

ИЗБОРНОМ ВЕЋУ ПОЉОПРИВРЕДНОГ ФАКУЛТЕТА УНИВЕРЗИТЕТА У БЕОГРАДУ

Београд-Земун

Одлуком Изборног већа Пољопривредног факултета Универзитета у Београду од 27.06.2013 године (решење бр.360/9) образована је Комисија за припрему Извештаја за избор једног наставника у звање и на радно место **РЕДОВНОГ ПРОФЕСОРА** за ужу научну област **НАУКА О ВРЕЊУ** у саставу:

1. Др Слободан Јовић, редовни професор Пољопривредног факултета Универзитета у Београду
2. Др Ида Лескошек-Чокаловић, редовни професор Пољопривредног факултета Универзитета у Београду и
3. др Слободан Милосављевић, редовни професор Хемијског факултета Универзитета у Београду - емеритус, члан САНУ

На основу одлуке Декана Пољопривредног факултета Универзитета у Београду расписан је конкурс који је објављен у листу «Послови» бр 523 од 26.06 2013 године. После прегледа конкурсне документације, Комисија подноси следећи

ИЗВЕШТАЈ

На расписан конкурс за избор у звање и на радно место **редовног професора за ужу научну област Наука о врењу**, пријавио се само један кандидат и то **др Нинослав Никићевић**, ванредни професор у истој научној области Пољопривредног факултета Универзитета у Београду. Кандидат је доставио потпуну документацију у складу са условима конкурса.

1. Биографски подаци

Др Нинослав Никићевић је рођен 01.12.1952 године у Београду, Општина Звездара, СР Србија. Основну и средњу Хемијску школу завршио је у Београду. Основне студије Пољопривредног факултета Универзитета у Београду, Одсек за прехранбену технологију и биохемију, група алкохолних и безалкохолних пића-уписао је 1974 године, и дипломирао на истом факултету јануара 1980 године, са просечном оценом 8,73 и оценом 10 на дипломском раду. У периоду 1981-1983 године био је у радном односу у ДП „Прокупац Београд“ из Београда, на пословима дипломираног технолога аналитичара.

Последипломске студије-магистеријум на Пољопривредном факултету, група Технологија алкохолних пића, уписао је 1983 године. Магистарску тезу **„Могућности смањивања садржаја метанола у шљивовици“** одбранио је 15.01.1993 године.

Докторску дисертацију под насловом **„Прилог изучавању важнијих ароматичних састојака шљиве пожегаче и ракије шљивовице“** из области

прехранбене технологије, одбранио је 15.06.2000 године на Пољопривредном факултету у Земуну, и тиме стекао академски назив **ДОКТОРА БИОТЕХНИЧКИХ НАУКА-ОБЛАСТ ПРЕХРАМБЕНО- ТЕХНОЛОШКИХ НАУКА**. Ово је била прва и за сада једина одбрана дисертације из ове области у нашој земљи, уопште. Она му је омогућила да постане први и за сада једини доктор наука за јака алкохолна пића у Србији.

За асистента приправника за предмет Технологија јаких алкохолних пића на Пољопривредном факултету изабран је 1983 године а реизабран 1986 године. За асистента за исти предмет изабран је 1993 године, а реизабран у истом звању 1999 године. У звање доцента за предмет Технологија јаких алкохолних пића, на Пољопривредном факултету у Земуну изабран је 2001 године. У исто звање реизабран је 2005 године. У звање ванредног професора за предмет Технологија јаких алкохолних пића изабран је марта 2009 године и на тој позицији се налази и данас.

2. Тезе и дисертације

Магистарска теза

Нинослав Никићевић 1993 "МОГУЋНОСТИ СМАЊИВАЊА САДРЖАЈА МЕТАНОЛА У ШЉИВОВИЦИ" *Магистарска теза*, Пољопривредни факултет, Универзитет у Београду, одбрањена 15.01.1993 године.

Докторска дисертација

Нинослав Никићевић 2000 "ПРИЛОГ ИЗУЧАВАЊУ ВАЖНИЈИХ АРОМАТИЧНИХ САСТОЈАКА ШЉИВЕ ПОЖЕГАЧЕ И РАКИЈЕ ШЉИВОВИЦЕ" *Докторска дисертација*, Пољопривредни факултет, Универзитет у Београду, одбрањена 15.06.2000 године.

3. Наставна делатност

До акредитације Факултета

Наставна активност кандидата се огледала у савесном и веома успешном раду са студентима. Кандидат проф др Нинослав Никићевић је најпре од 1983 до 1993. год. радио као асистент приправник, а од 1993 до 2000 год, као асистент на предмету **Технологија јаких алкохолних пића** и изводио лабораторијске вежбе за студенте Прехрамбене технологије биљних производа (у 7. и 8 семестру са фондом часова 3+2 недељно). За то време је извео 37 дипломских радова са студентима одсека за Прехрамбену технологију биљних производа.

После акредитације Факултета

Професор др Нинослав Никићевић је учествовао у изради наставног програма за предмете **Технологија јаких алкохолних пића 1** и **Технологија јаких алкохолних пића 2**, који су усвојени у оквиру акредитације наставе на

основним студијама на Одсеку за прехранбену технологију, Пољопривредног факултета, Универзитета у Београду.

Као ванредни професор ангажован је на извођењу предавања и вежби у оквиру основних, дипломских (мастер), специјалистичких и докторских академских студија на Одсеку за прехранбену технологију Пољопривредног факултета, и то на следећим предметима:

Основне академске студије:

1. **Технологија јаких алкохолних пића 1**, (3+2), обавезни предмет, Студијски програм: Прехранбена технологија, модул: Технологија конзервисања и врења,
2. **Технологија јаких алкохолних пића 2**, (3+2), обавезни предмет, Студијски програм: Прехранбена технологија, модул: Технологија конзервисања и врења
3. **Технологија производње алкохолних пића**, (2+2), обавезни предмет, Студијски програм: Прехранбена технологија, модул: Управљање безбедношћу и квалитетом у производњи хране

Дипломске академске студије, (Мастер):

1. **Виши курс технологије јаких алкохолних пића** (3+2+2), изборни предмет, модул: Прехранбена технологија

Специјалистичке академске студије:

1. **Сензорна анализа јаких алкохолних пића** (3+1+2), изборни предмет, Прехранбена технологија, модул: Технологија биљних производа
2. **Технологија јаких алкохолних пића** (3+1+2), изборни предмет, Прехранбена технологија, модул: Технологија биљних производа
3. **Технологија врења** (3+1+2), изборни предмет, Прехранбена технологија, модул: Хемија хране

Докторске академске студије:

1. **Одабрана поглавља из технологије јаких алкохолних пића**, (7+5), изборни предмет, модул Прехранбена технологија, Доктор биотехничких наука

Кандидат је у периоду 1985-1991 године на Пољопривредном факултету Универзитета у Сарајеву, студентима четврте године држао курс лабораторијских вежби из предмета Технологија јаких алкохолних пића. Школске 2003-2004 године изводио је наставу на Пољопривредном факултету у Чачку, у оквиру предмета Винарство, пиварство и алкохолна пића.

У оквиру наставних активности пружао је помоћ студентима при изради дипломских и магистарских радова, као и докторских дисертација. Поред редовних обавеза у настави, извођењу вежби, колоквијума, испита и дипломских радова, активно је учествовао и у последипломској настави. Године 2004 био је члан комисије за одбрану докторске дисертације првог македонског доктора за јака алкохолна пића мр Горана Миланова: "Утицај сорте и технолошког поступка производње на квалитет грозђаних ракија", Универзитет „Свети Кирило и Методије“ – Земљоделски факултет – Скопље, 2004.

Такође, године 2010 био је члан комисије за одбрану докторске дисертације мр. Саше Матијашевић "Ампелографске карактеристике мускатних стоних сорти грожда (*Vitis vinifera* L)", Универзитет у Београду, Пољопривредни факултет-Београд, 2010.. Године 2007 био је ментор одбрањеног магистарског рада дипл.инж. Бранка Поповића "Технолошка својства шљива и карактеристике шљивовица од сорте чачанска родна и њених родитеља", Пољопривредни факултет – Београд . Године 2009 био је члан комисије одбрањене магистарске тезе дипл.инж. Мирјане Бонић "Симултано одређивање маркера старења у српској ракији шљивовици", Хемијски факултет-Београд, 2009.. Године 2011 био је ментор одбрањеног специјалистичког рада дипл.инж. Анике Перишић "Утицај технолошког поступка у производњи на хемијски састав и сензорне карактеристике ракије дуњеваче", Универзитет у Београду, Пољопривредни факултет-Београд. Тренутно је ментор 3 докторске дисертације у узрази, од којих је једна пред одбраном, као и коментор 2 докторске дисертације у изради. Кандидат др Нинослав Никићевић је био ментор 39, а члан 22 одбрањених дипломских радова, У свим овим приликама кандидат је остваривао изузетно добру сарадњу и пружао велику помоћ кандидатима у осмишљавању, организацији и извођењу експерименталног дела, као и писању радова.

Кандидат проф др Нинослав Никићевић је аутор 6 књига, и то: два универзитетска уџбеника: Никићевић,Н. (2009): **"Јака алкохолна пића – аналитика и пракса"** Пољокњига-Београд, ISBN 978-86-7834-057-4 (PF) и Никићевић,Н., Пауновић,Р (2013): **"Технологија јаких алкохолних пића"**, Пољопривредни факултет - Београд, ISBN 978-86-7834-169-4, једне истакнуте монографије националног значаја: Никићевић,Н.(2011): **"Ароматични састојци шљиве пожегаче и шљивове препеченице произведене од истоимене сорте"**, Пољопривредни факултет – Београд, ISBN 978-86-7834-100-7, две монографије националног значаја: Никићевић,Н., Тешевић,В. (2010): **"Производња воћних ракија врхунског квалитета"**, Пољопривредни факултет, Ник Прес – Београд, ISBN 978-86-7834-099-4 и ISBN 978-86-85471-02-5 и Никићевић,Н. (2013): **"Српска шљивовица"**, Пољопривредни факултет-Београд, ISBN 978-86-7834-177-9 (у штампи) као и једне монографске библиографске публикације: Никићевић,Н.(2008): **"Воћне ракије"**, Пољокњига, Београд ISBN 978-86-82789-15-4

4. **Научно-истраживачка делатност**

а) Научно-истраживачки радови

Током досадашњег рада кандидат је остварио запажене резултате у научном и стручном раду. Самостално и у сарадњи са другим ауторима проф др Нинослав Никићевић је у домаћим и међународним часописима објавио и саопштио на скуповима укупно **112** радова, укључујући магистарску тезу и докторску дисертацију (Прилог 1). Кандидат је објавио и **80** стручних радова у реномираним домаћим публикацијама (Прилог 4). До сада има индекс цитираности у међународним часописима **29**. На основу укупног броја објављених радова до сада, кандидат је према методологији Министарства за науку и технолошки развој Републике Србије остварио импозантан коефицијент научне компетентности **М = 247,4** од чега после избора у звање ванредног професора **М = 88,0** што је детаљно приказано у табели:

Научни резултат			Бодови		
М	Категорија	Број	До избора у ванредног професора	После избора у ванредног професора	Укупно
M₂₂=5,0	Рад у истакнутом међународном часопису	2	-	2	10,0
M₂₃=3,0	Рад у међународном часопису	6	2	4	18,0
M₃₁=3,0	Предавања по позиву са међународног скупа штампано у целини	1	1	-	3,0
M₃₃=1,0	Саопштење са међународног скупа штампано у целини	18	12	6	18,0
M₃₄=0,5	Саопштење са међународног скупа штампано у изводу	18	11	7	9,0
M₄₁=7,0	Истакнута монографија националног значаја	1	-	1	7,0
M₄₂=5,0	Монографија националног значаја	2	-	2	10,0
M₄₃=3,0	Монографска библиографска публикација	1	1	-	3,0
M₄₄=2,0	Поглавље у књизи M ₄₁	4	4	-	8,0
M₅₁=2,0	Рад у водећем часопису националног значаја	15	12	3	30,0
M₅₂=1,5	Рад у часопису националног значаја	7	7	-	10,5
M₅₃=1,0	Рад у научном часопису	3	3	-	3,0
M₆₁=1,5	Предавање по позиву са скупа националног значаја штампан у целини	2	2	-	3,0
M₆₃=0,5	Саопштење са скупа националног значаја штампано у целини	13	12	1	6,5
M₆₄=0,2	Саопштење са скупа националног значаја штампано у изводу	17	12	5	3,4
M₇₁=6,0	Докторска дисертација	1	1	-	6,0
M₇₂=3,0	Магистарска теза	1	1	-	3,0
M₈₁=8,0	Техничко решење - нов производ	12	8	4	96
Укупан број научних резултата		124	89	35	247,4

Списак објављених радова кандидата, као и других видова ангажовања у научноистраживачком раду дат је у Прилозима (1, 2, 3 и 4). До сада има индекс цитираности у међународним часописима 29, (база података *Web of Science*). Списак цитата дат је у прилогу 3.

