

PERSONAL INFORMATION
 ЛИЧНИ ПОДАЦИ

Ljubinko Rakonjac
Љубинко Ракоњац

 Kneza Visaslava 3, 11000 Belgrade, Serbia
 Кнеза Вишеслава 3, 11000 Београд, Србија

 +381 11 3 553 454  + 381 63 356 831

 ljakonjac@yahoo.com
 www.forest.org.rs

Sex M | Date of birth 03/01/1963

Пол М / Датум рођења 03/01/1963

 SCIENCE POSITION
 НАУЧНО ЗВАЊЕ

Senior Research Fellow
Научни саветник

 WORK EXPERIENCE
 РАДНО ИСКУСТВО

1. децембра 1988. Године

ПШК „Пештер”

 Од 1989. Године до
 децембра (и даље) 2014

 Institute for Forestry, Kneza Visaslava 3, Belgrade. www.forest.org.rs
 Институт за шумарство, Кнеза Вишеслава 3, Београд. www.forest.org.rs
Од децембра 1993. године стално је запослен у Институту за шумарство у Београду.

Током досадашњег рада у струци учествовао је на бројним научним скуповима, као аутор или коаутор научних радова из области шумарства, заштите природе, биодиверзитета и др. До сада је објавио самостално, или као коаутор 178 научна и стручна рада и публикација из области подизања и екологије шума, очувања биодиверзитета и др. Објавио је 9 радова на СЦИ листи. Коаутор је у 9 монографија и реализатор издања „Кодекс фитоценолошке номенклатуре“. Са другим ауторима учествовао је у изради више од 30 студија, научноистраживачких и извођачких пројеката и студија извештаја. Од почетка рада у Институту за шумарство стално је ангажован на научноистраживачким пројектима Министарства за науку и технолошки развој, као и пројектима Фонда за шуме и Управе за шуме.

Од 2003. до 2005. године био је Координатор Министарства за заштиту природних богатстава и животне средине Паневропске еколошке мреже.

Решењем Министарства науке и шивотне средине, 18. фебруара 2005. године именован је за члана експертске групе у активностима приступања Србије и Црне Горе процесу ратификације Конвенције УН о борби против дезертификације.

Члан је Координационог одбора за заштиту и развој подручја Голије.

Решењем градске општине Чукарица од новембра 2005. године изабран је за члана Комисије за уређење и пошумљавање Макиша.

Од 2002. године члан је редакционог одбора часописа Зборник радова Института за шумарство из Београда, а од маја 2006. године члан је редакције научног часописа Екологица Балцаница из Софије. Такође, члан је Управног одбора УШИДС-а.

Одлуком тадашњег директора Института 1998. године постављен је за руководиоца Одељења за подизање, гајење и екологију шума у Институту за шумарство.

Јануара 2002. године одлуком Владе Републике Србије постављен је на место Помоћника министра у Министарству за заштиту природних богатстава и животне средине, где је руководио главним сектором у Министарству – Сектор за стратешко планирање и одрживи развој. У оквиру овог сектора руководио је одељењима и одсецима у којима су се реализовали бројни пројекти, студије и послови:

- Одељење за природна богатства, реализовано је годишње 12 пројеката,
- Одељење за интегралну заштиту животне средине, реализовано је годишње 5 пројеката,
- Одељење за стратешку анализу утицаја на животну средину, реализован је годишње већи број студија и анализа,
- Одсек за геолошка истраживања, реализовано је годишње више од 30 пројеката и студија,
- Одсек за шуме, реализовано је годишње до 5 пројеката,
- Одсек за воде, реализована су годишње три пројекта.

Био је представник Министарства на преко 30 скупова у земљи и иностранству и представник Министарства у Одбору за заштиту животне средине Скупштине Републике Србије.

Пресудно је утицао и учествовао да се успостави добра и трајна комуникација између Министарства, Завода за заштиту природе, Института за шумарство, Шумарског факултета, ИБИС-а, РХМЗ-а. То је резултирало уговарањем нових пројеката ових институција са Министарством, који су се касније и реализовали. До тада, шумарска струка скоро да није имала приступа фондовима заштите животне средине, иако је била кључни чинилац њене заштите. Из тог ангажовања су произашли и пројекти Института за шумарство и Шумарског факултета код Министарства, а касније Управе за заштиту животне средине.

Формирањем нове Владе Републике Србије 2004. године остаје на функцији помоћника Министра у Министарству науке и заштите животне средине.

Одлуком Управног Одбора Института за шумарство 19. јула 2004. године, уз претходну сагласност Министра за науку и заштиту животне средине, изабран је за директора Института.

По истеку четворогодишњег мандата, Управни одбор Института за шумарство, уз претходно утврђен предлог Научног већа и добијену сагласност Министра за науку и технолошки развој, јануара 2009. године поново га бира за директора Института за шумарство.

Сагласност на нови мандат Министра за науку и технолошки развој добија 15.11.2010. године, а на седници Управног одбора 30.11.2010 године поново је именован је за директора Института.

Од почетка мандата са радним тимом, заменицима, помоћницима и шефовима одељења одређени су приоритети од којих је један био уговарање нових послова и пројеката. И у протеклом мандатном периоду Институт је реализовао бројне пројекте Министарства науке и технолошког развоја, Министарства пољопривреде, шумарства и водопривреде, Министарства заштите животне средине, Секретаријата за заштиту животне средине града Београда, општинских фондова за заштиту животне средине, Јавних предузећа и др.

Као илустрација великог ангажовања истраживача Института може да послужи текућа 2014 година у којој се реализује 18 пројеката, за које су склопљени уговори.

Захваљујући тимском раду постигнути су велики rezultati на свим развојним пољима Института за шумарство.

WORK EXPERIENCE**1st December, 1988**

Agricultural conglomerate "Pešter"

Since 1989 until December 2014 and after

Institute of Forestry, Kneza Višeslava 3, Belgrade. www.forest.org.rs
Since December 1993, he has been employed at the Institute of Forestry in Belgrade.
During his previous work in the field he participated in numerous scientific meetings, as author or co-author of scientific papers in the fields of forestry, nature conservation, biodiversity etc.. He has published a total of 178 scientific and professional papers and publications in the fields of forest establishment and forest ecology, biodiversity conservation etc. He has published 9 papers in journals on the SCI list. He is a co-author of 9 monographs and the implementer of the publication "Code of phytosociological nomenclature." Together with other authors he participated in the development of more than 30 studies, scientific research and implementation projects and study reports. Since the beginning of his work at the Institute of Forestry, he has been constantly engaged in research projects of the Ministry of Science and Technological Development, as well as projects of the Forest Fund and Forest Directorate.
From 2003 to 2005 he was the coordinator of the Ministry of Natural Resources and Environment of the Pan-European Ecological Network.
On 18th February 2005, with a Decision of the Ministry of Science and the environment, he was appointed member of the expert group in the activities of accession of Serbia and Montenegro in the process of ratification of the UN Convention to Combat Desertification.
He is a member of the Coordinating Committee for the Protection and Development of the Area of Golija.
In November 2005 with a decision of the Municipality of Čukarica he was elected a member of the Committee for Planning and Afforestation of Makiš.
Since 2002, he has been a member of the Editorial Board of the journal Proceedings of the Institute of Forestry, Belgrade, and since May 2006 a member of the editorial boards of the scientific journal *Ecologica Balcanica* from Sofia. In addition, he is a member of the Managing Board of UŠIDS.
In 1998, with the decision of the director of the Institute, he was appointed head of the Department of forest establishment, breeding and forest ecology at the Institute of Forestry.
In January 2002, with the decision of the Government of the Republic of Serbia he was appointed Assistant Minister in the Ministry of Natural Resources and Environmental protection, where he managed the major sector of the Ministry - Department of Strategic Planning and Sustainable Development. Within this sector he was the head of departments and divisions that implemented numerous projects, studies and activities:

- Department of Natural Resources, implemented 12 projects per year,
- Department of integral environmental protection implemented 5 projects per year,
- Department of strategic analysis of environmental impacts, conducted a large number of studies and analyses per year,
- Department of Geological Research, implemented more than 30 projects and studies per year,
- Department of Forests, implemented up to 5 projects per year,
- Department of Water, implemented three projects per year.

He was a representative of the Ministry at more than 30 conferences in the country and abroad and a representative of the Ministry in the Board for Environmental Protection of the Assembly of the Republic of Serbia.

He significantly influenced the establishment of a good and lasting communication between the Ministry and the Institute of Nature Conservation, the Institute of Forestry, the Faculty of Forestry, IBIS, RHMZ. This resulted in the contracting of new projects of these institutions with the Ministry, which were subsequently implemented. Until then, the forestry profession has had almost no access to funds for environmental protection, although it represented a key factor for its protection. From this engagement emerged projects of the Institute of Forestry and the Faculty of Forestry at the Ministry and later the Directorate for Environmental Protection.

In 2004, after the formation of the new Government of the Republic of Serbia he remained Assistant Minister in the Ministry of Science and Environmental Protection.

With a decision of the Board of the Institute of Forestry on 19th July 2004, with prior approval of the Minister for Science and Environmental protection, he was elected director of the Institute.

Upon expiry of a four-year mandate, the Board of the Institute of Forestry, with the previously adopted proposal of the Scientific Council and obtained consent of the Minister of Science and Technological Development, he was re-elected as director of the Institute of Forestry in January 2009.

On 15th November 2010, he received the approval of the Minister of Science and Technological Development for the new mandate, and on 30th November, 2010 at the meeting of the Board of Directors, he was re-appointed as the Director of the Institute.

Since the beginning of his mandate, together with his working team, deputies, assistants and heads of departments he has contributed to the specifying of priorities one of which is contracting of new jobs and projects. In the past mandate period, the Institute implemented numerous projects of the Ministry of Science and Technological Development, the Ministry of Agriculture, Forestry and Water Management, Ministry of Environment, Secretariat for Environmental Protection of Belgrade, municipal funds for environmental protection, public companies etc.

The current year 2014 can serve as an illustration of great engagement of the researchers of the Institute of Forestry who implemented 18 projects for which contracts have been concluded.

Thanks to the teamwork great results have been achieved in all developmental fields of the Institute of Forestry.

EDUCATION AND TRAINING

12. јула 2002. / 12th July 2002

(PhD) Doctor of Biotechnical science

University of Belgrade, University of Belgrade, Faculty of Forestry, Belgrade, Serbia

(Др) Доктор Биотехничких наука наука

Београдски универзитет, Шумарски факултет,

Doctoral dissertation under title: “ *Forest vegetation and its sites in Pešter as the basis for its successful afforestation*“ defended on 12th July 2002 at the Faculty of Forestry in Belgrade.

Докторску дисертацију „Шумска вегетација и њена станишта на Пештерској висоравни као основа за успешно пошумљавање“ одбранио је 12. јула 2002. године на Шумарском факултету у Београду.

September 1989 – November 11.
1993

Септембар 1989 – 11. новембра
1993.

(Msc) Master of Biotechnical sciences

University of Belgrade, University of Belgrade, Faculty of Forestry, Belgrade, Serbia

(Мр) Магистар биотехничких наука

Београдски универзитет, Шумарски факултет ,

Master theses with the topic “ *The impact of technological procedures of afforestation on the success and development of forest cultures of Austrian pine and Scots pine in Pešter*“ defended on 11th November 1993 at the Faculty of Forestry in Belgrade.

Магистарски рад на теми „Утицај технолошких поступака пошумљавања на пријем и развој шумских култура црног и белог бора на Пештерској висоравни“ одбранио је 11. новембра 1993. године на Шумарском факултету у Београду.

Academic year 1982/1983 – 5th
July 1988

школске 1982/1983. - 5. јула
1988. године

(Bsc.) Engineer of Forestry

University of Belgrade, Faculty of Forestry, Department of Forestry. Belgrade, Serbia

(Инж.) Инжењер шумарства

Универзитет у Београду, Шумарски факултет, Београд, Србија

PERSONAL SKILLS
ЛИЧНЕ ВЕШТИНЕ

Mother tongue(s)
Матерњи језик

Serbian
Српски

Other language(s)
Други језици

English
Енглески

Russian
Руски

	UNDERSTANDING		SPEAKING		WRITING
	Listening	Reading	Spoken interaction	Spoken production	
English Енглески	C1	C1	B1	B1	B1
Russian Руски	B2	B2	A2	A2	A2

Levels: A1/2: Basic user - B1/2: Independent user - C1/2 Proficient user
Common European Framework of Reference for Languages

Communication skills
Комуникационе вештине

- good communication skills gained through experience as **Director of the Institute**
- Project Coordinator,
- Excellent verbal and written communication skills both in an office environment and with external stakeholders.
- Experienced at giving presentations to large audiences.
- Good telephone manner and media.

Вештине добре комуникације стечене кроз искуство као координатор пројеката, и директора

Института и руководиоц одељења;

- Одлична усмене и писмене вештине код комуникације, како у радном окружењу тако и са спољним светом;
- Искуство код предавања, презентација, контакт са публиком.
- Добро коришћење медија.

Organisational / managerial skills
Организационе и руководеће вештине

- leadership (currently responsible for a team of 7 Institute Departments)
- Excellent organisational and prioritisation skills.
- Руководођење (тренутно одговорна за 7 одељења Института)
- Одличне организационе способности и успостављање приоритета.

