



РЕПУБЛИКА СРПСКА
МИНИСТАРСТВО САОБРАЋАЈА И ВЕЗА
АГЕНЦИЈА ЗА БЕЗБЈЕДНОСТ САОБРАЋАЈА

V МЕЂУНАРОДНА КОНФЕРЕНЦИЈА
V INTERNATIONAL CONFERENCE

БЕЗБЈЕДНОСТ САОБРАЋАЈА У ЛОКАЛНОЈ ЗАЈЕДНИЦИ

ROAD SAFETY IN LOCAL COMMUNITY



ЗБОРНИК РАДОВА CONFERENCE JOURNAL

Бања Лука, 27-28. октобар, 2016. године
Banja Luka, 27-28 october, 2016

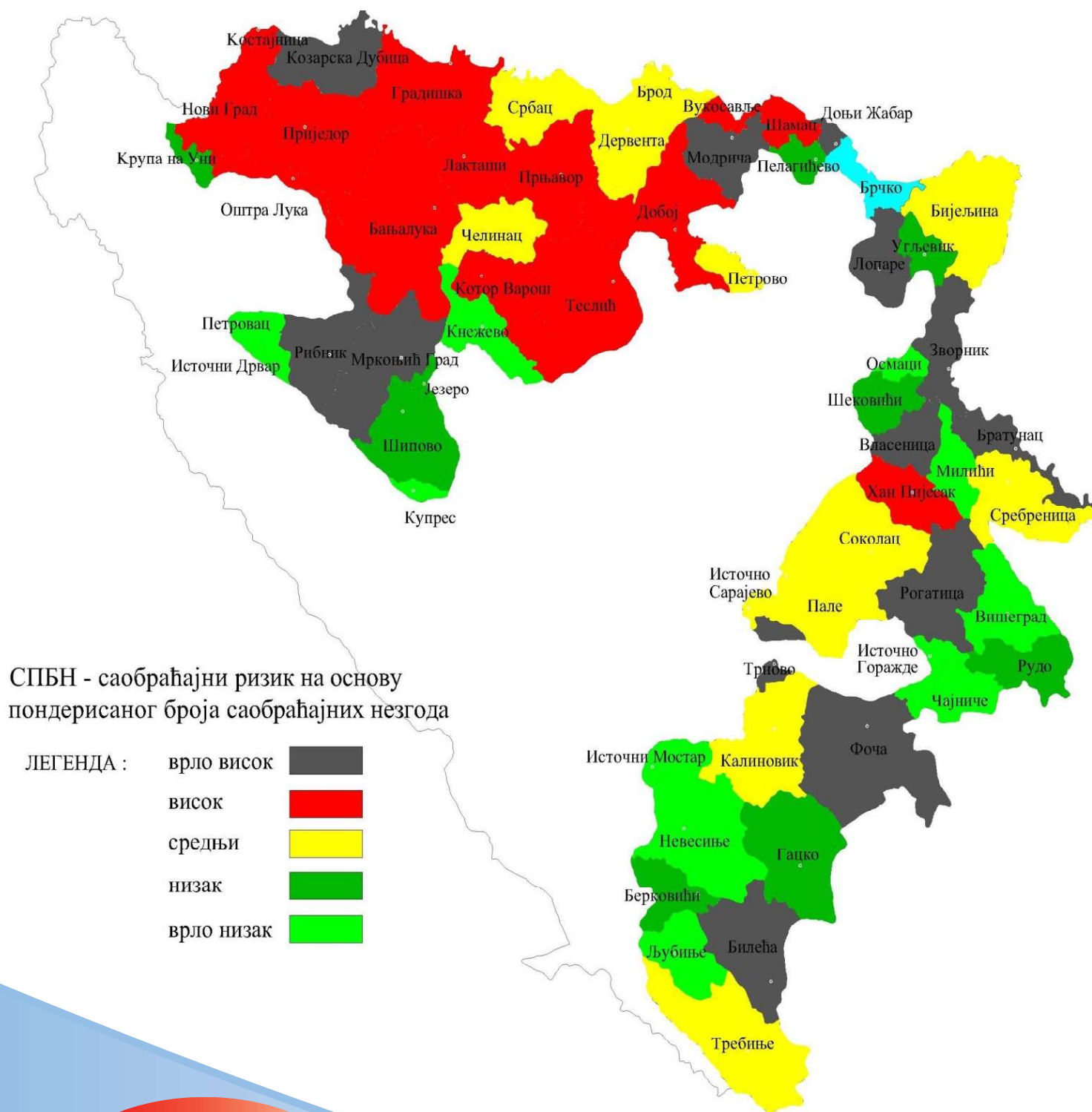
У МЕЂУНАРОДНА КОНФЕРЕНЦИЈА БЕЗБЈЕДНОСТ САОБРАЋАЈА У ЛОКАЛНОЈ ЗАЈЕДНИЦИ

Бања Лука, 27-28. октобар, 2016. године

2015

ПБН=1* СН са материјалном штетом+20*СН са
повријеђеним лицима + 150*СН са погинулим лицима

