

НАСТАВНО-НАУЧНОМ ВЕЋУ
ЕЛЕКТРОТЕХНИЧКОГ ФАКУЛТЕТА УНИВЕРЗИТЕТА У БЕОГРАДУ

ЕЛЕКТРОТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ
Булевар краља Александра 73.
11000 Београд

Предмет:

Извештај Комисије за утврђивање испуњености услова за стицање звања **научни саветник др Драгана Митића**, вишег научног сарадника Института за телекомуникације и електронику ИРИТЕЛ а.д., Београд.

Одлуком Наставно-научног већа Електротехничког факултета Универзитета у Београду, на основу члана 41. Статута Електротехничког факултета, број 756/2, донетој на 814. редовној седници одржаној 13.06.2017. године, у складу са одредбама Закона о научноистраживачкој делатности (чл. 70, став седам и осам, „Службени гласник РС”, бр. 110/05, 50/06 – исправка, 18/10 и 112/15) и Правилника о поступку и начину вредновања и квантитативном исказивању научноистраживачких резултата истраживача, "Сл. гласник РС", бр. 24/2016 и 21/2017. године, образована је Комисија за утврђивање испуњености услова за избор **др Драгана Митића**, вишег научног сарадника Института за телекомуникације и електронику ИРИТЕЛ а.д., Београд, у научно звање **научни саветник**, у следећем саставу:

1. **Др**, Александар Нешковић, редовни професор Електротехничког факултета – Београд, председник Комисије
2. **Др**, Петар Матавуљ, редовни професор Електротехничког факултета – Београд, члан Комисије
3. **Др**, Јован Радуновић, редовни професор, у пензији, Електротехничког факултета – Београд, члан Комисије

По пријему изборне документације, Комисија је обавила анализу научне и стручне активности кандидата, на основу чега подноси следећи:

ИЗВЕШТАЈ

1. БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ О КАНДИДАТУ

Презиме: МИТИЋ
Име: ДРАГАН
Датум рођења: 07. фебруар 1953. године

Образовање:

Институција	Диплома и звање
1977. година Универзитет у Београду, Електротехнички факултет у Београду на Одсеку за електронику, смер електроника 16.03.1977. године одбранио дипломски рад под називом "ДИГИТАЛНИ УРЕЂАЈИ СА КОРЕКЦИЈОМ ГРЕШКИ"	Дипломирани инжењер Електротехнике
1984. година Универзитет у Београду, Електротехнички факултет у Београду на Одсеку за електронику, смер електроника 27.06.1984. године одбранио магистарски рад под називом "МИКРОРАЧУНАРСКИ СИСТЕМ УПРАВЉАЊА У ЗЕМАЉСКОЈ НАВИГАЦИЈИ".	Магистар
2002. година Универзитет у Новом Саду, Факултет техничких наука 24.04.2002. године одбранио докторску дисертацију под називом: "ОДРЕЂИВАЊЕ СВОЈСТАВА ДИГИТАЛНИХ ИНФОРМАЦИОНИХ И СИГНАЛНИХ КАНАЛА ПОД УТИЦАЈЕМ ГРУПНИХ ГРЕШАКА"	Доктор техничких Наука
14. маја 2002. године промовисан у доктора техничких наука (Р.бр. из евиденције о издатим дипломама 125/2002)	Доктор техничких Наука
28. 02. 2006. године Министарство науке и заштите животне средине Републике Србије, (Комисија за стицање научних звања број 06-00-6/2916)	Научни сарадник
25. 05. 2011. године Министарство просвете и науке Републике Србије, реизбор (Комисија за стицање научних звања број 06-00-75/219)	Научни сарадник
27. 03. 2013. године Министарство просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије, (Комисија за стицање научних звања број 06-00-75/918)	Виши научни сарадник
17. 07. 2014. године Сенат Слобомир II универзитета на основу члана 94., а у вези са чланом 91. Закона о високом образовању, Службени гласник Републике Српске број 73/10, под бројем 155/14-СМДС	Доцент

Чланство у научним и стручним телима:

- Био је члан Стручног савета Републичке агенције за електронске комуникације (СС РАТЕЛ).
- Члан научног већа Института за телекомуникације и електронику ИРИТЕЛ а.д., Београд, одлуком Надзорног одбора ИРИТЕЛ а.д.
- Био је асистент на ЕТФ у Тузли – јуна 1989.
- Био је асистент на Вишој електротехничкој школи у Београду – мај 1991.

- Био је Руководилац Одељења за развој софтвера за корисничке услуге у Центру за комутационе системе
- Рецензент за публикацију “Телекомуникације“ – издавач РАТЕЛ
- Рецензент пројекта Министарства за науку и технолошки развој (Оцена пријаве предлога иновационог пројекта).
- Рецензент за више техничких решења која се односе на пројекте финансиране од стране Министарства за науку и технолошки развој (Институт за шумарство, Институт “Михајло Пупин”, Факултет техничких наука у Новом Саду).
- Рецензент је радова за конференцију ИНФОТЕХ (2013, 2014, 2015, 2016 и 2017. године.).
- Рецензент је часопису Computer Communication & Collaboration.
- Изабран је у звање доцента 17. 07. 2014. године на Слобомир П Универзитету на Факултету Информационих Технологија за ужу научну област Електроника и електронски системи, у Бјељини, Република Српска. У школској години 2014/2015, 2015/2016 и 2016/2017 је држао предавања и испите из предмета, Основи рачунарске технике и Архитектура рачунара.
- Као члан Научног већа ИРИТЕЛ а.д. учествовао је у комисијама за избор кандидата у одређена истраживачка и научна звања.

- Кандидат је био ко-ментор при реализацији
 - Дипломских радова
 - *Пренос података и детекција грешака у систему СИТ* - кандидат Александар Соболевски, рад одбрањен 2007. год. на Вишој Техничкој школи у Београду
 - *Одређивање аналитичке методе за прорачун отпора брода у зависности од носивости теретњака* - кандидат Радослав Рајковић, рад одбрањен фебруара 2010. год. на Саобраћајном факултету - Универзитета у Београду
 - Мастер рада
 - *Одређивање коефицијента потпуне проползије моторних теретњака опремљених ванбродским погонским уређајем* - кандидат Радослав Рајковић, рад одбрањен децембра 2010. год. на Саобраћајном факултету - Универзитета у Београду

- Кандидат је био сарадник при реализацији доктората:
 - *Повећање расположивости мешовите телефонске мреже електропривреде надгледањем предалармних стања* - кандидат Михаило Станић, рад одбрањен 4. новембра 2013. год. на Електротехничком факултету у Београду (ко-аутор у 8 радова)
 - *Утицај телефонског саобраћаја на расподелу средње излазне снаге базне станице у мрежи мобилне телефоније (GSM)* - кандидат Младен Милеуснић, рад одбрањен 20. фебруара 2014. год. на Факултету техничких наука у Новом Саду (ко-аутор у 10 радова)
 - *Симулациони модел за процену излазне снаге GSM базне станице* – кандидат Предраг Јовановић, рад одбрањен 23. јуна 2014. год. на Електротехничком факултету у Београду (ко-аутор у 12 радова)

- *Нови начин процене саобраћајних карактеристика телефонске мреже мерењем времена одзива позване стране* – кандидат Владимир Матић, рад одбрањен 04. фебруара 2016. год. на Факултету техничких наука у Новом Саду. (ко-аутор у 7 радова)
- *Саобраћајни модели у савременим телефонским мрежама* – кандидат Томислав Шух, рад у фази израде, пријављен на Факултету техничких наука у Новом Саду (ко-аутор у 11 радова)

Садашњи положај у Институту за телекомуникације и електронику ИРИТЕЛ а.д. Београд:

- Био је председника Научног већа **Института за телекомуникације и електронику** од 12. 02. 2013. године до 03. 06. 2016. године (одлуком Надзорног одбора ИРИТЕЛ а.д.).
- Члан Научног већа ИРИТЕЛ-а (одлуком Надзорног одбора ИРИТЕЛ а.д.).
- Радно место вишег научног сарадника - Руководилац пројекта у Сектору за оптичке системе преноса (бр. 1196/12 од 03.03.2006. Анекс Уговора о раду)
- Руководилац НИП пројекта „Multiservisna transportna platforma OTN10/40/100Gbps sa DWDM/ROADM i Carrier Ethernet funkcionalnostima“, евиденциони број ТР - 32007 (2011 – 2017)

Године проведене на раду и основне активности и одговорности:

- 1977-1989. године: истраживач у Војнотехничком институту КоВ-а у Београду - *стручна и научна истраживања у области Система за управљање ватром (хаубица 105мм, тенк М84), Система за препознавање говора, Система за земаљску навигацију,*
- 1989-1991. године: истраживач приправник у ИРИТЕЛ-у Београд - *стручна и научна истраживања у области Система дигиталног радио телефона (софтверска подршка дигиталног радио телефона, софтверска подршка радио комуникационог мултипроцесорског рачунара),*
- 1991-1996. године: истраживач сарадник у ИРИТЕЛ-у Београд - *стручна и научна истраживања у области Система најавног и посредовног система НИПС и НИПС 60/30, реализација и инсталација на 14 локација у Србији, наручилац посла и атест извршио Телеком Србије,*
- 1996-2000. године: истраживач сарадник у ИРИТЕЛ-у Београд - *стручна и научна истраживања у области Микропроцесорских контролера за регулацију температуре, (Микропроцесорски контролер за регулацију температуре топлог лежаја “ВАНУ ТЕРМ”, Микропроцесорски контролер за регулацију температуре стерилизатора “Сутјеска СТ-654”, Микропроцесорски контролер за управљање радом инкубатора за бебе “НТ 1000”, Микропроцесорски контролер за управљање радом уређаја за непрекидно напајање напона 24V i 48V),*
- 2000-2002. године: истраживач сарадник у ИРИТЕЛ а.д., Београд - *стручна и научна истраживања у области Система за пружање Информација о бројевима Телефонских претплатника-СИТ и Система за давање информација у одређено време- Систем за буђење-СИБ, рад на научно-истраживачким пројектима,*

- 2002-2006. године: доктор наука - научни сарадник у ИРИТЕЛ а.д., Београд - стручна и научна истраживања у области Система за управљање, надзор и комуникацију непрекидног напајања (Исправљачко постројење СН12, Систем за даљински надзор и управљање уређајима енергетске електронике СДНУ, рад на научно-истраживачким пројектима),
- 2006-2013: доктор наука - научни сарадник у ИРИТЕЛ а.д., Београд - стручна и научна истраживања у области Система за управљање, надзор и комуникацију у систему за тачно време - СТВ, произведен за потребе службе 95 Телекома Србије, рад на научно-истраживачким пројектима, организовање и руковођење стручним и научним радом у Сектору за оптичке системе преноса. Републичка агенција за електронске комуникације дана 13.01.2012. под бројем 1-01-3454-982/11 даје ТЕХНИЧКУ ДОЗВОЛУ-СЕРТИФИКАТ за уређај СТВ (Систем за тачно време).
- 2013-2014: доктор наука – виши научни сарадник у ИРИТЕЛ а.д., Београд - изабран је 27. 03. 2013. године у звање виши научни сарадник од стране Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије, (Комисија за стицање научних звања број 06-00-75/918). Рад на научно-истраживачким пројектима, организовање и руковођење стручним и научним радом у Сектору за оптичке системе преноса. Учествовао је у припреми доктората кандидата из Института ИРИТЕЛ-а,
- 2014-2017: доктор наука – виши научни сарадник у ИРИТЕЛ а.д., Београд - изабран је у звање доцента на Слобомир П Универзитету на Факултету Информационих Технологија. У школској години 2014/2015, 2015/2016 и 2016/2017 је држао предавања и испите из предмета Основи рачунарске технике и Архитектура рачунара. И даље учествује на припремама доктората кандидата из Института ИРИТЕЛ-а и раду на научно-истраживачким пројектима, организовању и руковођењу стручним и научним радом у Сектору за оптичке системе преноса, а као члан Научног већа ИРИТЕЛ а.д. учествује у комисијама за избор кандидата у одређена истраживачка и научна звања.

Кључне области рада:

- Реализација процесорског модула и софтвера за Систем за управљање, надзор и комуникацију непрекидног напајања (Исправљачко постројење СН12, Систем за даљински надзор и управљање уређајима енергетске електронике СДНУ).
- Реализација софтвера за Систем за управљање, надзор и комуникацију у систему за тачно време - СТВ, произведен за потребе службе 95 Телекома Србије. Републичка агенција за електронске комуникације дана 13.01. 2012. под бројем 1-01-3454-982/11 дала је ТЕХНИЧКУ ДОЗВОЛУ-СЕРТИФИКАТ за уређај СТВ (Систем за тачно време).
- Организовање и руковођење стручним и научним радом у Сектору за оптичке системе преноса.
- Рад на научно-истраживачким пројектима и примена решења у комерцијалне сврхе.
- Рад на припремама доктората кандидата из Института ИРИТЕЛ-а, до сада су докторирала четири кандидата.
- Припрема и реализација предавања из предмета Основи рачунарске технике и Архитектура рачунара на Факултету за информационе технологије, Слобомир П Универзитет.

- Као члан (председник) Научног већа ИРИТЕЛ а.д. учествовао је у комисијама за избор кандидата у истраживачка и научна звања и то: избор у звање истраживач сарадник, као члан или председник комисије, девет пута; избор (реизбор) у звање научни саветник као председник комисије три пута и као члан комисије осам пута.

Радови:

Укупно је публикован 165 наслов са техничким решењима. Од тога су:

- А. до добијања звања научни сарадник 61 научна рада, од тога су два верификована нова производа и пет верификована софтвера,
- В. по добијању звања научни сарадник до добијања звања виши научни сарадник 30 научних радова, од тога су три верификована нова производа и један верификован софтвер,
- С. после одлуке научног или наставно-научног већа о предлогу за стицање претходног научног звања кандидата и по добијању звања виши научни сарадник публикована су 74 научна рада, од тога су два нова техничка решења примењена на национално нивоу, једно битно побољшано техничко решење на национално нивоу и три нова техничка решења.

2. НАУЧНА КОМПЕТЕНТНОСТ

2.1. Преглед научно-истраживачког и стручног рада кандидата

Научноистраживачки рад др Драгана Митића се огледа у следећем:

- учествовао је на пројекту "Развој елемената телекомуникационих мрежа нове генерације", евиденциони број ТП–6136 (2005–2007);
- кандидат је учествовао и на пројекту "Развој електропривредне телефонске централе и осталих елемената нове пакетске мреже ЕПС-а", евиденциони број ТП–1015 (2008– 2011);
- кандидат је био руководиоца пројекта, "Мултисервисна SDH/Ethernet/CWDM/OADM платформа за пренос саобраћаја", евиденциони број ТР–1036 (2008– 2011);
- кандидат је руководиоца пројекта, „Мултисервисна транспортна платформа OTN10/40/100Gbps са DWDM/ROADM и Carrier-Ethernet функционалностима“, евиденциони број ТР - 32007 (2011-2017);
- кандидат је у периоду од 28.02.2006 до 28.02.2011 објавио 30 радова од тога су четири рада су написана без коаутора, седам радова су написана са једним коаутором, а 19 радова су написана са два, три или више коаутора;
- кандидат је у периоду од 01.01.2012 (радови који су публиковани после одлуке научног или наставно-научног већа о предлогу за стицање претходног научног звања кандидата) до 31.12.2016 објавио 74 рада од тога су два рада написана са једним коаутором, а 72 рад је написан са два, три или више коаутора;
- радови кандидата, објављени у часописима са SCI листе, цитирани су 15 пута. Три рада, објављена у домаћем часопису, цитирани су пет пута: у часопису са SCI листе и на међународној конференцији, а два рада су цитирани у докторатима и патентима;
- поред тога, неколико радова је прихваћено за објављивање у међународним часописима са SCI листе (ови радови нису презентирани у библиографији објављених радова);

- кандидат сарађује са Институтом за шумарство, Лабораторија за испитивање, и из те сарадње је проистекло 6 радова (један рада је публикован у међународном часопису са импакт фактором, четири рада су публикована на међународним конференцијама, а један рад је саопштен на међународном скупа штампан у изводу), а такође је био рецензент техничких решења;
- кандидат је стални рецензент стручно-научног часописа Телекомуникације, који издаје РАТЕЛ, био је рецензент једног научног пројекта;
- кандидат је био ко-ментор два дипломска и једног мастер рада;
- кандидат је учествовао у припреми пет доктората кандидата из Института ИРИТЕЛ а.д.;
- кандидат припрема и реализује предавања и испите из предмета Основи рачунарске технике и Архитектура рачунара на Факултету за информационе технологије, Слобомир П Универзитет.

