

**УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ
ШУМАРСКИ ФАКУЛТЕТ**

**Већу научних области
Биотехничких наука**

**Београд,
мај 2013. године**

ШУМАРСКИ ФАКУЛТЕТ

Број захтева: 02 – 3167/8 – 2013.

Датум: 30.05.2013. године

УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ

**Већу научних области
биотехничких наука**

**ПРЕДЛОГ ЗА ИЗБОР
У ЗВАЊЕ ДОЦЕНТА**
(члан 65. Закона о високом образовању)

**I – ПОДАЦИ О КАНДИДАТУ ПРЕДЛОЖЕНОМ ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ
НАСТАВНИКА**

1. Име, средње име и презиме: Слободан (Душан) Милановић
2. Предложено звање Доцент
3. Ужа научна, односно уметничка област за коју се наставник бира:
Заштита шума и украсних биљака
4. Радни однос са пуним или непуним радним временом пуно радно време
5. До овог избора кандидат је био у звању Научни сарадник
у које је први пут изабран: 29.02.2012. године
за ужу научну област-предмет: Заштита шума и украсних биљака

II - ОСНОВНИ ПОДАЦИ О ТОКУ ПОСТУПКА ИЗБОРА У ЗВАЊЕ

1. Датум истека изборног периода за који је кандидат изабран у звање 29.02.2017.
2. Датум и место објављивања конкурса 10.04.2013. год. – „ПОСЛОВИ“
3. Звање за које је расписан конкурс Наставник – доцент

III – ПОДАЦИ О КОМИСИЈИ ЗА ПРИПРЕМУ РЕФЕРАТА И О РЕФЕРАТУ

1. Назив органа и датум именовања Комисије Изборно веће Факултета, 27.03.2013.

2. Састав Комисије за припрему реферата:

Име и презиме	Звање	Ужа научна, односно уметничка област	Организација у којој је запослен
1) др Љубодраг Михајловић, ред. проф.	Заштита шума и украсних биљака	Шумарски фак.-Бгд.	
2) др Драган Карацић, ред. проф.	„ „ „	„ Шумарски фак.-Бгд.	
3) др Зоран Станивуковић, доцент	„ „ „	Шумарски фак.-Бања Лука	

3. Број пријављених кандидата на конкурс _____ **1 (један)**

4. Да ли је било издвојених мишљења чланова комисије _____ **НЕ**

5. Датум стављања Реферата на увид јавности _____ **23.04.2013. године**

6. Начин (место) објављивања реферата **Библиотека и сајт Шумарског факултета**

7. Приговори _____ **Није било приговора**

IV – ДАТУМ УТВРЂИВАЊА ПРЕДЛОГА ОД СТРАНЕ ИЗБОРНОГ ВЕЋА ФАКУЛТЕТА
29.05.2013. године

Потврђујем да је поступак утврђивања предлога за избор кандидата др Слободана Милановића у звање Доцента вођен у свему у складу са одредбама Закона, Статута Универзитета, Статута факултета и Правилника о начину и поступку стицања звања и заснивање радног односа наставника Универзитета у Београду и Шумарског факултета.

Д Е К А Н
ШУМАРСКОГ ФАКУЛТЕТА
Проф. др Милан Медаревић

Прилози:

1. Одлука изборног већа факултета о утврђивању предлога за избор у звање;
2. Реферат Комисије о пријављеним кандидатима за избор у звање;
3. Сажетак реферата Комисије о пријављеним кандидатима за избор у звање;
4. Доказ о непостојању правоснажне пресуде о околностима из чл. 62. став 4. Закона;
5. Други прилози релевантни за одлучивање (**мишљење Већа одсека за Шумарство**).

НАПОМЕНА: Сви прилози осим под ред. бр. 4. достављају се и у електронској форми.

УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ
ШУМАРСКИ ФАКУЛТЕТ
Број: 01-4536/1
Датум: 29.05.2013.
БЕОГРАД

На основу члана 65. став 2. Закона о високом образовању („Сл. Гласник РС“, бр. 76/05), 100/07, 97/08 и 44/10, члана 157. Статута Факултета, као и Извештаја Комисије бр. 01-3167/3 од 23.04.2013. године и предлога Већа одсека за шумарство бр. 3167/6 од 17.05.2013. године, Изборно веће Шумарског факултета на седници од 29.05.2013. године, утврдило је

ПРЕДЛОГ ОДЛУКЕ

Др Слободан Милановић бира се у звање **доцента** за ужу научну област:
Заштита шума и украсних биљака.

Одлуку доставити: именованом, Универзитету у Београду, референту за радне односе, декану, писарници.

Председник Изборног Већа
Др **МИЛАН МЕДАРЕВИЋ**, ред. проф.



Универзитет у Београду
Шумарски факултет

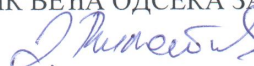
УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ ШУМАРСКИ ФАКУЛТЕТ			
ПРИМЉЕНО: 17. 5. 2013.			
Орг. јед.	Број	Прилог	Вредност
	3167/6		

- Секретаријату Шумарског факултета

- Изборном већу

На седници Већа Одсека за шумарство одржаној 15. 05. 2013. године прихваћен је Извештај комисије (бр. 3167/3 од 23. 04. 2013. године) и предлог да се др Слободан Милановић изабере у звање наставника - доцента за ужу научну област **Заштита шума и украсних биљака.**

ПРЕДСЕДНИК ВЕЋА ОДСЕКА ЗА ШУМАРСТВО



Др Драгица Вилотић, ред. проф.

ИЗБОРНОМ ВЕЋУ УНИВЕРЗИТЕТА У БЕОГРАДУ ШУМАРСКОГ ФАКУЛТЕТА

Одлуком Изборног већа Универзитета у Београду - Шумарског факултета (Број: 01-2636/1 од 27.03.2013.г.) образована је Комисија за припрему Извештаја за избор једног доцента за ужу научну област: Заштита шума и украсних биљака у саставу:

1. **Др Љубодраг Михајловић**, редовни професор Универзитета у Београду – Шумарског факултета
2. **Др Драган Карацић**, редовни професор Универзитета у Београду – Шумарског факултета
3. **Др Зоран Станивуковић**, доцент Универзитета у Бањој Луци, Шумарског факултета

По одлуци декана Универзитета у Београду – Шумарског факултета, објављен је конкурс за избор једног доцента за ужу научну област: **Заштита шума и украсних биљака**. Конкурс је објављен у листу „Послови“ и на сајту Националне службе за запошљавање дана 10. 04. 2013. године. Након прегледа конкурсне документације, Комисија подноси следећи:

ИЗВЕШТАЈ И ПРЕДЛОГ

На расписани конкурс за избор једног доцента за ужу научну област Заштита шума и украсних биљака у предвиђеном року пријавио се само један кандидат **др Слободан Милановић**, научни сарадник Института за шумарство у Београду.

