

# Пут и саобраћај

НАУЧНО СТРУЧНИ ЧАСОПИС СРПСКОГ ДРУШТВА ЗА ПУТЕВЕ

# Journal of Road and Traffic Engineering

SCIENTIFIC JOURNAL OF SERBIAN ROAD ASSOCIATION

Број 2

Април-Јун 2014 • Година LX

## САДРЖАЈ

Issue 2

April-June 2014 • Volume 60

## CONTENTS

Марко Орешковић, маг.инж.грађ. Доц. др Игор Јокановић, дипл.грађ.инж. <b>Основе форензичких истраживања флексибилних коловозних конструкција</b>	5	Marko Oreskovic, M.Sc. CE. Igor Jokanović, Ph.D. CE. <b>Basics of forensics investigations for flexible pavements</b>	5
Томислав Урошевић, дипл.инж.грађ. <b>Идејно решење дунавско-савског магистралног полупрстена (ДСМП) калемегданска страна</b>	13	Tomislav Urošević, B.Sc.CE. <b>Arterial crescent Danube - Sava in Belgrade - conceptual/preliminary design – Kalemegdan sector</b>	13
dr Draženko Glavić, dipl.inž.saob. <b>Mogućnost primene PROMETHEE metoda u putnom i saobraćajnom inženjerstvu</b>	23	Drazenko Glavic, Ph.D. TE. <b>Possibility of application of PROMETHEE method in road and traffic engineering</b>	23
Dr.sci.Edis Softić,dipl.ing.grad. Tomislav Šafran,dipl.ing.grad. <b>Eksperimentalni model fleksibilne kolovozne konstrukcije od agregata iz korištenog kolovoza</b>	31	Edis Softic, Ph.D. CE Tomislav Safran, B. Sc. CE <b>Experimental model of flexible pavement from the used aggregate</b>	31
Владан Илић, мастер инж. грађ. <b>Утицај грешака при профилисању коловоза на прорачун IRI-a</b>	37	Vladan Ilic, M.Sc. CE <b>The influence of pavement profiling errors on IRI calculation</b>	37
Dejan Anđelković, dipl.inž.saob. Doc. dr Boris Antić, dipl.inž.saob. Doc. dr Dalibor Pešić, dipl.inž.saob. Doc. dr Marko Subotić, dipl.inž.saob. <b>Polazne osnove u identifikaciji opasnih mesta na putevima</b>	45	Dejan Anđelkovic M.Sc.,TE Boris Antic, Ph.D. TE Dalibor Pesic, Ph.D. TE Marko Subotic, Ph.D. TE <b>Fundamentals for identification of dangerous places on the roads</b>	45
Др Светлана Чичевић, дипл. Психолог Александар Трифуновић, дипл. инж. саоб. <b>Познавање основних елемената пута и понашање у саобраћају деце из урбане и руралне средине</b>	53	Svetlana Čičević, Ph. D. Psychologist Aleksandar Trifunović, B. Sc. T. E. <b>Knowledge of the basic elements of the road and traffic behavior of children from urban and rural areas</b>	53
Горан Шмитран, дипл. економиста Драгана Поповић, мастер-просторни планер Александра Јаснић, дипл.инж.саобраћај <b>Утицај просторног размештаја привредних субјеката на степен повећања саобраћајних незгода са пешацима на подручју града</b>	59	Goran Šmitran, BSc. economist Dragan Popovic, master urban planner Alexander Jasnić, BSc.Traffic engineer <b>Impact of spatial distribution of economic entities on the rate of increase of traffic accidents with pedestrians in the city</b>	59
<b>Календар скупова, историја путарства, занимљивости</b>			65
<b>Новинске вести из путоградње</b>			69