

IZBORNOM VEĆU

Vojvode Stepe 305
11000 Beograd

Predmet: Izveštaj Komisije za pripremu Izveštaja po konkursu za jednog redovnog profesora za užu naučnu oblast *Preventiva i bezbednost u saobraćaju* na neodređeno vreme

Odlukom Izbornog veća Saobraćajnog fakulteta broj 349/3 od 25.06.2014. godine, imenovani smo za članove Komisije izvestilaca za pripremu Izveštaja po konkursu za jednog redovnog profesora za užu naučnu oblast *Preventiva i bezbednost u saobraćaju* na neodređeno vreme. Na osnovu pregleda konkursnog materijala, podnosimo sledeći

IZVEŠTAJ

Na konkurs za izbor jednog redovnog profesora za užu naučnu oblast *Preventiva i bezbednost u saobraćaju* na neodređeno vreme, koji je objavljen u listu *Poslovi* 09.07.2014. godine, prijavio se jedan kandidat, dr Krsto Lipovac, diplomirani inženjer saobraćaja, vanredni profesor Saobraćajnog fakulteta Univerziteta u Beogradu.

1. OSNOVNI BIOGRAFSKI PODACI

Prof. dr Krsto Lipovac rođen je u selu Ruišta, kod Višegrada, 18.01.1961. godine. Osnovnu i srednju školu (Gimnaziju) završio je u Višegradu sa odličnim uspehom.

Godine 1979. upisao je, a 1984. završio Saobraćajni fakultet u Beogradu, odsek za drumski i gradski saobraćaj i transport - saobraćajni smer, sa prosečnom ocenom 9,7 i ocenom 10 na diplomskom ispitu. Za vreme studija, u periodu od 1981. do 1983. godine, vršio je funkciju prodekana studenta. Dobio je Oktobarsku nagradu grada Beograda za diplomski rad.

Magistrirao je jula 1987. godine na temu *Lociranje autobuskih stajališta JGMPP u zonama objekata velike atrakcije, kao funkcija bezbednosti saobraćaja, sa posebnim osvrtom na beogradske uslove*, a doktorirao jula 1994. godine na temu *Prilog modelovanju procesa bezbednog preticanja* na Saobraćajnom fakultetu u Beogradu. Stručni ispit za projektanta u oblasti bezbednosti saobraćajne tehnike položio je novembra 2000. godine na temu *"Projekat zaštite dece u saobraćaju za tipične opasne situacije"*.

Od diplomiranja (1984), radio je kao spoljni saradnik Katedre za bezbednost saobraćaja, Saobraćajnog fakulteta u Beogradu, a od januara 1987. godine do maja iste godine, radio je u Zavodu za studije i projektovanje Gradskog saobraćajnog preduzeća u Beogradu. Od maja 1987. godine radio je u Višoj školi unutrašnjih poslova u Zemunu (kao asistent-pripravnik, asistent, predavač, a zatim profesor na predmetu bezbednost saobraćaja). U toku 1996. godine stiče zvanje profesora na Višoj školi unutrašnjih poslova u Banja Luci, na predmetu bezbednost saobraćaja. Julu 2000. godine stiče zvanje vanrednog profesora na Vojnoj akademiji u Beogradu, za predmet bezbednost putnog saobraćaja.

Na Saobraćajnom fakultetu u Beogradu držao je vežbe na predmetu bezbednost saobraćaja, u periodu od 1990. do 2000. godine. Od 1994. godine realizovao je i deo predavanja na istom predmetu. U maju 2002. godine stiče zvanje vanrednog profesora na Saobraćajnom fakultetu.

Septembra 2008. godine stiče zvanje redovnog profesora u Kriminalističko-policijskoj akademiji za užu naučnu oblast bezbednost saobraćaja.

U toku 1995. i 1996. godine bio je pomoćnik načelnika Uprave za obrazovanje MUP Republike Srbije, a od 1996. do 2000. godine pomoćnik direktora VŠUP za razvojno-istraživački rad i izdavačku delatnost. Od osnivanja (2004) do juna 2006. godine obavljao je funkciju načelnika Uprave za stručno obrazovanje, osposobljavanje, usavršavanje i nauku, u sedištu MUP Republike Srbije.

U toku 2004, 2005. i 2006. godine, u sklopu Sporazuma o saradnji između Srbije i Švedske (Twining Agreement) učestvovao je u projektu unapređenja bezbednosti saobraćaja, u radnoj grupi za bezbednost puteva. U okviru ovog projekta realizovao je studijsku posetu Švedskoj i pripremio Priručnik o reviziji bezbednosti puteva.

Osnivač je i član Udruženja za bezbednost saobraćaja Srbije (UBSS), Centra za istraživanja u bezbednosti saobraćaja (CIBS) i Organizacije za bezbednost saobraćaja i medije (TSM - Traffic Safety Media).

Završio je seriju kurseva i seminara iz bezbednosti saobraćaja. Aktivno učestvuje u pripremi i organizaciji brojnih naučnih i stručnih skupova posvećenih bezbednosti saobraćaja, među kojima se ističu: "Prevenција saobraćajnih nezgoda", "Bezbednost saobraćaja vojnih učesnika saobraćaja", "Unapređenje policijske prakse u bezbednosti saobraćaja", "Uloga lokalne zajednice u bezbednosti saobraćaja", "Veštačenje saobraćajnih nezgoda", "Bezbednost saobraćaja u lokalnoj zajednici", "Međunarodni kongres o putevima", "Konferencije o bezbednosti saobraćaja", "Prvi srpski kongres o putevima", itd. Učestvovao je u nekoliko međunarodnih projekata unapređenja bezbednosti saobraćaja u Evropi, regionu (Jugoistočna Evropa), Srbiji, Crnoj Gori, Makedoniji i u BiH. Autor je i jedan od organizatora "Dečije saobraćajne olimpijade" – regionalnog skupa posvećenog unapređenju saobraćajnog obrazovanja i vaspitanja dece.

Napisao je i objavio preko 120 naučnih i stručnih radova. Autor je 21 monografske publikacije u bezbednosti saobraćaja, među kojima se ističe serija publikacija o uviđaju i veštačenju saobraćajnih nezgoda, o saobraćajnom obrazovanju i vaspitanju, osposobljavanju vozača, instruktora i ispitivača i udžbenici Bezbednost saobraćaja.

Bio je glavni koordinator i jedan od rukovodioca radne grupe za pripremu Zakona o bezbednosti saobraćaja na putevima i nekoliko podzakonskih akata. Bio je član, a zatim i predsednik Upravnog odbora Zajednice autoškola Srbije. Učestvovao je u radnoj grupi za pripremu strategije razvoja MUP Republike Srbije - strategija razvoja saobraćajne policije.

Bio je nosilac studije Strategija razvoja policijskog obrazovanja. Više od 10 godina je član Savjeta za bezbjednost saobraćaja Republike Srpske, kao i član Saveta za bezbednost vojnih učesnika u saobraćaju. U dva saziva je bio član Saveta za bezbednost saobraćaja Beograda. U toku 2012. i 2013. godine, bio je član Saveta Kriminalističko-policijske akademije u Zemunu. Od marta 2013. do jula 2014. godine bio je član Upravnog odbora Agencije za bezbednost saobraćaja Republike Srbije.

2. RADNO ISKUSTVO I PRETHODNO STEČENA ZVANJA

Podaci o prethodno stečenim zvanjima kandidata Krste Lipovca, dipl. inž.:

- 1990. godine u zvanje PREDAVAČA na Višoj tehničkoj školi u Kragujevcu, za predmet *Regulisanje saobraćaja*,
- 1991. godine u zvanje PREDAVAČA na Višoj tehničkoj školi u Kragujevcu, za predmet *Bezbednost i regulisanje saobraćaja*,
- 1994. godine u zvanje PROFESORA u Višoj školi unutrašnjih poslova u Zemunu,
- 2000. godine u zvanje VANREDNOG PROFESORA na Vojnotehničkoj akademiji Vojske Jugoslavije za predmet *Bezbednost putnog saobraćaja* (broj odluke 8-539/11, od 24.07. 2000),
- 2002. godine u zvanje VANREDNOG PROFESORA na Saobraćajnom fakultetu Univerziteta u Beogradu za predmet *Bezbednost saobraćaja* (broj odluke 400/4, od 30.09. 2002),
- 2009. godine u zvanje REDOVNOG PROFESORA u Kriminalističko-policijskoj akademiji u Zemunu, za predmet *Bezbednost saobraćaja* (odluka 01 br. 709/1, od 25.09.2008.),
- 2010. godine u zvanje VANREDNOG PROFESORA na Saobraćajnom fakultetu Univerziteta u Beogradu za užu naučnu oblast *preventiva i bezbednost u saobraćaju* (broj odluke 612-3958, od 02.11. 2010).

3. NASTAVNA DELATNOST

3.1. Angažovanje u izvođenju nastave

Kao nastavnik u zvanju vanrednog profesora Saobraćajnog fakulteta Univerziteta u Beogradu, Krsto Lipovac, je od školske 2002/2003. do školske 2006/2007. godine držao nastavu na smeru za drumski i gradski saobraćaj i transport na predmetu *Bezbednost saobraćaja* na osnovnim studijama. Od uvođenja tzv. bolonjskog sistema studiranja od školske 2006/2007. godine drži nastavu na modulima drumski saobraćaj, drumski transport i bezbednost drumskog saobraćaja na predmetima:

- *Osnove bezbednosti saobraćaja*,
- *Uviđaji saobraćajnih nezgoda i*
- *Bezbednost saobraćaja – metode i analize.*

Osim nastave na osnovnim akademskim studijama kandidat je bio angažovan i na magistarskim studijama u periodu od 2002. do 2006. godine na predmetu *Aktivna i pasivna bezbednost saobraćaja*. Na master studijama Saobraćajnog fakulteta Univerziteta u Beogradu kandidat je bio angažovan na predmetima:

- *Preventiva i ekologija u saobraćaju i*
- *Baze podataka u bezbednosti saobraćaja.*

Kandidat je angažovan i na izvođenju nastave na doktorskim studijama na Saobraćajnom fakultetu, na predmetima:

- *Kvantitativne analize bezbednosti saobraćaja – merenje bezbednosti saobraćaja*
- *Forenzika saobraćajnih nezgoda*
- *Saobraćajno vaspitanje i obrazovanje u bezbednosti saobraćaja*

Kandidat je aktivno učestvovao u predlaganju i pisanju programa predmeta za osnovne, master i doktorske akademske studije.

3.2. Mentorstvo pri izradi i učešće u Komisijama za ocenu i odbranu doktorskih disertacija

U zvanju **vanrednog profesora** kandidat je bio:

3.2.1. Kao mentor pri izradi doktorskih disertacija

Uspešno je vodio dva doktoranta i bio je mentor (komentor) pri izradi doktorske disertacije:

- mr Željko Ranković, odbranio doktorsku disertaciju: *Upravljanje bezbednošću putnog saobraćaja u vojsci*, Vojna akademija, Beograd, 2006.
- mr Dejan Jovanov, odbranio doktorsku disertaciju: *Povećanje nivoa bezbednosti saobraćaja primenom marketinga*, Saobraćajni fakultet, Beograd, 2008.

3.2.2. Kao član Komisije za ocenu i odbranu doktorskih disertacija

Kandidat je bio član komisija za pregled, ocenu i odbranu doktorskih disertacija, i to:

- mr Goran Petrović odbranio disertaciju: *Značaj adekvatnog izbora postupaka opreme i transporta u prehospitalnom zbrinjavanju teške saobraćajne traume*, Medicinski fakultet, Beograd, 2003.
- mr Dragan Jovanović odbranio disertaciju: *Upravljanje rizicima u drumskom saobraćaju*, Fakultet tehničkih nauka, Novi Sad, 2005.
- mr Slobodan Lazić odbranio disertaciju: *Prilog definisanju mogućnosti prognoze i procene saobraćajnih nezgoda u funkciji savremenog koncepta menadžmenta bezbednosti saobraćaja*, Fakultet tehničkih nauka, Novi Sad, 2006.
- mr Boris Antić odbranio disertaciju: *Unapređenje i razvoj metoda za analizu mogućnosti izbegavanja nezgoda tipa putnički automobil – bicikl*, Saobraćajni fakultet, Beograd, 2012.
- mr Dalibor Pešić odbranio disertaciju: *Razvoj i unapređenje metoda za merenje nivoa bezbednosti saobraćaja na području*, Saobraćajni fakultet, Beograd, 2012.

3.3. Mentorstvo pri izradi i učešće u Komisiji za ocenu i odbranu magistarskih radova

3.3.1. Kao mentor

Kandidat je uspešno vodio i bio komentor za nekoliko magistarskih radova, i to:

- Dušan Janković je odbranio magistarski rad *Kontrola saobraćaja i metodi rada policije na saobraćajnom sektoru*, Saobraćajni fakultet, Beograd, 2003,
- Boban Mišić je uspešno odbranio magistarski rad *Primena posebnih mera bezbednosti na vozne parkove za sopstvene potrebe, primer voznog parka Telekoma*, Saobraćajni fakultet, Beograd, 2004,
- Miladin Nešić je uspešno odbranio magistarski rad *Analiza brzine putničkog vozila pri čeonom sudaru*, Saobraćajni fakultet, Beograd, 2007,

3.3.2. Kao član Komisije za ocenu i odbranu

Kandidat je bio član komisija za pregled, ocenu i odbranu magistarskih radova, a posebno:

- Mirjana Đorđević je odbranila magistarski rad *Metode za povećanje nivoa i proveru bezbednosti učenika na relaciji kuća - škola*, Saobraćajni fakultet, Beograd, 2004.
- Boris Antić je odbranio magistarski rad *Troškovi i gubici saobraćajnih nezgoda sa posebnim osvrtom na Republiku Srbiju*, Saobraćajni fakultet, Beograd, 2005.
- Dalibor Pešić je odbranio magistarski rad *Metod saobraćajnog obrazovanja i vaspitanja kažnjenih vozača*, Saobraćajni fakultet, Beograd, 2009.

3.4. Mentorstvo pri izradi i učešće u Komisiji za ocenu i odbranu diplomskih i završnih radova

3.4.1. Kao mentor

Od izbora u zvanje vanrednog profesora na Saobraćajnom fakultetu, kandidat je uspešno vodio veći broj diplomaca i bio mentor ili komentor pri izradi diplomskih radova i završnih radova na Saobraćajnom fakultetu u Beogradu. Takođe je bio mentor i uspešno vodio nekoliko diplomaca na Visokoj školi unutrašnjih poslova u Banja Luci.

3.4.2. Kao član Komisije za ocenu i odbranu

Kandidat je bio član komisija za pregled, ocenu i odbranu diplomskih radova na Saobraćajnom fakultetu u Beogradu, na Visokoj školi unutrašnjih poslova u Banjaluci i na Vojnoj akademiji u Beogradu.

