

Република Српска  
УНИВЕРЗИТЕТ У БАЊОЈ ЛУЦИ  
Сенат Универзитета

Број: 02/04-3.3242-35/14  
Дана, 03.10.2014. године

На основу члана 77. и 94. Закона о високом образовању („Службени гласник Републике Српске“, број: 73/10, 104/11, 84/12 и 108/13) и члана 33. Статута Универзитета у Бањој Луци, Сенат Универзитета на 32. сједници од 03.10.2014. године доноси

**О Д Л У К У**

- 1.. **Др Зоран Станивуковић** бира се у звање ванредног професора за ужу научну област Интегрална заштита шумских екосистема, на период од шест година.
2. Ова Одлука ступа на снагу даном доношења.

**Образложење**

Универзитет у Бањој Луци, на приједлог Наставно-научног вијећа Шумарског факултета, расписао је дана 02.07.2014. године Конкурс за избор наставника за ужу научну област Интегрална заштита шумских екосистема.

На расписан Конкурс пријавио се један кандидат и то: др Зоран Станивуковић.

Наставно-научно вијеће Шумарског факултета образовало је Комисију за писање извјештаја за избор наставника у одређено звање. Комисија је припремила писмени извјештај, предложила да се изврши избор као у диспозитиву ове Одлуке и исти доставила Наставно-научном вијећу Шумарског факултета на разматрање и одлучивање.

Наставно-научно вијеће Шумарског факултета Универзитета у Бањој Луци на сједници одржаној 19.09.2014. године констатовало је да др Зоран Станивуковић испуњава у цјелости услове и утврдило приједлог, број: 17/3.920-1/14, да се др Зоран Станивуковић бира у звање ванредног професора за ужу научну област Интегрална заштита шумских екосистема, на период од шест година и исти доставило Сенату Универзитета у Бањој Луци ради даљег поступка.

Сенат Универзитета је на 32. сједници одржаној 03.10.2014. године утврдио да је приједлог из претходног става у складу са одредбама Закона о високом образовању, те је сагласно члану 77. Закона о високом образовању одлучио као у диспозитиву ове Одлуке.

**ПРАВНА ПОУКА:** Против ове Одлуке може се поднијети захтјев за преиспитивање Сенату Универзитета у Бањој Луци у року од 15 дана од дана пријема исте.

Достављено:

1. Именованом,
2. Шумарском факултету 2 х,
3. Служби за правне и кадровске послове,
4. а/а.

ЈЦ,БК,ВМ

2

**ПРЕДСЈЕДАВАЈУЋИ СЕНАТА**  
**РЕКТОР**

Проф. др Станко Станић





Универзитет у Бањој Луци  
**ШУМАРСКИ ФАКУЛТЕТ**

University of Banja Luka  
**FORESTRY FACULTY**

Војводе Степе Степановића 75 а  
78 000 Бања Лука  
ЈИБ: 4 4 0 1 0 1 7 7 2 0 1 4 6  
Тел/факс – декан: +381 51; 460 550  
Телефон: +381 51 464 628; 464 298;  
464 884  
E-mail: sum\_fak@blic.net  
http://www.sfbf.org  
жиро рачун: 551-001-00009070-76

Број: *17/3. 920-1/14*  
Датум: 19.09.2014. године

На основу члана 91. Закона о високом образовању ("Службени гласник Републике Српске", број:73/10,104/11,84/12,108/13) и члана 54 Статута Универзитета у Бањој Луци, Научно-наставно вијеће Шумарског факултета на сједници одржаној дана, 18.09.2014. године, утврдило је приједлог

### ОДЛУКЕ

Др Зоран Станивуковић доцент, бира се у звање *ванредног професора*, ужа научна област "Интегрална заштита шумских екосистема", на Шумарском факултету Универзитета у Бањој Луци.

Одлука ступа на снагу када је усвоји Сенат Универзитета у Бањој Луци.

### Образложење

На основу расписаног конкурса у дневном листу "Глас Српске" од 02.07.2014. године, Комисија за писање извјештаја предложила је да се за ванредног професора, ужа научна област "Интегрална заштита шумских екосистема", изабере др Зорана Станивуковића доцент.