СПБН=(ПБН/ Број рег.возила)*1000



**МИНИСТАРСТВО САОБРАЋАЈА И ВЕЗА РЕПУБЛИКЕ СРПСКЕ
АГЕНЦИЈА ЗА БЕЗБЈЕДНОСТ САОБРАЋАЈА**

V Међународна конференција

БЕЗБЈЕДНОСТ САОБРАЋАЈА У ЛОКАЛНОЈ ЗАЈЕДНИЦИ

V International Conference

ROAD SAFETY IN LOCAL COMMUNITIES

ЗБОРНИК РАДОВА CONFERENCE JOURNAL

**Бања Лука
27. и 28. октобар 2016.**

**Banja Luka,
27 and 28 october, 2016**

**МИНИСТАРСТВО САОБРАЋАЈА И ВЕЗА РЕПУБЛИКЕ СРПСКЕ
АГЕНЦИЈА ЗА БЕЗБЈЕДНОСТ САОБРАЋАЈА**

**V Међународна конференција
„БЕЗБЈЕДНОСТ САОБРАЋАЈА У ЛОКАЛНОЈ ЗАЈЕДНИЦИ“**

ЗБОРНИК РАДОВА

Издавач:

АГЕНЦИЈА ЗА БЕЗБЈЕДНОСТ САОБРАЋАЈА РЕПУБЛИКЕ СРПСКЕ
Змај Јове Јовановића 18, Бања Лука

Главни и одговорни уредник:

Милан ТЕШИЋ, мастер инж. саобраћаја

Уредници:

Проф. др Крсто ЛИПОВАЦ, Предсједник Програмског одбора Конференције
Милија РАДОВИЋ, Предсједник Организационог одбора Конференције
Милан ТЕШИЋ, Агенција за безбједност саобраћаја Република Српска

Технички уредници:

Милан ТЕШИЋ
Миленко ЏЕВЕР

Тираж:

250 комада

ISBN: 978-99976-618-7-6

©2016 Агенција за безбједност саобраћаја Републике Српске
Змај Јове Јовановића 18, Бања Лука

ПОЧАСНИ ОДБОР

Недељко Чубриловић, Предсједник Народне скупштине
Јасмин Комић, Потпредсједник Владе
Неђо Трнинић, Министар саобраћаја и веза
Драган Лукач, Министар унутрашњих послова
Драган Богданић, Министар здравља и социјалне заштите
Дане Малешевић, Министар просвјете и културе
Зоран Тегелтија, Министар финансија

ПРОГРАМСКИ ОДБОР

Проф. др Крсто Липовац, предсједник
Саобраћајни факултет Београд, СРБИЈА
Проф. др Милан Вујанић, члан
Саобраћајни факултет Београд, СРБИЈА
Проф. др Владан Тубић, члан
Саобраћајни факултет Београд, СРБИЈА
Prof. dr Tomaž Tollazzi, члан
Грађевински факултет, СЛОВЕНИЈА
Проф. др Перица Гојковић, члан
Саобраћајни факултет Добој, РЕПУБЛИКА СРПСКА
Проф. др Сњежана Петковић, члан
Машински факултет Бања Лука, РЕПУБЛИКА СРПСКА
Проф. др Валентина Голубовић- Бугарски, члан
Машински факултет Бања Лука, РЕПУБЛИКА СРПСКА
Проф. др Драгољуб Шотра, члан
Агенција „Експерт“ Београд, СРБИЈА
доцент др Бојан Марић, члан
Саобраћајни факултет Добој, РЕПУБЛИКА СРПСКА
docent dr Marko Renčelj, члан
Грађевински факултет, СЛОВЕНИЈА
доцент др Зоран Ћургуз, члан
Саобраћајни факултет Добој, РЕПУБЛИКА СРПСКА

ОРГАНИЗАЦИОНИ ОДБОР

Милија Радовић, Агенција за безбједност саобраћаја, предсједник
Наташа Костић, Министарство саобраћаја и веза
Сандра Ковачевић, Министарство саобраћаја и веза
Горан Амиџић, Министарство унутрашњих послова
Горан Шмитран, Министарство унутрашњих послова
Мира Бера, Министарство просвјете и културе
Ален Шеранић, Министарство здравља и социјалне заштите
Данислав Драшковић, Републичка управа за инспекцијске послове
Саша Јаснић, ЈП „Путеви Републике Српске“
Душко Томанић, ЈП „Аутопутеви Републике Српске“
Ранко Бабић, Ауто-мото савез Републике Српске
Ацо Пантић, Савез општина и градова
Миломир Дурмић, Удружење осигуравајућих друштава Републике Српске