Научно-истраживачки рад др Нинослава Никићевића у периоду пре и после избора у звање ванредног професора је био врло разноврсан, и може се систематизовати у неколико главних области и група:

а) У самом почетку кандидат се бавио проблемима везаним за услове извођења алкохолне ферментације воћног кљука као важном сегменту финалног квалитета воћних ракија. Из ове области објавио је више радова (35,39,61,71).

б) Значајан број радова односи се на чувену српску ракију шљивовицу, чији је највећи познавац у нашој земљи и велики заговорник њене међународне заштите. Снижавање садржаја штетних састојака као што су метил-алкохол, бензалдехид, цијановодонична киселина и етил-карбамат у шљивовици али и осталим воћним ракијама, представља значајно поље истраживања из којег је кандидат Нинослав Никићевић поред магистарске тезе (81) објавио и низ радова у часописима међународног и националног значаја, као и саопштења на конгресима и симпозијумима (3,33,34,37,52,57,58).

в) Истраживање ароматског потенцијала и садржаја воћних и грожђаних ракија такође су биле предмет његовог дугогодишњег научно-истраживачког рада и интересовања. Поред докторске дисертације (80) која му је омогућила да постане први и за сада једини доктор наука за јака алкохолна пића у нашој земљи, др Нинослав Никићевић је објавио и велики број радова из ове области (1,6,8,20,21,22,24,36,74,3,5,7).

г) Интересантни и вредни резултати у истраживањима кандидата односе се на могућност производње специјалних јаких алкохолних пића уз додатак лековитих гљива, као што је *Ganoderma Lucidum*. У многим радовима посебан акценат је дат и на испитивању антиоксидативног потенцијала тако добијених пића (11,14,19,25,46,64,66,9,17,31).

д) Утицај полазне сировине, тј сорти у оквиру појединих воћних врста на хемијски састав и сензорне карактеристике воћних и грожђаних ракија, такође су биле важан сегмент интересовања кандидата у дугогодишњем научно-истраживачком раду, што се огледа у значајном броју научних радова (4,16,23,28,30,32,43,51,56,59,63,70).

ђ) На основу резултата истраживања у оквиру више пројеката Технолошког развоја које је финансирало Министарство за науку и технолошки развој Републике Србије (Прилог 2), проистекло је низ техничких решења чији је први аутор др Нинослав Никићевић (83,84,85,32) или коаутор (33,34,35). Међу њима се истичу нови производи на бази екстраката лековитог и ароматичног биља и воћа, као што су: горки биљни ликери, ароматизована вина, медовине, воћни ликери и др. Развијени технолошки поступак екстракције и прераде биљака и воћа омогућава добијање горких биљних екстраката веома добрих сензорних својстава, али и нутритивно вредних састојака у финалном производу. Тиме је

учињен суштински iskorak у области производње пића на бази природних екстракта лековитог, ароматичног биља и воћа. Наиме, већина пића на тржишту се заснива на производњи уз додавање углавном увозних сировина које садрже разне адитиве и природно-идентичне ароматичне супстанце са малим, или потпуно без учешћа природних биљних екстракта и воћа.

и) Одређен број радова (38,45,55,73,7,21,23) посвећен је сензорици воћних ракија, тачније изналажењу најпогоднијег речника, тј вокабулара за описивање сензорних импресија приликом оцењивања воћних ракија чулима. Може се слободно рећи да је ово пионирски подухват, пошто се нешто слично до сада није појављивало у научној и стручној пракси код нас.

ј) Поред ракије шљивовице, која је доминантна у научно-истраживачком опусу кандидата, и ракије од осталих воћних врста нашле су значајно место у његовим истраживањима. Кандидат је кроз целокупни свој рад, увек истицао да су воћне ракије Србије по квалитету једина права конкуренција чувеним јаким алкохолним пићима света, француском коњаку и шкотском малт вискију. Зато и нечуди што се значајан број његових научних радова управо односи на воћне ракије (5,10,21,61,71,3,4).

5. Остале релевантне активности

У периоду 1984-2013 године др Нинослав Никићевић је перманентно учествовао у раду Комисија за оцењивање квалитета јаких алкохолних пића на свим званичним и незваничним сајамским и другим манифестацијама у Југославији, Србији и Црној Гори и Србији, као секретар, стални члан или председник комисије (од 2001 године) („Свет вина“ у оквиру Сајма прехране у Београду, пролећни међународни Пољопривредни сајам у Новом Саду, јесењи Пољопривредни сајам у Новом Саду, Пољопривредни Сајам у Лесковцу, манифестација „Дани шљиве“ у Коштунићима и тд).

Од 2006 године стални је члан међународне комисије за оцењивање сензорног квалитета јаких алкохолних пића на Међународном сајму вина у Љубљани на Господарском раставишћу, под покровитељством ОИВ-а.

У периоду 1995-2013 учествовао је у раду комисија за оцењивање квалитета вина на многим сајамским и другим званичним и незваничним манифестацијама. Од 1991 године стални је члан свих комисија за заштиту географског порекла јаких алкохолних пића у Југославији, Србији и Црној Гори и Србији. Члан је асоцијације Југословенског акредитационог тела (ЈУАТ).

Био је члан радне групе за доношење Правилника за јака алкохолна пића испред Министарства за пољопривреду, шумарство и водопривреду Републике Југославије, Србије и Црне Горе и Србије у бројним сазивима од 1993 године. У периоду 2003-2010 био је руководиоца радне групе за доношење Нацрта закона о ракији и других алкохолних пића испред Министарства за пољопривреду, шумарство и водопривреду Србије. Представник је Србије у асоцијацији Балканска сарадња. Решењем Министра пољопривреде, шумарства и водопривреде од 05.07.2005 године, а на основу члана 24. став 3. Закона о вину и ракији („Службени гласник РС“ бр.70/94 и 13/02) и члана 71. став 3. Закона о

државној управи („Службени гласник“, бр.20/92 и 48/93) именован је за председника комисије за оцену сензорног квалитета јаких алкохолних пића на државном нивоу.

Решењем Министра пољопривреде, шумарства и водопривреде од 05.07.2005 године, а на основу члана 71, став.3. Закона о државној управи („Службени лист РС“, бр.20/92 и 48/93) др Нинослав Никићевић је именован за руководиоца радне групе за израду Нацрта Правилника за сензорну оцену ракија и других алкохолних пића. Говори, чита и пише енглески језик, а служи се и италијанским језиком. Фебруара 2007 године положио је стручни испит из области технологије (за пројектовање).

Године 2008, у периоду март-јун, на Пољопривредном факултету је по први пут организовао и веома успешно одржао јединствени курс обуке за произвођаче јаких алкохолних пића у нашој земљи. Курс је наишао на велики одзив, посебно код произвођача воћних ракија у Србији и ван ње, постао је традиционалан, и одржава се сваке године у термину март-јун. У анкети студентског вредновања педагошког рада наставника, проф др Нинослав Никићевић је оцењен високом оценом - **4,49** (просек за 6 година анкетања).

Његове две књиге, монографије "Производња воћних ракија врхунског квалитета" и "Ароматични састојци шљиве пожегаче и ракије произведене од истоимене сорте" налазе се у Америчкој конгресној библиотеци у Вашингтону (допис Америчке конгресне библиотеке, г-дин Предраг Пајић, South Slavic Specialist, од 03.01.2012 године).

Др Нинослав Никићевић је тестирани оцењивач сензорног квалитета јаких алкохолних пића (једини који је три пута положио тест), према стандарду ISO 8586-1:1993, Пољопривредни сајам у Новом Саду (допис из 2011 године). Важи за једног од најбољих оцењивача сензорног квалитета јаких алкохолних пића у земљи. Добитник је повеље Новосадског сајма за 30 година успешног рада у комисији за оцењивање квалитета јаких алкохолних пића.

6. **Закључак и предлог**

На основу свега што је изложено и анализе досадашњег рада, може се закључити да је кандидат **проф др Нинослав Никићевић** остварио запажене резултате у научно истраживачком, педагошком и стручном раду.

У свом досадашњем раду на Факултету, проф др Нинослав Никићевић је показао дугогодишњи веома коректан однос, како према студентима, тако и са колегама, чиме испољава неопходне педагошке квалитете наставника на Универзитету. У бројним активностима остварио је изузетно добар однос са колегама из научне и стручне јавности ван Факултета, што указује на његове веома добре комуникативне способности. Од избора у звање асистента приправника па до данас, сам или у сарадњи са другим ауторима, објавио је **112** научних радова, укључујући магистарску тезу и докторску дисертацију, од чега **35** после избора у звање ванредног професора. Написао је 2 уджбеника и 4 монографије. Укупни коефицијент његове научне компетентности износи **247,4** од чега **88,0** после избора у звање ванредног професора. До сада има индекс цитираности у међународним часописима **29**, у бази података *Web of Science*. Кандидат проф др Нинослав Никићевић је учествовао у реализацији **21** научног пројекта. Др Нинослава Никићевића одликује коректан однос према колегама и наклоност за тимским радом. Поседује веома добре организаторске способности, као и изражену креативност у раду.

Ценећи досадашњи наставни, научни и стручни рад кандидата, Комисија сматра да проф др Нинослав Никићевић у целости испуњава све услове предвиђене Законом о Универзитету и Статутом Факултета, те предлаже Изборном већу Пољопривредног факултета да се **др Нинослав Никићевић** **изабере у звање и на радно место редовног професора за ужу научну област Наука о врењу.**

Београд-Земун, 05.09.2013 год.

ЧЛАНОВИ КОМИСИЈЕ

Др Слободан Јовић, редовни професор

Универзитет у Београду, Пољопривредни факултет
Ужа научна област: Наука о врењу

Др Ида Лескошек-Чукаловић, редовни професор

Универзитет у Београду, Пољопривредни факултет
Ужа научна област: Наука о врењу

**Др Слободан Милосављевић, редовни професор
емеритус, члан САНУ**

Универзитет у Београду, Хемијски факултет
Ужа научна област: Органска хемија

ПРИЛОГ 1

СПИСАК РАДОВА

A) До избора у звање ванредног професора

M₂₃=3,0 Рад у међународном часопису

1. Tešević,V., **Nikićević,N.**, Jovanović,A., Đoković,D., Vujisić,Lj., Vučković,I., Bonić,M (2005).: "Volatile Components from Old Plum Brandies". Food Technology and Biotechnology, Vol 43, No 4, стр: 367-372
2. Đekić,S., Milosavljević,S., Vajs,V., Jović,S., Petrović,A., **Nikićević,N.**, Manojlović,V., Nedović,V., Tešević,V.(2008): "*Trans* and *cis*-resveratrol concentration in wines produced in Serbia". Journal of the Serbian Chemical Society 73 (11) 1027-1037 JSCS-3784

M₃₁=3,0 Предавање по позиву са међународног скупа штампано у целини

3. Paunović,R., **Nikićević,N.**(1990): Origine de l'acide cyanhydrique (HCN) de l'aldehyde benzoique et du carbamate d'ethyle dans les eaux-de-vie de fruits, Compte Rendy de la VI^{eme} Conference Scientifique et technique d'oenologie avec participation internationale, Technologies et Techniques Nouvelles pour le Traitement des raisins de cuve, Varna, Boulgarie, стр:188-209.