На сједници Научно-наставног Вијећа Факултета одржаној дана, 18.09.2014. године усвојен је извјештај Комисије и као такав се доставља Сенату на усвајање. У складу са чланом 138. Статута Универзитета у Бањој Луци донесена је Одлука о избору др Зорана Станивуковића доцент, у звање *ванредног професора* на ужој научној области "Интегрална заштита шумских екосистема".

У смислу члана 34. Статута Универзитета у Бањој Луци, Сенат Универзитета врши избор у академска звања на приједлог Научно-наставних вијећа организационих јединица.

Саставни дио одлуке је извјештај Комисије за писање извјештаја.

На основу изложеног одлучено је као у диспозитиву.

Достављено:

1. Сенат Универзитета,
2. А/а

Предсједник Вијећа  
Проф. др Зоран Говедар

Образац - 1

УНИВЕРЗИТЕТ У БАЊОЈ ЛУЦИ  
ФАКУЛТЕТ: ШУМАРКИ



## ИЗВЈЕШТАЈ КОМИСИЈЕ

о пријављеним кандидатима за избор наставника и сарадника у  
звање

### I. ПОДАЦИ О КОНКУРСУ

Одлука о расписивању конкурса, орган и датум доношења одлуке:

Одлука бр. 01/04-2.2295/14 Сената Универзитета у Бањој Луци од дана 27.06.2014.

Ужа научна/умјетничка област:

Интегрална заштита шумских екосистема

Назив факултета:

Шумарски факултет у Бањој Луци

Број кандидата који се бирају :

1 (један)

Број пријављених кандидата:

1 (један)

Датум и мјесто објављивања конкурса:

02.07.2014., Бања Лука (Глас Српске)

Састав комисије:

- а) председник Др. Љубодраг Михајловић, редовни проф. Шумарски факултет у Београду
- б) члан Др. Драган Караџић, редовни проф. Шумарски факултет у Београду
- в) члан Др. Зоран Говедар, ванредни проф. Шумарски факултет у Бањој Луци

Пријављени кандидати

др Зоран Станивуковић, доцент Шумарског факултета у Бањој Луци

## II. ПОДАЦИ О КАНДИДАТИМА

### Први кандидат

#### а) Основни биографски подаци:

Име (име оба родитеља) и презиме:	<b>Зоран (Бошко, Анђа) Станивуковић</b>
Датум и мјесто рођења:	05.11.1969. г., Сански Мост
Установе у којима је био запослен:	<b>Шумарски факултет у Бањој Луци</b>
Радна мјеста:	<b>Асистнт, виши асистент, доцент</b>
Чланство у научним и стручним организацијама и удружењима:	Друштво за заштиту биља Србије; Удружење шумарских инжењера и техничара Србије

#### б) дипломе и звања:

<b>Основне студије:</b>	
Назив институције:	Шумарски факултет у Бањој Луци
Звање:	Дипломирани инжењер шумарства
Мјесто и година завршетка:	Бања Лука, 1997. год.
Просечна оцена из цијелог студија:	<b>8,5</b>
<b>Постдипломске студије:</b>	
Назив институције:	Шумарски факултет у Београду
Звање:	Магистар шумарских наука
Мјесто и година завршетка:	Београд, 2005. год.
Наслов завршног рада:	Сукцесија и интеракција неких штетних агенаса на унешеним врстама дрвећа у састојинама китњака и букве у Републици Српској.
Научна/умјетничка област (подаци из дипломе):	Заштита шума и украсних биљака
Просечна оцена:	<b>9,5</b>
<b>Докторске студије/докторат:</b>	
Назив институције:	Шумарски факултет Универзитета у Београду
Мјесто и година одбране докторске дисертације:	Београд, 2009. год.
Назив докторске дисертације:	<b>Биоекологија беле имеле (<i>Viscum album ssp. abietis</i>) и њена улога у процесу пропадања и сушења јеле (<i>Abies alba</i> Mill.) у западном дијелу Републике Српске</b>
Научна/умјетничка област (подаци из дипломе):	Заштита шума и украсних биљака <b>-доктор наука из области шумарства-</b>
Предходни избори у наставна и научна звања (институција, звање, година избора):	<b>Доцент (Универзитет у Бањој Луци-Шумарски факултет, доцент, 2009. год.)</b>