2.2. Библиографија научних и стручних радова

Радови до добијања звања научни сарадник:

Ред. Број	Резултат	Наслов
МОНОГРАФИЈЕ (M₄₀)		
Монографија националног значаја (M₄₂)		
1.	M42	Ž. Markov, B. Trenkić, D. Mitić , „Some Properties of Digital 64kb/s Channel and CCS No.7 Signaling Channel”, published and unpublished letters, IRITEL Telecommunications and Electronics Institute, 1999.
РАДОВИ ОБЈАВЉЕНИ У НАУЧНИМ ЧАСОПИСИМА МЕЂУНАРОДНОГ ЗНАЧАЈА (M₂₀)		
Рад у међународном часопису (M₂₃)		
2.	M23	Ž. Markov, B. Trenkić, D. Mitić , „Exact Calculation of a Digital 64kb/s Channel Availability”, International Journal of Electronics and Communications, (AEU), 52, 1998, No 6, pp. 383-386.
3.	M23	Ž. Markov, D. Mitić , „Calculation of a Digital 64kb/s Channel Availability in the case of Bursty Errors”, International Journal of Electronics and Communications, (AEU), 53, 1999, No 1, pp. 55-57.
4.	M23	Ž. Markov, D. Mitić , „Codirectional 64kb/s Digital Interface as an Interexchange Trunk in Power Lines Telephone Network”, International Journal of Electronics and Communications, (AEU), 53, 1999, No 4, pp. 237-238.
5.	M23	Ž. Markov, D. Mitić , „Comparison and Balancing of CCS No 7 Link Availability and Digital 64 kb/s Channel Availability”, International Journal of Electronics and Communications, (AEU), 54, 2000, No 2, pp 133-135.
6.	M23	Ž. Markov, D. Mitić , „The Influence of Short Error Clusters on CCS No 7 Link Availability”, International Journal of Electronics and Communications, (AEU), 56, 2002, No 3, pp 205-207.
Рад у часопису међународног значаја верификованог посебном одлуком (M₂₄)		
7.	M24	Ž. Markov, D. Mitić , „Roulette Simulation of Traffic Process on the CCS No 7 Link”, Facta Universitatis (Niš), Series: Electronics and Energetics Vol. 12, No.1 (1999), pp. 55-60.
8.	M24	Ž. Markov, D. Mitić , “Jensen’s Inequality as a Criterion for Comparison of Bursty and Random Errors Impact”, Facta Universitatis (Niš), Series: Electronics and Energetics Vol. 13, No.2, August 2000, pp. 213-218.

Ред. Број	Резултат	Наслов
ЗБОРНИЦИ МЕЂУНАРОДНИХ НАУЧНИХ СКУПОВА (M₃₀)		
Саопштење са међународног скупа штампано у целини (M₃₃)		
9.	M33	D. Mitić , V. Vignjević, M. Jovanović, M. Kiš, „A Laboratory System for Machine Speech Recognition Experiments Based on BSDP Algorithm”, 13-th Congress Acoustics, Beograd, 24-31 August 1989. god.
10.	M33	D. Mitić , B. Davidović, „Virtual Memory in UNIX”, 1991 DECUS Europe Symposium Proceedings, The Hague, Holland, September, 1991. god., pp. 289-292.
11.	M33	B. Davidović, D. Mitić , „Process Control in UNIX”, 1991 DECUS Europe Symposium Proceedings, The Hague, Holland, September, 1991. god., pp. 281-282.
ЧАСОПИСИ НАЦИОНАЛНОГ ЗНАЧАЈА (M₅₀)		
Рад у часопису националног значаја (M₅₂)		
12.	M52	I. Vidaković, Z. Miljkov, D. Mitić , B. Davidović, Z. Petrović, „NIPS: CT u našim uslovima”, Časopis za Informatiku Računarstvo i Telekomunikacije Jugoslovenskog Informatičkog Saveza – JISA info , Juli-Avgust 4/99, str. 24-28.
Рад у научном часопису (M₅₃)		
13.	M53	D. Mitić , B. Stojić, „Sistem za buđenje – SIB“, Telekomunikacije, Naučno – Stručni časopis Zejednice JPTT, Januar-Juni 2006., Beograd, 2006. god. Broj 1, pp. 53-62, YU ISSN-0040-2605.
ЗБОРНИЦИ СКУПОВА НАЦИОНАЛНОГ ЗНАЧАЈА (M₆₀)		
Саопштење са скупа националног значаја штампано у целини (M₆₃)		
14.	M63	B. Davidović, D. Mitić , M. Pevac, „Digitalni koordinatni konvertor”, XXIV, Jugoslovenska Konferencija ETAN-a, RT, Priština, 9-13 Juna 1980. god.
15.	M63	D. Mitić , Đ. Perišić, „Mikroračunarski sistem za određivanje pozicije vozila u kretanju”, MIPRO'84 PU, Opatija, Maj 1984. god.
16.	M63	D. Mitić , Đ. Perišić, „Jedno rešenje mikroračunara u sistemu za zemaljsku navigaciju bazirano na mikroprocesoru MC6802”, XXVIII Jugoslovenska Konferencija ETAN-a RT, Split, 4-8 Juna 1984. god.
17.	M63	D. Mitić , Đ. Perišić, „Merenje pozicije vozila u kretanju korišćenjem mikroračunarskog sistema”, Zbornik radova XI Jugoslovenskog Simpozijuma o Merenjima i Mernoj Opremi, Novi Sad, 29-31 Oktobar 1984. god.
18.	M63	Đ. Perišić, D. Mitić , „Primena digitalno kontrolisanog delitelja učestanosti za izvršenje matematičkih operacija i funkcija u mernim uređajima”, Zbornik Radova XI Jugoslovenskog Simpozijuma o Merenjima i Mernoj Opremi, Novi Sad, 29-31 Oktobar 1984. god.
19.	M63	D. Mitić , Đ. Perišić, „Mikroračunarski sistem za zemaljsku navigaciju”, JUREMA, Split-Duiloovo 1985. god.
20.	M63	Đ. Perišić, D. Mitić , „Novi pristup u merenju frekvencije na bazi fazne petlje prvog reda”, JUREMA, Split-Duiloovo 1985. god.
21.	M63	Đ. Perišić, D. Mitić , „Realizacija digitalnih faznih petlji pomoću mikroračunara”, MIPRO'86 PU, Opatija, Maj 1986. god.
22.	M63	D. Mitić , M. Jovanović, M. Kiš, „Realizacija makete za prepoznavanje govora primenom 16-bitnog mikroprocesora”, MIPRO'86 PU, Opatija, Maj 1986. god.

Ред. Број	Резултат	Наслов
23.	M63	D. Mitić , Đ. Perišić, „Rezultati merenja sa modifikovanim zemaljskim navigacionim sistemom”, Zbornik Radova XII Jugoslovenskog Simpozijuma o Merenjima i Mernoj Opremi, Beograd 1986. god.
24.	M63	D. Mitić , Đ. Perišić, „Merenja sa zemaljskim navigacionim sistemom”, JUREMA, Dubrovnik-Kupari 1986. god.
25.	M63	M. Jovanović, M. Kiš, D. Mitić , „Programski paket za maketu za prepoznavanje govora”, XXIII Jugoslovenska Konferencija ETAN-a RT, Herceg Novi, 2-6 Juna, 1986. god.
26.	M63	G. Radišić, D. Mitić , „Jedno rešenje mikroračunara u sistemu za kontrolu putnih prelaza na železnici”, MIPRO'87 PU, Opatija 1987. god
27.	M63	D. Mitić , M. Jovanović, M. Kiš, V. Vignjević, „MAPG kao Radna stanica za eksperimente automatskog prepoznavanja govora”, XXXII Jugoslovenska Konferencija ETAN-a VI, Sarajevo, Jun 1988. god.
28.	M63	M. Kiš, V. Vignjević, M. Jovanović, D. Mitić , „BSDP algoritam-praktično primenljiv koncept za razvoj i metodološka osnova za istraživanje automatskog prepoznavanja govora”, XXXII Jugoslovenska Konferencija ETAN-a VI, Sarajevo, Jun 1988. god.
29.	M63	D.Mitić , B.Davidović, S.Basta, „Softverska podrška digitalnog radio telefona”, XXXV Jugoslovenska konferencija ETAN-a, Ohrid, Jun, 1991.god
30.	M63	B.Davidović, D.Mitić , „Softverska podrška radio komunikacionog multiprocesorskog računara”, XXXV Jugoslovenska Konferencija ETAN-a, Ohrid, Jun, 1991.god
31.	M63	B. Davidović, D.Mitić , „Pouzdanost prenosa poruka u mobilnim digitalnim radio vezama”, XXXIII Simpozijum ETAN-a u Pomorstvu, Zadar, 1991. god.
32.	M63	D. Mitić , B. Davidović, „Primena digitalnog radio telefona u sistemu za pomorsku navigaciju”, XXXIII Simpozijum ETAN-a U POMORSTVU, Zadar, 1991. god.
33.	M63	D. Mitić , B. Davidović, „Distribucija poziva u upravljačkom organu najavnog i posredovnog sistema NIPS”, TELFOR'93, Beograd, Novembar 1993., str. 169-174.
34.	M63	B. Davidović, D. Mitić , „Distribucija poruka i nadgledanje veze u upravljačkom organu najavnog i posredovnog sistema NIPS”, TELFOR'93, Beograd, Novembar 1993., str. 163-168.
35.	M63	D.Mitić , B.Davidović, „Softverska podrška telekomunikacionih i statističkih funkcija upravljačkog organa u najavnom i posredovnom sistemu NIPS”, XXXVII Jugoslovenska konferencija ETAN-a, Beograd, septembar 1993., str.337-342.
36.	M63	B.Davidović, D.Mitić , R.Đenić, „Softverska podrška funkcija radnog mesta u najavnom i posredovnom sistemu NIPS”, XXXVII Jugoslovenska konferencija ETAN-a, Beograd, septembar 1993., str.549-554 .
37.	M63	D. Mitić , B. Davidović, „Funkcije radnog mesta u NIPS-u”, TELFOR'94, Beograd, Novembar 1994., str. 471-474.
38.	M63	B. Davidović, D. Mitić , „Tarifiranje u sistemu NIPS”, TELFOR'94, Beograd, Novembar 1994., str. 461-464.
39.	M63	B. Davidović, D. Mitić , Z. Miljkov, I. Vidaković, Z. Petrović, Ž. Tomić, A. Antonić, P. Marić, Ž. Jovović, M. Gojković, „NIPS: Realizacija aplikativnog softvera”, XXXIX Konferencija ETRAN-a, Zlatibor, 6-9 Jun 1995., str.205-208.

Ред. Број	Резултат	Наслов
40.	M63	A. Antičić, D. Mitić , B. Davidović, I. Vidaković, „Obrada odloženih poziva u NIPS-u”, XXXIX Konferencija ETRAN-a, Zlatibor, 6-9 Jun 1995., str.202-204.
41.	M63	P. Marić, B. Davidović, D. Mitić , „Distribuirani sistem upravljanja udaljenim objektima”, II Festival informatičkih dostignuća INFOFEST'95, Budva, 25-30 Septembar 1995.
42.	M63	D. Mitić , B. Davidović, A. Antičić, „NIPS: Usluge u najavnom i posredovnom telefonskom saobraćaju”, TELFOR'95, Beograd, 5-7 Decembar 1995., str. 653-656.
43.	M63	Z. Miljkov, I. Vidaković, B. Davidović, D. Mitić , „Najavni i posredovni sistem NIPS 60/30 sa novim funkcijama”, TELFOR'95, Beograd, 5-7 Decembar 1995., str. 657-660.
44.	M63	B. Davidović, D. Mitić , „NIPS 60/30: Realizacija aplikativnog softvera centralnog upravljačkog organa”, YU INFO'96, Brezovica, 2-5.04.1996.
45.	M63	M. Đukic, D. Mitić , R. Đenić, „Mikroprocesorski kontroler za regulaciju temperature toplog ležaja”, XL Konferencija ETRAN-a, Budva, 4-7.06.1996., str.67-70, sveska I.
46.	M63	B. Davidović, D. Mitić , „Centralni upravljački organ NIPS 60/30”, XL Konferencija ETRAN-a, Budva 4-7jun 1996, str.321-324, sveska II
47.	M63	Ž. Markov, B. Trenkić, D. Mitić , „On the Imperfections in Some ITU-T Recommendations”, Zbornik Radova VI Telekomunikacioni Forum, TELFOR'98, Beograd, 24-26 Novembar 1998., str. 105-106.
48.	M63	D. Mitić , „Jednostavna metoda za upoređivanje uticaja grupnih i slučajnih grešaka na rad signalnog kanala ITU-T broj 7”, XLIII Konferencija ETRAN-a, Zlatibor, 20-22 Septembar 1999, str. 115-117, sveska II.
49.	M63	D. Mitić , B.Trenkić, Ž.Markov, „Upoređenje raspoloživosti digitalnog 64 kb/s kanala u prisustvu slučajnih i grupnih grešaka”, Zbornik radova VII Telekomunikacioni Forum, TELFOR'99, Beograd, 23-25 Novembar 1999, str 277-280.
50.	M63	D.Mitić , „Analiza prekida prenosa sa lokacija SIT-a“, Zbornik Radova XIII Telekomunikacioni Forum, TELFOR 2005, Beograd, Novembar 22-24. 2005. god.
51.	M63	D.Mitić , D.Titelac, „Kontroler za upravljanje, nadzor i komunikaciju neprekidnog napajanja”, Zbornik Radova XIII Telekomunikacioni Forum, TELFOR 2005, Beograd, Novembar 22-24. 2005.
52.	M63	D.Stajić, D.Titelac, D.Mitić , „Power Supply System SN12 – Softver Role in Power System Functioning”, INFOTEH-JAHORINA, Vol. 5, Ref, E-IV-2, pp. 444-448, March 2006.
МАГИСТАРСКЕ И ДОКТОРСКЕ ТЕЗЕ (M₇₀)		
Одбрањена докторска дисертација (M₇₁)		
53.	M71	D. Mitić , „ODREĐIVANJE SVOJSTAVA DIGITALNIH INFORMACIONIH I SIGNALNIH KANALA POD UTICAJEM GRUPNIH GREŠAKA“, Univerzitet u Novom Sadu, Fakultet tehničkih nauka, 2002.
Одбрањен магистарски рад (M₇₂)		
54.	M72	D. Mitić , „MIKRORAČUNARSKI SISTEM UPRAVLJANJA U ZEMALJSKOJ NAVIGACIJI”, Univerzitet u Beogradu, Elektrotehnički fakultet u Beogradu, 1984.