3.5. Članstvo u Komisijama za izbor u zvanje

Kandidat je bio član komisija za izbor u nastavna zvanja, među kojima izdvajamo sledeće:

- dr Dragan Jovanović, za izbor u nastavno zvanje docenta, na predmetu Bezbednost saobraćaja na Fakultetu tehničkih nauka u Novom Sadu (2006.)
- dr Aleksandar Milić, za izbor u nastavno zvanje docenta, na predmetu Saobraćajna psihologija na Saobraćajnom fakultetu u Doboju (2007.)
- dr Boris Antić, za izbor u nastavno zvanje docenta, za užu naučnu oblast Bezbednost i preventiva u saobraćaju na Saobraćajnom fakultetu u Beogradu (2012.)
- dr Dalibor Pešić, za izbor u nastavno zvanje docenta, za užu naučnu oblast Bezbednost i preventiva u saobraćaju na Saobraćajnom fakultetu u Beogradu (2013.)
- mr Blagoje Milinić, za izbor u nastavno zvanje nastavnika praktične nastave, na predmetu Bezbednost saobraćaja u Višoj školi unutrašnjih poslova, Zemun (2003.)
- Petar Dujković, za izbor u nastavno zvanje nastavnika praktične nastave, na predmetu Bezbednost saobraćaja u Višoj školi unutrašnjih poslova, Zemun (2003.)
- Milovan Glođović, za izbor u nastavno zvanje nastavnika praktične nastave, na predmetu Bezbednost saobraćaja u Višoj školi unutrašnjih poslova, Zemun (2003.)
- mr Miladin Nešić, za izbor u zvanje predavača strukovnih studija na predmetu Policijska kontrola i regulisanje saobraćaja na Kriminalističko policijskoj akademiji, Zemun (2009.)
- Duško Pešić, za izbor u zvanje asistenta na predmetu Bezbednost saobraćaja na Saobraćajnom fakultetu u Beogradu (2011.)
- Nenad Marković, za izbor u zvanje asistenta na predmetu Bezbednost saobraćaja na Saobraćajnom fakultetu u Beogradu (2013.)

3.3 Ocene pedagoškog rada

Prosečna ocena po anonimnim anketama studenata za sve predmete na osnovnim akademskim studijama, za poslednja tri semestra, je **4,75**.

Dr Krsto Lipovac radi već 24 godine na Saobraćajnom fakultetu i 27 godina u Višoj školi unutrašnjih poslova, odnosno u Kriminalističko-policijskoj akademiji (pravni sledbenik VŠUP Više škole unutrašnjih poslova). Kandidat dr Krsto Lipovac ima veliko nastavno (andragoško-pedagoško) iskustvo. Počev od 1987. godine, kada je prvi put biran za asistenta-pripravnika u Višoj školi unutrašnjih poslova, kandidat je neprekidno u nastavnom procesu. U periodu od preko 20 godina kandidat je izvodio sve oblike nastave (vežbe, praktičnu nastavu, predavanja, konsultacije i ispite) iz predmeta *Bezbednost saobraćaja* kod studenata Više škole unutrašnjih poslova u Zemunu, Više tehničke škole u Kragujevcu, Više tehničke škole u Nišu, Vojne akademije u Beogradu, Više (Visoke) škole unutrašnjih poslova u Banjaluci, Saobraćajno tehničkog fakulteta Univerziteta Istočno Sarajevo u Doboju, Kriminalističko policijske akademije u Zemunu i Saobraćajnog fakulteta u Beogradu.

U istom periodu kandidat je neprekidno radio u nastavi na specijalističkim kursovima i seminarima u Višoj školi unutrašnjih poslova, a posebno na predmetima Bezbednost saobraćaja, Uviđaj i fotografisanje saobraćajnih nezgoda, Kriminalističko skiciranje, Saobraćajna trasologija i Kriminalističko-tehnička obrada lica mesta.

Na Vojnoj akademiji u Beogradu, Saobraćajnom fakultetu u Beogradu, Kriminalističko policijskoj akademiji u Zemunu i na Saobraćajno tehničkom fakultetu u Doboju izvodi nastavu na specijalističkim, odnosno poslediplomskim studijama.

Ima veoma bogato pedagoško iskustvo, kako na dodiplomskim i poslediplomskim studijama, tako i na osnovnim i master studijama i na doktorskim studijama. Uvek je bio veoma posvećen u radu sa studentima, i za njih je spreman da odvoji vreme i energiju. Njihov odnos zasniva se na međusobnom poštovanju i poverenju. Otvoren je za saradnju sa studentima, uvek izlazi u susret njihovim zahtevima i idejama, bilo da su funkciji poboljšanja nastavnog procesa ili davanja dodatnih objašnjenja u vezi savladavanja gradiva. Svoje pozitivno mišljenje studenti pokazuju i kroz brojna opredelenja dr Krste Lipovca kao mentora i člana komisije na doktorskim, magistarskim, diplomskim, master i završnim radovima.

3.4. Recenzije

Kandidat dr Krsto Lipovac je pregledao rukopise i uradio recenzije brojnih stručnih radova iz oblasti bezbednosti saobraćaja, među kojima se posebno ističu:

- Vujanić, M. i dr.: SAOBRAĆAJNO-TEHNIČKO VEŠTAČENJE, priručnik, GIP Dimitrije Slavuj, 1991. godine, 210 str.
- Latinović, D., Gopić, B., Radošević, Ž.: METODIKA OBUKE VOŽNJE, udžbenik, Saobraćajno-tehnička škola, Zemun, 1998. godine, 244 str.
- Miletić, B.: KONTROLA I REGULISANJE SAOBRAĆAJA, priručnik, Viša škola unutrašnjih poslova, Zemun, 1999. godine, 264 str.
- Miletić, B.: KONTROLA I REGULISANJE SAOBRAĆAJA, praktikum, Viša škola unutrašnjih poslova, Zemun, 1998. godine, 244 str.
- Popović, M.: PRIMENA UREĐAJA U OPERATIVNOJ KONTROLI SAOBRAĆAJA, udžbenik, Viša škola unutrašnjih poslova, Zemun, 2001. godine, 278 str.
- Grupa autora: PRIRUČNIK ZA POLAGANJE VOZAČKOG ISPITA A, B, C I D KATEGORIJE, AMSS, Beograd, 2000. godine, 239 str.
- Kelečević, S.: IDENTIFIKACIJA PUTNIČKIH AUTOMOBILA, AMS RS, Banja Luka 2001. godine, 420 str.
- Milić, A.: OSNOVI SAOBRAĆAJNE PEDAGOGIJE, Visoka škola unutrašnjih poslova, Banjaluka, 2003. godine, 150 str.
- Šipka, M.: BEZBEDNOST SAOBRAĆAJA, policijski poslovi u neposrednoj kontroli i regulisanju saobraćaja, Minja, Novi Sad, 2004. godine, 195 str.
- Petrović, Ž. i S. Vlačić: POLOŽITE VOZAČKI ISPIT U CRNOJ GORI, Udžbenik za vozače, AŠ Vlačić, Igalo, 2007. godine, 138 str.
- Krstić, B. i D. Mladan: BEZBEDNOST KORIŠĆENJA VOZILA ZA PREVOZ OPASNIH MATERIJA U DRUMSKOM SAOBRAĆAJU, Mašinski fakultet, Kragujevac, 2007. godine, 364 str.
- Šipka, M.: VOZAČKI ISPITI, PRIRUČNIK TEORIJSKE NASTAVE ZA OBUKU KANDIDATA, YUGO PIRS Temerin, Novi Sad, 2009. godine, 163 str.

Takođe, kandidat dr Krsto Lipovac je stalni recezent i član uređivačkog odbora časopisa *"Legal Science and Law Enforcement Practice"*. Kandidat je glavni editor za zbornik radova Međunarodne konferencije *"Bezbednost saobraćaja u lokalnoj zajednici"*, kao i editor i recezent za međunarodni simpozijum *"Prevenција saobraćajnih nezgoda"* i recezent brojnih nacionalnih konferencija, simpozijuma i seminara.

4. OSTALE ZNAČAJNE AKTIVNOSTI

Kandidat dr Krsto Lipovac je osnivač je naučno-stručnog skupa sa međunarodnim učešćem "*Policijska funkcija u bezbednosti saobraćaja*" koji se tradicionalno održav jednom godišnje i na kome se izlažu referati iz preko 20 zemalja, a dr Krsto Lipovac je predsednik programskog odbora i urednik zbornika radova sa prethodnih 11 skupova. Osim toga:

- član je programskog odbora tradicionalnog simpozijuma "*Veštačenje saobraćajnih nezgoda*",
- član je programskog odbora tradicionalnog simpozijuma "*Prevenција saobraćajnih nezgoda*" koji se održava svake dve godine,
- predsednik je programskog odbora seminara "*Bezbednost saobraćaja u lokalnoj zajednici*" koji se održava u Banjaluci (Republika Srpska),
- član je programskog odbora tradicionalnog "*BiH kongresa o putevima*" koji se održava u Sarajevu,
- član je programskog odbora i predsednik sekcije za bezbednost saobraćaja na "*Prvom srpskom kongresu o putevima*",
- član je programskih odbora većine drugih skupova u regionu koji tretiraju naučnu oblast bezbednost saobraćaja.

Dr Krsto Lipovac je bio glavni koordinator za pripremu predloga Zakona o bezbednosti saobraćaja u Srbiji i dao veliki doprinos transferu najbolje prakse u normativnom regulisanju bezbednosti saobraćaja. Ova znanja su umnogome korišćena i našla primenu u propisima u Srbiji, ali i u drugim zemljama u regionu.

Kandidat je učestvovao u prevođenju većeg broja naučnih i stručnih radova iz oblasti bezbednosti saobraćaja i formirao je posebnu biblioteku u Višoj školi unutrašnjih poslova koja obuhvata preko 1.000 naučno-stručnih radova iz oblasti bezbednosti saobraćaja. Na Saobraćajnom fakultetu u Beogradu učestvovao je u prevođenju najznačajnijih publikacija iz ove oblasti, a posebno se ističu četiri priručnika o reviziji bezbednosti saobraćaja, četiri priručnika o uviđajima saobraćajnih nezgoda, serija propisa o bezbednosti saobraćaja, priručnici o merama bezbednosti saobraćaja, o bezbednom projektovanju puteva itd:

- ROAD SAFETY AUDIT, MANUAL OF ROAD SAFETY AUDIT, Denmark, 1997, Javno preduzeće "Putevi Srbije", Beograd, 2006. (100 str.)
- ROAD SAFETY AUDIT, ROAD SAFETY AUDIT AND SAFETY IMPACT ASSESSMENT, European Transport Safety Council, 1997, Javno preduzeće "Putevi Srbije", Beograd, 2006. (30 str.)
- ROAD SAFETY AUDIT, ROAD SAFETY AUDIT GUIDELINES, Canada, 1999, Javno preduzeće "Putevi Srbije", Beograd, 2006. (130 str.)
- ROAD SAFETY AUDITS, A SYNTHESIS OF HIGHWAY PRACTICE, Transportation Research Board, Vašington, 2004, Javno preduzeće "Putevi Srbije", Beograd, 2006. (135 str.)
- Richard, R. et al.: A SIMPLE METHOD FOR IDENTIFICATION AND CORRECTION CRASH PROBLEMS ON URBAN ARTERIAL STREETS, Accident analysis and prevention, 2001. (723-734), Bezbednost, broj 3/04, Beograd, 2004. 20 str. (479-498)
- Baker, S.: TRAFFIC ACCIDENT INVESTIGATOR'S MANUAL FOR POLICE, Illinois, (680 str.)
- Harmut Hanke: SPURENSUCHE UND SPURENSICHERUNG NACH VERKEHRS UNFALLEN, POLIZEI PRAXIS, (184 str.)
- Rivers R. W.: TRAFFIC ACCIDENT INVESTIGATORS' MANUAL, A level 1 and 2 Reference, Training and Investigation Manual, Charles C Thomas, Springfield, Illinois, 1995. (221 str.)
- Rivers R. W.: TRAFFIC ACCIDENT INVESTIGATORS' MANUAL, A level 3, Training and Investigation Manual, Charles C Thomas, Springfield, Illinois, 1997. (450 str.)
- Rothe, P.: BEYOND TRAFFIC SAFETY, Transaction Publisher, New Brunswick, 1994. (251 str.)

- Dics, J., M. Graham i R. Henzlik: INVESTIGATION OF ROAD TRAFFIC FATALITIES, AN ATLAS, (111 str.)
- Jolis, P., A. Michel, R. Fusilier i X. Donne: MANUEL DE PREMIERS SECOURS ROUTIERS, A.S.I.F, 1998. France, (350 str.)
- Ogden, K.W. i S.Y. Taylor: TRAFFIC ENGINEERING AND MANAGEMENT, Manash university, Malborn, 2000. (621 str.)
- Elvik, R. i T. Vaa: THE HANDBOOK OF ROAD SAFETY MEASURES, Elsevier, 2004. (1078str.)
- Leonard and More: POLICE ORGANIZATION AND MANAGEMENT, Police Science Series, 2000. (597str.)
- ROAD SAFETY MANUAL, World road association, PIARC, 2003. (632str.)

Kandidat je u toku 2000. godine položio stručni ispit za projektanta u oblasti saobraćaja (PROJEKAT ZAŠTITE DECE U SAOBRAĆAJU ZA TIPIČNE OPASNE SITUACIJE).

U toku studija na Saobraćajnom fakultetu bio je prodekan student (1981 - 1983). U toku 1995. i 1996. godine bio je pomoćnik načelnika Uprave za obrazovanje MUPa Srbije, a od 1996. do 2000. godine bio je pomoćnik direktora Više škole unutrašnjih poslova (VŠUP) za razvojno-istraživački rad i izdavačku delatnost. Od decembra 2004. do maja 2006. godine bio je načelnik Uprave za stručno obrazovanje, osposobljavanje, usavršavanje i nauku u MUPu Republike Srbije.

Od 2012. godine kandidat dr Krsto Lipovac obavlja funkciju Šefa Katedre za bezbednost saobraćaja na Saobraćajnom fakultetu u Beogradu

5. PREGLED NAUČNIH, STRUČNIH I DRUGIH RADOVA

Magistarska teza

Krsto Lipovac, *Lociranje autobuskih stajališta JGMPP u zonama objekata velike atrakcije kao funkcija bezbednosti saobraćaja, sa posebnim osvrtom na beogradske uslove*, Saobraćajni fakultet, Beograd, 1987. 150 str., uža naučna oblast: *terminali i stajališta*

Doktorska disertacija

Krsto Lipovac, *Prilog modelovanju procesa bezbednog preticanja*, Saobraćajni fakultet, Beograd, 1994. 280 str., uža naučna oblast: *preventiva i bezbednost u saobraćaju*

5.1. SPISAK RADOVA

Radovi objavljeni posle izbora u zvanje vanrednog profesora (2002.)

A) Tematski zbornik međunarodnog značaja – M14

- [1.] Nešić, M.; Lipovac, K.: Analysis of traffic safety of vehicles equipped with ABS, *10th EAEC European Automotive Congress*, Zbornik radova – računarski optički disk (CD-ROM), Belgrade: Automotive Engineers Society of Serbia and Montenegro, 2005, AS08, Paper EAEC05YU-GS08, str. 1-13 (editor in chief: prof. dr Čedomir Duboka). -UDK 629.3(082)/621.43(082). - ISBN 86-80941-30-1. COBISS.SR-ID 122413324.
- [2.] Ross, A.; Lipovac, K.; Antić, B.: Safety monitoring and performance indicators based on UN decade „pillars“, International conference Transport safety performance indicators, European Transport Safety Council, Faculty of Transport and Traffic Engineering & Road Traffic Safety Agency, Belgrade, 2014, str. 97-115 (editor in chief: prof. dr Krsto Lipovac). CIP 656.1(082), ISBN 978-86-89155-04-4, COBISS SR-ID 205548556.