А. Биографски подаци

Др Слободан Милановић је рођен 20. 12 1969. године у Јагодини (бивше Светозарево), где је завршио основну и средњу школу (гимназију). Шумарски факултет Универзитета у Београду - Одсек за шумарство је уписао школске 1988/89 године. Дипломирао је 18.09 1995. године са средњом оценом у току студија 8,55 (дипломски рад је одбранио оценом 10) и стекао стручни назив **дипломирани инжењер шумарства**. Последипломске студије уписао је на Катедри Заштите шума и украсног биља на Шумарском факултету у Београду школске 1995/96.г.. Магистарску тезу под насловом „*Утицај врста Quercus cerris L., Q. petrea (Matt.) Liebl. и Q. robur L. на развиће губара (Lymantria dispar L.*“ одбранио је 25.12.2006. године на Шумарском факултету Универзитета у Београду и стекао академски назив **магистра шумарских наука**. Докторску дисертацију под називом „*Развиће губара (Lymantria dispar L.) (Lepidoptera, Lymantriidae) на различитим врстама храстова у Србији*“, одбранио је 14 јуна 2011.г. на Шумарском факултету у Београду и стекао научни степен **доктора наука из области шумарства**.

Радни однос на Институту за шумарство у Београду засновао је 1999.г. У току 2007.г. изабран је у звање истраживач-сарадник. Почетком 2011.г. реизабран је у звање истраживач сарадник, а 29.02.2012.г. изабран је у звање научни сарадник, на ужој научној области Заштита шума и украсног биља (ужа научна дисциплина **Ентомологија**). Члан је: Друштва за заштиту биља Србије; Ентомолошког друштва и Удружања шумарских инжењера и техничара Србије.

Б. Дисертације

Магистарска теза: *Утицај врста Quercus cerris L., Q. petrea (Matt.) Liebl. и Q. robur L. на развиће губара (Lymantria dispar L.)* „

Докторска дисертација: *„Развиће губара (Lymantria dispar L.) (Lepidoptera, Lymantriidae) на различитим врстама храстова у Србији”*. „

В. Наставна делатност

Др Слободан Милановић и поред тога што није радио на Шумарском факултету у Београду, повремено је ангажован на држању појединих предавања на основним и мастер студијама. У току школских 2010/2011 и 2011/2012.г. активно је помагао проф. др Ратку Кадовићу на припреми и одржавању наставе из предмета Мониторинг шумских екосистема (Студјски програм за шумарство, изборни предмет на III години основним студијама).

Др Слободан Милановић је дана 28.11.2012.г. одржао приступно предавање за студенте III године Шумарства под називом „Мониторинг здравственог стања шума, начин успостављања и значај”. Предавању су присуствовали сви професори Катедре заштите шума Шумарског факултета у Београду. Предавање је оцењено са највећом оценом.

Др Слободан Милановић се према свим радним обавезама понашао веома одговорно а у раду са студентима и колегама је показао примерно залагање и изузетно коректан однос.

Г. Уџбеници, збирке задатака, практикуми

Карацић, Д., Михајловић, Љ., **Милановић, С.**, Станивуковић, З. (2011): *„Приручник извештајно и дијагностичко прогнозне службе заштите шума”*. Издавач Шумарски факултет у Бања Луци и МПШВ- Агенција за шуме Републике Српске, стр. 1-517.

Д. Научно истраживачка делатност

Научно-истраживачки радови

Научно-истраживачки и стручни рад др Слободана Милановића може се сагледати кроз обим и структуру објављених радова. Пошто је ово први избор кандидата у наставничко звање, у анализу су узети сви радови.

Приложена библиографија и приказ радова кандидата др Слободана Милановића показује солидан обим (укупно 56 референци), разноврсан и мултидисциплинарни карактер научноистраживачког рада. У категорији међународног часописа објавио је 4 рада. На међународним научним

скуповима презентовао је 13 радова који су штампани у целини и 5 у изводу. У категорији водећих часописа националног значаја има 4 рада. У категорији часописа националног значаја има 5 рада. У категорији научних часописа има 12 радова. На скуповима националног значаја има 10 рада који су штампани у виду резимеа.

Радови др Слободана Милановића, према критеријумима Правилника о вредновању научног рада, вредновани су са укупно 78 поена. Кандидат је у категорији М20 остварио 22; М30-17,5; М40-5; М50-27,5; М60-2; М71-6 и М72-3 поена.

У 25 резултата који су бодовно вредновани кандидат **др Слободан Милановић** је први аутор, у 13 резултата други, а у 18 резултата је међу осталим ауторима.

Научно-истраживачки рад кандидата др Слободана Милановића усмерен је у неколико области, и то:

1. Шумарска ентомологија
2. Однос инсеката и њихова хранитељка
3. Интегрална заштита шума
4. Еколошки прихватљива средства у заштити шума и њихова примена
5. Мониторинг шумских екосистема
6. Шумска фитопатологија

Број радова и припадност категоријама дати су у табели у прилогу.

Категорија	Број резултата	Вредност	Укупно бодова
М 21	2	8	16,0
М 23	2	3	6,0
М31	1	3	3,0
М33	12	1	12,0
М34	5	0.5	2,5
М42	1	5	5,0
М 51	4	2	8,0
М 52	5	1,5	7,5
М 53	12	1	12,0
М 64	10	0,2	2,0
М 71	1	6	6,0
М 72	2	3	3,0
Укупно	56	-	83,0

Анализа објављених радова

1. Испитивање односа инсеката и биљака хранитељки

Из ове области кандидат је објавио 18 радова. Истражује утицај фактора средине и биљке хранитељке на виталност популације (9) и индивидуалну перформансу губара (5, 21, 24, 31, 35, 42 и 55). У радовима 27 и 34 истражује се утицај биљке хранитељке на ефикасност инсектицида у сузбијању губара.

Аутор се бави дефинисањем прагова штетности (8) и израдом модела за процену степена дефолијације најзначајнијих врста храстова у Србији услед брста гусеница губара (11) при чему поред густине популације, уводи и сексуални индекс као променљиву. Утицај хранитељке на преференцу и перформансу гусеница губара обрађен је у раду број 19. На основу добијених резултата изабрана је оптимална врста за смесу приликом подизања плантажа питомог кестена. Ефекат хранитељке на активност дигестивних ензима је проучаван у раду број 37. Хипотеза о улози материнског ефекта у појави пренамножења инсеката која предвиђа пренос ове нутритивне „информације“ на следеће генерације и промену особина животног циклуса код потомака је испитивана у раду број 3. За тестирање овог временски одложеног утицај паренталне генерације упоређиване су особине животног циклуса, њихова варијабилност и међусобне корелације између гусеница губара гајених у лабораторији пореклом из популација ниске и средње бројности. Потомство пореклом из популације средње бројности показало је смањење индивидуалне перформансе што указује на редукцију квалитета јаја са порастом густине популације. Утицај биљних болести храстова на перформансу гусеница губара испитиван је у раду 10. Инфекција храстове пепелнице довела је до промена у хемијском саставу лишћа и последично до пораста стопе исхране и смањења ефикасности асимилације код гусеница храњених нападнутим лишћем.

Тема докторске дисертације (55) и магистарске тезе (56) је такође усмерана на истраживање односа између различитих врста храстова и губара. Кандидат др Слободан Милановић је утврдио постојање разлика у развићу гусеница губара које се хране лишћем различитих врста храстова. Постојеће разлике је довео у везу са разликама које постоје у хемијском саставу лишћа испитиваних врста храстова. Ове разлике су последица сезонског варирања садржаја хранљивих и одбрамбених материја у лишћу. Уочене разлике су се рефлектовале и на процесе варења гусеница губара тако да су уочене и разлике у активности ензима средњег црева. Такође, кандидат је уочио и разлике у количини конзумиране хране као последицу различите хранљиве вредности конзумираног лишћа али и разлика у процесу варења. Посебна вредност докторске дисертације огледа се у томе што је кандидат у току својих истраживања дошао до практичних резултата који се односе на израду модела за процену степена дефолијације услед брста гусеница губара.