M₃₃=1,0 Саопштење са међународног скупа штампано у целини

4. Пауновић,Р., **Никићевић,Н.**, Тешевић,В.(1992): "Утицај сортних карактеристика грожђа на састав и квалитет лозоваче", VI Виноградарско-винарски конгрес Југославије са међународним учешћем, Посебна публикација, Врњачка Бања, стр:577-590.
5. Nikšić,M., **Nikićević,N.**, Jović,S., Tešević,V., Stojanović,M.(1997): "The influence of different yeast strains on chemical composition and sensory characteristic of apple brandy". 18 International Specialized Symposium on yeasts. Bled, Slovenia. стр:7-14.
6. **Nikićević,N.**(2000): "Major Aromatic Ingredients of požegača plum and the slivovic (šljivovica) plum brandy", 1st International scientific symposium – Production, processing and marketing of plums and plum products, Тематски зборник радова, Коштунићи, стр: 293–310.
7. **Nikićević,N.**(2001): "Plum brandy – Serbian fairy tale or Serbian Myth?", 1st Yugoslav conference with international participation – Production, processing and marketing of plum and plum products, Зборник радова, Коштунићи, стр:141-145.
8. **Никићевић,Н.**(2002): "Важнији ароматични састојци шљиве пожегаче и ракије шљивовице". VI Саветовање индустрије алкохолних и безалкохолних пића и сирћета са међународним учешћем, Зборник радова, Врњачка Бања, стр:153-161.
9. Тешевић,В., **Никићевић,Н.**, Живковић,В и Вујисић,Љ.(2002): "Упоредно испитивање пентанског и SPE екстракта ароматичних компоненти

различитих вочних ракија". VI Саветовање индустрије алкохолних и безалкохолних пића и сирћета са међународним учешћем, Зборник радова, Врњачка Бања, стр:167-173

10. **Никићевић, Н.**, Тешевић, В., Петровић, А. (2002): "Утицај начина производње на квалитет ракије вилијамовке". VI Саветовање индустрије алкохолних и безалкохолних пића и сирћета са међународним учешћем, Зборник радова, Врњачка Бања, стр: 173-183.
11. Nikšić, M., **Nikićević, N.**, Tešević, V., Debeljak, J., Klaus, A. (2002): "Production of alcoholic beverages based on *Ganoderma lucidum* mushroom", VI Саветовање индустрије алкохолних и безалкохолних пића и сирћета са међународним учешћем, Зборник радова, Врњачка Бања, стр: 191-196
12. **Nikićević, N.**, Tešević, V. (2003): "Influence of grape varieties and method of alcoholic fermentation on chemical content and organoleptic properties of grape brandy". I Балкански и III Македонски симпозиум по лозарство и винарство, Скопје, стр: 219-224
13. Cvejić, J., Bonić, M., Tešević, V., **Nikićević, N.**, Mikov, M. (2005): "Study of the antioxidant power of serbian plum brandies and correlation with their content in total fenolic compounds". Drug Metabolism Reviews, Biotransformation and Disposition of Xenobiotics, 2005 European ISSX Meeting at the pharmscifair, Nice, France, vol.37, supplement 1, стр: 32-35.
14. Despotović, S., Leskošek-Čokalović, I., Klaus, A., Nedović, V., **Nikićević, N.**, Nikšić, M. (2007): "Effects of *Ganoderma Lucidum* extracts on beer flavour", 5th International Congress on Food Technology, "Consumer Protection Through Food Process Improvement & Innovation in the Real World" Proceedings Volume I, Thessaloniki, стр: 370-375.
15. Младеновић, М., **Никићевић, Н.**, Златковић, Б. (2008): "Значај меда као сировине на сензорне и хемијске особине ракије медоваче". Зборник пленарних и научних радова. XVI научно саветовање са међународним учешћем из области пчеларства: „Квалитетом и селекцијом у пчеларству ка Европи“, Београд, стр: 143-149.

М₃₄=0,5 Саопштење са међународног скупа штампано у изводу

16. Пауновић, Р., **Никићевић, Н.** и Тешевић, В. (1990): "Утицај сортних карактеристика на састав и квалитет лозоваче". VI Виноградарско-винарски конгрес Југославије, генерални реферати и резимеа научних саопштења, Врњачка Бања, стр:103
17. **Никићевић, Н.** Вукосављевић, П. (1995): "Утицај неких фактора при справљању на хемијски састав и сензорне карактеристике кантарионове ракије", "Храна 95" – квалитет и управљање променама, Саветовање са међународним учешћем, Савез инжењера и техничара Војводине, Нови Сад, стр:37
18. **Никићевић, Н.** и Станковић, Љ. (1996): "Квалитет јабуковог сирћета на југословенском тржишту", III Саветовање произвођача алкохолних и безалкохолних пића и сирћета са међународним учешћем, Зборник радова и извода радова, Врњачка Бања, стр:115
19. Nikšić, M., **Nikićević, N.**, Tešević, V., Klaus, A. (2001): "Evaluation of alcoholic beverages based on *Ganoderma lucidum* extraction", in perspectives of medical mushrooms in health care and nutrition in the 21st century, International conference, Kiev, Ukraine, стр:57

20. **Никићевић,Н.**, Тешевић,В., Јовановић,А., и Вучковић,И. (2003): "Ароматски садржај српских старих ракија шљивовица". IV Међународни научни симпозијум – Производња, прерада и пласман шљиве и производа од шљиве, Зборник резимеа радова, Коштунићи, стр: 29
21. **Никићевић,Н.**, Тешевић,В., Јовановић,А. и Рангелов,С.(2003): "Испитивање ароматичних састојака ракије малиноваче". И Симпозијум о малини Србије и Црне Горе са међународним учешћем, књига извода радова, Чачак, стр:112.
22. **Nikićević,N.**, Tešević,V., Jovanović,A., Đoković,D., Vujisić,Lj and Vučković,I.(2004): "Old Serbian plum brandies aromatic constituents". 12 Kongres voćara Srbije i Crne Gore sa međunarodnim učešćem. Izvodi radova, Zlatibor, стр: 124-125.
23. **Никићевић,Н.**(2004): „Сорта шљиве као фактор квалитета ракије шљивовице“. В Међународни научни симпозијум – Производња, прерада и пласман шљиве и производа од шљиве, Зборник резимеа радова, Коштунићи, стр: 67-72.
24. Popović B., Gavrilović-Damnjanović J., Mitrović O., Ogašanović D. **Nikićević N.**, Tešević V. (2007): "Major volatile components and sensory characteristics of plum brandies produced from plum cultivars developed in Čačak". Book of abstracts, First Balkan Symposium on Fruit Growing, Plovdiv, Bulgaria, стр: 144.
25. Despotović,S., Leskošek-Čukalović,I., Klaus,A., Nedović,V., **Nikićević,N.**, Nikšić,M.(2007): "Effects of *Ganoderma lucidum* and Other Herbal Extracts on Beer Sensorial Evaluation". International Journal of Medical Mushroom, Vol.9, N°3-4, стр:224-225
26. Поповић,Б., **Никићевић,Н.**, Гавриловић-Дамњановић, Митровић,О., Срећковић, Огашановић,Д.(2008): “Утицај момента дестилације преврелог кљука шљиве на квалитет шљивовице” XIII Конгрес воћара и виноградара Србије (са међународним учешћем), књига апстраката, Нови Сад, стр: 64

М₄₃=3,0 Монографска библиографска публикација

27. **Никићевић,Н.**(2008): "Воћне ракије", Пољокњига, Београд, ISBN 978-86-82789-15-4

М₄₄=2,0 Рад у истакнутом тематском зборнику водећег националног значаја (монографија)

28. **Никићевић,Н.**, Јовић,С., Мратинић,Е., Тешевић,В., Обрадовић,А (1995): „Сорта кајсије као фактор квалитета ракије кајсијеваче“, Савремени трендови у прехранбеној технологији - Монографија, Пољопривредни факултет Универзитета у Београду, Институт за прехранбену технологију и биохемију, стр:109-119. ISBN: 86-80733-03-2.
29. **Никићевић,Н.**, Пауновић,Р., Тешевић,В. (1995): "Изналажење оптималних услова производње шљивовице у циљу развијања и очувања ароме", Основна истраживања у прехранбеној технологији – Монографија, Пољопривредни факултет Универзитета у Београду,

Институт за прехранбену технологију и биохемију, стр:158-170. ISBN: 978-86-82789-15-4

30. **Никићевић,Н.**, Тешевић,В., Цилић,М., Станковић,Љ (1996): "Сорта винове лозе и начин извођења алкохолне ферментације као фактор квалитета лозоваче", Савремени трендови у производњи алкохолних и безалкохолних пића – Монографија, Пословна заједница "Врење" и Пољопривредни факултет, Београд, стр:251-267. ISBN: 86-82807-01-7-
31. **Никићевић,Н.**(2004): "Примена адитива и арома у производњи јаких алкохолних пића", Услови употребе адитива, декларисање и обележавање намирница – законска регулатива, Монографија – Савезна Република Југославија, Савезно министарство привреде и унутрашње трговине, Београд, стр:149–157. ISBN: 86-82015-03-Х.

M₅₁=2,0 Рад у водећем часопису националног значаја

32. Paunović,R., **Nikićević,N.** (1988): "Influence of grape vine variety to the characteristics and composition of brandy", Mod.Agr.Novi Sad, Vol.36,N⁰1-2,стр: 67-75.
33. Paunović,R., **Nikićević,N.** (1989): "Origine de L'acide cyanhydrique (HCN), D'aldehyde benzoique et de carbamate D'ethyle", Rev.of Res.Work Fac.Agr.Belgrade, 591, стр: 109-124.
34. Paunović,R., **Nikićević,N.**(1989): "Possibilitees de reduction et d'elimination du carbamate d'ethyle au cours de la production des eaux de vie de fruits", Rev.of Res.Work Fac.Agr.Belgrade, N^o 592, p:17-29.
35. Paunović,R., **Nikićević,N.**(1991): "Influence da la valeur de pH a la fermentation alcoolique et la distillation sur la composition des eaux-de-vie de fruits", Rev.of Res.Work Fac.Agr,Belgrade,extra publication,p:121-130.
36. **Nikićević,N.**, Tešević,V., Jovanović,A., Vučković,I.(2004): "Evaluation of aromatic ingredients in raspberry brandy", Jugoslovensko voćarstvo, Vol.38, N⁰ 147-148 /3-4, стр:239-24
37. **Nikićević,N.**, Tešević,V. (2005): "Possibilities for methanol content reduction in plum brandy", Journal of Agricultural Sciences.Vol.50, N⁰.1, стр: 49-61
38. **Nikićević,N.**(2005): "Terminology used in sensory evaluation of plum brandy šljivovica quality", Journal of Agricultural Sciences, Vol.50,N⁰.1, стр: 89-99
39. **Nikićević,N.**(2005): "Effect of some production factors on chemical composition and sensory qualities of Williams pear brandy", Journal of Agricultural Sciences, Vol.50, N⁰.2. стр: 183-193.
40. **Nikićević,N.**, Jović,S., Petrović,A. (2005): "Possibilities of producing grape-based alcoholic drinks from newly created grapevine varieties", Journal of Agricultural Sciences Vol.50, N⁰.2, стр: 193-207.
41. Поповић,Б.,**Никићевић,Н.**,Гавриловић-Дамњановић,Ј., Митровић,О.,Петровић,А., Огашановић,Д. (2006): "Технолошка својства плодова важнијих сората шљиве као сировине за производњу ракије шљивовице", J.Sci.Agric.Research/Arh.Poljopr.nauke, Vol. 67, N⁰. 238, str: 73-82.

42. Величковић,М., **Никићевић,Н.**, Вулић,Т., Тешевић,В., Опарница.Ч., Радивојевић,Д., Ђорђевић,Б., Вучковић,И. (2007): "Производња ликера од плодова младог ораха (*Juglans regia* L.) различитог степена зрелости и његова антиоксидативна активност", Journal of Scientific Agricultural Research, UDC:63, vol.68, N0241, str:31-38.
43. Ненадовић-Мратинић,Е., **Никићевић,Н.**, Милатовић,Д., Ђуровић,Д. (2007): "Pogodnost autohtonih sorti šljive (*Prunus insititia* L.) za proizvodnju rakije", Voćarstvo, Vol. 41, N° 160, стр:159-164

M₅₂=1,5 Рад у часопису националног значаја

44. Пауновић,Р.,**Никићевић,Н.**(1997): "Коришћење стоног грожђа за алкохолну прераду", Rev. Agriculture, Beograd, Vol. 386-387, стр:71-76.
45. **Никићевић,Н.**(2002): "Примена стручног вокабулара при сензорном оцењивању квалитета грожђаних ракија", Rev.Agriculture, Beograd, Vol.390-393, стр:305-312.
46. Деспотовић,С., Лескошек-Чокаловић,И., Клаус,А., Недовић,В., **Никићевић,Н.**, Никшић,М. (2006): "Утицај гљиве *Ganoderma lucidum* (Curt.: FR.) на сензорна својства пива", Храна и исхрана, Београд, vol.47, бр.1-4, стр: 14-19.
47. Поповић Б., **Никићевић Н.**, Гавриловић-Дамњановић Ј., Митровић О., Огашановић Д. (2006): "Карактеристике шљивовица произведених од чачанских сората шљива". Воћарство, бр. 3-155: стр: 263-271.
48. Поповић Б., **Никићевић Н.**, Гавриловић-Дамњановић Ј., Митровић О., Огашановић Д., Петровић А. (2006): "Технолошка својства плодова важнијих сората шљиве као сировине за производњу ракије шљивовице". Архив за пољопривредне науке, 238: стр: 73-82.
49. Поповић Б., **Никићевић Н.**, Гавриловић-Дамњановић Ј., Митровић О., Огашановић Д. (2007): "Утицај изазивача алкохолног врења кљука шљиве без коштица на квалитет шљивовице". Воћарство 41, 160: стр:165-172.
50. Поповић,Б., **Никићевић,Н.**, Гавриловић-Гамњановић Ј., Митровић,О., Срећковић,М, Огашановић,Д. (2008): „Утицај сорте шљиве на принос ракије шљивовице“, Воћарство, Vol. 42, No: 163-164 ,стр:111-118.