B) Rad u vrhunskom međunarodnom časopisu – M21

- [3.] Jovanović, D. K. Lipovac, P. Stanojević & D. Stanojević (2011): THE EFFECTS OF PERSONALITY TRAITS ON DRIVING-RELATED ANGER AND AGGRESSIVE BEHAVIOUR IN TRAFFIC AMONG SERBIAN DRIVERS, Transportation Research Part F, vol. 14 br. 1, 43-53. IF(2011) = 1,989
- [4.] Kukić, D., K. Lipovac, D. Pešić & M. Vujanić (2013): SELECTION OF A RELEVANT INDICATOR - ROAD CASUALTY RISK BASED ON FINAL OUTCOMES, Safety Science, vol. 51 br. 1, str. 165-177, IF(2013) = 1,672
- [5.] Boris Antić, Dalibor Pešić, Milan Vujanić, Krsto Lipovac (2013): THE INFLUENCE OF SPEED BUMPS HEIGHTS TO THE DECREASE OF THE VEHICLE SPEED – BELGRADE EXPERIENCE, Safety Science, Volume 57, 8, 303-312. IF(2013)=1,672
- [6.] Krsto Lipovac, Milan Vujanic, Bojan Maric & Miladin Nesic (2013): THE INFLUENCE OF A PEDESTRIAN COUNTDOWN DISPLAY ON PEDESTRIAN BEHAVIOR AT SIGNALIZED PEDESTRIAN CROSSINGS, Transportation Research Part F: Traffic Psychology and Behaviour, vol. 20, 121-134, IF(2013) = 1,635

C Rad u istaknutom međunarodnom časopisu – M22

- [7.] Dalibor Pešić, Milan Vujanić, Krsto Lipovac & Boris Antić (2012): AN INTEGRATED METHOD OF IDENTIFYING AND RANKING DANGER SPOTS FOR PEDESTRIANS ON MICROLOCATION, Transport, vol. 27 br. 1, str. 49-59. IF(2012) = 1,081
- [8.] Antić, B., M. Vujanić, K. Lipovac & D. Pešić (2012): ESTIMATION OF THE TRAFFIC ACCIDENTS COSTS IN SERBIA BY USING DOMINANT COSTS MODEL, Transport, vol. 26 br. 4, str. 433-440, IF(2012) = 1,081
- [9.] Krsto Lipovac, Milan Vujanić, Bojan Marić & Miladin Nešić (2013): PEDESTRIANS' BEHAVIOR AT SIGNALIZED PEDESTRIAN CROSSINGS, Journal of Transportation Engineering - ASCE / American Society of Civil Engineers, vol. 139 br. 2, 165-172. IF(2013) = 0,877

D Rad u međunarodnom časopisu – M23

- [10.] Antić, B., M. Vujanić, K. Lipovac & D. Pešić (2011): ANALYSIS OF POSSIBILITY FOR TRAFFIC SAFETY IMPROVEMENT BASED ON SERBIAN TRAFFIC VIOLATION DATABASE ANALYSIS, Scientific Research and Essays Vol. 6(29), pp. 6140-6151. IF(2010) = 0,445
- [11.] Jevtić, V., M. Vujanić, K. Lipovac, D. Jovanović & P. Stanojević (2012): THE INFLUENCE OF MOTIVES ON RISKY BEHAVIOR IN TRAFFIC: COMPARISON BETWEEN MOTORCYCLISTS AND PASSENGER CAR DRIVERS, Scientific Research and Essays, Vol. 7(10), pp. 1134-1140. IF(2010) = 0,445
- [12.] Slađana Janković, Snežana Mladenović & Krsto Lipovac, Dušan Mladenović, Slavko Vesković (2013): MODEL OF SERVICE ORIENTED IN THE TRAFFIC SAFETY AREA, Promet - Traffic / Transportation, vol. 25 br. 2, str. 169-176. IF(2012) = 0,292
- [13.] Slađana Janković, Snežana Mladenović & Krsto Lipovac (2013): MODEL FOR B2B INTEGRATION OF TRAFIC SYSTEMS, Information, An International Interdisciplinary Journal, vol. 16 br 7(B), str. 4959-4970. IF(2012) = 0,358
- [14.] Pešić, D., M. Vujanić, K. Lipovac & B. Antić: NEW METHOD FOR BENCHMARKING TRAFFIC SAFETY LEVEL (BTSL) FOR THE TERRITORY, Transport, (2013), vol. 28, br. 1, str. 69-80. IF(2013) = 0,529
- [15.] Liljana Cela, Shiode Shino & Krsto Lipovac (2013): INTEGRATING GIS AND SPATIAL ANALYTICAL TECHNIQUES IN ANALYSIS OF ROAD TRAFFIC ACCIDENTS IN SERBIA, International Journal for Traffic and Transport Engineering, vol. 3(3), pp. 1-15.

- [16.] Vujanić, M., Lipovac, K., Jovanović, D., Pešić, D., Antić, D. (2013): Bottom-up and top-down approach for defining road safety strategy – case study: city of Belgrade, *International Journal for Traffic and Transport Engineering*, vol. 3(2), pp. 185-203.

E Predavanje po pozivu sa međunarodnog supa štampano u celini – M32

- [17.] Evmolpidis, V.; Pfeiffer, L.; Jovanov, D.; Lipovac, K. (2009): Regional Road Safety Strategy as main systematic tool for improving the road safety in all SEETO Participants, *The second B&H congress on roads*, Sarajevo: Udruženje konsultanata inženjera Bosne i Hercegovine.

F Saopštenje sa međunarodnog skupa štampano u celini – M33

- [18.] Lipovac, K.; Cvijan, M.; Marković, N.: Upporedna analiza lokacije oštećenja i daljine odbačaja pešaka primenom klasičnih postupaka i upotrebom računarskih programa, *Zbornik radova – „Saobraćaj za novi milenij“*, Teslić: EB internationale – Centar za motorna vozila, 2005. Str. 71 - 74.
- [19.] Ristić, Ž.; Lipovac, K.: Uloga i značaj fotografije u proceni štete na motornim vozilima, *Zbornik radova - Međunarodna konferencija „Štete u osiguranju motornih vozila“*, Neum: 2006. str. 187-197.
- [20.] Inić, M.; Lipovac, K.; Jovanović, D.; Prostorna distribucija rizika u saobraćaju na području Vojvodine, *Zbornik radova - VII simpozijum sa međunarodnim učešćem „Prevenција saobraćajnih nezgoda na putevima 2006“*, Novi Sad: Institut za saobraćaj Fakulteta tehničkih nauka, 2006, Str. 17 – 22. -UDK 656.08 (497.113). -ISBN 86-7892-008-4. - COBISS.SR-ID 32382735.
- [21.] Lipovac K.; Nešić, M.; Vukašinović, M.: Analiza saobraćajnih nezgoda sa starijim licima na teritoriji beograda: 2000.-2004, *Zbornik radova - VIII simpozijum sa međunarodnim učešćem „Prevenција saobraćajnih nezgoda na putevima 2006“*, Novi Sad: Fakultet tehničkih nauka Univerziteta u Novom Sadu, 2006, Str. 29-34 (urednik: prof. dr Milan Inić). -UDK 656.08(497.11)“2000/2004“. -ISBN 86-7892-008-4. COBISS.SR-ID 32383247
- [22.] Lipovac, K.; Pešić, D.; Marković, N.; Mere i akcije za poboljšanje ponašanja vozača u funkciji bezbednosti saobraćaja, *Zbornik radova - VIII simpozijum sa međunarodnim učešćem „Prevenција saobraćajnih nezgoda na putevima 2006“*, Novi Sad: Fakultet tehničkih nauka Univerziteta u Novom Sadu, 2006, Str. 353 – 360. -UDK 656.052. -ISBN 86-7892-008-4. - COBISS.SR-ID 32391695
- [23.] Lipovac, K.; Jovanović, D.; Milinić, B.; Vasiljević, J.; Jovanov, D.: Results of the activities on traffic safety in Republic of Serbia from 2002 to 2006 year, *Zbornik radova – „6. European transport congress, transport safety and security“*, Budapest, 2007. Str. 107-111.
- [24.] Lipovac, K.; Milojević, D.; Jovanov, D.; Branković, R.: Prva iskustva u primeni RSA (Road Safety Audit) u Srbiji - studija slučaja, *Zbornik radova – Prvi BH kongres o cestama*, Sarajevo, 2007. Str. 1171-1178.
- [25.] Lipovac, K.: Strategija bezbjednosti saobraćaja na putevima Republike Srpske, 2008 – 2012, *Zbornik radova - Naučno-stručni skup sa međunarodnim učešćem: „Saobraćaj za novi milenij“*, Banja Luka: EB internationale – Centar za motorna vozila, 2007. Str. 11-25.
- [26.] Lipovac, K.; Jovanović, D.: Uticaj stavova na ponašanje u saobraćaju, *Zbornik radova - Naučno-stručni skup sa međunarodnim učešćem: „Saobraćaj za novi milenij“*, Banja Luka: EB internationale – Centar za motorna vozila, 2007. Str. 101-109.
- [27.] Jovanović, D.; Lipovac, K.: Stradanje dece i starih u saobraćaju - raspodela rizika po opštinama u Srbiji, *Zbornik radova - Prva konferencija: „Novi horizonti saobraćaja i komunikacija 2007“*, Teslić, 2007. Str. 326-335.
- [28.] Lipovac, K.; Jovanović, D.; Utvrđivanje opasnih mesta na putevima u funkciji procesa rehabilitacije puteva, *Zbornik radova - Naučno-stručni skup Rehabilitacija i rekonstrukcija puteva*, Beograd: Institut za puteve, 2007. Str. 487-488. -ISBN 978-86-82583-35-6. - UDK 656.1:625.7/8. - COBISS.SR-ID 35225871.

- [29.] Lipovac, K.; Nešić, M.: Upravljanje crnim tačkama na putevima, *Zbornik radova - IX simpozijum sa međunarodnim učešćem "Prevenција saobraćajnih nezgoda na putevima 2008"*, Novi Sad: Fakultet tehničkih nauka Univerziteta u Novom Sadu, 2008, str. 297-302
- [30.] Lipovac, K.; Vujanić, M.; Nešić, M.; Antić, B.: Upravljanje bezbednošću saobraćaja prema novom zakonu o bezbednosti saobraćaja na putevima, *Zbornik radova - Saobraćajni fakultet, Doboj*, 2009.
- [31.] Jovanović, D.; Lipovac, K.; Jovanov, D.: Stanje i tendencije u bezbednosti saobraćaja u Srbiji i odabranim zemljama, *Zbornik radova - Saobraćajni fakultet, Doboj*, 2009.
- [32.] Lipovac, K.; Jovanović, D.; Nešić, M.; Jovanov, D.: Database of black spots on main roads in Serbia, *4th IRTAD Conference, Road safety data: collection and analysis for target setting and monitoring performances and progress*, Seoul, Korea, 2009
- [33.] Krsto Lipovac, Miladin Nešić, Dragan Jovanović (2012): The improvement of road infrastructure safety by implementing contemporary procedures, XI international symposium - Road accidents prevention 2012, pg. 230-240, ISBN 978-86-7020-220-7, Faculty of Technical Sciences, Novi Sad.
- [34.] Krsto Lipovac, Bojan Marić, Milan Tešić (2012): Attitudes of drivers as predictors in seat belt use, Study of example in Republic of Srpska, XI international symposium - Road accidents prevention, pg. 95-104, ISBN 978-86-7020-220-7, Faculty of Technical Sciences, Novi Sad.
- [35.] Milan Vujanić, Krsto Lipovac, Boris Antić i Milan Božović (2012): Modeli finansiranja bezbednosti saobraćaja, Konferencija: Uloga lokalne zajednice u bezbednosti saobraćaja, Banja Luka.
- [36.] Dalibor Pešić, Milan Vujanić, Krsto Lipovac, Alan Ross, Boris Antić (2013): Possibility of assessment of road safety level at local community, *Zbornik radova - VIII međunarodna konferencija: Bezbednost saobraćaja u lokalnoj zajednici*, str. 51-56, ISBN 978-86-7020-244-3, Kriminalističko-policijska akademija, Divčibare.
- [37.] Krsto Lipovac, Dragan Jovanović, Miladin Nešić (2013): Procedure uvođenja, primene i unapređenja sistema automatske prinude u lokalnim zajednicama, *Zbornik radova - VIII međunarodna konferencija: Bezbednost saobraćaja u lokalnoj zajednici*, str. 203-208, ISBN 978-86-7020-244-3, Kriminalističko-policijska akademija, Divčibare.
- [38.] Krsto Lipovac, Dragan Jovanović, Miladin Nešić (2013): Indikatori bezbednosti saobraćaja u funkciji merenja uspešnosti saobraćajne policije, *Zbornik radova - VIII međunarodna konferencija: Bezbednost saobraćaja u lokalnoj zajednici*, str. 208-214, ISBN 978-86-7020-244-3, Kriminalističko-policijska akademija, Divčibare.
- [39.] Miladin Nešić, Krsto Lipovac, Ivana Miljković (2013): Analysis of Implementation of Regulations in the Area of Financing Road Safety in Local Community in Serbia, *Proceedings - VIII International Conference: Road Safety in Local Community*, str. 21-38, (opening paper), ISBN 978-86-7020-249-8, COBISS.SR-ID 197851916, Academy of Criminalistic and Police Studies, Divčibare.
- [40.] Dalibor Pešić, Milan Vujanić, Krsto Lipovac, Alan Ross, Boris Antić (2013): Possibility of assessment of road safety level at local community, *Proceedings - VIII International Conference: Road Safety in Local Community*, str. 39-44, ISBN 978-86-7020-249-8, Academy of Criminalistic and Police Studies, Divčibare.
- [41.] Dragan Jovanović, Krsto Lipovac, Miladin Nešić (2013): The procedure of Introduction, Implementation and Improvement of the Automatic Enforcement in Local Communities, *Proceedings - VIII International Conference: Road Safety in Local Community*, str. 79-84, ISBN 978-86-7020-249-8, Academy of Criminalistic and Police Studies, Divčibare.
- [42.] Krsto Lipovac, Dalibor Pešić, Milan Tešić (2013): Road Safety Indicators in the Function of Measuring Performance of Traffic Police, *Proceedings - VIII International Conference: Road Safety in Local Community*, str. 85-90, ISBN 978-86-7020-249-8, Academy of Criminalistic and Police Studies, Divčibare.
- [43.] Krsto Lipovac, Bojan Marić, Milan Tešić (2013): Mapiranje rizika po opštinama u Republici Srpskoj, *Zbornik radova - II stručni seminar sa međunarodnim učešćem: Bezbednost saobraćaja u lokalnoj zajednici*, Auto-moto savez Republike Srpske, str. 20-30, ISBN 978-9938-615-3-9 (urednici: prof. dr Krsto Lipovac i Milija Radović). CIP 656.1.05/.08(082), ISBN 978-86-89155-04-4, COBISS BH-ID 3966232, Banja Luka.