Овакав вид истраживања са мултидисциплинарним приступом, при решавању једног врло важног проблема, до сад није спровођен код нас, па је референтна литература, која објашњава односе између губара и његових најзначајнијих хранитељки (*Quercus* spp.), релативно сиромашна. Из тог разлога кандидат је ову празнину, која је постојала у нашој научној и стручној литератури, својим радом зналачки попунио.

2. Примена еколошки прихватљивих средстава у заштити шума

Из ове области кандидат је објавио 13 радова. Испитивана је могућност примене етарског уља биљке *Ocimum basilicum* и лианалола, као његове главне компоненте за сузбијање губара (1) док је као стандард је коришћен препарат Bioneem. Испитивана је и могућност коришћена етарских уља биљака *Athamanta*

haynaldii и *Myristica fragrans* у борби против губара (2). Све тестиране концентрације су показале малу контактну токсичност али и висок антифидни индекс што их препоручује као средства која се могу укључити у интегралне мере борбе поготово у урбаној средини. У раду 12 кандидат се бави истраживањем ентомопатогених гљива јаја губара као потенцијалних агенаса у биолошкој борби. У овом раду приказани су резултати прелиминарних истраживања ентомопатогених гљива јаја губара које престављају потенцијалне агенасе у биолошкој борби. Из јаја губара изоловано је више гљива од којих су три издвојене као потенцијално ентомопатогене. Детерминацијом гљива које смо касније користили у огледу утврђено је да прва припада роду *Penicillium*, друга роду *Trichothecium* а да је трећа врста *Engyodontium araneorum* (Cavara) Gams et al., све из класе Deuteromycota (= Fungi imperfecti). У огледу за испитивање ефикасности најбоље резултате у регулацији бројности губара показала је гљива *Engyodontium araneorum*.

Радови 18, 28, 45 и 47 се односе на испитивање ефикасности биолошких препарата на бази бактерије *Bacillus thuringiensis* var. *kurstaki* у сузбијању дефолијатора из реда Lepidoptera. Рад под редним бројем 7 се односи на испитивање могућности мешања биолошких и хемијских препарата. Радовима су обухваћена испитивања биолошке ефикасности препарата стране и домаће производње у сузбијању губара, савијача, мрзаваца и дудовца на различитим биљкама хранитељкама (50). Рад под редним бројем 53 се односи на испитивање биолошке ефикасности биотехничког препарата Dimilin SC 48 у заштити подмлађених састојина храста од губара. Међусобни односи полиспорних култура антагонистичке гљиве *Peniophora gigantea* (Fr.) Masee и неких гљива трулежница смрче као и могућност њиховог сузбијања на испитивани су у радовима под редним бројем 25 и 52. Испитивана је и могућност примене неких хемијских препарата у минималним дозама са сузбијање хермеса *Sacciphantes viridis* Ratz. (54).

3. Динамика популација штетних шумских инсеката

Из ове области аутор је објавио 12 радова. Радови 6, 30 и 51 се односе на праћење динамике популације сипаца поткорњака, док се рад под редним бројем 48 односи на динамику популације аришевог мољца а рад 49 на прогнозу напада губара за подручје АП Војводина. Проучавањем јајних паразитоида и њиховим утицајем на динамику популација губара кандидат се бави се у радовима 22 и 26.

У радовима 40 и 43, дат је преглед градација губара у Србији за период од 1945. до 2012. године. У радовима су изложени доступни подаци о површинама шума нападнутим губаром у Србији током 5 великих градација. У истом периоду догодиле су и две градације мањег интензитета, које су попримиле мање више локални карактер. У раду број 41 је разматран утицај климатских промена на просторну дистрибуцију губара и флукуације његових популација у Централној Европи.

Кандидат се бави и проучавањем могућности примена информационих технологија у заштити шума (32), као и увођењем нових метода за праћење динамике популације губара (33).

4. Радови који нису сврстани ни у једну од претходних категорија

У раду бр 23 дате је опис врсте *Pterohloroides persicae* Choldk, који представља први налаз ове врсте за ентомофауну Србије. Кандидат се такође бавио и истраживањима потенцијала јестивих гљива (29). Један рад третира тематику дистрибуције *Gremmeniella abietina* на простору Србије и Црне Горе (36). Резултати истраживања здравственог стање букових шума на биоиндикацијским тачкама приказани су у раду број 38. Улога болести коре букве и гљива из рода *Nectria* у пропадању букових шума је анализирана у радовима 15 и 17. Последице шумских пожара, односно утицај паразитске микофлоре на даље пропадање стабала на опожареним површинама истраживане су у раду број 13 и 39. Кандидат се бавио и проучавањем фотосинтетичке активности садница лужњака које су претходно биле изложене стресу услед суше (20). Утицај фактора средине на здравствено стање шума истрађиван је у раду број (4). У раду под бројем 14 анализирано је здравствено стање семена храста у Централно ј Србији и дивљег, док је у раду бр. 16 дат приказ најзначајнијих болести питомог кестена.

Кандидат је један од аутора Приручника извештајно и прогностичке службе (44).

Ангажованост на пројектима

Др Слободан Милановић је био ангажован као истраживач на следећим пројектима:

1. **12M09** „Унапређивање и оптимално коришћење потенцијала и функција шума и шумских подручја Србије“, (као стипендиста Министарства: 1996-1999);
2. **ВТН.6.3.0.0720 В:** „Заштита шумских подручја, производња лековитог биља и шумских плодова и развој нових биолошких производа“ (2002–2005)
3. **1932:** „Биодиверзитет и очување генофонда у Србији“ (2002–2003)
4. **ТР 6823А:** „Испитивање компатибилности минералних уља и хемијских инсектицида са *Вациллус тхуингиенсис* вар. *курстаки* и могућности њиховог мешања у циљу сизбијања пренамножења градогених врста инсеката“ (2005-2007)
5. **ТР.20052.:** „Промене у шумским екосистема под утицајем глобалног загревања“ (2008-2011)
6. **ТР.20202А.:** „Развој биотехнолошких метода при оснивању и унапређењу шумских екосистема“ (2009-2010)
7. **III 43007:** „Истраживање климатских промена на животну средину: праћење утицаја, адаптација и ублажавање“
8. **ТР 31070:** „Развој технолошких поступака у шумарству у циљу реализације оптималне шумовитости“ (2011-2014)
9. Међународни пројекат: ODA Slovak Aid Project “Strengthening of Skills and Infrastructure for Protection and Regeneration of Forests in Serbia”, Contract G57/2006

Б. Остале релевантне активности

Др Слободан Милановић је био ангажован и на обављању следећих задатака:

1. Процена и праћење утицаја загађења ваздуха и ефеката истог у шумским екосистемима на територији Р Србије 2003-2009 (ICP Forest-Биоиндикацијске тачке);
2. Извештајно дијагнозно прогнозна служба
3. Здравствени преглед расадника и семенских објеката
4. Испитивање биолошке ефикасности инсектицида за примену у шумарству

Такође, био је члан Организационих одбора у саветовањима, симпозијума и конференцијама на више домаћих скупова.

Е. Закључци и препоруке Комисије

На основу оцене досадашњих активности, као и резултата научно-истраживачког рада др Слободана Милановића, може се закључити да кандидат располаже солидним теоријским знањем из заштите шума, као и да показује жељу за сталним усавањањем.