РЕЦЕНЗЕНТИ

Проф. др Крсто Липовац

Саобраћајни факултет Београд, СРБИЈА

Проф. др Милан Вујанић

Саобраћајни факултет Београд, СРБИЈА

Проф. др Владан Тубић

Саобраћајни факултет Београд, СРБИЈА

Проф. др Драган Јовановић

Факултет техничких наука, Нови Сад, СРБИЈА

Проф. др Сњежана Петковић

Машински факултет Бања Лука, РЕПУБЛИКА СРПСКА

Проф. др Валентина Голубовић- Бугарски

Машински факултет Бања Лука, РЕПУБЛИКА СРПСКА

Проф. др Бранкица Милојевић

Архитектонско- грађевинско- геодетски факултет Бања Лука, РЕПУБЛИКА СРПСКА

доцент др Борис Антић

Саобраћајни факултет Београд, СРБИЈА

доцент др Далибор Пешић

Саобраћајни факултет Београд, СРБИЈА

др Драгослав Кукић

Ауто Мото Савез, СРБИЈА

доцент др Бојан Марић

Саобраћајни факултет Добој, РЕПУБЛИКА СРПСКА

доцент др Марко Суботић

Саобраћајни факултет Добој, РЕПУБЛИКА СРПСКА

доцент др Данислав Драшковић

Паневропски универзитет у Бањој Луци, РЕПУБЛИКА СРПСКА

мр Мирослав Ђерић

Министарство транспорта и комуникација, БОСНА И ХЕРЦЕГОВИНА

Мира Бера

Министарство просвјете и културе, РЕПУБЛИКА СРПСКА

САДРЖАЈ

A-1	БЕЗБЕДНОСТ САОБРАЋАЈА (ДЈЕЦЕ) У ЗОНИ ШКОЛЕ Бојан Марић, Крсто Липовац, Милан Тешић, Мирослав Ђерић	1
A-2	МОДЕЛ ЛОКАЛНЕ БАЗЕ ПОДАТАКА О ОБЕЛЕЖЈИМА БЕЗБЕДНОСТИ САОБРАЋАЈА Драгослав Кукић, Дарко Петровић, Милан Божић	9
A-3	СИСТЕМАТИЗАЦИЈА УТИЦАЈА ФАКТОРА ПУТА НА САОБРАЋАЈНЕ НЕЗГОДЕ ПРИМЕНОМ МЕТОДА ДУБИНСКЕ АНАЛИЗЕ Ненад Марковић, Далибор Пешић, Борис Антић, Милан Вујанић	17
A-4	КОНТРОЛА ПРИСТУПА – ПОЛИТИКА УПРАВЉАЊА ПРИСТУПИМА Владан Тубић, Марио Видас, Драженко Главић, Марина Миленковић	27
A-5	КАКО СМАЊИТИ СТРАДАЊЕ ДЕЦЕ И МЛАДИХ У САОБРАЋАЈУ НА ПУТЕВИМА У РЕПУБЛИЦИ СРПСКОЈ Весна Стевановић	35
Б-1	RAISING THE AWARENESS OF THE IMPORTANCE OF ROAD SAFETY AMONG YOUNG PEOPLE THROUGH THE STORIES OF TRAFFIC ACCIDENT VICTIMS WITH SPINAL INJURIES David Razboršek, Barbara Kos, Darja Topolšek	41
Б-2	ИМПЛЕМЕНТАЦИЈА РСИ (ПРОВЈЕРА ПОСТОЈЕЋИХ ПУТЕВА) У ЗЕМЉАМА РЕГИЈЕ Мирослав Ђерић, Милан Тешић, Бојан Марић, Зоран Андрић	47
Б-3	ПРАВЦИ РАЗВОЈА ДУБИНСКИХ АНАЛИЗА САОБРАЋАЈНИХ НЕЗГОДА У РЕПУБЛИЦИ СРПСКОЈ Миленко Џевер, Милија Радовић, Милан Тешић, Милан Илић	53
Б-4	ROAD SAFETY INSPECTION (RSI) КАО АЛАТ УНАПРЕЂЕЊА БЕЗБЕДНОСТИ ПУТА - СМЕРНИЦЕ ПРИМЕНЕ И РЕЗУЛТАТИ ПИЛОТ ИСТРАЖИВАЊА У ЛОКАЛНОЈ ЗАЈЕДНИЦИ Драган Савић, Сретен Јевремовић, Катарина Ђурић, Ненад Марковић	61
Б-5	МАЛОЛЕТНИ ИЗВРШИОЦИ КРИВИЧНИХ ДЕЛА ПРОТИВ БЕЗБЕДНОСТИ ЈАВНОГ САОБРАЋАЈА У РЕПУБЛИЦИ СРПСКОЈ Драган Обрадовић	71
Б-6	CRIMINAL AND CRIMINOLOGICAL ASPECTS OF THE TRAFFIC DELINQUENCY IN THE REPUBLIC OF MACEDONIA Marjan Gaberov	75
Б-7	ВАЛИДАЦИЈА DVQ УПИТНИКА У СРБИЈИ: МЕРЕЊЕ РИЗИЧНИХ ПОНАШАЊА ВОЗАЧА ПУТНИЧКИХ АУТОМОБИЛА Борис Антић, Далибор Пешић, Ненад Милутиновић, Марко Маслаћ	79
Б-8	МОДЕЛИ САОБРАЋАЈНОГ ОБРАЗОВАЊА И ВАСПИТАЊА ЗА РАЗЛИЧИТЕ КАТЕГОРИЈЕ ДЕЦЕ – ДЕО СВЕТСКИХ ИСКУСТАВА Јелена Ранковић, Далибор Пешић, Крсто Липовац, Борис Антић	87