- [44.] Dalibor Pešić, Krsto Lipovac, Dragan Jovanović (2013): Mapiranje indikatora bezbednosti saobraćaja na primeru sigurnosnih pojaseva u Republici Srbiji, Zbornik radova - II stručni seminar sa međunarodnim učešćem: Bezbednost saobraćaja u lokalnoj zajednici, Auto-moto savez Republike Srpske, str. 143-151, ISBN 978-9938-615-3-9 (urednici: prof. dr Krsto Lipovac i Milija Radović). CIP 656.1.05/.08(082), ISBN 978-86-89155-04-4, COBISS BH-ID 3966232, Banja Luka.

G Saopštenje sa međunarodnog skupa štampano u izvodu – M34

- [45.] Lipovac, K.; Vujanic, M.; Nesic, M.: Crush vs energy relationship for Yugo GV – case study, *Abstract Booklet - 21st International Technical Conference on the Enhanced Safety of Vehicles*, Washington DC: National Highway Traffic Safety Administration, 2009, pg. 131-132 (Zbornik radova je na adresi: <http://www-nrd.nhtsa.dot.gov/departments/esv/21st/>; rad je na adresi: <http://www-nrd.nhtsa.dot.gov/pdf/esv/esv21/09-0424.pdf>)

H Monografija nacionalnog značaja, monografsko izdanje građe, prevod izvornog teksta u obliku monografije (samo za stare jezike) – M42

- [46.] Lipovac, K.: Saobraćajne nezgode u preticanju, Beograd: Viša škola unutrašnjih poslova, 1997. Str. 220. ISBN 86-81483-54-4.
- [47.] Lipovac, K. i dr.: Priručnik za obuku osoblja, Bezbednost saobraćaja - Provera bezbednosti saobraćaja, Beograd: Edicija „TWINNING PUBLIKACIJE“, JP „Putevi Srbije“, 2008.
- [48.] Vujanić, M.; Lipovac, K.; Jovanović, S.; Milojević, D.; Antić, B.; Božović, M.; Rebić, V.; Miletić, B.; Stajin, S.; Komentar Zakona o bezbednosti saobraćaja na Putevima, Beograd : Službeni glasnik, 2009, Str. 430. - UDK 656.1(497.11)(094.5.072). - ISBN 978-86-519-0348-2. - COBISS.SR-ID 170682124.

I Poglavlje u knjizi M41 ili rad u istaknutom tematskom zborniku vodećeg nacionalnog značaja, prevod izvornog teksta u obliku studije, poglavlja ili članka, prevod ili stručna redakcija prevoda naučne monografske knjige (samo za stare jezike) - M44

- [49.] Grupa autora: Priručnik za obuku osoblja, Bezbednost saobraćaja - Provera bezbednosti saobraćaja, Beograd: Edicija „TWINNING PUBLIKACIJE“, JP „Putevi Srbije“, 2008.

J Poglavlje u knjizi M42 ili rad u tematskom zborniku nacionalnog značaja – M45

- [50.] Lipovac, K., Nešić, M. (2013): Praćenje i ocena uspešnosti saobraćajne policije na osnovu indikatora performansi bezbednosti saobraćaja, Struktura i funkcionisanje policijske organizacije – tradicija, stanje, perspektive (I), Tematski zbornik radova, Kriminalističko-policijska akademija, Beograd, str. 225-246, ISBN 978-86-7020-240-5, COBiSS.SR-ID 197510668
- [51.] Nešić, M., Lipovac, K. (2013): Stavovi javnosti o radu saobraćajne policije, Struktura i funkcionisanje policijske organizacije tradicija, stanje i perspektive (II), Tematski zbornik radova, Kriminalističko-policijska akademija, Beograd, str. 159-178, ISBN 978-86-7020-263-4, COBISS.SR-ID 203350284

K Uređivanje naučne monografije, tematskog zbornika, leksografske ili kartografske publikacije vodećeg nacionalnog značaja – M48

- [52.] Zbornik radova sa 1-9. međunarodne Konferencije: Uloga lokalne zajednice u bezbednosti saobraćaja, 2007a, 2007b, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013a, 2013b, 2014a, 2014b. (11 knjiga)
- [53.] Zbornik radova sa 1-9. međunarodnim učešćem: Unapređenje policijskih poslova bezbednosti saobraćaja, Kriminalističko-policijska akademija, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008, 2009, 2010, 2011. (9 knjiga)
- [54.] Zbornik radova sa naučno-stručnog skupa: Upravljanje bezbednošću saobraćaja na autoputevima, JP Putevi Srbije, Beograd, 2007. (1 knjiga)
- [55.] Zbornik radova sa seminara: „Unapređenje poslova obezbeđenja lica mesta i vršenja uviđaja saobraćajnih nezgoda“, Saobraćajni fakultet, Beograd, 2007. (1 knjiga)
- [56.] Zbornik radova: Konferencija: Uloga lokalne zajednice u bezbednosti saobraćaja, Agencija za bezbednost saobraćaja Republike Srpske, Banja Luka, 2012, 2013. (2 knjige)

L Rad u časopisu nacionalnog značaja – M52

- [57.] Marković, M.; Lipovac, K.; Jovanović, D.; Nešić, M.; Mudreša, S.: Bezbednost saobraćaja na postojećoj mreži duž koridora neizgrađenih autoputeva, Put i saobraćaj, 2009, vol. 56, br. 1, str. 18-28.
- [58.] Lipovac, K.; Pešić, D.: *Projekat BERTAAD - baza podataka o saobraćajnim nezgodama u Beogradu*, Tehnika - Saobraćaj, vol. 54, br. 4, str. 1-7, 2007- UDK 656.085/086:004.6(497.11). - ISSN 0040-2176 - COBISS.SR-ID 34471439
- [59.] Lipovac, K.; Nešić, M.: Evropski akcioni program bezbednosti saobraćaja - prepolovljavanje žrtava saobraćajnih nezgoda u Evropskoj uniji do 2010. godine - zajednička odgovornost, Bezbednost, Beograd, 2005, vol. 47, br. 3, str. 513-533 ((glavni i odgovorni urednik: prof. dr Boban Milojković)). - UDK 338.47(4-672EU), 656.1.053(4-672EU). - ISSN 0409-2953. - COBISS.SR-ID137462028.
- [60.] Lipovac, K.; Nešić, M.: Uloga lokalne zajednice u bezbednosti saobraćajaEvropski akcioni program bezbednosti saobraćaja - prepolovljavanje žrtava saobraćajnih nezgoda u Evropskoj uniji do 2010. godine - zajednička odgovornost, Bezbednost, Beograd, 2005, vol. 47, br. 3, str. 513-533 ((glavni i odgovorni urednik: prof. dr Boban Milojković)). - UDK 338.47(4-672EU), 656.1.053(4-672EU). - ISSN 0409-2953. - COBISS.SR-ID137462028.

M Saopštenje sa skupa nacionalnog značaja štampano u celini – M63

- [61.] Lipovac, K.; Nešić, M.: Strategije bezbednosti saobraćaja, Zbornik radova - Naučno-stručni skup „Bezbednost saobraćaja na putevima: seminar – savetovanje – razmena najbolje policijske prakse“, Beograd: Ministarstvo unutrašnjih poslova Republike Srbije i Kriminalističko-policijska akademija, 2005, str. 1-10 (glavni i odgovorni urednik: prof. dr Krsto Lipovac). -UDK 351.81; 656.05; 656.1; 614.86; 340.13. ISBN 86-7456-079-2; COBISS.SR-ID 123940364
- [62.] Lipovac, K.; Nešić, M.: Bezbednost saobraćaja na magistralnom putu M-1: 1999-2003, Zbornik radova – IV Stručni skup sa međunarodnim učešćem – *Unapređenje policijskih poslova bezbednosti saobraćaja*“, Beograd: Ministarstvo unutrašnjih poslova Republike Srbije i Kriminalističko-policijska akademija, 2006, str. 133-141 (glavni i odgovorni urednik: Stojadin Jovanović). - ISBN 86-7456-087-3
- [63.] Lipovac, K.; Vukašinović, M.; Nešić, M.: Bezbednost saobraćaja u VŠUP – predmet koji uči, Zbornik radova – IV Stručni skup sa međunarodnim učešćem – *Unapređenje policijskih poslova bezbednosti saobraćaja*“, Beograd: Ministarstvo unutrašnjih poslova Republike Srbije i Kriminalističko-policijska akademija, 2006, str. 141-149 (glavni i odgovorni urednik: Stojadin Jovanović). - ISBN 86-7456-087-3

- [64.] Lipovac K.; Nešić, M.; Bjelovuk, I.: Multimedijaska uvidajna dokumentacija saobraćajnih nezgoda u svetlu savremenih metoda utvrđivanja činjenica, Zbornik radova - Stručni seminar pod nazivom „Unapređenje poslova obezbeđenja lica mesta i vršenja uviđaja saobraćajnih nezgoda“, Beograd: Saobraćajni Fakultet Univerziteta u Beogradu, 2007, str. 115-122.
- [65.] Lipovac K.; Nešić, M.; Vukašinović, M.: Tragovi na sijalicama i mogućnosti utvrđivanja stanja sijalica, Zbornik radova - Stručni seminar pod nazivom „Unapređenje poslova obezbeđenja lica mesta i vršenja uviđaja saobraćajnih nezgoda“, Beograd: Saobraćajni Fakultet Univerziteta u Beogradu, 2007, str. 133-148.
- [66.] Marković, M.; Lipovac, K.; Jovanović, D.; Nešić, M.; Mudreša, S., Bezbednost saobraćaja na postojećoj mreži duž koridora neizgrađenih autoputeva, Zbornik radova - Održivi razvoj državnih puteva, Beograd: Jugoslovenska inženjerska akademija, 2008, Str. 35-51, (urednik: mr Radmilo Ivanković). -UDK 625.72:565.1. - COBISS.SR-ID 515979925
- [67.] Nešić, M.; Lipovac, K.; Kukić, D.: Analiza međuzavisnosti aktivnosti lokalne zajednice, stavova vozača i rizika stradanja u saobraćaju, Zbornik radova - III Stručni seminar „Uloga lokalne zajednice u bezbednosti saobraćaja“, Beograd: Kriminalističko-policijska akademija, 2008, str. 61-76 (urednik: prof. dr Krsto Lipovac). -UDK 656.08(497.11) (082); 352.07(497.11) (082). -ISBN 978-86-7020-135-4. COBISS.SR-ID 148769036
- [68.] Lipovac, K.; Nešić, M.: Od procene do tvrdnje – način izražavanja stavova veštaka pri izradi saobraćajno-tehničkog veštačenja, Zbornik radova - VII Simpozijum o saobraćajno-tehničkom veštačenju i proceni štete, Beograd: Saobraćajni fakultet Univerziteta u Beogradu, 2009, Str. 251-259.
- [69.] Kukić, D, Lipovac, K.; Vasiljević, J.; Nešić, M., Anketno istraživanje o aktivnostima koje lokalne zajednice sprovode na unapređenju bezbednosti saobraćaja, Zbornik radova - IV seminar: Uloga lokalne zajednice u bezbednosti saobraćaja, Beograd: Kriminalističko-policijska akademija, 2009, Str. 33-46, (urednik: prof. dr Krsto Lipovac). -UDK 656.1:352.075. -ISBN 978-86-7020-157-6. – COBISS.SR-ID 515632533
- [70.] Jovanov, D.; Lipovac, K.; Nešić, M., Model za upravljanje “crnim tačkama” u lokalnim zajednicama sa studijom primera, Zbornik radova - IV seminar: Uloga lokalne zajednice u bezbednosti saobraćaja, Beograd: Kriminalističko-policijska akademija, 2009, Str. 101-108, (urednik: prof. dr Krsto Lipovac). -UDK 656.1.08:656.055.9]:352.075. -ISBN 978-86-7020-157-6. – COBISS.SR-ID 515636885
- [71.] Lipovac, K.; Jovanović, D.; Kukić, D.; Raspodela javnog i saobraćajnog rizika stradanja po opštinama Republike Srbije u 2008. Godini, Zbornik radova - IV seminar: Uloga lokalne zajednice u bezbednosti saobraćaja, Beograd: Kriminalističko-policijska akademija, 2009, Str. 101-108, (urednik: prof. dr Krsto Lipovac). -UDK 656.1:656.08(497.11) - ISBN 978-86-7020-157-6. - COBISS.SR-ID 515632277.
- [72.] Lipovac, K.; Nešić, M.; Kukić, D.: Primena metodologije *EuroRAP-a* za mapiranje rizika, na prolascima magistralnih puteva kroz Beograd, za period 2003-2007. godine, Zbornik radova - Stručni skup “Unapređenje policijske prakse u bezbednosti saobraćaja: VII stručni skup sa međunarodnim učešćem”, Beograd: Ministarstvo unutrašnjih poslova Republike Srbije i Kriminalističko policijska akademija, 2008, str. 135-142 (glavni i odgovorni urednik: Stojadin Jovanović). - UDK 656.1.08(082); 656.1.053(082); 351.811(082); 310.134:656.1(082). -ISBN 978-86-7020-143-9. COBISS.SR-ID 153033740
- [73.] Lipovac, K.; Nešić, M.; Jovanović, D.: Identifikacija „crnih tačaka“ na putevima, Zbornik radova – VIII stručni skup sa međunarodnim učešćem: "Unapređenje policijske prakse u bezbednosti saobraćaja", V. Banja, Ministarstvo unutrašnjih poslova Republike Srbije, 2009, str. 161-166.
- [74.] Lipovac, K.; Vujanić, M.; Nešić, M.: Od procene do tvrdnje – način izražavanja stavova veštaka pri izradi saobraćajno-tehničkog veštačenja, Zbornik radova - VIII Simpozijum „Sudar vozila i pešaka“, Beograd: 2009, str. 205-227.
- [75.] Kukić, D, Lipovac, K.; Vasiljević, J.; Nešić, M., Anketno istraživanje o aktivnostima koje lokalne zajednice sprovode na unapređenju bezbednosti saobraćaja, Zbornik radova - IV seminar: Uloga lokalne zajednice u bezbednosti saobraćaja, Beograd: Kriminalističko-policijska akademija, 2009, Str. 33-46, (urednik: prof. dr Krsto Lipovac). -UDK 656.1:352.075. -ISBN 978-86-7020-157-6. – COBISS.SR-ID 515632533