Анализа научног и стручног рада потврђује да је кандидат **др Слободан Милановић** овладао научним методама у истраживању и препознавању научне и стручне проблематике коју треба решавати, што ће му омогућити да у свом даљем научно-истраживачком раду доприноси решавању постојећих проблема, али и да отвара и нове теме у циљу унапређења шумарства.

Из објављених резултата научних истраживања **др Слободана Милановића** се види да његова истраживања обухватају широк спектар актуелних научних и стручних проблема значајних за шумарство. Резултати истраживања представљају допринос: проучавању односа који постоје између инсеката и њихових хранитељки, испитивању могућности примене еколошки прихватљивих средстава у заштити шумских екосистема, проучавању динамике популација најзначајнијих врста шетних шумских инсеката, процени и праћењу утицаја загађења ваздуха на шумске екосистеме. Значај резултата ових научних истраживања је и у томе што је кандидат успео да их валоризује кроз унапређења практичних метода у шумарској пракси.

Др Слободан Милановић је објавио 56 радова, укључујући и магистарски и докторски рад. Анализом објављених радова утврђено је да кандидат зна да одабере значајан и актуелан проблем, одговарајуће методе истраживања, уме да организује научна истраживања, правилно анализира добијене резултате и коректно цитира литературне изворе. Објављени радови кандидата имају научну и апликативну вредност.

Кандидат др Слободан Милановић има мултидисциплинаран приступ, показује склоност ка тимском раду, а што се огледа и у томе што је остварио врло успешну и блиску сарадњу са истраживачима са других факултета и сродних установа у земљи и иностранству.

Анализом радова др Слободана Милановића утврђено је да сви припадају ужој научној области „*Заштита шума и украсних биљака*”. Такође и теме магистарског и докторског рада припадају овој ужој научној области.

На основу детаљне анализе достављеног конкурсног материјала **КОМИСИЈА** је једногласно закључила да **Др Слободан Милановић** испуњава све услове конкурса и предлаже Изборном већу Шумарског факултета у Београду да **Др Слободана Милановића** изабере у звање доцента за ужу научну област **Заштита шума и украсних биљака**.

У Београду, 23.04.2013. године

КОМИСИЈА

1. **Др Љубодраг Михајловић**,
редовни професор
Универзитета у Београду-
Шумарског факултета
2. **Др Драган Караџић**,
редовни професор
Универзитета у Београду-
Шумарског факултета
3. **Др Зоран Станивуковића**,
доцент Универзитета у
Бања Луци – Шумарског
факултета

**ПРИЛОГ: СПИСАК РАДОВА ДР СЛОБОДАНА МИЛАНОВИЋА
ОБЈАВЉЕНИХ У ЧАСОПИСИМА И САОШТЕНИХ НА СКУПОВИМА**

ОБЈАВЉЕНИ РАДОВИ МЕЂУНАРОДНОГ ЗНАЧАЈА			
РАДОВИ ОБЈАВЉЕНИ У НАУЧНИМ ЧАСОПИСИМА МЕЂУНАРОДНОГ ЗНАЧАЈА (M20)			
<i>Врхунски међународни часопис</i>			
1.	M21	KOSTIĆ M., POPOVIĆ Z, BRKIĆ D. MILANOVIĆ S. , SIVČEV I., STANKOVIĆ S. (2008): Larvicidal and antifeedant activity of some plant-derived compounds to <i>Lymantria dispar</i> L. (Lepidoptera : Limantriidae), Bioresource Technology, 99, 16, 7897-7901	8,0
2.	M21	KOSTIC I., PETROVIC O., MILANOVIC S. , POPOVIC Z., STANKOVIC S., TODOROVIC G., KOSTIC M. (2012): Biological activity of essential oils of Athamanta haynaldii and Myristica fragrans to gypsy moth larvae, Industrial Crops and Products 41, 17-20.	8,0
<i>Међународни часопис</i>			
3.	M23	LAZAREVIĆ, J., NENADOVIĆ, V., JANKOVIĆ-TOMANIĆ, M. MILANOVIĆ, S. (2008). Genetic variation and correlations of life-history traits in gypsy moths (<i>Lymantria dispar</i> L.) from two populations in Serbia, <i>Arch. Biol. Sci.</i> , 60 (4), 619-627	3,0
4.	M23	LUKIĆ D., KARADŽIĆ D., RADOVANOVIĆ M., GAJIĆ M., MILENKOVIĆ M., MILANOVIĆ S. , KOVAČEVIĆ-MAJKIĆ J. (2012): The influence of chemical characteristics of precipitation on tree health in Banjica Forest (Belgrade, Serbia), Archives of Biological Sciences 64, 1217-1225	3,0
<i>Рад саопиштен на скупу међународног значаја штампан у целини</i>			
5.	M31	RAJKOVIĆ, S., MARKOVIĆ, M., MILANOVIĆ, S. , MLADENOVIĆ M. (2012): Development of major pathogens and pests influenced by the abiotic and biotic factors, <i>Forests In The Future -Sustainable Use, Risks And Challenges</i> , Institute of Forestry, 4 th -5 th October 2012, Belgrade, Republic of Serbia, pp 119-130.	3,0
6.	M33	МИХАЈЛОВИЋ ЈБ., ЛАЗАРЕВ В., МИЛАНОВИЋ С. , ЈАНЧИЋ Г., ПАНИЋ М. (2003): Санација сушења смрче у Парку природе "Стара планина" . Зборник радова научног скупа са међународним учешћем "Перспективе развоја шумарства" pp. 229-241, Бања Лука	1,0
7.	M33	ТАВАКОВИЋ ТОШИЋ, М., MARKOVIĆ, M., MILANOVIĆ, S. (2006): Biological efficacy of the mixtyres of biological insecticidae D-Stop with chemical preparation Avaynt 15 SC on syppression of gypsy moth, Biological methods in Integrated plant prptection, IOBC/EPRS international	1,0