Ред. Број	Резултат	Наслов
ТЕХНИЧКА И РАЗВОЈНА РЕШЕЊА (M₈₀)		
Нови производ (M₈₁)		
55.	M81	M. Đukić, D. Mitić , R. Đenić, „Mikroprocesorski kontroler za regulaciju temperature toplog ležaja”, naručilac firma MEDIPro, prikazano na XL Konferencija ETRAN-a, Budva, 4-7 Jun 1996., str. 67-70, sveska I
56.	M81	B. Davidović, D. Mitić , „Centralni upravljački organ NIPS 60/30”, primenjuje Telekom Srbije, prikazano na XL Konferencija ETRAN-a, Budva, 4-7 Jun 1996, str. 321-324, sveska II.
Софтвер, прототип (M₈₅)		
57.	M85	D. Mitić , B. Davidović, S. Basta, „Softverska podrška digitalnog radio telefona”, naručilac VTI Kov, prikazano na XXXV Jugoslovenska konferencija ETAN-a, Ohrid, Jun 1991. god.
58.	M85	B. Davidović, D. Mitić , „Softverska podrška radio komunikacionog multiprocesorskog računara”, naručilac VTI Kov, prikazano na XXXV Jugoslovenska Konferencija ETAN-a, Ohrid, Jun 1991. god.
59.	M85	D. Mitić , B. Davidović, „Softverska podrška telekomunikacionih i statističkih funkcija upravljačkog organa u najavnom i posredovnom sistemu NIPS”, primenjuje Telekom Srbije, prikazano na XXXVII Jugoslovenska konferencija ETAN-a, Beograd, Septembar 1993., str. 337-342., primenjuje Telekom Srbije
60.	M85	B. Davidović, D. Mitić , R. Đenić, „Softverska podrška funkcija radnog mesta u najavnom i posredovnom sistemu NIPS”, primenjuje Telekom Srbije, prikazano na XXXVII Jugoslovenska konferencija ETAN-a, Beograd, Septembar 1993., str. 549-554.
61.	M85	B. Davidović, D. Mitić , „NIPS 60/30: Realizacija aplikativnog softvera centralnog upravljačkog organa”, primenjuje Telekom Srbije, prikazano na YU INFO'96, Brezovica, 2-5 April 1996.

Радови од добијања звања научни сарадник до добијања звања виши научни сарадник:

Ред. Број	Резултат	Наслов
РАДОВИ ОБЈАВЉЕНИ У НАУЧНИМ ЧАСОПИСИМА МЕЂУНАРОДНОГ ЗНАЧАЈА (M₂₀)		
Рад у међународном часопису (M₂₃)		
1.	M23	D.Mitić , A.Labl, Ž. Markov, „Availability of CCS No7 Signalling Channel Under Influence of Bursty and Random Errors”, Przeglad Elektrotechniczny (Electrical Review), ISSN PL 0033-2097, No/Vol: 04/2011, pp. 275-278, April 2011. god.(Warsaw, Poland, IF2010 0.242)
2.	M23	A.Labl, D.Mitić , Ž.Markov, „Influence of Connection Length on Speech Signal Quality in Packet Network of Electric Power Utility”, Revue Roumaine des Sciences Techniques, Série Électrotechnique et Énergétique, Vol.56, No.3, ISSN: 0035-4066, pp. 295-304, September 2011. god. (Bucharest, Romania, IF2010 0.057)
3.	M23	A.Labl, D.Mitić , Ž. Markov, „Calculation of Signalling RTP Packet Error Probability in Internet”, Przeglad Elektrotechniczny (Electrical Review), ISSN PL 0033-2097, Vol.2011, No.10, pp. 364-368, October 2011. god. (Warsaw, Poland, IF2009 0.196, IF2010 0.242)

Ред. Број	Резултат	Наслов
4.	M23	D.Mitić , A.LebI, Ž. Markov, „Determination of Conditions for Equal Effect of Random and Bursty Errors on the Bandwidth of Signalling CCS No7 Channel”, <i>Przeglad Elektrotechniczny (Electrical Review)</i> , ISSN PL 0033-2097, Vol.2011, No.11, pp. 300-304, November 2011. god. (Warsaw, Poland, IF2009 0.196, IF2010 0.242)
5.	M23	M. Stanić, A.LebI, D.Mitić , Ž. Markov, „Error Probability in Redundant Packet Sending over IP network”, <i>Radioengineering</i> , , ISSN 1210-2512, Vol. 20, No. 4, pp. 982-987, December 2011. god. (Prague, Czech Republic, IF2010 0.503)
6.	M23	S.Rajković, M.Tabaković-Tošić, M.Marković, J.Milovanović, D.Mitić , „Application of AQ-10 Biofungicide on Quercus Robur L. Seedlings“, <i>Fresenius Environmental Bulletin, Parlar Scientific Publications (PSP)</i> , Angerstr. 12, D-85354 Freising, Germany, Reference-No.: F-2010-172, Vol. 19, No. 12a, ISSN 1018-4619, December 2010. god., pp. 214-221.(IF2009 0.531)
7.	M23	M.Marković, S.Rajković, M.Mirić, D.Mitić , J.Milovanović, M.Tabaković-Tošić, „Colonization of the Substrate of Wood – Decaying Fungi Fomitopsis Pinicola (SW.:FR.) P. Karst. Isolated From Beech and Fir under Controlled Temperature and PH Conditions“, <i>Fresenius Environmental Bulletin, Parlar Scientific Publications (PSP)</i> , Angerstr. 12, D-85354 Freising, Germany, Reference-No.: F-2010-421, Vol. 20, No. 3, ISSN 1018-4619, March 2011. god., pp. 583-589. (IF2009 0.531, IF2010 0.716)
8.	M23	Miroslava Marković, Snezana Rajković, Milenko Mirić, Dragan Mitić , Ljubinko Rakonjac, „Growth Conditions of Mycelium Medicinal Mushroom <i>Lentinula edodes</i> (Berk.) Pegl. in the Substrate Colonization Phase”, <i>Scientific Research and Essays</i> , ISSN 1992-2248, Vol.6 No.19, pp. 4133-4140, September, 2011. god. (IF2010 0.445)
Рад у часопису међународног значаја верификованог посебном одлуком (M₂₄)		
9.	M24	A. Lebl, D. Mitić , Ž. Markov, „Analysis of Different Methods for Caller Identification Sending Over Internet”, <i>Facta Universitatis (Niš), Series: Electronics and Energetics</i> Vol. 23, No.1, YU ISSN 0353-3670, COBISS.SR-ID 12826626, pp. 63-72, April 2010. god.
10.	M24	D. Mitić , A. Lebl, Ž. Markov, „Model of Digital and Signal Channel in the Network of Serbian Electric Power Industry”, <i>Facta Universitatis (Niš), Series: Electronics and Energetics</i> Vol. 23, No.3, YU ISSN 0353-3670, COBISS.SR-ID 12826626, pp. 310-317, December 2010. god.
ЗБОРНИЦИ МЕЂУНАРОДНИХ НАУЧНИХ СКУПОВА (M₃₀)		
Саопштење са међународног скупа штампано у целини (M₃₃)		
11.	M33	D. Mitić , „System for Remote Supervision and Control of Power Electronics Devices”, 32 nd International Convention on Information and Communication Technology, Electronics and Microelectronics, MIPRO 2009, Proceedings Telecommunications & Informations, Vol. II. CTI, ISBN 978-953-233-043-4, Opatija, Croatia, pp. 127-132, Maj 25-29. 2009. god.
12.	M33	D. Mitić , A.LebI, „Packet Loss in the Local Network IRITEL”, 33 nd International Convention on Information and Communication Technology, Electronics and Microelectronics, MIPRO 2010, Proceedings Telecommunications & Informations, Vol. II. CTI, ISBN 978-953-233-043-4, Opatija, Croatia, pp. 313-317, Maj 24-28. 2010. god.

Ред. Број	Резултат	Наслов
13.	M33	S.Rajković, M.Tabaković-Tošić, M.Marković, Lj.Rakonjac, M.Ratknić, D.Mitić , „Biofungicide for Powdery Mildew Control”, 6 th Conference on Aromatic and Medicinal Plants of Southeast European Countries, Antalya, Turkey, pp. 1096-1106, 18-22 April 2010.god.
14.	M33	S.Rajković, M.Tabaković-Tošić, D.Mitić , M.Marković, „Efficacy of Biofungicide AQ10 and Polymer Nu-Film in Controlling Powdery Mildew“ 13th Congress of the Mediterranean Phytopathological Union (MPU), Rome, Italy, pp. 579-580, 20-25 June 2010. god.
15.	M33	D.Mitić , A.Lebl, „Selection Procedure for Modulation Using Simulation in Matlab”, 34 nd International Convention on Information and Communication Technology, Electronics and Microelectronics, MIPRO 2011, Proceedings Telecommunications & Informations, Vol. II. CTI, ISBN 978-953-233-043-4, Opatija, Croatia, pp. 313-317, Maj 23-27. 2011. god.
16.	M33	D.Mitić , A.Lebl, „Compare the Results Obtained by Numerical Computation and Application of Approximate Formulas for the Symmetric Capacity of Rayleigh Fading Channel for BPSK and QPSK Modulation”, 34 nd International Convention on Information and Communication Technology, Electronics and Microelectronics, MIPRO 2011, Proceedings Telecommunications & Informations, Vol. II. CTI, ISBN 978-953-233-043-4, Opatija, Croatia, pp. 313-317, Maj 23-27. 2011. god.
ЧАСОПИСИ НАЦИОНАЛНОГ ЗНАЧАЈА (M₅₀)		
Рад у водећем часопису националног значаја (M₅₁)		
17.	M51	A.Lebl, D.Mitić , „Method for the Determination of Effective Loss Impairment Factor when Sending Short Messages over the Internet”, ISSN 1820-0206, Scientific Technical Review, 2011, Vol.61, No.3-4, pp. 89-94.
Рад у часопису националног значаја (M₅₂)		
18.	M52	D.Mitić , „Izračunavanje raspoloživosti digitalnog 64 Kb/s kanala sa uniformnim i bursti greškama”, ISSN 0013-5836, Tehnika Elektrotehnika, Godina 59 (2010), Broj 2, pp. 7-12, Mart-April 2010 god.
19.	M52	S.Rajković, D.Mitić , M.Marković, V.Golubović-Čurguz, B.Nikolić, „Efikasnost amino ACID-AMID karbamatnih fungicida“, Zaštita bilja, Vol. 19, No. 4, ISSN 0372-7866, Decembar 2010. god., pp. 255-265.
20.	M52	Ž.Markov, A.Lebl, D.Mitić , „O nekim dobrim rešenjima klasične telefonske tehnike (prvi deo)”, ISSN 0040-2176, Tehnika, Broj 6, pp. 971-974, Novembar-Decembar 2011. god.
ЗБОРНИЦИ СКУПОВА НАЦИОНАЛНОГ ЗНАЧАЈА (M₆₀)		
Саопштење са скупа националног значаја штампано у целини (M₆₃)		
21.	M63	M.Lazić, D.Mitić , I.Todorović, „Jedno rešenje prenošenja alarma u sistemu SDNU ”, Infoteh-Jahorina, ISBN-99-38-624-2-8, Vol. 7, Ref. B – III – 4, pp. 244-246, March 26-28. 2008. god.
22.	M63	D.Mitić , „Komunikacija u sistemu za daljinski nadzor i upravljanje uređajima energetske elektronike”, Zbornik Radova XVI Telekomunikacioni Forum, TELFOR 2008, ISBN 978-86-7466-337-0, Beograd, pp. 170-173, Novembar 25-27. 2008. god.
23.	M63	D.Mitić , B.Plavšić, „Analiza prenosa podataka u sistemu za daljinski nadzor i upravljanje uređajima energetske elektronike”, Zbornik Radova XVII Telekomunikacioni Forum, TELFOR 2009, ISBN 978-86-7466-335-2, Beograd,

Ред. Број	Резултат	Наслов
		pp. 1149-1152, Novembar 24-26. 2009. god.
24.	M63	D.Mitić , Z.Miljkov, I.Vidaković, „Statistički podaci sistema za buđenje – SIB”, Zbornik Radova XVII Telekomunikacioni Forum, TELFOR 2009, ISBN 978-86-7466-335-2, Beograd, pp 1153-1156, Novembar 24-26. 2009. god.
25.	M63	D.Mitić , Z.Miljkov, I.Vidaković, „Efikasnost sistema za buđenje–SIB”, XLIII Konferencija ETRAN-a, ISBN 978-86-80509-65-5, Donji Milanovac, RT5.2-1-4., Jun 07-11. 2010.god.
26.	M63	I.Vidaković, P.Daković, D.Jonić, Z.Nedelicki, D.Mitić , T.Šuh, A.Labl, „Exact Time Speaking System STV”, 19 th Telecommunications Forum, TELFOR 2011, ISBN 978-1-4577-1498-6, Belgrade, Serbia, November 22-24, Proceedings of Papers, pp. 126-129, 2011. god.
ТЕХНИЧКА И РАЗВОЈНА РЕШЕЊА (M₈₀)		
Нови производ (M₈₁)		
27.	M81	M.Stanić, P.Knežević, M.Ilić, D.Katanić, D.Mitić , „Prototip sotverskog modula za upravljanje ODS2G5 pomoću softvera SUNCE”, Godišnji izveštaj o radu na projektu za period 01.04.2009-31.03.2010. i predlog programa rada za period 01.04.2010-31.12.2010. godine, Faza 3, Aktivnost 1, 2009., TR–1036 (2008– 2011), (Korisnik: Telekom Srbija, softver instaliran na lokacijama Izvršnih jedinica kao Centar za upravljanje mrežom, ukupno 16 lokacija).
28.	M81	D.Mitić , M.Lazić, D.Titelac-Petrović, „Softver za upravljanje u sistemu za daljinski nadzor i upravljanje uređajima energetske elektronike, SDNU”, 2010. godine. (Korisnici su: TELEKOM SRBIJA, 80 lokacija; TELEKOM SRPSKE, 60 lokacija; TELENOR 3 lokacije; EDB 3 lokacije; RADIO DIFUZNI CENTAR CRNE GORE 1 lokacija; Softver je instaliran na lokacijama Izvršnih jedinica kao Sistem za daljinski nadzor i upravljanje uređajima energetske elektronike, SDNU. http://www.iritel.com/iritel/english/products/power_supply/SDNU.htm)
29.	M81	D.Mitić , M.Lazić, D.Titelac-Petrović, „Softver za upravljanje u sistemu za neprekidno napajnje SN12”, (Softver je instaliran na preko 300 uređaja kod korisnika. TR–1036 (2008– 2011), http://www.iritel.com/iritel/english/products/power_supply/SN12.htm)
Софтвер, прототип (M₈₅)		
30.	M85	M.Ilić, P.Knežević, M.Stanić, D.Katanić, D.Mitić , „Prototip sotverskog modula za SNMP povezivanje sa sistem integratorom pomoću softvera SUNCE, Godišnji izveštaj o radu na projektu za period 01.04.2009-31.03.2010. i predlog programa rada za period 01.04.2010-31.12.2010. godine, Faza 3, Aktivnost 2, 2009., TR–1036 (2008– 2011).