Job-related skills
Вештине везане за посао

- good command of Research Project managing and human resources
- Добро знање у домену истраживачких пројеката, и управљању људским ресурсима

Computer skills
Познавање рада на рачунару

- good command of Microsoft Office™ tools, User of several Software tools
- Добро знање Microsoft Office™ алатима, корисник више софтверских алата, итд

Other skills
Друге вештине

-

Driving licence
Возачка дозвола

- B
- Б

ADDITIONAL INFORMATION
Додатне информације

Publications
Публикации
QUANTIFICATION OF SCIENTIFIC-RESEARCH RESULTS UNTIL ELECTION IN THE TITLE RESEARCH ASSOCIATE
КВАНТИФИКАЦИЈА НАУЧНО-ИСТРАЖИВАЧКИХ РЕЗУЛТАТА ДО ДОБИЈАЊА ЗВАЊА НАУЧНИ САРАДНИК

R.br. Ord. no.	Rezul. Result	Наслов Title	Bod. Points
Scientific books and monographs/ научне књиге и Монографије			
Scientific book and monograph of national significance / Научна књига и монографија националног значаја			
25 1	R 13	Koprivica, M., Tabaković-Tošić, M., Topalović, M., Rakonjac, Lj. , Čokeša, V., Marković, N. (2002): Ekološko-proizvodne i zdravstvene karakteristike veštački podignutih sastojina četinarara na području Raške. Posebno izdanje, JP "Srbijašume" - Institut za šumarstvo, Beograd.	R:n-2 5,0:6 =1,25
1 2	R 13	Rakonjac, Lj. , Koprivica, M., Tabaković-Tošić, M., Miletić, Z., Čokeša, V., Marković, N. (2003): Šumska staništa i kulture četinarara na Peštorskoj visoravni. JP "Srbijašume" Institut za šumarstvo, Beograd.	R:n-2 5,0:6= 1,25
PUBLISHED PAPERS OF INTERNATIONAL SIGNIFICANCE / ОБЈАВЉЕНИ РАДОВИ МЕЂУНАРОДНОГ ЗНАЧАЈА			
Paper presented at a conference of international significance printed in full Рад саопштен на скупу међународног значаја штампан у целини			
1	R 54	Rakonjac, Lj. , Ratknić, M., Čokeša, V. (1998): Survival of Austrian pine plantation on the Southwest Serbia depending on afforestation technology and site conditions. Bulgarian Academy of sciences, Forest Research Institute, Jubilee Scientific Conference with International Participation "70 - Anniversary of the Forest Research Institute", 6-7 October 1998, Sofia, Proceedings Volume II, pp. 99-104.	1,0
2	R 54	Topalović, M., Rakonjac, Lj. (2001): Ecological characteristics of Austrian pine (<i>Pinus nigra</i> Arn.) antropogenic stands on serpentinite-peridotite rankers in central Serbia. Proceedings of Scientific conference "Celebration of 50 year University of forestry", Sofia, Bulgaria.	1,0
3	R 54	Matović, M., Ratknić, M., Rakonjac, Lj. (2001): Community Taxetum bacatae mixtum in southwest Serbia. Third Balkan scientific conference, Volume II, 2-6. Oktobar, Sofia, Bulgaria. Str.382- 388.	1,0
4	R 54	Ratknić, M., Čokeša, V., Rakonjac, Lj. (1999): Obnovuvanje na degradiranite borovi mestorastenja na serpentin vo zapadna Srbija. I Congres of Ecologist of the Republic of Macedonia, Proceeding, Tom 1, pp 80-89, Skoplje, Macedonia.	1,0
5	R 54	Matović, M., Rakonjac, Lj. , Ratknić, M., Đorđević, D. (2003): Ecological and phytocoenological characteristics of <i>Acer heldreichii</i> Oprh. in southwest Serbia. Proceedings of scientific papers, Sofia.	1,0
6	R 54	Ratknić, M., Matović, M., Rakonjac, Lj. , Čokeša, V. (2002): Usage of forest resources for production in the private enterprises. Privatisation in forestry, Institute fur Forstokonomie Albert-Ludwigs-Universitat Frieberg, Germany, Faculty of forestry, Serbia, Beograd. Str. 179-185.	1,0
7	R 54	Rakonjac, Lj. , Matović, M. (2003): Community <i>Salicetum purpurea</i>, Wend.Zel. 52 in southwest Serbia. Proceedings of scientific papers, Sofia.	1,0
Published papers of national significance Објављени радови националног значаја			
Paper in a leading journal of national significance Рад у водећем часопису националног значаја			
1	R 61	Rakonjac, Lj. , Kozica, E., Furtula, R. (2000): Istraživanje prijema i razvoja šumskih kultura crnog i belog bora na Peštorskoj visoravni. Šumarstvo, Beograd.	2,0
Paper in a journal of national significance Рад у часопису националног значаја			
1	R 62	Dražić, M., Dražić, D., Marković, D., Vitas, I., Rakonjac, Lj. (1995): Kulturno-istorijske vrednosti vegetacije Oplenca i pravci uređenja. Zbornik radova Instituta za šumarstvo, br.36-37, Beograd.	1,5
2	R 62	Radojičić, S., Šmit, S., Rakonjac, Lj. , Čokeša, V.(1995): Istraživanje uticaja okopavanja i prihrane mineralnim đubrivom (NPK) na razvoj kulture belog bora (<i>Pinus silvestris</i> L.) u Ibarskoj klisuri. Zbornik radova Instituta za šumarstvo, br.36-37, Beograd.	1,5
3	R 62	Koprivica, M., Ratknić, M., Rakonjac, Lj. , Čokeša, V. (1996): Pošumljavanje goleti i stanje šumskih kultura na širem području Vlasine. Zbornik radova Instituta za šumarstvo, br. 40-41, Beograd. Str. 5-17.	1,5
4	R 62	Koprivica, M., Ratknić, M., Rakonjac, Lj. , Čokeša, V. (1996): Pošumljavanje goleti i stanje šumskih kultura na području Ibarske klisure. Zbornik radova Instituta za šumarstvo, br. 40-41, Beograd. Str. 52-62.	1,5
5	R 62	Rakonjac, Lj. (1996): Prijem šumskih kultura crnog bora na Peštorskoj visoravni u zavisnosti od tehnoloških postupaka pošumljavanja i stanišnih uslova. Zbornik radova Instituta za šumarstvo, br. 38-39, Beograd.	1,5
6	R 62	Rakonjac, Lj. (1996): Prijem šumskih kultura belog bora na Peštorskoj visoravni u zavisnosti od tehnoloških postupaka pošumljavanja i stanišnih uslova. Zbornik radova Instituta za šumarstvo, br. 40-41, Beograd.	1,5
7	R 62	Rakonjac, Lj. (2000): Uticaj tehnoloških postupaka pošumljavanja i stanišnih uslova na razvoj šumskih kultura crnog i belog bora na Peštorskoj visoravni. Zbornik radova, tom 44-45, Instituta za šumarstvo, Beograd. pp 51-64.	1,5

8	R 62	Rakonjac, Lj., Matović, M., Ratknić, M., Čokeša, V. (2002): Neke zajednice žbunaste vegetacije na području jugozapadne Srbije. Zbornik radova, tom 46-47, Instituta za šumarstvo, Beograd. Str. 13-22.	1,5
9	R 62	Matović, M., Ratknić, M., Rakonjac, Lj. (2002): Plodovi začini i lekovito bilje šumskih područja Srbije i njihova prerada. Zbornik radova 46-47, JP Srbijašume - Institut za šumarstvo, Beograd.	1,5
10	R 62	Tomić, Z., Rakonjac Lj. (2003): Ilirski pojas bukve, jele i smrče (Piceo-Fago-Abietetum Čol.) u jugozapadnoj Srbiji. Zbornik radova 48-49, Institut za šumarstvo, Beograd. Str.23-34.	1,5
Published abstracts Радови објављени у изводима			
Paper presented at an international conference whose abstract was printed Рад саопштен на скупу међународног значаја штампан у изводу			
1	R 72	Ratknić, M., Rakonjac, Lj. , Rundić, Lj. (2003): Project methodology for sustainable utilisation of natural resources. II Congres of ecologist of the republic Macedonia with international participation. str 21. Ohrid, Macedonia. Str. 21.	0,5
2	R 72	Matović, M., Ratknić, M., Rakonjac, Lj. (2003): Endemic plants species in Serbia Areas of special conservation interest, 2 nd Congres of Ecological of the Republic of Macedonia, Abstract book, Ohrid 25-29. 10. 2003, Macedonia. Str. 140-141.	0,5
Paper presented at a national conference printed in full Рад саопштен на скупу националног значаја штампан у изводу			
1	R 73	Ratknić, M., Koprivica, M., Rakonjac, Lj. , Čokeša, V. (1996): Pošumljavanje goleti i stanje šumskih kultura u Ibarskoj klisuri. V Kongres ekologija Jugoslavije, Beograd.	0,2
2	R 73	Matović, M., Ratknić, M., Rakonjac, Lj. (2000): Nova nalazišta munike (Pinus heldreichi Christ) u Srbiji, VI Simpozijum o flori jugoistočne Srbije, Soko Banja. (4-7 jul 2000).	0,2
3	R 73	Matović, M., Ratknić, M., Rakonjac, Lj. , Jović, P. (2002): Ecological, morphological and chemical characteristics of Dictamnus albus L. in the culture on the theritory of Belgrade. VII Simpozijum o flori jugoistočne Srbije, Dimitrovgrad (5-9 jun, 2002).	0,2
4	R 73	Matović, M., Ratknić, M., Rakonjac, Lj. (2002): Endemic plant species in southwest Serbia, 7. Simpozijum o flori jugoistočne Srbije i susednih područja, Dimitrovgrad. Str. 37-38.	0,2
5	R 73	Matović, M., Ratknić, M., Rakonjac, Lj. (2002): Endemične biljne vrste na području jugozapadne Srbije. VII Simpozijum o flori jugoistočne Srbije, Dimitrovgrad (5-9 jun, 2002), 37-38.	0,2
DISSERTATION AND THESIS / ДИСЕРТАЦИЈА и теза			
1	R 81	Rakonjac, Lj. (2002): Šumska vegetacija i njena staništa na Pešterskoj visoravni kao osnova za uspešno pošumljavanje. Doktorska disertacija (jul, 2002), Šumarski fakultet Univerziteta u Beogradu.	6,0
2	R 82	Rakonjac, Lj. (1993): Uticaj tehnoloških postupaka pošumljavanja na prijem i razvoj šumskih kultura crnog i belog bora na Pešterskoj visoravni. Magistarska teza, Šumarski fakultet Univerziteta u Beogradu.	3,0

QUANTIFICATION OF SCIENTIFIC-RESEARCH RESULTS UNTIL ELECTION IN THE TITLE SENIOR RESEARCH ASSOCIATE

КВАНТИФИКАЦИЈА НАУЧНОИСТРАЖИВАЧКИХ РЕЗУЛТАТА ДО ДОБИЈАЊА ЗВАЊАВИШИ НАУЧНИ САРАДНИК

Scientific books and monographs / Научне књиге и монографије			
1	R13	Matović, M., Rakonjac, Lj. , Ratknić, Lj. (2005): Lekovite biljke i šumske voćkarice. Institut za šumarstvo, Beograd. Str 1-268.	5,0
2	R13	Krstić, M., Koprivica, M., Rakonjac, Lj. , Milijašević, T., Popović, Z., Danilović, M., Košanin, O., Lavadinović, V. (2005): Izdanačke bukove šume severoistočne Srbije. Šumarski fakultet, Institut za šumarstvo, Beograd. Str. 1-206.	R:n-2= 5,0:6= 0,8
3	R13	Matović, M., Rakonjac, Lj. (2006) : Retko drveće jugozapadne Srbije, Institut za šumarstvo, Beograd. Str 1-90.	5,0
Chapters in books and review articles / poglavlja u knjigama i pregledni članci			
1	R 22	Rakonjac, Lj., Novaković, M. (2005): Fitocenološke karakteristike izdanačkih bukovih šuma. Poglavlje u monografiji - Izdanačke bukove šume severoistočne Srbije. Šumarski fakultet, Institut za šumarstvo, Beograd. Str. 38-45.	3,0
2	R 22	Krstić, M., Rakonjac, Lj. , Košanin, O. (2005): Ceno-ekološko definisanje bukovih šuma severoistočne Srbije. Poglavlje u monografiji - Izdanačke bukove šume severoistočne Srbije. Šumarski fakultet, Institut za šumarstvo, Beograd. Str.45-46.	3,0
3	R 22	Ratknić, M., Dražić, M., Rakonjac, Lj. , Braunović, S. (2007): Obnavljanje degradiranih šuma crnog bora na serpentinitima. Poglavlje u monografiji "Pošumljavanje goleti i antropogeno oštećenih zemljišta" (p.129-136). ISBN 978-86-80439-08-2. CIP 630*23 (082). Izdavač: Institut za šumarstvo, Beograd.	3,0
4	R22	Dražić, D., Veselinović, M., Ratknić, M., Rakonjac, Lj. (2007): Biološka rekultivacija pošumljavanjem i uređenje prostora degradiranih površinskom eksploatacijom. Poglavlje u monografiji "Pošumljavanje goleti i antropogeno oštećenih zemljišta" (pp.109-129). Izdavač: Institut za šumarstvo, Beograd.	3,0
PUBLISHED APAPERS OF INTERNATIONAL SIGNIFICANCE / ОБЈАВЉЕНИ РАДОВИ МЕЂУНАРОДНОГ ЗНАЧАЈА			
Invited plenary lecture at the conference of international significance printed in full Plenarno predavanje po pozivu na skupu međunarodnog značaja štampano u celini			
1	R 53	Dražić, M., Veselinović, N., Ratknić, M., Rakonjac, Lj. (2006): By Afforestation, Serbia without bare lands in the 21st century. Proceedings from the International Conference "Sustaniable use of for ferest ecosystems-the challenge of the 21 st century". Belgrade-Lepenski Vir, 7-11. November 2006. Str. 69-79.	3,0