		conference, Poznan 15-19 May	
8.	M33	MILANOVIĆ, S. (2006): Control thresholds of gypsy moth caterpillars for the species <i>Quercus cerris</i> L., <i>Quercus robur</i> L., and <i>Quercus petraea</i> (Matt.) Liebl., Sustainable use of forest ecosystems, the challenge of the 21 st Century, Book of abstracts, International Scientific Conference in occasion of 60 year of operation of Institute of Forestry, p. 317-321, Donji Milanovac, 8-10 November, Serbia,	1,0
9.	M33	MILANOVIĆ, S. TABAKOVIĆ TOŠIĆ, M., MARKOVIĆ, N. (2006): A contribution to the study of effects of some factors on the vitality of gypsy moth populations, Sustainable use of forest ecosystems, the challenge of the 21 st Century, Book of abstracts, International Scientific Conference in occasion of 60 year of operation of Institute of Forestry, p. 312-316, Donji Milanovac, 8-10 November, Serbia	1,0
10.	M33	MILANOVIĆ, S. , KARADŽIĆ, D., MILETIĆ Z., (2009): Preliminary research of tritrophic relationships between common oak, mildew and gypsy moth, "Forestry in achieving millennium goals", Book of proceedings, International scientific conference, held on the 50 th anniversary of foundation of Institute of lawland forestry and environment, p. 239-243 November 13-15, 2008, Novi Sad, Serbia	1,0
11.	M33	MILANOVIĆ, S. , MIHAJLOVIĆ, LJ. (2009): The gypsy moth oak defoliation in Serbia-short-term prognosis models, Methodology of Forest Insect and Disease Survey in Central Europe, Proceedings of the IUFRO Working Party 7.03.10, p. 138-142, 15-19 september 2008, Zvolen, Slovakia	1,0
12.	M33	MILANOVIĆ, S. , KARADŽIĆ D. (2010): Entomopathogenic fungi associated with the gypsy moth eggs, Forest ecosystems and climate changes, Book of proceedings, p. 187-191, 9-10 march, Belgrade, Serbia	1,0
13.	M33	KARADŽIĆ D., MILANOVIĆ S. , MILJAŠEVIĆ T., MILENKOVIĆ M. (2010): The occurrence of parasitic and saprophytic fungi after forest fires, First Serbian forestry congress, "Future with forest", Book of proceedings, p. 186-194, Belgrade	1,0
14.	M33	MLADENOVIĆ, K., RADULOVIĆ, Z., MILANOVIĆ, S. (2012): The most common insects and diseases of oak seeds in central part of Serbia, <i>Forests In The Future - Sustainable Use, Risks And Challenges</i> , Institute of Forestry, 4 th -5 th October 2012, Belgrade, Republic of Serbia, 501-508	1,0
15.	M33	KARADŽIĆ, D., MILANOVIĆ, S. , RADULOVIĆ, Z. (2012): Present state of beech bark disease in Serbia, <i>Forests In The Future - Sustainable Use, Risks And Challenges</i> , Institute of Forestry, 4 th -5 th October 2012, Belgrade, Republic of Serbia, 623-631	1,0

16.	M33	RADULOVIĆ, Z., KARADŽIĆ, D., MILENKOVIĆ, I., MILANOVIĆ, S. (2012): Most common disease of horse chestnut (<i>Aesculus hippocastanum</i> L.), <i>Forests In The Future -Sustainable Use, Risks And Challenges</i> , Institute of Forestry, 4 th -5 th October 2012, Belgrade, Republic of Serbia,675-682	1,0
17.	M33	KARADŽIĆ, D., MILANOVIĆ, S. , RADULOVIĆ, Z., OBRADOVIĆ, S. (2012): The important parasitic Nectria species and their role in killing trees of Fagus in Serbia and Republic of Srpska, Forestry, Science and Practice for the purpose of sustainable development of forestry – 20 Years of the Faculty of forestry in Banja Luka, 1 th – 4 th November 2012, Banja Luka, Republic of Srpska/B&H, Book of Abstracts, p 66	1,0
ОБЈАВЉЕНИ РАДОВИ НАЦИОНАЛНОГ ЗНАЧАЈА			
<i>Рад у водећем часопису националног значаја</i>			
18.	M51	ТАБАКОВИЋ ТОШИЋ, М., МИЛАНОВИЋ, С. (2006): Microbiological insecticide „D-STOP“ and the possibilities of its application in integralforest protection against oytbreking economically harmfyl insect species, Journal of Balkan Ecology, vol 9, No 4, 399-407, Sofia	2,0
19.	M51	МИЛАНОВИЋ С. (2010): Преференција и перформанса гусеница губара на питомом кестену и неким врстама храста, Гласник Шумарског факултета 101, 113-124, Београд	2,0
20.	M51	РОРОВИЋ Z., MILANOVIĆ S. , MILETIĆ Z., SMILJANIĆ M. 2010. Photosynthetic efficiency of Pedunculate oak seedlings under simulated water stress, Bulletin of the Faculty of Forestry 101: 139-150, Београд	2,0
21.	M51	MILANOVIĆ, S. , MILANOVIĆ, S. (2012): Утицај биљке хранитељке на број пресвлачења и ширину главених капсула гусеница губара, Гласник Шумарског факултета 105, 127-138.	2,0
<i>Рад у часопису националног значаја</i>			
22.	M52	МИЛАНОВИЋ, С. , КРЊАЛИЋ, С., МИХАЛЛОВИЋ, Љ. (1998): A contribytion to stydy of gypsy moth (<i>Lymantria dispar</i> L.) egg parasitoids in Yygoslavia. Acta Ent. Serb. Vol 3. No 1 / 2, pp 127-139, Belgrade	1,5
23.	M52	ПЕТРОВИЋ, О., МИЛАНОВИЋ, С. (1999): <i>Pterohloroides persicae</i> Choldk.- нова штеточина брескве у Србији.Биљни лекар, Година XXVII, Број 4, 354-356, Нови Сад	1,5
24.	M52	МИЛАНОВИЋ С. , МАРКОВИЋ Н. (2005): Утицај различитих врста храстова (<i>C. cerris</i> L.и <i>Q. robur</i> L.) и услова средине на развиће губара, Гласник Шумарског факултета, 92, 99-110, Београд,	1,5
25.	M52	ЛАЗАРЕВ В., РАДУЛОВИЋ З., МИЛАНОВИЋ С. (2005):	1,5

		Међусобни односи полиспорних култура антагонистичке гљиве <i>Peniophora gigantea</i> (Fr.) Masee и неких гљивља трулежница смрче на „Старој планини“, Гласник Шумарског факултета, 91, 163-177, Београд	
26.	M52	MILANOVIĆ, S., MIHAJLOVIĆ, LJ. (2012): Prilog poznavanju nekih faktora koji utiču na efektivnost jajnih parazitoida gubara, Šumarstvo1-2, SITŠIPDS, Beograd, 41 - 47 (ISSN je 0350-1752)	1,5
Рад у часопису научном часопису			
27.	M53	МИЛАНОВИЋ С. (2002): Утицај биљке хранитељке на осетљивост гусеница губара на инсектициде. Гласник шумарског факултета 85, 69-78, Београд	1,0
28.	M53	ТАБАКОВИЋ-ТОШИЋ М., МИЛАНОВИЋ С. , БАБОВИЋ К. (2002): Ефикасност микробиолошког препарата Д-стоп у борби против дудовца (<i>Hyrphantria cunea</i> Dryg); Зборник радова Института за шумарство, Том 46-47, 101-110, Београд	1,0
29.	M53	ЛАЗАРЕВ В., БЕЛОЛИЋ М., БРАШАНАЦ Љ., БАБОВИЋ К., МИЛАНОВИЋ С. (2002): Модел процене потенцијала и приноса јестивих гљива. Зборник радова Института за шумарство, Том 46-47, 166-179, Београд	1,0
30.	M53	МАРКОВИЋ Ч., ЈАНЧИЋ Г., МИЛАНОВИЋ С. (2004): Градација сипаца <i>Ips typographus</i> (L.), <i>Pytiogenes chalcographus</i> (L.) и <i>Xyloterus lineatus</i> (Olivier) (Coleoptera, Scolytidae) на Старој планини. Биљни лекар, Година XXXII, Број 2, pp.144-149, Нови Сад	1,0
31.	M53	МИЛАНОВИЋ С. , МАРКОВИЋ Н. (2005):Развиће губара (<i>Lymantria dispar</i> L.) на лишћу <i>Quercus cerris</i> L. и <i>Quercus robur</i> L. у неконтролисаним условима средине, Зборник радова, Институт за шумарство, Том 52-53, 79-92, Београд	1,0
32.	M53	МИХАЈЛОВИЋ Љ., МАРКОВИЋ Н., МИЛАНОВИЋ С. (2005): Потребе и могућности примене географског информационаог система у заштити шума од губара, Биљни лекар, Година XXXIII, Број 6, 626-631, Нови Сад	1,0
33.	M53	МИЛАНОВИЋ С. (2005): Могућност примене сексуалних феромона у заштити шума од губара. Биљни лекар, Година XXXIII, Број 1, 51-57, Нови Сад	1,0
34.	M53	МИЛАНОВИЋ, С. , ТАБАКОВИЋ ТОШИЋ, М., МАРКОВИЋ, Н. (2006): Ефекат биљке хранитељке на исхрану губара и биолошку ефикасност Btk препарата, Гласник Шумарског факултета, 94, 197-210, Београд	1,0
35.	M53	МИЛАНОВИЋ С. (2007): Развиће губара (<i>Lymantria dispar</i> L) на лишћу <i>Quercus cerris</i> L., <i>Q. petraea</i> (Matt) Liebl. и <i>Q. robur</i> L. у контролисаним условима, Гласник Шумарског факултета, 96, 55-67, Београд	1,0