#### в) Научна/умјетничка дјелатност кандидата:

Радови прије посљедњег избора/реизбора (по категоријама из члана 19 или члана 20)
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Пецељ, М. Говедар, З. Станивуковић, З. (2001): <i>Глобалне климатеске промјене и анализа температурних промјена у Босни и Херцеговини</i>. Зборник природно математичких наука, Бања Лука. Орг. научни рад у часопису.нац. значаја <b>6 бодова</b></li> <li>2. Лазарев, В., Станивуковић, З. (2002): <i>Заступљеност и улога економски значајних епиксилних гљива у пра шумама „Јањ” и „Лом”</i>. Екосилва, бр. 1, Бања Лука,</li> </ol>

- Оригинални научни рад у научном часопису националног значаја **6 бодова**
3. Михајловић, Љ., Карацић, Д., Лазарев, В., Станивуковић, З. (2003): Штеточине и болести у културама црног ио бијелог бора на подручју Републике Српске, Екосилва, бр. 2, Бања Лука. . Орг. научни рад у научном часопису.национа. значаја **4,5 бодова**
4. Govedar, Z., Krstić, M. Stanivuković, Z. (2003): *Categorisation of trees in Serbian spruce natural stands in the region of Govza in the Republic of Srpska*. Сборник Научни доклади међународна научна конференција „50 години Лесотехнически Университет”, Софија. Научни рад на научн. скупу међународ значаја штампан у цјелини **5 бодова**
5. Михајловић, Љ., Станивуковић, З. (2003): *Масовна појава поткорњака у културама смрче и њихово сузбијање*. Зборник радова, Научни скуп са међународним учешћем „Перспективе развоја шумарства”, Шумарски факултет у Бањој Луци, 23-24.10., Бања Лука. Научни рад на научном скупу нац.значаја, штампан у цјелини **2 бода**
6. Буцало, В., Станивуковић, З., Говедар, З. (2003): *Заједница горског јавора и бијелог јасена (Acer-Fraxinetum Croaticum Ht. 1938, S.L.) са Грмеч*. „Перспективе развоја шумарства”, Шумарски факултет у Бањој Луци, 23-24.10., Бања Лука. Научни рад на научном скупу националног значаја, штампан у цјелини **2 бода**
7. Пецел, М. Говедар, З. Станивуковић, З. (2004): *Утицај развоја градова на ток температуре ваздуха*. . Зборник природно математичких наука, Бања Лука. Оригинални. научни рад у научном часопису националног значаја **6 бодова**
8. Говеда, З., Станивуковић, З., Чуковић, Д., Лазендић, З. (2006): *Основне таксационе карактеристике мјешовитих састојина букве, јеле и смрче у прашуми „Лом” на подручју западног дијела Републике Српске*. Зборник радова, међународна научна конференција „Газдовање шумским екосистемима Националних паркова и других заштићених подручја”, Шумарски факултет у Бања Луци и НП Сутјеска, 5-8.јули, Јахорина. Научни рад на научн. скупу међу. значаја штампан у цјелини **3,75 бодова**
9. Станивуковић, З., Говедар, З. (2006): *Еколошко-вегетацијске и таксационе карактеристике подручја Маловчича долине на планини Грмеч као основа за издвајање шуме са посебном намјеном*. Зборник радова, међународна научна конференција „Газдовање шумским екосистемима Националних паркова и других заштићених подручја”, Шумарски факултет у Бања Луци и НП Сутјеска, 5-8.јули, Јахорина. Научни рад на научн. скупу међу. значаја штампан у цјелини **5 бодова**
10. Лазарев, В., Карацић, Д., Михајловић, Љ., Станивуковић, З. (2006): *Интегрална заштита шумских екосистема Националних паркова и других заштићених подручја*. Зборник радова, међународна научна конференција „Газдовање шумским екосистемима Националних паркова и других заштићених подручја”, Шумарски факултет у Бања Луци и НП Сутјеска, 5-8.јули, Јахорина. Научни рад на научном скупу међународног значаја штампан у цјелини **3,75 бодова**
11. Чуковић, Д., Радић, Р., Станивуковић, З. (2008): *Анализа резерве и динамике угљеника у шумским екосистемима Републике Српске*. Научно-стручни скуп са међународним учешћем: „Савремене технологије за одрживи развој градова”, Зборник радова, Бања Лука, 14-15.11. Научни рад на науч. скупу наци.значаја, штампан у цјелини **2 бода**
- Укупно: 46 бодова**

