

# Пут и саобраћај

НАУЧНО СТРУЧНИ ЧАСОПИС СРПСКОГ ДРУШТВА ЗА ПУТЕВЕ

# Journal of Road and Traffic Engineering

SCIENTIFIC JOURNAL OF SERBIAN ROAD ASSOCIATION

## Број 4

Септембар-Децембар 2014 • Година LX

## САДРЖАЈ

## Issue 4

September- December 2014 • Volume 60

## CONTENTS

|  |    |   |          |
|--|----|---|----------|
| Др Драженко Главић, дипл.инж.саобр.<br>Марина Миленковић, мастер инж.саобр.<br><b>Модели зависности броја саобраћајних незгода од путних и саобраћајних услова за ванградске двотрачне путеве</b>  | 5  | Drazenko Glavic, Ph.D. TE.<br>Marina Milenkovic, M.Sc. TE.<br><b>The relationship between number of traffic accidents for two-lane rural roads and traffic &amp; road conditions</b>  | 5        |
| Даринка Матић, мастер.инж.грађ.<br>Др Горан Младеновић, дипл.инж.грађ.<br><b>Анализа асфалтних мешавина на основу дводимензионалних скенираних слика</b>   | 15 | Darinka Matić, M.Sc.CE<br>Goran Mladenović, Ph.D. CE<br><b>The analysis of asphalt mixtures based on two-dimensional scanned images</b>   | 15       |
| Др Александар Жуњић, дипл.инж.маш.<br>Др Светлана Чичевић, дипл.психолог<br><b>Истраживање утицаја буке на време одговора возача</b>   | 23 | Aleksandar Žunjić, PhD.M.Sc.B.Sc.CE<br>Svetlana Čičević, PhD. Psychologist<br><b>Investigation of the effects of noise on drivers' response time</b>  | 23       |
| Др Златан Талић, дипл.инж.грађ.<br>Мр Дино Чустовић, дипл.инж.грађ.<br>Џенан Пањета, дипл.инж.грађ.<br><b>Геотехничке карактеристике терена и прорачун дозвољене носивости на локацији моста бр.2, аутопут коридор Vc, дионица Почитељ - Звировићи</b> | 29 | Zlatan Talić, PhD.M.Sc.B.Sc.CE<br>Dino Čustović, M.Sc.B.Sc.CE<br>Dženan Panjeta, B.Sc.CE<br><b>Geotechnical characteristics of the terrain and calculation of bearing capacity for bridge no. 2 of highway on corridor Vc, section Počitelj - Zvirovići</b> | 29       |
| Др Милан Вујанић, дипл.инж.саобр.<br>Душко Пешић, дипл.инж.саобр.<br>Милан Вујанић, дипл.инж.саобр.<br>Тјана Иванишевић, инж.саобр.<br><b>Оштећење коловоза – узрок или околност при настанку саобраћајне незгоде?</b>                                 | 35 | Milan Vujanić, PhD. TE<br>Duško Pešić, B.Sc.TE<br>Milan Vujanić, B.Sc.TE<br>Tijana Ivanišević, Eng. traffic<br><b>Damage of the road carriageway - cause or circumstance in the occurrence of traffic accident?</b>   | 35       |
| Изет Љајић, дипл.грађ.инж.<br>Мирсада Углић, дипл.грађ.инж.<br>Сеад Мујовић, дипл.грађ.инж.<br><b>Специфичности одржавања државних путева у зимским условима на подручју АД „Нови Пазар – пут“</b>   | 43 | Damir Margeta, M.Sc.TE<br><b>Specifics maintenance of state roads in winter conditions in the jurisdiction area of AD "Novi Pazar - put "</b>   | 43       |
| Мр Новица Стевановић, дипл.инж.грађ.<br><b>Контрадикторност регулативе у области путоградње са методологијом пројектовања и инжењерском логицом</b>  | 53 | Novica Stevanović, M.Sc.CE<br><b>Road construction regulations in contradiction with design methodology and engineering logic</b>   | 53       |
| Владан Илић, мастер инж.грађ.<br>Никола Танасић, дипл.инж.грађ.<br>Др Раде Хајдин, дипл.инж.грађ.<br><b>Процена индиректних трошкова услед прекида путне везе због смањења функционалних перформанси моста</b>   | 61 | Vladan Ilić, M.Sc.B.Sc.CE<br>Nikola Tanasić, B.Sc.CE<br>Rade Hajdin, PhD.M.Sc.Bc.CE<br><b>Assessment of indirect costs due to highway link severance caused by reduction of bridge functional performance</b>   | 61       |
| <b>Календар скупова, историја путарства, занимљивости Новинске вести из путоградње</b>   |    |   | 70<br>72 |