

## СПРАВКА-САМООЦЕНКА

за съответствие на научната продукция с минималните национални изисквания по чл. 26 от ЗРАСРБ и чл. 2а, ал.1 от ПРАС в ЛТУ на кандидата **ДОЦ. Д-Р ПЕТЪР ЖЕЛЕВ СТОЯНОВ** за участие в конкурс за заемане на академична длъжност "професор" по дисциплината „**ГОРСКА ГЕНЕТИКА И СЕЛЕКЦИЯ**“ в научна област 6. Аграрни науки и ветеринарна медицина, ПН 6.5. Горско стопанство, научна специалност „**Горски култури, селекция и семепроизводство**“, обявен в ДВ бр. **37 / 7.5.2019 г.**, код на процедурата **FOR – P – 0419 – 07**

**Таблица 1.** Минимални изисквани точки по групи показатели за заемане на академична длъжност "професор" за ПН 6.5. Горско стопанство

Група от показатели	Съдържание	Доктор	Доктор на науките	Главен асистент	Доцент	Професор
А						50
Б						
В						100
Г						200
Д						100
Е						100

**Забележки:** 1. Кандидатът попълва изискуемите точки в съответствие с професионалното направление на обявения конкурс, Приложението в ППРАСРБ и Правилника за РАС в ЛТУ (приложение);

2. Попълват се само точките, съответстващи на академичната длъжност по обявения конкурс;

3. Отговорността за коректното и точно въвеждане на точките носи кандидата.

**Таблица 2.** Съответствие на точките на кандидата с МНИ (обобщение от табл. 3)

Показател	Съдържание на показателя	Изисквани точки по показателя	Изисквани точки по групата показатели	Точки на кандидата по показателя	Общ брой точки на кандидата по групи показатели
1	2	3	4	5	6
A1	Дисертационен труд за присъждане на образователна и научна степен „доктор“	50	<b>50</b>	50	50
<b>ВСИЧКО ТОЧКИ ПО ГРУПА ПОКАЗАТЕЛИ „А“:</b>					<b>50</b>
B2	Дисертационен труд за присъждане на научна степен „доктор на науките“	100			
<b>ВСИЧКО ТОЧКИ ПО ГРУПА ПОКАЗАТЕЛИ „Б“:</b>					
B3	Хабилитационен труд – монография	100			
B4	Хабилитационен труд – научни публикации (не по-малко от 10) в издания, които са реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация	60/n за всяка публикация	<b>100</b>	146.25	146.25
<b>ВСИЧКО ТОЧКИ ПО ГРУПА ПОКАЗАТЕЛИ „В“:</b>					<b>146.25</b>
G5	Публикувана монография, която не е представена като основен хабилитационен труд	100			
G6	Публикувана книга на базата на защитен дисертационен труд за присъждане на образователна и научна степен „доктор“ или за присъждане на научна степен „доктор на науките“	40			
G7	Статии и доклади, публикувани в научни издания, реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация	30/n или разпределени в съотношение на базата на протокол за приноса		179.58	179.58
G8	Статии и доклади, публикувани в нереферирани списания с научно рецензиране или публикувани в редактирани колективни томове	10/n или разпределени в съотношение на базата на протокол за приноса	<b>200</b>	131.81	131.81
G9	Студии, публикувани в научни издания, реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация	45/n или разпределени в съотношение на базата на протокол за приноса			
G10	Студии, публикувани в нереферирани списания с научно рецензиране или публикувани в редактирани колективни томове	15/n или разпределени в съотношение на базата на протокол за приноса			