M₅₃=1,0 Рад у научном часопису

51. Пауновић,Р., **Никићевић,Н.**(1986) : "Избор сорте винове лозе за производњу вињака", Југословенско виноградарство и винарство.Београд, бр. 2-3, стр:77-80.
52. Пауновић,Р., **Никићевић,Н.**(1989): "Проблеми етил-карбамата у алкохолним пићима и могућности смањивања његовог садржаја", Југословенско виноградарство и винарство, бр.3-4, стр:36-39,Београд.
- 53.. **Никићевић,Н.**, Тешевић,В. (1991) : "Утицај неких параметара на тачност одређивања метилалкохола помоћу хромотропне киселине", Југословенско виноградарство и винарство, бр.2-3, Београд, стр:34-38.

M₆₁=1,5 Предавање по позиву са скупа националног значаја штампано у целини

54. **Никићевић,Н.**(2002): "Стање и актуелни проблеми у производњи јаких алкохолних пића", Саветовање индустрије алкохолних и безалкохолних пића и сирћета са међународним учешћем, Зборник радова, Врњачка Бања, стр: 17-25
55. **Никићевић,Н.,Јовић,С.,Вукосављевић,П.**(1998): "Утицај неких важнијих производних фактора на сензорне карактеристике кантарионове ракије", III Југословенски симпозијум прехранбене технологије, Зборник радова, свеска II, Технологија врења, Пољопривредни факултет Универзитета у Београду. Београд, стр:48-55

M₆₃=0,5 Саопштења са скупа националног значаја штампано у целини

56. Пауновић,Р., **Никићевић,Н.** (1986): "Избор сорте винове лозе за производњу вињака", Саветовање виноградара и винара Војводине, Посебна публикација, Нови Сад, стр: 24-27.
57. Пауновић,Р., **Никићевић,Н.**(1989): "Проблеми етил-карбамата у алкохолним пићима и могућности смањивања његовог садржаја", XII Републичко саветовање виноградара и винара Србије, посебна публикација, Крушевац, стр:1-11.
58. **Никићевић,Н.**(1993): "Могућности снижавања садржаја метанола у ракији шљивовици", Саветовање винара и виноградара Југославије, I Сајам вина "Свет вина", Посебна публикација, Зборник радова, Београд, стр:1-9.
59. **Никићевић,Н.,Јовић,С.,Мратинић,Е.,Тешевић,В.** (1998): "Сорта јабуке и начин ферментације као фактори квалитета ракије јабуковаче", III Југословенски симпозијум прехранбене технологије, Зборник радова, свеска II: Технологија врења, Пољопривредни факултет Универзитет у Београду, Београд, стр:37-44.
60. Пауновић,Р., **Никићевић,Н.**,(1998): "Могућности потпунијег коришћења ароме грозђа при преради у алкохолна пића", III Југословенски симпозијум прехранбене технологије, Зборник радова, свеска II, Технологија врења, Пољопривредни факултет Универзитета у Београду, Београд, стр:55-60.
61. **Никићевић,Н., Јовић,С.,Тешевић,В.**(1998): "Утицај начина извођења алкохолне ферментације на хемијски састав и сензорне карактеристике ракије дуњеваче", IV Саветовање индустрије алкохолних и безалкохолних пића и сирћета, Врњачка Бања, стр: 35-43.
62. Недовић,В.,Дигиџ,А.,Симон,Јан-Паул.,Лескошек,И., **Никићевић,Н.** (1998): "Јабуково вино-традиционални поступци производње и нове тенденције", IV Саветовање индустрије алкохолних и безалкохолних пића и сирћета, Врњачка Бања, стр:71-77.
63. **Никићевић,Н., Јовић,С., Сивчев,Б.**(2000): "Испитивање погодности неких новостворених сорти винове лозе за производњу алкохолних пића од грозђа", V Саветовање индустрије алкохолних, безалкохолних пића и сирћета,Врњачка Бања, стр:123-131.

64. Никшић,М., **Никићевић,Н.** Тешевић, В., Стојановић,М. (2000): "Производња алкохолних пића са лековитим гљивама". V Саветовање индустрије алкохолних, безалкохолних пића и сирћета, Врњачка Бања, стр:137-143.
65. Јовић,С., **Никићевић,Н.** и Петровић,А (2001): "Стање и актуелни проблеми у винарству. Саветовање виноградара и винара на сајму "Свет вина 2001", Зборник радова, Београд, стр:1-5.
66. Nikšić,М., **Nikićević,N**, Tešević,V., Klaus,A. (2002): "Higher fungi as raw materials for making new special alcoholic drinks", 10 Jugoslovenski kongres o ishrani, Beograd, стр:94-95.
67. Поповић,Б.,**Никићевић,Н.**, Тешевић,В., Срећковић,В., Гавриловић-Дамњановић,Ј., Митровић,О. (2008): "Утицај интензитета резидбе на карактеристике шљивовица сорте Чачанска родна", Радови са XXIII Саветовања унапређења производње воћа и поврћа, Зборник научних радова, Вол.14.бр.5. Београд, стр: 63-73.

M₆₄=0,2 Саопштења са скупа националног значаја штампано у изводу

68. **Nikićević,N**, Tešević, (1991): "The influence of some parametars on the accurate determination of methyl alcohol using chromotropic acid". I Југословенски симпозијум прехранбене технологије, Зборник извода радова. Пољопривредни факултет Универзитета у Београду, Београд-Земун, стр:32-33
69. Јовић,С., **Никићевић,Н.**(1991): "Мане јаких алкохолних пића-узроци настајања и могућности за њихово уклањање", I Југословенски симпозијум прехранбене технологије, стр: 33.
70. **Nikićević,N.**, Jović,S., Mratinić,E.,Tešević,V., Obradović,A. (1995): "Apricot variety as quality factor of apricot brandy", II Југословенски симпозијум прехранбене технологије, Зборник извода радова, Пољопривредни факултет Универзитета у Београду, Београд, стр:57.
71. **Никићевић,Н.** Јовић,С., Тешевић (1995): "Утицај начина извођења алкохолне ферментације на хемијски састав и сензорне карактеристике ракије кајсијеваче", II Југословенски симпозијум прехранбене технологије, Зборник извода радова, Пољопривредни факултет Универзитета у Београду, Београд, стр:58
72. Јовић,С., **Никићевић,Н.**, Ралевић,Н.(1995): "Испитивање поузданости оцењивача вина и јаких алкохолних пића помоћу "индекса оцењивача", II Југословенски симпозијум прехранбене технологије, Зборник извода радова, Пољопривредни факултет Универзитета у Београду, Београд, стр:55
73. **Никићевић,Н.**, Јовић,С. (1997): "Сензорне карактеристике шљивовица и винских дестилата добијених дестилацијом по Мико-у", IV Саветовање виноградара и винара Југославије са међународним учешћем, В Сајам "Свет вина", Београд, књига извода радова, Београд, стр: без нумерације
74. **Никићевић,Н.** Петровић,А., и Тешевић,В. (2000): "Важнији ароматични састојци шљиве пожегаче", XI Конгрес воћара Југославије са међународним учешћем, књига извода,

75. Поповић,Б., **Никићевић,Н.** (2002): "Досадашњи развој и стање у индустрији за производњу воћних ракија", III међународни научни симпозијум – Производња, прерада и пласман шљиве и производа од шљиве. Зборник резимеа радова, Коштунићи, стр: 57.
76. Поповић Б., **Никићевић Н.**, Гавриловић-Дамњановић Ј., Митровић О., Огашановић Д. (2004): "Карактеристике ракија шљивовица произведених од чачанских сората шљива". Зборник извода радова XII конгреса воћара Србије и Црне Горе, Златибор, 124.
77. Поповић Б., **Никићевић Н.**, Гавриловић-Дамњановић Ј., Митровић О., Петровић А., Огашановић Д. (2005): "Технолошка својства плодова важнијих сората шљиве као сировине за производњу ракије шљивовице". Зборник резимеа радова VI смотре радова младих научних радника из области биотехнике, Римски Шанчеви, стр:138-139.
78. Поповић Б., **Никићевић Н.**, Гавриловић-Дамњановић Ј., Митровић О., Огашановић Д. (2006): "Утицај изазивача алкохолног врења кљука шљиве без коштица на квалитет шљивовице". Изводи радова I симпозијума о шљиви Србије са међународним учешћем, Чачак, стр: 124-125.
79. Поповић Б., **Никићевић Н.**, Гавриловић-Дамњановић Ј., Митровић О., Срећковић М, Огашановић Д. (2008): "Утицај момента дестилације преврелог кљука шљиве на квалитет шљивовице". Књига апстраката XIII конгрес воћара и виноградара Србије са међународним учешћем, Нови Сад, стр: 64.

М₇₁=6,0 Одбрањена докторска дисертација

80. **Никићевић,Н** (2000): "Прилог изучавању важнијих ароматичних састојака шљиве пожегаче и ракије шљивовице", Универзитет у Београду, Пољопривредни факултет, Београд, стр: 1-295.

М₇₂=3,0 Одбрањена магистарска теза

81. **Никићевић,Н.**(1993): "Могућности смањивања садржаја метанола у шљивовици", Пољопривредни факултет, Београд, стр: 1-198.

М₈₁=8,0 Техничко решење - Нови производ

82. **Никићевић,Н,** П. Вукосављевић (2006): Нови производ уведен у производњу (уз доказ у прилогу), Јака алкохолна пића, Ракија Шљивовица – МУЧЕНИЦА, фирма Ulixes "Ethno Spirit"–Нови Сад, уговор 26/166 од 23.11.2005 године,
83. **Никићевић,Н,** П. Вукосављевић (2006): Нови производ уведен у производњу (уз доказ у прилогу), Жестоко алкохолно пиће, горки биљни ликер – МИСТИК, фирма Ulixes "Ethno Spirit" – Нови Сад, уговор 26/166 од 23.11.2005 године,
84. **Никићевић,Н,** П. Вукосављевић (2006): Нови производ уведен у производњу (уз доказ у прилогу), Жестоко алкохолно пиће, Слатки воћни ликер од малине – ИНТРИГА, фирма Ulixes "Ethno Spirit" – Нови Сад, уговор 26/166 од 23.11.2005 године,

85. **Н.Никићевић**, П. Вукосављевић (2007): Нов производ уведен у производњу (уз доказ у прилогу), Жестоко алкохолно пиће – горки биљни ликер од 54 врсте пробраних ароматичних биљака и воћа – БИТЕР 54-БИЉНИ ШТИТ, фирма „Топ спирит“–Београд, уговор 16/636 од 18.09.2007 године
86. П.Вукосављевић, **Н.Никићевић** (2007): Нови производ уведен у производњу (уз доказ у прилогу), Нискоалкохолно пиће, **BAHIA Del Sol – ORANGE with finest rum**, фирма „Beverage Co“–Београд, уговор од 01.05.2004,
87. П.Вукосављевић, **Н.Никићевић** (2008): Нови производ уведен у производњу (уз доказ у прилогу), Нискоалкохолно пиће, **BAHIA Verde – Lime & Cactus with pure vodka**, фирма Beverage Co“–Београд, уговор од 01.05.2004,
88. П.Вукосављевић, **Н.Никићевић** (2008): Нови производ уведен у производњу (уз доказ у прилогу), Нискоалкохолно пиће, **BAHIA Blanca – LIMUN with finest rum**, фирма Beverage Co“–Београд, уговор од 01.05.2004,
89. Вукосављевић, **Н.Никићевић** (2008): Нови производ уведен у производњу (уз доказ у прилогу), Нискоалкохолно пиће, **BAHIA Caliente – RED MELON with pure vodka**, фирма Beverage Co“–Београд, уговор од 01.05.2004,