2	R 53	Krstić, M., Stojanović, Lj., Rakonjac, Lj (2006): Silviculture yesterday, today, tomorrow. Proceedings from the International Conference "Sustainable use of for forest ecosystems- The challenge of the 21 st century" 161-171. Belgrade-Lepenski Vir, 7-11. November 2006.	3,0
3	R 53	Bojović, S., Dražić, D., Jovanović, Lj., Veselinović, M., Rakonjac, Lj. , Nikolić, B., Nevenić, R. (2006): Gene pool conservation and forest seed production. Proceedings from the International Conference "Sustainable use of for ferest ecosystems-the challenge of the 21 st century" 501-504. Belgrade-Lepenski Vir, 7-11. November 2006.	3,0
4	R 53	Ratknić, M., Rakonjac, Lj. , Veselinović, M. (2007): Sustaniable use of forests and forests ecosystems – the condition of indicators in Serbia. International Scientific Conference, Integral protection of forests - scientific-tehnological platforms. Institut of Forestry, Belgrade, Serbia.	3,0
Paper presented at a conference of international significance printed in full Рад саопштен на скупу међународног значаја штампан у целини			
1	R 54	Tomčić, Z., Rakonjac, Lj. (2004): Illyric belt of Beech, Fir and Spruce (Piceo-Fago-Abietetum Col. 65) in Southwest Serbia) 2 nd Congres of ecologist, Ohrid, Macedonia, Skopje, 2004. Str 34-42.	1,0
2	R 54	Ratknić, M., Rakonjac, Lj. , Matović, M., Braunović, S., Bilibajkić, S. (2006): Forest protection against fire in the national park Kopaonik. Proceedings from the International Conference "Sustianable use of for ferest ecosystems-the challenge of the 21 st century". 280-290, Belgrade-Lepenski Vir, 7-11. November.	1,0
3	R 54	Ratknić, M., Rakonjac, Lj. , Braunović, S., Bilibajkić, S., Randelović, D. (2006): Significance of biodiversity conservation in the sustaniable use of natural resources. International Scientific Conference, Integral protection of forests- scientific-tehnological platforms. Institut of Forestry , Belgrade, Serbia.	1,0
4	R 54	Bojović, S., Dražić, D., Jovanović, Lj., Veselinović, M., Rakonjac Lj. , Nikolić, B., Nevenić, R. (2006): Gene pool conservation and forest seed production. Proceedings from the International Conference "Sustainable use of forest ecosystems – the challenge of the 21 st century", 501-505. Belgrade - Lepenski Vir, 7-11. November 2006.	1,0
5	R 54	Ratknić, M., Matović, M., Rakonjac, Lj. , Braunović, S. (2006): Acer heldreichii Oprh. in Southwest Serbia. Proceedings from the International Conference "Sustainable use of for forest ecosystems-the challenge of the 21 st century" 161-171. Belgrade-Lepenski Vir, 7-11. November 2006.	1,0
6	R 54	Nikolić, B., Matović, M., Rakonjac, Lj. (2006): Endemorelictree species in Southwest Serbia. Proceedings from the International Conference "Sustainable use of for forest ecosystems-the challenge of the 21 st century" 161-171. Belgrade-Lepenski Vir, 7-11. November 2006.	1,0
Published papers of national importance / Објављени радови националног значаја			
Paper in a leading journal of national significance / Рад у водећем часопису националног значаја			
1	R 61	Tomčić, Z., Rakonjac, Lj. (2004): Recentna sukcesija vegetacije u funkciji aktivne zaštite i unapređenja šumskih ekosistema. Zaštita prirode 56/1, Zavod za zaštitu prirode, Beograd.	2,0
2	R61	Rakonjac, Lj. , Ratknić, M., Matović, M., Lavadinović, V. (2005): Fitocenološke karakteristike planinske šume bukve na Pešterskoj visoravni Ass. Fagetum moesiacaе montanum B.Jov.53., Šumarstvo 4, Beograd. Str. 93-109.	2,0
3	R 61	Matić, V., Rakonjac, Lj. (2005): „Zaštita od erozije kosina terena u naseljima sadnjom drveća i žbunja“ Šumarstvo, Beograd. Vol. 57, No. 1-2, pp.111-116.	2,0
Paper in a journal of national significance / Рад у часопису националног значаја			
1.	R 62	Tomčić, Z., Rakonjac, Lj. (2004): Problemi usklađivanja fitocenološke nomenklature sa Međunarodnim kodeksom. Zbornik radova 50-51, Institut za šumarstvo, Beograd. Str. 77-84.	1,5
2	R62	Dražić, D., Bojović, S., Rakonjac, Lj. , Veselinović, M., Nikolić, B. (2006): Biodiverzitet šumskih ekosistema Beograda – prirodna osnova razvoja izletničko-rekreativnog turizma. Ecologica 11, str. 127-135.	1,5
3	R62	Rakonjac, Lj. , Matović, M., Ratknić, M., Veselinović, M., Dražić, D., Rajković, S. (2007): Forest Vegetation in south-east Serbia. Ecologica, 14, str. 107-114.	1,5
4	R62	Rajković, S., Dražić, D., Rakonjac, Lj. , Veselinović, M., Ratknić, M. (2007): Održivi razvoj i poljoprivreda. Ecologica, 14, str. 159-164.	1,5
5	R 62	Radonja, P., Rakonjac, Lj. , Ratknić, M. (2006): Efficient aproximative method of computing conifer stem volume. Silva Balcanica, Bulgarian Academy of Sciences, Issue 7(1).Str. 55-62.	1,5
6	R 62	Lazarev, V., Rakonjac, Lj. , Radulović, Z. (2004): Mogućnosti zaštite sejanaca od korova. Zbornik radova 50-51, Institut za šumarstvo, Beograd. Str 41-54.	1,5
7	R62	Nikolić, B., Ratknić, M., Rakonjac, Lj. , Bilibajkić, S. (2004): Rasprostranjenje i selekcija šumskih voćnih vrsta u oblasti Vranja i Bujanovca, Zbornik radova 50-51, Institut za šumarstvo, Beograd. Str. 93-101.	1,5
8	R62	Ratknić, M., Nikolić, B., Rakonjac, Lj. , Bilibajkić, S. (2004): Prirodno rasprostranjenje i selekcija voćkarica na području Pirota, Babušnice i Dimitrovgrada, Zbornik radova 50-51, Institut za šumarstvo, Beograd. Str. 102-111.	1,5
9	R 62	Hristovski, N., Randelović, N., Randelović, V., Stojanovski, S., Tomovska, Dž., Rakonjac, Lj. , Hadži-Jovanovski, V. (2005): „Widespread of Macedonian Pine (Pinus peuce Grisebach 1844) on Pelister and Surrounding mountains“. Zbornik radova 52-53, Institut za šumarstvo, Beograd. Str.115-123.	1,5
10	R62	Rakonjac, Lj. , Matović, M., Ratknić, M. (2005): Ugrožene retke vrste i taksoni šumskog drveća na području jugozapadne Srbije, Zbornik radova 52-53, Institut za šumarstvo, Beograd. Str. 135-151.	1,5
11	R 62	Rakonjac, Lj. , Ratknić, M., Braunović, S., Bilibajkić, S. (2006): Pošumljavanje i zaštita zemljišta od erozije u praktičnoj primeni Konvencije UN o borbi protiv dezertifikacije. Zbornik radova, Savetovanje-Pošumljavanje u cilju realizacije prostornog plana i razvoja poljoprivrede, šumarstva i vodoprivrede Republike Srbije, Novi Sad, maj 2006. Str. 86-95.	1,5
Papers whose abstracts were published / Радови објављени у изводима			
Paper presented at a conference of international significance whose abstract was printed / Рад саопштен на скупу међународног значаја штампан у изводу			
1	R 72	Rakonjac, Lj. , Ratknić, M., Matović, M., Lavadinović, V. (2005): Floristic and Phytocenological characteristics of pyramidal european silver fir (Abies alba var. pyramidalis Carr.) in southwest Serbia. XVII Internacional Botanical Congress. Vienna, Austria, Europe. Abstracts, P 2418, Str. 619.	0,5

2	R 72	Lavadinović, V., Isajev, V., Rakonjac, Lj. , Marković, N. (2005): Nursery phenological observation of different Douglas-fir provenances. XVII International Botanical Congress. Vienna, Austria, Europe. Abstracts, P 2418, Str. 624.	0,5
3	R72	Matović, M., Rakonjac, Lj. , Đelić, G., Nikolić, B., Braunović, S., Brašanac, Lj. (2005): Istraživanje ugroženih endemoreliktnih vrsta na području jugozapadne Srbije , 8. Simpozijum o flori jugoistočne Srbije i susednih regiona, 20-24.06. Niš. Apstrakti, str. 45	0,5
4	R 72	Rakonjac, Lj. , Tomić, Z., Lavadinović, V.(2006): Degradation of mountain beach forest (Fagetum moesiaceae montanum Jov.) in Serbia. IV Balkan Botanical Congress, Sofia, Bulgaria. Knjiga abstrakata.	0,5
5	R 72	Ratknić, M., Rakonjac, Lj. , Braunović, S., Bilibajkić, S. (2007): Reforestation and soil protektion against erosion in Serbia. Internacional Conference – Erosion and torent control as a factor in sustaniable river basin managment. Belgrade, Serbia.Knjiga abstrakata.	0,5
6	R 72	Drazic, D., Veselinović, M., Jovanović, Lj., Rakonjac, Lj. , Rajković, S. (2007): Planiranje i uređenje prostora u zoni uticaja površinskih kopova. Book of abstracts from International conference "Environment and sustainable development", 115-117. Belgrade, 23-25.April 2007.	0,5
7	R 72	Matić, V., Rakonjac, Lj. (2007): The advantages of aplication of gabions and vegetation in erosion control works in Serbia. International Scientific Conference, Integral protection of forests- scientific-tehnological platforms. Institut of Forestry , Belgrade, Serbia. Str 71.	0,5

QUANTIFICATION OF SCIENTIFIC-RESEARCH RESULTS AFTER THE ELECTION IN THE TITLE SENIOR RESEARCH ASSOCIATE

КВАНТИФИКАЦИЈА НАУЧНО-ИСТРАЖИВАЧКИХ РЕЗУЛТАТА НАКОН ИЗБОРА У ЗВАЊЕ ВИШИ НАУЧНИ САРАДНИК

MONOGRAPHS, MONOGRAPHIC STUDIES, THEMATIC PROCEEDINGS ... / МОНОГРАФИЈЕ, МОНОГРАФСКЕ СТУДИЈЕ, ТЕМАТСКИ ЗБОРНИЦИ...			
M 14 - Scientific books of international significance / Научне књиге међународног значаја			
1.	M 14	Rajković, S., Marković, M., Rakonjac, Lj. (2013): Incubation Methods for Forecasting the 2 Occurrence and Development of <i>Lophodermium 3 seditiosum</i> Minter, Staley & Millar on Pine; Fungicides; College of Agriculture and Life Sciences, Department of Plant Pathology, Physiology, and Weed Science, Virginia Tech, USA; ISBN 980-953-307-398-4; Pp: 1-30	4,0
2.	M 14	Nevenić, R., Rakonjac, Lj. (2012): Monitoring of Forest Condition in Serbia. ICP Forest Monitoring Level I and level II. LAMBERT – Academic Publishing GmbH & Co. KG Heinrich-Böching-Str. 6-8, 66121 Saarbrüchen, Deutschland. Pp: 1-123	4,0
3.	M 14	Rakonjac, Lj. , Nevenić, R. (2012): Feforestation in Serbia-Potential vegetation Type and Selection in Afforestation Central Serbia. LAMBERT – Academic Publishing GmbH & Co. KG Heinrich-Böching-Str. 6-8, 66121 Saarbrüchen, Deutschland. Pp: 1-104	4,0
4.	M14	Ratknić, M., Rakonjac, Lj. (2012): Sustainable use of Forest ecosystems and klimatik changes in rural development. Sustainable agriculture and Rural development in terms of the Republic of Serbia strategic goals realization within the Danubie region; Institute of agricultural ekonomiks; Belgrade, Serbia. Decembar , 6-8 th 2012. Pp: 413-437	4,0
Papers published in scientific journals of international significance / Радови објављени у научним часописима међународног значаја			
M 22 –Paper in a distinguished international journa / Рад у истакнутом међународном часопису			
5.	M22	Bojović, S., Nikolić, B., Ristić, M., Orlović, S., Veselinović, M., Rakonjac, Lj. , Dražić, D. (2011): Variability in Chemical Composition and Abundance of the Rare Tertiary Relict <i>Pinus heldreichii</i> in Serbia. Chemistry & Biodiversity, Vol. 8. (2011) NO. 9. Verlag Helvetica Chimica Acta AG, Zürich. Pp. 1754-1765	5,0
M 23 – Paper in an international journal / Рад у међународном часопису			
6.	M23	Lučić A., Mladenović-Drinić S., Stavretović N., Isajev V., Lavadinović V., Rakonjac Lj. , Novaković M. (2010): Genetic Diversity of Austrian Pine (pinus Nigra Arnold) Populations in Serbia Revealed by Rapd. Archives of biological sciences, vol. 62 br. 2, str. 329-336.	3,0
7.	M 23	Lučić A., Isajev V., Rakonjac Lj. , Ristić D., Kostadinović M., Baboć V., Nikolić A. (2011): Genetic Divergence of Scots Pine (Pinus sylvestris L.) Populations in Serbia Revealed by Rapd. Archives of biological sciences, vol. 63 br. 2, pp. 371-380	3,0
8.	M 23	Lučić A., Isajev V., Cvetičanin R., Rakonjac Lj. , Novaković M., Nikolić A., Mladenović-Drinić S., (2011): Interpopulation Genetic-ecological Variation of Scots Pine (Pinus sylvestris L.) in Serbia, Genetica. Vol. 43, No. 1, Pp: 1-18	3,0
9.	M 23	Lučić A., Isajev V., Rakonjac Lj. , Mataruga M., Babić V., Ristić D., Mladenović-Drinić S., (2011): Application of various statistical methods to analyze genetic diversity of austrian (Pinus nigra Arn.) and scots pine (Pinus sylvestris L.) based on protein markers. Genetica. Vol. 43, No. 3, Pp: 331-340	3,0
10.	M 23	Lučić A., Isajev V., Rakonjac Lj. , Mataruga M., Popović V., Nevenić R., Mladenović Drinić S. (2012): Analysis of inter - population variability of Scots pine (Pinus sylvestris L.) using morphometric markers. Genetika, Vol 44, No. 3, Pp: 689-699.	3,0
11.	M23	Vukin, M., Rakonjac, Lj. (2013): Comparative analysis of some bioecological characteristics of hungarian oak and turkey oak, Archives of biological sciences, Belgrade, Vol. 65, No.1, Pp: 331-340	3,0
12.	M23	Čirković-Mitrović, T., Popović, V., Brašanac-Bosanac, Lj., Rakonjac, Lj. Lučić, A. (2013): The Impact of Climate elements on the diameter increment of austrian pine (<i>Pinus nigra</i> am.) in Serbia. Archives of biological sciences, Vol. 65, No.1, Pp: 161-170	3,0
13.	M 23	Gagić R., Mihajlović Lj., Poduška Z., Đorđević I., Češljar G., Rakonjac Lj. , Nevenić R. (2013): Indigo bush restraint and pod pests. Archives of biological sciences, Vol. 65, No. 2; u štampi, priložena potvrda	3,0