Радови послије посљедњег избора/реизбора: (по категоријама из члана 19 или члана 20)

1. Михајловић, Љ., Станивуковић, З. (2009): *Алохтоне врсте инсеката шумских и декоративних дрвенастих биљака у Републици Српској*. Гласник Шумарског факултета Универзитета у Бањој Луци, бр. 11, стр. 1-26. Оригинални. научни рад у научном часопису националног значаја **6 бодова**  
У раду су приказани резултати дугогодишњих проучавања штетне алохтоне ентомофауне шумских и декоративних дрвенастих биљака у републици Српској.

Констатовано је укупно 17 интродукованих врста инсеката које су присутне на овом простору, а многе од њих се сматрају инвазионом врстама.

2. Stanivuković, Z., Govedar, Z., Kapović, M. Hrkić, Z. (2010): *Climate change impact on forest vegetation in the Republic Srpska*. International Scientific Conference „Forest ecosystems and climate change”. Institut of forestry, March, 9-10th, Belgrade, Proceedings Vol, Ip. 21-16. Научни рад на научном скупу међународног значаја штампан у цјелини **3,75 бодова**  
Добивени резултати из овог рада су поређени са претходним референтним периодом на бази којег је извршена процена пораста просечних температура и падавина до краја 21 вијека. На бази добијених резултата дефинисано је померање зона распрострањења шумске вегетације.
3. Stanivuković, Z., Milenković, M., Karadžić, D., Mihajlović, Lj. (2010): *The Mistletoe (Viscum album L.) a problem in fir (Abies alba Mill.) Forest in Serbia and the Republic of Srpska*. First Serbian Forestry Congress under slogan: Futura with Forests, Congress Abstracts, Belgrade, p. 150-151. Научни рад на скупу Међународног значаја, штампан у зборнику извода радова **2,25 бода**  
Имела представља једног од најзначајнијих штетних биотичких фактора у природним сатојинма јеле. У раду је указано на проблем у Србији и Републици Српској. Дат је ареал распрострањења ове паразитне цветнице. Такође је указано на неке мере борбе против имеле и могућности санирања штета.
4. Говедар, З., Станивуковић, З., Керен, С., Бјелановић, И. (2010): *Истраживање микроклиматских карактеристика мешовите шуме јеле и смрче (Abieti picetum illyricum) на подручју Дринића у Републици Српској*. Шумарство, бр. 3-4, стр. 51-60, Београд. **4,5 бодова**  
Оригинални. научни рад у научном часопису националног значаја Истраживањима у овом раду омогућава се коришћење података који не потичу са стационарних главних метеоролошких станица. Истраживања су обављена у мешовитој састојини јеле и смрче у западном делу Републике Српске на локалитету Дринића. Мјерења су вршена на двије огледне површине квадратног облика (диензија 20 x 20 метара).
5. Станивуковић, З. (2010): *Утицај гљиве Armillaria spp. на сушење интродукованих врста у изданацким шумама храста и букве у западном дијелу Републике Српске*. Гласник Шумарског факултета Универзитета у Бањој Луци, бр. 13, стр. 33-47. **6 бодова**  
Оригинални. научни рад у научном часопису националног значаја Приликом пошумљавања без обзира да и се ради о пошумљавању са аутохтоном или интродукованом врстом постоји велика опасност од одређених штеточина биотичке природе. Једна од најзначајнијих врста гљива која представља велику опасност за пошумљавање је *Armillaria mellea*. Ова гљива може довести у питање успех обнове. Посебна пажња у овом раду посвечена је утврђивању степена осетљивости појединих листопадних врста дрвећа које се најчешће користе приликом пошумљавања на стаништима изданацких шума храста и букве. Добивени резултати у овом раду имају велики и научни и практични значај.
6. Karadžić, D., Milijašević, T., Mihajlović, Lj., Stanivuković, Z. (2011): *Influence of extreme hail on occurrence an epidemic of fungus Sphaeropsis sapinea Dyko & Sutton in Plantation Austrian pine in the vicinity of Dobrun*. First Serbian Forestry Congress under slogan: Futura with Forests, Congress Proceedings, Belgrade, p. 1679-1684. **3,75 бодова**  
Научни рад на скупу Међународног значаја, штампан у цјелини Паразитна гљива *Sphaeropsis sapinea Dyko & Sutton* представља велики проблем у културама борова, али се такође јавља и на одраслим стаблима у урбаним срединама. Осим борова зарази су изложене и друге четинарске врсте дрвећа. У нормалним условима критични период за инфекције је од 20 априла до 5 маја и