Б) После избора у звање ванредног професора

М₂₂=5,0 Рад у истакнутом међународном часопису

1. Vulić,T., **Nikićević,N.**, Stanković,Lj., Veličković,M., Teodosijević,M., Popović,B., Urošević,I., Stanković,M., Beraha,I., Tešević,V.(2012): "Chemical and sensorial characteristics of fruit spirits produced from different black currant (*Ribes nigrum L.*) and red currant (*Ribes rubrum L.*) cultivars, Macedonian Journal of Chemistry and Chemical Engineering, Vol. 31 (2) pp: 217-227, ISSN: 1857-5552.
2. S. Pecić, M. Veljović, S. Despotović, I. Leskosek-Čukalović, M. Jadranin, V. Tesević, M. Nikšić, **N. Nikićević** (2012): "Effect of maturation conditions on sensory and antioxidant properties of old Serbian plum brandies, European Food Research and Technology, ISSN: 1438-2377, DOI: 10.1007/s00217-012-1775-y, Vol.235, pp: 479-487

М₂₃=3,0 Рад у међународном часопису

3. Tešević,V., **Nikićević,N.**, Milosavljević,S., Bajić.D., Vajs,V., Vučković,I., Vujisić,Lj., Đorđević,I., Stanković,M., Veličković,M.(2009): "Characterization of volatile compounds of "Drenja", in alcoholic beverages obtained from the fruits of cornelian cherry". J. Serb.Chem.Soc. 74 (2) str:117-128 JSCS-3814
4. **Nikićević,N.**, Veličković,M., Jadranin,M., Vučković,I., Novaković,M., Vujisić,Lj., Stanković,M., Urošević,I., Tešević,V.

- (2011): "The effects of the cherry variety on the chemical and sensorial characteristics of cherry brandy", Journal of the Serbian Chemical Society, 76 (9) 1219-1228, SSCS-4198.
5. Veličković, M., Radivojević, D., Oparnica, Č., **Nikićević, N.**, Živković, M., Đorđević, N., Vajs, V., Tešević, V. (2013): "Volatile compounds in Medlar Fruit (*Mespilus germanica* L.) at two ripening stages", Хемијска индустрија, Vol 67 (3) str: 437-441.
 6. Bonić, M., Tešević, V., **Nikićević, N.**, Cvejić, J., Milosavljević, S., Vajs, V., Mandić, B., Urošević, I., Veličković, M., Jovanić, S. (2013): "Heavy metals content in Serbian old plum brandies", Journal of the Serbian Chemical Society, Vol 78 (0) str: 1-19.

M₃₃=1,0 Саопштење са међународног скупа штампано у целини

7. Popović B., Gavrilović-Damnjanović J., Mitrović O., Ogašanić D. **Nikićević N.**, Tešević V. (2009): "Major Volatile Components and Sensory Characteristics of Plum Brandies produced from Plum Cultivars Developed in Čačak". Proceedings of 1st Balkan Symposium on Fruit Growing, Plovdiv, Bulgaria, Acta Horticulturae N° 825, стр: 575-581.
8. Matijašević, S., Žunić, P., Todić, S., Bešlić, Z., **Nikićević, N.**, Ćirković, B., Vukosavljević, V. (2011): „Influence of cultivar characteristic of muscat table grapevine cultivars (*Vitis vinifera* L.) on grape brandy composition and quality“. Зборник радова, 46 Хрватски и 6 међународни симпозијум агронома, 14-18 вељаче, Гранд хотел Адриатик - Опатија, Хрватска, издавач: Свеучилиште у Загребу, Агрономски факултет, Светођимунска цеста 25, ХР-10000 Загреб, Хрватска, стр: 955-958, ISBN: 978-953-6135-84-4,
9. S. Pecić, M. Veljović, S. Despotović, V. Tesević, N. **Nikićević**, M. Nikšić (2011): "The sensory properties of special brandy with *G. Lucidum*", Proceeding of 7th International Congress of Food Technologists, Biotechnologists and Nutritionists, 20-23. Септембар, Опатија, Хрватска, стр: 83-86. ISBN: 978-953-9725-4-5
10. S. Pecić, M. Veljović, S. Despotović, I. Leskošek-Čukalović, M. Nikšić, P. Vukosavljević, **N. Nikićević** (2012): "Antioxidant capacity and sensory characteristic of special herb brandy", Proceeding of 6th Central European Congress of Food, 23-26. Мај, Нови Сад, Србија. pp: 1371-1375, ISBN: 978-86-7994-027-8
11. Đorđević, R., **Nikićević, N.**, Leskošek-Čokalović, I., Nikšić, M., Despotović, S., Veljović, M., Vunduk, J. (2012): "The effect of fermentation conditions on polyphenol content of raspberry wine", Book of abstracts, 6th Central European Congress on Food, 23-26, Мај, Нови Сад, Србија, ISBN: 978-86-7994-027-8, pp: 1115-1120
12. Popović, B., Paunović, S., Mitrović, O., Kandić, M., **Nikićević, N.**, Tešević. (2013): "Standard and Sensory Quality of Plum Brandies Produced from Top Quality Fruits of "Čačanska Rodna"., Proceedings of the IInd Balkan Symposium on Fruit Growing, Volume 2, Pitesti, Romania, Acta Horticulturae 981, p: 755-760.

M₃₄=0,5 Саопштење са међународног скупа штампано у изводу

13. Popović B., Paunović S., Mitrović O., Kandić M., **Nikićević N.**, Tešević V. (2011): "Standard and sensory quality of plum brandies produced from high-quality fruits of cv. „Čačanska Rodna“. Book of abstracts, Second Balkan Symposium on Fruit Growing, Health and Environment, Pitesti, Romania, September, 5-7. link: <http://bsfg2011.icdp.ro>, p: 82.
14. S. Pecić, M. Veljović, S. Despotović, **N. Nikićević**, M. Nikšić (2011): "Antioxidant capacity of plum brandy with *Ganoderma lucidum*", 6th International Medicinal Mushrooms Conference, 25-29. Септембар, Загреб, Хрватска.
15. **Nikićević N.**, Popović B., Tešević V., Mitrović O., Kandić M., Miletić N., Urošević I. (2012): "Effect of redistillation cuts on quality of "crvena ranka" plum brandy", International Symposium for Agriculture and Food, 12-14 December, Skopje Republic of Macedonia, section 2: Viticulture and wine production, str: 60.
16. Kalušević A., Đorđević R., Lević S., Vunduk J., Leskošek-Čukalović I., **Nikićević N.**, Nedović V. (2012): "Raspberry wine fermentation by immobilized yeast cells", Proceedings of the 20th International Conference on Bioencapsulation Neufeld r., Gu F., hoelsli C (eds) 150-151. Orillia, Canada: Queens University.
17. S. Pecić, **N. Nikićević**, M. Veljović, S. Despotović, I. Leskošek-Čukalović, V. Tešević, M. Nikšić (2012): "Special plum brandy with *Ganoderma lucidum*", 18th Congress of the International Society for Mushroom Science, Book of Abstract, 26-30. August, Beijing, China. <http://www-immc7.com>, pp: 146-147.
18. S. Pecić, M. Veljović, S. Despotović, S., Davidović I. Leskosek-Čukalović, P. Vukosavljević, **N. Nikićević** (2012): "The influence of production process on the antioxidant capacity and sensory characteristics of honey liqueur", 22nd Congress of Chemists and Technologists of Macedonia, 143, 05-09. September, Ohrid, Macedonia, Book of Abstract.
19. Пецић С., Вељовић М., Деспотовић С., Давидовић С., Ђорђевић Р., Лескошек-Чокаловић И., Вукосављевић П., Тешевић В., **Никићевић Н.** (2012): "Утицај филтрационог поступка на антиоксидативну активност ликера са медом, 12 Конгрес о исхрани са међународним учешћем-Исхраном до здравља у 21 веку, Друштво за исхрану Србије, Зборник извода радова, 02.УП6, стр: 80-81, 31 октобар-03 новембар-Београд, Србија

M₄₁=7,0 Истакнута монографија националног значаја

20. **Никићевић Н.** (2011): „Ароматични састојци шљиве пожегаче и шљивове препеченице произведене од истоимене сорте“, Пољопривредни факултет–Београд, (Истакнута монографија националног значаја), ISBN 978-86-7834-100-7.

M₄₂=5,0 Монографија националног значаја

21. **Никићевић, Н.**, Тешевић, В. (2010): "Производња воћних ракија врхунског квалитета", Пољопривредни факултет, Ник Прес–Београд, ISBN 978-86-7834- 099-4 i ISBN 978-86-85471-02-5.
22. **Никићевић, Н.** (2013): "Српска шљивовица", Пољопривредни факултет-Београд, ISBN 978-86-7834-177-9 (у штампи).

M₅₁=2,0 Рад у водећем часопису националног значаја

23. Поповић Б., **Никићевић Н.**, Гавриловић-Дамњановић Ј., Митровић О., Срећковић М, Огашановић Д. (2009): "Утицај момента дестилације преврелог кљука шљиве на квалитет шљивовице". Воћарство, 43, 167-168: 107-118.
24. Поповић Б., **Никићевић Н.**, Тешевић В., Митровић О., Кандић М., Милетић Н. (2012): "Квалитет шљивовица од сората шљиве комбинованих својстава". Воћарство, 46, 177-178, 23-31.
25. Поповић В., **Nikićević N.**, Tešević V., Mitrović O., Kandić M., Miletić N. (2012): "Effect of charging level in alambic at redistillation on chemical composition of fruit distillates". Journal of Mountain Agriculture on the Balkans, 15 (4), 934-940.

M₆₃=0,5 Саопштења са скупа националног значаја штампано у целини

26. Поповић, Б., **Никићевић, Н.**, Гавриловић-Дамњановић, Ј., Митровић, О., Митровић, М., Кандић, М (2009): "Утицај начина прераде шљива на принос ракије шљивовице", XIV саветовање о биотехнологији, Зборник радова, Вол.14 (15), п: 413-422

M₆₄=0,2 Саопштења са скупа националног значаја штампано у изводу

27. Поповић В., **Nikićević N.**, Tešević V., Mitrović O., Leposavić A., Kandić M. (2011): "Утицај екстремних летњих температура на квалитет шљиве и шљивовице сорте „Чачанска лепотица“. Програм и књига извода радова II симпозијума о шљиви Србије са међународним учешћем, Чачак, 112-113. ISBN 978-86-910245-5-0
28. Поповић Б., **Никићевић Н.**, Тешевић В., Митровић О., Кандић М., Милетић Н. (2011): "Квалитет шљивовица од сорти шљиве комбинованих својстава". Програм и књига извода радова II симпозијума о шљиви Србије са међународним учешћем, Чачак, 116-117.
29. Pečić, S., Veljović, M., Davidović, S., Tešević, V., **Nikićević, N.** (2012): "The influence of production process on the sensory characteristics of quince brandy". 14th Serbian congress of fruit and grapevine producers with international participation, Book of abstract, Врњачка Бања, стр 215, ISBN 978-86-7834-163-2
30. Поповић, Б., **Никићевић, Н.**, Тешевић, В., Митровић, О., Кандић, М., Милетић, Н. (2012): "Квалитет шљива и шљивовица сорте Чачанска родна и њених родитеља", 14 Конгрес воћара и виноградара Србије са

међународним учешћем, Зборник радова и апстраката, Врњачка Бања, Србија, стр: 172

31. Pecić,S., **Nikićević,N.**, Veljović,M., Belović,M., Despotović,S., Leskošek-Čukalović,I., Tešević,V., Nikšić,M. (2013): "Effects of *Ganoderma lucidum* on sensory characteristics and colour of special plum brandies, "Mycology, Mycotoxicology and mycoses", 17-19. May Нови Сад. 2013.