**ОБРАЗЕЦ** (по чл. 60, ал. 4, т.8 и  
чл. 65а, ал.4, т.8 от ПРАС в ЛТУ)

G11	Публикувана глава от колективна монография	20/n		67.4	67.4
G12	Създадени линии и сортове, породи/раси животни с n участници	50/n			
<b>ВСИЧКО ТОЧКИ ПО ГРУПА ПОКАЗАТЕЛИ „Г“:</b>					<b>378.79</b>
D13	Цитирания или рецензии в научни издания, реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация или в монографии и колективни томове	15	<b>100</b>		1575
D14	Цитирания в монографии и колективни томове с научно рецензиране	10			
D15	Цитирания или рецензии в нереперирани списания с научно рецензиране	5			
<b>ВСИЧКО ТОЧКИ ПО ГРУПА ПОКАЗАТЕЛИ „Д“:</b>					<b>1575</b>
E16	Придобита научна степен „доктор на науките“	40	<b>100</b>		
E17	Ръководство на успешно защитил докторант (n е броят съ ръководители на съответния докторант)	40/n		100	100
E18	Участие в национален научен или образователен проект	15		30	30
E19	Участие в международен научен или образователен проект	20		120	120
E20	Ръководство на национален научен или образователен проект	30		120	120
E21	Ръководство на международен научен или образователен проект	40			
E22	Публикуван университетски учебник или учебник, който се използва в училищната мрежа	40/n			
E23	Публикувано университетско учебно пособие или учебно пособие, което се използва в училищната мрежа	20/n		5	5
E24	Патенти, изобретения, технологии с n участници	50/n			
<b>ВСИЧКО ТОЧКИ ПО ГРУПА ПОКАЗАТЕЛИ „Е“:</b>					<b>375</b>
<b>ВСИЧКО ТОЧКИ ПО ПОКАЗАТЕЛИ А + В + Г + Д + Е</b>					<b>2525.04 (вж. забележките след таблица 3)</b>

**Забележка:** Горната таблица е примерна и се отнася за ПН 6.5. Горско стопанство. Ако конкурсът е в друго професионално направление, номерата на показателите от кол. 1, тяхното съдържание от кол. 2, броят на изискуемите точки от кол. 3 и изискваните точки по групата показатели от кол. 4 трябва да се променят в съответствие с таблица 2 (Брой точки по показатели) от приложението към ПРАС в ЛТУ, нормираща точките по показатели по професионални направления, в които са обявени конкурсите;

Подпис на кандидата: .....

СПРАВКА

за научната и публикационна дейност на кандидата **ДОЦ. Д-Р ПЕТЪР ЖЕЛЕВ СТОЯНОВ** за участие в конкурс за заемане на академична длъжност "професор" по дисциплината „**ГОРСКА ГЕНЕТИКА И СЕЛЕКЦИЯ**“ в научна област 6. Аграрни науки и ветеринарна медицина, ПН 6.5. Горско стопанство, научна специалност „**Горски култури, селекция и семенпроизводство**“, обявен в ДВ бр. **37 / 7.5.2019 г.** във връзка с оценка на съответствието с минималните национални изисквания (МНИ) по чл. 2а, ал. 1 ÷ 4 от Правилника за РАС в ЛТУ

