

Универзитет у Београду  
Шумарски факултет  
Кнеза Вишеслава 1  
11030 Београд

## ИЗБОРНОМ ВЕЋУ ШУМАРСКОГ ФАКУЛТЕТА

**Предмет:** Извештај Комисије за избор једног **ванредног професора** за научну област *Примарна прерада дрвета*

Одлуком Изборног већа Универзитета у Београду Шумарског факултета (бр. 01-3/31, од 17.07.2019. године), образована је Комисија за припрему извештаја за избор једног **ванредног професора** за ужу научну област *Примарна прерада дрвета* у саставу:

1. **др Здравко Поповић**, редовни професор Универзитета у Београду - Шумарског факултета,
2. **др Бранко Колин**, редовни професор Универзитета у Београду – Шумарског факултета-у пензији,
3. **др. Бранко Рабациски**, редовни професор **Факултета за дизајн и технологије на мебел и ентериер**, Универзитета Св. Кирил и Методиј у Скопју.

На основу одлуке Декана Шумарског факултета-Универзитета у Београду расписан је конкурс за избор једног **ванредног професора** за ужу научну област *Примарна прерада дрвета*, који је објављен у листу „Послови“ (бр. 841-842, од 07.08.2019. године), и на сајту Шумарског факултета-Универзитета у Београду, са роком пријављивања од 15 дана. После прегледа конкурсне документације, Комисија подноси следећи

## ИЗВЕШТАЈ

На расписани конкурс Шумарског факултета Универзитета у Београду објављен у листу „Послови“ бр. 841-842, од 07.08.2019. године, за избор једног **ванредног професора** за ужу научну област *Примарна прерада дрвета*, пријавио се, у за то предвиђеном року, само један кандидат: **др ВЛАДИСЛАВ Д ЗДРАВКОВИЋ**, ванредни професор Шумарског факултета-Универзитета у Београду, (Катедра примарне прераде дрвета). Кандидат је доставио потпуну документацију, у складу са условима конкурса.

## А. БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ

Др Владислав Здравковић ођен је 11.05.1961. године у Београду. Основну и средњу електротехничку школу завршио је такође у Београду са одличним успехом. Носилац је дипломе "Михаило Петровић Алас" за област биологије и "Никола Тесла" за област електронике. Шумарски факултет Одсек за прераду дрвета уписао је 1981.године а дипломирао је 1996. године просечним оценом 8,91. Дипломски рад одбранио је оценом 10. За асистента-приправника изабран је 1987. године.

Магистарски рад под насловом "**Утицај облика притисне греде на квалитет буковог љуштеног фурнира**" одбранио је 1991. године на Шумарском факултету у Београду. У звање асистента за предмет **Фурнири и слојевите плоче** изабран је први пут 1992. године а по други пут у исто звање изабран је 1997. године.

Докторску дисертацију под насловом "**Модел управљања квалитетом љуштеног фурнира уз примену елемената теорије поузданости**" одбранио је 1999. године на Шумарском факултету у Београду.. У звање доцента за предмет **Фурнири и слојевите плоче** изабран је 1999. године, а у звање ванредног професора 2009 године, реизабран је 2014. године и сада је у том звању.

Поред обавезног предмета **Фурнири и слојевите плоче** био је наставник и на неколико изборних предмета. У школској 2018/2019 години је наставник на замени на обавезном предмету на мастер студијском програму **Наука о дрвету**. На студијском програму докторских студија држи предмет **Фурнири и слојевите плоче**. За све ове предмете направио је програме према важећим стандардима.

Кандидат има низ, углавном самосталних радова из ове области, у којим је у главном први или други аутор, као и радова које је писао у сарадњи са другим ауторима, објављених или саопштених у земљи и иностранству (списак дат у прилогу). У монографији "*Својства и наменска прерада буковине*" коаутор је једног поглавља. Аутор је монографије "*Теорија и пракса љуштења љ фурнира*". Кандидат је један од аутора збирке задатака "*Фурнири и слојевите плоче-збирка задатака*".

Учествовао је на више саветовања у земљи и иностранству, има радове саопштене на IUFRO конгресима, учествовао је на јубиларном Светском IUFRO конгресу у Финској, на конференцијама у Словенији, Македонији, Турској и Србији.

За извођење предавања и вежби направио је самостално збирку предавања са најсавременијим достигнућима из ове области. У извођењу предавања користи и видео записе о савременим технолошким линијама и машинама. Активно учествује у консултацијама и извођењу теренске наставе на истом предмету.

Кандидат учествује у осмишљавању и изради семинарских и дипломских радова на датом предмету. Др Владислав Здравковић је био ментор једне докторске дисертације, члан комисија за оцену и одбрану докторских дисертација, магистарских теза, мастер и дипломских радова.

Учествовао је као истраживач на савезном и републичким научним пројектима, као и једном међународном пројекту. Током каријере учествовао је у изради више технолошких пројеката из области фурнира и фурнирских плоча.

Био је члан Савета Шумарског факултета. Активно је учествовао у припреми документације за акредитацију студијског програма тадашњег ТМП одсека Шумарског факултета, као и садашњег Одсека за технологије дрвета Шумарског факултета-Универзитета у Београду.

Др Владислав Здравковић је шеф Катедре примарне прераде дрвета, управник Института за прераду дрвета, члан Комисије за стандардизацију при ИМСу, дописни члан светске организације IUFRO. Активни је учесник у раду *Центра за промоцију науке Универзитета у Београду*.

## **Б. ДИСЕРТАЦИЈЕ**

### **Магистарска теза:**

Магистарску тезу под насловом *“Утицај облика притисне греде на квалитет буковог љуштеног фурнира”* јавно је одбранио 22.05.1991. године на Шумарском факултету Универзитета у Београду.

### **Докторска дисертација:**

Докторску дисертацију под насловом *"Модел управљања квалитетом љуштеног фурнира уз примену елемената теорије поузданости"* јавно је одбранио 20.05.1999. године на Шумарском факултету Универзитета у Београду.

## **В. НАСТАВНА ДЕЛАТНОСТ**

Др Владислав Здравковић је од заснивања радног односа на Шумарском факултету па до данас ангажован у наставном раду. У периоду од 1987 до 1999 године држао је вежбе на предмету *Фурнири и слојевите плоче*. Као асистент било је ангажован за одржавање вежби и из предмета *Својства дрвета* у једном кратком периоду. Касније, после избора у звање доцента држао је и предавања на истом предмету. У два семестра држао је поред предавања на предмету *Фурнири и слојевите плоче* и предавања на предмету *Хидротермичка обрада дрвета*, где је замењивао предметног наставника. био је наставник и на изборном предмету *Модификација дрвета* на основним студијама и на предмету *Квалитет фурнира и производа од фурнира* на мастер програму студија. По најновијем студијском програму поред обавезног предмета *Фурнири и слојевите плоче* наставник је на изборном предмету *Инжењерски производи од дрвета* на основним студијама, као и на предметима *Квалитет фурнира и производа од фурнира*, *Својства и примена инжењерских производа од дрвета*, *Модификације дрвета* на мастер програму студија. У школској 2018/2019 години је наставник на замени на обавезном предмету на мастер студијском програму *Наука о дрвету*. На студијском програму докторских студија држи предмет *Фурнири и слојевите плоче*. У току своје наставничке каријере кандидат је испољио особине које га афирмишу као успешног педагога. За извођење предавања и вежби направио је збирку предавања са најсавременијим достигнућима из ове области. У извођењу предавања користи и видео записе о савременим технолошким линијама и машинама. Активно учествује у консултацијама и извођењу теренске наставе на истом предмету.

На последњој евалуацији студената кандидат је добио оцену за обавезни предмет *Фурнири и слојевите плоче*: последња оцена 4,76 (учествовало у анкети 33 студента) а за изборни предмет *Инжењерски производи од масивног дрвета*: последња оцена 4,80 (учествовало у анкети 18 студената) што додатно указује на савестан рад кандидата у педагошком смислу.

### *Менторство кандидата у изради докторских дисертација*

(2015) Ментор у изради докторске дисертације мр Александра Ловрића под насловом '' Могућност примене термички модификованог тополовог фурнира у производњи фурнирских плоча'', одбрањена на Шумарском факултету Универзитета у Београду, УДК 674.04:674-416(043.3) 630\*842.2/.3:630\*832.281

### *Учешиће кандидата у комисијама за одбрану докторских теза*

(2014) Анализа обрадљивости храстовине при обимном глодању : докторска дисертација / Марија Д. Мандић, одбрањена на Шумарском факултету Универзитета у Београду УДК 674.055:630\*812.8:621.9.01(043.3) 630\*812.8:674.031.632.2 621.9.01:674.031.632.2

### *Менторство кандидата у изради мастер радова*

(2015) Производња наменског ЛВЛ-а за грађевинску столарију [Електронски извор] : мастер рад / Немања Пантовић, 674.812-419.3:674.21(0.034.2 ПДФ)(043) 630\*832.282:630\*833.152(0.034.2 ПДФ), ментор Одлуком ННВ Шумарског факултета од 27.05.2015. (01-4194/1).

(2016) Могућности повећања искоришћења дрвне сировине у производњи масивних плоча од јасена : мастер рад / Катарина Милосављевић, УДК 674:630\*832(043), ментор Одлуком ННВ Шумарског факултета од 12.05.2016 год., бр. 01-2132/3.

(2018) Утицај физичких својстава на квалитет обрађене површине термички модификованог дрвета јасена : мастер рад / Зоран Карадоламовић, УДК 674.04(043) 630\*84, ментор Одлуком ННВ Шумарског факултета од 18.05.2017 год., бр. 01-1777/3.

### *Учешиће кандидата у комисијама за одбрану мастер радова*

(2017) Утицај трајања високотемпературног третмана на физичко-механичка својства дрвета јавора и јасена : мастер рад / Милица Глишић, одбрањена на Шумарском факултету Универзитета у Београду, УДК 674.04(043) 630\*847

(2018) Утицај квалитета сировине и поступака обраде на квалитет плоча од масивног дрвета [Електронски извор] : мастер рад / Габриела Фодор, одбрањена на Шумарском факултету Универзитета у Београду, УДК 674-413(0.034.2 ПДФ)(043) 630\*832(0.034.2 ПДФ)

### *Учешиће кандидата у рецензијама уџбеника*

Рецензент практикума ''ХИДРОТЕРМИЧКА ОБРАДА ДРВЕТА – практикум'', аутора др Горана Милића, одлуком ННВ Универзитета у Београду - Шумарског факултета, бр. 01-5838/1 од 15.07.2015.