M₈₁=8,0 Нови производ и технологија уведени у производњу

32. **Н.Никићевић**, Вукосављевић,П.,(2010): Нови производ уведен у производњу (уз доказ у прилогу), Жестоко алкохолно пиће - Воћни ликер од дуње **ИНТРИГА**, фирма „**Top Spirit**“ – Београд, уговор 16/636 од 18.09.2007 године
33. Вукосављевић,П., Никшић,М., **Никићевић,Н.**, Буквић,Б., Горјановић, С. (2010): Нови производ уведен у производњу (уз доказ у прилогу), **Ароматизовано вино-Радмиловачки вермет**, производи и пуни: О.Д. Радмиловац - Радмиловац, Универзитет у Београду, Пољопривредни факултет, Радмиле Вукићевић 3-5, Београд, уговор 16/636 од 18.09.2007 године
34. Вукосављевић,П., Никшић,М., **Никићевић,Н.**, Новаковић,М., Станисављевић,И. (2010): Нови производ уведен у производњу (уз доказ у прилогу), **Горки биљни ликер – Горки ликер**, производи и пуни_ Огледно добро Радмиловац-Радмиловац, Универзитет у Београду, Пољопривредни факултет, Радмиле Вукићевић 3-5, Београд, уговор 16/636 од 18.09.2007 године
35. Вукосављевић,П., Никшић,М., **Никићевић,Н.**, Давидовић С., Станковић Љ., Аврамовић С., Рашић С., Новаковић М., Станисављевић И., Горјановић С., Вељовић М. (2010): Нови производ уведен у производњу (уз доказ у прилогу), **Ликер Медена тајна**, Производи и пуни: Огледно добро Радмиловац- Радмиловац, Радмиле Вујићевића 3-5, Београд, Универзитет у Београду, Пољопривредни факултет, уговор бр.02-16/738 од 10.09.2009 године

ПРИЛОГ БР. 2

СПИСАК ПРОЈЕКТАТА

1. Пауновић, Р., руководилац теме и **Никићевић, Н.** одговорни истраживач: "Истраживања у циљу унапређења технолошких поступака прераде пољопривредних производа", тема: Усавршавање технологије производње ракија од грозђа, Студија: Побољшања квалитета лозоваче посебним третманом Регионална заједница науке - Смедерево, период: 1981-1985.
2. Пауновић, Р., руководилац теме, **Никићевић, Н.** одговорни истраживач: "Усавршавање технолошких поступака производње шљивовице", Основна заједница науке Београда, период: 1984-1985.
3. Пауновић, Р., руководилац теме и **Никићевић, Н.** одговорни истраживач: „Усавршавање технологије производње ужичке шљивовице и клековаче у циљу заштите географског порекла“, Основна заједница науке региона Титово Ужице, период: 1983-1984.
4. Пауновић, Р., руководилац теме и **Никићевић, Н.**, одговорни истраживач
Пројекат: "Усавршавање технологије производње воћних ракија".
Тема: "Утицај услова извођења алкохолне ферментације на састав и својства ракије".
Тема: "Утицај рН сировине при врењу кљука шљиве и дужине чувања до дестилације на састав ракије",
Тема: „Утицај соја квасца на стварање секундарних састојака при врењу“.
Тема: "Могућности снижавања садржаја метанола у воћним ракијама применом посебне колоне за деметанолизацију".
Тема: "Састав и својства ракије Екселенција".
Основна заједница науке за подручје Подрињско-колубарске међуопштинске регионалне заједнице, период: 1985-1988.
5. Пауновић, Р., руководилац теме и **Никићевић, Н.** одговорни истраживач : Усавршавање технологије производње воћних вина, тема: „Производња вина од јабуке и купине“, Основна заједница науке за подручје подрињско-колубарске међуопштинске регионалне заједнице-Шабац, период: 1983-1988.
6. Пауновић, Р., руководилац треме и **Никићевић, Н.**, одговорни истраживач: "Изучавање паразита шљиве и њихов утицај на квалитет производа", тема: „Усавршавање технолошких поступака код производње ракије од шљиве“, период: 1984-1987
7. Пауновић, Р., руководилац теме и **Никићевић, Н.**, одговорни истраживач: Истраживања у циљу бољег и рационалнијег искоришћавања јабука, тема: "Израда и увођење технолошког поступка производње квалитетног јабучног вина и сирћета“. Основна заједница науке региона Титово Ужице, период: 1985 – 1987.
8. Пауновић, Р., руководилац теме и **Никићевић, Н.**, одговорни истраживач; "Изналажење и испитивање поступака за смањивање штетних састојака у ракији шљивовици“. Период: Основна заједница науке града Београда, 1986-1988.

9. Пауновић,Р.,руководилац теме и **Никићевић,Н.** одговорни истраживач: „Изналажење најоптималније технологије за прераду коштице од шљиве“. Основна заједница науке за подручје подрињско-колубарског региона –Шабац, 1986-1987.
10. Пауновић,Р.,руководилац теме и **Никићевић,Н.** одговорни истраживач: Пројекат: "Усавршавање технолошких поступака производње јаких алкохолних пића и сирћета у подунавском региону". Тема: "Утицај третирања вина прешевине на састав и својства дестилата за вињак и лозовачу“. Основна заједница науке Подунавског региона. Период: 1986-1987.
11. Пауновић,Р.,руководилац теме и **Никићевић,Н.**, одговорни истраживач: Пројекат: "Унапређење производње и прераде воћа у региону Краљево“. Тема: "Усавршавање технологије производње шљивовице у региону Краљево". Републички фонд за техничко-технолошке науке. Период: 1986-1988.
12. Пауновић,Р.,руководилац теме и **Никићевић,Н.**, одговорни истраживач: Пројекат: "Повећање здравствене вредности алкохолних пића од грожђа и воћа". Републички фонд за техничко-технолошке науке, Основна заједница науке града Београда, период: 1989-1990.
13. Пауновић,Р.,руководилац теме, **Никићевић,Н.**, одговорни истраживач и Тешевић,В.: Национални пројекат: "Основна истраживања у прехранбеној технологији", тема: „Изналажење оптималних услова производње воћних ракија за развијање и очување ароме“, пројекат Министарства за науку и технологију Републике Србије, евиденциони број: Е-1207, период: 1991-1995.
14. Радовановић,Р.,руководилац пројекта, **Никићевић,Н.**, руководилац теме, Тешевић,В.: Национални пројекат: "Основна истраживања у прехранбеној технологији", тема: „Испитивање ароматског комплекса воћних ракија“. Министарство за науку и технологију Републике Србије, евиденциони број: 12МО2П1, период: 1996-1999.
15. Жунић,Д., Сивчев,Б., Јовић,С., **Никићевић,Н.**, одговорни истраживач Вујовић,Д., Петровић,А.: Национални пројекат: "Програм производње и прераде воћа и грожђа", 4.4. Производи од грожђа. Тема: "Производне и технолошке особине нових генотипова винове лозе намењених за прераду". Министарство за науку и технологију Републике Србије, евиденциони број: БТН О719Б, период- 2002-2005.
16. Огашановић,Д., **Никићевић,Н.**, руководилац тем, Поповић,Б., Гавриловић,Ј., Митровић,О. Мратинић,Е.: Национални пројекат: "Производи од шљива-сува шљива, пекмез, паста од суве шљиве и ракија шљивовица", Тема: "Производња висококвалитетне шљивовице“, Министарство за науку и технологију Републике Србије, евиденциони број: 4.2.1.0728Б, период: 2002-2005. Тема: "Погодност аутохтоних сорти шљиве за прераду", евиденциони број: 4.2.1.0728.Б, период: 2002-2005.
17. Петровић,Р., Јовић,С., Златковић,Б., **Никићевић,Н.**, Петровић,А.: Пројекат технолошког развоја: "Развој минералних сорбената на бази бентонита и сепиолита за примену у прехранбеној индустрији“, Министарство науке и заштите животне средине Републике Србије, евиденциони број: ТД-7057Б, период: 2005-2007.

18. Величковић,М, Вулић,Т., **Никићевић,Н.** одговорни истраживач: Програм истраживања у области технолошког развоја, Национални програм биотехнологије и агроиндустрије, Пројекат бр.4.4: "Географски заштићене воћне ракије и специјалне воћне ракије“, евиденциони број: 341004, период: 2005.2007.
19. Никшић,М., **Никићевић,Н.**, Лескошек-Чокаловић,И., Вукосављевић,П.: Програм истраживања у области технолошког развоја, Технолошки развој, 10. Биотехника Национални програм биотехника, Пројекат бр.20049: "Развој нових прехранбених и дијететских производа са медицинским гљивама и лековитим биљем", евиденциони број: Носиоц пројекта : Пољопривредни факултет. Институт за прехранбену технологију, Врста пројекта: Технолошки развој, 10. Биотехника, Министарство за науку Републике Србије. период 2008-2011.
20. Пројекат: „Развој и примена нових и традиционалних технологија у производњи конкурентних прехранбених производа са додатом вредношћу за домаће и инострано тржиште“, **Н.Никићевић** и др.Влада републике Србије, Министарство просвете и науке, бр. III 46001, руководилац Јасна Мاستиловић, Технолошки факултет-Нови Сад, период 2012-2015.
21. Пројекат: „Утицај сорте и услова гајења на садржај биоактивних компоненти јагодастог и коштичавог воћа и добијање биолошки вредних производа побољшаним и новим технологијама“, евиденциони број ЕВБ: 31093 и анекс уговора 31093/1, **Н. Никићевић**, руководилац теме. Влада републике Србије, Министарство просвете и науке, руководилац: др Бранислав Симоновић, Институт за општу и физичку хемију-Београд, период 2012-2014.

ПРИЛОГ БР. 3

СПИСАК ЦИТАТА

1. Title: The Usefulness of Intermediate Products of Plum Processing for Alcoholic Fermentation and Chemical Composition of the Obtained Distillates Author(s): Balcerek, M (Balcerek, Maria); Pielech-Przybylska, K (Pielech-Przybylska, Katarzyna); Patelski, P (Patelski, Piotr); Sapinska, E (Sapinska, Ewelina); Ksiezopolska, M (Ksiezopolska, Mirosława) Source: JOURNAL OF FOOD SCIENCE Volume: 78 Issue: 5 Pages: S770-S776 DOI: 10.1111/1750-3841.12097 Published: MAY 2013, *Web of Science*.
2. Title: Chemical Markers in the Aroma Profiles of South Moravian Red Wine Distillates Author(s): Veverka, L (Veverka, Lukas); Jelinkova, M (Jelinkova, Marcela); Hron, K (Hron, Karel); Balik, J (Balik, Josef); Stavek, J (Stavek, Jan); Bartak, P (Bartak, Petr) Source: CZECH JOURNAL OF FOOD SCIENCES Volume: 30 Issue: 4 Pages: 369-376 Published: 2012 *Web of Science*
3. Title: HS-SPME-GC-MS Analysis of Volatile Aromatic Compounds in Alcohol Related Beverages Made with Mulberry Fruits Author(s): Butkhup, L (Butkhup, Luchai); Jeenphakdee, M (Jeenphakdee, Montri); Jorjong, S (Jorjong, Sujitar); Samappito, S (Samappito, Supachai); Samappito, W (Samappito, Wannee); Chowtivannakul, S (Chowtivannakul, Sawitree) Source: FOOD SCIENCE AND BIOTECHNOLOGY Volume: 20 Issue: 4 Pages: 1021-1032 DOI: 10.1007/s10068-011-0140-4 Published: AUG 2011 *Web of Science*.
4. Title: Gas-Chromatographic Analysis of Major Volatile Compounds Found in Traditional Fruit Brandies from Transylvania, Romania Author(s): Coldea, TER (Coldea, Teodora Emilia Rusu); Socaciu, C (Socaciu, Carmen); Parv, M (Parv, Maria); Vodnar, D (Vodnar, Dan) Source: NOTULAE BOTANICAE HORTI AGROBOTANICI CLUJ-NAPOCA Volume: 39 Issue: 2 Pages: 109-116 Published: JUL-DEC 2011 *Web of Science*.
5. Title: DISTRIBUTION OF THE PRINCIPAL MINOR VOLATILES DURING CIDER DISTILLATION IN 'ALQUITARA' Author(s): Madrera, RR (Rodriguez Madrera, R.); Alonso, JJM (Mangas Alonso, J. J.) Source: ACTA ALIMENTARIA Volume: 40 Issue: 2 Pages: 262-269 DOI: 10.1556/AAlim.2010.0005 Published: JUN 2011 *Web of Science*.
6. Title: Differences in the Volatile Compositions of French Labeled Brandies (Armagnac, Calvados, Cognac, and Mirabelle) Using GC-MS and PLS-DA Author(s): Ledauphin, J (Ledauphin, Jerome); Le Milbeau, C (Le Milbeau, Claude); Barillier, D (Barillier, Daniel); Hennequin, D (Hennequin, Didier) Source: JOURNAL OF AGRICULTURAL AND FOOD CHEMISTRY Volume: 58 Issue: 13 Pages: 7782-7793 DOI: 10.1021/jf9045667 Published: JUL 14 2010 *Web of Science*.
7. Title: An alkaline lipase from organic solvent tolerant *Acinetobacter* sp EH28: Application for ethyl caprylate synthesis Author(s): Ahmed, EH (Ahmed, Eltayib Hassan); Raghavendra, T (Raghavendra, Tripti); Madamwar, D (Madamwar, Datta) Source: BIORESOURCE TECHNOLOGY Volume: 101 Issue: 10 Pages: 3628-3634 DOI: 10.1016/j.biortech.2009.12.107 Published: MAY 2010 *Web of Science*.
8. Title: Influence of indigenous yeasts on the fermentation and volatile profile of plum brandies Author(s): Satora, P (Satora, Pawel); Tuszynski, T (Tuszynski,