**Таблица 3.** Списък и издателски данни от публикационната и научната дейност на кандидата по показатели

№ на показател	Съдържание на показателя	Брой точки за показателя	Бр. автори (n)	Брой точки на кандидата
1	2	3	4	5
A1	Дисертационен труд за присъждане на образователна и научна степен „доктор“	50		
	A1. Тема на дисертационния труд – <i>Еколого-биологични и селекционно-генетични проучвания в бялборовите популации от Родопите (1992)</i>	50		50
ВСИЧКО ТОЧКИ ПО ГРУПА ПОКАЗАТЕЛИ „А“:				
B2	Дисертационен труд за присъждане на научна степен „доктор на науките“	100		
	B2. Тема на дисертационния труд – <i>данни</i>			
ВСИЧКО ТОЧКИ ПО ГРУПА ПОКАЗАТЕЛИ „Б“:				
B3	Хабилитационен труд – монография	100		
	<b>3.1. Наименование и пълни издателски данни на монографията</b>			
	<b>3.2. Наименование и пълни издателски данни на монографията</b>			
B4	Хабилитационен труд – научни публикации (не по-малко от 10) в издания, които са реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация	60/п за всяка публикация		
	<b>B4.1. ZHELEV P., Gömöry D., Paule L., 2002. Inheritance and linkage of allozymes in a Balkan endemic, Pinus peuce Griseb. Journal of Heredity, 93: 60-63. Online ISSN 1465-7333 Print ISSN 0022-1503 (Импакт фактор за 2002 г. = 1.436) Q2</b>	60	3	20
	<b>B4.2. Doncheva N., Gagov V., ZHELEV P., 2003. Individual heterozygosity distribution in natural Scots pine (Pinus sylvestris L.) populations. Genetics and Breeding, 32 (1-2): 61-67. (SJR Импакт ранг = 0.1) Q4</b>	60	3	20
	<b>B4.3. Slavov G.T., ZHELEV P., 2004. Allozyme variation, differentiation, and inbreeding in populations of Pinus mugo in Bulgaria. Canadian Journal of Forest Research, 34 (12): 2611-2617. ISSN: 0045-5067 (print) 1208-6037 (online) (Импакт фактор за 2004 г. = 1.446) Q2</b>	60	2	30
	<b>B4.4. Scaltsioyannes A., Tsaktsira M., Pasagiannis G., Tsoulpha P., ZHELEV P., Iliev I., Rohr R., 2009. Allozyme variation of European Black (Pinus nigra Arnold) and Scots pine (Pinus sylvestris L.) populations and implications on their evolution: A comparative study. Journal of Biological Research, 11: 95–106. ISSN: 2241-5793 (Online) (Импакт фактор за 2009 г. = 0.583) Q3</b>	60	7	8.57
	<b>B4.5. ZHELEV P., Hadzhiyski V., Gagov V., 2010. The reproductive process in a natural stand and in a seed orchard of Pinus nigra Arn. Genetics and Breeding, 39(1): 93-101. (SJR Импакт ранг = 0.1) Q4</b>	60	3	20
	<b>B4.6. Brus R., Ballian D., ZHELEV P., Pandža M., Bobinac M., Acevski J., Raftoyannis Y., Jarni K., 2011. Absence of geographical structure of morphological variation in Juniperus oxycedrus L. subsp. oxycedrus in the Balkan Peninsula. European Journal of Forest Research, 130 (4): 657-670. ISSN: 1612-4669 (print version); ISSN: 1612-4677 (electronic version) (Импакт фактор за 2011 г. = 1.982) Q1</b>	60	8	7.5