тада се инфекције остварују кроз меку кору ново разслих избојака. Међутим, аутори су егзактно доказали да су инфекције могуће и у току целе године ако је кора на гранама или на стаблима на неки начин оштећена. У овм случају радило се о механичком оштећењу од града. У околини Добруна 8.07.2008.г. био је врло јак град који је на стаблима црног бора у околним културама јако оштетио кору. Одмах је дошло до инфекције од стране гљиве *Sphaeropsis sapinea* Dyko & Sutton и највећи број озлеђених стабала се у току 2009.г. осушио. Добијени резултати у овом раду су потпуно нови, уносе више светла у познавању биоэкологије паразитне гљиве и имају велику научну вредност.

7. Керен, С., Станивуковић, З., Говедар, З. (2011): *Здравствено стање подмлатка и младика јеле у појасу букових шума на планини Грмеч- ГЈ „Челић Коса”*. Шумарство, бр. 1-2, стр. 43-52, Београд.

Оригинални. научни рад у научном часопису националног значаја **6 бодова**

Обична јела је врста уске еколошке валенце те ве веома осетљива на екстремне вредности разних абиотичких фактора. Истраживања у овом раду проведено је на 4 огледне површине правилног квадратног облика, од којих се 2 налазе на јужној а 2 на северној експозицији. Виталност и здравствено стање у којима се налази обична јела утврђивано је на основу индекса сушења, степена дефолијације и кеклоризације према јединственој методици за ораћење прекограничних загађења на подручју Европе.

8. Карацић, Д., Михајловић, Љ., Милановић, С., Станивуковић, З. (2011): *Приручник извештајне и дијагностичко прогнозне службе заштите шума*. Универзитет у Бањој Луци Шумарски факултет; Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде – Агенција за шуме Републике Српске, стр. 1-517.

Научна монографија националног значаја

**7,5 бодова**

„Приручник извештајне и дијагностичко прогнозне службе заштите шума”, има 517 страница. У оквиру приручника је приложено 141 фототаблица и 86 табела у којима су дати циклуси развића најопаснијих патогена и штетних инсеката који се јављају у нашим шумама. Овај приручник данас као универзитетски уџбеник широко користе студенти Шумарског факултета у Бањој Луци, али и студенти Шумарског факултета у Баограду, приликом спремања испита из предмета: Шумска фитопатологија, Шумарска ентомологија и Заштита шума. Такође, овај приручник је омогућио лакши рад инжењерима у пракси да уоче проблеме, исте идентификују и предложе најефикасније мере заштите шумског биља. Посебна вредност приручника је у томе што је документован са великим броје оригиналних прилога у боји (изглед симптома оболења и плодноносних тела паразитних гљива; изглед штетних шумских инсеката и типова оштећења и сл.).