Кандидат др Владислав Здравковић учествовао је у комисијама за оцену подобности тема 4 докторске дисертације.

У току своје наставничке каријере кандидат је испољио особине које га афирмишу као успешног педагога. У раду са студентима истиче се залагањем, савесношћу и објективношћу и има коректан однос на потребном академском нивоу. У извођењу наставе користи савремене методе и опрему, а материју коју излаже стално обогаћује новим сазнањима до којих долази током стручног и научно-истраживачког рада, као и кроз контакте и консултације са колегама из Србије и иностранства. Активно учествује у извођењу теренских настава.

### **Г. УЦБЕНИЦИ, ЗБИРКЕ ЗАДАТАКА, ПРАКТИКУМИ**

(1995) Кандидат има поглавље у монографији Шошкић, Б., Скакић, Д., *''Својства и наменска прерада буковине''* (поглавље *''Елементи технологије примарне прераде дрвета букве''*). ISBN 86-7299-031-5, 155 страна.

(2014) Монографија ТЕОРИЈА И ПРАКСА ЛЈУШТЕЊА ФУРНИРА. Београд : Шумарски факултет, 2014 (Београд : Центар за информационе технологије Шумарског факултета, ISBN 978-86-7299-222-9, УДК 674.8-416(0.034.2) 630\*823.1(0.034.2)

(2016) Универзитет у Београду Шумарски факултет Одсек за технологије, менаџмент и пројектовање намештаја и производа од дрвета : 60 година : [монографија] / [главни уредник Бранко Главоњић ; уређивачки одбор Здравко Поповић ... и др.]], UDK 378.6:630(497.11)"1956/2016", ISBN 978-86-7299-250-2 (картон)

(2019) Владислав Здравковић, Александар Ловрић *''ФУРНИРИ И СЛОЈЕВИТЕ ПЛОЧЕ-збирка задатака''*, ISBN 978-86-7299-926-0, 128 страна, Index...

Рукопис уџбеника *''Фурнири и слојевите плоче''*, је у завршној фази израде.

Рукопис дела уџбеника за студијски програм Шумарство, за предмет *''Основи механичке прераде дрвета''* (поглавље *''Фурнири и слојевито дрво''*) је припремљен, али је објављивање овог уџбеника обустављено.

## Д. НАУЧНО-ИСТРАЖИВАЧКА ДЕЛАТНОСТ

### Д.1. Научно-истраживачки радови

Научно-истраживачки рад др Владислав Здравковића може се сагледати кроз обим и структуру објављених радова. У свом досадашњем раду је објавио или саопштио, самостално или са другим ауторима, **85** радова из уже научне области за коју се бира, при чему је у **68** радова био **први или једини аутор** (библиографија је дата у прилогу 1 овог реферата). До последњег избора у звање ванредног професора објавио је **68** радова, а после избора у звање ванредног професора објавио је **17** радова, што чини укупан број од **85** библиографских јединица.

Од укупног броја објављених радова до избора у звање ванредног професора, др Владислав Здравковић има:

- 2 рада на SCI листи у међународним часописима – M23
- 3 саопштења са међународног скупа штампано у целини – M33,
- 1 рад саопштена на скупу међународног значаја штампан у изводу – M34
- 2 рада саопштена на IUFRO конференцијама, штампана у изводу, од чега један у **Abstracts of invited papers**, 374p – M34,
- 1 монографију националног значаја – M42
- 1 поглавље у монографији националног значаја – M43,
- 1 рад у тематском зборнику радова националног значаја – M45,
- 2 рада у водећем часопису националног значаја – M51,
- 29 радова у часопису националног значаја – M52,
- 4 рада у међународном часопису који није није на SCI листи (Wood News, Bangalore India излази непрекидно 23 године, ISSN 0971-6734) – M53
- 1 реализовано техничко решење – M83
- 1 реализован индустријски прототип аутоматске проточне сушаре за готову амбалажу-M82
- 18 радова у стручном часопису ревијалног типа
- 2 рада који се односе на магистратуру и докторат.

После избора у звање ванредног професора, др Владислав Здравковић је објавио:

- 1 рад на SCI листи у међународним часописима – M23
- 1 рад у водећем часопису националног значаја – M51,
- 4 саопштења са међународног скупа штампано у целини – M33,
- 3 рада саопштена на скупу међународног значаја штампан у изводу – M34
- 1 збирку задатака
- 1 коауторство у монографији
- 6 радова у стручном часопису ревијалног типа

Укупна научна компетентност кандидата је исказана кроз вредност коефицијената М (Критеријуми за стицање звања наставника на Универзитету у Београду, Гласник Универзитета у Београду, бр. 144, од 2008.; Одлука о изменама Критеријума за стицање звања наставника на Универзитету у Београду, бр. 160, од 2010.) и износи укупно **97,5**, од чега је **89** после избора у звање ванредног професора а **8,5** после последњег избора, што се види из приказа у табели 1:

**Табела 1: Вредност коефицијената компетентности**

| Врста научног резултата                                                                                       | До избора у звање ванредног професора |           | После избора у звање ванредног професора |            |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|-----------|------------------------------------------|------------|
|                                                                                                               | Број                                  | Укупно    | Број                                     | Укупно     |
| <b>M23=3</b><br>Рад у међународном часопису                                                                   | 2                                     | 6         | 1                                        | 3          |
| <b>M33=1</b><br>Саопштење са међународног скупа штампано у целини                                             | 3                                     | 3         | 4                                        | 4          |
| <b>M34=0,5</b><br>Саопштење са међународног скупа штампано у изводу                                           | 3                                     | 1,5       | 3                                        | 1,5        |
| <b>M42=5</b><br>монографско издање, грађа, превод изворног текста у облику монографије (само за старе језике) | 2                                     | 6,5       | 1                                        | -          |
| <b>M45=1,5</b><br>Рад у тематском зборнику (M42) националног значаја                                          | 1                                     | 1,5       | -                                        | -          |
| <b>M51=2</b><br>Рад у водећем научном часопису националног значаја                                            | 2                                     | 4         | 1                                        | 2          |
| <b>M52=1,5</b><br>Рад у часопису националног значаја                                                          | 29                                    | 43,5      | -                                        | -          |
| <b>M53=1</b><br>Рад у научном часопису                                                                        | 4                                     | 4         | -                                        | -          |
| <b>M83=4</b><br>Реализовано техничко решење                                                                   | 1                                     | 4         |                                          |            |
| <b>M82=6</b><br>Нова производна линија (технолошки прорачун)                                                  | 1                                     | 6         | -                                        | -          |
| <b>Збирка задатака</b>                                                                                        | -                                     | -         | 1                                        | -          |
| <b>M71=6</b><br>Одбрањена докторска дисертација                                                               | 1                                     | 6         | -                                        | -          |
| <b>M72=3</b><br>Одбрањен магистарски рад                                                                      | 1                                     | 3         | -                                        | -          |
| Остали радови у стручним часописима                                                                           | 18                                    | -         | 6                                        | -          |
| <b>укупно:</b>                                                                                                | <b>68</b>                             | <b>89</b> | <b>17</b>                                | <b>8,5</b> |

Научно-истраживачки рад кандидата може се поделити у неколико целина које се тематски баве проблематиком везаном за материју уже научне области **Примарна прерада дрвета**. У том смислу радови су, према садржају, груписани у следеће тематске области:

- I** – *Рачунарске симулације технолошких процеса*
- II** – *Инжењерске методе управљања квалитетом фурнира*
- III** – *Истраживање искоришћења у технолошким процесима производње фурнира и плоча*
- IV** – *Уско стручни енглеско-српски речници из области фурнира и пиланарства*
- V** – *Истраживања у области технологија прераде дрвета*
- VI** – *Радови из области примене модификованог дрвета у производњи фурнирских плоча и инжењерских производа од масивног дрвета*
- VII** – *Радови у стручним часописима ревијалног типа*

**I** група обухвата радове у којима се на рачунару врше симулације и моделирају технолошки процеси пиљења дрвета, љуштења фурнира и сечења фурнира (7 библиографских јединица, радови бр.: 2, 8, 16, 17, 18, 19, 38). Симулације процеса су по правилу потврђене експериментално, или су поређене са ранијим истраживањима других аутора. На тај начин се добијају важни подаци о технолошким процесима, појефтињују и упрошћавају експерименти и унапређују сами технолошки процеси.

**II** групи припадају радови у којима се примењују инжењерске методе управљања квалитетом фурнира, и ова група радова се једним делом преклапа са првом групом радова, а највећим делом се оне допуњују. Најважнији рад из ове групе је докторска теза у којој извршена рачунарска симулација процеса љуштења фурнира и која је верификована експериментално уз примену вишефакторне анализе, при чему су добијене полиномијалне једначине које описују моделирани процес. Овој групи припадају радови (7 библиографских јединица, радови бр.: 2, 3, 7, 14, 22, 37, 38).

**III** група радова обухвата важан сегмент из ове области а то је искоришћење сировине, посебно ако се зна да квалитет и пречници сировине за израду фурнира годинама опадају. Овој групи припадају радови (5 библиографских јединица, радови бр.: 11, 17 24, 26, и 31).

**IV** категорија је неспецифична и овде се наводи посебно. Вишегодишње бављење кандидата проблематиком примарне прераде дрвета и праћење стране литературе довело је до сазнања да се у стандардним енглеско-српским речницима не могу наћи адекватни преводи за речи из уже струке, и то је довело до израде речника из ове области (2 библиографске јединице: 12 и 13).

**V** групу чине радови који се односе на на сферу технологија примарне прераде дрвета, посебно производње фурнира и фурнирских плоча, сушење фурнира и масивног дрвета, производњу плоча од фурнира и пуног дрвета и сл. (31 библиографска јединица), радови бр.: (1, 4, 5, 6, 9, 10, 15, 20, 21, 23, 25, 27, 28, 29, 32, 33, 34, 35, 36, 39, 53, 54, 69, 71, 72, 73, 74, 75 и 77).