Радови који су публиковани после одлуке научног или наставно-научног већа о предлогу за стицање претходног научног звања кандидата:

Ред. Број	Резултат	Наслов
РАДОВИ ОБЈАВЉЕНИ У НАУЧНИМ ЧАСОПИСИМА МЕЂУНАРОДНОГ ЗНАЧАЈА (M₂₀)		
Рад у истакнутом међународном часопису (M₂₂)		
3	M22	D.Mitić , A.Lebl, Ž.Markov, „One SimpleWay of Comparing the Bandwidth of a Signaling CCS No7 Channel Under the Influence of Bursty and Random Errors”, Acta Polytechnic Hungarica Vol.9, No.5, ISSN 1785-8860, pp. 191-200, 2012. god. (Hungary, IF2011 0.385, IF2012 0.588) (M22) http://www.uni-obuda.hu/journal/Mitic_Lebl_Markov_37.pdf
Рад у међународном часопису (M₂₃)		
4.	M23	V.Matić, A.Lebl, D.Mitić , Ž.Markov, „Determination of More Realistic Target 95% Values of Post Selection Delay in Modern Telephone Networks Error Probability in Redundant Packet Sending over IP network”, Radioengineering, ISSN 1210-2512, Vol.21, No.1, pp. 364-367, April 2012. god. (Prague, Czech Republic, IF2011 0.739, IF2012 0.687) http://www.radioeng.cz/fulltexts/2012/12_01_0364_0367.pdf
5.	M23	V.Matić, A.Lebl, D.Mitić , Ž.Markov, „Estimation of Post Dialling Delay in Telephone Networks”, Przegląd Elektrotechniczny (Electrical Review), ISSN PL 0033-2097, Vol.2012, R. 88, No.5b, pp. 154-156, May 2012. god. (Warsaw, Poland, IF2011 0.244) http://pe.org.pl/articles/2012/5b/37.pdf
6.	M23	M.Stanić, D.Mitić , A.Lebl „A Mobile Agents Framework for Integration of Legacy Telecommunications Network Management Systems”, Przegląd Elektrotechniczny (Electrical Review), ISSN PL 0033-2097, Vol.2012, R. 88, No.6, pp. 337-341, Jun 2012. god. (Warsaw, Poland, IF2011 0.244) http://pe.org.pl/articles/2012/6/76.pdf
7.	M23	T. Suh, Ž. Markov, A. Lebl, D. Mitić , „Detection of Link Failure in the Node of Telephone Network with Alternate Routing”, Przegląd Elektrotechniczny (Electrical Review), ISSN PL 0033-2097, Vol.2012, R. 88, No.12a, pp. 314-317, December 2012. god. (Warsaw, Poland, IF2011 0.244) http://pe.org.pl/articles/2012/12a/67.pdf
ЗБОРНИЦИ МЕЂУНАРОДНИХ НАУЧНИХ СКУПОВА (M₃₀)		
Саопштење са међународног скупа штампано у целини (M₃₃)		
27.	M33	A.Lebl, Ž.Markov, D.Mitić , „Improvement of Method for Telephony Network Signal Sending over Internet”, 35 th International convention on information and communication technology, electronics and microelectronics, MIPRO 2012, Proceedings Telecommunications & Informations, Proceedings Vol. II. CTI, ISBN 978-953-233-043-4, ISSN 1847-3938, Opatija, Croatia, Maj 21-25. 2012. god, pp. 665-668. (M33) http://ieeexplore.ieee.org/document/6240713/
РАДОВИ У ЧАСОПИСИ НАЦИОНАЛНОГ ЗНАЧАЈА (M₅₀)		
Рад у водећем часопису националног значаја (M₅₁)		

Ред. Број	Резултат	Наслов
50.	M51	D.Mitić , A.Lebl, Ž.Markov, „Calculating the Required Number of Bits in the Function of Confidence Level and Error Probability Estimation”, Serbian Journal of Electrical Engineering, Vol. 9, No. 3, ISSN 2217–7183, pp. 361-375, October 2012. god. (M51). DOI: 10.2298/SJEE1203361M
Рад у часопису националног значаја (M₅₂)		
53.	M52	D.Mitić , A.Lebl, Ž.Tomić, „Izračunavanje Nivoa Poverenja za Projektovani Sistem u Funkciji Predviđene Verovatnoće Greške”, ISSN 0040-2176, TEHNIKA 61, Broj 1, pp. 95-100, Janur-Februar 2012. god. (M52) http://www.sits.org.rs/textview.php?file=377.html
54.	M52	Ž.Markov, A.Lebl, D.Mitić , „O Nekim Dobrim Rešenjima Klasične Telefonske Tehnike (drugi deo)”, ISSN 0040-2176, TEHNIKA 61, Broj 1, pp. 101-104, Janur-Februar 2012. god. (M52). http://www.sits.org.rs/textview.php?file=377.html
55.	M52	Ž.Markov, A.Lebl, D.Mitić , „O Nekim Dobrim Rešenjima Klasične Telefonske Tehnike (treći deo)”, ISSN 0040-2176, TEHNIKA 61, Broj 2, pp. 245 – 247, Mart-April 2012. god. (M52). http://www.sits.org.rs/textview.php?file=378.html
Рад у научном часопису (M₅₃)		
60.	M53	I.Vidaković, P.Daković, D.Jonić, Z.Nedelicki, D.Mitić , T.Šuh, A.Lebl, „Exact Time Speaking System”, Telfor Journal, ISBN 978-1-4577-1498-6, Vol. 4, No. 1, pp. 72-76, November 2012. god., (Belgrade, Serbia) (M53) http://journal.telfor.rs/Published/Vol4No1/Vol4No1_A13.pdf
61.	M53	M.Stanić, A.Lebl, D.Mitić , Ž.Markov, „Detection of Pre-alarm State in Mixed Telephone Network of Electric Power Utility”, Przeglad Elektrotechniczny (Electrical Review), ISSN PL 0033-2097, Vol.2013, R.89, No.2a, pp. 130-133, Februar 2013. god. (Warsaw, Poland, IF2011 0.244) http://pe.org.pl/articles/2013/2a/29.pdf
ТЕХНИЧКА РЕШЕЊА (M₈₀)		
Ново техничко решење (метода) примењено на националном нивоу (M₈₂)		
69.	M82	M.Ilić, V.Kostić, D.Mitić , “Softver (embedded software) za upravljanje optičkim OTN OTU-2 i SDH STM-64 10 Gbit/s interfejsima i 10 Gbit/s i 1 Gbit/s optičkim i električnim ETHERNET interfejsima u platformi OTN10G”, GODIŠNJI IZVEŠTAJ O REALIZACIJI PROJEKTA ZA PERIOD 01.01.2012–31.12.2012., Faza 5, Aktivnost 2, 2012., TR–32007 (2011–2017). (Korisnik: Telekom Srbija, softver instaliran na lokacijama Izvršnih jedinica kao Centar za upravljanje mrežom)
Ново техничко решење (није комерцијализовано) (M₈₅)		
72.	M85	M.Ilić, V.Kostić, R.Đenić, D.Mitić , “Softver (embedded software) za upravljanje optičkim OTN OTU-2 i SDH STM-64 10 Gbit/s interfejsima i 10 Gbit/s i 1 Gbit/s optičkim i električnim ETHERNET interfejsima u platformi OTN10G”, GODIŠNJI IZVEŠTAJ O REALIZACIJI PROJEKTA ZA PERIOD 01.01.2011–31.12.2011., Faza 2, Aktivnost 2, 2011., TR–32007 (2011–2017).

Радови од добијања звања виши научни сарадник:

Ред. Број	Резултат	Наслов
РАДОВИ ОБЈАВЉЕНИ У НАУЧНИМ ЧАСОПИСИМА МЕЂУНАРОДНОГ ЗНАЧАЈА (M₂₀)		
Рад у врхунском међународном часопису (M₂₁)		
1.	M21	D.Mitić , A.Lebl, Ž.Markov, „Proposed Changes to Definitions of Time of Availability and Unavailability of Digital 64 KB/S Channel Defined in Recommendation ITU-T G.821 (Annex A)”, Proceedings of the Romanian Academy-series A: Mathematics, Physics, Technical Sciences, Information Science. Vol.14, No.2/2013, ISSN 1454-9069, pp. 169-176, June 2013. god. (Romania IF2011 0.276, IF2012 0.537, IF2013 1.115) (M21) http://www.acad.ro/sectii2002/proceedings/doc2013-2/12-Mitic.pdf
2.	M21	P.Jovanović, D.Mitić , A.Lebl, Ž.Markov, „Calculation and Comparison of the Availability of Digital 64 KB/S Channels with Uniform and Bursty Errors”, Proceedings of the Romanian Academy-series A: Mathematics, Physics, Technical Sciences, Information Science, Vol.14, No.4/2013, ISSN 1454-9069, pp. 368-375, December 2013. god. (Romania IF2011 0.276, IF2012 0.537, IF2013 1.115) (M21) http://www.acad.ro/sectii2002/proceedings/doc2013-4/14-Jovanovic.pdf
Рад у истакнутом међународном часопису (M₂₂)		
3.a	M22	D.Mitić , A.Lebl, Ž.Markov, „One SimpleWay of Comparing the Bandwidth of a Signaling CCS No7 Channel Under the Influence of Bursty and Random Errors”, Acta Polytechnic Hungarica Vol.9, No.5, ISSN 1785-8860, pp. 191-200, 2012. god. (Hungary, IF2011 0.385, IF2012 0.588) (M22) http://www.uni-obuda.hu/journal/Mitic_Lebl_Markov_37.pdf
Рад у међународном часопису (M₂₃)		
4.a	M23	V.Matić, A.Lebl, D.Mitić , Ž.Markov, „Determination of More Realistic Target 95% Values of Post Selection Delay in Modern Telephone Networks Error Probability in Redundant Packet Sending over IP network”, Radioengineering, ISSN 1210-2512, Vol.21, No.1, pp. 364-367, April 2012. god. (Prague, Czech Republic, IF2011 0.739, IF2012 0.687) http://www.radioeng.cz/fulltexts/2012/12_01_0364_0367.pdf
5.a	M23	V.Matić, A.Lebl, D.Mitić , Ž.Markov, „Estimation of Post Dialling Delay in Telephone Networks”, Przegląd Elektrotechniczny (Electrical Review), ISSN PL 0033-2097, Vol.2012, R. 88, No.5b, pp. 154-156, May 2012. god. (Warsaw, Poland, IF2011 0.244) http://pe.org.pl/articles/2012/5b/37.pdf
6.a	M23	M.Stanić, D.Mitić , A.Lebl „A Mobile Agents Framework for Integration of Legacy Telecommunications Network Management Systems”, Przegląd Elektrotechniczny (Electrical Review), ISSN PL 0033-2097, Vol.2012, R. 88, No.6, pp. 337-341, Jun 2012. god. (Warsaw, Poland, IF2011 0.244) http://pe.org.pl/articles/2012/6/76.pdf
7.a	M23	T. Šuh, Ž. Markov, A. Lebl, D. Mitić , „Detection of Link Failure in the Node of Telephone Network with Alternate Routing”, Przegląd Elektrotechniczny (Electrical Review), ISSN PL 0033-2097, Vol.2012, R. 88, No.12a, pp. 314-317, December 2012. god. (Warsaw, Poland, IF2011 0.244) http://pe.org.pl/articles/2012/12a/67.pdf

Ред. Број	Резултат	Наслов
8.	M23	M.Stanić, D.Mitić , A.Lebl, "A Correction of E-model in Quality Estimation of Packetized Speech Signal", International Journal of Electronics and Communications, (AEÜ), ISSN: 1434-8411, Vol. 67, 2013, No. 9, pp. 793-794. (Germany, IF2011 0.588, IF2012 0.551, IF2013 0.696) http://www.sciencedirect.com/science?ob=ShoppingCartURL&method=add&eid=1-s2.0-S143484111300085X&ts=1498565315&md5=1427ec42ba7e1275f048e92232bc1c80
9.	M23	M.Marković, D.Mitić , S.Rajković, Lj.Rakonjac, A.Lučić, M.Marković, R.Rajković, „Analysis of the Link Between Injuries on Forest Trees and Presence of Harmful Fungal Organisms”, Scientific Research and Essays Academic Journals, ISSN 1992-2248, Vol.8 No.35, pp. 1688-1700, September, 2013. god. (IF2012 0,236) http://www.academicjournals.org/journal/SRE/article-full-text-pdf/7EE856033635 DOI: 10.5897/SRE12.412
10.	M23	P.Jovanović, T.Šuh, A.Lebl, D.Mitić , Ž.Markov, „Influence of Intra-cell Connections on the Traffic Calculation of Radio Resources in Mobile Network”, Frequenz, Journal of RF-Engineering and Telecommunications, Vol.67, Issue 9-10, ISSN 0016-1136, pp. 315-320, 2013. god. (Germany, IF2011 0.124, IF2012 0.168, IF2013 0.340) https://www.degruyter.com/view/j/freq.2013.67.issue-9-10/freq-2012-0124/freq-2012-0124.xml?format=INT DOI: https://doi.org/10.1515/freq-2012-0124
11.	M23	T.Šuh, D.Mitić , D.Lebl-Antonić, A.Lebl, „Determination of the Necessary Number of Technicians on the Faculty”, Acta Polytechnic Hungarica Vol.11, No.1, ISSN 1785-8860, pp. 21-36, 2014. god. (Hungary, IF2012 0.588, IF2013 0.471, IF2014 0.649) http://www.uni-obuda.hu/journal/Suh_Mitic_Lebl-Antonic_Lebl_47.pdf DOI: 10.12700/APH.11.01.2014.01.2
12.	M23	M.Mileusnić, A.Lebl, D.Mitić , Ž. Markov, „About Delay Loss Equivalency Characteristics in Packet Telephony”, AUTOMATIKA: Journal for Control, Measurement, Electronics, Computing and Communications, Online ISSN 1848-3380, Print ISSN 0005-1144, Vol.55, No.1, pp. 64-68, 2014. god. (Croatia, IF2012 0.349, IF2013 0.302, IF2014 0.307) https://automatika.korema.hr/index.php/automatika/article/view/231 DOI:10.7305/automatika.2014.01.231
13.	M23	T.Šuh, P.Jovanović, A.Lebl, D.Mitić , Ž.Markov, „Comparison of the Influence of Intra-Cell Traffic and Finite Number of Mobile Phones on the Determination of Number of Channels in the BTS of GSM Network”, Frequenz, Journal of RF-Engineering and Telecommunications, Vol.68., Issue 3-4, ISSN 0016-1136, pp. 171-176, 2014. god. (Germany, IF2012 0.168, IF2013 0.340, IF2014 0.393) https://www.degruyter.com/view/j/freq.2014.68.issue-3-4/freq-2013-0064/freq-2013-0064.xml?format=INT DOI: https://doi.org/10.1515/freq-2013-0064

Ред. Број	Резултат	Наслов
14.	M23	M.Mileusnić, P.Jovanović, M.Popović, A.Lebl, D.Mitić , Ž.Markov, „Influence of Intra-cell Traffic on the Output Power of Base Station in GSM”, Radioengineering, ISSN 1210-2512, Vol.23, No.2, pp. 601-608, June 2014. god. (Prague, Czech Republic, IF2011 0.739, IF2012 0.687, IF2013 0.796, IF2014 0.302) http://www.radioeng.cz/fulltexts/2014/14_02_0601_0608.pdf
15.	M23	P.Jovanović, M.Mileusnić, A.Lebl, D.Mitić , Ž. Markov, „Calculation of the Mean Output Power Distribution Function of Base Transceiver Station in GSM”, AUTOMATIKA: Journal for Control, Measurement, Electronics, Computing and Communications, Online ISSN 1848-3380, Print ISSN 0005-1144, Vol.55, No.2, pp. 182-187, 2014. god. (Croatia, IF2012 0.349, IF2013 0.302, IF2014 0.307) https://automatika.korema.hr/index.php/automatika/article/view/373 DOI: 10.7305/automatika.2014.06.373
16.	M23	M.Mileusnić, T.Šuh, A.Lebl, D.Mitić , Ž.Markov, „Use of Computer Simulation in Estimation of GSM Base Station Output Power”, Acta Polytechnic Hungarica Vol. 11, No 6, ISSN 1785-8860, pp. 129-142, 2014. god. (Hungary, IF2012 0.588, IF2013 0.471, IF2014 0.649) http://www.uni-obuda.hu/journal/Mileusnic_Suh_Lebl_Mitic_Markov_52.pdf DOI: 10.12700/APH.11.06.2014.06.8
17.	M23	I.Vidaković, D.Mitić , Ž.Markov, A.Lebl, Ž.Tomić, "Simulation Program for Determination of Internet Speech Connection Quality", Technical Gazette, ISSN 1330-3651 (Print), ISSN 1848-6339 (Online), Vol. 21, No. 5, pp. 1183-1188, 2014. god. (Croatia, IF2013 0.615, IF2014 0.579) http://hrcak.srce.hr/index.php?show=clanak&id_clanak_jezik=190765 URI: http://hrcak.srce.hr/129135
18.	M23	M.Mileusnic, M.Popovic, A.Lebl, D.Mitic , Z.Markov, "Influence of Users' Density on the Distribution of Mean Base Station Output Power", Elektronika Ir Elektrotehnika, ISSN 1392-1215, Vol. 20, No. 9, pp. 74-79, 2014. (Lithuania, IF2013 0.445, IF2014 0.561) http://eejournal.ktu.lt/index.php/elt/article/view/5418/4293 http://dx.doi.org/10.5755/j01.eee.20.9.5418
19.	M23	D.Mitić , A.Lebl, Ž. Markov, “Influence of Traffic Model on the Calculation of BTS Output Power in GSM Network”, International Journal of Electronics and Communications, (AEÜ), ISSN: 1434-8411, Vol. 69, 2015, No.5, pp. 836-840. (Germany, IF2012 0.551, IF2013 0.696, IF2014 0.601) http://www.sciencedirect.com/science?_ob=ShoppingCartURL&_method=ad&_eid=1-s2.0-S1434841115000503&_ts=1498565694&md5=30aa8b7fa8f93a9d4598ae13654b70c2
20.	M23	M.Mileusnić, M.Popović, A.Lebl, D.Mitić , Ž.Markov, „Power Control of Base Station in GSM: Influence of Users' Density in the Cell”, AUTOMATIKA: Journal for Control, Measurement, Electronics, Computing and Communications, Online ISSN 1848-3380, Print ISSN 0005-1144, Vol.56, No.1, pp. 84-90, 2015. god. (Croatia, IF2012 0.349, IF2013 0.302, IF2014 0.307) https://automatika.korema.hr/index.php/automatika/article/view/606 DOI: 10.7305/automatika.2015.04.606