- [76.] Lipovac, K.; Vujanić, M.; Jovanović, S.; Hadžić, D.; Upravljanje bezbednošću saobraćaja na lokalnom nivou, prema novom zakonu o bezbednosti saobraćaja na putevima, Zbornik radova - IV seminar: Uloga lokalne zajednice u bezbednosti saobraćaja, Beograd: Kriminalističko-policijska akademija, 2009, Str. 33-46, (urednik: prof. dr Krsto Lipovac). -UDK 656.13:352.075. - ISBN 978-86-7020-157-6. - COBISS.SR-ID 515634325.
- [77.] Vujanić, M.; Lipovac, K.; Praktična primena novog Zakona o bezbednosti saobraćaja na putevima: Zbornik radova, Beograd: Glosarijum, 2009, Str. 223. -UDK 656.1(497.11)(082), 656.1(497.11)(094.5.072). - ISBN 978-86-81839-83-6. - COBISS.SR-ID 171457036.
- [78.] Lipovac, K.; Bjelovuk, I.; Nešić, M.: Primena savremenih uređaja i opreme u forenzičkoj obradi mesta događaja, Zbornik radova – Pravo i forenzika u kriminalistici, Beograd: Kriminalističko-policijska akademija, 2010, Str. 27-38, (urednik: prof. dr Željko Nikač). -UDK 343.98(082); 343.85(082) – COBISS.SR-ID 177999628
- [79.] Lipovac, K.; Nešić, M.; Petrović, D.: Korišćenje sigurnosnih pojaseva u odabranim srpskim gradovima, X International Symposium "Road Accidents Prevention 2010", Novi Sad: Fakultet tehničkih nauka, 2010, Str. 409-418, (urednik: prof. dr Milan Vujanić). -UDK 614.86:656.1(082) – COBISS.SR-ID 257072903
- [80.] Lipovac, K.; Nešić, M.; Jovanović, D.: Unapređenje bezbednosti saobraćaja na putevima gradova i opština prema novom zakonu o bezbednosti saobraćaja, Bezbednost.- ISSN 0409-2953. – Godina LII, Vol. 52, br. 1, 2010, str. 9-40. (glavni i odgovorni urednik: prof. dr Boban Milojković). - UDK 614.864(094.5). COBISS.SR-ID 137462028
- [81.] Nešić, M., Lipovac, K., Munjas, N.: Istraživanje prolazaka na crveno svetlo semafora u funkciji unapređenja poslova kontrole saobraćaja, Zbornik radova - IX naučni skup: Unapređenje policijskih poslova bezbednosti saobraćaja, Beograd: Kriminalističko-policijska akademija, 2011, Str. 141-146, (urednik: prof. dr Željko Nikač). - UDK 656.1.08(082); 656.1.053(082); 351.811(082); 340.134:656.1(082); -ISBN 978-86-7020-181-1. – COBISS.SR-ID 182513420
- [82.] Jovanović, D.; Lipovac, K.; Nešić, M.: Najvažnije tendencije u bezbednosti saobraćaja u Evroskoj Uniji, Zbornik radova - VI stručni seminar: Uloga lokalne zajednice u bezbednosti saobraćaja, Beograd: Kriminalističko-policijska akademija, 2011, Str. 39-48, (urednik: prof. dr Krsto Lipovac). -UDK 656.08(497.11) (082); 352.07(497.11) (082); -ISBN 978-86-7020-185-9. – COBISS.SR-ID 183636492
- [83.] Lipovac, K.; Nešić, M.: Mogućnosti ITS u unapređenju bezbednosti saobraćaja, Tematski zbornik – Policija, bezbednost i visokotehnoški kriminal, Beograd: Kriminalističko-policijska akademija, 2010, Str. 201-220, (urednik: prof. dr Željko Nikač). -UDK 343.533:004(082) – COBISS.SR-ID 178875660.
- [84.] Vujanić, M. i K. Lipovac: Od procene do tvrdnje – način izražavanja stavova veštaka pri izradi saobraćajno-tehničkog veštačenja, Zlatibor 2011.
- [85.] Nešić, M, K. Lipovac i S. Malešić: Savremeno vršenje uviđaja saobraćajnih nezgoda u funkciji unapređenja analize saobraćajne nezgode, Zlatibor 2011.
- [86.] Vujanić, M. i K. Lipovac: Od procene do tvrdnje – način izražavanja stavova veštaka pri izradi saobraćajno-tehničkog veštačenja, Novi horizonti, Doboj 2011.
- [87.] Lipovac, K, D. Jovanović i M. Nešić: Metod detaljne analize crne tačke - studija primera iz Beograda, Sarajevo, 2011.

N Uređivanje zbornika saopštenja skupa nacionalnog značaja – M66

- [88.] Zbornik radova - Prvi skup - seminar: “Uloga lokalne zajednice u bezbednosti saobraćaja”: Beograd: Saobraćajni fakultet, 2007, Str. 125. - UDK 656.08(497.11)(082), 352.07(497.11)(082). - ISBN 978-86-7395-229-1. - COBISS.SR-ID 140340236.
- [89.] Zbornik radova - Drugi skup - seminar: “Uloga lokalne zajednice u bezbednosti saobraćaja - 900 poginulih - lica iza brojki”, Beograd: Saobraćajni fakultet, 2007, Str. 133. - UDK 656.08(497.11)(082), 352.07(497.11)(082). - ISBN 978-86-7395-241-3. - COBISS.SR-ID 144937484.
- [90.] Zbornik radova - Treći skup - seminar: “Uloga lokalne zajednice u bezbednosti saobraćaja”, Beograd: Kriminalističko-policijska akademija, 2008. Str. 172. - UDK 656.08(497.11)(082), 352.07(497.11)(082). - ISBN 978-86-7020-135-4. - COBISS.SR-ID 148769036

- [91.] Zbornik radova - Četvrti skup - seminar: "Uloga lokalne zajednice u bezbednosti saobraćaja", Beograd: Kriminalističko-policijska akademija, 2009. Str. 190. - UDK 656.08(497.11)(082), 352.07(497.11)(082). - ISBN 978-86-7020-157-6. - COBISS.SR-ID 169935884
- [92.] Zbornik radova - Stručni seminar: Unapređenje poslova obezbeđenja lica mesta i vršenja uviđaja saobraćajnih nezgoda, Saobraćajni fakultet, 2007.
- [93.] Zbornik radova - Seminar: „Upravljanje bezbednošću saobraćaja na autoputevima“, JP „Putevi Srbije“, Beograd, 2007.

O) Monografija, udžbenik, pomoćni udžbenik

- [1] Lipovac, K.: BEZBJEDNOST SAOBRAĆAJA, (osnovni udžbenik), Visoka škola unutrašnjih poslova, Banja Luka, 2007. 387 str. (ISBN 978-99938-43-22-1)
- [2] Lipovac, K.: BEZBEDNOST SAOBRAĆAJA, (osnovni udžbenik), Službeni list, Beograd, 2008. 420 str. (ISBN 978-86-355-0747-7)
- [3] Lipovac, K.: SAOBRAĆAJNE NEZGODE U PRETICANJU, (monografija), Viša škola unutrašnjih poslova, Zemun, 1997. 220 str. (ISBN 86-81483-54-4)
- [4] Lipovac, K.: KRIMINALISTIČKO SKICIRANJE LICA MESTA SAOBRAĆAJNE NEZGODE, Viša škola unutrašnjih poslova, Zemun, 1991. 219 str.
- [5] Grupa autora: PRIMENJENA KRIMINALISTIČKA TEHNIKA, (poglavlje "TRAGOVI SAOBRAĆAJNIH NEZGODA"), Viša unutrašnjih poslova, Zemun, 1991. 489. str. (ISBN 86-81483-06-4)
- [6] Lipovac, K.: UVIĐAJ SAOBRAĆAJNIH NEZGODA, izrada skica i situacionih planova, Viša škola unutrašnjih poslova, Zemun, 1994. 312 str. (ISBN 86-81483-21-8)
- [7] Lipovac, K.: UVIĐAJ SAOBRAĆAJNIH NEZGODA, elementi saobraćajne trasologije, Viša škola unutrašnjih poslova, Zemun, 2000. 207 str. (ISBN 86-81483-84-6)
- [8] Grupa autora: PSP-EKT P-297/95 - POZNAVANJE SAOBRAĆAJNIH PROPISA, edukacija, kontrola i testiranje, (softverski paket - udžbenik), Institut Saobraćajnog Fakulteta i MID inženjering, Beograd 1995.
- [9] Vujanić, M., K. Lipovac i dr.: SAOBRAĆAJNO-TEHNIČKO VEŠTAČENJE, MID inženjering, Beograd, 1996. 79 str.
- [10] Vujanić, M., Lipovac, K. i dr.: PRIRUČNIK ZA SAOBRAĆAJNO-TEHNIČKO VJEŠTAČENJE I PROCJENE ŠTETA NA VOZILIMA, "Modul", Banjaluka, 2000. 178 str.
- [11] Lipovac, K., M. Vujanić i M. Arandelović: UVIĐAJ SAOBRAĆAJNIH NEZGODA, fotografisanje, Viša škola unutrašnjih poslova, Zemun, 2001. 364 str. (ISBN 86-7456-017-2)
- [12] Lipovac, K.: KAKO I GDE PREĆI ULICU, priručnik za pešake, AMS Republike Srpske i Grafomark, Banjaluka, 2003. 54 str. (ISBN 99938-36-13-3)
- [13] Lipovac, K.: DESET LEKCIJA KOJE ŽIVOT ZNAČE, akreditovan program saobraćajnog obrazovanja i vaspitanja dece sa odgovarajućim učilima (slikovnica, bojanka, filmovi), "Model 5", Beograd, 2006. 32 str. (ISBN 86-903461-7-1)
- [14] Lipovac K. i dr.: UNAPREĐENJE POSLOVA OBEZBEĐENJA LICA MESTA I VRŠENJA UVIĐAJA SAOBRAĆAJNIH NEZGODA, praktikum, Saobraćajni fakultet, Beograd, 2007. 170 str.
- [15] Lipovac, K. i dr.: UNAPREĐENJE POSLOVA OBEZBEĐENJA LICA MESTA I VRŠENJA UVIĐAJA SAOBRAĆAJNIH NEZGODA, priručnik, Saobraćajni fakultet, Beograd, 2007. 240 str.
- [16] Lipovac, K., Lj. Stefanović i B. Stefanović: METODIKA OBRAZOVANJA I OBUKE VOZAČA, Autoas doo, S. Mitrovica, 2008. 144 str. (ISBN 978-86-86273-01-7)
- [17] Lipovac, K.: PRIRUČNIK ZA PJEŠAKE, GDJE I KAKO BEZBEJEDNO PREĆI ULICU, Ministarstvo prosvjete i kulture Republika Srpska, projekat: Edukacija djece u saobraćaju, Komesgrafika, Banja Luka, 2009. 40 str. (ISBN 978-99938-59-23-9)
- [18] Vujanić, M., K. Lipovac, S. Jovanović i D. Milojević: KOMENTAR ZAKONA O BEZBEDNOSTI SAOBRAĆAJA NA PUTEVIMA, JP Službeni glasnik, Beograd, 2009. 438 str. (ISBN 978-86-519-0348-2)

P) Naučno-istraživački projekti i studije posle izbora u zvanje vanrednog profesora

- [1.] Vujanić, M.; Lipovac, K. i dr.: ANALIZA UGROŽENOSTI DECE U ZONI ULICE FRANCUSKE SA PREDLOGOM MERA, (projekat), Saobraćajni fakultet, Beograd, 2002.
- [2.] Vujanić, M.; Lipovac, K. i dr.: ANALIZA UGROŽENOSTI DECE U ZONI ULICE BULEVAR KRALJA ALEKSANDRA SA PREDLOGOM MERA, (projekat), Saobraćajni fakultet, Beograd, 2003.
- [3.] Vujanić, M.; Lipovac, K. i dr.: ANALIZA UGROŽENOSTI DECE U BLOKOVIMA 28, 29 I 30 NA NOVOM BEOGRADU SA PREDLOGOM MERA, (projekat), Saobraćajni fakultet, Beograd, 2003.
- [4.] Vujanić, M.; Lipovac, K. i dr.: ANALIZA BEZBEDNOSTI PEŠAKA U BEOGRADU SA PREDLOGOM MERA, (projekat), Saobraćajni fakultet, Beograd, 2004.
- [5.] Lipovac, K. i dr.: BEZBEDNOST SAOBRAĆAJA NA KOMPLEKSNIM RASKRSNICAMA U BEOGRADU SA PREDLOGOM REŠENJA RASKRSNICA SAVSKI TRG, KNEZA MILOŠA-KRALJA MILANA I 29. NOVEMBRA-CVIJIĆEVA, (projekat), Saobraćajni fakultet, Beograd, 2004.
- [6.] Lipovac, K. i dr.: BEZBEDNOST SAOBRAĆAJA NA KRUŽNIM RASKRSNICAMA U BEOGRADU, SA PREDLOGOM REŠENJA TRGA SLAVIJA, (projekat), Saobraćajni fakultet, Beograd, 2004.
- [7.] Lipovac, K. i dr.: BEZBEDNOST SAOBRAĆAJA NA TRGU NIKOLE PAŠIĆA, SA PREDLOGOM MERA, (projekat), Saobraćajni fakultet, Beograd, 2004.
- [8.] Lipovac, K. i dr.: POŠTUIJ OGRANIČENJE BRZINE – NE BUDI OGRANIČEN: SAMO KOJI km/h VIŠE - STOTINE ŽIVOTA MANJE, Informativna kampanja za unapređenje bezbednosti saobraćaja, (projekat), Saobraćajni fakultet i MUP, Beograd, 2004.
- [9.] Lipovac, K. i dr.: POŠTUIJ OGRANIČENJE BRZINE – NE BUDI OGRANIČEN: SAMO KOJI km/h MANJE - STOTINE ŽIVOTA VIŠE, Informativna kampanja za unapređenje bezbednosti saobraćaja, (projekat), Saobraćajni fakultet i MUP, Beograd, 2004.
- [10.] Lipovac, K. i dr.: SAČEKAJ ZELENO – BOLJE IZGUBITI TRENUTAK U ŽIVOTU, NEGO ŽIVOT U TRENUTKU, Informativna kampanja za unapređenje bezbednosti saobraćaja, (projekat), Saobraćajni fakultet i MUP, Beograd, 2004.
- [11.] Lipovac, K. i dr.: SAHRANI ALKOHOL, A NE SEBE, NE DOZVOLI DA ALKOHOL UPRAVLJA TOBOM – BUDI TREZAN I OPREZAN!, Informativna kampanja za unapređenje bezbednosti saobraćaja, (projekat), Saobraćajni fakultet i MUP, Beograd, 2004.
- [12.] Lipovac, K. i dr.: UKLJUČITE SVETLA – OTVORITE OČI I SEBI I DRUGIMA, Informativna kampanja za unapređenje bezbednosti saobraćaja, (projekat), Saobraćajni fakultet i MUP, Beograd, 2004.
- [13.] Lipovac, K. i dr.: NE VEŽI SEBI OMČU OKO VRATA – VEŽI POJAS, Informativna kampanja za unapređenje bezbednosti saobraćaja, (projekat), Saobraćajni fakultet i MUP, Beograd, 2004.
- [14.] Lipovac, K. i dr.: BUDI OPREZAN: POŠTOVANJE SAOBRAĆAJNIH PROPISA – PREDUSLOV ZA BEZBEDNU VOŽNJU, Informativna kampanja za unapređenje bezbednosti saobraćaja, (projekat), Saobraćajni fakultet i MUP, Beograd, 2004.
- [15.] Lipovac, K.: KAKO I GDE BEZBEDNO PREĆI ULICU, Scenario za pozorišnu predstavu, (projekat), Centar za istraživanja u bezbednosti saobraćaja, Beograd, 2004.
- [16.] Lipovac, K. i dr.: ELABORAT BEZBEDNOSTI UČENIKA U SAOBRAĆAJU, OSNOVNA ŠKOLA "UŽIČKA REPUBLIKA", (projekat), Saobraćajni fakultet, Beograd, 2004.
- [17.] Lipovac, K. i dr.: ELABORAT BEZBEDNOSTI UČENIKA U SAOBRAĆAJU, OSNOVNA ŠKOLA "JELENA ČETKOVIĆ", (projekat), Saobraćajni fakultet, Beograd, 2004.
- [18.] Lipovac, K. i dr.: ANALIZA SAOBRAĆAJNIH NEZGODA SA POGINULIM LICIMA U BEOGRADU, SA PREDLOGOM MERA, (projekat), Saobraćajni fakultet, Beograd, 2004.
- [19.] Lipovac, K. i dr.: ANALIZA SAOBRAĆAJNIH NEZGODA SA UČEŠĆEM STARIJIH LICA U BEOGRADU SA PREDLOGOM MERA, (projekat), Saobraćajni fakultet, Beograd, 2005.
- [20.] Lipovac, K. i dr.: ANALIZA SAOBRAĆAJNIH NEZGODA SA POGINULIM LICIMA U BEOGRADU U PERIODU OD 2000. DO 2003, Saobraćajni fakultet u Beogradu, Beograd, 2005.