**VI** група радова обухвата радове у којима се примењује првенстве термички модификовано дрво (фурнир) у изради слојевитих плоча, као релативно новог материјала. Истовремено се проучавало понашање термички модификованог фурнира у односу на воду, као и квалитет оваквих фурнирских плочау односу на класичне фурнирске плоче. У овој групи радова има (7 библиографских јединица којима припадају радови под бројевима: 3, 47, 48, 49, 50, 51 и 52).

**VII** посебну групу радова аутор има у часописима ревијалног типа, где је уложен изузетна труд кандидата у писању ових радова, упркос томе што се они не бодују. Смисао писања ових радова је упознавање стручне јавности која не припада научној заједници, са савременим технологијама из области којом се кандидат бави. Том приликом је дошло до реакције и интересовања стручне јавности и остваривања одређених контаката са људима из праксе (22 библиографске јединице): (40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 78, 79, 80, 81, 52 и 83).



## **Д.2. Научно-истраживачки пројекти сарадња са привредом**

Др Владислав Здравковић учествовао је у реализацији 7 научних и технолошких пројеката. Поред тога, кандидат др Владислав Здравковић учествовао је у реализацији 15 пројеката сарадње са привредом, од којих су најзначајнији: Колин,Б., **Здравковић, В.**, Данон, Г. (1998) ПРОЈЕКАТ ФАБРИКА ЗА КОМПЛЕКСНУ ПРЕРАДУ ТОПОЛЕ У БАЧКОЈ ПАЛАНЦИ (иделни технолошки пројекти), "Србијашуме", Београд, где је кандидат самостално израдио идејне пројекте фабрика фурнирских плоча и љуштене амбалаже, уз пратећу инфраструктуру, и пројект: Шошкић, Б., **Здравковић, В.** Попадић, Р. (1997): "ЈАВОПРОМЕТ" ШАБАЦ (Технолошки пројекат пилање и фабрике сеченог фурнира, Београд,) Сви прорачуни и цртежи урађени су уз подршку рачунара.

### *Кандидат као истраживач на међународним пројектима*

Горан Милић, Здравко Поповић, Небојша Тодоровић, Владислав Здравковић, Ранко Попадић, Aleksandar Lovrić, Marko Veizović: FORESDA - Forest-based Cross-sectoral Value Chains Fostering Innovation and Competitiveness in the Danube (Interreg Danube Transnational Programme, 01.01.2017 - 30.06.2019), <http://www.interreg-danube.eu/approved-projects/foresda>

Кандидат Др Владислав Здравковић је још на почетку своје каријере био сарадник Института за економику инвестирања из Београда (тадашње Беобанке) као ревизор за технологију пилање прераде дрвета. Сви пројекти на којима је кандидат учествовао дати су у прилогу овог извештаја.

Кандидат Др Владислав Здравковић, заједно са сарадницима је вршио перманентна испитивања квалитета слојевитих плоча на бази фурнира на захтеве произвођача плоча и дистрибутера.

## **Ђ. ОСТАЛЕ РЕЛЕВАНТНЕ АКТИВНОСТИ**

Др Владислав Здравковић било је рецензент чланака који су објављивани у домаћим научним часописима (Гласник Шумарског факултета и Journal of Applied Engineering Science) где је рецензирао радове на енглеском језику. Био је рецензент једног срдњешкошког и једног помоћног универзитетског удџбеника из области примарне прераде дрвета.

Кандидат др Владислав Здравковић је дописни члан светске организације IUFRO (International Union of Forest Research Organizations) има приступ и увид у IUFRO статуте и интернационалне регулативе и овлашћени приступ новостима које публикује ова организација.

Поред научног, стручног и педагошког рада учествовао је и у друштвеним активностима Шумарског факултета. Био је члан Савета шумарског факултета у два мандата.

Био је члан Комисије (2007-2008. год.) за акредитацију студијског програма основних академских студија Одсека за прераду дрвета. Ангажовање кандидата др Владислава Здравковића у следећим функцијама: Управник Института за прераду дрвета, Председник комисије за наставу Шумарског факултета од 2010 до 2013. године,

Руководилац основних студија од 2010 до 2013. године, Члан Научно наставног већа Шумарског факултета, Шеф Катедре примарне прераде дрвета од 11.10.2012. године, Члан Комисије за плоче на бази дрвета, при Институту за стандардизацију Србије ИМС

### *Realizovana tehnička rešenja*

1. Popović Z., Savić P., **Zdravković V.**, Lovrić A. (2010) '*Mašina za ispitivanje mehaničkih svojstava drveta i proizvoda na bazi drveta WT-4*'. Bitno poboljšano tehničko rešenje postrojenja za ispitivanje svojstava drveta i proizvoda na bazi drveta.
2. Zdravković et.al (2015) **Industrijski prototip sušare: „PASS1** *Protočna automatska sušara za gotovu furnirsku ambalažu – korpice 150x150x65mm*“, realizovano u „Kikinda promet doo,, Odluka NNV Šumarskog fakulteta Univerziteta u Beogradu br. 01-5848/1 od 15.07.2015. godine.

## **Ф. ЗАКЉУЧЦИ И ПРЕПОРУКЕ КОМИСИЈЕ**

Увидом у приспели материјал може се констатовати да се на расписани конкурс за избор **једног ванредног професора** за ужу научну област ***Примарна прерада дрвета***, на Шумарском факултету Универзитета у Београду пријавио један кандидат - **др Владислав Здравковић**, ванредни професор Шумарског факултета Универзитета у Београду, који према мишљењу Комисије, задовољава све потребне услове за поновни избор у звање **ванредног професора** за ужу научну област ***Примарна прерада дрвета***, прописане Законом о Универзитету и Статутом Шумарског факултета Универзитета у Београду.

Анализом изнетих досадашњег рада др Владислава Здравковића, може се закључити да се афирмисо као успешан универзитетски наставник и научни радник. Исажао је ефикасност у овладавању методама и техникама научно-истраживачког рада, упорност и креативност у научно-истраживачком раду, као и стручност, комуникативност и коректност у наставно-педагошкој активности. Кандидат је показао смисао за самосталан и тимски рад, а посебно се истиче обим стручне проблематике коју је кандидат обрађивао у својим радовима, што говори о ширини интересовања и знања којима располаже.

Имајући све наведено у виду, може се закључити да кандидат **др Владислав Здравковић**, ванредни професор, по својим научним, стручним и педагошким квалитетима, задовољава потребне услове да се поново изабере у звање ванредног професора. У том смислу Комисија предлаже Изборном већу Шумарског факултета Универзитета у Београду да **др Владислав Здравковића** поново изабере у звање **ванредног професора** за ужу научну област ***Примарна прерада дрвета***, на Шумарском факултету Универзитета у Београду.

Београд, 03.09.2019. год.

## **ЧЛАНОВИ КОМИСИЈЕ:**

1. \_\_\_\_\_  
**др Здравко Поповић**, редовни професор Универзитета у Београду - Шумарског факултета-председник Комисије

2. \_\_\_\_\_  
**др Бранко Колин**, редовни професор Универзитета у Београду – Шумарског факултета-у пензији,

3. \_\_\_\_\_  
**др. Бранко Рабацки**, редовни професор **Факултета за дизајн и технологије на мебел и ентеријер**, Универзитета Св. Кирил и Методиј у Скопљу.

## ПРИЛОГ 1

### Списак саопштених и објављених научних радова др Владислав Здравковића

#### I. ОБЈАВЉЕНИ РАДОВИ ДО РЕИЗБОРА У ЗВАЊЕ ВАНРЕДНОГ ПРОФЕСОРА

##### Саопштење са међународног скупа штампано у целини (M33=1)

1. **Здравковић, В., Ђипоровић, М., Миљковић, Ј.** (1989) Контрола квалитета у функцији смањења емисије слободног формалдехида код фурнирских плоча. У: *Зборник радова Другог саветовања о лепилима и лепљењу дрвета, 1989.* Тухељске Топлице: стр. 398-409.
2. **Zdravković, V., Stanković, B.,** (1997): “ Computer Response-Surface Analysis in Veneer Quality Prediction”. ICFWST '97., 3<sup>rd</sup> International Conference on the development of Forestry and Wood Science and Technology, 29.septembar-03.oktobar 1997. Faculty of Forestry of Belgrade University, Yugoslavia, Proceedings, Vol II 674p, 659-666
3. **Zdravković, V., Stanković, B.,** (1997): “ Inter-Dependence of Wetting Characteristics of Phenolic Glue on Extender Proportion, Moisture Content and Roughness of Poplar Veneer”. ICFWST '97., 3<sup>rd</sup> International Conference on the development of Forestry and Wood Science and Technology, 29.septembar-03.oktobar 1997. Faculty of Forestry of Belgrade University, Yugoslavia, Proceedings, Vol II 674p, 436-441

##### Саопштење са међународног скупа штампано у изводу (M34=0.5)

4. **Zdravković, V.** (1992): “Advance veneer peeling technics improve plywood yield and quality”. All Division V IUFRO Conference, саопштено, 10 страна, Nancy, Francuska, 23-28 avgust 1992.
5. **Zdravković, V.** (1995): “ Comparative Research of Suitability for Mass Production of Some Plywood Combinations in Conventional Mills”. IUFRO XX World Congress, 6-12 August, 1995, Tampere, Finlska, саопштено, Резиме штампано у **Abstracts of invited papers**, 374

##### Националне монографије, тематски зборници и сл (M42):

6. Шошкић, Б., Скакић, Д. (1995): “Својства и наменска прерада буковине”, монографија, 167 страна, Београд; Главашки, Л., **Здравковић, В.:** „Елементи технологије примарне прераде дрвета букве“, стр. 61 ; ISBN 86-7299-031-5

#### **Рад у тематском зборнику националног значаја (M45=1.5)**

7. **Здравковић, В.** (1998): “Квалитет фурнира за производњу амбалаже”.  
Јубиларно В научно Саветовање: ДРВЕНА, ПАПИРНА И КАРТОНСКА  
АМБАЛАЖА, Палић, 14-16 мај, 1998., Зборник, 82-90

#### **Рад у водећем часопису националног значаја (M51=2)**

8. **Здравковић, В.** (1988): “Симулација пиљења букових окрајака”, Гласник  
Шумарског факултета, бр.70, стр.19-29, Београд; DOI:10.2298/GSF0693059D
9. **Здравковић, В.** (1992): “Утицај количине наноса лепка на ток температуре и  
затезну чврстоћу у слоју лепка трослојне фурнирске плоче”, Гласник  
Шумарског факултета, бр. 74стр.219-227, Београд; DOI:10.2298/GSF0693059D