Б-9	МЕХАНИЗМИ ПОВРЕЂИВАЊА У САОБРАЋАЈНИМ НЕЗГОДАМА Вања Вујановић Бојић	95
Б-10	УТИЦАЈ ФАКТОРА ОКРУЖЕЊА НА НАСТАНАК САОБРАЋАЈНИХ НЕЗГОДА НА ПОДРУЧЈУ ГРАДА БАЊА ЛУКА У 2015.ГОДИНИ Славко Давидовић, Драган Милошевић	105
Ц-1	ИСТРАЖИВАЊЕ ОЦЕНСКИХ ПОКАЗАТЕЉА КОНФОРНОСТИ УПРАВЉАЊА ТРАНСПОРТНИХ ВОЗИЛА Зоран Мајкић	113
Ц-2	ИСТРАЖИВАЊЕ УТИЦАЈА СИСТЕМА ЗА УПРАВЉАЊЕ НА БЕЗБЕДНОСНЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ ВОЗИЛА Данијела Милорадовић, Рајко Радоњић, Драгољуб Радоњић, Драган Тарановић	123
Ц-3	АНАЛИЗА УТИЦАЈА АЛКОХОЛА НА МОТОРИЧКЕ СПОСОБНОСТИ И ПАЖЊУ ВОЗАЧА Дарко Петровић, Драгослав Кукић, Ненад Џагић, Милан Лончар	131
Ц-4	УГРАДЊА И ИСПИТИВАЊЕ ПОМОЋНИХ КОМАНДИ ЗА ОБУКУ ВОЗАЧА И ОСОБА СА ПОСЕБНИМ ПОТРЕБАМА Милан Лончар, Ђорђе Антонијевић, Дарко Петровић, Драгослав Кукић	139
Ц-5	ИСТРАЖИВАЊЕ БЕЗБЕДНОСТИ ПЕШАКА У БЕОГРАДУ НА КАРАКТЕРИСТИЧНИМ РАСКРСНИЦАМА Далибор Пешић, Борис Антић, Ивана Станић, Бојана Тодосијевић	149
Ц-6	АНАЛИЗА ЕФИКАСНОСТИ САВРЕМЕНИХ ТЕХНОЛОГИЈА КОНТРОЛЕ БРЗИНЕ ВОЗИЛА У КОНКРЕТНИМ УСЛОВИМА ПРИМЕНЕ, КАО МОДЕЛА ЗА ЛОКАЛНЕ ЗАЈЕДНИЦЕ Борис Антић, Далибор Пешић, Ивана Станић, Радивоје Трифуновић	157
Ц-7	УПОРЕДНА АНАЛИЗА УПОТРЕБЕ СИГУРНОСНОГ ПОЈАСА И КОРИШЋЕЊА МОБИЛНОГ ТЕЛЕФОНА НА ТЕРИТОРИЈАМА ОПШТИНА ВАЉЕВО И СМЕДЕРЕВСКА ПАЛАНКА Борис Антић, Душко Обућина, Нина Васиљевић	165
Ц-8	ОЦЕНА УТИЦАЈА ВРЕМЕНСКИХ УСЛОВА НА УЗРОКЕ САОБРАЋАЈНИХ НЕЗГОДА Никола Луковић, Павле Галић, Мирослав Вукајловић	173
Ц-9	ЗАШТИТНИ СИСТЕМИ ЗА ДЈЕЦУ КОЈА СЕ ПРЕВОЗЕ КАО ПУТНИЦИ У МОТОРНИМ ВОЗИЛИМА- ЛИТЕРАРНИ ПРЕГЛЕД Зоран Ињац, Далибор Пешић, Борис Антић	181
Д-1	DEPENDENCE BETWEEN THE USE OF SEAT BELTS AND CHILD RESTRAINT SYSTEMS FOR CHILDREN UP TO 12 YEARS IN THE TERRITORY OF THE REPUBLIC OF SERBIA Далибор Пешић, Борис Антић, Јелица Давидовић	193
Д-2	МЕТОДОЛОГИЈА ОБУКЕ О ПОСЛЕДИЦАМА ЗАНЕМАРИВАЊА УМОРА СА ПРИМЕРОМ ЕДУКАЦИЈЕ СРЕДЊОШКОЛАЦА У БЕОГРАДУ Јелица Давидовић, Далибор Пешић	199
Д-3	КАМПАЊА НА ДРУШТВЕНИМ МРЕЖАМА – „САВСКИ ВЕНАЦ – НАЈБОЉИ И НАЈБЕЗБЕДНИЈИ“ Јелица Давидовић, Ђорђе Петровић, Зоран Коцић	205