36.	M53	КАРАЦИЋ Д., МИЛАНОВИЋ, С. (2008): <i>Gremmeniella abietina</i> (Lagerb.) Morelet : Распрострањење у Србији и Црној Гори, значај и сузбијање, Гласник Шумарског факултета 98, 107-116, Београд	1,0
37.	M53	МИЛАНОВИЋ, С., ЛАЗАРЕВИЋ, Ј., МРАДАКОВИЋ, М. ВЛАХОВИЋ, М., МИЛЕТИЋ, З. (2008): Ефекат биљке хранитељке на активност дигестивних ензима гусеница губара, Гласник Шумарског факултета 98, 127-142, Београд	1,0
38.	M53	RADULOVIĆ, Z., MILANOVIĆ S. (2009): The health condition of beech forests on ICP sample plots in Serbia, Sustainable Forestry, Collection 59-60, 129-140, Belgrade	1,0
РАДОВИ ОБЈАВЉЕНИ У ИЗВОДИМА			
<i>Рад саопиштен на скупу међународног значаја штампан у изводу</i>			
39.	M34	KARADŽIĆ, D., MILANOVIĆ S., MILENKOVIĆ, M. (2009): Posledice šumskih požara: uticaj parazitske mikoflore na dalje propadanje stabala na opožarenim površinama, VI kongres o zaštiti bilja sa simpozijumom o biološkom suzbijanju invanzivnih organizama, Zbornik rezimea I, p. 74-75, 23-27. novembar, Zlatibor, Srbija	0,5
40.	M34	MILANOVIĆ, S., MIHAJLOVIĆ, LJ., JANČIĆ, G., MARKOVIĆ N. (2010): The gypsy moth outbreaks in Serbia in the period from 1945 to 2010, Forest ecosystems and climate changes, Book of Abstracts, p 127, 9-10 march, Belgrade, Serbia	0,5
41.	M34	TURČANI, M., HLÁSNY, T., CSOKA, GY., MILANOVIĆ, S., SOUKOVATA, L., NAKLÁDAL, O. (2010): Will the outbreak areas and fluctuation pattern of gypsy moth in central Europe be influenced by climate change? The International Forestry Review, 12 (5), 54-55, Forests for the Future XXIII IUFRO World Congress, 23-28 August 2010, Seoul, South Korea	0,5
42.	M34	MILANOVIĆ, S., RADULOVIĆ, Z., VESELINOVIĆ, M., MITROVIĆ, S. (2012): <i>Lymantria dispar</i> (L.) and <i>Pollacia elegans</i> (Vuill.) Fabr. preference to seven poplar clones in short rotation plantations, Forestry, Science and Practice for the purpose of sustainable development of forestry – 20 Years of the Faculty of forestry in Banja Luka, 1 th – 4 th November 2012, Banja Luka, Republic of Srpska/B&H, Book of Abstracts, p 74.	0,5
43.	M34	MILANOVIĆ, S., MARKOVIĆ, N., MIHAJLOVIĆ, LJ. JANČIĆ, G. (2012): Zones with different risk levels for gypsy moth (<i>Lymantria dispar</i> L.) occurrence in Serbia: retrospective analysis, Forestry, Science and Practice for the purpose of sustainable development of forestry – 20 Years of the Faculty of forestry in Banja Luka, 1 th – 4 th November 2012, Banja Luka, Republic of Srpska/B&H, Book of Abstracts, p 75.	0,5

<i>Монографија националног значаја</i>			
44.	M42	KARADŽIĆ D., MIHALOVIĆ LJ., MILANOVIĆ S., Z. STANIVUKOVIĆ Z. (2011): Priručnik izveštajno i dijagnostičko prognozne službe zaštite šuma, Šumarski fakultet Univerziteta u Banjoj Luci, Agencija za šume republike Srpske Ministarstva poljoprivrede, šumarstva i vodoprivrede, 1-517	5,0
<i>Рад саопштен на скупу националног значаја штампан у изводу</i>			
45.	M64	МИХАЛЛОВИЋ ЛЈ., Б. ШАРЧЕВИЋ, С. МИЛАНОВИЋ, Д. ШАРЧЕВИЋ (1997): Сузбијање губара биопрепаратом Foray 48В на територији СО Врњачка Бања. Симпозијум ентомолога Србије, Зборник резимеа, стр. 22, 2-4 октобар, Гоч	0,2
46.	M64	МАРОВИЋ, Р., МИЛАНОВИЋ, С., МАРАВИЋ, М., БАБОВИЋ, К, БОЖО, Ј. (2000): Сузбијање раних храстових дефолијатора домаћим биоинсектицидом у шумама "Задужбине Краља Петра I Карађорђевића" у Тополи. XI Југословенски симпозијум о заштити биља са међународним учешћем, Зборник резимеа, стр. 126, 4-9. децембар, Златибор.	0,2
47.	M64	ТАБАКОВИЋ-ТОШИЋ, М., МИЛАНОВИЋ, С. (2000): <i>Coleophora laricella</i> Hb. (Lepidoptera, Coleophoridae) у културама ариша на подручју РЕИК "Колубара". XI Југословенски симпозијум о заштити биља са међународним учешћем, Зборник резимеа, стр. 83, 4-9. децембар, Златибор.	0,2
48.	M64	ПОЉАКОВИЋ-ПАЈНИК, Л., МИЛАНОВИЋ, С. (2000): Прогноза напада губара на подручју Војводине за 2000. годину. XI Југословенски симпозијум о заштити биља са међународним учешћем, Зборник резимеа, стр. 89, 4-9. децембар, Златибор.	0,2
49.	M64	МИЛАНОВИЋ, С., ТАБАКОВИЋ-ТОШИЋ, М., БАБОВИЋ, К. (2001): Испитивање биолошке ефикасности препарата Д-стоп у засадима шљива. V Југословенско саветовање о заштити биља, Зборник резимеа, стр 71, 3-8. децембар, Златибор	0,2
50.	M64	МАРКОВИЋ Ч., ЈАНЧИЋ Г., МИЛАНОВИЋ С. (2003): Сипци (Coleoptera, Scolytidae) и њихов значај у шумама Србије VI саветовање о заштити биља, Зборник резимеа, стр. 22, 24.-28. новембар, Златибор	0,2
51.	M64	ЛАЗАРЕВ, В, МИЛАНОВИЋ С., РАДУЛОВИЋ З (2004): Интеракцијски односи полиспорних култура антагонистичке гљиве <i>Plebiopsus gigantea</i> и неких епиксилних гљива на смрчи. V Конгрес о заштити биља са међународним учешћем, Зборник резимеа, стр. 352, 22-26 новембар, Златибор	0,2