#### **Рад у часопису националног значаја (M52=1.5)**

10. Николић, М., **Здравковић, В.** (1992): “Истраживање места и режима сушења  
фурнира”, Шумарство, бр.3-4, стр.10, Београд; (ISSN 0350-1752)
11. Шошкић, Б., **Здравковић, В.**, Попадић, Р. (2003.): “Искоришћење запремине  
буковог дрвета у производњи љуштениг фурнира”, Шумарство, бр.3-4, стр.9-  
17, Београд; (ISSN 0350-1752)
12. Тонић, А., **Здравковић, В.**(1992): “Терминологија технологије фурнира и  
слојевитог дрвета -енглеско-српски речник”, Дрварски гласник бр. 2-3, Београд;  
(ISSN 0354-2203)
13. Тонић, А., **Здравковић, В.**, Ђуришић, З.: “Терминологија технологије у области  
пиланске прераде дрвета - енглеско-српски речник”, Дрварски гласник бр. 4-5,  
Београд; (ISSN 0354-2203)
14. **Здравковић, В.**(1994):“Могућности оптимизације у примарној преради дрвета  
помоћу ласерског 3-Д скенирања трупаца”, Дрварски гласник, бр.8-9, стр.27-29,  
Београд; (ISSN 0354-2203)
15. **Здравковић, В.**, Живановић, Р., Крдовић, А., Поповић, З., Ђуришић, З.(1994.):  
“ИНТЕРБИМАЛЛ-САСМИЛ 1994, 14 Међународна изложба машина за дрвну  
индустрију и полупроизвода за површинску обраду, Милано”, Дрварски  
гласник, бр.8-9, стр.61-62, Београд; (ISSN 0354-2203)
16. **Здравковић, В.**(1994):“Комјутерска симулација X-Y ласерског центрирања  
трупаца за љуштење фурнира”, Дрварски гласник, бр. 17-20, стр. 21-24, Београд;  
(ISSN 0354-2203)
17. **Здравковић, В.**, Грујић, Б.(1997): “Динамичко моделирање искоришћења  
сировине приликом љуштења фурнира”, Дрварски гласник, бр. 23-24, стр. 13-  
15, Београд; (ISSN 0354-2203)
18. **Здравковић, В.**(1998):“Прорачун средње ширине листа код храстовог сеченог  
фурнира”, Дрварски гласник, бр. 25-26, стр. 13-15, Београд; (ISSN 0354-2203)

19. **Здравковић, В.**(1998):“ Значај вертикалног растојања ножа и притисне греде при подешавању љуштилице ”, Дрварски гласник, бр. 31-32, стр. 31-33, Београд; (ISSN 0354-2203)
20. **Здравковић, В.**, Милић, Г.,(2003): “Савремене технике сушења фурнира”. Прерада дрвета, јануар-март, Број 1, 27-34, Шумарски факултет, Београд (ISSN 1451-401X)
21. Шошкић, Б., **Здравковић, В.**, (2003): “ Утицај својстава и квалитета сировине на избор технолошких поступака производње фурнира.” Прерада дрвета, јул-децембар, 2003., Број 3-4, 45-49, Шумарски факултет, Београд (ISSN 1451-401X)
22. **Здравковић, В.**, Ловрић, А., (2004): “Могућности примене електронских карата за контролу квалитета у производњи фурнира.” Прерада дрвета, јул-децембар, 2003., Број 3-4, 45-49, Шумарски факултет, Београд (ISSN 1451-401X)
23. **Здравковић, В.** (2005): “Истраживање неких својстава тополовог дрвета важних за производњу љуштеног фурнира”. Прерада дрвета, октобар-децембар, Број 12, 23-27, Шумарски факултет, Београд. (ISSN 1451-401X)
24. **Здравковић, В.**, Фратровић, А. (2006): “Биланс искоришћења сировине у производњи буковог љуштеног фурнира ”. Прерада дрвета, октобар-децембар, Број 13, 20-22, Шумарски факултет, Београд. (ISSN 1451-401X)
25. **Здравковић, В.** (2007): “Одређивање неких параметара квалитета тополовог љуштеног фурнира и њихова варијабилност”. Прерада дрвета, октобар-децембар, Број 19, 11-14, Шумарски факултет, Београд. (ISSN 1451-401X)
26. **Здравковић, В.** (2007): “ Завршна обрада храстовог племенитог фурнира (Querцус робур Л.): Искоришћење и сортиментна структура”. Прерада дрвета, октобар-децембар, Број 20, 29-32, Шумарски факултет, Београд. (ISSN 1451-401X)
27. **Здравковић, В.**, Милић, Г., (2004): “ Производња племенитог фурнира на уздужном фурнирском ножу ”. Прерада дрвета, јул-децембар, Број 7-8, 31-34, Шумарски факултет, Београд. (ISSN 1451-401X)
28. **Здравковић, В.**, Попадић, Р, (2005): “ Механичка припрема у производњи сеченог фурнира ”. Прерада дрвета, јануар-март, Број 9-10, 47-52, Шумарски факултет, Београд. (ISSN 1451-401X)
29. **Здравковић, В.** (2005): “Могућности производње неконвенционалног ЛВЛ-а у Србији ”. Прерада дрвета, јули-септембар, Број 11, 11-14, Шумарски факултет, Београд. (ISSN 1451-401X)
30. **Здравковић, В.** (2006): “Неке могућности производње масивне плоче или средњице за столарску плочу од дрвета малог пречника ”. Прерада дрвета, октобар-децембар, Број 14, 23-25, Шумарски факултет, Београд. (ISSN 1451-401X)
31. **Здравковић, В.** (2007): “Истраживање искоришћења храста лужњака (Querцус робур Л.) у изради сеченог фурнира ”. Прерада дрвета, јануар-јун, Број 17, 29-31, Шумарски факултет, Београд. (ISSN 1451-401X)
32. **Здравковић, В.** (2008): “Димензиона стабилизација дрвета полиетилен-гликолом (ПЕГ)”. Прерада дрвета, јануар-јун, Број 21-22, 42-45, Шумарски факултет, Београд. (ISSN 1451-401X)

33. **Здравковић, В.** (2008): “Методе смањења потрошње енергије у сушарама за дрво (рекулпација топлоте)”. Прерада дрвета, октобар-децембар, Број 24, 45-47, Шумарски факултет, Београд. (ISSN 1451-401X)

#### **Рад у научном часопису (M53=1)**

34. **Zdravković, V.** (1994): “Double-surfaced Nosebar Shape Improving Peeled Veneer Quality“. Wood News, Bangalore, India, Vol 4, No 2, Jul-Sep. pg.38-40 (ISSN 0971-6734)
35. **Zdravković, V.** (1994): “ New Technologies in Sawmilling and Plywood Manufacture“. Wood News, Bangalore, India, Vol 4, No 2, Oct-Dec. pg. 31-33 (ISSN 0971-6734)
36. **Zdravković, V.** (1996): “ New Thin-Kerf Technology in the Sawmill Production“. Wood News, Bangalore, India, Vol 6, No 3, Oct-Dec. pg. 39-42 (ISSN 0971-6734)
37. **Zdravković, V., Stanković, B.**(1998): “ Veneer Lathe Settings by Computer Response-Surface Analysis“. Wood News, Bangalore, India, Vol 7, No 4, Jan-March. pg. 21-26 (ISSN 0971-6734)

#### **Одбрањена докторска дисертација (M71=6)**

38. **Здравковић Д. Владислав** (1999) "*Модел управљања квалитетом љуштеног фурнира уз примену елемената теорије поузданости*", Докторска дисертација, јавно је одбрањена 20.05.1999.године на Шумарском факултету Универзитета у Београду.

#### **Одбрањен магистарски рад (M72=3)**

39. **Здравковић Д. Владислав** (1991) “*Утицај облика притисне греде на квалитет буковог љуштеног фурнира*”, Магистарска теза, јавно је одбрањена 22.05.1991. године на Шумарском факултету Универзитета у Београду.

#### **Радови објављени у стручном националном ревијалном часопису**

40. **Здравковић, В. Милић, Г.** (2004): “ ЛВЛ-производња и примена: Могуће решење за произвођаче шперплоча”. Дрво техника, Број 4, 46-47, ЕКО пресс Благојевић, Београд. (ISSN 1451-5121)
41. **Здравковић, В.** (2005): “ Производња неконвенционалног ЛВЛ-а у Србији - Могуће прелазно решење за произвођаче фурнирских плоча”. Дрво техника, Број 8, 52-54, ЕКО пресс Благојевић, Београд. (ISSN 1451-5121)
42. **Здравковић, В.** (2006): “ Лепота дрвета ИНТАРЗИЈА – брише границу између уметности, заната и дизајна”. Дрво техника, Број 9, 76-77, ЕКО пресс Благојевић, Београд. (ISSN 1451-5121)

43. **Здравковић, В.** (2007): “ Лепота дрвета-фурнири и производи од фурнира ”. Дрво техника, Број 15, 62-63, ЕКО пресс Благојевић, Београд. (ISSN 1451-5121)
44. **Здравковић, В.** (2008): “ Модификација дрвета-Винторг ”. Дрво техника, Број 17, 84-85, ЕКО пресс Благојевић, Београд. (ISSN 1451-5121)
45. **Здравковић, В.** (2008): “ Савијање масивног дрвета ”. Дрво техника, Број 19, 74-75, ЕКО пресс Благојевић, Београд. (ISSN 1451-5121)
46. **Здравковић, В.** (2008): “Мембранско пресовање фурнира и фолија ”. Дрво техника, Број 20, 78-79, ЕКО пресс Благојевић, Београд. (ISSN 1451-5121)

## **II. ОБЈАВЉЕНИ РАДОВИ ПОСЛЕ РЕИЗБОРА У ЗВАЊЕ ВАНРЕДНОГ ПРОФЕСОРА**

### **Рад у међународном часопису (M23=3)**

47. **Zdravković Vladislav**, Lovrić Aleksandar, Stanković Bojana (2013): Dimensional Stability of Plywood Panels Made from Thermal Modified Poplar Veneers in the Conditions of Variable Air Humidity. Drvna Industrija 64 (3), 175-181 UDK 630\*8+674 (ISSN 0012-6772) IF=0,444
48. Aleksandar Lovrić, **Vladislav Zdravković**, Mladen Furtula (2014): INFLUENCE OF THERMAL MODIFICATION ON COLOUR OF POPLAR (*POPULUS X EURAMERICANA*) ROTARY CUT VENEER Wood Research (2014), 661-670 [https://www.researchgate.net/profile/Vladislav\\_Zdravkovic/publication/275334731](https://www.researchgate.net/profile/Vladislav_Zdravkovic/publication/275334731)

### **Саопштење са међународног скупа штампано у изводу (M34=0,5)**

49. **Zdravković, V.** Lovrić, A. (2010): Influence of the thermal treatments on wettability and water spreading on the surface of Poplar veneer. First Serbian Forestry Congress, Belgrade, November 11-13, University of Belgrade, Serbia.