**ОБРАЗЕЦ** (по чл. 60, ал. 4, т.8 и  
чл. 65а, ал.4, т.8 от ППАС в ЛТУ)

	<b>B4.7.</b> Gömöry D., Paule L., Krajmerová D., <b>ZHELEV P.</b> , 2012. Natural hybridization in the genus <i>Abies</i> : I. Gene exchange in a suture zone of postglacial migration of <i>Abies alba</i> . <i>Folia Oecologica</i> , 39 (2): 107-114. (SJR Импакт ранг за 2012 г. = 0.178) Q3	60	4	15
	<b>B4.8.</b> Krajmerová D., Paule L., <b>ZHELEV P.</b> , Voleková M., Evtimov I., Gagov V. & Gömöry D., 2016. Natural hybridization in eastern-Mediterranean firs: The case of <i>Abies borisii-regis</i> . <i>Plant Biosystems</i> , 150(6): 1189-1199. Online ISSN: 1126-3504 (Импакт фактор за 2016 г. = 1.390) Q3	60	7	8.57
	<b>B4.9.</b> Voleková M., Krajmerová D., Paule L., <b>ZHELEV P.</b> , Gömöry D., 2014. Natural hybridization in the genus <i>Abies</i> : II. Mitochondrial variation in the hybridogenous complex <i>Abies alba</i> – <i>A. borisii-regis</i> – <i>A. cephalonica</i> . <i>Folia Oecologica</i> , 41(1): 100-105. (SJR Импакт ранг за 2014 г. = 0.190) Q3	60	5	12
	<b>B.4.10.</b> Brousseau L., Postolache D., Lascoux M., Drouzas A.D., Källman T., Leonarduzzi C., Liepelt S., Piotti A., Popescu F., Roschanski A.M., <b>ZHELEV P.</b> , Fady B., Vendramin G.G., 2016. Local adaptation in European firs assessed through extensive sampling across altitudinal gradients in southern Europe. <i>PLoS ONE</i> , 11(7): e0158216. ISSN: 1932-6203. (Импакт фактор за 2016 г. = 2.806) Q1	60	13	4.61
<b>ВСИЧКО ТОЧКИ ПО ГРУПА ПОКАЗАТЕЛИ „B“:</b>				<b>146.25</b>
Г5	Публикувана монография, която не е представена като основен хабилитационен труд	100		
	<b>Г5.1.</b> Наименование и пълни издателски данни на монографията			
	<b>Г5.2.</b> Наименование и пълни издателски данни на монографията			
Г6	Публикувана книга на базата на защитен дисертационен труд за присъждане на образователна и научна степен „доктор“ или за присъждане на научна степен „доктор на науките“	40		
	<b>Г6.1.</b> Наименование и пълни издателски данни на книгата			
	<b>Г6.2.</b> Наименование и пълни издателски данни на книгата			
Г7	Статии и доклади, публикувани в научни издания, реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация	30/п или разпределени в съотношение на базата на протокол за приноса		
	<b>Г7.1</b> Gömöry D., Yakovlev I., <b>ZHELEV P.</b> , Jedináková J., and Paule L., 2001. Genetic differentiation of oak populations within the <i>Quercus robur/Quercus petraea</i> complex in the Central and Eastern Europe. <i>Heredity</i> , 86 (5): 557-563. ISSN: 0018-067X (print) 1365-2540 (web) (Импакт фактор за 2001 г. = 2.297) Q1	30	5	6
	<b>Г7.2</b> <b>ZHELEV P.</b> , Ekberg I., Eriksson G., Norell L., 2003. Genotype environment interactions in four full-sib progeny trials of <i>Pinus sylvestris</i> (L.) with varying site indices. <i>Forest Genetics</i> , 10(2): 93-102. ISSN 1335048X (SJR Импакт ранг за 2003 = 0.522) Q2	30	4	7.5
	<b>Г7.3</b> Tzonev R., Gushev C., Lysenko T., <b>ZHELEV P.</b> , 2008. The halophytic vegetation in South-east Bulgaria and along the Black Sea coast. <i>Hacquetia</i> , 7(2): 95-121. ISSN: 1581-4661. EISSN: 1854-9829 (SJR Импакт ранг за 2008 = 0.108) Q3	30	4	7.5
	<b>Г7.4</b> Kučerová V., Honec M., Paule L., <b>ZHELEV P.</b> , Gömöry D., 2010. Genetic differentiation of <i>Sorbus torminalis</i> in Eastern Europe as determined by microsatellite markers. <i>Biologia</i> , 65 (5): 817-821. ISSN 00063088, 13369563 (Импакт фактор за 2010 г. = 0.609) Q4	30	5	6
	<b>Г7.5</b> Grueva M., <b>ZHELEV P.</b> , 2011. Population genetic structure of <i>Platanus orientalis</i> L. in Bulgaria. <i>©iForest</i> , 4: 186-189. ISSN: 1971-7458 (Импакт фактор за 2011 г. = 0.507) Q3	30	2	15
	<b>Г7.6</b> Bajc M., Čas M., Ballian D., Kunovac S., Zubić G., Grubešić M., <b>ZHELEV P.</b> , Paule L., Grebenc T., Krajgher H., 2011. Genetic Differentiation of the Western Capercaillie Highlights the Importance of South-Eastern Europe for Understanding the Species Phylogeography. <i>PLoS ONE</i> , 6(8): e23602. doi:10.1371/journal.pone.0023602. ISSN: 1932-6203. (Импакт фактор за 2011 г. = 4.092) Q1	30	10	3