9. Врђић, Ј., Станивуковић, З. (2012): *Vegetation of Crni vrh Masiff of Grmeč MT: An Introductory Survey*. Forestry science and practice for purpose of sustainable development of forestry 20 years of the Faculty of forestry in Banja Luka. Proceedings, p. 245-264. Научни рад на скупу Међуна.значаја, штампан у цјелини **5 бодова**  
У овом раду су приказана прва истраживања вегетације у масиву Црног врха на планини Грмеч у западном делу Босне и Херцеговине. Посебан значај представља приказивање микроклиматских услова и њихово довођење у везу са постојећом вегетацијом.

10. Станивуковић, З. (2012): *Influence of Mistletoe (*Viscum album* var. *abietis*) on silver fire vitality (*Abies alba* Mill.) on the Kozara Mountain*. Forestry science and practice for purpose of sustainable development of forestry 20 years of the Faculty of forestry in Banja Luka. Proceedings, p. 599-610

Научни рад на скупу Међународног значаја, штампан у цјелини **5 бодова**

У овом раду аутор наводи значај обичне јеле на планини Козара. На овом

локалитету јела је веома угрожена од паразитне цветнице *Viscum album* (беле имеле). Посебно велики интензитет напада је забиљежен у висинској зони 600 до 800 метара на локалитету Мраковица, који се налази у централном делу планине Козара. Стабла јеле нападнута имелом показују значајно умањење виталности.

11. Станивуковић, З. (2013): *Штете од снијега у појасу шума букве и јеле са смрчом*. Гласник Шумарског факултета Универзитета у Бањој Луци, бр. 18, стр. 21-44. Оригинални научни рад у научном часопису националног значаја **6 бодова**  
Снег као абиотички фактор узрокује оштећења на стаблима која се манифестују појавом извала, ломова и китина. У истраживањима спроведеним у овом раду највећу осетљивост на извале показала је обична смрча, а највећу осетљивост на преломе храст китњак. На стаблима оштећеним од снека констатовано је присуство 9 штетних врста инсеката, од којих највећи број њих су штеточине физиолошке природе. Поред штетних инсеката забиљежено је 5 врста епиксилних гљива познатих као веома опасни деструктори дрвне масе.
12. Станивуковић, З. (2013): *Најзначајнији дефолијатори у шумама храста за вријеме градације губара (*Lymantria dispar* L.) у западном дијелу Републике Српске*. Гласник Шумарског факултета Универзитета у Бањој Луци, бр. 18, стр. 21-44. Оригинални научни рад у науч. часопису националног значаја **6 бодова**  
Сушење храстових шума је процес који на нашем подручју траје већ дуже време. Узочници ове појаве су веома комплексни. Посебан значај по својој штетности заузимају храстови дефолијатори. Веома важно је утврдити који дефолијатори и у којој мери се јављају заједно са губаром у његовој градацији јер тада у великој мери појачавају штетност губара.
13. Станивуковић, З. (2013): *Утицај беле имеле (*Viscum album* var. *abietis*) на дебљински прираст стабала обичне јеле (*Abies alba* Mill.) у Западном дијелу Републике Српске*. Шумарство, бр. 3-4, стр. 73-84, Београд. Оригинални научни рад у научном часопису националног значаја **6 бодова**  
У овом раду су приказани резултати истраживања утицаја беле имеле на дебљински прираст обичне јеле. Истраживање је проведено на 15 локалитета који се налазе у западном делу Републике Српске. Стабла која су анализирана су подељена у 4 групе и двије временске периоде. Резултати анализе показују да група стабала и прсни пречник показују статистички значајан утицај на дебљински прираст у свим временским периодама.
14. Говедар, З., Станивуковић, З., Керен, С., Марковић, В. (2014): *Мине и пожарни фактори угрожавања безбједности у шумским екосистемима Републике Српске*. Међународна научна конференција: „Сузбијање криминалитета и европске интеграције, с обзиром на еколошки криминалитет”, Требиње, 18-20 марта, Зборник радова, стр. 245-255. Научни рад на скупу Међународног значаја, штампан у цјелини **3,75 бодова**  
У овом раду је обрађивана проблематика угрожености шумских екосистема услед негативног деловања мина и пожара. Подаци у овом раду су прикупљени из доступних извора који се односе на стање шумских ресурса у републици Српској. Безбедност шумских радника и становништва руралних подручја је веома угрожена због присуства великог броја минских поља у шумама Републике Српске.