14.	M 23	Rakonjac Lj. , Tomić Z., Nevenić R., Lučić A., Ćirković-Mitrović, T., Popović, V., Brašanac-Bosanac, Lj. (2013): Possibility of application of international phytocenological nomenclature in Serbia. Archives of biological sciences, Vol. 65, No. 2; u štampi, priložena potvrda	3,0
Proceedings from international scientific conferences / Зборници међународних научних скупова			
M 31- Invited lecture at a conference of international significance printed in full / Предавање по позиву на скупу међународног значаја штампано у целини			
15.	M31	Rakonjac, Lj. , Lučić, A., Lavadinović, V. (2012): Scientific and Reseach process in the Institute of Forestry in Serbia. IUFRO Researche Group "Management of forest research", mart 2012. Sarajevo, BiH. ISSN: 1436-1566; Pp: 49-54	3,0
16.	M31	Rakonjac, Lj. , Tomić Z., Dražić, M., Jović, Đ. (2012): Potential vegetation and selection of species for reforestation of central Serbia; Invitation papers; Forest in the future – Sustaniable use, risks and challenger; 4-5.October 2012. Pp: 85-104	3,0
M 33 – Preliminary communication from an international conference printed in full / Саопштење са међународног скупа штампано у целини			
17.	M33	Rajković, S., Tabaković-Tošić, M., Dražić, D., Veselinović, M., Rakonjac, Lj. (2008):Controlling strategy of the pathogens in forest nursey production. 2 nd International Scientific Conference „Remediation in Environmental Protection-Present State and Future Prospects”, May 14-15 th 2008, Belgrade, Serbia, Proceedings.	1,0
18.	M33	Drazic, D., Veselinovic, M, Rakonjac,Lj. , Bojovic, S., Jovanovic, Lj. (2008): Restoration of open pit coal mining deposits –case study from Kolubara lignite Basin (Serbia), 6th European Conference on ecological restoration, Towards a sustainable future for European ecosystems, 8-12 September 2008, Ghent, Belgium. Pp.1	1,0
19.	M33	Lavadinović, V., Isajev V., Marković, N, Rakonjac, Lj. , Lučić, A. (2009):Douglas-fir provenance differentiation based on bud burst. Transilvania University of Brasov, Faculty of Silviculture and Forest Engineering. Proceedings of the Biennial International Symposium:"Forest and Sustainable development", October 17-18 th 2008, Brasov. Romania, Pp 49-55.	1,0
20.	M33	Rakonjac Lj. , Ratknić, M., Lavadinović, V., Isajev, V., Lučić, A., Nevenić, R. (2008): Conservation And Improvement Of The State Of Wild Cherry (Prunus Avium L.) In Serbia. Transilvania University of Brasov, Faculty of Silviculture and Forest Engineering. Proceedings of the Biennial International Symposium: "Forest and Sustainable development", Editura Univeritath Transilvania Din Brasov. Romania. Pp. 63-69.	1,0
21.	M33	Lučić, A., Isajev, V., Lavadinović, V., Rakonjac, Lj. (2009): Compatibility Of Results Derived By The Application Of Different Markers In The Analysis Of Genetic Divergence Among Austrian Pine Populations (<i>Pinus nigra</i> Arnold) In Serbia. Transilvania University of Brasov, Faculty of Silviculture and Forest Engineering. Proceedings of the Biennial International Symposium:"Forest ans Sustainable development", October 17-18 th 2008. Brasov, Romania Pp55-63.	1,0
22.	M33	Ratknić, M., Rakonjac, Lj. , Bilibajkić, S., Braunović S., Randelović, D. (2008):Pan-European criteria and indicators of sustainable forest management-criteria 4. Preservation, protection and sustainable development of biological diversity of forest ecosystems- International Symposium "Environment today", 21-23.04. Belgrade. Ecologica –Special thematic issueNo.16, Pp. 37- 44.	1,0
23.	M33	Ratknić, M., Rakonjac, Lj. , Braunović, S., Bilibajkić, S., Randelović D. (2008): Pester plateau species diversity. International Symposium "Environment today 21-23.04. Belgrade. Ecologica - Special thematic issueNo.15, Pp. 129-138.	1,0
24.	M33	Nevenic, R., Rakonjac, Lj. (2008): GIS as a tool for ICP forests monitoring.Geoinformation Challenges. Faculty of Computer Sciences-Faculty of Earth Sciences, Univesitat Slesky. Poland. Pp. 181-195.	1,0
25.	M33	Rakonjac, Lj. , Tomić, Z., Lavadinović, V., Veselinović, M., Ratknić, M. (2009): Degradation of montane forests of beech in Southwest Serbia. – In: Ivanova, D. (ed.). Plant, fungal and habitat diversity investigation and conservation. Proceedings of IV Balkan Botanical Congress, Sofia, June, 20-26 th 2006. Institute of Botany, Sofia. Pp. 392-395	1,0
26.	M33	Drazic, D.,Veselinovic, M.,Batos, B., Rakonjac, Lj. , Cule, N.(2009): The possibility of biomass production in energy plantations of the short rotation in recultivated areas of waste sites of open-pit coal mines. "Sustainable development of energy water and environment systems", Dubrovnik, 29. septembra do 2. oktobra 2009. Proceedings.	1,0
27.	M33	Lavadinović, V., Koprivica, M., Isajev, V., Rakonjac, Lj. (2009): Dependence of Douglas-fir height on geographic characteristics of provenances in East Serbia. – In: Ivanova, D. (ed.), Plant, fungal and habitat diversity investigation and conservation. Proceedings of IV Balkan Botanical Congress, Sofia, June 20–26 th 2006. Institute of Botany, Sofia. Pp. 378–381	1,0
28.	M33	Rajković, S., Tabaković-Tošić, M., Rakonjac, Lj. , Ratknić, M., Veselinović, M. (2009):Fungicides in controlling powdery mildews. Proceedings of International conference "Forestry in Achieving Millennium Goals", Held of the 50 th anniversary of foundation of Institute of lowland forestry and environment, Novi Sad, Serbia. Pp. 399-405,	1,0
29.	M33	Ratknić, M., Rakonjac, Lj. , Rajković, S., Tabaković-Tošić, M., Veselinović, M.(2008): Sessile and turkey oak forests in Pešter plateau. Proceedings of International scientific conference " Forestry in Achieving Millennium Goals", Novi Sad, Serbia, p.p. 209-216	1,0
30.	M33	Rajković, S., Tabaković-Tošić,M., Marković,M., Rakonjac, Lj. , Ratknić,M., Mitić, D. (2010): Biofungicide for powdery mildew control. 6 th Conference of Aromatic and Medicinal Plants of Southeast European Countries, April 18-22, Antalya, Turkey, Proceedings, Pp.1096-1106.	1,0
31.	M33	Nikolić, B.,Dražić, D.,Veselinović, M., Rakonjac, Lj. , Bojović, S. (2010):The variability of the quantity of essential oil extracted from the Bosnian pine needles. International Scientific Conference "Forest Ecosystems and Climate Changes", March 9-10 th , Institute of forestry, Belgrade. Proceedings vol1, Pp. 273-281.	1,0
32.	M33	Rakonjac, Lj. , Isajev, V., Lavadinović, V., Ratknić, M., Lučić, A. (2010): Scots pine (<i>Pinus silvestris</i> L.) ecotypes of the illyrian region in the afforestation of sites in south-western Serbia.International Scientific Conference "Forest Ecosystems And Climate Changes", March 9-10 th , Institute of forestry, Belgrade. Proceeding Vol 1, Pp.43-48.	1,0
33.	M33	Braunović, S., Ratknić, M., Rakonjac, Lj. (2010): The site characteristics of the Grdelicka Gorge And Vranjska Basin areas. International Scientific Conference "Forest Ecosystems And Climate Changes", March 9-10 th , Institute of forestry, Belgrade. Proceedings vol 1, Pp. 91-96.	1,0
34.	M33	Ratknić, M., Rakonjac, Lj. , Hadrović, S. (2010): The resources of the beech forests in the Pester plateau. International Scientific Conference "Forest Ecosystems And Climate Changes", March 9-10 th , Institute of forestry, Belgrade. Proceedings vol 1, Pp. 139-146.	1,0
35.	M33	Ratknić, M., Rakonjac, Lj. , Vasiljević, A. (2010): Ecological indexes of the communities in the southwestern Serbia. International Scientific Conference "Forest Ecosystems And Climate Changes", March 9-10th, Institute of forestry, Belgrade. Proceedings vol 2, pp. 15-22.	1,0

36.	M33	Ratknić, M., Rakonjac, Lj. (2010): The developmental–productive characteristics of the douglas fir cultures established in the process of amelioration of the coppice and degraded forests. International Scientific Conference " Forest Ecosystems And Climate Changes", March 9-10th, Institute of forestry, Belgrade. Proceedings Vol2, pp. 139-145.	1,0
37.	M33	Veselinović, M., Golubović-Čurguz, V., Dražić, D., Vilotić, D., Rakonjac, Lj. , Nikolić, B., Ratknić, M. (2010): The composting of the plant waste material for the production of the organic fertilizers and environmental protection. International Scientific Conference "Forest Ecosystems and Climate Changes", March 9-10th, 2010, Belgrade, Serbia, Plenary lectures, pp. 221-226.	1,0
38.	M33	Veselinović, M., Dražić, D., Golubović Čurguz, V., Čule, N., Mitrović, S., Nikolić, B., Rakonjac, Lj. (2010): Planting material production for biological recultivation of deposols. Plenary lectures, International conference „Degraded areas & Ecoremediation“, 21-22.maj, Belgrade.	1,0
39.	M33	Tomić, Z., Rakonjac, Lj. , Veselinović, M., Ratknić, M. (2010): The potential vegetation and ecological classification of forests in Serbia as the base for the afforestation in the altered climate conditions. International Scientific Conference "Forest ecosystems and climate changes", Plenary lectures, March 9-10, 2010. Institute of forestry, Belgrade, Serbia, pp. 13-21.	1,0
40.	M33	Isajev, M., Mataruga, M., Rakonjac, Lj. , Ivetić, V. (2010): Specific purpose production and the development of technological process of tree and shrub planting stock production. International Scientific Conference "Forest ecosystems and climate changes". Plenary lectures, March 9-10, 2010. Institute of forestry, Belgrade, Serbia, pp. 47-56.	1,0
41.	M33	Ratknić, M., Rakonjac, Lj. , Veselinović, M. (2010): The climate change and forest ecosystems. International Scientific Conference "Forest ecosystems and climate changes". Plenary lectures, March 9-10, 2010. Institute of forestry, Belgrade, Serbia, pp. 91- 115.	1,0
42.	M33	Krstić, M., Stojanović, Lj., Rakonjac, Lj. (2010): The tasks of silviculture in regard to the current climate change. International Scientific Conference "Forest ecosystems and climate changes". Plenary lectures, March 9-10, 2010. Institute of forestry, Belgrade, Serbia, pp. 117-130.	1,0
43.	M33	Nevenić, R., Rakonjac, Lj. , Ratknić, M., Veselinović, M. (2010): Climate change, environment and forests in forest policy statement. International Scientific Conference "Forest ecosystems and climate changes". Plenary lectures, March 9-10, 2010. Institute of forestry, Belgrade, Serbia, pp. 191-199.	1,0
44.	M33	Ratknić, M., Rakonjac, Lj. , Nikolić, B., Nevenić, R. (2010): Ecological ethics for new age. International Scientific Conference "Forest ecosystems and climate changes". Plenary lectures, March 9-10, 2010. Institute of forestry, Belgrade, Serbia, pp. 201-212.	1,0
45.	M33	Dražić, M., Rakonjac, Lj. , Ratknić, M., Veselinović, M. (2010): Ecological-economical importance of forest degree increaing in central Serbia. International Scientific Conference "Forest ecosystems and climate changes" Plenary lectures, March 9-10, 2010. Institute of forestry, Belgrade, Serbia, pp. 21-43.	1,0
46.	M33	Isajev, V., Mataruga, M., Lavadinovic, V., Ivetić, V., Lučić, A., Rakonjac, Lj. (2011): Enhancement Of Degraded Site Afforestation Technology In Serbia. Proceedings of the Biennial International Symposium Forest And Sustainable Development ISSN 1843-505X. "Transilvania" University Of Brasov. Faculty Of Silviculture And Forest Engineering. Romania.P: 35-40	1,0
47.	M33	Lavadinovic, V., Miletić, Y., Isajev, V., Rakonjac, Lj. , Lučić, A., (2011): Variability Of Phosphorus Content In Needles Of Different Douglas-Fir Provenances. Proceedings of the Biennial International Symposium Forest And Sustainable Development. "Transilvania" University Of Brasov ISSN 1843-505X. Faculty Of Silviculture And Forest Engineering. Romania.Pp 47-52	1,0
48.	M33	Ratknić, M., Rakonjac, Lj. , Isajev, V., Lavadinović, V., Lučić, A. (2011): Development-Production Characteristics Of Douglas-Fir And Eastern White Pine Cultures In Serbia. Proceedings of the Biennial International Symposium Forest And Sustainable Development ISSN 1843-505X. "Transilvania" University Of Brasov. Faculty Of Silviculture And Forest Engineering. Romania.P: 87-92	1,0
49.	M33	Rakonjac, Lj. , Ratknić, M., Isajev, V., Lavadinović, V., Lučić, A., (2011): Ecological Characteristics Of Pyramid Fir Tree (<i>Abies Alba Var. Piramidalis</i>) In South West Serbia. Proceedings of the Biennial International Symposium Forest And Sustainable Development ISSN 1843-505X. "Transilvania" University Of Brasov. Faculty Of Silviculture And Forest Engineering. Romania.Pp. 81-86	1,0
50.	M33	Babić, V., Galić, Z., Rakonjac, Lj. , Stajić, S. (2011): Microclimate conditions in the stands of sessile oak on acid brown and lessive acid brown soils in Fruska Gora. First Serbian Forestry Congress: "FUTURE WITH FOREST" 11-13 th November 2010, Belgrade. Congress Proceedings, pp. 135-141.	1,0
51.	M33	Rakonjac, Lj. , Ratknić, M., Dražić, M., Lučić, A., Stajić, S., Pižurica, R. (2012): Investigation of site characteristics f the Pester plateau as a basis for the selection of potential vegetation. International Scientific Conference "Forests in Future-Sustainable Use, Risks and Challenges", 4-5 th October, Belgrade, pp.483-493.	1,0
52.	M33	Kuznetsova, G., Hristovski, N., Rakonjac, Lj. (2012): The quality of seeds of Macedonian pine <i>Pinus peuce</i> Grisebach in Macedonia. International Scientific Conference "Forests in Future-Sustainable Use, Risks and Challenges", 4-5 th October, Belgrade, pp.345-350.	1,0
53.	M33	Rakonjac, Lj. , Tomić, Z., Ratknić, M., Dražić, D., Lučić, A., Nevenić, R. (2012): " Potential Vegetation and Ecological classification of Reforestation Sites" Proceedings international Conference –Ecology – Interdisciplinary Science and Practice, Sofia, 25-26 oktober, pp. 64-70.	1,0
54.	M33	Dražić, D., Veselinović, M., Rakonjac, Lj. , Brašanac-Bosanac, Lj., Čule, N., Mitrovic, S. (2012): Forest Ecosystems as Basis for Recreational Valorisation of Sava and Danubie Riverside Area in Belgrade Region; Proceedings international Conference –Ecology – Interdisciplinary Science and Practice, Sofia, 25-26 oktober, pp. 252-266.	1,0
M 34 – Paper presented at an international conference whose abstract was printed / Рад саопштен на скупу међународног значаја штампан у изводу			
55.	M34	Dražić, D., Veselinović, M., Bojović, Rakonjac, Lj. (2008): Urban forests and the environment – case study of Belgrade. III International Symposium of Ecologists of Montenegro, 08-12.10.2008, Bijela, Herceg Novi, Montenegro p. 154. The Book of Abstracts.	0,5
56.	M34	Dražić, D., Veselinović, M., Bojović, S., Rakonjac, Lj. (2008): Urban forests of Belgrade (Serbia) and environment. First scientific-practical conference „Ecology and Environment-Regional and National Problems and Trends. 05-07.06.2008, Sofia, Bulgaria, pp. 79-80	0,5