- [21.] Lipovac, K. i dr.: METODOLOGIJA UVOĐENJA I ESPLOATACIJE KAMERA ZA SNIMANJE PREKRŠAJA NEPOŠTOVANJE SVETLOSNIH SIGNALA U BEOGRADU, (projekat), Saobraćajni fakultet, Beograd, 2005.
- [22.] Lipovac, K. i dr.: ANALIZA BEZBEDNOSTI SAOBRAĆAJA NA MAGISTRALNOM PUTU M-1 (Beograd – granica sa Makedonijom, 1999 – 2003.), (studija), Viša škola unutrašnjih poslova, Beograd, 2006. (rukovodilac studije).
- [23.] Lipovac, K. i dr.: REVIZIJA BEZBEDNOSTI NA PUTEVIMA – SINTEZA DRUMSKE PRAKSE, SAD, 2004. (prevod, sa komentarima), (projekat), Saobraćajni fakultet, Beograd, 2006.
- [24.] Lipovac, K. i dr.: VODIČ ZA REVIZIJU BEZBEDNOSTI SAOBRAĆAJA, KANADA, 1999. (prevod, sa komentarima), (projekat), Saobraćajni fakultet, Beograd, 2006.
- [25.] Lipovac, K. i dr.: PRIRUČNIK ZA REVIZIJU BEZBEDNOSTI SAOBRAĆAJA, DANSKA, 1997. (prevod, sa komentarima), (projekat), Saobraćajni fakultet, Beograd, 2006.
- [26.] Lipovac, K. i dr.: REVIZIJA BEZBEDNOSTI SAOBRAĆAJA NA PUTEVIMA I OCENJIVANJE UTICAJA NA BEZBEDNOST, EVROPSKI SAVET ZA BEZBEDNOST SAOBRAĆAJA, 1997. (prevod, sa komentarima), (projekat), Saobraćajni fakultet, Beograd, 2006.
- [27.] Lipovac, K. i dr.: STRUČNO MIŠLJENJE O UREĐAJU "DOPUNSKI LED SVETLOSNI SIGNAL" (projekat), Saobraćajni fakultet, Beograd, 2006.
- [28.] Inić, M, K. Lipovac i dr.: ANALIZA BEZBEDNOSTI SAOBRAĆAJA U SRBIJI SA POSEBNIM OSVRTOM NA PROSTORNU RASPODELU RIZIKA UČEŠĆA U SAOBRAĆAJNIM NEZGODAMA, (studija), Fakultet tehničkih nauka, Novi Sad, 2006.
- [29.] Milošević, M, K. Lipovac i dr.: POLOŽAJ I RAZVOJ POLICIJSKOG ŠKOLSTVA SRBIJE, (studija), Viša škola unutrašnjih poslova, Zemun, 2006.
- [30.] Lipovac, K. i dr.: STRATEGIJA RAZVOJA SISTEMA OBUKE I OBRAZOVANJA ZA POTREBE POLICIJE SRBIJE, (studija), Viša škola unutrašnjih poslova, Zemun, 2006.
- [31.] Lipovac, K. i dr.: PROVERA ZAHTEVA BEZBEDNOSTI SAOBRAĆAJA (RSA - Road Safety Audit) za put M-23.1 deonica Kragujevac - Ravni Gaj, (projekat), JP Putevi Srbije, Beograd, 2006.
- [32.] Lipovac, K. i dr.: STUDIJA BEZBEDNOSTI SAOBRAĆAJA SA DETALJNOM ANALIZOM UGROŽENIH MIKROLOKACIJA I PREDLOGOM MERA NA KORIDORU X, (studija), Saobraćajni fakultet, Beograd, 2007. (rukovodilac studije).
- [33.] Lipovac, K. i dr.: PROVERA ZAHTEVA BEZBEDNOSTI SAOBRAĆAJA (RSA - Road Safety Audit) za put M-23.1 deonica Ravni Gaj - Kraljevo, (projekat), JP Putevi Srbije, Beograd, 2007.
- [34.] Lipovac, K. i dr.: UNAPREĐENJE POSLOVA OBEZBEĐENJA LICA MESTA I VRŠENJA UVIĐAJA SAOBRAĆAJNIH NEZGODA, (projekat), Saobraćajni fakultet, Beograd, 2007.
- [35.] Lipovac, K. i dr.: ANALIZA I OPTIMIZACIJA LOKACIJA POSTOJEĆIH KAMERA AUTOSTOP K20 NA SEMAFORIZOVANIM RASKRSNICAMA U BEOGRADU, (projekat), Saobraćajni fakultet, Beograd, 2007.
- [36.] Lipovac, K. i dr.: PROJEKAT UREĐENJA UŽE GRADSKO ZONE BULEVAR JNA OD "SLAVIJE" DO "FRANŠA" U FUNKCIJI UNAPREĐENJA BEZBEDNOSTI SAOBRAĆAJA, Saobraćajni fakultet, Beograd, 2007.
- [37.] Lipovac, K. i dr.: STRATEGY OF PLANING, DEVELOPMENT AND IMPLEMENTATION INTELLIGENT TRANSPORTATION SYSTEM (ITS) ON THE ROADS IN THE REPUBLIC OF SERBIA, IN THE FUNCTION OF ROAD SAFETY, (studija), JP "Putevi Srbije", Beograd, 2008. (istraživač i rukovodilac studije).
- [38.] Lipovac, K. i dr.: STRATEGIJA BEZBEDNOSTI SAOBRAĆAJA U REPUBLICI SRPSKOJ, Savjet za bezbjednost saobraćaja Republike Srpske, B. Luka, 2008. (autor i rukovodilac grupe).
- [39.] Lipovac, K. i dr.: MAPIRANJE RIZIKA NA MREŽI DRŽAVNIH PUTEVA 1. REDA, (studija), Kriminalističko-policijska akademija i JP "Putevi Srbije", Beograd, 2008. (istraživač i rukovodilac studije).
- [40.] Lipovac, K. i dr.: MAKROISTRAŽIVANJE SAOBRAĆAJNIH NEZGODA SA NASTRADALIM LICIMA, NA PROLASCIMA MAGISTRALNIH PUTEVA KROZ BEOGRAD, ZA PERIOD 2003-2007. GODINE, (studija), Kriminalističko-policijska akademija, Beograd, 2008. (istraživač i rukovodilac studije).

- [41.] Vujanić, M., K. Lipovac i dr.: **STUDIJA O BEZBEDNOSTI SAOBRAĆAJA U JKP BVK**, (studija), Saobraćajni fakultet, Beograd, 2009. (istraživač i rukovodilac studije).
- [42.] Vujanić, M., K. Lipovac i dr.: **DUBINSKA ANALIZA SAOBRAĆAJNIH NEZGODA SA POGINULIM LICIMA NA PUTU M-22**, (studija), Saobraćajni fakultet, Beograd, 2009. (istraživač i rukovodilac studije).
- [43.] Vujanić, M., K. Lipovac i dr.: **ANALIZA POLICIJSKE KONTROLE U BEZBEDNOSTI SAOBRAĆAJA, SA POSEBNIM OSVRTOM NA KONTROLU BRZINE KRETANJA VOZILA**, (studija), Saobraćajni fakultet, Beograd, 2009. (istraživač i rukovodilac studije).
- [44.] Vujanić, M., K. Lipovac i dr.: **STUDIJA MAKROISTRAŽIVANJA STRADANJA DECE U SAOBRAĆAJU U BEOGRADU U PERIODU OD 1999 - 2006**, (studija), Saobraćajni fakultet, Beograd, 2009. (istraživač i rukovodilac studije).
- [45.] **STUDIJA „UPOREDNA ANALIZA OPASNIH MESTA I RIZIČNIH DEONICA NA DRŽAVNIM PUTEVIMA“**, Kriminalističko-policijska akademija za Javno preduzeće „Putevi Srbije“, Beograd, 2009.
- [46.] **STUDIJA „IZRADA BAZE PODATAKA O OPASNIM MESTIMA NA DRŽAVNIM PUTEVIMA REPUBLIKE SRBIJE“**, Kriminalističko-policijska akademija za Javno preduzeće „Putevi Srbije“, Beograd, 2009.
- [47.] **STUDIJA „IZRADA PROCEDURA ZA AŽURIRANJE PODATAKA BAZE PODATAKA O OPASNIM MESTIMA“**, Kriminalističko-policijska akademija za Javno preduzeće „Putevi Srbije“, Beograd, 2009.
- [48.] **STUDIJA „IDENTIFIKACIJA I KLASIFIKACIJA OPASNIH MESTA – "CRNIH TAČAKA" U SAOBRAĆAJU NA PODRUČJU GRADA BEOGRADA, SA PREDLOGOM MERA“**, Kriminalističko-policijska akademija za Sekretarijat za Saobraćaj, Grad Beograd-Gradska uprava, Beograd, 2009.
- [49.] **STUDIJA METODOLOGIJA IDENTIFIKACIJE I UPRAVLJANJA OPASNIM MESTIMA (CRNIM TAČKAMA) NA DRŽAVNIM PUTEVIMA REPUBLIKE SRBIJE**, Saobraćajni fakultet u Beogradu za Javno preduzeće „Putevi Srbije“, Beograd, 2010.
- [50.] **STUDIJA „IZRADA PROJEKTA UPRAVLJANJA BRZINAMA NA TERITORIJI NOVOG SADA U FUNKCIJI BEZBEDNOSTI SAOBRAĆAJA“**, Fakultet tehničkih nauka u Novom Sadu za Grad Novi Sad, Novi Sad 2010.
- [51.] **STUDIJA „IDENTIFIKACIJA I KLASIFIKACIJA OPASNIH MESTA („CRNIH TAČAKA“) NA TERITORIJI GRADA NOVOG SADA, SA PREDLOGOM TIPSKIH MERA“**, Fakultet tehničkih nauka u Novom Sadu za Grad Novi Sad, Novi Sad 2010.
- [52.] **STUDIJA „PRIKUPLJANJE PODATAKA O OPASNIM MESTIMA“**, Kriminalističko-policijska akademija za Javno preduzeće „Putevi Srbije“, Beograd, 2009.
- [53.] BCEOM, Guzancourt Cedex, France, (as local road safety expert), 2007.
- [54.] Švedska administracija za puteve (SNRA), **TWEENING AGREEMENT 2004-2008**.
- [55.] WYG International, Trademco, TRL: **Projekt Support for implementing measures for the South East Europe Core, Regional Transport Network Multi Annual Plan 2008-2012**, EuropeAid/125783/C/SER/MULTI
- [56.] World Bank Road Infrastructure and Safety Project: **SAFE ROAD DESIGN**, WBC/CQS-SRD/2010-01, SweRoad - Swedish National Road Consulting AB, Beograd, 2010 - 2011. (član tima odgovoran za savremene procedure unapređenja puteva i trening).
- [57.] World Bank Road Infrastructure and Safety Project: **SETUP FEDERATION OF BiH ROAD STRATEGY, ACTION PLAN AND MITIGATION MEASURES IN HIGH RISKS ROPAD SECTIONS**, BA-RISP-4371BA/FbiHR-ICB-S-10-14/RSS, SweRoad - Swedish National Road Consulting AB, Capajevo, 2010 - 2011. (član tima odgovoran za propise, saobraćajno-policijsku prinudu, strategije i trening).
- [58.] EU Road Infrastructure and Safety Project: **TECHNICAL ASSISTENCE TO THE TRANSPORT SECTOR, MONTENEGRO**, Europe Aid/127318/C/SER/ME-Re-launch, NTU Strategic Development and Consulting, Podgorica, 2011. (član tima odgovoran za propise i savremene procedure unapređenja puteva).
- [59.] World Bank Road Infrastructure and Safety Project: **CONSULTING SERVICES FOR IMPROVEMENT OF ROAD SAFETY MANAGEMENT AND CONDITIONS IN THE REPUBLIC OF SRPSKA**, BA-RISP-4371BA/RS-QCBS-CS-10-14/RSS, SweRoad - Swedish National Road Consulting AB, Banjaluka, 2011. (zamenik rukovodioca projekta i član tima).

6. PRIKAZ, OCENA I NAUČNI DOPRINOSI ZNAČAJNIH RADOVA

- [1] Lipovac, K.: KRIMINALISTIČKO SKICIRANJE LICA MESTA SAOBRAĆAJNE NEZGODE, Viša škola unutrašnjih poslova, Zemun, 1991, 220 str.

U svom prvom samostalnom izdanju "KRIMINALISTIČKO SKICIRANJE LICA MESTA SAOBRAĆAJNIH NEZGODA" autor je uspostavio nov, originalan pristup izučavanju ove veoma značajne oblasti bezbednosti saobraćaja.

Izlaganje je organizovano u četiri poglavlja. U prvom poglavlju autor pored osnova kriminalističkog skiciranja, daje i osnovnu teoriju o uviđaju saobraćajnih nezgoda, sa posebnim osvrtom na elemente uviđajne dokumentacije. U drugom poglavlju autor prikazuje primenu projekcija u kriminalističkom skiciranju. U ovom delu opisan je i značaj elemenata i opreme puta za vršenje uviđaja saobraćajnih nezgoda. U trećem poglavlju izložena je problematika skiciranja lica mesta saobraćajnih nezgoda, a posebno postupak na terenu. U poslednjem, četvrtom poglavlju prikazani su osnovi teorije o tragovima i merenjima na lisu mesta saobraćajne nezgode.

Ova publikacija ima karakter udžbenika.