<p><b>Г7.7</b> Dyakov N., <b>ZHELEV P.</b>, 2013. Alien species invasion and diversity of riparian forest according to environmental gradients and disturbance regime. <i>Applied Ecology and Environmental Research</i>, 11(2): 249-272. ISSN: 1589-1623. E-ISSN: 1785-0037 (Импакт фактор за 2013 г. = 0.456) Q4</p>	30	2	15
<p><b>Г7.8</b> George J.P., Konrad H., Collin E., Thevenet J., Ballian D., Idzajt M., Kamm U., <b>ZHELEV P.</b>, Geburek T., 2015. High molecular diversity in true service tree (<i>Sorbus domestica</i>) despite rareness: data from Europe with special reference to the Austrian occurrence. <i>Annals of Botany</i>, 115(7): 1105-1115. ISSN 0305-7364. EISSN 1095-8290 (Импакт фактор за 2015 г. = 3.982) Q1</p>	30	9	3.33
<p><b>Г7.9</b> Klinga P., Mikolaš M., <b>ZHELEV P.</b>, Hoglund J., Paule L., 2015. Genetic differentiation of western capercaillie in the Carpathian Mountains: the importance of post glacial expansions and habitat connectivity. <i>Biological Journal of the Linnean Society</i>, 116: 873-889. Online ISSN:1095-8312 (Импакт фактор за 2015 г. = 1.984) Q3</p>	30	5	6
<p><b>Г7.10</b> Markov G., <b>ZHELEV P.</b>, Ben Slimen H., Suchentrunk F., 2016. Population genetic data pertinent to the conservation of Bulgarian chamois (<i>Rupicapra rupicapra balcanica</i>). <i>Conservation Genetics</i>, 17: 155-164. ISSN: 1566-0621 (Print) 1572-9737 (Online) (Импакт фактор за 2016 г. = 1.515) Q2</p>	30	4	7.5
<p><b>Г7.11</b> Bagnoli F., Tsuda Y., Fineschi S., Bruschi P., Magri D., <b>ZHELEV P.</b>, Paule L., Simeone M.C., González-Martínez S.C., Vendramin G.G., 2016. Combining molecular and fossil data to infer demographic history of <i>Quercus cerris</i>: insights on European eastern glacial refugia. <i>Journal of Biogeography</i>, 43(4): 679-690. Print ISSN: 0305-0270 Online ISSN: 1365-2699 (Импакт фактор за 2016 г. = 4.248) Q1</p>	30	10	3
<p><b>Г7.12</b> Postolache D., Popescu F., Paule L., Ballian D., <b>ZHELEV P.</b>, Fărcaș S., Paule J., Badea O., 2017. Unique postglacial evolution of the hornbeam (<i>Carpinus betulus</i> L.) in the Carpathians and the Balkan Peninsula revealed by chloroplast DNA. <i>Science of the Total Environment</i>, 599-600: 1493-1502. ISSN: 0048-9697 (Импакт Фактор за 2017 г. = 4.61) Q1</p>	30	8	3.75
<p><b>Г7.13</b> <b>ZHELEV P.</b>, Evtimov I., 2017. Diameter growth and survival of local half-sib families of Scots Pine (<i>Pinus sylvestris</i> L.) in Yundola, Bulgaria. <i>Genetika (Belgrade)</i>, 49(3): 819-829. ISSN: 0534-0012. (Импакт фактор за 2017 г. = 0.392) Q4</p>	30	2	15
<p><b>Г7.14</b> Aneva I., <b>ZHELEV P.</b>, Topchieva M., 2018. Evaluation of natural habitats in Western Balkan range and in Pazardzhik-Plovdiv region in relation to sustainable agriculture. <i>Acta Zoologica Bulgarica, Supplementum 11</i>: 169-172. (Импакт Фактор за 2017 г. = 0.278) Q4</p>	30	3	10
<p><b>Г7.15</b> Aneva I., <b>ZHELEV P.</b>, Stoyanov S., 2018. Alien species as a part of plant composition in the periphery of agricultural fields. <i>Acta Zoologica Bulgarica, Supplementum 11</i>: 173-176. (Импакт Фактор за 2018 г. = 0.278) Q4</p>	30	3	10
<p><b>Г7.16</b> Aneva I., <b>ZHELEV P.</b>, Evstatieva L., Dimitrov D., 2013. The ecological and floristic characteristics of populations of <i>Sideritis scardica</i> Griseb. in Slavyanka Mountain. <i>Bulgarian Journal of Agricultural Science</i>, 19(2): 211-217. (SJR Импакт ранг за 2013 = 0.162)</p>	30	4	7.5
<p><b>Г7.17</b> Tsvetanov N., Dountchev A., Panayotov M., <b>ZHELEV P.</b>, Bebi P., Yurukov S., 2018. Short- and long-term natural regeneration after windthrow disturbances in Norway spruce forests in Bulgaria. <i>©iForest</i>, 11: 675-684. (Импакт Фактор за 2018 г. = 1.419)</p>	30	6	5
<p><b>Г7.18</b> Aneva I., <b>ZHELEV P.</b>, 2019. Morphometric studies of <i>Sideritis scardica</i> Grsb. and <i>S. syriaca</i> L. in their natural populations in Bulgaria. <i>Boletín Latinoamericano y del Caribe de Plantas Medicinales y Aromáticas</i>, 18(1): 71-80. ISSN: 0717-7917(Импакт Фактор за 2018 г. = 0.5) Q3</p>	30	2	15
<p><b>Г7.19</b> Aneva I., <b>ZHELEV P.</b>, Kozuharova E., Danova K., Nabavi S.F., Behzad S., 2019. Genus <i>Sideritis</i>, section <i>Empedoclia</i> in southeastern Europe and Turkey – studies in ethnopharmacology and recent progress of biological activities. <i>DARU Journal of Pharmaceutical Sciences</i>, 291. <a href="https://doi.org/10.1007/s40199-019-00261-8">https://doi.org/10.1007/s40199-019-00261-8</a> (Импакт фактор за 2018 г. = ) Q ????????</p>	30	6	5
<p><b>Г7.20</b> Aneva I., <b>ZHELEV P.</b>, Stoyanov S., Marinov Y., Georgieva K., 2018. Survey on the distribution, diversity and phytochemistry of genus <i>Thymus</i> in Bulgaria. <i>Ecologia Balkanica</i>, 10 (2): 101-110.</p>	30	5	6