Ред. Број	Резултат	Наслов
21.	M23	Dj.Perišić, M.Perišić, D.Mitić , M.Vasić, "Time Recursive Frequency Locked Loop for the Tracking Applications", Revue Roumaine des Sciences Techniques, Série Électrotechnique et Énergétique, Vol. 60, No. 2, ISSN: 0035-4066, pp. 195-203, 2015. god. (Bucharest, Romania, IF2012 0.337, IF2013 0.368, IF2014 0.333) http://revue.elth.pub.ro/viewpdf.php?id=508
22.	M23	B.Trenkić, D.Mitić , A.Lebl, Ž.Markov, "Fluid Flow Approximation of the Mean Buffer Occupancy in a Packet-Speech Multiplexer", Journal of Internet Technology, (JIT), ISSN: 1607-9264, Vol. 16, No.7, pp. 1211-1217, 2015. (Taiwan, IF2012 0.481, IF2013 0.418, IF2014 0.338) http://jit.ndhu.edu.tw/ojs/index.php/jit/issue/view/106
23.	M23	Dj.M.Perišić, A.Žorić, M.Perišić, D.Mitić , „Analysis and Application of FLL based on the Processing of the Input and Output Periods”, AUTOMATIKA: Journal for Control, Measurement, Electronics, Computing and Communications, Online ISSN 1848-3380, Print ISSN 0005-1144, Vol.57, No.1, pp. 230-238, 2016. god. (Croatia, IF2013 0.302, IF2014 0.307, IF2015 0.311) https://automatika.korema.hr/index.php/automatika/article/view/769 DOI: 10.7305/automatika.2016.07.769
24.	M23	A.Lebl, D.Mitić , Dj.Perišić, B.Todorović, "A simulation model of assistants' and technicians' engagement in processing generated requests at a university", Ingeniería e Investigación, Online ISSN 2248-8723, Print ISSN 0120-5609, Vol.36, No.2, pp. 35-42., 2016. god. (Colombia, IF2014 0.193, IF2015 0.278) http://revistas.unal.edu.co/index.php/ingenv/article/view/54210 DOI: https://doi.org/10.15446/ing.investig.v36n2.54210
25.	M23	A.Lebl, D.Mitić , M.Popović, Ž.Markov, M.Mileusnić, V.Matić, "Influence of mobile users' density distribution on the CDMA base station power", Journal of Electrical Engineering, (JEEV-EC), ISSN: 1335-3632, Vol. 67, No. 6, pp. 390-398, 2016. god. (Slovakia, IF2014 0.483, IF2015 0.407) http://iris.elf.stuba.sk/JEEEC/data/pdf/6_116-01.pdf DOI: 10.1515/jee-2016-0057
26.	M23	R.Švraka, D.Mitić , A.Lebl, Ž.Markov, „Calculating Limits of Base Station Emission Power in GSM”, AUTOMATIKA: Journal for Control, Measurement, Electronics, Computing and Communications, Online ISSN 1848-3380, Print ISSN 0005-1144, Vol.57, No.3, pp. 774-781, 2016. god. (Croatia, IF2014 0.307, IF2015 0.311) https://automatika.korema.hr/index.php/automatika/article/view/994 DOI: 10.7305/automatika.2017.02.994

Ред. Број	Резултат	Наслов
Рад у часопису међународног значаја верификованог посебном одлуком (M₂₄)		
ЗБОРНИЦИ МЕЂУНАРОДНИХ НАУЧНИХ СКУПОВА (M₃₀)		
Саопштење са међународног скупа штампано у целини (M₃₃)		
27.a	M33	A.Lebl, Ž.Markov, D.Mitić , „Improvement of Method for Telephony Network Signal Sending over Internet”, 35 th International convention on information and communication technology, electronics and microelectronics, MIPRO 2012, Proceedings Telecommunications & Informations, Proceedings Vol. II. CTI, ISBN 978-953-233-043-4, ISSN 1847-3938, Opatija, Croatia, Maj 21-25. 2012. god, pp. 665-668. (M33) http://ieeexplore.ieee.org/document/6240713/
28.	M33	V.Matić, A.Lebl, D.Mitić , Ž.Markov, “Determination of More Realistic Target Values of Post Selection Delay in Modern Telephone Networks”, YUINFO 2014, ISBN: 978-86-85525-13-1, 20 th Conference and Exhibition Kopaonik 9-13 Marth 2014, Beograd, pp. 302-307. (M33). http://yuinfo.artkey.rs/YUINFO%202014%20zbornik.pdf
29.	M33	A.Lebl, D.Mitić , Ž.Markov, “Primena Interneta u Komunikaciji Telefonskih Korisnika u Ruralnim Oblastima – Modifikacija Postupka Prenosa Signalizacije”, SINTEZA 2014, ISBN: 978-86-7912-539-2, 25-26 April 2014, pp. 77-81.(M33) DOI: 10.15308/SINTEZA-2014-77-81. (M33).
30.	M33	A.Lebl, D.Mitić , “Model of Financial Costs of Tehnicians’ Engagement in Job Realization at the Faculty”, Management 2014, Abstract proceedings, ISBN: 978-86-6375-011-1, 25-26 April 2014, pp. 159. (M33) http://www.meste.org/konf/Arhiva/Zbornik_rezimea_Management_2014.pdf
31.	M33	D.Mitic , A.Lebl, Dj.Perisic, Z.Markov: "Modern and Classic Telephone Technics: Few Good Solutions in Classic Network", UNITECH 2014 - International Scientific Conference, 21–22 November 2014, Gabrovo, ISSN 1313-230X, pp. II76-II81, Bulgaria. (M33).
32.	M33	D.Mitic , A.Lebl, Dj.Perisic: "Determination of Bandwidth of Signaling CCS No7 Channel Under the Influence of Bursty and Random Errors", UNITECH 2014 - International Scientific Conference, 21–22 November 2014, Gabrovo, ISSN 1313-230X, pp. II82-II88, Bulgaria. (M33).
33.	M33	Dj.Perišić, B.Kovačević, A.Žorić, D.Mitić , S.Obradović, Ž.Gavrić: "Digital Addition and/or Subtraction of Nonuniform Pulse Rate Frequencies", UNITECH 2014 - International Scientific Conference, 21–22 November 2014, Gabrovo, ISSN 1313-230X, pp. I160-I163, Bulgaria. (M33)
34.	M33	Dj.Perišić, B.Kovačević, A.Žorić, D.Mitić , Ž.Gavrić, M.Perišić: "Time Recursive Frequency Locked Loop", UNITECH 2014 - International Scientific Conference, 21–22 November 2014, Gabrovo, ISSN 1313-230X, pp. I155-I159, Bulgaria. (M33)
35.	M33	S.Rajković, M.Marković, R.Rajković, D.Mitić , Lj.Rakonjac, A.Lučić, „Foliar Injury of Ozone–Level II–Monitoring Plot”, Fifth International Scientific Agricultural Symposium „Agrosym 2014“, Jahorina, October 23-26, 2014, pp. 802-807. (M33) http://www.agrosym.rs.ba/agrosym/agrosym_2014/documents/PROCEEDING_S_2014.pdf

Ред. Број	Резултат	Наслов
36.	M33	S.Rajković, M.Marković, R.Rajković, D.Mitić , Lj.Rakonjac, A.Lučić, "Application of Biofungicides in Order to Prevent Global Ecoproblems", International Scientific Conference: "Ecological Improvement of devastated Sites for Sustainable development", Belgrade, Serbia, 29-30 september 2014, Proceedings, ISBN 978-86-86859-39-6, pp. 110-116. (M33) http://konferencija.futura.edu.rs/doc/ECOIDS%202014%20Proceeding.pdf
37.	M33	D. Mitić , A.Lebl, Dj.Perisic: "Error Probabilities in a Channel Based on MGF Method Using Rician Fading for MPSK", UNITECH 2015 - International Scientific Conference, 20–21 November 2015, Gabrovo, ISSN 1313-230X, Vol. II, pp. 81-87, Bulgaria. (M33)
38.	M33	D.Mitić , M.Mileusnic, M.Stanic, A.Lebl, Z.Markov: "Delay-Quality Characteristics of Voice Coders/Compressors", UNITECH 2015 - International Scientific Conference, 20–21 November 2015, Gabrovo, ISSN 1313-230X, Vol. II, pp. 88-91, Bulgaria. (M33)
39.	M33	Dj.Perišić, A.Zorić, D.Mitić , M.Janković: "Application of the Time Recursive Processing Approach for the Tracking Needs", UNITECH 2015 - International Scientific Conference, 20–21 November 2015, Gabrovo, ISSN 1313-230X, Vol. I, pp. 293-298, Bulgaria. (M33)
40.	M33	A.Lebl, D.Mitić , P.Petrović, V.Matić, M.Mileusnić, Ž.Markov, "Primena Karakteristika Jednakog Kvaliteta „Kašnjenje-Eho-Gubitak Paketa” u projektovanju Internetskih govornih veza", XV International Scientific – Professional Symposium INFOTEH-JAHORINA 2016. Vol. 15, March 2016, KST-2, pp. 284-289. (M33) http://infoteh.etf.unssa.rs.ba/zbornik/2016/radovi/KST-2/KST-2-2.pdf
41.	M33	M. Mileusnić, D.Mitić , A.Lebl, Ž.Markov, "Analysis of Base Station Output Power in GSM Systems", 3 rd International Conference on Electrical, Electronic and Computing Engineering IcETRAN 2016, TEI2.3, Zlatibor, Jun 13 - 16. 2016.god. (M33) http://etran.etf.rs/etran2016/Program IcETRAN 2016.pdf
42.	M33	D.Mitić , A.Lebl, M.Popović, M.Mileusnić, Ž.Markov, "Influence of Coder Type on the Characteristics of Signal Echo in Packet Voice Connections", UNITECH 2016 - International Scientific Conference, 18–19 November 2016, Gabrovo, ISSN 1313-230X, Vol. II, pp. II-75-II-80, Bulgaria
43.	M33	A.Lebl, D.Mitić , M.Mileusnić, Ž.Markov, V.Marinković-Nedelicki, "Analysis of Possibilities to Increase Traffic Capacity in GSM Systems", UNITECH 2016 - International Scientific Conference, 18–19 November 2016, Gabrovo, ISSN 1313-230X, Vol. II, pp. II-57-II-59, Bulgaria
44.	M33	A.Lebl, D.Mitić , V.Matić, M.Stanić, M.Mileusnić, Ž.Markov, "Calculating Loss Probability in Mobile Systems with DTX Implementation", UNITECH 2016 - International Scientific Conference, 18–19 November 2016, Gabrovo, ISSN 1313-230X, Vol. II, pp. II-60-II-63, Bulgaria
45.	M33	D.Mitić , A.Lebl, Dj.Perišić, Ž.Gavrić, "Performance Comparison of MPSK, MFSK and M-QAM Modulation Techniques in Fading Channels Using Different Diversity", UNITECH 2016 - International Scientific Conference, 18–19 November 2016, Gabrovo, ISSN 1313-230X, Vol. II, pp. II-64-II-69, Bulgaria

Ред. Број	Резултат	Наслов
46.	M33	Dj.Perišić, A.Žorić, D.Mitić , Ž.Gavrić, "Applications of the Time Processing of the Input Periods", UNITECH 2016 - International Scientific Conference, 18–19 November 2016, Gabrovo, ISSN 1313-230X, Vol. I, pp. I-194-I-199, Bulgaria
Саопштење са међународног скупа штампано у изводу (M₃₄)		
47.	M34	S.Rajković, M.Marković, R.Rajković, D.Mitić , Lj.Rakonjac, A.Lučić, "Damage Assesement of Assimilation Organs against Ozone", III International Symposium and XIX Scientific Conference of Agronomists of Republic of Srpska, Bosnia and Hercegovina, Trebinje, 25-28 March 2014. Book of abstracts, ISBN 978-99938-93-27-1, COBISS.RS-ID 4181784, pp. 405. (M34) http://www.agrores.org/wp-content/uploads/2015/10/BOOK-OF-ABSTRACTS_Trebinje_2014_FINAL1.pdf
НАЦИОНАЛНЕ МОНОГРАФИЈЕ, ТЕМАТСКИ ЗБОРНИЦИ, ЛЕКСИКОГРАФСКЕ И КАРТОГРАФСКЕ ПУБЛИКАЦИЈЕ НАЦИОНАЛНОГ ЗНАЧАЈА; УРЕЂИВАЊЕ ЗБОРНИКА		
Монографска библиографска публикација (M₄₃)		
48.	M43	ПРЕГЛЕД РАДОВА И ТЕХНИЧКИХ РЕШЕЊА САРАДНИКА ИРИТЕЛА а.д. БЕОГРАД ЗА 2014. ГОДИНУ, IRITEL a.d., ISSN 2406-2642, 2015.
49.	M43	ПРЕГЛЕД РАДОВА И ТЕХНИЧКИХ РЕШЕЊА САРАДНИКА ИРИТЕЛА а.д. БЕОГРАД ЗА 2015. ГОДИНУ, IRITEL a.d., ISSN 2406-2642, 2016.
РАДОВИ У ЧАСОПИСИ НАЦИОНАЛНОГ ЗНАЧАЈА (M₅₀)		
Рад у водећем часопису националног значаја (M₅₁)		
50.a	M51	D.Mitić , A.Lebl, Ž.Markov, „Calculating the Required Number of Bits in the Function of Confidence Level and Error Probability Estimation”, Serbian Journal of Electrical Engineering, Vol. 9, No. 3, ISSN 2217–7183, pp. 361-375, October 2012. god. (M51). DOI: 10.2298/SJEE1203361M
51.	M51	P.Jovanović, D.Mitić , A.Lebl, R.Rajković, „Display Probability of Symbol Errors for MQAM on Rician Fading Channel Based on MGF Method”, Yugoslav Journal of Operations Research, Vol.25, No.1, ISSN 0354-0243, pp. 93-105, 2015. god. (M24). http://yujor.fon.bg.ac.rs/index.php/yujor/article/view/480/371 DOI: 10.2298/YJOR130128036J
52.	M51	D.Mitić , A.Lebl, B.Trenkić, Ž.Markov, „An Overview and Analysis of BER for Three Diversity Techniques in Wireless Communication Systems”, Yugoslav Journal of Operations Research, Vol.25, No.2/2015, ISSN 0354-0243, pp. 251-269, 2015. god. (M24) http://yujor.fon.bg.ac.rs/index.php/yujor/article/view/455/346 DOI: 10.2298/YJOR131120007M
Рад у часопису националног значаја (M₅₂)		
53.a	M52	D.Mitić , A.Lebl, Ž.Tomić, „Izračunavanje Nivoa Poverenja za Projektovani Sistem u Funkciji Predvidene Verovatnoće Greške”, ISSN 0040-2176, TEHNIKA 61, Broj 1, pp. 95-100, Janur-Februar 2012. god. (M52) http://www.sits.org.rs/textview.php?file=377.html