52.	M64	ТАБАКОВИЋ-ТОШИЋ М., МИЛАНОВИЋ С. , МАРКОВИЋ М., ЧОКЕША В. (2005): Екпериментално сузбијње ларви губара <i>Lymantria dispar</i> L. у подмлађеним састојинама хрasta препаратом Dimilin SC 48, VII Саветовање о заштити биља, Зборник резимеа, стр. 137, 15-18 новембар, Соко Бања	0,2
53.	M64	МИЛАНОВИЋ С. , ТАБАКОВИЋ-ТОШИЋ М., МАРКОВИЋ Н.(2005): Могућност примене неких хемијских препарата у сузбијању <i>Sacchiphantes viridis</i> Ratz. у расадницима и културама смрче, VII Саветовање о заштити биља, Зборник резимеа, стр. 133, 15-18 новембар, Соко Бања	0,2
54.	M64	МИЛАНОВИЋ С. , МАРКОВИЋ, Н. (2005): Утицај <i>Quercus robur</i> и <i>Quercus cerris</i> на развиће губара (<i>Lymantria dispar</i> L.), Симпозијум ентомолога Србије 2005. (Са међународним учешћем) Зборник резимеа, стр. 30, Бајина Башта, 25-29 септембар	0,2
МАГИСТАРСКЕ И ДОКТОРСКЕ ТЕЗЕ			
Докторска дисертација			
55	M71	МИЛАНОВИЋ С. (2011): Развиће губара (<i>Lymantria dispar</i> L.) (Lepidoptera, Lymnatriidae) на различитим врстама храстова у Србији, Шумарски факултет, Београд (докторска теза)	6,0
56	M72	МИЛАНОВИЋ С. (2006): Утицај врста <i>Quercus cerris</i> L., <i>Q. petraea</i> (Matt.) Liebl. и <i>Q. robur</i> L. на развиће губара (<i>Lymantria dispar</i> L.), Шумарски факултет, Београд (магистарска теза)	3,0

ЦИТИРАНОСТ ОБЈАВЉЕНИХ РАДОВА

Рад категорије M21

1. KOSTIĆ M., POPOVIĆ Z, BRKIĆ D. **MILANOVIĆ S.**, SIVČEV I., STANKOVIĆ S. (2008): Larvicidal and antifeedant activity of some plant-derived compounds to *Lymantria dispar* L. (Lepidoptera : Limantriidae), Bioresource Technology, 99, 16, 7897-7901

Цитиран у:

M21 Title: ANTIFEEDANT EFFECT OF COMMERCIAL CHEMICALS AND PLANT EXTRACTS AGAINST SCHISTOCERCA AMERICANA (ORTHOPTERA: ACRIDIDAE) AND DIAPREPES ABBREVIATUS (COLEOPTERA: CURCULIONIDAE) Author(s): Sandoval-Mojica Andres F.; Capinera John L Source: PEST MANAGEMENT SCIENCE Volume: 67 Issue: 7 Pages: 860-868 DOI: 10.1002/ps.2125 Published: JUL 2011
M21 Title: INTERACTIONS BETWEEN EFFECTS OF ENVIRONMENTAL CHEMICALS AND NATURAL STRESSORS: A REVIEW Author(s): Holmstrup Martin; Bindesbol Anne-Mette; Oostingh Gertie Janneke; et al. Source: SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT Volume: 408 Issue: 18 Special Issue: SI ages: 6-3762 DOI: 10.1016/j.scitotenv.2009.10.067 Published: AUG 15 2010

M22

Title: ACARICIDAL EFFECT AND CHEMICAL COMPOSITION OF ESSENTIAL OILS EXTRACTED FROM CUMINUM CYMINUM, PIMENTA DIOICA AND OCIMUM BASILICUM AGAINST THE CATTLE TICK RHIPICEPHALUS (BOOPHILUS) MICROPLUS (ACARI: IXODIDAE)

Author(s): Martinez-Velazquez Moises; Adolfo Castillo-Herrera Gustavo; Rosario-Cruz Rodrigo; et al.

Source: PARASITOLOGY RESEARCH Volume: 108 Issue: 2 Pages: 481-487

DOI: 10.1007/s00436-010-2069-6 Published: FEB 2011

M23

Title: LARVICIDAL EFFICACY OF TODDALIA ASIATICA (LINN.) LAM AGAINST TWO MOSQUITO VECTORS AEDES AEGYPTI AND CULEX QUINQUEFASCIATUS

Author(s): Borah R.; Kalita M. C.; Kar A.; et al.

Source: AFRICAN JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY Volume: 9 Issue: 17 Pages: 2527-2530

Published: APR 26 2010

Рад категорије M23

2. LAZAREVIĆ, J., NENADOVIĆ, V., JANKOVIĆ-TOMANIĆ, M. MILANOVIĆ, S. (2008). Genetic variation and correlations of life-history traits in gypsy moths (*Lymantria dispar* L.) from two populations in Serbia, *Arch. Biol. Sci.*, 60 (4), 619-627

Цитиран у:**M23**

Title: MODELLING THE SPATIAL POPULATION DYNAMICS OF THE GREEN OAK LEAF ROLLER (TORTRIX VIRIDANA) USING DENSITY DEPENDENT COMPETITIVE INTERACTIONS: EFFECTS OF HERBIVORE MORTALITY AND VARYING HOST-PLANT QUALITY

Author(s): Kapeller Stefan; Schroeder Hilke; Schueler Silvio

Source: ECOLOGICAL MODELLING Volume: 222 Issue: 7 Pages: 1293-1302

DOI: 10.1016/j.ecolmodel.2011.01.005

Published: APR 10 2011

M23

Title: THE INFLUENCE OF THE SOLAR FLUX AT 2.8 GHZ ON OUTBREAKS OF GYPSY MOTH (LYMANTRIA DISPAR L.) (LEPIDOPTERA: LYMANTRIIDAE) IN SERBIA

Author(s): Milenkovic M.; Ducic V.; Milovanovic B.

Source: ARCHIVES OF BIOLOGICAL SCIENCES Volume: 62 Issue: 4 Pages: 1021-1025

DOI: 10.2298/ABS1004021M

Published: 2010

Рад категорије M51

3. МИЛАНОВИЋ, С., ЛАЗАРЕВИЋ, Ј., МРАДАКОВИЋ, М. ВЛАХОВИЋ, М., МИЛЕТИЋ, З. (2008): Ефекат биљке хранитељке на активност дигестивних ензима гусеница губара, Гласник Шумарског факултета 98, 127-142, Београд

Цитиран у:**M23**

Title: VARIABILITY OF NUTRITIVE MACROELEMENTS IN PEDUNCULATE OAK (*Quercus robur* L.) LEAVES IN SERBIA

Author(s): Batos Branislava; Miletic Zoran; Orlovic Sasa; et al.