- Tadeusz) Source: FOOD MICROBIOLOGY Volume: 27 Issue: 3 Pages: 418-424 DOI: 10.1016/j.fm.2009.12.005 Published: MAY 2010 *Web of Science*.
9. Title: A Thermostable Alkaline Lipase from a Local Isolate *Bacillus subtilis* EH 37: Characterization, Partial Purification, and Application in Organic Synthesis Author(s): Ahmed, EH (Ahmed, Eltayib Hassan); Raghavendra, T (Raghavendra, Tripti); Madamwar, D (Madamwar, Datta) Source: APPLIED BIOCHEMISTRY AND BIOTECHNOLOGY Volume: 160 Issue: 7 Pages: 2102-2113 DOI: 10.1007/s12010-009-8751-4 Published: APR 2010 *Web of Science*.
 10. Title: Pear distillates: influence of the raw material used on final quality Author(s): Garcia-Llobodanin, L (Garcia-Llobodanin, L.); Ferrando, M (Ferrando, M.); Guell, C (Guell, C.); Lopez, F (Lopez, F.) Source: EUROPEAN FOOD RESEARCH AND TECHNOLOGY Volume: 228 Issue: 1 Pages: 75-82 DOI: 10.1007/s00217-008-0908-9 Published: NOV 2008 *Web of Science*.
 11. Title: Major volatile compounds and ethyl carbamate changes of content Author(s): Balcerek, M (Balcerek, Maria); Szopa, JS (Szopa, Jozef Stanislaw) Source: DEUTSCHE LEBENSMITTEL-RUNDSCHAU Volume: 104 Issue: 6 Pages: 288-292 Published: JUN 2008 *Web of Science*.
 12. Title: Chemical characteristics of Sliwowica Lacka and other plum brandies Author(s): Satora, P (Satora, Pawet); Tuszyński, T (Tuszyński, Tadeusz) Source: JOURNAL OF THE SCIENCE OF FOOD AND AGRICULTURE Volume: 88 Issue: 1 Pages: 167-174 DOI: 10.1002/jsfa.3067 Published: JAN 2008 *Web of Science*.
 13. Title: HS-SPME analysis of the volatile compounds from spices as a source of flavour in 'Campo Real' table olive preparations Author(s): Perez, RA (Perez, R. A.); Navarro, T (Navarro, T.); de Lorenzo, C (de Lorenzo, C.) Source: FLAVOUR AND FRAGRANCE JOURNAL Volume: 22 Issue: 4 Pages: 265-273 DOI: 10.1002/ffj.1791 Published: JUL-AUG 2007 *Web of Science*.
 14. Title: Rapid headspace solid-phase microextraction-gas chromatographic-time-of-flight mass spectrometric method for qualitative profiling of ice wine volatile fraction - II: Classification of Canadian and Czech ice wines using statistical evaluation of the data Author(s): Setkova, L (Setkova, Lucie); Risticvic, S (Risticvic, Sanja); Pawliszyn, J (Pawliszyn, Janusz) Source: JOURNAL OF CHROMATOGRAPHY A Volume: 1147 Issue: 2 Pages: 224-240 DOI: 10.1016/j.chroma.2007.02.052 Published: APR 20 2007 *Web of Science*.
 15. Title: Volatile components in mescal Author(s): Molina-Guerrero, JA (Molina-Guerrero, J. A.); Botello-Alvarez, JE (Botello-Alvarez, J. E.); Estrada-Baltazar, A (Estrada-Baltazar, A.); Navarrete-Bolanos, JL (Navarrete-Bolanos, J. L.); Jimenez-Islas, H (Jimenez-Islas, H.); Cardenas-Manriquez, M (Cardenas-Manriquez, M.); Rico-Martinez, R (Rico-Martinez, R.) Source: REVISTA MEXICANA DE INGENIERIA QUIMICA Volume: 6 Issue: 1 Pages: 41-50 Published: APR 2007 *Web of Science*.
 16. Title: Gas-Chromatographic Analysis of Major Volatile Compounds Found in Traditional Fruit Brandies from Transylvania, Romania Author(s): Coldea, TER (Coldea, Teodora Emilia Rusu); Socaciu, C (Socaciu, Carmen); Parv, M (Parv, Maria); Vodnar, D (Vodnar, Dan) Source: NOTULAE BOTANICAE HORTI AGROBOTANICI CLUJ-NAPOCA Volume: 39 Issue: 2 Pages: 109-116 Published: JUL-DEC 2011 *Web of Science*.
 17. Title: Optimization of Fermentation Conditions for Production of the Jabuticaba (*Myrciaria cauliflora*) Spirit Using the Response Surface Methodology Author(s): Duarte, WF (Duarte, Whasley Ferreira); Amorim, JC (Amorim, Juliana Cunha);

- Lago, LD (Lago, Lilian de Assis); Dias, DR (Dias, Disney Ribeiro); Schwan, RF (Schwan, Rosane Freitas) Source: JOURNAL OF FOOD SCIENCE Volume: 76 Issue: 5 Pages: C782-C790 DOI: 10.1111/j.1750-3841.2011.02169.x Published: JUN-JUL 2011 *Web of Science*.
18. Title: Preparation of novel distinct highly aromatic liquors using fruit distillates Author(s): Galego, LR (Galego, Ludovina R.); Da Silva, JP (Da Silva, Jose P.); Almeida, VR (Almeida, Valentim R.); Bronze, MR (Bronze, Maria R.); Boas, LV (Boas, Luis V.) Source: INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY Volume: 46 Issue: 1 Pages: 67-73 DOI: 10.1111/j.1365-2621.2010.02452.x Published: JAN 2011 *Web of Science*.
 19. Title: Characterization of different fruit wines made from cacao, cupuassu, gabioba, jaboticaba and umbu Author(s): Duarte, WF (Duarte, Whasley F.); Dias, DR (Dias, Disney R.); Oliveira, JM (Oliveira, Jose M.); Teixeira, JA (Teixeira, Jose A.); Silva, JBDE (de Almeida E Silva, Joao B.); Schwan, RF (Schwan, Rosane F.) Source: LWT-FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY Volume: 43 Issue: 10 Special Issue: SI Pages: 1564-1572 DOI: 10.1016/j.lwt.2010.03.010 Published: DEC 2010 *Web of Science*.
 20. Title: Selected cultivars of cornelian cherry (*Cornus mas* L.) as a new food source for human nutrition Author(s): Rop, O (Rop, Otakar); Mlcek, J (Mlcek, Jiri); Kramarova, D (Kramarova, Daniela); Jurikova, T (Jurikova, Tunde) Source: AFRICAN JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY Volume: 9 Issue: 8 Pages: 1205-1210 Published: FEB 22 2010 *Web of Science*.
 21. Title: Evaluation of Methods Used for the Analysis of Volatile Organic Compounds of Sugarcane (Cachaca) and Fruit Spirits Author(s): Capobianco, M (Capobianco, Michely); Oliveira, ES (Oliveira, Evelyn S.); Cardeal, ZL (Cardeal, Zenilda L.) Source: FOOD ANALYTICAL METHODS Volume: 6 Issue: 3 Pages: 978-988 DOI: 10.1007/s12161-012-9550-z Published: JUN 2013 *Web of Science*.
 22. Title: Furfural Content in the Distillates of Prune and Dried Pear Author(s): Spaho, N (Spaho, Nermina); Blesic, M (Blesic, Milenko); Begic-Akagic, A (Begic-Akagic, Asima); Orucevic, S (Orucevic, Sanja); Pjano, A (Pjano, Alen); Ferizovic, H (Ferizovic, Haso) Editor(s): Curic D Source: PROCEEDINGS OF THE 2008 JOINT CENTRAL EUROPEAN CONGRESS, VOL 2 Pages: 143-148 Published: 2008 *Web of Science*.
 23. Title: Factors Affecting the Methanol Content and Yield of Plum Brandy Author(s): Zhang, H (Zhang, Hui); Woodams, EE (Woodams, Edward E.); Hang, YD (Hang, Yong D.) Source: JOURNAL OF FOOD SCIENCE Volume: 77 Issue: 4 Pages: T79-T82 DOI: 10.1111/j.1750-3841.2011.02587.x Published: APR 2012 *Web of Science*.
 24. Title: Gas-Chromatographic Analysis of Major Volatile Compounds Found in Traditional Fruit Brandies from Transylvania, Romania Author(s): Coldea, TER (Coldea, Teodora Emilia Rusu); Socaciu, C (Socaciu, Carmen); Parv, M (Parv, Maria); Vodnar, D (Vodnar, Dan) Source: NOTULAE BOTANICAE HORTI AGROBOTANICI CLUJ-NAPOCA Volume: 39 Issue: 2 Pages: 109-116 Published: JUL-DEC 2011 *Web of Science*.
 25. Title: Application of a Novel Antioxidative Assay in Beer Analysis and Brewing Process Monitoring Author(s): Gorjanovic, SZ (Gorjanovic, Stanislava Z.); Novakovic, MM (Novakovic, Miroslav M.); Potkonjak, NI (Potkonjak, Nebojsa I.); Leskosek-Cukalovic, I (Leskosek-Cukalovic, Ida); Suznjevic, DZ (Suznjevic, Desanka Z.) Source: JOURNAL OF AGRICULTURAL AND FOOD

CHEMISTRY Volume: 58 Issue: 2 Pages: 744-751 DOI: 10.1021/jf903091n
Published: JAN 27 2010 *Web of Science*.

26. Title: Factors Affecting the Methanol Content and Yield of Plum Brandy
Author(s): Zhang, H (Zhang, Hui); Woodams, EE (Woodams, Edward E.); Hang, YD (Hang, Yong D.) Source: JOURNAL OF FOOD SCIENCE Volume: 77 Issue: 4 Pages: T79-T82 DOI: 10.1111/j.1750-3841.2011.02587.x Published: APR 2012 *Web of Science*.
27. Title: Effect of cultivar and fruit storage on basic composition of clear and cloudy pear juices Author(s): Markowski, J (Markowski, Jaroslaw); Zbrzezniak, M (Zbrzezniak, Monika); Mieszczakowska-Frac, M (Mieszczakowska-Frac, Monika); Rutkowski, K (Rutkowski, Krzysztof); Popinska, W (Popinska, Wioletta) Source: LWT-FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY Volume: 49 Issue: 2 Special Issue: SI Pages: 263-266 DOI: 10.1016/j.lwt.2012.06.024 Published: DEC 2012 *Web of Science*.
28. Title: Factors Affecting the Methanol Content and Yield of Plum Brandy
Author(s): Zhang, H (Zhang, Hui); Woodams, EE (Woodams, Edward E.); Hang, YD (Hang, Yong D.) Source: JOURNAL OF FOOD SCIENCE Volume: 77 Issue: 4 Pages: T79-T82 DOI: 10.1111/j.1750-3841.2011.02587.x Published: APR 2012 *Web of Science*.
29. Title: Phenotypic diversity of autochthonous European (*Prunus domestica* L.) and Damson (*Prunus insititia* L.) plum accessions based on multivariate analysis
Author(s): Milosevic, T (Milosevic, T.); Milosevic, N (Milosevic, N.) Source: HORTICULTURAL SCIENCE Volume: 39 Issue: 1 Pages: 8-20 Published: 2012 *Web of Science*.