Д-4	АНАЛИЗА САМОПРИЈАВЉЕНОГ ПОНАШАЊА О КОРИШЋЕЊУ СИГУРНОСНОГ ПОЈАСА У РЕПУБЛИЦИ СРПСКОЈ Милан Илић, Никола Торбица, Владан Ђурић	213
Д-5	ИСТРАЖИВАЊЕ СТАВОВА ВОЗАЧА БИЦИКЛА У ПОГЛЕДУ КОРИШЋЕЊА ЗАШТИТНЕ ОПРЕМЕ Ведран Вукшић, Тијана Иванишевић	221
Д-6	УТИЦАЈ ХОРИЗОНТАЛНЕ СИГНАЛИЗАЦИЈЕ НА ПОНАШАЊЕ ВОЗАЧА - СТУДИЈА ПРИМЈЕРА ДОБОЈ Дуња Радовић, Милан Милинковић, Тихомир Ђурић	231
Д-7	АНАЛИЗА БЕЗБЈЕДНОСТИ САОБРАЋАЈА НА ПУТНИМ ПРЕЛАЗИМА У РЕПУБЛИЦИ СРПСКОЈ Сања Симић, Мирослав Павловић, Раденка Бјелошевић	237
Д-8	АНАЛИЗА САОБРАЋАЈА НА ДВОТРАЧНОЈ КРУЖНОЈ РАСКРСНИЦИ -СТУДИЈА ПРИМЈЕРА КРУЖНА РАСКРСНИЦА „ПЕТРИЋЕВАЦ“ НА МАГИСТРАЛНОМ ПУТУ М-16 Милан Милинковић, Дуња Радовић	241
Д-9	ПУТ И ОКОЛИНА ПУТА КАО ФАКТОР БЕЗБЕДНОСТИ САОБРАЋАЈА Страхиња Марјановић, Дејан Радивојевић	251
Д-10	НАВИКЕ И СТАВОВИ МЛАДИХ О КОРИШЋЕЊУ МОБИЛНИХ ТЕЛЕФОНА И СИГУРНОСНОГ ПОЈАСА У САОБРАЋАЈУ Дејан Радивојевић, Драган Панић, Страхиња Марјановић	261
Д-11	ПРОЈЕКАТ „СМАЊИ ГАС“ - РЕЗУЛТАТИ И ЗАКЉУЧЦИ Дејан Радивојевић, Страхиња Марјановић	267
Д-12	САМОПРИЈАВЉЕНО ПОНАШАЊЕ И СТАВОВИ СРЕДЊОШКОЛАЦА О БЕЗБЈЕДНОСТИ САОБРАЋАЈА НА ТЕРИТОРИЈИ ОПШТИНЕ СОКОЛАЦ Бојан Марић, Радивоје Трифуновић, Бојана Тодосијевић	273
Д-13	УВОЂЕЊЕ СИСТЕМСКИХ РЈЕШЕЊА У ЦИЉУ ПОВЕЋАЊА УОЧЉИВОСТИ УГРОЖЕНИХ КАТЕГОРИЈА У САОБРАЋАЈУ Борис Усорац	281
С-1	УНАПРЕЂЕЊЕ САОБРАЋАЈНЕ СИГНАЛИЗАЦИЈЕ У НЕПОСРЕДНОЈ БЛИЗИНИ ШКОЛА У ГРАДУ ДОБОЈУ Тарик Синановић, Мевлудин Удвинчић, Адмира Звекић, Дајана Башић	289
С-2	УПОТРЕБА СИГУРНОСНОГ ПОЈАСА- ОПАЖАЊЕ И САМОПРИЈАВЉЕНО ПОНАШАЊЕ Дуња Радовић, Тарик Синановић	297
С-3	ОПАЖАЊЕ И СТАВОВИ ПЕШАКА КОЈИ ПРЕЛАЗЕ КОЛОВОЗ ВАН ОБИЉЕЖЕНОГ ПЕШАЧКОГ ПРЕЛАЗА- СТУДИЈА ПРИМЈЕРА ДОБОЈ Милан Милинковић, Стефан Јанковић, Младен Гаврановић, Ђорђе Кременовић	303
С-4	АНАЛИЗА ПОНАШАЊА РОДИТЕЉА ДЈЕЦЕ ПРЕДШКОЛСКОГ УЗРАСТА НА ТЕРИТОРИЈИ ОПШТИНЕ СОКОЛАЦ Срђан Тошић, Ивана Станић, Радивоје Трифуновић	311
С-5	ОБУКА ДЕЦЕ ПРЕДШКОЛСКОГ УЗРАСТА, СТУДИЈА ПРИМЕРА - ПРОЈЕКАТ "ПРЕДШКОЛЦИ ПЕШАЦИ" У ГРАДСКОЈ ОПШТИНИ ЗВЕЗДАРА У БЕОГРАДУ Јелена Ранковић, Душан Милетић, Соња Стаменовић	319