**Укупно: 71,5 бодова**

УКУПАН БРОЈ БОДОВА: **117,5** (46 до избора у последње звање + 71,5 после избора у последње звање)

г) Образовна дјелатност кандидата:



**Образовна дјелатност прије последњег избора/реизбора**

Образовна дјелатност послје последњег избора/реизбора (сврстаних по категоријама из члана 21)

1. Др Златан Радуловић: „Најчешће микозе и псеудо микозе питомог кестена, са посебним освртом на врсту *Cryphonectria parasitica* (Murrill) Barr”. (докторат)  
Члан комисије за одбрану докторске дисертације **3 бода**
2. Мр инж. Млађен Лакетић: „Типови шума Ђердапа са посебним освртом на здравствено стање шума”. (магистарски рад)  
Члан комисије за одбрану рада другог циклуса **2 бода**
3. Мр инж. Невенка Мајсторовић: „Штетни инсекти шишарки и сјемена Панчићеве оморике (*Picea omorika* Рапч./Purkyně)” (магистарски рад)  
Члан комисије за одбрану рада другог циклуса **2 бода**
4. Дипл.инж. Жељко Кузмановић: „Стање и функција шума спомен подручја Доња Градина” (мастер рад)  
Члан комисије за одбрану рада другог циклуса **2 бода**
5. Дипл. инж. Драган Миловац: „Анализа услова сипаца и пратеће фауне инсеката помоћу различитих типова клопки са агрегационим феромонима на подручју Јајца, БиХ”  
Члан комисије за одбрану рада другог циклуса **2 бода**
6. Дипл. инж. Говедарица-Лучић Гора: Штете од града на подручју Вишеграда” (специјалистички рад)  
Члан комисије за одбрану рада другог циклуса **2 бода**
7. Дипл. инж. Зоран Мијатовић: „Утицај експозиције на учесталост појаве хиповирулентних сојева *Cryphonectria parasitica* (Murrill) Barr , узрочника рада питомог кестена, у изданацким састојинама” (специјалистички рад)  
Члан комисије за одбрану рада другог циклуса **2 бода**
8. Дипл.инж. Славко Ступар: „Штете од снијега у шумским културама унутар ШПП-а "Пјесачко" ШГ, "Височник" Хан пијесак”. (специјалистичких рад)  
Члан комисије за одбрану рада другог циклуса **2 бода**
9. **Др Зоран Станивуковић** је био ментор при изради завршеног рада првог циклуса 27 радова. **27 бодова**

**УКУПАН БРОЈ БОДОВА:****44 бода****д) Стручна дјелатност кандидата:****Стручна дјелатност кандидата прије последњег избора/реизбора**

Стручна дјелатност кандидата послје последњег избора/реизбора (сврстаних по категоријама из члана 22)

1. „Степен угрожености шумских култура смрче трулежницама корјена”, финасирало: Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде Републике Српске.  
Руководилац пројекта **3 бода**
2. „Организација и успостављање извештајно-дијагнозно прогнозне службе на подручју Републике Српске”  
Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде Републике Српске.  
Руководилац пројекта **3 бода**
3. „Мониторинг здравственог стања шума на подручју Републике Српске”  
Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде Републике Српске.