Source: GENETIKA-BELGRADE Volume: 42 Issue: 3 Pages: 435-453

DOI: 10.2298/GENSR1003435B

Published: 2010

Рад категорије M51

4. **Милановић С.** (2010): Преференција и перформанса гусеница губара на питомом кестену и неким врстама храста, Гласник Шумарског факултета 101, 113-124, Београд

Цитиран у:

M23

Title: THE INFLUENCE OF THE SOLAR FLUX AT 2.8 GHZ ON OUTBREAKS OF GYPSY MOTH (LYMANTRIA DISPAR L.) (LEPIDOPTERA: LYMANTRIIDAE) IN SERBIA

Author(s): Milenkovic M.; Ducic V.; Milovanovic B.

Source: ARCHIVES OF BIOLOGICAL SCIENCES Volume: 62 Issue: 4 Pages: 1021-1025

DOI: 10.2298/ABS1004021M

Published: 2010

Рад категорије M51

5. **Милановић С., Табаковић Тошић, М., Марковић, Н.** (2006): Ефекат биљке хранитељке на исхрану губара и биолошку ефикасност Btk препарата, Гласник Шумарског факултета, 94, 197-210, Београд

Цитиран у:

M21

Title: EFFECT OF CLONAL VARIATION AMONG HYBRID POPLARS ON SUSCEPTIBILITY OF GYPSY MOTH (LEPIDOPTERA: LYMANTRIIDAE) TO BACILLUS THURINGIENSIS SUBSP KURSTAKI

Author(s): Broderick Nichole A.; Vasquez Eric; Handelsman Jo; et al.

Source: JOURNAL OF ECONOMIC ENTOMOLOGY Volume: 103 Issue: 3 Pages: 718-725 DOI: 10.1603/EC09377

Published: JUN 2010

Рад категорије M51

6. **Милановић С., Марковић Н.** (2005): Утицај различитих врста храстова (*C. cerris* L. и *Q. robur* L.) и услова средине на развиће губара, Гласник Шумарског факултета, 92, 99-110, Београд,

Цитиран у:

M23

Title: INSECT DEFOLIATORS AND THEIR INFLUENCE ON OAK FORESTS IN THE DJERDAP NATIONAL PARK, SERBIA

Author(s): Glavendekic Milka M.; Medarevic M. J.

Source: ARCHIVES OF BIOLOGICAL SCIENCES Volume: 62 Issue: 4 Pages: 1137-1141

DOI: 10.2298/ABS1004137G Published: 2010

С А Ж Е Т А К
ИЗВЕШТАЈА КОМИСИЈЕ О ПРИЈАВЉЕНИМ
КАНДИДАТИМА ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ

I - О КОНКУРСУ

Назив факултета: Шумарски факултет
Ужа научна, односно уметничка област: Заштита шума и украсних биљака
Број кандидата који се бирају: 1 (један)
Број пријављених кандидата: 1 (један)
Имена пријављених кандидата:
1. **Др Слободан Милановић**

II - О КАНДИДАТИМА

Под 1.

1) - Основни биографски подаци

- Име, средње име и презиме: **Слободан, Душан, Милановић**
- Датум и место рођења: 20.12.1969. Светозарево (сада Јагодина)
- Установа где је запослен: Институт за шумарство у Београду
- Звање/радно место: научни сарадник
- Научна, односно уметничка област: Биотехничке науке

2) - Стручна биографија, дипломе и звања

Основне студије:

- Назив установе: Шумарски факултет Универзитета у Београду
- Место и година завршетка: Београд, 1995.

Магистеријум:

- Назив установе: Шумарски факултет Универзитета у Београду
- Место и година завршетка: Београд, 2006.г.
- Ужа научна, односно уметничка област: Заштита шума и украсних биљака

Докторат:

- Назив установе: Универзитет у Београду – Шумарски факултет
- Место и година одбране: Београд, 2011.г.
- Наслов дисертације: **„Развиће губара (*Lymantria dispar* L.) (*Lepidoptera*, *Lymantriidae*) на различитим врстама храстова у Србији”**

- Ужа научна, односно уметничка област: Заштита шума и украсних биљака

Досадашњи избори у наставна и научна звања:

- истраживач сарадник – Институт за шумарство у Београду, 2007.г..
- научни сарадник - Институт за шумарство у Београду, 2011.г.

3) Објављени радови Др Слободан Милановић

Број радова и припадност категоријама дати су у табели у прилогу.

Категорија	Број резултата	Вредност	Укупно бодова
М 21	2	8	16,0
М 23	2	3	6,0
М31	1	3	3,0
М33	12	1	12,0
М34	5	0.5	2,5
М42	1	5	5,0
М 51	4	2	8,0
М 52	5	1,5	7,5
М 53	12	1	12,0
М 64	10	0,2	2,0
М 71	1	6	6,0
М 72	1	3	3,0
Укупно	56	-	83,0

4) - Оцена о резултатима научног, односно уметничког и истраживачког рада

Др Слободан Милановић је у часописима до сада објавио 25 радова, и то: 4 рада су објављени у међународним часописима са SCI листе (М21- 2 рада; М23- 2 рада), 4 рада у водећем часопису националног значаја (М51), 5 радова у часопису националног значаја (М52) и 12 радова у научном часопису (М53). На међународним и домаћим скуповима кандидат је саопштио 28 радова и то: 1 позивни рад саопштен на скупу међународног значаја штампан у целини (М31), 12 радова саопштено на скупу међународног значаја - штампано у целини (М33), 5 радова саопштено на скупу међународног значаја - штампано у изводу (М34), 10 радова саопштено на скупу националног значаја штампано у изводу (М64).

Др Слободан Миленковић је аутор (заједно са Д. Карацић, Ј. Михајловић и З. Станивуковић) једне монографије националног значаја. Одбранио је магистарски рад у оквиру уже научне области Заштита шума и украсних биљака. Докторска дисертација коју је кандидат одбранио, такође, припада ужој научној области заштите шума и украсних биљака.

5) - Оцена резултата у обезбеђивању научно-наставног подмлатка

Учествовао је као члан Комисије за оцени и одбрану 1 докторске дисертације одбрањене на Универзитету у Београду – Шумарском факултету (др Златан Радуловић)

6) - Оцена о резултатима педагошког рада

Др Слободан Милановић, је до сада радио у научној институцији (Институту), тако да није директно био везан за наставу. Међутим, повремено је ангажован на држању појединих предавања на основним и мастер студијама. У току школских 2010/2011 и 2011/2012.г. активно је помагао акредитованом професору на припреми и одржавању наставе из предмета Мониторин шумских екосистема (Студјески програм за шумарство, изборни предмет на III години основним студијама). Др Слободан Милановић се према свим радним обавезама понашао веома одговорно а у раду са студентима и колегама је показао примерно залагање и изузетно коректан однос.

7) - Оцена о ангажовању у развоју наставе и других делатности високошколске установе

-

III - ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

КОМИСИЈА је оценила да кандидат испуњава све законске услове за избор у звање доцента и са задовољством предлаже Изборном већу Универзитета у Београду – Шумарског факултета да **др Слободана Милановића** изабере у звање доцента за ужу научну област **Заштита шума и украсних биљака**

Место и датум: Београд, 23.04.2013.г.

ПОТПИС
ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ

1. **Др Љубодраг Михајловић**, ред. проф. Универзитета у Београду – Шумарског факултета
2. **Др Драган Караџић**, ред. проф. Универзитета у Београду- Шумарског факултета
3. **Др Зоран Станивуковић**, доцент Универзитета у Бања Луци- Шумарског факултета