C-6	АНАЛИЗА СТАВОВА О БЕЗБЕДНОСТИ САОБРАЋАЈА СТУДЕНАТА УНИВЕРЗИТЕТА У БЕОГРАДУ Ђорђе Петровић	327
C-7	АНАЛИЗА ПОКАЗИВАЊА ПРАВЦА КРЕТАЊА, УПОТРЕБЕ ЗАШТИТНИХ КАЦИГА И СВЕТАЛА КОД БИЦИКЛИСТА НА ПРИМЕРУ ТРИ ГРАДА: БЕОГРАДА, ПАНЧЕВА И ПИРОТА Милена Симић, Младен Марина, Лазар Савковић, Миљан Лазаревић	337

CIP - Каталогизација у публикацији
Народна и универзитетска библиотека
Републике Српске, Бања Лука

656.1.05/.08(082)

МЕЂУНАРОДНА конференција Безбједност саобраћаја у
локалној заједници (5;2016; Бања Лука)

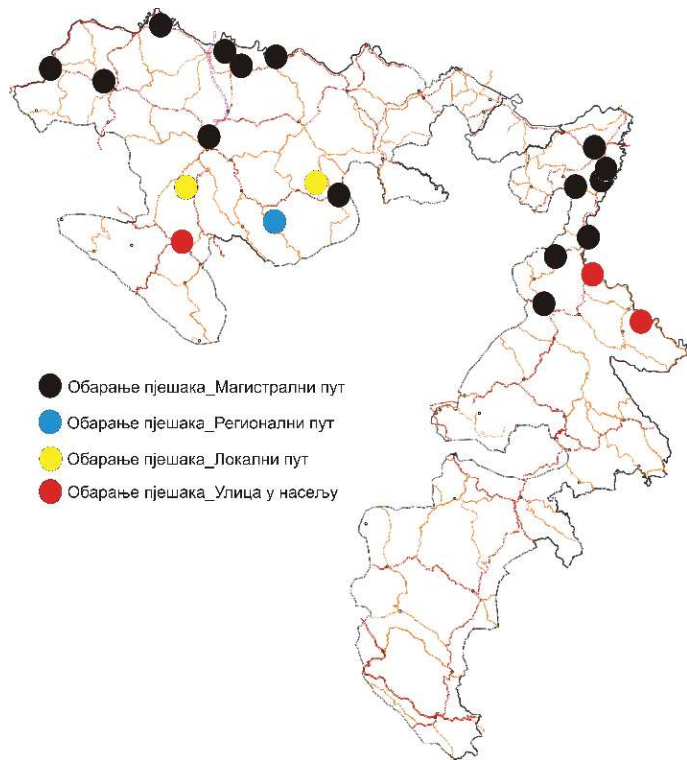
Безбједност саобраћаја у локалној заједници: зборник
радова / V међународна конференција, Бања Лука, 27. и 28.
октобар 2016. = Road Safety in Local Communities: conference
journal / V International Conference, Banja Luka, 27 and 28
October 2016; [главни и одговорни уредник Милан Тешић;
уредници Крсто Липовац, Милија Радовић, Милан Тешић]. -
Бања Лука: Агенција за безбједност саобраћаја Републике
Српске, 2016 (Бања Лука: Центар за професионалну
реhabилитацију и запошљавање инвалида). - 344 стр.:
илустр.; 30 cm

На врху насл. стр.: Министарство саобраћаја и веза
Републике Српске, Агенција за безбједност саобраћаја. -
Текст ћир. и лат. - Тираж 250. - Напомене и библиографске
референце уз текст. - Библиографија уз сваки рад. - Abstracts.