- [2] Grupa autora: PRIMENJENA KRIMINALISTIČKA TEHNIKA, (poglavlje "TRAGOVI SAOBRAĆAJNIH NEZGODA"), Viša škola unutrašnjih poslova, Zemun, 1991, 489 str.

U udžbeniku "PRIMENJENA KRIMINALISTIČKA TEHNIKA" kandidat je obradio jedan veoma značajan deo - poglavlje koje se odnosi na bezbednost saobraćaja ("TRAGOVI SAOBRAĆAJNIH NEZGODA"). Pored originalne klasifikacije svih tragova saobraćajnih nezgoda, prikazana je i metodologija obrade odabranih, specifičnih tragova koji su karakteristični za saobraćajne nezgode.

Ova publikacija ima karakter udžbenika.

Učešće kandidata u ovom radu se ceni na oko 20%.

- [3] Lipovac, K: UVIĐAJ SAOBRAĆAJNIH NEZGODA, izrada skica i situacionih planova, Viša škola unutrašnjih poslova, Zemun, 1994, 312 str.

Kao rezultat intenzivnih i sveobuhvatnih istraživanja, u nizu stručnih radova pojavila se i publikacija UVIĐAJ SAOBRAĆAJNIH NEZGODA, izrada skica i situacionih planova u kojoj kandidat razrađuje problematiku uviđaja i postavlja temenje metodologiji izučavanja ove oblasti u Srbiji. Kasnije je ova metodologija preuzeta i u Republici Srpskoj. Ovo veoma značajno izdanje, po prvi put u našoj teoriji, daje kvalitetan spoj postupaka na uviđaju i postupaka saobraćajno-tehničke i drugih analiza saobraćajnih nezgoda. Metodologija i postupci koji su razrađeni u ovom priručniku, danas predstavljaju standard u našoj teoriji i praksi vršenja uviđaja saobraćajnih nezgoda. Posebno je veliki doprinos kandidata u oblasti merenja na licu mesta, gde je korektno prikazan izbor najznačajnijih postojećih metoda, ali su prikazane i nove metode do kojih je kandidat samostalno došao.

Ova publikacija ima karakter udžbenika.

- [4] Lipovac, K.: UVIĐAJ SAOBRAĆAJNIH NEZGODA, elementi saobraćajne trasologije, Viša škola unutrašnjih poslova, Zemun, 2001, 207 str.

Publikacija UVIĐAJ SAOBRAĆAJNIH NEZGODA, elementi saobraćajne trasologije) prvi put u našoj teoriji sveobuhvatno tretira problematiku tragova saobraćajnih nezgoda. Pri tome se pravi vešt spoj između teorije tragova, značaja tragova za analizu nezgode i postupaka njihove

obrade na licu mesta saobraćajne nezgode. Sadržaj je prikazan u šest glava. U prvom delu (POJAM I ZNAČAJ TRAGOVA SAOBRAĆAJNE NEZGODE), kandidat, uvažavajući dosadašnje pristupe, korektno i svrsishodno definiše tragove saobraćajnih nezgoda i originalno, naučno korektno i vrlo jasno određuje njihov značaj. U drugom delu (KLASIFIKACIJA TRAGOVA SAOBRAĆAJNIH NEZGODA) kandidat prikazuje nekoliko kriterijuma klasifikacije, a posebno se zadržava na onim klasifikacijama koje su značajne za kvalitetnu obradu tragova na licu mesta. U okviru treće glave (METODOLOGIJA OBRADJE TRAGOVA SAOBRAĆAJNIH NEZGODA) posebno su kvalitetno i detanjno prikazane metode fiksiranja tragova i predmeta saobraćajnih nezgoda. U četvrtom delu (TRAGOVIMA NA PUTU I DRUGIM POVRŠINAMA) korektno su prikazani procesi nastanka ovih tragova, njihov značaj i postupci obrade na licu mesta. Posebnu pažnju zaslužuje prikaz karakterističnih detalja na tragovima kretanja vozila koji su značajni za određivanje mesta sudara. Peti deo priručnika (TRAGOVIMA NA VOZILIMA, OBJEKTIMA I PREDMETIMA) posvećen specifičnim tragovima među kojima se ističu oštećenja vozila, a posebno oštećenja i tragovi na točkovima. Ovde su i prvi put u našoj teoriji korektno prikazani tragovi na sijalicama, opisan njihov značaj i postupak obrade. U poslednjem delu (TRAGOVIMA NA LICIMA) prikazan je značaj ovih tragova i elementi njihove obrade na licu mesta. Takođe su prikazani i tragovi na odeći i obući lica. Poslednje izdanje izašlo je 2000. godine.

Opisana publikacija predstavlja jedinstven udžbenik iz ove oblasti koji svojim sadržajem i metodologijom izlaganja pruža osnove za dalja istraživanja u ovoj oblasti. Prikazana publikacija je značajno povećala kvalitet izučavanja ove veoma značajne oblasti u Srbiji, ali i šire. Autor je navedenim publikacijama pokazao veoma zavidan nivo poznavanja problematike bezbednosti saobraćaja, prikazao mogućnost naučne analize, uopštavanja i povezivanja različitih delova ove naučne oblasti. Time je značajno doprineo jačanju saobraćajne struke, podigao nivo obrazovanja kadrova u ovoj oblasti i proširio ukupne domete bezbednosti saobraćaja.

Ova publikacija ima karakter udžbenika.

- [5] Lipovac, K.: SAOBRAĆAJNE NEZGODE U PRETICANJU, Viša škola unutrašnjih poslova, Zemun, 1997, 220 str.

Ova monografija rađena je na osnovu doktorske disertacije. Materija je izložena u 8 poglavlja od kojih se posebno ističu analiza postojećeg stanja bezbednosti saobraćaja sa posebnim osvrtom na preticanja (2. poglavlje) i novi model preticanja (6. poglavlje). Autor je, na vrlo koncizan i na naučnim principima zasnovan način sistematizovao dosadašnja istraživanja u ovoj oblasti i dao značajan naučni doprinos u ispitivanju uticajnih faktora na stanje bezbednosti saobraćaja, a posebno na nastajanje saobraćajnih nezgoda pri preticanju. Sa druge strane, autor je dao i nov matematički model procesa bezbednog preticanja i na osnovu sopstvenih sveobuhvatnih istraživanja uspešno testirao kvalitet ovog modela.

Ova publikacija ima karakter monografije.

- [6] Lipovac, K., M. Vujanić i M. Arandelović: UVIĐAJ SAOBRAĆAJNIH NEZGODA, fotografisanje, Viša škola unutrašnjih poslova, Zemun, 2001, 364 str.

Autori su u ovoj publikaciji, na jedinstven način, izložili veoma složenu i za bezbednost saobraćaja značajnu, materiju. Sadržaj je sistematizovan u 10 celina. Posebno se ističu poglavlja koja se odnose na savremene tendencije u fotografskoj tehnici policije (6. poglavlje), na uviđajnu fotografiju (8. poglavlje), na metodologiju fotografisanja na licu mesta saobraćajne nezgode (9. poglavlje) i na ostala fotografisanja za potrebe sudskog procesa (10. poglavlje).

U ovoj publikaciji su, po prvi put u našoj, ali i u svetskoj praksi, veoma stručno, a razumljivo izložena sva neophodna znanja za kvalitetno vršenje uviđaja, a posebno za fotografisanje saobraćajnih nezgoda. Poslednje izdanje izašlo je 2001. godine. U ovom izdanju pridodato je

jedno veoma značajno poglavlje: KORIŠĆENJE RAČUNARA U PRAVLJENJU FOTODOKUMENTACIJE. U ovom poglavlju, po prvi put u našoj, ali i u svetskoj praksi, izložen je koncept multimedijjskih uviđajnih dokumentacija.

Ova publikacija ima karakter udžbenika.

Učešće kandidata K. Lipovca u ovom radu procenjuje se na oko 50%.

- [7] Vujanić, M, K. Lipovac i dr.: PRIRUČNIK ZA SAOBRAĆAJNO-TEHNIČKO VJEŠTAČENJE I PROCJENE ŠTETA NA VOZILIMA, □Modul□, Banja Luka, 2000, 178 str.

U ovoj publikaciji, po prvi put u našoj praksi, autori različitih profila, izložili su, na jednom mestu materiju u vezi različitih veštačenja saobraćajnih nezgoda.

Ova publikacija ima karakter priručnika.

Učešće kandidata K. Lipovca u ovom radu procenjuje se na oko 30%.

- [8] Lipovac, K.: KAKO I GDE PREĆI ULICU, priručnik za pešake, AMS Republike Srpske, Banja Luka, 2003. 54 str.

Na osnovu nekoliko makroistraživanja u kojima su analizirane nezgode sa stradanjem dece, kao i na osnovu brojnih seminara u cilju unapređenja saobraćajnog obrazovanja i vaspitanja (obuhvaćeno preko 3.500 učitelja, preko 500 nastavnika u specijalnim školama, oko 200 direktora osnovnih škola i oko 150 saobraćajnih policajaca), autor je pripremio veoma jednostavnu publikaciju za decu u kojoj se daju odgovori na osnovna pitanja bezbednog učešća u saobraćaju. Poseban prilog je namenjen roditeljima koji bi trebalo da rade sa decom.

Ova publikacija ima karakter priručnika.

- [9] Lipovac, K.: DESET LEKCIJA KOJE ŽIVOT ZNAČE, akreditovan program saobraćajnog obrazovanja i vaspitanja dece sa odgovarajućim učilima (slikovnica, bojanka, filmovi), "Model 5", Beograd, 2006.

Na osnovu sveobuhvatnog sagledavanja problematike saobraćajnog obrazovanja u našim osnovnim školama, autor je pripremio komplet nastavnih učila za učenike osnovnih škola. Ovaj komplet obuhvata slikovnicu, bojanke i deset kratkih filmova. Na osnovu sveobuhvatne analize dosadašnjih pristupa saobraćajnom obrazovanju i vaspitanju, a imajući u vidu postojeće stanje stradanja dece u saobraćaju, autor je definisao deset osnovnih lekcija koje su postale prihvaćen model na osnovu kojeg se danas realizuje saobraćajno obrazovanje i vaspitanje u osnovnim školama širom Srbije.

Ova publikacija ima karakter priručnika.

- [10] Lipovac, K. i dr.: UNAPREĐENJE POSLOVA OBEZBEĐENJA LICA MESTA I VRŠENJA UVIĐAJA SAOBRAĆAJNIH NEZGODA, Saobraćajni fakultet, Beograd, 2007. 240. str.

U okviru projekta koji je realizovan na Saobraćajnom fakultetu u Beogradu, pripremljeni su odgovarajući materijali i nastavna učila. Publikacija UNAPREĐENJE POSLOVA OBEZBEĐENJA LICA MESTA I VRŠENJA UVIĐAJA SAOBRAĆAJNIH NEZGODA obuhvata vrlo dobro sistematizovana najvažnija znanja i iskustva u vezi značaja, ciljeva i postupaka obezbeđenja lica mesta i vršenja uviđaja saobraćajnih nezgoda. U priručniku su detaljno sagledani aktuelni problemi i precizno definisane procedure u vezi obrade i rasvetljavanja saobraćajnih nezgoda sa različitim posledicama. Autori su obradili sedam različitih slučajeva, a u zavisnosti od posledica saobraćajne nezgode, od toga da li se učesnici

nezgode mogu dogovoriti o naknadi štete, odnosno od toga da li se neki od učesnika nezgode udaljio sa lica mesta.

Ova publikacija ima karakter priručnika.

- [11] Lipovac, K.: BEZBJEDNOST SAOBRAĆAJA, (udžbenik za visoku školu), Visoka škola unutrašnjih poslova, Banja Luka, 2007. 387 str.

U skladu sa studijskim programom i nastavnim planom Visoke škole unutrašnjih poslova u B. Luci, autor je napisao udžbenik koji se može podeliti na dve celine: bezbednost saobraćaja-opšti deo i bezbednost saobraćaja - posebni deo.

Opšti deo bezbednosti saobraćaja obuhvata osam poglavlja. U ovom delu autor je dao osnove, okvir i pregled najvažnijih dostignuća u bezbednosti saobraćaja. Prvi put je prikazan pravni okvir bezbednosti saobraćaja u Bosni i Hercegovini u skladu sa novim Zakonom o osnovama bezbednosti saobraćaja na putevima BiH i drugim aktuelnim propisima. Konačno, u opštem delu je obrađena i problematika uviđaja saobraćajnih nezgoda.

Posebni deo bezbednosti saobraćaja obuhvata osam poglavlja. U navedenim poglavljima autor je dao originalnu podelu poslova bezbednosti saobraćaja, objasnio pojedine poslove, a posebno one poslove koji su u nadležnosti organa unutrašnjih poslova.

Ova publikacija ima karakter univerzitetskog udžbenika.

- [12] Lipovac, K.: BEZBEDNOST SAOBRAĆAJA, (univerzitetski udžbenik), Službeni list, Beograd, 2008. 420 str.

Publikacija Bezbednost saobraćaja je pripremljena za studente Kriminalističko policijske akademije, ali u velikom procentu pokriva gradivo koje se izučava na Saobraćajnom fakultetu u Beogradu, na Fakultetu tehničkih nauka u N. Sadu i na Saobraćajno-tehničkom fakultetu u Doboju.

Sadržaj je sistematizovan u 16 poglavlja i obuhvata osnove bezbednosti saobraćaja, delove saobraćajnog prava, bezbednost saobraćaja kao naučnu oblast, faktore bezbednosti saobraćaja, propise u bezbednosti saobraćaja, obradu i rasvetljavanje saobraćajnih nezgoda, saobraćajnu trasologiju i kvalitetan prikaz najvažnijih poslova u bezbednosti saobraćaja.