### **Монографије националног значаја, монографско издање грађа, превод изворног текста у облику монографије (само за старе језике) (M42=5):**

50. (2014) Монографија ТЕОРИЈА И ПРАКСА ЉУШТЕЊА ФУРНИРА. Београд : Шумарски факултет, 2014 (Београд : Центар за информационе технологије Шумарског факултета, ISBN 978-86-7299-222-9, УДК 674.8-416(0.034.2) 630\*823.1(0.034.2)



#### **Рад у часопису националног значаја (M52=1.5)**

51. Ловрић, А., **Здравковић, В** (2009): Утицај термичких третмана на густину и бубрење буковог фурнира. Прерада дрвета, април-октобар, 2009., Број 26-27, 45-47, Шумарски факултет, Београд, 34-40. (ISSN 1451-401X)
52. Ловрић, А. **Здравковић, В** (2009): Утицај високотемпературних третмана на густину, бубрење и губитак масе тополовог фурнира. Прерада дрвета, април-октобар, Број 28, октобар-децембар, Шумарски факултет, Београд, 35-42 (ISSN 1451-401X)
53. **Здравковић, В.** Ловрић, А. Influence of the thermal treatments on wettability and water spreading on the surface of Poplar veneer. Прерада дрвета, октобар-децембар, Број 32-33, 5-12, Шумарски факултет, Београд. (ISSN 1451-401X)
54. **Здравковић, В.** Ловрић, А. (2010): Могућности уштеде енергије и побољшања квалитета сушења љуштеног фурнира. Прерада дрвета, Број 29, 15-20, Шумарски факултет, Београд. (ISSN 1451-401X)
55. **Здравковић, В.** Ловрић, А. (2010): Третирање дрвених предмета подводне археологије полиетиленгликолом (ПЕГ). Прерада дрвета, април-септембар 2010., Број 30-31, 28-32, Шумарски факултет, Београд. (ISSN 1451-401X)

#### **Техничка и развојна решења (M80) :**

##### **Реализована техничка решења (M 83=4):**

56. Поповић З., Савић П., **Здравковић В.**, Ловрић А. (2010) "Машина за испитивање механичких својстава дрвета и производа на бази дрвета WT-4". Битно побољшано техничко решење постројења за испитивање својстава дрвета и производа на бази дрвета. (Машина је оперативна у лабораторији за својства дрвета Шумарског факултета у Београду)

##### **Нова производна линија (технолошки прорачун) (M 82=6):**

57. **Здравковић Владислав**, Милић Горан, (2014): Технолошки прорачун сушаре за сушење готове фурнирске амбалаже (корпице 150ц150ц65 мм), Наручилац: "Кикинда промет д.о.о" Елаборат прорачуна се налази у архиви. Пројекат је у фази израде машинског пројекта на основу технолошког прорачуна.

**Радови објављени у стручном националном ревијалном часопису**

58. **Здравковић Владислав** (2010): Трећа димензија фурнира и фурнирских плоча. Дрво техника, април 2010. , Број 26, 20-21, ЕКО пресс Благојевић , Београд (ISSN 1451-5121)
59. **Здравковић Владислав** (2011): Микроталасна за дрво. Дрво техника, април, Број 30, 38-40, ЕКО пресс Благојевић , Београд. (ISSN 1451-5121)
60. **Здравковић Владислав** (2011): Фурнирски зид који зауставља буку. Дрво техника, октобар, Број 32, 64-65, ЕКО пресс Благојевић , Београд. (ISSN 1451-5121)
61. **Здравковић Владислав** (2012): Нека својства и примена термички модификованог дрвета. Дрво техника, април, Број 34, 44-45, ЕКО пресс Благојевић , Београд. (ISSN 1451-5121)
62. **Здравковић Владислав** (2012): Хемијска модификација дрвета АЦЕТИЛОВАЊЕ. Дрво техника, јул , Број 35, 60-61, ЕКО пресс Благојевић , Београд. (ISSN 1451-5121)
63. **Здравковић Владислав** (2012): Фурнирске плоче за резање ласером. Дрво техника, октобар, Број 36, 42-43, ЕКО пресс Благојевић , Београд. (ISSN 1451-5121)
64. **Здравковић Владислав** (2013): Могуће решење за љуштење трупаца малих пречника у фабрикама фурнира. Дрво техника, јануар, Број 37, 44-45, ЕКО пресс Благојевић , Београд. (ISSN 1451-5121)
65. **Здравковић Владислав** (2013): Фурнирска плоча велике густине-Лигнофол. Дрво техника, април, Број 38, 38-39, ЕКО пресс Благојевић , Београд. (ISSN 1451-5121)
66. **Здравковић Владислав** (2013): Техника звездастог резања трупаца за израду масивних плоча од ламела троугластог попречног пресека. Дрво техника, јул, Број 39, 56-57, ЕКО пресс Благојевић , Београд. (ISSN 1451-5121)
67. **Здравковић Владислав** (2013): Криволинијско резање трупаца: КРИВО ЈЕ ПРАВО. Дрво техника, октобар, Број 40, 46, ЕКО пресс Благојевић , Београд. (ISSN 1451-5121)

68. **Здравковић Владислав** (2014): Ласерско центрирање трупаца за љуштење фурнира. Дрво техника, јануар, Број 41, 56-57, ЕКО пресс Благојевић, Београд. (ISSN 1451-5121)

**Табела 1: Вредност коефицијената компетентности**

| Врста научног резултата                                                                                       | До избора у звање ванредног професора |           | После избора у звање ванредног професора |            |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|-----------|------------------------------------------|------------|
|                                                                                                               | Број                                  | Укупно    | Број                                     | Укупно     |
| <b>M23=3</b><br>Рад у међународном часопису                                                                   | 2                                     | 6         | 1                                        | 3          |
| <b>M33=1</b><br>Саопштење са међународног скупа штампано у целини                                             | 3                                     | 3         | 4                                        | 4          |
| <b>M34=0,5</b><br>Саопштење са међународног скупа штампано у изводу                                           | 3                                     | 1,5       | 3                                        | 1,5        |
| <b>M42=5</b><br>монографско издање, грађа, превод изворног текста у облику монографије (само за старе језике) | 2                                     | 6,5       | 1                                        | -          |
| <b>M45=1,5</b><br>Рад у тематском зборнику (M42) националног значаја                                          | 1                                     | 1,5       | -                                        | -          |
| <b>M51=2</b><br>Рад у водећем научном часопису националног значаја                                            | 2                                     | 4         | 1                                        | 2          |
| <b>M52=1,5</b><br>Рад у часопису националног значаја                                                          | 29                                    | 43,5      | -                                        | -          |
| <b>M53=1</b><br>Рад у научном часопису                                                                        | 4                                     | 4         | -                                        | -          |
| <b>M83=4</b><br>Реализовано техничко решење                                                                   | 1                                     | 4         |                                          |            |
| <b>M82=6</b><br>Нова производна линија (технолошки прорачун)                                                  | 1                                     | 6         | -                                        | -          |
| <b>Збирка задатака</b>                                                                                        | -                                     | -         | 1                                        | -          |
| <b>M71=6</b><br>Одбрањена докторска дисертација                                                               | 1                                     | 6         | -                                        | -          |
| <b>M72=3</b><br>Одбрањен магистарски рад                                                                      | 1                                     | 3         | -                                        | -          |
| Остали радови у стручним часописима                                                                           | 18                                    | -         | 6                                        | -          |
| укупно:                                                                                                       | <b>68</b>                             | <b>89</b> | <b>17</b>                                | <b>8,5</b> |

## ПРИЛОГ 2

### **Научни пројекти (1985-2011):**

1. "Unapređenje i optimalno korišćenje potencijala i funkcije šuma i šumskih područja Srbije." (12M09 rukovodilac projekta dr Ljubodrag Mihajlović, red.prof.
2. "Unapređenje opreme i tehnoloških postupaka veštačkog sušenja bukovine." (2001-2003) BTR.5.06.0511.B rukovodilac projekta dr Branko Kolin, red.prof.
3. "Valorizacija otpatka iz šumarstva i prerade drveta kroz hemijske proizvode i energiju." (1996-1997) I.5.1365. rukovodilac projekta dr Gradimir Danon, red.prof.
4. "Potpuna prerada drveta i obezbeđenje drvne industrije sirovinama i matreijalima." C.6.0031. rukovodilac projekta dr Tatjana Stevanović Janežić
5. "Istraživanje mogućnosti potpune industrijske prerade raspoložive količine drveta u SR Jugoslaviji". Saveznog projekta Br. T.S.I. -080/1-93 (1994-2000) god Rukovodilac Borislav Šoškić, i dr.
6. "Razvoj novih proizvoda u cilju boljeg korišćenja drvne sirovine i unapređenja izvoza prerade drveta Srbije." (2005-2008) BTN-361005A rukovodilac projekta dr Zdravko Popović, van.prof.
7. "Unapređenje tehnologije konvencionalnog sušenja drveta sa aspekta kvaliteta i utroška energije", TR-20026, rukovodilac projekta prof. dr Branko Kolin. (2008-2010)