57.	M34	Dražić, D., Veselinović, M., Rakonjac, Lj. , Bojović, S., Jovanović, Lj. (2008):Restoration of open coal mining depositescase study from Kolubara lignite basin (Serbia). 6 th European Conference on Ecological Restoration „Towards a sustainable future for European ecosystems“ 8-12.09.2008, Ghent, Belgium, pp. 109-110.	0,5
58.	M34	Rakonjac, Lj. , Isajev, V., Lavadinović, V., Lučić, A. (2008): Meadow-pasture vegetation in Southwest Serbia. Proceedings from the International conference: "Forest and Forestry-Risks,Challenges, Solutions". National Forest Centre Zvolen, Slovakia; pp. 100-101.	0,5
59.	M34	Veselinović, M., Golubovic-Curguz, V., Dražić, D., Rakonjac, Lj. ,Nikolić B., Čule, N., Mitrović, S. (2009): Production and protection of <i>Pinus heldreichii</i> Christ. in nurseries. International Scientific Conference "Balkans – Hot Spots of Ancient and Present Genetic Diversity", June 17-20, 2009, Sofia, Bulgaria, Book of Abstracts, pp. 61.	0,5
60.	M34	Lavadinović V., Isajev V., Rakonjac Lj. , Radošević G., Lučić A. (2009): Interdependence Of Needle And Sites Of Douglas-Fir Provenances In Test Plantations In Serbia. "Landscape-Theory and Practice" Abstract of the 15 th International Symposium on Problems of Landscape Ecological Research, September 29th-October 2nd 2009 Bratislava, Slovak Republic. Pp: 42-43.	0,5
61.	M34	Rakonjac Lj. , Isajev V., Lavadinović V., Lučić A.(2009): Scots Pine Ecotypes Of The Illyrian Region."Landscape-Theory and Practice". Abstract of the 15 th International Symposium on Problems of Landscape Ecological Research, September 29th-October 2nd 2009 Bratislava, Slovak Republic. pp. 43.	0,5
62.	M34	Rakonjac Lj. , Isajev V., Lučić A. (2009):Scots pine (<i>Pinus silvestris</i> L.) Ecotypes of the illyrian region in the afforestation of sites in south-eastern Serbia. Book of abstracts. IV congress of the serbian genetic society. ISBN: 978-86-87109-03-2. Tara. June 1-5 2009. Pp: 168	0,5
63.	M34	Lučić A., Mladenović-Drinić S., Isajev V., Rakonjac Lj. (2009): Polymorphism of seed proteins in populations of Scots Pine (<i>Pinus silvestris</i> L.) in Serbia. Book of abstracts. IV congress of the serbian genetic society. ISBN: 978-86-87109-03-2. Tara. June 1-5 2009. Pp: 168	0,5
64.	M34	Ratknić, M., Rakonjac, Lj. (2010): Vascular flora diversity in Natural reserve „Perućica“ (NP „Sutjeska“, 5 th Balcan Botanical Congres, Faculty of biology, elgrade. Book of apstract, pp134.	0,5
65.	M34	Ratknić.M., Rakonjac, Lj. , Rajković, S. (2010): Chemical, ecological and morphological characteristics of <i>Dictamnus albus</i> L. in culture on the territory of Serbia. 6 th Conference of Aromatic and Medicinal Plants of Southeast European Countries, April 18-22,Antalya, Turkey, Pharmacognosy Magazine, April-June 2010. Volume 6, Issue 22. Pp. 119-120.	0,5
66.	M34	Veselinovic, M., GolubovicCurguz, V., Dražić, D.,Nikolic, B., Rakonjac, Lj. , Čule, N., Mitrovic, S. (2010): Analyzing of seed germination of <i>Tilia tomentosa</i> Moench. to enhance the nursery production. International conference „Forestry: Bridge to the Future“, 13-15 May 2010, Sofia, Bulgaria.195.	0,5
67.	M34	Ratknić, M., Rakonjac, Lj. , Braunović, S., Bilibajkić, S. (2010): State and endangerment of species and ecosystem diversity of Sava riverside under influence of soil moisture regimechanges.International Scientific Conference"Environment and biodiversity", Belgrade,Book of abstracts. Pp. 98-99.	0,5
68.	M34	Veselinović, M., Golubović-Čurguz, V., Nikolić, B., Ratknić, M., Rakonjac, Lj. , Batos, B., Lučić, A. (2010): Production of nursery planting material for the purpose of realization of the strategy of afforestation Belgrade area. International Scientific Conference "Forest Ecosystems and Climate Changes", March 9-10th, 2010, Belgrade, Serbia, Book of Abstracts, pp. 44.	0,5
69.	M34	Lučić, A., Lavadinović, V., Isajev, V., Rakonjac, Lj. , (2010): Effect of the site climate characteristics on morphometric parameters of Scots pine (<i>Pinus sylvestris</i> L.) reproductive organs. Book of abstracts.Forest ecosystems and climate change. March 9-10 th , 2010. Belgrade; Serbia. Book of Abstractspp.39 .	0,5
70.	M34	Veselinović, M., Golubović-Čurguz, V., Nikolić, B., Ratknić, M., Rakonjac Lj. , Batos, B., Lučić, A., (2010): Production of nursery planting material for the purpose of realization of the strategy of afforestation Belgrade area. Book of abstracts.Forest ecosystems and climate change. March 9-10 th , 2010. Belgrade; Serbia.pp.44.	0,5
71.	M34	Ratknić.M., Rakonjac, Lj. , Rajković, S. (2010): Chemical, ecological and morphological characteristics of <i>Dictamnus albus</i> L. in culture on the territory of Serbia.6 th Conference of Aromatic and Medicinal Plants of Southeast European Countries, April 18-22, Antalya, Turkey, Pharmacognosy Magazine, Volume 6, Issue 22. Pp. 119-120.	0,5
72.	M34	Rakonjac Lj. , Isajev V.,Lavadinović V., Ratknić M., Lučić A. (2010):Selection of species for afforestation aiming at the adaptation to global warming.Forestry-bridge to the future, May 13-15th, University of forestry, Sofia, Bolgaria. Book of apstract, pp. 157.	0,5
73.	M34	Isajev V.,Lavadinović, V., Rakonjac, Lj. , Lučić, A. (2010): Gene-ecological analises of the Serbian spruce (<i>Picea omorica</i> Panc/ Purkyne) variability in the native and artificial populations in Serbia. Zbornik abstrakata Maroko.	0,5
74.	M34	Lavadinović, V., Isajev, V., Rakonjac, Lj. , Lučić, A. (2010): Influence of ecological characteristics of Douglas-fir test plantations in Serbia on trees survival. Zbornik abstrakata Maroko.	0,5
75.	M34	Rakonjac, Lj. , Isajev, V.,Lavadinović, V., Lučić, A. (2010): Bioecological characteristics of white-bark pine (<i>Pinus heldreichii</i> Christ.) in the region of the Balkan peninsula. Zbornik abstrakata Maroko.	0,5
76.	M34	Lavadinović, V., Isajev, V., Rakonjac, Lj. , Lučić, A. (2010): Evaluation and directed utilisation of spruce and Douglas-fir gene pool in provenance tests established in Serbia. Forestry-bridge to the future, May 13-15th 2010, University of forestry, Sofia, Bulgaria. Book of apstracts pp.79.	0,5
77.	M34	Nikolić, B., Veselinović, M., Rakonjac, Lj. , Ratknić, M., Dražić, D. (2010): The diversity of the forest fruit species in Serbia. International Conference "Degraded areas & Ecoremediation", 21-22 May, 2010, Belgrade, Serbia. Book of Abstracts, 18-19.	0,5
78.	M34	Ratknić, M., Rakonjac, Lj. , Braunović, S., Bilibajkić, S. (2010): State and endangerment of species and ecosystem diversity of Sava riverside under influence of soil moisture regimechanges.International Scientific Conference"Environment and biodiversity",22-24.04.2010, Belgrade,Book of abstracts. Pp. 98-99.	0,5
79.	M34	Čokeša, V., Miletić, V., Stajić, S., Stojičić, D., Rakonjac, Lj. (2012): Indicator flora on acids soils in the montane beech forests (<i>Fagetum moesiaca montanum</i>) in central Serbia. International scientific conference: „Forestry science and practice for the purpose of sustainable development of forestry“ 1-4. November 2012, Banja Luka, Bosnia and Hercegovina, pp.24	0,5
80.	M 34	Nevenić, R., Rakonjac, Lj. (2012): Beech forets vitality application by GIS in the Republic of Serbia in period 2004-2009. YU INFO 2012. Kopaonik, 29.2-3. 3. 2012.	0,5
81.	M 34	Ratknić, M., Rakonjac, Lj. , Braunović, S., Ratknić, T.(2012): Resources of a mesic acidophilus montane beech (<i>Fagus</i>) forest (G1.692) in the Pester plateau region. „Forestry science and practice for the purpose of sustainable development of forestry“ 1-4. November 2012, Banja Luka, Bosnia and Hercegovina, pp.29	0,5

82.	M 34	Čirković-Mitrović, T., Popović, V., Brašanac-Bosanac, Lj., Lučić, A., Rakonjac, Lj. (2012): The effect of application of mineral fertilizers and microbiological preparation on radial growth of valnut (<i>Juglans regia</i> L.) seedling. „Forestry science and practice for the purpose of sustainable development of forestry“ 1-4. November 2012, Banja Luka, Bosnia and Hercegovina, pp.93	0,5
83.	M 34	Popović, V., Sijačić-Nikolić, M., Čirković-Mitrović, T., Rakonjac, Lj. , Lučić, A., Brašanac-Bosanac, Lj., Lavadinović, V. (2012): Variability of morphometric characters of baldcypress (<i>Taxodium distichum</i> L.) cone in seed stand near Backa. „Forestry science and practice for the purpose of sustainable development of forestry“ 1-4. November 2012, Banja Luka, Bosnia and Hercegovina, pp.94	0,5
84.	M 34	Lučić, A., Isajev, V., Rakonjac, Lj. , Lavadinović, V., Popović, V., Čirković-Mitrović, T., Brašanac-Bosanac, Lj. (2012): Interpopulation genetic variability of scots pine (<i>Pinus sylvestris</i> L.) in Serbia by application of biochemical markers. „Forestry science and practice for the purpose of sustainable development of forestry“ 1-4. November 2012, Banja Luka, Bosnia and Hercegovina, pp.106	0,5
National monographs, thematic proceedings, lexicographic and cartographic publications / Националне монографије, тематски зборници, лексикографске и картографске публикације			
M 42 – Monograph of national significance, monographic publication / Монографија националног значаја, монографско издање грађе			
85.	M42	Nevenić, R., Tabaković-Tošić, M., Rakonjac, Lj. (2009): Neki pokazatelji vitalnosti šuma Republike Srbije 2004-2008. Monografija. Institut za šumarstvo, Beograd. pp. 1-134.	5,0
86.	M42	Ratknić, M., Dražić, M., Rakonjac, Lj. (2010): Melioracija izdanačkih i degradiranih šuma i obnavljanje šumskih ekosistema, monografija. Institut za šumarstvo, Beograd, ISBN 978-86-80439-26-6; COBISS.RS-ID180399116. pp. 1-224	5,0
87.	M42	Ratknić, M., Veselinović, M., Rakonjac Lj. (2010): Strategija pošumljavanja područja Beograda. Monografija. Institut za šumarstvo, Beograd. ISBN 978-86-80439-17-4; COBISS.SR-ID 171671820. pp.1-277	5,0
88.	M42	Tomčić, Z., Rakonjac, Lj. , Isajev, V. (2011): Izbor vrsta za pošumljavanje i melioracije u centralnoj Srbiji. Monografija, Institut za šumarstvo, Beograd. pp. 1-234.	5,0
M 45 – Chapter in a book M42 or paper in a thematic proceedings of national significance / Поглавље у књизи М 42 или рад у тематском зборнику националног значаја			
89.	M45	Ratknić, M., Rakonjac, Lj. , Hatala, N. (2008): Staništa Srbije. Poglavlje u monografiji - Razvoj kapaciteta privatnog sektora za održivo gazdovanje šumama u Srbiji – Budovanje kapaciteta sukrumneho sektora pre trvalvo udružatelne obhospodarocanie lesov v Srbskej republike, SlovakAid, National Forest Centre, Zvolen, Slovakia, Institut za šumarstvo, Beograd, Srbija. Pp 101-126	1,5
90.	M45	Isajev V., Rakonjac Lj. , Lavadinović V., Lučić A., Demić Z., Jakić V. (2011): Registar šumskih sjemenskih objekata Crne Gore. Uprava za šume Crne Gore. ISSN: 978-86-85753-02-2. Pp: 1-137	1,5
91.	M45	Isajev V., Mataruga M., Lučić A., Rakonjac Lj. , Demić Z., (2010): Priručnik za proizvodnju šumskog sjemena u prirodnim sjemenskim objektima. Uprava za šume Crne Gore. ISSN: 978-86-85799-06-8. Pp: 1-185	1,5
JOURNALS of national significance / ЧАСОПИС националног значаја			
M 51 - Paper in a leading journal of national significance / Рад у водећем часопису националног значаја			
92.	M51	Rakonjac, Lj. , Ratknić, M., Nevenić, R., Veselinovic, M., Lavadinovic, V. (2008): Meadow and Pasture Land Vegetation in Southwest Serbia. Journal of Balkan Ecology, Bulgaria, Volume 11, No 4, pp. 351-354.	2,0
93.	M51	Isajev, V., Ivetić, V., Lučić, A., Rakonjac, Lj. (2009): Gene pool conservation and tree improvement in Serbia. Genetica vol. 41, No. 3, pp.309-327, Belgrade.	2,0
94.	M51	Rakonjac, Lj. , Matovic, M., Ratknić, Veselinovic, M., Dražić, D., Rajkovic, S., Jovic, Đ. (2008): Plant Communities of Southwestern Serbia. Journal of Balkan Ecology, Bulgaria, Volume 11, No 2, pp. 149-154.	2,0
95.	M51	Rajković, S., Tabaković-Tošić, M., Golubović-Čurguz, V., Rakonjac, Lj. (2008): Resistance of Botrytis cinerea Pers. To Benzimidazole and Dicarboximide Fungicides in grapevine protection. Journal of Balkan Ecology, Bulgaria, Volume 11, No 3, pp.261-269.	2,0
96.	M 51	Tomčić, Z., Rakonjac, Lj. (2011): Survey of Syntaxa of Forest and Shrub vegetation of Serbia, Folia Biologica et Geologica, 52/1-2, Academia scientiarum et artium Slovenica, Ljubljana. Pp: 111-140	2,0
97.	M51	Lučić, A., Isajev, V., Čirković-Mitrović, T., Rakonjac, Lj. , Popović, V., Nevenić, R., Brašanac-Bosanac, Lj. (2012): Analysis of Genetic Variability of Austrian Pine (<i>Pinus nigra</i> Arnold) in Serbia Using Protein Markers. SEEFOR, Vol. 3 No 1. Croatian Forest Research Institute: p. 3-10. ISSN 1847-6481.	2,0
98.	M51	Popović, V., Sijačić-Nikolić, M., Čirković-Mitrović, T., Lučić, A., Rakonjac, Lj. , Brašanac-Bosanac, Lj., Dražić, Z. (2012): Variability of Diameter Increment of Taxodium (<i>Taxodium distichum</i> (L.) Rich.) Under the Influence of Climatic Factors in the Area of Bačka Palanka in Serbia. SEEFOR, Vol. 3 No 1. Croatian Forest Research Institute: ISSN 1847-6481. Pp. 11-21	2,0
M 52 Paper in a journal of national significance/ Рад у часопису националног значаја			
99.	M52	Rakonjac, Lj. , Ratknić, M., Veselinović, M., Nevenić, R., (2008): Livadsko-pašnjačka vegetacija peštarske visoravni. Šumarstvo, Volumen 3, str. 163-169	1,5
100.	M52	Rakonjac Lj. , Ratknić M., Veselinović M., Nevenić R. Isajev V., Lučić A., (2008): Zajednice crme i sive jove na peštarskoj visoravni (Ass. <i>Alnetum glutinosae-incanae</i> Br.-Bl. 1915). Šumarstvo 3-4, pp. 91-100.	1,5
101.	M 52	Lučić A., Isajev V., Rakonjac Lj. , Živadinović V. (2011): Varijabilnost morfolometrijskih svojstava šišarica belog bora (<i>Pinus sylvestris</i> L.) u Srbiji. Časopis Šumarstvo 2011 1-2. Pp: 83-94	1,5
102.	M 52	Isajev V., Ivetić V., Rakonjac Lj. , Lučić A., (2011): Značaj proizvodnje sadnog materijala u procesima revitalizacije erozijom ugroženih površina. Časopis Šumarstvo 2010 3-4. Pp: 83-100	1,5
M 53 – Paper in a scientific journal / Рад у научном часопису			
103.	M53	Veselinović, M., Dražić, D., Ratknić, M., Rakonjac, Lj. , Golubović-Čurguz, V., Čule, N., Mitrović, S. (2008): The changes in the inetmal structure of <i>Pseudotsuga menziessi</i> (Mirb.) Franco needles under the influence of air-pollution. Sustainable Forestry (Održivo šumarstvo), 57-58, pp. 50-59.	1,0