U uvodnom delu (Uvod) obrađeni su osnovni pojmovi iz saobraćaja, specifičnosti pojedinih grana saobraćaja, razvoj teorijske misli o bezbednosti saobraćaja i koncept upravljanja bezbednošću saobraćaja. Drugi deo (Saobraćajno pravo) je posvećen pojmu, predmetu i subjektima saobraćajnog prava, međunarodnim organizacijama i poslovnim odnosima u drumskom saobraćaju. U trećem delu (Naučna oblast bezbednost saobraćaja) obrađeni su saobraćajna nauka, bezbednost saobraćaja kao naučna disciplina, predmet i ciljevi bezbednosti saobraćaja, naučne metode u bezbednosti saobraćaja, teorije saobraćajnih nezgoda, merenje nivoa bezbednosti saobraćaja i postupak analize bezbednosti saobraćaja. U četvrtom delu (Osnovni faktori bezbednosti saobraćaja) sistematizovani su najvažniji elementi koji utiču na bezbednost saobraćaja, a odnose se na faktore: čovek, vozilo, put i okruženje. U petom poglavlju (Propisi u bezbednosti saobraćaja) su opisani veza između primene zakona i promene ponašanja u saobraćaju, proces donošenja propisa u bezbednosti saobraćaja, evropski procesi u primeni propisa u bezbednosti saobraćaja, ključne oblasti primene zakona i normativno uređenje bezbednosti saobraćaja u Republici Srbiji. Šesto poglavlje (Saobraćajne nezgode) tretira saobraćajnu nezgodu kao najvažniji problem u bezbednosti saobraćaja, i to: fenomenologiju i etiologiju saobraćajnih nezgoda, pojam saobraćajne nezgode, teorije saobraćajnih nezgoda, modele bezbednosti saobraćaja i praćenje saobraćajnih nezgoda. Sedmo poglavlje (Uviđaj saobraćajnih nezgoda) obrađuje pojam i zakonski osnov vršenja uviđaja saobraćajnih nezgoda, značaj uviđaja saobraćajnih nezgoda, specifičnosti uviđaja saobraćajnih

nezgoda, metode fiksiranja lica mesta saobraćajnih nezgoda, elemente uvidajne dokumentacije, tehnička načela izrade uvidajne dokumentacije, praktična postupanja u razmatranju i razjašnjavanju saobraćajnih nezgoda i probleme vršenja uvida u našim uslovima. U osmom delu (Elementi saobraćajne trasologije) objašnjeni su pojam, značaj, klasifikacija i obrada tragova saobraćajne nezgode i opisani najvažniji tragovi saobraćajnih nezgoda. Deveti deo (Mesto i značaj poslova bezbednosti saobraćaja u poslovima javne bezbednosti) na savremen način opisuje sistem bezbednosti i podsistem bezbednosti saobraćaja u okviru tog sistema. U desetom delu (Neposredna kontrola i regulisanje saobraćaja) objašnjeni su poslovi neposredne kontrole saobraćaja kao sastavni deo procesa kontrole i upravljanja saobraćajem. Interventno regulisanje saobraćaja je opisano kao važna podrška i podsistem sistema regulisanja saobraćaja. U jedanaestom delu (Upravno-pravni poslovi bezbednosti saobraćaja) sažeto su prikazani najvažniji upravni poslovi u vezi vozača, vozila i inspeksijsko tehnički upravni poslovi. Posebno su analizirani poslovi unapređenja normativnog regulisanja bezbednosti saobraćaja. Dvanaesto poglavlje (Inspeksijsko-tehnički poslovi) objašnjava pojam, značaj i pravni osnov inspeksijskog nadzora i objašnjava najvažnije inspeksijsko-tehničke poslove u oblasti osposobljavanja vozača, tehničkih pregleda vozila, održavanja puteva i u oblasti prevoza. U trinaestom delu (Preventivno-propagandni poslovi bezbednosti saobraćaja) objašnjeni su najvažniji poslovi snimanja i praćenja obeležja bezbednosti saobraćaja, informisanje o stanju bezbednosti saobraćaja, saradnja subjekata bezbednosti saobraćaja, izrada strateških dokumenata u bezbednosti saobraćaja, realizacija posebnih programa bezbednosti saobraćaja sa rizičnim i najugroženijim grupama, proces saobraćajnog obrazovanja i vaspitanja i kampanje u bezbednosti saobraćaja. Naredno poglavlje (14. Odnosi saobraćajne policije i javnosti) obrađuje odnos između društvenih promena i menjanja policijske funkcije u društvu (pa i u bezbednosti saobraćaja), objašnjava pojam i značaj odnosa saobraćajne policije i javnosti, specifičnosti ovih odnosa i daje osnovna načela unapređenja odnosa sa javnošću. U petnaestom delu (Patrolna delatnost u bezbednosti saobraćaja) opisani su pojam i vrste patrola, metode određivanja potrebnog broja policajaca, modeli raspodele ljudstva i drugih resursa i planiranje rada i rukovođenje radom stanice saobraćajne policije. U poslednjem delu (16. Sektorski rad u bezbednosti saobraćaja) opisani su organizacija i način realizacije sektorskog rada, poslovi i zadaci na sektoru, mesto i uloga vođe sektora i posebno objašnjen značaj, sadržaj i način vođenja dosijea sektora.

U knjizi su dati abecedni indeks pojmova, spisak korišćene literature i jedinstven spisak najvažnijih internet adresa u bezbednosti saobraćaja.

Ova publikacija ima karakter univerzitetskog udžbenika.

- [13] Lipovac, K., Lj. Stefanović i B. Stefanović: **METODIKA OBRAZOVANJA I OBUKE VOZAČA**, Autoas doo, S. Mitrovica, 2008. 144 str. (ISBN 978-86-86273-01-7)

Ova publikacija je namenjena instruktovima vožnje i ispitivačima na vozačkim ispitima. Može se koristiti i u redovnoj nastavi u srednjim saobraćajnim školama na specijalizaciji za vozače instruktore.

U knjizi je, na veoma jednostavan i sistematičan način, izložena kompletna materija praktične nastave u procesu obrazovanja i obuke vozača, u skladu sa novim Zakonom o bezbednosti saobraćaja na putevima. Sadržaj je izložen u skladu sa savremenim pedagoškim principima, uz uvažavanje najbolje prakse obrazovanja i obuke vozača. Veoma složen proces autori su uspešno rasčlanili na faze, a pojedine nastavne celine predstavili originalnim algoritmima koji će pomoći u praktičnom radu instruktora. Autori polaze od novog koncepta obrazovanja i obuke vozača, uz uvažavanje faze pre autoškole, u autoškoli i posle autoškole.

Autori zagovaraju celoživotni proces učenja vožnje i dele ga na 5 ciklusa: Usvajanje teorijskih znanja u autoškoli (1), Usvajanje osnovnih elemenata tehnike vožnje na poligonu (2), Obrada i uvežbavanje saobraćajnih tema sa uvežbavanjem tehnike vožnje u stvarnom saobraćaju (3),

Samoobuka u saobraćaju, uz prisustvo iskusnog vozača (4) i Samostalno učešće u saobraćaju (5). U knjizi su opisani svi ciklusi i definisana očekivanja od svakog ciklusa.

Knjiga ima karakter srednjoškolskog udžbenika za srednje saobraćajne škole, odnosno priručnika za instruktore i ispitivače.

Učešće kandidata K. Lipovca u ovom radu procenjuje se na oko 50%.

- [14] Lipovac, K.: PRIRUČNIK ZA PJEŠAKE, GDJE I KAKO BEZBEJEDNO PREĆI ULICU, Ministarstvo prosvjete i kulture Republika Srpska, projekat: Edukacija djece u saobraćaju, Komesgrafika, Banja Luka, 2009. 40 str.

Ova publikacija je namenjena deci prvog i drugog razreda osnovne škole. U knjizi su, na jednostavan i deci prihvatljiv način, izložene najvažnije osnovne lekcije saobraćajnog obrazovanja i vaspitanja dece u funkciji bezbednog učešća u saobraćaju. Izdanje knjige je bilo praćeno stručnim usavršavanjem učitelja i učiteljica, odnosno sprovođenjem praktičnog rada u osnovnim školama u Republici Srpskoj.

Knjiga ima karakter udžbenika za osnovnu školu.

- [15] Vujanić, M., K. Lipovac, S. Jovanović i D. Milojević: KOMENTAR ZAKONA O BEZBEDNOSTI SAOBRAĆAJA NA PUTEVIMA, JP Službeni glasnik, Beograd, 2009. 438 str.

Posle uspešnog učešća u pripremi novog Zakona o bezbednosti saobraćaja i promociji najvažnijih novih odredbi zakona u stručnoj i najširoj javnosti, kandidat Lipovac K. je učestvovao i u pisanju stručnih komentara na odredbe Zakona, odnosno u pripremi ove veoma značajne publikacije.

U knjizi se mogu naći uvodni komentari za pojedina poglavlja Zakona, ali i detaljni komentari za članove Zakona pojedinačno. U pripremi ovog dela izvršene su brojne konsultacije i usaglašavanja stavova stručnjaka različitih profila: univerzitetskih nastavnika, sudija vrhovnog i drugih sudova, advokata i policijskih starešina, što ovoj publikaciji značajno uvećava stručnu i praktičnu vrednost.

Učešće kandidata dr Krste Lipovca u ovom radu procenjuje se na oko 40%.

7. OCENA ISPUNJENOSTI USLOVA ZA IZBOR

Na osnovu sveukupne analize naučno-istraživačkog rada, kao i pedagoških aktivnosti kandidata, posebno izdvajamo one koji ukazuju na ispunjenost uslova za izbor u zvanje redovnog profesora:

1. Kandidat je diplomirao, magistrirao i doktorirao na Saobraćajnom fakultetu iz uže naučne oblasti *Preventiva i bezbednost u saobraćaju*, za koju se i bira.
2. Kandidat je autor monografije iz uže naučne oblasti za koju se bira, koja se već duži niz godina koristi u nastavi na Saobraćajnom fakultetu na osnovnim i master. Monografija je postigla odličnu prihvaćenost i kod različitih profila upravljača sistemom bezbednosti saobraćaja.
3. Kandidat je autor (koautor) pomoćnih udžbenika i udžbenika, koji se koriste u nastavi na Saobraćajnom fakultetu na osnovnim i master studijama u okviru tri modula (*Modul za bezbednost drumskog saobraćaj, Modul za drumski saobraćaj i Modul za drumski transport*).
4. Kandidat je do sada objavio preko 120 naučno-stručnih radova. Od izbora u zvanje vanrednog profesora objavio je ukupno 76 radova, od toga su:

1. 12 radova u naučnim časopisima međunarodnog značaja objavljeni u celini sa recenzijom (SCI, SSCI sa IF),
2. 2 rada u naučnim časopisima međunarodnog značaja objavljeni u celini sa recenzijom (bez IF),
3. 4 rada u naučnim časopisima nacionalnog značaja objavljeni u celini,
4. 27 radova u zbornicima radova sa međunarodnih naučnih skupova objavljeni u celini,
5. 27 radova u zbornicima radova sa nacionalnog naučnog skupa objavljeni u celini i
6. 5 radova po pozivu u zbornicima radova sa nacionalnog naučnog skupa štampani u celini
5. Kandidat je učestvovao kao rukovodilac, odnosno član projektnog tima u većem broju naučno-istraživačkih projekata (sedam međunarodnih).
6. U proteklom periodu kandidat je posebnu pažnju posvetio razvoju nastavno-naučnog podmlatka. Bio je mentor za 2 doktorska rada i član komisije za ocenu i odbranu 5 doktorskih radova. Imenovan je od strane NNV Saobraćajnog fakulteta za mentora na tri doktorska rada i člana komisije za tri doktorska rad, koji su u fazi izrade. Bio je mentor tri puta kod izrade i odbrane magistarskih radova i član komisije na tri magistarska rada. Bio je mentor više diplomskih, završnih i master radova. Takođe učestvovao je u komisijama za izbor u saradnička i nastavnička zvanja na Saobraćajnom fakultetu.
7. Nastavna delatnost kandidata dr Krste Lipovca je veoma zapažena i visoko ocenjena. Prosečna ocena po anonimnim anketama studenata za sve predmete na osnovnim akademskim studijama, za poslednja tri semestra, je 4,75.
8. Kandidat je stalni recenzent radova po pozivu za Međunarodnu konferenciju "Bezbednost saobraćaja u lokalnoj zajednici", za Međunarodnu konferenciju "Prevenција saobraćajnih nezgoda" i za niz nacionalnih seminara i skupova sa tematikom bezbednosti saobraćaja. Recenzent je po pozivu nekoliko međunarodnih časopisa i član je uređivačkog odbora časopisa "*Legal Science and Law Enforcement Practice*".
9. Predsednik je programskog odbora Međunarodne konferencije "Bezbednost saobraćaja u lokalnoj zajednici", predsednik programskog odbora Seminara "Bezbednost saobraćaja u lokalnoj zajednici", koji se održava u Banjaluci, i član je programskih odbora Međunarodne konferencije "Prevenција saobraćajnih nezgoda", Simpozijuma o veštačenju saobraćajnih nezgoda i procenama šteta, naučno-stručnog skupa Policijski poslovi u bezbednosti saobraćaja, Međunarodnog kongresa "Motorna vozila i motori" i član je organizacionih odbora niza nacionalnih seminara i skupova sa tematikom saobraćaja i bezbednosti saobraćaja.
10. Od 2012. kandidat je Šef katedre za bezbednost saobraćaja.

8. ZAKLJUČAK I PREDLOG

Dosadašnju univerzitetsku karijeru kandidata dr Krste Lipovca, dipl. inž. saobraćaja karakterišu veoma značajni naučni, stručni i pedagoški rezultati. Tokom poslednjih 27 godina kandidat se veoma uspešno bavi preventivom u bezbednosti drumskog saobraćaja, razvojem saobraćajnog obrazovanja i vaspitanja kako dece, tako i odraslih, modelovanjem teorijske i praktične obuke vozača, optimizacijom korektivnih i preventivnih mera unapređenja bezbednosti saobraćaja, razvojem savremenih procedura za unapređenje bezbednosti puta, uvidjima saobraćajnih nezgoda itd., a sve iz okvira naučne oblasti *Preventiva i bezbednost u saobraćaju*, za koju je i biran.. Posebno treba istaći da je od izbora u zvanje vanrednog profesora dr Krsto Lipovac objavio 12 radova u naučnim časopisima međunarodnog značaja objavljeni u celini sa recenzijom (SCI, SSCI sa IF) i 2 rada u naučnim časopisima međunarodnog značaja objavljeni u celini sa recenzijom. Pedagoški rad dr Krste Lipovca zaslužuje najviše ocene, posebno imajući u vidu činjenicu da je dao značajan doprinos razvoju mlađih naučnih i stručnih kadrova.

Na osnovu svega prethodno izloženog, imajući u vidu dosadašnji rad kandidata, njegovo angažovanje u nastavi, kao i neposrednog uvida u radove i njihovu analizu, možemo zaključiti da dr Krsto Lipovac dipl. inž. saobraćaja, vanredni profesor, ima značajne radove koji su uticali na razvoj naučne misli u oblasti saobraćaja, a posebno uže naučne oblasti za koju se bira, kroz objavljene udžbenike, naučna i stručna ostvarenja, organizaciju i rukovođenje poslovima organizacije nastave i naučno-stručnih skupova na Saobraćajnom fakultetu.

Na osnovu iznetog, mišljenja smo da kandidat dr Krsto Lipovac, dipl. inž. saobraćaja ispunjava sve uslove predviđene Zakonom o visokom obrazovanju, Statutom Univerziteta u Beogradu i Statutom Saobraćajnog fakulteta za izbor u zvanje REDOVNOG PROFESORA za užu naučnu oblast "Preventiva i bezbednost u saobraćaju". Stoga sa posebnim zadovoljstvom predlažemo Izbornom veću Saobraćajnog fakulteta Univerziteta u Beogradu da dr Krstu Lipovca, dipl. inž. saobraćaja izabere u zvanje REDOVNOG PROFESORA za užu naučnu oblast "Preventiva i bezbednost u saobraćaju" za rad sa punim radnim vremenom na neodređeno vreme.

U Beogradu, 04.09.2014. godine

Komisija izvestilaca

1. dr Milan Vujanić, dipl.inž.
redovni profesor Saobraćajnog fakulteta u Beogradu

2. dr Srećko Žeželj, dipl.inž.
redovni profesor Saobraćajnog fakulteta u Beogradu

3. dr Radoslav Dragač, dipl.inž.
redovni profesor Saobraćajnog fakulteta u Beogradu, u penziji