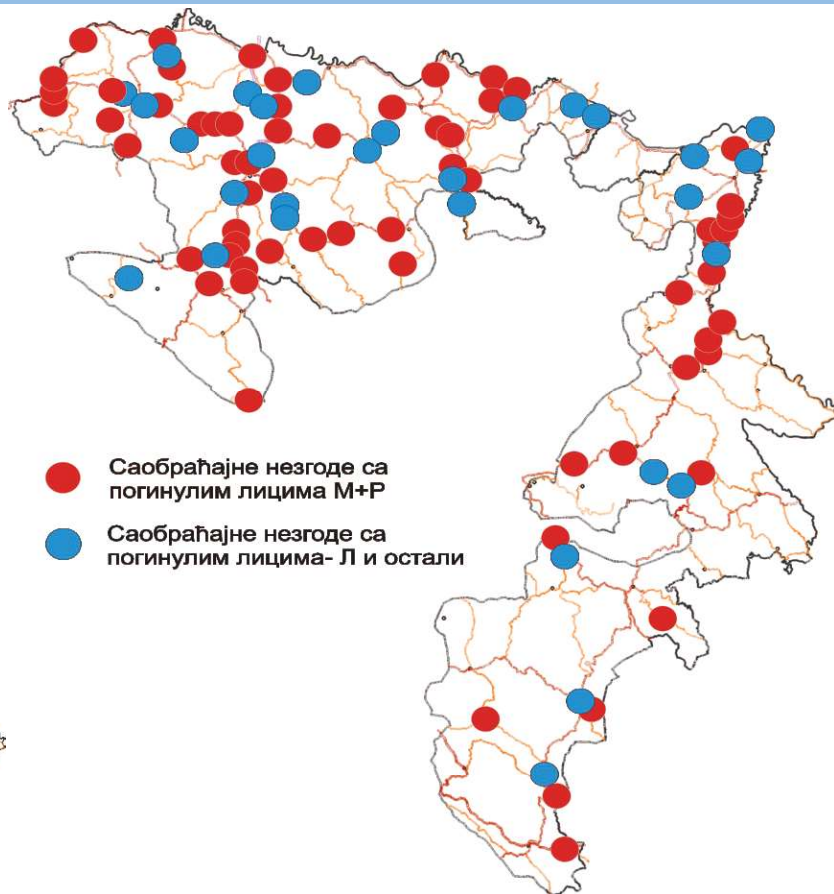
ISBN 978-99976-618-7-6

COBISS.RS-ID 6179352

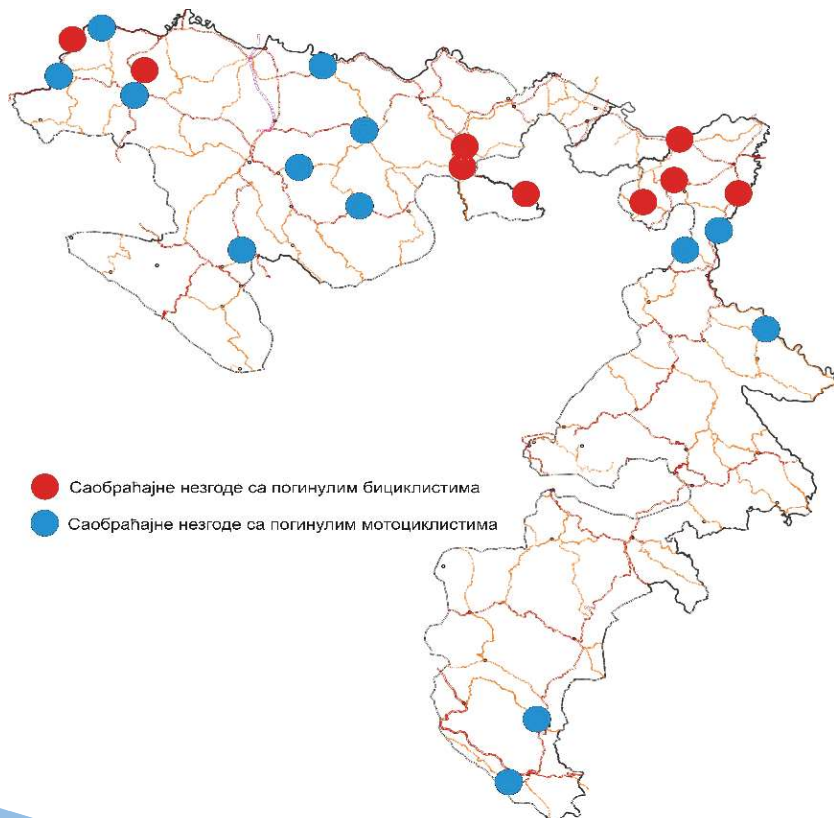
V МЕЂУНАРОДНА КОНФЕРЕНЦИЈА
БЕЗБЈЕДНОСТ САОБРАЋАЈА У ЛОКАЛНОЈ ЗАЈЕДНИЦИ
Бања Лука, 27-28.октобар, 2016. године



Саобраћајне незгоде са погинулим пјешацима (2014.година)



Саобраћајне незгоде са погинулим лицима (1.1.-31.8.2015.година)



Саобраћајне незгоде са погинулим мотоциклистима и бициклистима (2014. година)