### Студије и пројекти у сарадњи са привредом (1988-2011):

1. ИСТРАЖИВАЊЕ ПРОИЗВОДЊЕ ШПЕРПЛОЧЕ ЕМИСИОНЕ КЛАСЕ Е1  
STUDY OF THE PLYWOOD MANUFACTURE-EMMISSION CLASS E1 Јован  
Миљковић са сарадницима: **Владислав Здравковић**; Олга Црногорац;  
Миланка Ђипоровић- Београд; Универзитет: Шумарски факултет, 1988. ; 76  
листова; илустр. (пројекат је финансирала Банка СОУР Војводина и СИЗ за  
научни рад Војводине)
2. КОНТРОЛА КВАЛИТЕТА ФУРНИРСКИХ ПЛОЧА – CONTROL OF THE  
VENEERED BOARDS QUALITY Јован Миљковић са сарадницима:  
**Владислав Здравковић**; Олга Црногорац; Миланка Ђипоровић- Београд;  
Универзитет: Шумарски факултет, 1988. ; 69 листова; илустр. ; са прилогом  
стандарда (пројекат је финансирала Банка СОУР Војводина и СИЗ за научни  
рад Војводине)
3. Шошкић,Б., Шулетић,Р.,Поповић,З.,**Здравковић,В.** (1989): “Технолошки  
пројекат уређења стоваришта обловине ШИП-а “Полимље” у Иванграду”,  
стр.48, Београд;
4. Шошкић,Б.,Шулетић,Р.,Поповић,З.,**Здравковић,В.**:(1989):“Инвестициони  
програм реконструкције фабрике шперплоче ШИК “Копаоник”,  
Куршумлија”, Београд;
5. Шошкић,Б., Николић,М., Лубардић,С., Поповић,З., **Здравковић,В.** (1990):  
“Технологија пиланске прераде буковине”, Студија израђена за потребе  
ШИК “Копаоник”- Куршумлија, стр.74;
6. **Здравковић, В.** ПРОВЕРА ИНВЕСТИЦИОНОГ ПРОГРАМА ИИ ФАЗЕ  
МОДЕРНИЗАЦИЈЕ И РЕКОНСТРУКЦИЈЕ ДРВНО-ИНДУСТРИЈСКОГ  
ПРЕДУЗЕЋА "БЕЉАНИЦА" ИЗ ДВОРИШТА, Београдска банка д.д.,  
Институт за економику инвестирања, Београд, 1990.
7. Шошкић,Б., Шулетић,Р.,Поповић,З.,**Здравковић,В** (1990): “Технолошки  
пројекат припреме и кројења резане грађе РО “Нови дом” у Бањи  
Ковиљачи”, стр.110, Београд;
8. Шошкић,Б., Поповић,З., Скакић,Д. и др. (1993): “Програм реконструкције  
пилане у предузећу ШИП “Полимље”-Иванград”, стр. 80, Београд;
9. Шошкић,Б., Колин.Б., Поповић,З., **Здравковић,В.**(1995): “Инвестициони  
програм сушаре за резану грађу пп “Јела” - Бачка Топола”, стр.127,
10. ЕКСПЕРТИЗА О УСЛОВИМА И ОПРАВДАНОСТИ ИЗГРАДЊЕ ФАБРИКЕ  
ЉУШТЕНИХ ФУРНИРА ОД МЕКИХ ЛИШЋАРА У БАЧКОЈ ПАЛАНЦИ  
(К. Черге, **Здравковић В.**, ЈП Србијашуме, Београд, 1996.)
11. Шошкић, Б., **Здравковић, В.** Попадић, Р. (1997): "ЈАВОРПРОМЕТ"  
ШАБАЦ (Технолошки пројекат пилане и фабрике сеченог фурнира,  
Београд,)

12. Шошкић Б., Поповић З., **Здравковић В.**, Главоњић Б., Попадић Р., Станковић П. (1998) "Идејни технолошки пројекат пиране и фабрике племенитог фурнира предузећа Јавор - промет Шабац", 127 стр. + прилози, пројекат, Шумарски факултет, Београд, .
13. Шошкић Б., Поповић З., **Здравковић В.**, Главашки Л., Попадић Р., (1998): "Идејни технолошки програм фабрике плоча из масивног дрвета "Нидум" - Београд, 49. стр. + прилози, Шумарски факултет, Београд;
14. Колин, Б., **Здравковић, В.**, Данон, Г. (1998) ПРОЈЕКАТ ФАБРИКА ЗА КОМПЛЕКСНУ ПРЕРАДУ ТОПОЛЕ У БАЧКОЈ ПАЛАНЦИ (иделни технолошки пројекти), "Србијашуме", Београд.
15. Б. Шошкић, З. Поповић, **Здравковић В.**, "Копаоник" Куршумлија, (2003) УТИЦАЈ ТЕХНОЛОШКИХ ПОСТУПАКА НА ИСКОРИШЋЕЊЕ ДРВЕТА БУКВЕ У ПРОИЗВОДЊИ ФУРНИРА И ФУРНИРСКИХ ПЛОЧА СА СМЕРНИЦАМА ЗА ПОБОЉШАЊЕ РЕЗУЛТАТА ПОСЛОВАЊА (технолошко-техничка анализа)

### III. ОБЈАВЉЕНИ РАДОВИ ПОСЛЕ РЕИЗБОРА У ЗВАЊЕ ВАНРЕДНОГ ПРОФЕСОРА

#### Рад у међународном часопису (M23=3)

69. (2017) Aleksandar Lovrić **Vladislav Zdravković**, Ranko Popadić, Goran Milić: Properties of Plywood Boards Composed of Thermally Modified and Non-modified Poplar Veneer : Elektronski izvor / Aleksandar Lovrić...[et al.], UDK 674-419.3 630\*832.282, BioResources12(4), 8581-8594 (2017),  
[https://bioresources.cnr.ncsu.edu/wp-content/uploads/2017/09/BioRes\\_12\\_4\\_8581\\_Lo...](https://bioresources.cnr.ncsu.edu/wp-content/uploads/2017/09/BioRes_12_4_8581_Lo...)

#### Рад у водећем часопису националног значаја (M51=2)

70. **Zdravković V.**, Lovrić A., Džinčić I., Pantović N.: Svojstva i mogućnosti upotrebe kombinovanog LVL-a topole i bukve za izradu prozorskih okvira.; Glasnik šumarskog fakulteta br.115, 167-184, UDK 630\*812.227; 630\*832.282.1; 674.031.623.25, DOI 10.2298/GSF1715167Z,  
<https://scindeks.ceon.rs/article.aspx?query=ISSID%26and%2613275&page=8&sort=8&stype=0&backurl=%2fissue.aspx%3fissue%3d13275>

#### Саопштење са међународног скупа штампано у целини (M33=1)

71. (2014) Some characteristics of beech plywood for floors of the city buses = Karakteristike bukove furnirske ploče za podove gradskih autobusa / **Vladislav Zdravković**, Aleksandar Lovrić, Nebojša Todorović, 10. Međunarodni simpozijum istraživanja i projektovanja za privredu, 185-191, UDK 674-419.3:674.038.5=111 630\*832.282=111,  
[https://books.google.rs/books?id=ahhxBgAAQBAJ&pg=PA185&hl=sr&source=gbs\\_toc\\_r&ca...](https://books.google.rs/books?id=ahhxBgAAQBAJ&pg=PA185&hl=sr&source=gbs_toc_r&ca...)
72. (2015) Influence of composition and number of layers of poplar plywood (Populus euramericana ) on bending strength and modulus of elasticity / Aleksandar Lovrić, **Vladislav Zdravković**, Lazar Jovanović, Program & Abstracts / Second International Scientific Conference Wood Technology & Product Design, 18-21 May [i. e.] 30th August - 2nd September, 2015, University Congress Centre, Ohrid, Republic of Macedonia ; organized by of the Faculty of Design and Technologies of Furniture and Interior, Ss. Cyril and Methodius University in Skopje, UDK 674+684(048.3)(063)=111 630\*8(048.3)(063)=111, ,  
<http://www.fdtme.ukim.edu.mk/en/conference-2015/Proceedings-Ohrid-2015.pdf>
73. (2015) Comparative analysis of bonding strength of beech plywood (Fagus Sylvatica L.) according SRPS and EN standard / **Vladislav Zdravković**, Aleksandar Lovrić, Bojana Milanović, UDK 674.028.9+674-419.3(048.3)=111 630\*824.86+630\*832.282(048.3)=111, Proceedings / International scientific conference Wood technology & product design, 30th August - 2nd September, 2015 University congress centre - Ohrid, Macedonia, UDK 674-419.3=111

630\*832.282(048.3)=111, <http://www.fdtme.ukim.edu.mk/en/conference-2015/Proceedings-Ohrid-2015.pdf>

74. (2018) The impact of wood veneer species on its adhesion strength on surface of medium density fibreboard / Tanja Palija, **Vladislav Zdravković**, Anđela Obradović, ORENKO 2018 International Forest Product Congress, Forest industry engineering department at Karadeniz Technical University, Turska,UDK 674

#### **Саопштење са међународног скупа штампано у изводу (M34=0,5)**

75. (2015) Influence of thermal modification of poplar veneers and plywood construction on shear strength / Aleksandar Lovrić, **Vladislav Zdravković**, Nebojša Todorović, Goran Milić, UDK 674 COST Action 1407, Kopar.
76. (2018) Moisture content changes and swelling of plywood panels composed of thermally treated and no treated poplar rotary cutted veneers in long term outdoor exposition / **Vladislav Zdravković**, Aleksandar Lovrić, ORENKO 2018 International Forest Product Congress, Forest industry engineering department at Karadeniz Technical University, Turska, UDK 674,
77. (2018) Comparative glue joint shear strength testing of solid wood panels composed of no treated and thermally treated ash boards / Marko Veizović, **Vladislav Zdravković**, Aleksandar Lovrić, ORENKO 2018 International Forest Product Congress, Forest industry engineering department at Karadeniz Technical University, Turska,UDK 674

#### **Радови објављени у стручном националном ревијалном часопису**

78. **Zdravković Vladislav** Osnove lepljenja i ispitivanja inženjerskih proizvoda od masivnog drveta, Drvotehnika, april 2017. , Broj 54, 52-53, EKO press Blagojević , Beograd
79. **Zdravković Vladislav** Furnirske i lamelirane ploče na bazi furnira. Drvotehnika, april 2017. , Broj 54, 52-53, EKO press Blagojević , Beograd
80. **Zdravković Vladislav** Spojevi masivnog drveta-anizotropija drveta i modeli spajanja. Drvotehnika, januar 2018. , Broj 57, 62-64, EKO press Blagojević , Beograd
81. **Zdravković Vladislav** Mašinska priprema masivnog drveta za lepljenje. Drvotehnika, april 2018. , Broj 58, 42-45, EKO press Blagojević , Beograd
82. **Zdravković Vladislav** I kada nisu pravi, furniri su još uvek drvo. Drvotehnika, januar 2019. , Broj 61, 46-48, EKO press Blagojević , Beograd
83. **Zdravković Vladislav** 4G tehnologije u sušenju furnira-značaj efikasnog sušenja furnira. Drvotehnika, jul 2019. , Broj 63, 52-54, EKO press Blagojević , Beograd



## **УЦБЕНИЦИ, ЗБИРКЕ ЗАДАТАКА, ПРАКТИКУМИ**

84. (2016) Универзитет у Београду Шумарски факултет Одсек за технологије, менаџмент и пројектовање намештаја и производа од дрвета : 60 година : [монографија] / [главни уредник Бранко Главоњић ; уређивачки одбор Здравко Поповић ... и др.]], UDK 378.6:630(497.11)"1956/2016", ISBN 978-86-7299-250-2 (картон)
85. (2019) Владислав Здравковић, Александар Ловрић ‘*‘ФУРНИРИ И СЛОЈЕВИТЕ ПЛОЧЕ-збирка задатака’*’, ISBN 978-86-7299-926-0, 128 страна, Index...