104.	M53	Rakonjac, Lj. , Ratknić, M., Veselinović, M., Mitrović, S. (2008): Phytocenological characteristics of sessile oak and Turkey Oak association (Ass. <i>Quercetum petraeae-cerris</i> Jovanović (1960) 1979) in Pešter plateau. Sustainable Forestry (Održivo šumarstvo) 57-58, pp. 7-21.	1,0
105.	M53	Rakonjac, Lj. , Ratknić, M., Dražić, M., Veselinović, M.(2008):The possibility of the occurrence of arid periods of the altitudinal region of southwest Serbia using Pešter plateau as an example.Sustainable Forestry (Održivo šumarstvo) 57-58, pp. 35-49.	1,0
106.	M53	Ratknić, M., Rakonjac, Lj. , Veselinović, M., Nikolić, B. (2008):Birch forest in Pešter plateau. Sustainable Forestry (Održivo šumarstvo) 57-58, pp. 22-34.	1,0
107.	M53	Stajić, S., Rakonjac, Lj. , Čokeša, V. (2008): Fitocenološke karakteristike šume sladuna i cera sa grabom (<i>Carpino betuli-Quercetum fametto-cerris</i>) na području Bogovađe, Sustainable Forestry, Vol. 57-58, Beograd, pp.104-114	1,0
108.	M53	Rakonjac, Lj. , Ratknić, M., Veselinović, M., Lučić, A., Popović, V. (2009): The association of marsh black alder forests in Southwestern Serbia – Alliance <i>Alnion glutinosae</i> (Malk.29) Meijer Dress 1936. Sustainable Forestry (Održivo šumarstvo) 59-60, pp. 31-44.	1,0
109.	M53	Ratknić, M., Rakonjac, Lj. ,Veselinović, M., Braunović, S., Bilibajkić, S., Popović, V. (2009): Common aspen and birch forests in Pester Plateau. Sustainable Forestry (Održivo šumarstvo) 59-60, pp. 45-62.	1,0
110.	M53	Stajić, S., Čokeša, V., Miletić, Z., Rakonjac, Lj. (2011): Changes in the ground flora composition of artificially established eastern white pine, Douglas-fir and larch stands at the site of Hungarian oak and Tyrkey oak with hornbeam. Sustainable Forestry, Institute of forestry, collection 63-64, pp.18-26.	1,0
Proceedings from conferences of national significance / Зборници скупова националног значаја			
M 64 Paper presented at a conference of national significance whose abstract was printed / Рад саопштен на скупу националног значаја штампан у изводу			
111.	M64	Lučić, A., Isajev V., Rakonjac, Lj. , Lavadinović, V. (2010): Morfološka i fiziološka varijabilnost uroda populacija belog bora (<i>Pinus sylvestris</i> L.) u Srbiji. Šesti naučno-stručni simpozijum iz selekcije i semenarstva društva selekcionara i semenara Srbije, 17-21.Maj2010,Vršac. Knjiga asprakata, str. 35.	0,2

Projects

International projects – Participation

1. FOPER Project: "*Forest policy and economics*" (Project for all the countries of the Western Balkans) EFI Finland – Project leader: Dr. Radovan Nevenić.
2. ODA Project "*Developing capacities of the private sector for sustainable management of forests in the Republic of Serbia and Slovakia*," Institute of Forestry, Belgrade and Faculty of Forestry in Zvolen (Slovakia) Project leader: Dr. Mihailo Ratknić.
3. ODA Project "*Improvement of nursery production*", the Institute of Forestry, Belgrade, the Faculty of Forestry in Belgrade, the Institute of Lowland Forestry from Novi Sad and the Faculty of Forestry in Zvolen (Slovakia); Project leader Prof. Dr. Vasilije Isajev.
4. ODA Project "*Strengthening of Skills Infrastructure for Protection and Regeneration of Forests in Serbia*"; Project leader: Dr. Vera Lavadinović.
5. Project: "*Environmental Capacity Building Programme 2003 - Republic of Serbia*" - "National Strategy for Sustainable Use of Natural Resources and Revision of the National Environmental Action Plan (NEAP)"; Project leader: Dr. Mihailo Ratknić.
6. YUG / 012 09 211 "*Forest Seed Supply Advisory Team*" signed between Lux-Development, 10 rue de la Greve, L-1022 Luxembourg institute, and the Institute of Forestry, Belgrade, Kneza Višeslava 3, Belgrade, Serbia
7. YUG / 812 11 634 „*Training in supply of forest seed and in legislation on seed and nursery production of forest trees*“ " signed between Lux-Development, 10 rue de la Greve, L-1022 Luxembourg and the Institute of Forestry in Belgrade, Kneza Višeslava 3, Belgrade, Serbia.

Management of scientific projects, subprojects and tasks and participation in projects

Projects of the Ministry of Science and Technological Development (MNTR)

Head of project in the three project cycles:

- Project MNTR 6821 "*The choice of tree species for afforestation and meliorations*" -Project funded by the Ministry of Science and Technological Development of the Republic of Serbia; the period 2004-2007; record number TR-6821; Project leader.
- Project MNTR 20052 "*Changes in forest ecosystems under the influence of global warming*" - Project funded by the Ministry of Science and Technological Development of the Republic of Serbia; the period 2008-2010; record number MNTR 20052; Project leader.
- Project MNTR 31070 "*Development of technological processes in forestry in order to attain optimal forest cover*"- Project funded by the Ministry of Science and Technological Development of the Republic of Serbia; period 2011-2014; Project leader.

Projects of the Ministry of Agriculture, Forestry and Water Management – Forest Directorate

- "*Influence of technological processes of afforestation on the survival and spread of forest cultures of black pine and Scots pine in Pešter*" Forest Fund of Serbia; Project leader.
- "*Living Archives of forest fruit species from the Republic of Serbia-Phase 2*"; Project leader; contract no. 401-00-3082/2007-10.
- "*Research of modern methods of reforestation in changed climate conditions (drought, extreme high temperatures, etc.)*." Project leader. Decision No. 62-10 / 1364
- "*Sustainable use and improvement of forest ecosystems*." Project leader, contract number 401-00-925 / 10 / 2009-10 contract no. 401-00-3571/2/2008/10.
- "*Determining the success of reforestation in accordance with the NIP program, as well as the program from 2008, conducted by PE*" Srbijašume ", Belgrade"; Project leader.

Projects of the Ministry of Environmental Protection:

- "*The impact of changes in groundwater levels on the state of forests in the coastal area of the Sava*". Project leader, contract number 353-02-01779 / 2007-03, Project leader.
- "*Sustainable use and improvement of forest ecosystems in Serbia*" Subproject leader, the Ministry of Science and Environmental Protection – Directorate of Environmental Protection.
- "*Evaluation of the possibility of collection, use and trade in medicinal plants, mushrooms and berries in Serbia*"; the Ministry of Science and Environmental Protection; Project leader, contract no. 401-00-346 / 2005-01.
- "*The preservation, improvement and sustainable use of the gene pool of wild forest fruits in Serbia*", 2004-2007; The Ministry of Science and Environmental Protection - Directorate for Environmental Protection; Project leader.
- "*The impact of changes in groundwater levels on the state of forests in the coastal area of the Sava-Phase III*". Project leader; contract no. 353-02-1779/10.

Projects - City of Belgrade, Secretariat for Environmental Protection

The project "*Strategy of afforestation of the Belgrade area*"; Project leader; contract number 62-10/ 1039.

Introductory lectures at conferences and other invited lectures

The candidate has invited lectures at international scientific conferences which have been published in conference proceedings of invited lectures and invited lectures at other conferences.

He gave an invited lecture at the IUFRO conference "Management of Forest Research" in Sarajevo, Bosnia and Herzegovina, with the topic "Scientific and Research process at the Institute of Forestry in Serbia", March 2012.

He gave an invited lecture at the International Conference "Forest in the future - Sustainable use, risks and challenges", held at the Institute of Forestry in Belgrade- 4-5th October 2012, entitled "Potential vegetation and selection of species for reforestation of central Serbia".

He was a teacher of undergraduate studies in the subject *Management of natural values* of the Faculty of Applied Ecology, University Singidunum, in the academic year 2005/2006.

He gave a lecture under title "Management of Forest Resources" at the invitation of the Faculty of Applied Ecology, University Singidunum.

He gave a lecture under title "Different technologies of afforestation in the realization of optimal forest cover of Serbia" at the invitation of the Faculty of Applied Ecology, University Singidunum.

Проекти

Међународни пројекти - учешће

1. FOPER Пројекат: „Шумарска политика и економика“ (Пројекат за све државе западног Балкана) EFi Финска – руководилац др Радован Невенић.
2. ODA Пројекат: „Developing capacities of the private sector for sustainable management of forests in the republic of Serbia, Slovakia“, Институт за шумарство из Београда и Шумарски факултет из Зволена (Словачка), руководилац др Михаило Ратковић.
3. ODA Пројекат: „Унапређење расадничке производње“, Институт за шумарство из Београда, Шумарски факултет из Београда, Институт за низијско шумарство из Новог Сада и Шумарски факултет из Зволена (Словачка), руководилац проф. др Василије Исајев.
4. ODA Пројекат: „Strengthening of Skills Infrastructure for Protection and Regeneration of Forest in Serbia“, руководилац др Вера Лавачић.
5. Пројекат: „Environmental Capacity Building Programme 2003 – Republic of Serbia“ – „National strategy for Sustainable Use of Natural Resources and Revision of the National Environmental Action Plan (NEAP)“, руководилац др Михаило Ратковић.
6. YUG/012 09 211 „Forest Seed Supply Advisory Team“ потписаног између Lux-Development, 10 rue de la Greve, L-1022 Luxembourg i Instute of forestry, Belgrade, Kneza Višeslava 3, Belgrade, Serbia
7. YUG/812 11 634 „Training in supply of forest seed and in legislation on seed And nursery production of forest trees“ потписаног између Lux-Development, 10 rue de la Greve, L-1022 Luxembourg i Instute of forestry, Belgrade, Kneza Višeslava 3, Belgrade, Serbia

Руководиоње научним пројектима, потпројектима и задацима и учешће на пројектима

Пројекти Министарства науке и технолошког развоја (МНТР)

Руководилац пројеката у 3 пројектна циклуса:

- Пројекат МНТР 6821 „Избор врста дрвећ за пошумљавање и мелиорације“ – Пројекат финансиран од стране Министарства науке и технолошког развоја Републике Србије; период 2004-2007 евиденциони број ТР-6821А. Руководилац пројекта,
- Пројекат МНТР 20052 „Промене у шумским екосистемима под утицајем глобалног загревања“ – Пројекат финансиран од стране Министарства науке и технолошког развоја Републике Србије; период 2008-2010 евиденциони број МНТР 20052. Руководилац пројекта,
- Пројекат МНТР 31070 „Развој технолошких поступака у шумарству у циљу реализације оптималне шумовитости“ – Пројекат финансиран од стране Министарства науке и технолошког развоја Републике Србије; период 2011-2014. Руководилац пројекта.

Пројекти Министарства пољопривреде, шумарства и водопривреде – Управа за шуме

- „Утицај технолошких поступака пошумљавања на опстанак и развој шумских култура црног бора и белог бора на Пештерској висоравни“, Фонд за шуме Србије. **Руководилац** пројекта
- „Живи архив шумских воћних врста са подручја републике Србије – Фаза 2“, Руководилац пројекта, **Руководилац** пројекта бр. Уговора 401-00-3082/2007-10.
- „Истраживање савремених метода пошумљавања у измењеним климатским условима (суша, екстремно високетемпературе и др.)“, **Руководилац** пројекта. Одлука бр 62-10/1364
- „Одрживо коришћење и унапређење шумских екосистема“. **Руководилац** пројекта, број уговора 401-00-925/10/2009-10. бр. уговора 401-00-3571/2/2008/10
- „Утврђивање успеха пошумљавања по Програму НИП-а, као и програму из 2008. г. извршеног од стране ЈП „Србијашуме“ – Београд“. **Руководилац** пројекта.

Пројекти Министарства заштите животне средине:

- „Утицај промене нивоа подземних вода на стање шума у приобаљу Саве“. Руководилац пројекта, број уговора 353-02-01779/2007-03, **Руководилац** пројекта.
- „Одрживо коришћење и унапређење шумских екосистема у Србији“. **Руководилац** потпројекта, Министарство науке и заштите животне средине – Управа за заштиту животне средине
- „Процена могућности сакупљања, коришћења и промета лековитог биља, гљива и шумских плодова у Србији“, Министарство науке и заштите животне средине, **руководилац** пројекта, бр. уговора 401-00-346/2005-01.
- „Очување, унапређење и одрживо коришћење генофонда самониклих шумских воћкарица на подручју Србије“, 2004-2007, Министарство науке и заштите животне средине – Управа за заштиту животне средине. **Руководилац** пројекта.
- „Утицај промена нивоа подземних вода на стање шума у приобаљу Саве – Фаза III“. **Руководилац** пројекта, бр. уговора 353-02-1779/10.

Пројекти – Град Београд, Секретаријат за заштиту животне средине

Пројекат „Стратегија пошумљавања подручја Београда“ **Руководилац** пројекта, број уговора 62-10/1039.

Уводна предавања на конференцијама и друга предавања по позиву

Кандидат има предавања по позиву на Међународним научним конференцијама која су објављена у зборницима предавања по позивима и предавања по позиву на другим скуповима.

Одржао је предавање по позиву на IUFRO конференцији "Management of forest research" у Сарајеву, БиХ, са темом "Scientific and Research process in

the Institute of Forestry in Serbia", марта 2012.

Одржао је предавање по позиву на Међународној конференцији *"Forest in the future – Sustainable use, risks and challenger"*, одржаној на Институту за шумарство у Београду 4-5. Октобра 2012., под називом "Potential vegetation and selection of species for reforestation of central Serbia".

Био је **наставник основних академских студија** на предмету *Менаџмент природних вредности* Факултета за примењену екологију Универзитета Сингидунум, школске 2005/2006. год.

Одржао је предавање *„Менаџмент шумских ресурса“* по позиву Факултета за примењену екологију Универзитета Сингидунум.

Одржао је предавање *„Различите технологије пошумљавања у реализацији оптималне шумовитости Србије“* по позиву Факултета за примењену екологију Универзитета Сингидунум.

Membership in boards of international scientific conferences

President of the Organizing Committee and the Scientific Board of four International Scientific Conferences:

- *"Sustainable use of forest ecosystems - the Challenge of the 21st Century"*, held from 8-10th November 2006 in Donji Milanovac.
 - International Conference *"Sustainable use of forest ecosystems-the challenge of the 21st century"*, Belgrade-Lepenski Vir, 7-11. November, 2006; Contract no. 401-00-15253 / 2006-01.
 - International Scientific Conference *"Forest ecosystems and climate change"*, March 9-10th, 2010, Institute of Forestry, Belgrade, Serbia; number of contract on co-financing with the Ministry of Science and Technological Development 451-03-02219 / 2009-02.
 - International Scientific Conference *"Forests in Future- Sustainable Use, Risks and Challenges"*, 4-5th October, Belgrade.
- Fifth International Conference entitled *"ICP FORESTS today's evaluation and future monitoring"*, organized by the Institute of Forestry - ICP Forests Hamburg, under the auspices of the Ministry of Science, Ministry of Agriculture, Forestry and Water Management, held in Belgrade in Hotel "Metropol" from 27th to 31st May, 2013.

Чланство у одборима међународних научних конференција

Председник Организационог одбора и Научног одбора за четири Међународне научне конференције:

- *Sustainable use of forest ecosystems – the Challenge of the 21st Century*, која је одржана 8-10 новембра, 2006 у Доњем Милановцу.
 - International Conference *"Sustainable use of forest ecosystems-the challenge of the 21st century"*, Belgrade-Lepenski Vir, 7-11. November, 2006. Бр. уговора 401-00-15253/ 2006-01.
 - International Scientific Conference *"Forest ecosystems and climate changes, March 9-10, 2010. Institute of forestry, Belgrade, Serbia*; Број уговора са Министарством за науку и технолошки развој о суфинасирању 451-03-02219/2009-02
 - International Scientific Conference *"Forests in Future-Sustainable Use, Risks and Challenges"*, 4-5th October, Belgrade
- Пета међународна конференција под називом *„ICP FORESTS today's evaluation and future monitoring“* у организацији Института за шумарство - ICP Forests Hamburg, под покровитељством Министарства науке, Министарства пољопривреде, шумарства и водопривреде, одржана је у Београду у Хотелу „Метропол“ у периоду 27-31 маја 2013. године.