Ред. Број	Резултат	Наслов
54.a	M52	Ž.Markov, A.Lebl, D.Mitić , „O Nekim Dobrim Rešenjima Klasične Telefonske Tehnike (drugi deo)”, ISSN 0040-2176, TEHNIKA 61, Broj 1, pp. 101-104, Janur-Februar 2012. god. (M52). http://www.sits.org.rs/textview.php?file=377.html
55.a	M52	Ž.Markov, A.Lebl, D.Mitić , „O Nekim Dobrim Rešenjima Klasične Telefonske Tehnike (treći deo)”, ISSN 0040-2176, TEHNIKA 61, Broj 2, pp. 245 – 247, Mart-April 2012. god. (M52). http://www.sits.org.rs/textview.php?file=378.html
56.	M52	D.Mitić , A.Lebl, R.Rajković, „Verovatnoća Greške po Kanalu na Bazi MGF Metode Korišćenjem Rician Feding Kanala za MPSK”, ISSN 0040-2176, TEHNIKA 62, Broj 6, pp. 1089-1095, Novembar-Decembar 2013. god. (M52) http://www.sits.org.rs/textview.php?file=432.html
57.	M52	D.Mitić, A.Lebl, R.Rajković, „Izračunavanje Verovatnoće Greške po Simbolu na Bazi MGF Metode Korišćenjem Rician Feding Kanala za MFSK”, ISSN 0040-2176, TEHNIKA 63, Broj 2, pp. 267-274, Mart-April. 2014 god. (M52) http://www.sits.org.rs/textview.php?file=495.html doi:10.5937/tehnika1402267M
58.	M52	M.Stanić, D.Mitić , A.Lebl, Ž.Markov, „Određivanje Optimalnog Intervala Detekcije Prilikom Nadgledanja Stanja Predalarma u Telefonskoj Mreži Elektroprivrede”, ISSN 0040-2176, TEHNIKA 63, Broj 6, pp. 1007-1012, Novembar-Decembarl. 2014 god. (M52) http://www.sits.org.rs/textview.php?file=499.html doi:10.5937/tehnika1406007S
59.	M52	D.Mitić , V.Matić, A.Lebl, M.Stanić, Ž.Markov, “Centralized Detection of Pre-Alarm State in Telephone Network of Electric Power Utility”, Facta Universitatis (Niš), Series: Electronics and Energetics, Vol. 29, No.2, June 2016, pp 297-308. (M24) http://casopisi.junis.ni.ac.rs/index.php/FUElectEnerg/article/view/1052/912 DOI: 10.2298/FUEE1602297M
Рад у научном часопису (M53)		
60.a	M53	I.Vidaković, P.Daković, D.Jonić, Z.Nedelicki, D.Mitić , T.Šuh, A.Lebl, „Exact Time Speaking System”, Telfor Journal, ISBN 978-1-4577-1498-6, Vol. 4, No. 1, pp. 72-76, November 2012. god., (Belgrade, Serbia) (M53) http://journal.telfor.rs/Published/Vol4No1/Vol4No1_A13.pdf
61.a	M53	M.Stanić, A.Lebl, D.Mitić , Ž.Markov, „Detection of Pre-alarm State in Mixed Telephone Network of Electric Power Utility”, Przegląd Elektrotechniczny (Electrical Review), ISSN PL 0033-2097, Vol.2013, R.89, No.2a, pp. 130-133, Februar 2013. god. (Warsaw, Poland, IF2011 0.244) (M53) http://pe.org.pl/articles/2013/2a/29.pdf
62	M53	M.Mileusnić, A.Lebl, D.Mitić , Ž.Markov, „Method for Reduction Indefinite Routing Loops Probability in the Mixed Telephone Network of Electric Power Utility”, Przegląd Elektrotechniczny (Electrical Review), ISSN PL 0033-2097, Vol.2013, R.89, No.3a, pp. 136-140, Marth 2013. god. (Warsaw, Poland, IF2011 0.244) (M53) http://pe.org.pl/articles/2013/3a/26.pdf

Ред. Број	Резултат	Наслов
63	M53	T.Šuh, A.Lebl, D.Mitić , Ž.Markov, „How to Estimate the Impact of Burst Packet Loss on Speech Quality in Packet Network of Electric Power Utility”, Przeglad Elektrotechniczny (Electrical Review), ISSN PL 0033-2097, Vol.2013, R.89, No.8, pp. 130-132, August 2013. god. (Warsaw, Poland, IF2011 0.244) (M53) http://pe.org.pl/articles/2013/8/24.pdf
64	M53	V.Matić, A.Lebl, D.Mitić , Ž.Markov, „Influence of Numbering Scheme on the Efficiency of Failure Detector in Electric Power Utility”, Przeglad Elektrotechniczny (Electrical Review), ISSN PL 0033-2097, Vol.2013, R.89, No.9, pp. 314-317, September. 2013. god. (Warsaw, Poland, IF2011 0.244) (M53) http://pe.org.pl/articles/2013/9/68.pdf
65	M53	T.Šuh, D.Mitić , Ž.Markov, A.Lebl, „How to Calculate Call Blocking in One GSM Cell with Intra-cell Traffic”, Przeglad Elektrotechniczny (Electrical Review), ISSN PL 0033-2097, Vol.2013, R.89, No.12, pp. 126-128, December 2013. god. (Warsaw, Poland, IF2011 0.244) (M53) http://pe.org.pl/articles/2013/12/27.pdf
66.	M53	M.Stanić, V.Matić, T. Šuh, A.Lebl, D.Mitić , Ž.Markov, “Three Methods of Failure Detection in the Telephone Network of the Electric Power Industry of Serbia“, TELEKOMUNIKACIJE, Stručno – Naučni Časopis Republičke Agencije za Elektronske Komunikacije, ISSN 1820-7782, Broj 12, Godina VI, pp 32-50, Novembar 2013. god. (M53)
67.	M53	V. Kovačević, M. Popović, N. Tešić, I. Bašičević, B. Atlagić, M. Obradović, Ž. Jurica, P. Jovanović, T. Maruna, T.Šuh, M.Mileusnić, A.Lebl, D.Mitić , B. Trenkić, Ž.Markov, “Traffic Analysis of GSM Cell in Mobile Network Depending on Intra-cell Traffic“, Rad je posvećen uspomeni na prof. dr Slavka Svirčevića (1927-2014) , TELEKOMUNIKACIJE, Stručno – Naučni Časopis Republičke Agencije za Elektronske Komunikacije, ISSN 1820-7782, Broj 13, Godina VI, pp 70-81, Novembar 2014. god. (M53)
68.	M53	A.Lebl, D.Mitić , “Model of Financial Costs of Tehnicians’ Engagement in Job Realization at the Faculty”, FBIM Transactions, ISSN 2334-704X (Online), Vol. 3, No 1, pp. 7-16. (M53) DOI:10.12709/fbim.03.03.01.02
ЗБОРНИЦИ СКУПОВА НАЦИОНАЛНОГ ЗНАЧАЈА (M₆₀)		
Саопштење са скупа националног значаја штампано у целини (M₆₃)		
ТЕХНИЧКА РЕШЕЊА (M₈₀)		
Ново техничко решење (метода) примењено на националном нивоу (M₈₂)		
69.a	M82	M.Ilić, V.Kostić, D.Mitić , “Softver (embedded software) za upravljanje optičkim OTN OTU-2 i SDH STM-64 10 Gbit/s interfejsima i 10 Gbit/s i 1 Gbit/s optičkim i električnim ETHERNET interfejsima u platformi OTN10G”, GODIŠNJI IZVEŠTAJ O REALIZACIJI PROJEKTA ZA PERIOD 01.01.2012–31.12.2012., Faza 5, Aktivnost 2, 2012., TR–32007 (2011–2017). (Korisnik: Telekom Srbija, softver instaliran na lokacijama Izvršnih jedinica kao Centar za upravljanje mrežom)

Ред. Број	Резултат	Наслов
70.	M82	M.Ilić, B.Pajčin, P.Knežević, D.Mitić , D.Drajić “Softver (embedded software) za nadzor, upravljanje i konfigurisanje OT10G-12 jedinice”, GODIŠNJI IZVEŠTAJ O REALIZACIJI PROJEKTA ZA PERIOD 01.01.2016–31.12.2016., Faza 8, Aktivnost 2, 2016., TR–32007 (2011–2014/2017).(Komercijalni ugovori sa Telekomom Srbija; Tehnička i proizvodna dokumentacija <i>OTP10G IRITEL</i> (može se dobiti na uvid u proizvodnom pogonu Iritela))
Битно побољшано техничко решење на међународном нивоу (M83)		
71.	M83	M.Ilić, B.Pajčin, D.Mitić , “Softver (embedded software) za nadzor, upravljanje i konfigurisanje DWDM-8Cx jedinica u okviru OTN10G platforme”, GODIŠNJI IZVEŠTAJ O REALIZACIJI PROJEKTA ZA PERIOD 01.01.2013–31.12.2013., Faza 8, Aktivnost 2, 2013., TR–32007 (2011–2017). (Korisnik: Telekom Srbija, softver instaliran na lokacijama Izvršnih jedinica kao Centar za upravljanje mrežom)
Ново техничко решење (није комерцијализовано) (M85)		
72.a	M85	M.Ilić, V.Kostić, R.Đenić, D.Mitić , “Softver (embedded software) za upravljanje optičkim OTN OTU-2 i SDH STM-64 10 Gbit/s interfejsima i 10 Gbit/s i 1 Gbit/s optičkim i električnim ETHERNET interfejsima u platformi OTN10G”, GODIŠNJI IZVEŠTAJ O REALIZACIJI PROJEKTA ZA PERIOD 01.01.2011–31.12.2011., Faza 2, Aktivnost 2, 2011., TR–32007 (2011– 2017).
73.	M85	M.Ilić, B.Pajčin, P.Protić, P.Knežević, D.Mitić , “Softver (embedded software) za nadzor, upravljanje i konfigurisanje OT10G-4 jedinice”, GODIŠNJI IZVEŠTAJ O REALIZACIJI PROJEKTA ZA PERIOD 01.01.2014–31.12.2014., Faza 8, Aktivnost 2, 2014., TR–32007 (2011–2017).
74.	M85	M.Ilić, B.Pajčin, P.Knežević, D.Mitić , “Softver (embedded software) za nadzor, upravljanje i konfigurisanje OT10G-12 jedinice”, GODIŠNJI IZVEŠTAJ O REALIZACIJI PROJEKTA ZA PERIOD 01.01.2015–31.12.2015., Faza 8, Aktivnost 2, 2015., TR–32007 (2011– 2017).

Радови код којих поред редних бројева има и слово “а”, у поглављу **Радови од добијања звања виши научни сарадник**, публиковани су после одлуке научног или наставно-научног већа о предлогу за стицање претходног научног звања кандидата, а поред тога посебно су наведени у поглављу - **Радови публиковани после одлуке научног или наставно-научног већа о предлогу за стицање претходног научног звања кандидата**.

2.3. Цитираност објављених радова кандидата:

1. V. Matić, A. Lebl, **D. Mitić**, M. Dukić, „Estimation of Post Dialling Delay in Telephone Networks“, Przegľad Elektrotechniczny, ISSN 0033-2097, Number 5b, pp. 154-156., May 2012.

Цитат у раду: Z. Piotrowski, J. Wojtun, J. Oska, „Hardware Watermark Token for VoIP Telephony“, Przegľad Elektrotechniczny, ISSN 0033-2097, Number 6, pp. 196-198, June 2013., (цитат у часопису категорије M23).

2. A. Lebl, **D. Mitić**, Ž. Markov, „Calculation of Signalling RTP Packet Error Probability in Internet“, Przegľad Elektrotechniczny, ISSN 0033-2097, Number 10, pp. 364-368., October 2011.

Цитат у раду: Z. Piotrowski, J. Wojtun, J. Oska, „Hardware Watermark Token for VoIP Telephony“, *Przeгляд Elektrotehniczny*, ISSN 0033-2097, Number 6, pp. 196-198, June 2013., (цитат у часопису категорије M23).

3. M. Stanić, D. Mitić, A. Lebl, „A Mobile Agents Framework for Integration of Legacy Telecommunications Network Management System“, *Przeгляд Elektrotehniczny*, ISSN 0033-2097, Number 6, pp. 337-341., June 2012.

Цитат у раду: G. Fortino, R. Gravina, A. Guerrieri, „Agent-oriented Integration of Body Sensor Networks and Building Sensor Networks“, *Proceedings of the Federated Conference on Computer Science and Information Systems, FEDCSIS2012*, Wroclaw, 9-12. September 2012., (цитат на конференцији M33).

4. D. Mitić, A. Lebl, Ž. Markov, „Calculating the Required Number of Bits in the Function of Confidence Level and Error Probability Estimation“, *Serbian Journal of Electrical Engineering*, ISSN 1451-4869, Vol. 9, No. 3, pp. 361-375., October 2012.

Цитат у раду: B. Guan, R. P. Scott, C. Qin, N. K. Fontaine, T. Su, C. Ferrari, M. Carruzzo, F. Klemens, B. Keller, M. Earnshaw, S. J. B. Yoo, „Free-space Coherent Optical Communication with Orbital Angular Momentum Multiplexing/demultiplexing Using a Hybrid 3D Photonic Integrated Circuit“, *Optics Express*, ISSN 1094-4087, Vol. 22, No. 1, pp. 145-156, January 2014., (цитат у часопису категорије M21).

5. D. Mitić, A. Lebl, „Selection procedure for modulation using simulation in Matlab“, МИПРО, Опатија, pp. 547-552., Мај 2011.

Цитат у раду: T. Özer, H. Çimen, A. Akbal, „A New Educational Simulator Using for Digital and Analog Modulations“, 2nd Intl' Conference on Advances in Engineering Sciences and Applied Mathematics (ICAESAM'2014), Istanbul, pp. 29-34., May 2014., (цитат на конференцији M33).

6. T. Šuh, D. Mitić, D. Lebl-Antonić, A. Lebl, „Determination of the Necessary Number of Technicians on the Faculty“, *Acta Polytechnica Hungarica*, Vol. 11, No1, pp. 21-36, January 2014.

Цитат у раду: S. Baloš, L. Sidanin, B. Pilić, „Indentation Size Effect in Autopolymerized and Microwave Post Treated Poly(methyl methacrylate) Denture Reline Resins“, *Acta Polytechnica Hungarica*, ISSN 1785-8860, Vol. 11, No. 7, pp. 239-249., October 2014., (цитат у часопису категорије M23).

7. D. Mitić, A. Lebl, Ž. Markov, „One Simple Way of Comparing the Bandwidth of Signaling CCS No7 Channel Under the Influence of Bursty and Random Errors“, *Acta Polytechnica Hungarica*, Vol. 9, No5, pp. 191-200., December 2012.