ПРИЛОГ БР. 4

СПИСАК СТРУЧНИХ РАДОВА

1. Пауновић,Р., Стојановић,М., **Никићевић,Н.**, Никшић,М.: "Утицај соја квасца *Saccharomycetes cerevisiae* на састав воћних ракија", Саветовање произвођача алкохолних и безалкохолних пића и сирћета, Пословна заједница "Врење", Охрид, 1985.
2. Пауновић,Р., **Никићевић,Н.**: "Утицај услова врења на састав и својства воћних ракија", Саветовање произвођача алкохолних и безалкохолних пића и сирћета", Пословна заједница "Врење", Охрид, 1985.
3. Пауновић,Н., **Никићевић,Н.** : "Утицај дужине чекања воћног кљука до дестилације на састав ракије, Саветовање произвођача алкохолних и безалкохолних пића и сирћета", Пословна заједница "Врење", Охрид,
4. Пауновић,Р., **Никићевић,Н.**,. Гојковић,М.: "Утицај додавања пектолитичких препарата код производње воћних ракија", Саветовање произвођача алкохолних и безалкохолних пића и сирћета, Пословна заједница "Врење", Охрид, 1985
5. Пауновић,Н., **Никићевић,Н.** : "Утицај начина дестилације на састав и својства дестилата, Саветовање произвођача алкохолних и безалкохолних пића и сирћета", Пословна заједница "Врење", Охрид, 1985
6. **Никићевић,Н.**: "Квалитетна лозовача", Пољопривредни календар, Београд, стр:317,1987.
7. Пауновић,Р., **Никићевић,Н.**: "Проблеми садржаја цијановодоничне киселине и бензалдехида код алкохолних пића". Саветовање произвођача алкохолних и безалкохолних пића и сирћета, Пословна заједница "Врење", Шибеник, 1986.
8. 8. Пауновић,Р., **Никићевић,Н.**: "Могућности смањивања садржаја етил-карбамата у алкохолним пићима", Саветовање произвођача алкохолних и безалкохолних пића и сирћета, Пословна заједница "Врење", Шибеник, 1988.
9. **Никићевић,Н.**: "Печење ракије", Ревизија "Село", бр.43, Београд, 1996. стр:34.
10. **Никићевић,Н.**: "Држава поносна на воћку", "Свет пића", Југословенска ревија за културу пића, бр.1, Нови Сад, 1998. стр:3-4.
11. **Никићевић,Н.** : "Старењем до квалитета", Свет пића, Југословенска ревија за културу пића, бр.2, Нови Сад, 1998. стр:4-5.
12. **Никићевић,Н.**: "Савремене методе анализе и квалитет јаких алкохолних пића код нас и у свету", Технолошки факултет, Саветовање "Ракија-туристички производ Србије", Лесковац., 1999.
13. **Никићевић,Н.** : "Деликатесне ракије – бресковача и вишњевача", Пољопривредник, Нови Сад, 2001. стр:414.
14. **Никићевић,Н.**: "Од шљиве до чувене шљивовице", Пољопривредни календар, Нови Сад, 2001, стр: 412-413.
15. **Никићевић,Н.**: "Кајсијевача-ракијска лапотица", ревија Свет пића, бр.9-10, Нови Сад, 2001, стр: 6-7

16. **Никићевић,Н.:** "Шљивовица – бајка или мит?" , ревија Свет пића, бр.9-10, Нови Сад, 2001, стр: 32.
17. **Никићевић,Н.:** "Сигурним кораком до врхунске лозоваче", ревија Вино, пилот број, Београд, 2001, стр: 18-19.
18. **Никићевић,Н.:** "Пића са педигреом", ревија Вино, пилот број, Београд, 2001, п: 19.
19. **Никићевић,Н.:** "Отменост у чаши", ревија Свет пића, бр.11-12, Нови Сад, 2002,стр:10-11.
20. **Никићевић,Н.:** "Кад срце заволи", ревија Вино, бр:1, Београд, 2002, стр: 34-35.
21. **Никићевић,Н.:** "Српски брилијант", ревија Вино, бр.1, Београд, 2002, стр: 36-37.
22. **Никићевић,Н.:** "Од коњака до вечности", ревија Вино, бр.2, Београд, 2002, стр: 38-43.
23. **Никићевић,Н.:** "Од грожђа до врхунске лозоваче", Пољопривредни календар, Нови Сад, 2002, стр: 314.
24. **Никићевић,Н.:** "Шљивовица – српска бајка или српски мит?", Пољопривредни календар, Нови Сад, 2002, стр: 315.
25. **Никићевић,Н.:** "Та слатка горчина (1)", ревија Вино-Београд, бр.3, 2002, стр. 38-43.
26. **Никићевић,Н.:** "Мирис древне воћке", ревија Свет пића, Нови Сад, бр. 13-14, 2002, стр: 8.
27. **Никићевић,Н.:** "Шљивовици треба речник", ревија Свет пића, Нови Сад, бр. 13-14, 2002, стр: 30-35.
28. **Никићевић,Н.:** "Та слатка горчина (2)", ревија Вино-Београд, бр.4, 2002, стр. 46-50.
29. **Никићевић,Н.:** "Дуњавача раскошне ароме", Пољопривредни календар, Нови Сад, 2003, стр: 379.
30. **Никићевић,Н.:** "Речник ракије шљивовице", Пољопривредни календар, Нови Сад, 2003, стр: 380-384.
31. **Никићевић,Н.:** "Ўиски - вода живота (1)", ревија Вино, Београд, бр.5, 2003, стр: 42-47.
32. **Никићевић,Н.:** "Ўиски – вода живота (2)", Лагавулин за незаборав, ревија Вино, Београд, бр.6, 2003, стр: 38-43.
33. **Никићевић,Н.:** "Отменост у чаши", Пољопривредни календар, Нови Сад, 2004, стр: 356-357.
34. **Никићевић,Н.:** "Грожђане ракије", Пољопривредни календар, Нови Сад, 2004, стр: 358-360.
35. **Никићевић,Н.:** "Ўише шљивика-више чувене шљивовице", Пољопривредни календар, Нови Сад, 2004, стр: 360.
36. **Никићевић,Н.:** "Шљивовица – краљица краљева", ревија Вино, Београд, бр.7, 2004, стр: 44-48.
37. **Никићевић,Н.:** "Ракија шљивовица-српски брилијант", ревија Вино, Београд, бр. 8, 2004, стр: 44-49.
38. **Никићевић,Н.:** "Свака лоза има нешто", ревија Вино, Београд, бр.9, 2004, стр: 44-48.
39. **Никићевић,Н.:** "Адитиви и ароме у производњи јаких алкохолних пића", ревија Вино, бр.10-11, Београд, 2004, стр: 30-34.

40. **Никићевић, Н.:** "Грожђане ракије: вињак, лозовача, комовица", ревија Вино, бр. 12, Београд, 2004, стр: 32-35.
41. **Никићевић, Н.:** "Купажом до квалитета", ревија Вино, бр.12, Београд, 2004, стр: 35.
42. **Никићевић, Н.:** "Шљивовица – српска бајка или српски мит", ревија Социологија села, година XII, бр:2, Рековац, 2004, стр: 54-57.
43. **Никићевић, Н.:** "Морамо производити, а не правити ракију", магазин Предузеће, бр.23, специјални додатак Ракија-српски бренд, 2005, стр:5-6.
44. **Никићевић, Н.:** "Јабуков еликсир", Пољопривредни календар, Нови Сад, 2005, стр: 416-417.
45. **Никићевић, Н.:** "И богови би пали на теме", ревија Вино, бр. 13, Београд, 2005, стр: 34-41.
46. **Никићевић, Н.:** "Ракија од малине", магазин Предузеће, бр, 29, Београд, 2005, стр: 34-37
47. **Никићевић, Н.:** "Могућности снижавања садржаја метанола у ракији шљивовици", ревија Вино, бр.14, Београд, 2005, стр: 33-38.
48. **Никићевић, Н.:** "Шљивовица-српска бајка или мит?", лист Тимок, број.3078, година 61, стр: 2.
49. **Никићевић, Н.:** "Ракија вилијамовка", ревија Вино, бр.15, Београд, 2005, стр: 41-47.
50. **Никићевић, Н.:** "Рум-пиће у коме је уживао Хемингвеј", ревија Вино, бр.16, Београд, 2006, стр: 42-45.
51. **Никићевић, Н.:** "Ракија малиновача", ревија Вино, бр.17, Београд, 2006, стр: 36-38.
52. **Никићевић, Н. Н.:** "Вокабулар за оцењивање квалитета шљивовице", ревија Вино, бр.18, Београд, 2006, стр: 36-41.
53. **Никићевић, Н.:** "Црвена ранка (*Prunus institia L.*)", ревија Вино, бр.19, Београд, 2007, тр: 41-43.
54. **Никићевић, Н.:** "Ракија јабуковача", ревија Вино, бр.20, Београд, 2007, стр: 43-46.
55. **Никићевић, Н.:** "Понос Нормандије и Бретање (...или прича о Калвадосу)", ревија Вино, бр.21, Београд, 2007, стр: 38-42.
56. **Никићевић, Н.:** "Калвадос – Јабучна вода живота", ревија Вино, 22, Београд, 2007, стр: 34-36.
57. **Никићевић, Н.:** "Мане и поправка квалитета јаких алкохолних пића", ревија Вино, 23, Београд, 2008, стр: 44-49
58. **Никићевић, Н.:** "Најбољи пут до воћних ракија", часопис Вино, 24, Београд, 2008, стр: 42-44.
59. **Никићевић, Н.:** "Тајна Ацтека (прича о текили)", часопис Вино, 25, Београд, 2008, стр: 47-51.
60. **Никићевић, Н.:** "Инструменталне методе у аналитици јаких алкохолних пића", часопис Вино, 26, Београд, 2009, стр: 46-49.
61. **Никићевић, Н.:** "Технолошке занимљивости и савети при производњи јаких алкохолних пића", ревија Вино, 27, 2009, стр: 44-47.
62. **Никићевић, Н.:** "Ово нам је најбоље", ревија "Вино", стр: 48-49.
63. **Никићевић, Н.:** "Историја апарата за дестилацију", часопис Вино бр.29, Београд 2010, стр: 47-50.
64. **Никићевић, Н.:** "Водка-пиће руских царева I део", часопис Вино бр.30, Београд 2011, стр: 46-50.

65. **Никићевић, Н.:** "Први услов исправан мед" (производња ракије медоваче), Пољопривредни календар, Нови Сад, 2006, стр: 414-418.
66. **Никићевић, Н.:** "Могућности потпунијег коришћења ароме", Пољопривредни календар, Нови Сад, 2007, стр: 451-453.
67. **Никићевић, Н., С.Јовић:** "Мане јаких алкохолних пића", Пољопривредни календар, Нови Сад, 2008, стр: 401-405
68. **Никићевић, Н.:** "Јабучна вода живота", Пољопривредни календар, Нови Сад, 2009, стр: 280-282.
69. **Никићевић, Н.:** "Први услов исправан мед", Пољопривредни календар, Нови Сад, 2010, стр: 414-418.
70. **Никићевић, Н.:** "Највише се производе од јабука (производња воћних вина)", Пољопривредни календар, Нови Сад, 2011, стр: 388-389
71. **Никићевић, Н.:** "Благо астека (прича о текили)", Пољопривредни календар, Нови Сад, 2011, стр: 390-391
72. **Никићевић, Н.:** "Могућност коришћења џибре", Пољопривредни календар, Нови Сад, 2011, стр: 392-393
73. **Никићевић, Н.:** "Први аламбик у списима из 10 века", Пољопривредни календар, Нови Сад, 2012, стр: 366-371
74. **Никићевић, Н.:** "Дестилацијом до врхунског квалитета дестилата", Пољопривредни календар, Нови Сад, 2012, стр: 372-373
75. **Никићевић, Н.:** "Водка-пиће руских царева II део", часопис Вино бр.31, Београд 2011, стр: 47-50.
76. **Никићевић, Н.:** "Физичка стабилизација јаких алкохолних пића", часопис Вино бр.32, Београд 2011, стр: 46-50.
77. **Никићевић, Н.:** "Мед и медовача", часопис Вино бр.33, Београд 2012, стр: 44-50.
78. **Никићевић, Н.:** "Медна алкохолна пића II - Медовина", часопис Вино бр.34, Београд 2013, стр: 46-50.
79. **Никићевић, Н.:** "Сензорно оцењивање квалитета јаких алкохолних пића", Пољопривредни календар, Нови Сад 2013, стр: 484-490.
80. **Никићевић, Н.:** "Саке", часопис Вино, бр.35, Београд, 2013, стр: 46-50.