## **ПРИЛОГ 2**

### **Istraživač na međunarodnim projektima**

1. Goran Milić, Zdravko Popović, Nebojša Todorović, Vladislav Zdravković, Ranko Popadić, Aleksandar Lovrić, Marko Veizović: FORESDA - Forest-based Cross-sectoral Value Chains Fostering Innovation and Competitiveness in the Danube (Interreg Danube Transnational Programme, 01.01.2017 - 30.06.2019), <http://www.interreg-danube.eu/approved-projects/foresda>

## В) ГРУПАЦИЈА ТЕХНИЧКО-ТЕХНОЛОШКИХ НАУКА

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

**I - О КОНКУРСУ**

Назив факултета: **Универзитет у Београду Шумарски факултет**  
 Ужа научна, односно уметничка област: **Примарна прерада дрвета**  
 Број кандидата који се бирају: **1 (један)**  
 Број пријављених кандидата: **1 (један)**  
 Имена пријављених кандидата:  
 1. **др Владислав Здравковић**

**II - О КАНДИДАТИМА****1) - Основни биографски подаци**

- Име, средње име и презиме: **Владислав, Душан, Здравковић**  
 - Датум и место рођења: **11.05.1961. Београд**  
 - Установа где је запослен: **Универзитет у Београду, Шумарски факултет**  
 - Звање/радно место: **Ванредни професор**  
 - Научна, односно уметничка област: **Примарна прерада дрвета**

**2) - Стручна биографија, дипломе и звања**Основне студије:

- Назив установе: **Универзитет у Београду, Шумарски факултет**  
 - Место и година завршетка: **Београд, 1986.**

Мастер:

- Назив установе:  
 - Место и година завршетка:  
 - Ужа научна, односно уметничка област:-

Магистеријум:

- Назив установе: **Универзитет у Београду, Шумарски факултет**  
 - Место и година завршетка: **Београд, 1992.**  
 - Ужа научна, односно уметничка област: **Примарна прерада дрвета**

Докторат:

- Назив установе: **Универзитет у Београду, Шумарски факултет**  
 - Место и година одбране: **Београд, 1999.**  
 - Наслов дисертације: **Модел управљања квалитетом љуштеног фурнира уз примену елемената теорије поузданости**  
 - Ужа научна, односно уметничка област: **Примарна прерада дрвета**

Досадашњи избори у наставна и научна звања:

- Магистар шумарских наука за област прерада дрвета – 1991. године  
 - Асистент за ужу научну област Примарна прерада дрвета - 1992. године  
 - Доктор наука из области прераде дрвета – 1999. године  
 - Доцент за ужу научну област Примарна прерада дрвета – 1999. Године  
 - Ванредни професор за ужу научну област Примарна прерада дрвета – 2004. године  
 - Ванредни професор за ужу научну област Примарна прерада дрвета – 2014. године-реизбор

### 3) Испуњени услови за избор у звање ВАНРЕДНИ ПРОФЕСОР

#### ОБАВЕЗНИ УСЛОВИ:

|   | <i>(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)</i>                                           | <b>оцена / број година радног искуства</b>                                                                                      |
|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | Приступно предавање из области за коју се бира, позитивно оцењено од стране високошколске установе  | -                                                                                                                               |
| 2 | Позитивна оцена педагошког рада у студентским анкетама током целокупног претходног изборног периода | Да. Од избора у звање ванредног професора:<br>Фурнири и слојевите плоче: 4,76;<br>Инжењерски производи од масивног дрвета: 4,80 |
| 3 | Искуство у педагошком раду са студентима                                                            | 32 године                                                                                                                       |

|   | <i>(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)</i>                                                     | <b>Број менторства / учешћа у комисији и др.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 4 | Резултати у развоју научнонаставног подмлатка                                                                 | (2015) Ментор у изради <u>докторске дисертације</u> мр Александра Ловрића под насловом ” Могућност примене термички модификованог тополовог фурнира у производњи фурнирских плоча”; У чешће у Комисији за одбрану докторске дисертације<br><br>(2014) Члан Комисије: Анализа обрадљивости храстовине при обимном глодању : <u>докторска дисертација</u> / Марија Д. Мандић;<br><br>Раније учествовао у комисијама за одбрану докторских дисертација Горана Милића, Небојше Тодоровића, Александра Ловрића и Бисерке Несторовић. |
| 5 | Учешће у комисији за одбрану три завршна рада на академским специјалистичким, мастер или докторским студијама | Ментор у Комисијама за одбрану мастер радова: (2015) Производња наменског ЛВЛ-а за грађевинску столарију / Немања Пантовић ;<br><br>(2016) Могућности повећања искоришћења дрвне сировине у производњи масивних плоча од јасена / Катарина Милосављевић;<br><br>(2018) Утицај физичких својстава на квалитет обрађене површине                                                                                                                                                                                                  |

|  |  |                                                                                                                                                                      |
|--|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  | <p>термички модификованог дрвета<br/>јасена / Зоран Карадоламовић;</p> <p>Учествовао у комисији за одбрану<br/>мастер рада, Глишић Милице и Фодор<br/>Габријеле.</p> |
|--|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|   | <i>(заокружит<br/>и испуњен<br/>услов за<br/>звање у које<br/>се бира)</i>                                            | <b>Број<br/>радова,<br/>сапште<br/>ња,<br/>цитата и<br/>др</b> | <b>Навести часописе, скупове, књиге и друго</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 6 | Оригинално стручно остварење или руковођење или учешће у пројекту                                                     | 5                                                              | <p>1. „Истраживање uticaja anizotropije i tehnoloških postupaka mehaničke prerade drveta na deformacije i iskorišćenje rezane građe i furnira iz bukovog i hrastovog drveta”, učesnik na naučno-istraživačkom projektu iz programa tehnološkog razvoja br. 528, 2003 – 2004. (Rukovodilac projekta prof. dr. Borislav Šoškić).</p> <p>2. „Razvoj novih proizvoda u cilju boljeg korišćenja drvne sirovine i unapređenja izvoza prerade drveta Srbije,, koji se finansira u okviru Nacionalnog programa – Biotehnologija i agroindustrija, broj BTN 361005, a projekat traje u periodu 2005 – 2008 (Rukovodilac projekta prof.dr. Zdravko Popović).</p> <p>3. „FORESDA– „Forest-based cross sectoral value chains fostering innovation and competitiveness in the Danube Region“ (2017-2019. god) – projekat koji se finansira od strane Evropske unije u okviru Interreg - Dunavskog transnacionalnog programa. Rukovodilac projekta je Cyber Forum (Karlsruhe – Nemačka).</p> <p>4. COST Action FP1407 - Understanding wood modification through an integrated scientific and environmental impact approach (ModWoodLife) (2015-2019). Rukovodilac projekta je dr. Andreja Kutnar – Univerzite Primorska (Slovenija).</p> |
| 7 | Одобрен и објављен уџбеник за ужу област за коју се бира, монографија, практикум или збирка задатака (са ISBN бројем) | 1                                                              | <p>1. (2019) Владислав Здравковић, Александар Ловрић ‘‘ФУРНИРИ И СЛОЈЕВИТЕ ПЛОЧЕ-збирка задатака’’, ISBN 978-86-7299-926-0, 128 страна, Index...</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|   |                                                                                                                       |                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