Цитат у раду: A. Dineva, A. R. Varkonyi-Koczy, „Fuzzy expert system for automatic wavelet shrinkage procedure selection for noise suppression“, 18th International Conference on Intelligent Engineering Systems (INES), Tihany, Hungary, pp. 163-168, July 2014., (цитат на конференцији M33).

8. D. Mitić, A. Lebl, Ž. Markov, „Calculating the required number of bits in the function of confidence level and error probability estimation“, *Serbian Journal of Electrical Engineering*, ISSN 1451-4869, Vol. 9, No. 3, October 2012.

Цитат у раду: Á. J. Almeida, N. A. Silva, P.S. André, A. N. Pinto, „Calculation of the number of bits required for the estimation of the bit error ratio“, *Proc. SPIE 9286*, Second

International Conference on Applications of Optics and Photonics, August 2014., Rogério Nunes Nogueira Aveiro, Portugal, May 2014., (цитат на конференцији M33).

9. M. Mileusnić, A. Lebl, **D. Mitić**, Ž. Markov, „Method for Reduction Indefinite Routing Loops Probability in the Mixed Telephone Network of Electric Power Utility“, *Przegľad Elektrotechniczny*, Number 3a, pp. 136-140., March 2013.

Цитат у раду: **M. Stanić**, „A novel method for improving availability in telephone network of electric power utility“, XXII telecommunication forum TELFOR 2014, Belgrade, pp. 139-145., November 2014., (цитат на конференцији M33).

10. V. Matić, A. Lebl, **D. Mitić**, M. Dukić: „Estimation of Post Dialling Delay in Telephone Networks“, *Przegľad Elektrotechniczny*, Number 5b, May 2012., pp. 154-156.

Цитат у раду: **M. Sahin, A. Francillon**: „Over-The-Top Bypass: Study of a Recent Telephony Fraud“, CCS '16 Proceedings of the 2016 ACM SIGCAS Conference on Computer and Communications Security, October 2016., Vienna, Austria, (цитат на конференцији M33).

11. **D. Mitić**, A. Lebl, B. Trenkić, Ž. Markov: “An Overview and Analysis of BER for Three Diversity Techniques in Wireless Communication Systems“, *YUJOR*, Vol. 25, No2, June 2015., pp. 251-269.

Цитат у раду: **G. da Silva, E. De Lima, C. G. Chaves**: „Using Maximal Ratio Combining and Subscriber Selection to Improve the OFDM Receiver Performance in IEEE802.15.4g, IEEE pimrc 27th Annual IEEE International Symposium on Personal, Indoor and Mobile Radio Communications, September 2016, Valencia, Spain, (цитат на конференцији M33).

12. **D. Mitić**, A. Lebl, Ž. Markov: “Calculating the Required Number of Bits in the Function of Confidence Level and Error Probability Estimation“, *Serbian Journal of Electrical Engineering*, vol. 9, No. 3, pp. 361-375, October 2012

Цитат у раду: **A. D. Redondo Rojas**: „Medida de parámetros de desempeño en redes ópticas cognitivas mediante FPGA“, magistarska teza, Universidad Pontificia Bolivariana, Medellín, 2016., (цитат у магистарској тези).

13. V. Matić, A. Lebl, **D. Mitić**, Ž. Markov: „Influence of Numbering Scheme on the Efficiency of Failure Detector in Electric Power Utility“, *Przegľad Elektrotechniczny*, Number 9, September 2013., pp. 314-317.

Цитат у раду: **M. Stanić**: „A novel method for improving availability in telephone network of electric power utility“, XXII telecommunication forum TELFOR 2014, Belgrade, November 2014., (цитат на конференцији M33).

14. T. Šuh, Ž. Markov, A. Lebl, **D. Mitić**: „Detection of Link Failure in the Node of Telephone Network with Alternate Routing“, *Przegľad Elektrotechniczny*, Number 12a, December 2012., pp. 314-317.

Цитат у раду: **M. Stanić**: „A novel method for improving availability in telephone network of electric power utility“, XXII telecommunication forum TELFOR 2014, Belgrade, November 2014., (цитат на конференцији M33).

15. A. Lebl, **D. Mitić**, “Method for the Determination of Effective Loss Impairment Factor when Sending Short Messages over the Internet”, *Scientific Technical Review*, 2011, vol. 61, No. 3-4, pp. 89-94, 2011.

Цитат у раду: **Ahmed Abdelal, Vladimir Bochev, Wassim Matragi**, “Methods and apparatus for signal quality analysis“, Patents, Publication number US 9396738 B2, Application

Number US 13/907, 793, Publication date Jul 19, 2016., (цитат дат при реализацији патента).
<http://www.google.com/patents/US9396738>.

19. P.Jovanović, **D.Mitić**, A.Labl, R.Rajković, „Display Probability of Symbol Errors for MQAM on Rician Fading Channel Based on MGF Method”, Yugoslav Journal of Operations Research, Vol.25, No.1, ISSN 0354-0243, pp. 93-105, 2015. god.

Цитат у раду: Ahlem, Ben Ltaief, Bechir Dadi, Mohamed, Belgacem Rhaimi, Chibani, “Evaluation of BER of digital modulation schemes for AWGN and wireless fading channels”, Information Technology and Computer Applications Congress (WCITCA), 2015 World Congress on Hammamet, Tunisia, 11-13 June 2015., (цитат на конференцији M33).

20. S. Rajković, M. Tabaković-Tošić, M. Marković, J. Milovanović, **D. Mitić**, „Application of AQ-10 Biofungicide on Quercus Robur L. Seedlings“, Fresenius Environmental Bulletin, Parlar Scientific Publications (PSP), Angerstr. 12, D-85354 Freising, Germany, Reference-No.: F-2010-172, Vol. 19, No. 12a, ISSN 1018-4619, December 2010. god., pp. 214-221.

Цитат у раду: M. Mirić, S. Ivković, S. Rajković, M. Marković, „Microscopical changing of the main wood anatomical elements of pedunculate and sessile oaks due to attack of the white rot fungus chondrostereum purpureum (pers. ex Fr.) pouz.,, Fresenius Environmental Bulletin, Vol. 21, No. 1, January 2012, pp. 26-30., (цитат у часопису категорије M23).

3. ЗБИРНИ РЕЗУЛТАТИ НАУЧНОГ РАДА

Др Драган Митић се више од 39 година бави научноистраживачким радом. За то време, поред магистарског рада и докторске дисертације, објавио је научне и стручне радове са техничким решењима:

А. до добијања звања научни сарадник	61
Б. од добијања звања научни сарадник до добијања звања виши научни сарадник	30
Ц. који су публиковани после одлуке научног или наставно-научног већа о предлогу за стицање претходног научног звања кандидата и од добијања звања виши научни сарадник	74

УКУПНО: 165 наслова

3.1. Збирни резултати – бодовања научне компетентности

Категорија	За звање научни сарадник	За звање виши научни сарадник	За звање научни саветник	УКУПНО
M42	1	-	-	1
M21	-	-	2	2
M22			1	1
M23	5	8	23	36
M24	2	2	0	4
M33	3	6	20	29
M34	-	-	1	1
M43	-	-	2	2
M51	-	1	3	4
M52	1	3	7	11
M53	1	-	9	10
M63	39	6	-	45
M71	1	-	-	1
M72	1	-	-	1
M81	2	3	-	5
M82	-	-	2	2
M83	-	-	1	1
M85	5	1	3	9
УКУПНО	61	30	74	165

У извештајном периоду, према мишљењу Комисије, највећи допринос представљају резултати дугогодишњих истраживања који се могу приказати на следећи начин:

1. Доприноси о групним грешкама у дигиталном и пакетском преносу. За разлику од случајних грешака постоје и тзв. групне (*енгл. bursty*) грешке које се јављају као последица разних утицаја. Ово је посебно значајно у телекомуникационим мрежама електропривредних организација, где манипулације у енергетском систему изазивају рекативно дуготрајне поремећаје у дигиталном преносу. Основно својство ових

грешака је да се после релативно дугог интервала ниског степена грешака појављују релативно кратки интервали са великим бројем грешака. У оба од ових интервала грешке се опет појављују случајно али са веома различитим интензитетима. Група радова (1-M21, 2-M21, 3-M22 и 52-M51) обрађује проблем грешака које настају групно у CCS No7 сигналном каналу и каналу у коме се преносе подаци.

1-M21. У раду се, с обзиром на приказане карактеристике случајних грешака у каналу, предлажу промене у делу међународне препоруке ITU-T G.821 (Annex A), који дефинише расположивост и нерасположивост дигиталног 64 KB/s канала. Предложена су два нова, оригинална поступка за прорачун доступности канала који омогућавају да се доступност и недоступност одређују на основу тренутног стања канала у моменту његове анализе, без познавања карактеристика канала од почетка његовог стања доступности, односно недоступности.

2-M21. У овом раду пореди се расположивост дигиталног 64 KB/s канала када се он налази под утицајем случајних и под утицајем групних грешака. Приказује се један нови, оригинални метод за прорачун расположивости дигиталног канала у случају групних грешака, који се базира на побољшаном Gilbert-Eliott моделу. Показује се да концентрација грешака, тако да се јављају као групне, повећава расположивост дигиталног канала, ако је укупни интензитет грешака непромењен.

3-M22. У раду је приказан оригинално развијен метод (заснован на примени Јенсенове неједначине) за поређење пропусног опсега сигналног линка за CCS No7 сигнализацију под утицајем случајних и под утицајем групних грешака.

52-M51. У овом раду је дат преглед и анализа деловања утицаја групних грешака у бежичном комуникационом систему коришћењем три различите технике (Diversity Techniques).

2. У овим радовима разматра се проблем групних грешака у пакетском преносу података и проблем грешака у *Real-time Transport Protocol (RTP)* који се примењује у Интернету. Поред овога, групне грешке у преносу података имају утицаја на квалитет Интернетске говорне везе. Овом проблематиком баве се радови 62-M53, 8-M23, 11-M23, 16-M23 и 50-M51.

62-M53. У међународним препорукама опште је прихваћен Е-модел за процену квалитета говорне везе када се користи пакетски пренос пакета порука. У овом раду се предлаже промена Е-модела, тако да он реалније даје процену квалитета говорне везе.

8-M23. Рад се бави проценом утицаја групних губитака пакета порука на квалитет говорне везе у пакетској мрежи Електропривреде.

11-M23. У раду се уводи оригинални метод за приказивање карактеристика Интернетске везе: линије једнаког квалитета кашњење-губитак пакета. Наиме, повећање вредности једног од ова два параметра квалитета (кашњење или губитак пакета) може се трампити за смањење вредности другог, а да квалитет везе остане непромењен.

16-M23. У раду је приказан симулациони модел, којим се одређује временска расподела квалитета Интернетске говорне везе (њена кумулативна густина вероватноће). Показује се да овакав приступ за одређивање квалитета говорне везе пружа потпуније и адекватније податке него што је средња вредност. Могуће је да се средњом вредношћу квалитета везе добије задовољавајући податак о квалитету, а да

веза у значајном проценту времена нема задовољавајући квалитет. Ова тврдња је поткрепљена анализом за један снимљени *trace*, који је приказан у доприносу ITU-T препорукама: симулационом анализом је показано да ова веза у 44% времена нема задовољавајући квалитет, мада је средња вредност квалитета задовољавајућа.

50-M51. У овом раду се разматра расподела квалитета говорне везе када се шаљу кратке поруке преко Интернета. Наиме, обично се даје податак о просечном квалитету говорне везе. У току појединих кратких интервала говорне везе (што одговара слању кратких порука) квалитет може знатно одступати од просечне вредности, тако да значајан проценат порука може имати незадовољавајући квалитет, иако просечан квалитет говорне везе може бити задовољавајући.

3. Значајну групу радова представљају радови везани за саобраћајне прорачуне и прорачуне снаге GSM базних станица. То су радови 10-M23, 65-M53, 13-M23, 14-M23, 15-M23, 16-M23, 18-M23, 20-M23 и 26-M23. У овим радовима разматра се утицај различитих фактора на прорачун броја потребних канала у GSM базној станици и на снагу GSM базне станице. За ову групу радова (конкретно 10-M23 и 65-M53) кандидат је био, заједно са још три сарадника из ИРИТЕЛ-а, предложен за награду „Александар Маринчић“. Предлог је упућен из Института ИРИТЕЛ 2014. године.

10-M23 и 65-M53. Радови приказују утицај унутарћелијског саобраћаја (то је саобраћај два корисника у вези који припадају истој базној станици) на потребан број канала GSM базне станице. При томе рад 13-M23 даје смернице како да се израчуна вероватноћа губитка саобраћаја у GSM базној станици када постоји унутарћелијски саобраћај.

13-M23. Рад даје компарацију утицаја унутарћелијског саобраћаја и коначног броја корисника унутар једне ћелије на потребан број саобраћајних канала једне базне станице.

14-M23, 15-M23 и 20-M23. Тематика ових радова везана је за излазну снагу GSM базне станице. При томе рад 14-M23 приказује утицај унутарћелијског саобраћаја на излазну снагу базне станице, док 15-M23 описује поступак прорачуна средње вредности снаге базне станице. У раду 20-M23 приказује се утицај густине корисника у ћелији на снагу базне станице.

16-M23. Рад приказује оригинално развијени програм за прорачун снаге GSM базне станице и истиче добијене резултате зависно од расподеле учешћа појединих компоненти саобраћаја.

18-M23. Овај рад бави се још једним елементом, који утиче на снагу базне станице: расподелом корисника унутар области коју покрива посматрана базна станица.

26-M23. у овом раду се разматра и израчунава граница потребне снаге GSM базне станице као један од значјних фактора у оквиру GSM базне станице.

4. Посебну групу представљају радови, који се баве детекцијом неисправних линкова и пред-алармних стања у различитим мрежама, а нарочито у телекомуникационој мрежи Електропривреде. То су радови 7-M23, 61-M53, 63-M53, 64-M53, 58-M52, 59-M52 и 67-M53.

7-M23. Рад приказује како се може детектовати неисправан линк у једном чвору нехијерархијске мреже где постоји могућност алтернативног рутирања. Поступак је базиран на мерењу саобраћаја на линковима. Линк се сматра неисправним ако се на њему не региструје постојање саобраћаја. Анализирају се основне карактеристике детектора: вероватноћа лажног аларма и просечно време потребно да детектор открије неисправни линк.

61-M53, 58-M52 и 59-M52. Алтернативни линк у телекомуникационој мрежи Електропривреде најчешће садржи само један канал. Када се овај канал заузме, то стање се може сматрати пред-алармним, јер већ следећа веза неће моћи да се оствари. Алтернативни линк се може заузети као резултат квара на примарном линку, али и као резултат саобраћајног процеса, што је лажно пред-алармно стање. Вероватноћа лажног пред-аларма се може смањити ако се посматрају узастипна поновљена заузимања алтернативног линка. У раду 61-M53 се одређује вероватноћа лажног пред-аларма и вероватноћа да пред-алармно стање не буде детектовано, узимајући у обзир поновљена заузимања алтернативног линка, а у раду 58-M52 се одређује оптимални интервала детекције приликом надгледања стања предаларма у телефонској мрежи електропривреде, док рад 59-M52 одређује централну детекцију пред-алармног стања у телефонској мрежи електропривреде.

63-M53. Као што се види из свих радова у овој групи, телекомуникациона мрежа Електропривреде је мешовита, односно садржи линкове различите технологије. У овом раду анализира се како се у таквој мрежи избегава формирање бесконачних петљи. Поступак је базиран на модификацији софтвера, тако да он анализира изворишну (source) и одредишну (destination) адресу сваке поруке и проглашава постојање петље у случају да детектује две иницијалне сигнализационе поруке са истом изворишном и одредишном адресом. Чвор, који детектује овакву ситуацију, мења свој план рутирања.