Memberships

Чланства

Membership in editorial boards, editing of monographs, Reviews of scientific papers and projects

He is a member of the Editorial Board of the journal "Forestry" issued by the Association of Forestry Engineers and Technicians of Serbia.

He is a member of the Editorial Board of the journal "Sustainable Forestry" issued by the Institute of Forestry, Belgrade.

The candidate was a reviewer of the project 20030 of the Ministry of Science and Technological Development (proof material in an electronic letter of the Ministry of Science in the appendix).

Чланства у уређивачким одборима часописа, уређивање монографија, рецензије научних радова и пројеката

Члан је редакционог одбора часописа „Шумарство“ кога издаје Удружење шумарских инжењера и техничара Србије.

Члан је редакционог одбора часописа „Sustainable Forestry“ кога издаје Институт за шумарство Београд.

Кандидат је био рецензент пројекта 20030 Министарства науке и технолошког развоја (доказ у електронском материјалу дописа Министарства за науку у прилогу).

References Референце

Membership In the editorial board of journals

Чланство у уређивачким одборима часописа

- SUSTAINABLE Forestry, Collection. Institute of Forestry, Belgrade, Serbia

Editing monographs and thematic collections

Уређивање монографија и тематских зборника

- Some indicators of the vitality of forests of the Republic of Serbia from 2004 to 2008. Monograph. Institute of Forestry, Belgrade (2009).
- Forest Condition Monitoring in the Republic of Serbia, 2004, 2005. Level I. Institute of Forestry, NFC Serbia, Belgrade (2005).
- Forest Condition Monitoring in the Republic of Serbia, Level I, Institute of Forestry, NFC Serbia, Belgrade (2006).
- Forest Condition Monitoring in the Republic of Serbia, Level I, Institute of Forestry, NFC Serbia, Belgrade (2007).
- Forest Condition Monitoring in the Republic of Serbia, Level I, Institute of Forestry, NFC Serbia, Belgrade (2008)
- Forest Condition Monitoring in the Republic of Serbia, Level I, Institute of Forestry, NFC Serbia, Belgrade (2009)
- Monitoring and evaluation of the impact of air pollution and its effects on forest ecosystems in the Republic of Serbia. Institute of Forestry National Focal Center of Serbia (NFC), ICP Forest - Level 1 and Level 2. (2010).
- Monitoring and evaluation of the impact of air pollution and its effects on forest ecosystems in the Republic of Serbia. Institute of Forestry National Focal Center of Serbia (NFC), ICP Forest - Level 1 and Level 2 (2011).
- Assessment and Monitoring of the Effects – Impacts of Air Pollution on the Forest Ecosystems in the Republic of Serbia, Level I and Level II, Institute of Forestry, NFC ICP Forest Serbia (Belgrade 2012).
- Assessment and Monitoring of the Effects – Impacts of Air Pollution on the Forest Ecosystems in the Republic of Serbia, Level I and Level II, Institute of Forestry, NFC ICP Forest Serbia (Belgrade 2013).
- Assessment and Monitoring of the Effects Generated by Air Pollution on Forest Ecosystems in Serbia. Level I and Level II, Institute of Forestry, NFC ICP Forest Serbia, Belgrade (2014).

Mentoring of the preparation of master theses and doctoral dissertations, mentoring of specialist theses

- Member of the Commission for the assessment of the declared topic of master's thesis of Snežana Stajić;
- Member of the Commission for the assessment of the doctoral dissertation of Mihailo Ratknić;
- Member of the Commission for the assessment of the master thesis of Marija Marković;
- Member of the Commission for the assessment of the master's thesis of Tatjana Ćirković;
- Member of the Commission for the application, assessment and defense of the master's thesis of Snežana Stajić;
- Member of the Commission for the assessment of the topic of the master thesis of Graduate Ing. Dragana Randelović;
- Member of the Commission for the evaluation of the scientific basis of a dissertation topic: "The application of geographic information systems in the sustainable management of geo-diversity of urban areas- the example of the City of Belgrade" and the fulfillment of the conditions of the candidate MSc. Marina Ilić. Decision no. 612-21042 / 1-19681 / 3-12, University of Belgrade;
- Member of the Commission for the selection of junior teaching assistants for the scientific discipline Forest Ecology at the Faculty of Forestry;
- Member of the Commission for the evaluation of the topic of doctoral dissertation of Marina Vukin;
- Member of the Commission for establishing the conditions for acquiring the research associate title for Dr. Zoran Miletić;
- Member of the Commission for establishing the conditions for obtaining the title of Senior Research Associate for Dr. Zoran Miletić;
- Member of the Commission for establishing the conditions for acquiring the research associate title for Dr. Miroslava Marković;
- Member of the Commission for establishing the conditions for acquiring the research associate title for Vera Lavadinović;
- Member of the Commission for establishing the conditions for obtaining the title of Senior Research Associate for Dr. Milorad Veselinović;
- Member of the Commission for election of Snežana Stajić in the title research assistant;
- Member of the Commission for the re-election of MSc. Tomislav Stefanović in the title research assistant;
- Member of the Commission for the election of MSc. Aleksandar Lučić in the title research assistant;
- Member of the Commission for the election of Tatjana Ćirković in the title research assistant;
- Member of the Commission for the re-election of MSc. Bratislav Matović in the title research assistant;
- Member of the Commission for the re-election of MSc. Zlatan Radulović in the title research assistant;
- Member of the Commission for the election of Goran Česljar in the title research assistant;
- Member of the Commission for the election of MSc. Marina Vukin in the title research assistant.

Менторство при изради магистарских и докторских радова, руковођење специјалистичким радовима

- Члан Комисије за оцену пријављене теме магистарског рада Снежане Стајић;
- Члан Комисије за оцену и одбрану докторске дисертације Михаила Раткњића;
- Члан Комисије за оцену и одбрану магистарске тезе Марије Марковић;
- Члан Комисије за оцену и одбрану магистарског рада Татјане Ћирковић;
- Члан Комисије за пријаву, оцену и одбрану магистарског рада Снежане Стајић;
- Члан Комисије за оцену теме магистарског рада дипл. инж. Драгане Ранђеловић;
- Члан комисије за оцену научне заснованости теме докторске дисертације: "Примена географских информационих система у одрживом управљању геодиверзитетом урбаних предела-пример Града Београда" и испуњености услова кандидата мр Марине Илић. Решење бр. 612-21042/1-19681/3-12, Универзитета у Београду;
- Члан Комисије за избор асистента приправника за ужу научну област Екологија шума на Шумарском факултету;
- Члан Комисије за оцену теме докторске дисертације Марине Вукин;
- Члан Комисије за утврђивање услова за стицање звања научни сарадник др Зорана Милетића;
- Члан Комисије за утврђивање услова за стицање звања виши научни сарадник др Зорана Милетића;
- Члан Комисије за утврђивање услова за стицање звања научни сарадник др Мирославе Марковић;
- Члан Комисије за утврђивање услова за стицање звања научни сарадник Вере Лавадиновић;
- Члан комисије за утврђивање услова за стицање звања виши научни сарадник др Милорада Веселиновића;
- Члан Комисије за избор мр Снежане Стајић у звање истраживач-сарадник;
- Члан Комисије за реизбор мр Томислава Стефановића у звање истраживач-сарадник;
- Члан Комисије за избор мр Александра Лучића у звање истраживач-сарадник;
- Члан Комисије за избор мр Татјане Ћирковић у звање истраживач-сарадник;
- Члан Комисије за реизбор мр Братислава Матовића у звање истраживач-сарадник;
- Члан Комисије за реизбор мр Златана Радловића у звање истраживач-сарадник;
- Члан комисије за избор Горана Чешљара у звање истраживач сарадник;

- Члан Комисије за избор мр Марине Вукин у звање истраживач-сарадник.

Master theses and doctoral dissertations produced within the projects of Ministry of Science lead by the candidate

1. Project: "Development of technological processes in forestry in order to attain an optimal forest cover," record number of the project: 31070; Project leader Dr. Ljubinko Rakonjac.

Doctoral dissertation of Dr. Svetlana Bilibajkić "The impact of derivative technical and biological works on the intensity of erosion processes in the catchment of Trgoviški Timok"; Defended on 19th June, 2012 at the University of Belgrade.

Doctoral dissertation of Dr. Aleksandar Lučić "Establishment of forests of Scots pine (*Pinus sylvestris* L.) in Serbia on ecological and genetic basis"; Defended on 24th February 2012 at the University of Belgrade.

Doctoral dissertation of Dr. Slobodan Milanović "Development of gypsy moths (*Lymantria dispar* L.) (*Lepidoptera, Lymnatriidae*) on different oak species in Serbia"; Defended in 2011 at the University of Belgrade.

2. Project "The selection of species for afforestation and amelioration"; record number of the project 6821; Project Leader: Dr. Ljubinko Rakonjac.

Doctoral dissertation of Dr. Vesna Golubović-Čurguz, "Survival of mycorrhized seedlings of spruce (*Picea abies* L. Karst.) And Scots pine (*Pinus sylvestris* L.) on Majdanpek deposol"; Defended on 6th May, 2008. Faculty of Agriculture in Belgrade.

Doctoral dissertation of Dr. Vera Lavadinović, "Genetic and ecological components of variability of Douglas fir (*Pseudotsuga menziesii* Mirb./ Franco) in provenance trials in Serbia"; defended on 03rd March, 2009 at the Faculty of Forestry.

Master's thesis of MSc. Vlada Čokeša under title "Investigation of mature sessile oak coppice forests for the purpose of their conversion to the high silvicultural form in the area of Cer", defended on 19th June 2007 at the Faculty of Forestry.

Master's thesis of Snežana Stajić under title "State, silvicultural aims and measures in mixed coppice forests of Hungarian oak and Turkey oak in the area of Bogovađa"; defended on 01st February, 2008 at the Faculty of Forestry.

Магистарске тезе и докторске дисертације урађене на пројектима Министарства науке којима је руководио

1. Пројекат: "Развој технолошких поступака у шумарству у циљу реализације оптималне шумовитости", евиденциони број пројекта: 31070, руководилац Др Љубинко Ракоњац

Докторска дисертација Др Светлане Билибајкић „Утицај изведених техничких и биолошких радова на интензитет ерозионих процеса у сливу Трговишког Тимока“; Одбрањена 19.06.2012. године на Шумарском факултету у Београду.

Докторска дисертација Др Александра Лучића „Подизање шума белог бора (*Pinus sylvestris* L.) у Србији на еколошко-генетичким основама“; Одбрањена 24.02.2012. године на Шумарском факултету у Београду.

Докторска дисертација Др Слободана Милановића „Развиће губара (*Lymantria dispar* L.) (*Lepidoptera, Lymnatriidae*) на различитим врстама храстова у Србији“; Одбрањена 2011. године на Шумарском факултету у Београду.

2. Пројекат "Избор врста за пошумљавање и мелиорације"; евиденциони број пројекта 6821, руководилац др Љубинко Ракоњац
Докторска дисертација Др Весна Голубовић-Ћургуз, "Преживљавање микоризираних садница смрче (*Picea abies* L. Karst.) и белог бора (*Pinus sylvestris* L.) на депосолу Мајданпека"; Одбрањена 06.05.2008. на Пољопривредном факултету у Београду

Докторска дисертација Др Vere Лавадиновић, „Генетске и еколошке компоненте варијабилности дуглазије (*Pseudotsuga menziesii* Mirb./ Franco) у провенијентним огледима у Србији“. Одбрањена 03.03.2009. на Шумарском факултету у Београду.

Магистарска теза мр Владе Чокеше, "Истраживање зрелих изданачких шума храста китњака у циљу њиховог превођења у виши узгојни облик на подручју Цера"; Одбрањена 19.06.2007. на Шумарском факултету у Београду.

Магистарска теза мр Снежане Стајић, "Стање, узгојни циљеви и мере у мешовитим изданачким шумама сладуна и цера на подручју Боговађе"; Одбрањена 01.02.2008. на Шумарском факултету у Београду.

Citations Цитираност

Positive citations of the candidate's papers

Позитивна цитираност кандидатових радова

SCOPUS

- Lucic A., Mladenovic-Drinic S., Stavretovic N., Isajev V., Lavadinovic V., Rakonjac L., Novakovic M. (2010): Genetic diversity of Austrian pine (*Pinus nigra* Arnold) populations in Serbia revealed by RAPD, Archives of Biological Sciences, 62 (2), pp. 329-336.
- citiran u:
- Thiel, D., Nagy, L., Beierkuhnlein, C., Huber, G., Jentsch, A., Konner, M., Kreyling, J. (2012): Uniform drought and warming responses in *Pinus nigra* provenances despite specific overall performances, Forest Ecology and Management 270, pp. 200-208
-
-

- Lučić, A., Isajev, V., Rakonjac, L., Ristić, D., Kostadinović, M., Babić, V., Nikolić, A. (2011): Genetic divergence of scots pine (*Pinus sylvestris* L.) populations in Serbia revealed by RAPD, Archives of Biological Sciences 63 (2) , pp. 371-380
- citiran u:
- Lučić, A., Isajev, V., Rakonjac, L., Mataruga, M., Babić, V., Ristić, D., Mladenović Drinić, S. (2011): Application of various statistical methods to analyze genetic diversity of Austrian (*Pinus nigra* arn.) and scots pine (*Pinus sylvestris* L.) based on protein markers, Genetika43 (3), pp. 477-486
-
- Lucic A., Isajev V., Cvjeticanin R., Rakonjac L., Novakovic M., Nikolic A., Drinic S.M. (2011): Interpopulation genetic-ecological variation of scots pine (*Pinus sylvestris* L.) in Serbia, Genetika, 43 (1) , pp. 1-18.
- citiran u:
- Lučić, A., Isajev, V., Rakonjac, L., Mataruga, M., Babić, V., Ristić, D., Mladenović Drinić, S. (2011): Application of various statistical methods to analyze genetic diversity of Austrian (*Pinus nigra* arn.) and scots pine (*Pinus sylvestris* L.) based on protein markers, Genetika43 (3), pp. 477-486

