

Sadržaj

Contents

NAKLADA (Circulation): 700 komada · ČASOPIS JE REFERIRAN U (Indexed in): CA search, CAB Abstracts, Compendex, DOAJ, EBSCO, Forestry abstracts, Forest products abstracts, Geobase, Paperchem, SCI-Expanded, SCOPUS · **PRIOLOGE** 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: editordi@sumfak.hr · **PRETPLATA (Subscription):** godišnja pretplata (annual subscription) za sve pretplatnike 55 EUR. Pretplata u Hrvatskoj za sve pretplatnike iznosi 300 kn, a za đake, studente i umirovljenike 100 kn, plativo na žiro račun 2360000 – 1101340148 s naznakom "Drvena industrija" · **ČASOPIS SUFINANCIRA** Ministarstvo znanosti, obrazovanja i športa 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 Ochroma pyramidale Urb., ksiloteka Zavoda za znanost o drvu, Šumarski fakultet Sveučilišta u Zagrebu

DRVNA INDUSTRIJA · Vol. 62, 4 · str. 253-332 · zima 2011. · Zagreb
REDAKCIJA DOVRŠENA 30.11.2011.

IZVORNI ZNANSTVENI RADOVI <i>Original scientific papers</i>	255-275
EXTRACTION METHODS OF SPANISH BROOM (SPARTIUM JUNCEUM L.) Metode ekstrakcije brnistre ili žuke (<i>Spartium Junceum L.</i>) <i>Drago Katović, Andrea Katović, Alan Antonović</i>	255-261
OPTIMIZATION OF CUTTING PROCESS OF MEDIUM DENSITY FIBREBOARDS BY THE ABRASIVE WATER-JET Optimizacija procesa rezanja ploča vlaknatica srednje gustoće abrazivnim vodenim mlazom <i>Štefan Barčík, Monika Kvietková, Richard Kminiak, Patrik Aláč</i>	263-268
MAIN PHASES OF WOOD FORMATION IN CHESTNUT (CASTANEA SATIVA) IN CENTRAL ITALY - COMPARISON OF SEASONS 2008 AND 2009 Glavne faze razvoja drva pitomog kestena (<i>Castanea sativa</i>) u središnjoj Italiji – usporedba sezone 2008 i 2009 <i>Manuela Romagnoli, Martina Cherubini, Peter Prislan, Jožica Gričar, Stefano Spina, Katarina Čufar</i>	269-275
PRETHODNA PRIOPĆENJA <i>Preliminary papers</i>	277-300
ACCELERATED WEATHERING OF COATED AND UNCOATED BEECH WOOD MODIFIED WITH CITRIC ACID Ubrzano izlaganje vanjskim uvjetima bukovine modificirane limunskom kiselinom, neobrađene i obrađene lazurama <i>Josip Miklečić, Vlatka Jirouš-Rajković</i>	277-282
USPOREDBA FIZIKALNIH SVOJSTAVA NEOBRAĐENE I TOPLINSKI OBRADENE BUKOVINE I GRABOVINE Comparison of Physical Properties of Untreated and Heat Treated Beech and Hornbeam <i>Tomislav Sinković, Slavko Govorčin, Tomislav Sedlar</i>	283-290
SCIENTIFIC-RESEARCH CLUSTER AS A FORM OF KNOWLEDGE TRANSFER Znanstvenoistraživački klaster kao oblik prijenosa znanja <i>Renata Nováková</i>	291-300
PREGLEDNI RAD <i>Review paper</i>	301-309
EVALUATION OF WOOD SORPTION MODELS AND CREATION OF PRECISION DIAGRAMS FOR THE EQUILIBRIUM MOISTURE CONTENT Ocjena sorpcijskih modela drva i izrada preciznih dijagrama za ravnotežni sadržaj vode u drvu <i>Nencho Deliiski</i>	301-309
STRUČNI RAD <i>Professional paper</i>	311-313
ALTERATION OF WATER ABSORPTION COEFFICIENT OF SPRUCE (PICEA ABIES (L.) KARST.) DUE TO THERMAL MODIFICATION Promjena koeficijenta upijanja vode smrekovine (<i>Picea abies (L.) Karst.</i>) zbog njezine termičke modifikacije <i>Alexander Pfriem</i>	311-313
NOVOSTI IZ STRUKE <i>Technical novelties</i>	315-318
SAJMOVI I IZLOŽBE <i>Fairs and exhibitions</i>	319-322
KONFERENCIJE I SKUPOVI <i>Conferences and meetings</i>	323-326
UZ SLIKU S NASLOVNICE <i>Species on the cover</i>	327-328