<u>Руководилац пројекта</u>	<b>3 бода</b>
4. „Истраживање стања популације губара на подручју Републике Српске и његова улога у процесу сушења шума” Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде Републике Српске.	
<u>Руководилац пројекта</u>	<b>3 бода</b>
5. „Обрада, анализа и публикација података друге инвентуре шума на великим површинама у РС (БиХ)” Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде Републике Српске.	
Сарадник на пројекту	<b>1 бод</b>
6. „Енциклопедија шумарства” Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде Републике Српске.	
Сарадник на пројекту	<b>1 бод</b>
7. „Мониторинг здравственог стања шума у Републици Српској” Члан Организационог одбора и активни учесник Семинара за задатом темом. Семинар организовао Шумарски факултет у Бањој Луци 15.06.2011. г.	
Остале професионалне активности на Универзитету .....	<b>2 бода</b>
8. „Организација и успостављање извештајно-дијагнозно прогнозне службе на подручју Републике Српске ” Члан Организационог одбора и активни учесник Семинара за задатом темом. Семинар организовао Шумарски факултет у Бањој Луци 2.12.2011.г.	
Остале професионалне активности на Универзитету .....	<b>2 бода</b>
9. „Узгој и заштита храстово борових шума, конзервација земљишта и вода” Члан Организационог одбора и активни учесник Семинара за задатом темом. Семинар организовао Шумарски факултет у Бањој Луци 5.11.2012.г.	
Остале професионалне активности на Универзитету .....	<b>2 бода</b>
<b>УКУПАН БРОЈ БОДОВА:</b>	<b>20 бодова</b>

### III. ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ

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

Анализа научног и стручног рада потврђује да је кандидат др **Зоран Станивуковић** 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 отвара и нове теме у циљу унапређења шумарства.

Из објављених резултата истраживања др **Зорана Станивуковића** 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 штетних шумских инсеката, односно патогених гљива и њихових домаћина; испитивању могућности примене еколошки прихватљивих средстава у заштити шумских екосистема; проучавању динамике популације најзначајнијих врста штетних шумских инсеката; проучавању биоекологије, штета и могућност заштите од имеле у природним састојинама јеле; процени и праћењу утицаја загађена 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 **Зоран Станивуковић** је објавио до сада 25 радова (11 радова пре последњег избора

и 14 радова после избора у звање доцента), плус магистарски и докторски рад. Такође учествовао је у раду и руководи на више научних и стручних пројеката. Анализом објављених радова утврђено је да кандидат зна да одабере значајан и актуелан проблем, одговарајуће методе истраживања, способан је да организује научна истраживања, правилно анализира добијене резултате и коректно цитира литературне изворе. Објављени радови кандидата имају научну и апликативну вредност.

Кандидат **др Зорана Станивуковић** има мултидисциплинарни 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 факултете и сродних установа у земљи и иностранству (нпр. Шумарски факултет у Београду).

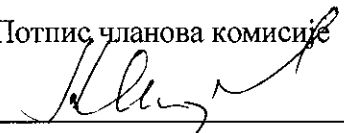
**Др Зоран Станивуковић** је са групом аутора објавио, „**Приручник извештајне и дијагностичко прогнозне службе заштите шума**” (517 страна). Овај приручник данас као универзитетски уџбеник широко користе студенти Шумарског факултета у Бањој Луци, али и студенти Шумарског факултета у Баограду, приликом спремања испита из предмета: Шумска фитопатологија, Шумарска ентомологија и Заштита шума. Такође, овај приручник је омогућио лакши рад инжењерима у пракси да уоче проблеме, исте идентификују и предложе најефикасније мере заштите шумског биља. Посебна вредност приручника је у томе што је документован са великим броје оригиналних прилога у боји (изглед симптома оболења и плодноносних тела паразитних гљива; изглед штетних шумских инсеката и типова оштећења и сл.).

Анализом радова **др Зорана Станивуковића** је утврђено да сви припадају ужој научној области „**Интегрална заштита шумских екосистема**”. Такође и тема магистарског и докторског рада припада овој ужој научној области.

На основу детаљне анализе достављеног конкурсног материјала **КОМИСИЈА** је једногласно закључила да **др Зоран Станивуковић** испуњава све услове конкурса и предлаже Научно-наставном вијећу Шумарског факултета у Бањој Луци да **др Зорана Станивуковића** изабере у звање **ванредног професора** за научну област **Интегрална заштита шумских екосистема**.

У Бањој Луци, 12.08.2014.г.

Потпис чланова комисије

1. 

2. 

3. 

4

#### IV. ИЗДВОЈЕНО ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ

Нема издвојеног мишљења, комисија је једногласна