SCI INDEX

-
- Lučić Aleksandar, Isajev Vasilije, Cvjetičanin Rade, Rakonjac Ljubinko, Novaković Marijana, Nikolić Ana, Mladenović-Drinić Snežana (2011): Međupopulaciona genetičko-ekološka varijabilnost belog bora (*Pinus sylvestris* L.) u Srbiji, Genetika, vol. 43, br. 1, str. 1-18
- citiran u:
- Lučić Aleksandar, Isajev Vasilije, Rakonjac Ljubinko, Mataruga Milan, Babić Vojka, Ristić Danijela, Mladenović-Drinić Snežana (2011): Primena različitih statističkih metoda za analizu genetičkog diverziteta crnog (*Pinus nigra* Arn.) i belog bora (*Pinus sylvestris* L.) na osnovu proteinskih markera, Genetika, vol. 43, br. 3, str. 477-486
-
- Ratknić Mihailo, Rakonjac Ljubinko, Ratknić Tatjana (2011): Resursi šume bukve na krečnjacima na području Pešterske visoravni, Ecologica, vol. 18, br. 63, str. 490-495
- citiran u:
- Braunović Sonja, Ratknić Mihailo (2011): Uticaj migracije stanovništva brdsko-planinskog područja Surdulice na obnavljanje prirodnih ekosistema, Ecologica, vol. 18, br. 64, str. 681-686
-
- Isajev Vasilije, Ivetić Vladan, Rakonjac Ljubinko, Lučić Aleksandar (2010): Značaj proizvodnje sadnog materijala u procesima revitalizacije erozijom ugroženih površina, Šumarstvo, vol. 62, br. 3-4, str. 83-99
- citiran u:
- Gajić Grozdana (2011): Prisustvo korenovog sistema u zemljištu i njegov uticaj na nastanak unutrašnjih erozionih procesa kod prašinsto-peskovitog zemljišta, Šumarstvo, vol. 63, br. 1-2, str. 55-69
-
- Ratknić Mihailo, Rakonjac Ljubinko, Veselinović Milorad, Nikolić Biljana (2008): Šume breze na Pešterskoj visoravni, Sustainable Forestry: Collection, br. 57-58, str. 22-34
- citiran u:
- Ratknić Mihailo, Rakonjac Ljubinko, Veselinović Milorad, Braunović Sonja, Bilibajkić Svetlana, Popović Vladan (2009): Šume jasike i breze na Pešterskoj visoravni, Sustainable Forestry: Collection, br. 59-60, str. 45-62
-
- Rakonjac, Lj. (1993) Uticaj tehnoloških postupaka pošumljavanja na prijem i razvoj šumskih kultura crnog i belog bora na Pešterskoj visoravni. Beograd: Šumarski fakultet, Magistarski rad
- citiran u:
- Rakonjac Ljubinko B., Ratknić Mihailo, Matović Milić, Lavadinović Vera (2005): Fitocenološke karakteristike planinske šume bukve na Pešterskoj visoravni Ass. Fagetum moesiaca montanum B. Jov. 53, Šumarstvo, vol. 57, br. 4, str. 93-110
-
- Mitrović Dejan, Matović Bratislav (2003): Projekcija tehnologije korišćenja drveta u veštački podignutim sastojinama crnog i belog bora na Pešterskoj Visoravni, Zbornik radova Instituta za šumarstvo, br. 48-49, str. 88-95, 2003
-
- Miletić Zoran D., Koprivica Miloš, Marković Nenad (2002): Zavisnost proizvodnosti kultura crnog i belog bora od nekih svojstava zemljišta na Pešterskoj visoravni, Zbornik radova Instituta za šumarstvo, br. 46-47, str. 1-12
-
- Mitrović Dejan, Matović Bratislav (2004): Efekti primene šematske prorede u veštački podignutim sastojinama crnog i belog bora na Pešterskoj visoravni, Zbornik radova Instituta za šumarstvo, br. 50-51, str. 32-40
-
-
- Rakonjac, Lj. (1995): Prijem šumskih kultura crnog bora na Pešterskoj visoravni u zavisnosti od tehnoloških postupaka pošumljavanja i stanišnih uslova. Zbornik radova Instituta za šumarstvo, br. 36-37, str. 29-41
- citiran u:
- Rakonjac Ljubinko, Ratknić Mihailo, Dražić Milutin, Veselinović Milorad (2008): Mogućnost pojave sušnih perioda visinskog regiona jugozapadne Srbije na primeru Pešterske visoravni, Sustainable Forestry: Collection, br. 57-58, str. 35-49, 2008
-
- Mitrović Dejan, Matović Bratislav (2003): Projekcija tehnologije korišćenja drveta u veštački podignutim sastojinama crnog i belog bora na Pešterskoj Visoravni, Zbornik radova Instituta za šumarstvo, br. 48-49, str. 88-95
-
- Mitrović Dejan, Matović Bratislav (2004): Efekti primene šematske prorede u veštački podignutim sastojinama crnog i belog bora na Pešterskoj visoravni, Zbornik radova Instituta za šumarstvo, br. 50-51, str. 32-40
-
- Rakonjac, L. B., Koprivica, M., Tabaković-Tošić, M., Miletić, Z., Čokeša, V., Marković, N. (2003): Šumska staništa i kulture četinara na Pešterskoj visoravni. Beograd: Institut za šumarstvo
- citiran u:
- Pavlović Mila, Šabić Dejan (2005): Pravci regionalnog razvoja opštine Sjenica, Glasnik Srpskog geografskog društva, vol. 85, br. 1, str. 63-70

- Bobinac Martin T. (2004): Efekti selektivne poredbe u veštački podignutoj sastojini smrče, Glasnik Šumarskog fakulteta, br. 89, str. 63-75
-
- Koprivica Miloš (2004): Varijabilitet i preciznost procjene taksacionih elemenata vještački podignutih sastojina bijelog i crnog bora na Peštorskoj visoravni, Zbornik radova Instituta za šumarstvo, br. 50-51, str. 5-21
-
- Mitrović Dejan, Matović Bratislav (2003): Projekcija tehnologije korišćenja drveta u veštački podignutim sastojinama crnog i belog bora na Peštorskoj Visoravni, Zbornik radova Instituta za šumarstvo, br. 48-49, str. 88-95
-
- Mitrović Dejan, Matović Bratislav (2004): Efekti primene šematske poredbe u veštački podignutim sastojinama crnog i belog bora na Peštorskoj visoravni, Zbornik radova Instituta za šumarstvo, br. 50-51, str. 32-40
-
- Rakonjac, Lj. (1995): Prijem šumskih kultura crnog bora na Peštorskoj visoravni u zavisnosti od tehnoloških postupaka pošumljavanja i stanišnih uslova. Zbornik radova Instituta za šumarstvo, br. 36-37, str. 29-41
- citiran u:
- Rakonjac Ljubinko, Ratknić Mihailo, Dražić Milutin, Veselinović Milorad (2008): Mogućnost pojave sušnih perioda visinskog regiona jugozapadne Srbije na primeru Peštorske visoravni. Sustainable Forestry: Collection, br. 57-58, str. 35-49
-
- Mitrović Dejan, Matović Bratislav (2004): Efekti primene šematske poredbe u veštački podignutim sastojinama crnog i belog bora na Peštorskoj visoravni, Zbornik radova Instituta za šumarstvo, br. 50-51, str. 32-40, 2004
-
- Mitrović Dejan, Matović Bratislav (2003): Projekcija tehnologije korišćenja drveta u veštački podignutim sastojinama crnog i belog bora na Peštorskoj Visoravni, Zbornik radova Instituta za šumarstvo, br. 48-49, str. 88-95
-
- Rakonjac, Lj. (2002): Šumske zajednice i potencijalna šumska vegetacija Peštorske visoravni kao osnova za pošumljavanje. Beograd: Šumarski fakultet, doktorska disertacija
- citiran u:
- Miletić Zoran D., Koprivica Miloš, Marković Nenad (2002): Zavisnost proizvodnosti kultura crnog i belog bora od nekih svojstava zemljišta na Peštorskoj visoravni, Zbornik radova Instituta za šumarstvo, br. 46-47, str. 1-12
-
- Krstić, M., Stojanović, Lj., Rakonjac, Lj. (2006): Silviculture yesterday, today and tomorrow. u: International Scientific Conference: Sustainable use of Forest Ecosystems, the Challenge of the 21st Century, 8-10 November, Donji Milanovac, Proceedings, pg 161-171
- citiran u:
- Krstić Milun (2009): Uzgojne potrebe u šumama zaštićenih prirodnih dobara, Zaštita prirode, vol. 60, br. 1-2, str. 61-72
-
- Krstić Milun (2008): Načelna razmatranja kategorizacije i uzgojnih potreba u šumama posebne namene, Šumarstvo, vol. 60, br. 1-2, str. 111-126
-
- Koprivica, M., Tabaković-Tošić, M., Topalović, M., Rakonjac, Lj., Čokeša, V., Marković, N. (2002): Ekološko-proizvodne i zdravstvene karakteristike veštački podignutih sastojina četinarara na području Raške. Beograd: Institut za šumarstvo
- citiran u:
- Koprivica Miloš, Matović Bratislav, Stajić Snežana, Čokeša Vlado (2009): Trend debljinskog prirasta crnog bora u kulturama na području Raške, Sustainable Forestry: Collection, br. 59-60, str. 63-78
-
- Tabaković-Tošić Mara, Lazarev Vladimir, Rajković Snežana (2006): O integralnoj zaštiti šuma, Zbornik radova Instituta za šumarstvo, br. 54-55, str. 57-76
-
- Koprivica Miloš, Matović Bratislav (2004): Uticaj klimatskih faktora i poredbe na debljinski prirast crnog bora u Ibarskoj klisuri, Zbornik radova Instituta za šumarstvo, br. 50-51, str. 22-31
-
- Čokeša Vlado, Stajić Snežana (2004): Uticaj provedenih mera nege na uzgojne karakteristike veštački podignutih sastojina crnog bora na području Raške, Zbornik radova Instituta za šumarstvo, br. 50-51, str. 85-92
-
- Koprivica Miloš (2004): Varijabilitet i preciznost procjene taksacionih elemenata vještački podignutih sastojina bijelog i crnog bora na Peštorskoj visoravni, Zbornik radova Instituta za šumarstvo, br. 50-51, str. 5-21
-
- Rakonjac, L.B., Koprivica, M., Tabaković-Tošić, M., Miletić, Z., Čokeša, V., Marković, N. (2003): Šumska staništa i kulture četinarara na Peštorskoj visoravni. Beograd: Institut za šumarstvo
- citiran u:
- Koprivica Miloš (2004): Varijabilitet i preciznost procjene taksacionih elemenata vještački podignutih sastojina bijelog i crnog bora na Peštorskoj visoravni, Zbornik radova Instituta za šumarstvo, br. 50-51, str. 5-21
-
-
- Krstić, M., Stojanović, Lj., Rakonjac, Lj. (2006) Silviculture yesterday, today and tomorrow. u: International Scientific Conference: Sustainable use of Forest Ecosystems, the Challenge of the 21st Century, 8-10 November, Donji Milanovac, Proceedings, pg 161-171
- citiran u:
- Krstić Milun (2008): Načelna razmatranja kategorizacije i uzgojnih potreba u šumama posebne namene, Šumarstvo, vol. 60, br. 1-2, str. 111-126, 2008
-
- Krstić, M., Stojanović, Lj., Rakonjac, Lj. (2006): Silviculture yesterday, today and tomorrow. u: International Scientific Conference: Sustainable use of Forest Ecosystems, the Challenge of the 21st Century, 8-10 November, Donji Milanovac, Proceedings, pg 161-171
- citiran u:
- Krstić Milun (2008): Načelna razmatranja kategorizacije i uzgojnih potreba u šumama posebne namene, Šumarstvo, vol. 60, br. 1-2, str. 111-126, 2008
-
- Rajković, S., Tabaković-Tošić, M., Dražić, D., Veselinović, M., Rakonjac, Lj. Biljke čiste zemljište. Beograd: Institut za šumarstvo

- citiran u:
- Tasić Vladan (2011): Fitoremedijacija kao metod za čišćenje zagađenih zemljišta i podzemnih voda, Institut za puteve, br. 40, str. 57-60
-
- Dražić, D., Veselinović, M., Jovanović, Lj., Rakonjac, Lj., Rajković, S. (2007): Planiranje i uređenje prostora u zoni uticaja površinskih kopova. Međunarodna naučna konferencija "Životna sredina i održivi razvoj", Beograd, 23-25.aprila 2007.
- citiran u:
- D.M. Dražić, M.M. Veselinović, Lj.B.Jovanović, B.M.Nikolić, B.Ž.Batos, V.V.Golubović-Ćurguz, N.J. Todorović, V.H.Filipović: Proizvodnja biomase za energiju iz šumskih plantaža kratke ophodnje na odlagalištima površinskih kopova uglja (Production of biomass for energy in short rotation plantations on the open pit mining deposols)
-
- Stajić, S., and Lj. Rakonjac (2006): Unošenje četinarara na staništu sladuna i cera na području Bogovađe. Šumarstvo br. 3. UŠITS. Beograd. str. 149-164
- citiran u:
- Stajić, S., Rakonjac, Lj., and V. Čokeša (2008):Phytocoenological characteristics of Hungarian oak and Turkey oak with hombeam forest (Carpino betuli-Quercetum farnetto-cerris) in the area of Bogovađa [Serbia]. Sustainable Forestry.Belgrade. v. 57-58 p. 104-114
-
- Marina Vukin, Lj. Rakonjac (2013): Comparative analysis of some bioecological characteristics of hungarian oak and turkey oak,Arch. Biol. Sci., Belgrade, 65 (1), 331-340, 2013 DOI:10.2298/ABS1301331V331
-
- Matović, M., Rakonjac, Lj., Ratknić, M. (2005): Lekovite biljke i šumske voćkarice. Beograd: Institut za šumarstvo, str. 1-268
- citiran u:
- Nikolić Biljana, Veselinović Milorad, Batos Branislava, Cvejić Milijana (2005): Ugrožena i značajna flora u šumama na području Beograda Zbornik radova Instituta za šumarstvo, br. 52-53, str. 103-114
-
- Koprivica, M., Ratknić, M., Rakonjac, Lj., Čokeša, V. (1996):The reforestation of the barren lands and the condition of the forest plantations in Ibarska gorge. Collection of Works of Institute of Forestry, Volumes 40-41, str. 52-62
- citiran u:
- Koprivica Miloš, Matović Bratislav, Stajić Snežana, Čokeša Vlado (2009): Trend debljinskog prirasta cmog bora u kulturama na području Raške, Sustainable Forestry: Collection, br. 59-60, str. 63-78
-
- Koprivica, M., Tabaković-Tošić, M., Topalović, M., Rakonjac, Lj., Čokeša, V., Marković, N. (2002): Ekološko-proizvodne i zdravstvene karakteristike veštački podignutih sastojina četinarara na području Raške. Beograd: Institut za šumarstvo
- citiran u:
- Koprivica Miloš, Matović Bratislav (2004): Uticaj klimatskih faktora i proreda na debljinski prirast cmog bora u Ibarskoj klisuri,Zbornik radova Instituta za šumarstvo, br. 50-51, str. 22-31
-
- Tomić Z., Rakonjac Lj. (2003): Ilirski pojas bukve, jele i smrče (Piceo-Fago-Abietetum Čol. 65) u jugozapadnoj Srbiji, Zbornik radova, tom 48-49, Institut za šumarstvo, Beograd (23-34)
- citiran u:
- Cvjetičanin R., Novaković M. (2010):Floristic diversity of beech, fir and spruce forest (Piceo-Fago-Abietetum Čolić 1965) in the „Tara“ national park. Bulletin of the Faculty of Forestry 102: 129-144.
-
- Krstić, M., Koprivica, M., Rakonjac, Lj., i dr. (2005): Izdanačke bukove šume severoistočne Srbije. Beograd: Šumarski fakultet, monografija
- citiran u:
- Krstić Miluna, Stojanović Ljubivoje, Vorkapić Darinka (2006): Konverzija izdanačkih šuma kitnjaka, sladuna i cera na području 'Stolovi-Ribnica', Šumarstvo, vol. 58, br. 3, str. 125-140
-
- Topalović, M., Rakonjac, Lj. (2002): Ekološke karakteristike veštački podignutih sastojina četinarara na području Raške. u: Ekološko-proizvodne i zdravstvene karakteristike veštački podignutih sastojina četinarara na području Raške, Beograd: Javno preduzeće za gazdovanje šumama 'Srbijašume', Posebno izdanje, str. 1-84
- citiran u:
- Cvjetičanin Rade, Košanin Olivera, Novaković Marijana (2009): Florističke karakteristike i zemljišta u kulturama cmog bora na Suvoboru,Šumarstvo, str. 39-50 Bulletin of the Faculty of Forestry 102: 129-144.
-