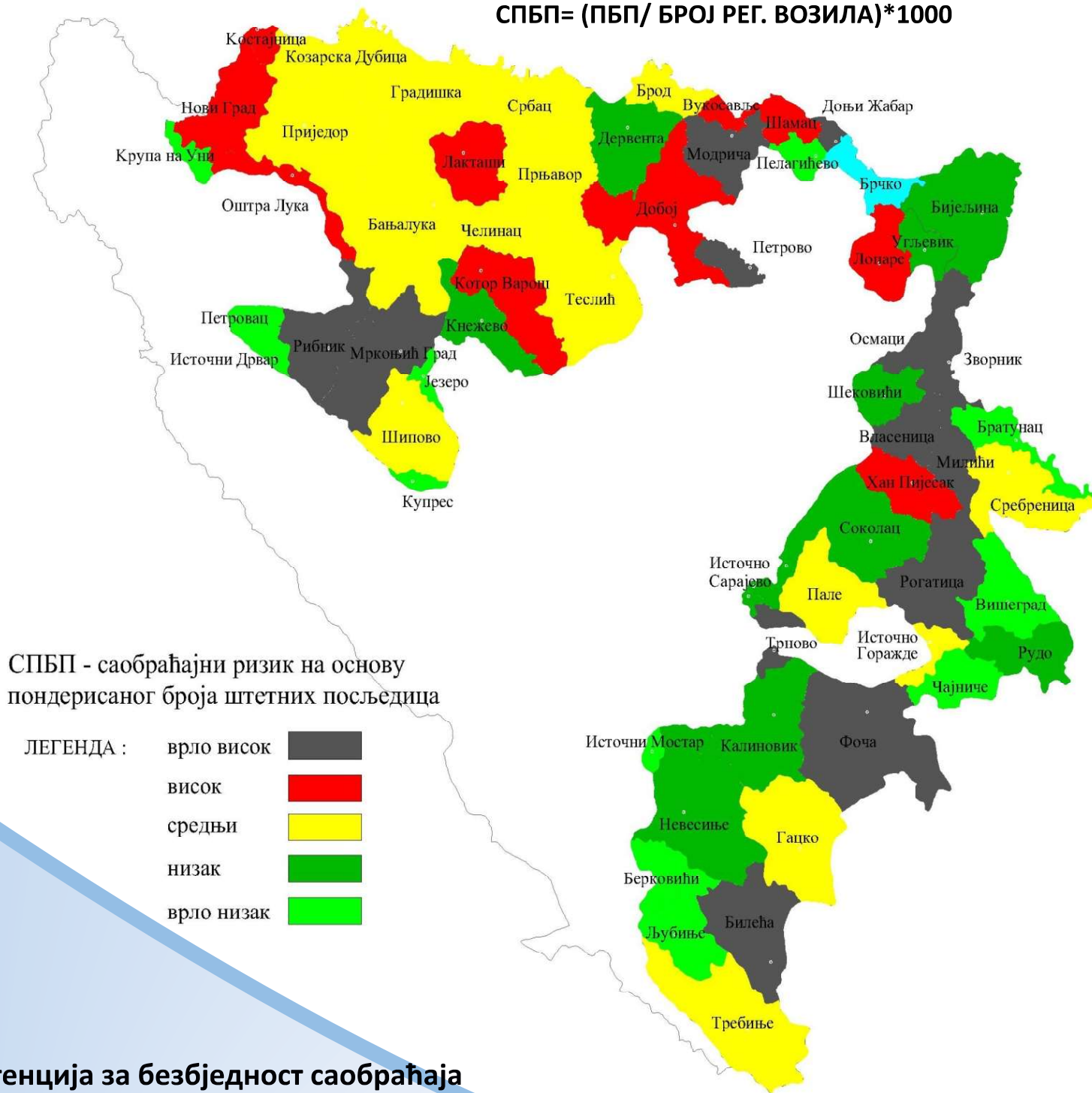


У МЕЂУНАРОДНА КОНФЕРЕНЦИЈА
БЕЗБЈЕДНОСТ САОБРАЋАЈА У ЛОКАЛНОЈ ЗАЈЕДНИЦИ
Бања Лука, 27-28.октобар, 2016. године

2015

ПБП = 1 * БРОЈ ЛИЦА СА ЛАКШИМ ПОВРЕДАМА + 5 * БРОЈ ЛИЦА
СА ТЕШКИМ ПОВРЕДАМА + 50 * БРОЈ ПОГИНУЛИХ ЛИЦА

СПБП = (ПБП / БРОЈ РЕГ. ВОЗИЛА) * 1000



Агенција за безбједност саобраћаја
Републике Српске

Змај Јове Јовановића 18, Бања Лука

Тел: + 387 51 220 330

E-mail: info@absrs.org

absrs@teol.net

Пратите нас на:

www.absrs.org