64-M53. Овај рад по својој проблематици сличан је претходном раду. Он показује како се избором нумерације може утицати на тачност детектора неисправног примарног линка.

67-M53. Овај рад је значајан, јер сумира резултате истраживања у области детекције неисправности линка у телекомуникационој мрежи Електропривреде.

5. У неколико радова кандидат се бави проблематиком везаном за класичну телефонску технику, чиме показује да су у овој проблематици, иако је она детаљно истражена, још увек могућа истраживања. Поред тога аутор у неколико радова истиче у чему је класична телефонска техника имала добра решења. Радови у овој групи су 4-M23, 5-M23, 54-M52 и 55-M52.

4-M23. У раду се одређују реалније вредности времена налажења слободног пута до траженог претплатника, које ће бити задовољене у 95% случајева, него вредности дате у међународним препорукама, ако су познате средње вредности ових времена.

5-M23. У раду се процењује вредност времена од завршетка бирања до контроле позива у телефонским мрежама.

54-M52, 55-M52. У овим радовима истичу се нека добра решења из класичне телефонске мреже где је ова мрежа у предности у односу на савремену IP мрежу и мрежу мобилне телефоније. То су: облик и кашњење говорног сигнала у мрежи,

постојање или непостојање корисничког тонског сигнала „слободно бирање“, адресирање корисника, тонски сигнал прекида везе, позивни сигнал, начини заузимања говорних канала, битски проток говорног сигнала, сигнализација у говорном каналу, губитак говорне информације и променљиви квалитет говорног сигнала у току везе.

6. Рад 60-М53 приказује решење система за слање порука о тачном времену користећи Интернетску везу. Ради се о реализованом систему који се налази у примени у мрежи Телекома Србија.
7. Радови 51-М51, 56-М52 и 57-М52 се односе на анализу различитих модулационих поступака, коришћених првенствено у бежичним комуникацијама, обрађене су различите варијанте дигиталне фазне (PSK) и фреквенцијске модулације (FSK).
8. Радови 11-М23, 23-М23 и 68-М53 односе се на моделе система масовног опслуживања примењене у системима где се обрађује ангажовање људских ресурса. Обрађује се модел наставе на факултету, који обрађује ангажовање асистената и техничара. Специфичност овог система је да канали опслуживања могу бити и извори захтева. Наиме, у моделу се претпоставља да постављене захтеве обрађују техничари, а ако нема слободних техничара, могу их обрађивати и асистенти (асистенти у функцији канала опслуживања. Захтеве могу да генеришу професори и асистенти (асистенти у функцији извора захтева).
9. Радови под бројем 21-М23, 23-М23, 33-М33, 34-М33, 28-М33 и 46-М33 описују развој, анализу, реализацију и примену једне рекурсивне фреквентне петље засноване на процесирању периода улазног и излазног сигнала. Петља представља линеарни дискретни систем првог реда који коригује свој излаз једном по улазној периоди. Параметри петље су дефинисани са три фреквенције такта. За стабилну петљу ове фреквенције морају бити у међусобно дефинисаном односу. Петља посједује широк спектар карактеристика за различите примене. Петља се такође може користити за различите потребе предикције и праћења сигнала, за мерења фреквенције улазног сигнала у присуству шума и за друге примене.
10. Поред тога из сарадње са Институтом за шумарство проистекло је четири рада, 9-М23, 35-М33, 36-М33 и 47-М34, у којим ја кандидат обавио математичку анализу, статистичко израчунавање и приказ и објашњење добијених мерених податак. Ови радови се односе на испитивање биолошке ефикасности биоинсектицида на бази бактерије *Бациллус тхурингиенсис* вар. *курстаки* у сузбијању ларви *Лепидоптера* и биофунгицида на бази хиперпаразита *Ампеломуцес *quiscqualis** у сузбијању пепелнице храста – *Мицроспхаера алпхитоидес*.

Рад 36-М33 односи се на испитивање биоинсектицида где су обухваћена испитивања биолошке ефикасности препарата стране и домаће производње у сузбијању губара, савијача, мрзоваца и дудовца на различитим биљкама хранитељкама, а обухваћена је и могућност мешања биолошких и хемијских препарата.

4. АНГАЖОВАНОСТ НА НАУЧНИМ ПРОЈЕКТИМА И РУКОВОЂЕЊЕ

Др Драган Митић учествовао је на већем броју домаћих пројеката који су финансирани од стране Министарства за просвету и науку Републике Србије, у својству руководиоца пројеката и учесника на задатку.

Рад на пројектима по избору у звање научни сарадник:

- **НИП:Пројекат-ТП–6136:** "Развој елемената телекомуникационих мрежа нове генерације",
 - трајање : 2005 - 2007. године
 - финансирање: Министарство за науку и технологије Републике Србије
 - научни сарадник на делу пројекта који се односи на развој нових производа
- **НИП:Пројекат-ТП–11015:** "Развој електропривредне телефонске централе и осталих елемената нове пакетске мреже ЕПС-а",
 - трајање : 2008 - 2011. године
 - финансирање: Министарство за науку и технологије Републике Србије
 - научни сарадник на делу пројекта који се односи на развој нових производа
- **НИП:Пројекат-ТП–11036:** "Мултисервисна SDH/Ethernet/CWDM/OADM платформа за пренос 2,5Gbps/1000baseT/X саобраћаја",
 - руководилац пројекта, трајање : 2008 - 2011. године
 - финансирање: Министарство за науку и технологије Републике Србије
 - научни сарадник на делу пројекта који се односи на развој нових производа

Рад на пројектима по избору у звање виши научни сарадник:

- **НИП:Пројекат-ТП–32007:** „Мултисервисна транспортна платформа OTN10/40/100Gbps са DWDM/ROADM и Carrier-Ethernet функционалностима”,
 - руководилац пројекта, трајање : 2011 - 2017 године
 - финансирање: Министарство за науку и технологије Републике Србије
 - научни сарадник на делу пројекта који се односи на развој нових производа

Остало:

- 2010. године: доктор наука - научни сарадник у ИРИТЕЛ А.Д., Београд, руководилац Одељења за развој софтвера за корисничке услуге у Центру за комутационе системе (*стручна и научна истраживања у области Система за управљање, надзор и комуникацију непрекидног напајања, рад на научно-истраживачким пројектима*).
- 2011. године: доктор наука - научни сарадник у ИРИТЕЛ А.Д., Београд, руководилац пројекта у Сектору за оптичке системе преноса (*рад на научно-истраживачким пројектима, организовање и руковођење стручним и научним радом у Сектору за оптичке системе преноса*).
- 2012. године: доктор наука - научни сарадник у ИРИТЕЛ А.Д., Београд, руководилац пројекта у Сектору за оптичке системе преноса (*Стручна и научна истраживања у области Система за управљање, надзор и комуникацију у систему за тачно време - СТВ, произведен за потребе службе 95 Телекома Србије, рад на научно-*

истраживачким пројектима, организовање и руковођење стручним и научним радом у Сектору за оптичке системе преноса. Републичка агенција за електронске комуникације дана 13.01.2012. под бројем 1-01-3454-982/11 даје ТЕХНИЧКУ ДОЗВОЛУ-СЕРТИФИКАТ за уређај СТВ (Систем за тачно време.)

- 2013. године: доктор наука – виши научни сарадник у ИРИТЕЛ А.Д., Београд, руководилац пројекта у Сектору за оптичке системе преноса (*учествује на припремама доктората кандидата из Института ИРИТЕЛ-а и раду на научно-истраживачким пројектима, организовање и руковођење стручним и научним радом у Сектору за оптичке системе преноса. Изабран је 27. 03. 2013. године у звање биши научни сарадник од стране Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије, (Комисија за стицање научних звања број 06-00-75/918).*
- 2014. године: доктор наука – виши научни сарадник у ИРИТЕЛ А.Д., Београд, руководилац пројекта у Сектору за оптичке системе преноса, изабран је у звање доцента на Слободомир П Универзитету на Факултету Информационих Технологија (*даље учествује на припремама доктората кандидата из Института ИРИТЕЛ-а и раду на научно-истраживачким пројектима, организовање и руковођење стручним и научним радом у Сектору за оптичке системе преноса).*

5. РЕЦЕНЗИЈЕ И УРЕЂИВАЧКИ РАД

Рецензије:

- Рецензент је радова за конференцију ИНФОТЕХ (2013, 2014, 2015, 2016 и 2017. године.).
- Рецензент је часопису Computer Communication & Collaboration.
- Рецензент за више техничких решења која се односе на пројекте финансиране од стране Министарство за науку и технолошки развој (Институт за шумарство, Институт “Михајло Пупин”, Факултет техничких наука у Новом Саду).
- Повремено рецензент домаћег часописа Научно-технички преглед (Scientific Technical Review).
- Стални рецензент стручно-научног часописа Телекомуникације, који издаје РАТЕЛ.
- Био је рецензент монографије “Откривање стања која претходе кваровима у телефонској мрежи електропривреде”, аутора Михаила Станића коју је издала Задужбина Андрејевић, 2015. године, ISSN 1450-801X ; 385 ISBN 978-86-525-0233-2 COBISS.SR-ID 216850700

Рад у редакцијама, научним и стручним друштвима:

- Био је члан Стручног савета Републичке агенције за електронске комуникације (СС РАТЕЛ).
- Члан је редакцијског одбора часописа “International Journal of Applied Control, Electrical and Electronics Engineering”, (<http://airccse.com/ijaceee/editorial.html>)

6. КВАНТИФИКАЦИЈА НАУЧНОИСТРАЖИВАЧКИХ РЕЗУЛТАТА

Категорија Бодова	За звање НАУЧНИ САВЕТНИК		
	Број радова	Вредност	Свега
M ₂₁	2	8.0	16.0
M ₂₂	1	5.0	5.0
M ₂₃	23	3.0	69.0
M ₂₄	0	3.0	0.0
M ₃₃	20	1.0	20.0
M ₃₄	1	0.5	0.5
M ₄₃	2	3.0	6.0
M ₅₁	3	2.0	6.0
M ₅₂	7	1.5	10.5
M ₅₃	9	1.0	9.0
M ₈₂	2	6.0	12.0
M ₈₃	1	4.0	4.0
M ₈₅	3	2.0	6.0
СВЕГА:	74		164.0

За звање научног саветника	Потребно	Кандидат има
УКУПНО	70	164
M ₁₀ +M ₂₀ +M ₃₁ +M ₃₂ +M ₃₃ +M ₄₁ +M ₄₂ +M ₅₁ +M ₈₀ +M ₉₀ +M ₁₀₀	≥ 54	138
M ₂₁ +M ₂₂ +M ₂₃ + M ₈₁ -M ₈₅ , M ₉₀ -M ₉₆ , M ₁₀₁ -M ₁₀₃ , M ₁₀₈	≥ 30	90 + 22

7. ЗАКЉУЧАК И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

На основу детаљног прегледа приложене документације, као и увида у научне радове и укупну делатност кандидата др Драгана Митића, Комисија констатује:

да је др Драган Митић после одлуке научног или наставно-научног већа о предлогу за стицање претходног научног звања кандидата и избора у звање виши научни сарадник објавио 74 научна и стручна рада са техничким решењима (68 научних радова, два нова техничка решења (метода) примењено на националном нивоу, једно битно побољшано техничко решење на националном нивоу и три нова техничка решење), при чему је укупна вредност коефицијената његове научне компетентности 164 бодова. Кандидат је објавио 26 рада у часописима међународног значаја (са импакт фактором), 3 рада у водећем часопису националног значаја, 7 радова у часопису националног значаја, 9 радова у научном часопису, 20 радова објављених као саопштење са међународног скупа штампано у целини и 1 рад као

саопштење са међународног скупа штампано у изводу. За избор у научно звање НАУЧНИ САВЕТНИК, кандидат је испунио све тражене критеријуме наведене у резимеу извештаја.

Објављени радови су из врло широке области техничко-технолошких и биотехничких наука. Презентовањем целокупне научне и стручне активности, **др Драгана Митића**, пре свега броја и квалитета објављених радова у међународним и домаћим часописима, са доприносом развоју области електротехнике, његових активности у међународној сарадњи, активног учешћа са рефератима на великом броју научних и стручних скупова у земљи и иностранству, руковођења домаћим научним пројектима, рада у научном Институту, те учешћа у свим стручним и научним активностима Института у којима ради пуних 39 година (11 година је радио Војнотехничком институту КоВ-а у Београду), може се закључити да је кандидат, остварио резултате од значаја за науку и праксу.

Кандидат **др Драган Митић** је до сада учествовао у реализацији 165 научноистраживачких радова, односно 74 рада који су публиковани после одлуке научног или наставно-научног већа о предлогу за стицање претходног научног звања кандидата и избора у звање вишег научног сарадника, а такође девет година руководи пројектима Министарства науке. У оквиру научноистраживачких пројеката и потпројектима којима је руководио и руководи, био је ко-ментор у два дипломска рада, коментор у једној мастер тези и учествовао је у припреми пет доктората кандидата из Института ИРИТЕЛ а.д.

Поред тога као члан (председник од 12. 02. 2013. године до 03. 06. 2016. године) Научног већа ИРИТЕЛ а.д. учествовао је у комисијама за избор кандидата у истраживачка и научна звања и то: избор у звање истраживач сарадник, као члан или председник комисије, девет пута; избор (реизбор) у звање научни саветник као председник комисије три пута и као члан комисије осам пута.

Кандидат је изабран је у звање доцента на Слобомир П Универзитету на Факултету Информационих Технологија, где је у школској години 2014/2015, 2015/2016 и 2016/2017 је држао предавања и испите из предмета Основи рачунарске технике и Архитектура рачунара.

Током 39 година непрекидног рада на бројним пословима у области научно-истраживачке делатности, остварио је континуитет којим се развио у зрелог научника који потпуно влада материјом и присутан је у научној и стручној пракси техничко-технолошких и биотехничких наука.

Способношћу да се уклопи у тимски рад, допринео је и развоју и оспособљавању и млађих истраживача Института, посебно приликом израде дипломских радова, магистарских теза и доктората (припрема пет доктората кандидата из Института ИРИТЕЛ а.д.).

Прегледом објављених радова и њиховом анализом, Комисија је закључила да кандидат **др Драган Митић** у потпуности испуњава услове из Закона о научноистраживачкој делатности за избор у звање **научни саветник**. У прилог томе иде број радова и њихова категоризација према Правилнику о поступку и начину вредновања и квантитативном исказивању научноистраживачких резултата истраживача ("Сл. гласник РС", бр. 24/2016 и 21/2017).

За звање научног саветника	Потребно	Кандидат има
M10+M20+M31+M32+M33+M41+M42+M51+M80+M90+M100	мин 54	138
M21+M22+M23, M81-85, M90-96, M101-103, M108	мин 30	90+22
	укупно 70	164

На основу изнетих чињеница и оцене целокупне научноистраживачке и стручне активности, констатујемо да кандидат у потпуности испуњава и премашује законске услове за стицање научног звања **научни саветник**.

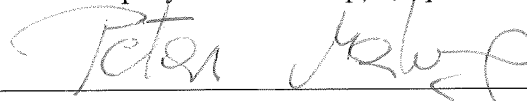
Комисија стога предлаже Наставно-научном већу Електротехничког факултета Универзитета у Београду, да прихвати овај Извештај о предлогу избора кандидата **др Драгана Митића** у научно звање **научног саветника** и да га са овим образложењем пошаље Матичном научном одбору за Електронику, телекомуникације и информационе технологије и Комисији за стицање звања Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије ради потврде избора у наведено звање.

Београд, 06. јул 2017. године

КОМИСИЈА:



Др, Александар Нешковић, редовни професор
Електротехничког факултета – Београд, председник Комисије



Др, Петар Матавуљ, редовни професор
Електротехничког факултета – Београд, члан Комисије



Др, Јован Радуновић, редовни професор, у пензији
Електротехничког факултета – Београд, члан Комисије