|   |                                                                                                                                                                                               |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 8 | Објављен један рад из категорије M21, M22 или M23 у периоду од последњег избора из научне области за коју се бира. (за поновни избор ванр. проф)                                              | 1 | <ol style="list-style-type: none"> <li>(2017) Aleksandar Lovrić <b>Vladislav Zdravković</b>, Ranko Popadić, Goran Milić: Properties of Plywood Boards Composed of Thermally Modified and Non-modified Poplar Veneer : Elektronski izvor / Aleksandar Lovrić...[et al.], UDK 674-419.3 630*832.282, BioResources12(4), 8581-8594 (2017), <a href="https://bioresources.cnr.ncsu.edu/wp-content/uploads/2017/09/BioRes_12_4_8581_Lo...">https://bioresources.cnr.ncsu.edu/wp-content/uploads/2017/09/BioRes_12_4_8581_Lo...</a></li> </ol>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 9 | Саопштена три рада на међународним или домаћим научним скуповима (катеорије M31-M34 и M61-M64) у периоду од последњег избора из научне области за коју се бира. (за поновни избор ванр. проф) | 7 | <ol style="list-style-type: none"> <li>(2014) Some characteristics of beech plywood for floors of the city buses = Karakteristike bukove furnirske ploče za podove gradskih autobusa / <b>Vladislav Zdravković</b>, Aleksandar Lovrić, Nebojša Todorović, 10. Međunarodni simpozijum istraživanja i projektovanja za privredu, 185-191, UDK 674-419.3:674.038.5=111 630*832.282=111, <a href="https://books.google.rs/books?id=ahhxBgAAQBAJ&amp;pg=PA185&amp;hl=sr&amp;source=gbs_toc_r&amp;ca...">https://books.google.rs/books?id=ahhxBgAAQBAJ&amp;pg=PA185&amp;hl=sr&amp;source=gbs_toc_r&amp;ca...</a></li> <li>(2015) Influence of composition and number of layers of poplar plywood (Populus euramericana ) on bending strength and modulus of elasticity / Aleksandar Lovrić, <b>Vladislav Zdravković</b>, Lazar Jovanović, Program &amp; Abstracts / Second International Scientific Conference Wood Technology &amp; Product Design, 18-21 May [i. e.] 30th August - 2nd September, 2015, University Congress Centre, Ohrid, Republic of Macedonia ; organized by of the Faculty of Design and Technologies of Furniture and Interior, Ss. Cyril and Methodius University in Skopje, UDK 674+684(048.3)(063)=111 630*8(048.3)(063)=111, , <a href="http://www.fdtme.ukim.edu.mk/en/conference-2015/Proceedings-Ohrid-2015.pdf">http://www.fdtme.ukim.edu.mk/en/conference-2015/Proceedings-Ohrid-2015.pdf</a></li> <li>(2015) Comparative analysis of bonding strength of beech plywood (Fagus Sylvatica L.) according SRPS and EN standard / <b>Vladislav Zdravković</b>, Aleksandar Lovrić, Bojana Milanović, UDK 674.028.9+674-419.3(048.3)=111 630*824.86+630*832.282(048.3)=111, Proceedings / International scientific conference Wood technology &amp; product design, 30th August - 2nd September, 2015 University congress centre - Ohrid, Macedonia, UDK 674-419.3=111 630*832.282(048.3)=111, <a href="http://www.fdtme.ukim.edu.mk/en/conference-2015/Proceedings-Ohrid-2015.pdf">http://www.fdtme.ukim.edu.mk/en/conference-2015/Proceedings-Ohrid-2015.pdf</a></li> <li>(2015) Influence of thermal modification of poplar veneers and plywood construction on shear strength / Aleksandar Lovrić, <b>Vladislav Zdravković</b>, Nebojša Todorović, Goran Milić, UDK 674 COST Action 1407, Kopar.</li> <li>(2018) The impact of wood veneer species on its adhesion strength on surface of medium density fibreboard / Tanja Palija, <b>Vladislav Zdravković</b>, Anđela Obradović, ORENKO 2018 International Forest Product Congress, Forest industry engineering department at Karadeniz</li> </ol> |

|        |                                                                                                                                                                         |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        |                                                                                                                                                                         |   | <p>Technical University, Turska,UDK 674</p> <p>6. (2018) Moisture content changes and swelling of plywood panels composed of thermally treated and no treated poplar rotary cutted veneers in long term outdoor exposition / <b>Vladislav Zdravković</b>, Aleksandar Lovrić, ORENKO 2018 International Forest Product Congress, Forest industry engineering department at Karadeniz Technical University, Turska, UDK 674,</p> <p>7. (2018) Comparative glue joint shear strength testing of solid wood panels composed of no treated and thermally treated ash boards / Marko Veizović, <b>Vladislav Zdravković</b>, Aleksandar Lovrić, ORENKO 2018 International Forest Product Congress, Forest industry engineering department at Karadeniz Technical University, Turska,UDK 674</p> |
| 1<br>0 | Објављена<br>два рада из<br>категорије<br>M21, M22<br>или M23 од<br>првог<br>избора у<br>звање<br>ванредног<br>професора<br>из научне<br>области за<br>коју се<br>бира. | 2 | <p>1. <b>Zdravković Vladislav</b>, Lovrić Aleksandar, Stanković Bojana (2013): Dimensional Stability of Plywood Panels Made from Thermal Modified Poplar Veneers in the Conditions of Variable Air Humidity. Drvna Industrija 64 (3), 175-181 UDK 630*8+674 (ISSN 0012-6772);</p> <p>2. Aleksandar Lovrić, <b>Vladislav Zdravković</b>, Mladen Furtula (2014): INFLUENCE OF THERMAL MODIFICATION ON COLOUR OF POPLAR (<i>POPULUS X EURAMERICANA</i>) ROTARY CUT VENEER Wood Research (2014), 661-670<br/> <a href="https://www.researchgate.net/profile/Vladislav_Zdravkovic/publication/275334731">https://www.researchgate.net/profile/Vladislav_Zdravkovic/publication/275334731</a></p>                                                                                              |

#### ИЗБОРНИ УСЛОВИ:

| <i>(изабрати 2 од 3 услова)</i>          | <i>Заокружити ближе одреднице<br/>(најмање по једна из 2 изабрана услова)</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. Стручно-професионални допринос        | <p>1. Председник или члан уређивачког одбора научног часописа или зборника радова у земљи или иностранству.</p> <p>2. Председник или члан организационог одбора или учесник на стручним или научним скуповима националног или међународног нивоа.</p> <p>3. Председник или члан у комисијама за израду завршних радова на академским специјалистичким, мастер и докторским студијама.</p> <p>4. Аутор или коаутор елабората или студија.</p> <p>5. Руководилац или сарадник у реализацији пројеката.</p> <p>6. Иноватор, аутор или коаутор прихваћеног патента, техничког унапређења, експертиза, рецензија радова или пројеката.</p> <p>7. Поседовање лиценце.</p> |
| 2. Допринос академској и широј заједници | <p>1. Председник или члан органа управљања, стручног органа, помоћних стручних органа или комисија на факултету или универзитету у земљи или иностранству.</p> <p>2. Члан стручног, законодавног или другог органа и комисија у широј друштвеној заједници.</p> <p>3. Руководиоње активностима од значаја за развој и углед факултета, односно Универзитета.</p> <p>4. Руководиоње или учешће у ваннаставним активностима студената.</p>                                                                                                                                                                                                                            |

|                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                             | <p>5. Учешће у наставним активностима који не носе ЕСПБ бодове (перманентно образовање, курсеви у организацији професионалних удружења и институција или сл.).</p> <p>6. Домаће или међународне награде и признања у развоју образовања или науке.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <p>3. Сарадња са другим високошколским, научноистраживачким установама, односно установама културе или уметности у земљи и иностранству</p> | <p><b>1. Учешће у реализацији пројеката, студија или других научних остварења са другим високошколским или научноистраживачким установама у земљи или иностранству.</b></p> <p><b>2. Радно ангажовање у настави или комисијама на другим високошколским или научноистраживачким установама у земљи или иностранству,</b></p> <p>3. Руковођење или чланство у органима или професионалним удружењима или организацијама националног или међународног нивоа.</p> <p>4. Учешће у програмима размене наставника и студената.</p> <p>5. Учешће у изради и спровођењу заједничких студијских програма.</p> <p>6. Гостовања и предавања по позиву на универзитетима у земљи или иностранству.</p> |

**\*Напомена:** На крају табеле кратко описати заокружену одредницу

### 1. Стручно-професионални допринос

- Др Владислав Здравковић је био ментор једног докторског рада, три мастер рада, члан Комисија за одбрану четири докторске дисертације, члан Комисија за одбрану два мастер рада и више завршних радова.
- Др Владислав Здравковић је учесник једног међународног пројекта: FORESDA - Forest-based Cross-sectoral Value Chains Fostering Innovation and Competitiveness in the Danube (Interreg Danube Transnational Programme, 01.01.2017 - 30.06.2019), <http://www.interreg-danube.eu/approved-projects/foresda>

### 2. Допринос академској и широј заједници

- Кандидат је био члан је Савета Шумарског факултета.
- Руководилац основних студија од 2010 до 2013. године, члан Научно наставног већа Шумарског факултета, Шеф Катедре примарне прераде дрвета од 11.10.2012. године, Члан Комисије за плоче на бази дрвета, при Институту за стандардизацију Србије ИМС- Члан је Комисије за еквиваленцију студијских програма на Одсеку за технологије дрвета на Шумарском факултету.

### 3. Сарадња са другим високошколским, научноистраживачким установама, односно установама културе или уметности у земљи и иностранству

- Кандидат др Владислав Здравковић, имао је саопштен рад по позиву на Светском IUFRO конгресу у Финској.
- Кандидат др Владислав Здравковић је дописни члан светске организације IUFRO (International Union of Forest Research Organizations) има приступ и увид у IUFRO статуте и интернационалне регулативе и овлашћени приступ новостима које публикује ова организација
- Кандидат др Владислав Здравковић је дописни члан организације APA (American Plywood Association).
- др Владислав Здравковић активно учествује у раду Центра за трансфер технологије-Универзитета у Београду.

### III - ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

Из анализе наставног, научног и стручног рада **др Владислава Здравковића**, Комисија једногласно констатује да је кандидат веома савестан и одговоран универзитетски наставник и педагог, истакнути научни радник и цењени стручњак. Др Владислав Здравковић је својим радом показао да располаже солидним теоријским знањем из области Примарне прераде дрвета и показује сталну жељу да своја знања унапређује и осавременује. Др Владислав Здравковић је у току свог досадашњег рада у области Примарне прераде дрвета, објавио укупно 85 научних радова са коефицијентом научне компетентности од **97,5 (пре избора у звање ванредног професора 89 и после реизбора у звање ванредног професора 8,5)**. У периоду после последњег избора, др Владислав Здравковић је успешно учествовао у настави на предметима основних, дипломских (мастер) и докторских студија и на свим пољима остварио задовољавајуће резултате. Учесник је неколико домаћих и међународних пројеката, а као аутор или коаутор објавио је више радова на значајним домаћим и међународним научним и стручним скуповима. Његов рад у настави је врло високо оцењен од стране студената (просечна оцена за два предмета износи 4,83). Имајући у виду целокупну активност др Владислав Здравковића, Комисија закључује да је кандидат испунио све услове предвиђене Законом о Универзитету и Статутом Шумарског факултета, на основу чега предлаже Изборном већу Шумарског факултета Универзитета у Београду, да се **др Владислав Здравковић** поново изабере у звање и на радно место **ВАНРЕДНОГ ПРОФЕСОРА** за ужу научну област **ПРИМАРНА ПРЕРАДА ДРВЕТА**.

Место и датум: Београд, 03.09.2019 год.

#### ПОТПИСИ ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ

1. \_\_\_\_\_  
**др Здравко Поповић**, редовни професор Универзитета у Београду -  
Шумарског факултета-председник Комисије

2. \_\_\_\_\_  
**др Бранко Колин**, редовни професор Универзитета  
у Београду – Шумарског факултета-у пензији,

3. \_\_\_\_\_  
**др. Бранко Рабациски**, редовни професор **Факултета за дизајн и  
технологии на мебел и ентериер**, Универзитета Св. Кирил и Методиј у  
Скопљу.