatin, Kaja Širok, Simona Jevšnik, Leon Oblak, Jordan Berginc..... 113-120

**SHRINKAGE OF GRAND FIR WOOD AND ITS VARIABILITY WITHIN THE STEM**

**Utezanje drva jele i njezina varijabilnost u stablu**  
Jiří Lukášek, Aleš Zeidler, Štefan Barčík ..... 121-128

### PREGLEDNI RAD

*Review paper* ..... 129-142

**DETERMINANTS OF EFFECTS OF FOREIGN DIRECT INVESTMENT IN TERMS OF SLOVAK REPUBLIC AND WOOD-PROCESSING INDUSTRY OF SLOVAKIA**

**Odrednice učinkovitosti izravnih stranih ulaganja u uvjetima poslovanja Republike Slovačke i slovačke drvoprerađivačke industrije**  
Martina Merková, Josef Drábek, Denis Jelačić ..... 129-142

### IN MEMORIAM

Prof. dr. sc. Radovan Despot..... 143-144

### NOVOSTI IZ STRUKE

*Technical novelties* ..... 145-148

### SAJMOVI I IZLOŽBE

*Fairs and exhibitions* ..... 149-154

### UZ SLIKU S NASLOVNICE

*Species on the cover* ..... 155-156