**ОБРАЗЕЦ** (по чл. 60, ал. 4, т.8 и  
чл. 65а, ал.4, т.8 от ППАС в ЛТУ)

	<b>Г7.21</b> Aneva I., <b>Zhelev P.</b> , 2018. <i>The ecological and floristic characteristics of populations of Sideritis scardica Griseb. in Olympus Mts., Greece. Ecologia Balkanica, 10 (2): 93-99.</i>	30	2	15
	<b>Г7.22</b> Nikolova M., Aneva I., Zhelev P., Berkov S., 2019. <i>GC/MS based metabolite profiling and antioxidant activity of Balkan and Bulgarian endemic plants. Agriculturae Conspectus Scientificus, 84(1): 59-65.</i>	30	4	7.5
	<b>Всичко точки по Г.7</b>			<b>179.58</b>
Г8	Статии и доклади, публикувани в нереферирани списания с научно рецензиране или публикувани в редактирани колективни томове	10/п или разпределени в съотношение на базата на протокол за приноса		
	<b>Г8.1</b> ZHELEV P., and Lust N., 1999. <i>Provenance study of Scots pine (Pinus sylvestris L.) in Belgium. I. Evaluation of phenotypic traits. Silva Gandavensis, 64: 24-30. ISSN: 0587-1476</i>	10	2	5
	<b>Г8.2</b> Yurukov S, ZHELEV P., 2001. <i>The woody flora of Bulgaria: a review. Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen, 152, No 2: 52-60. ISSN: 0036-7818 (print); 2235-1469 (web)</i>	10	2	5
	<b>Г8.3</b> Evtimov I., Gagov V., ZHELEV P., 2002. <i>Results of progeny experiments with silver fir (Abies alba Mill.) in Bulgaria. In: Mitteilungen aus der Forschungsanstalt für Waldökologie und Forstwirtschaft Rheinland-Pfalz, Nr. 50/03:125-130. ISSN: 0931-9662; ISSN: 1610-7705.</i>	10	3	3.33
	<b>Г8.4</b> Dimitrov M., Georgieva S., ZHELEV P., 2005. <i>A study on the vegetation development on the landfill site near Sofia. Nauka za gorata (Bulgarian Forest Science), vol. XL, (4): 27-40.</i>	10	3	3.33
	<b>Г8.5</b> Галев, Е., С. Юруков, П. ЖЕЛЕВ, Е. Цавков, 2006. <i>Създаване на дигитална графична и текстова база данни за арборетума в ВОГС „Г. Ст. Аврамов – с. Юндола. Управление и устойчиво развитие, 1-2/(14): 276-282.</i>	10	4	2.5
	<b>Г8.6</b> Panayotov M., Tsavkov E., ZHELEV P., Yurukov S., 2010. <i>Anatomical and morphological changes in Pinus heldreichii Christ along an altitudinal gradient in Pirin Mountains. Muzeul Olteniei Craiova. Oltenia. Studii și comunicări. Științele Naturii. Tom. 26, No. 1: 51-57. (ISSN 1454-6914)</i>	10	4	2.5
	<b>Г8.7</b> Grueva M., ZHELEV P., 2010. <i>Height growth of Platanus orientalis L. in a combined provenance/progeny nursery test. Analele Universității din Craiova, seria Agricultură – Montanologie – Cadastru Vol. XL/2: 633-638.</i>	10	2	5
	<b>Г8.8</b> Tsavkov E., ZHELEV P., 2010. <i>Allozyme diversity in Bulgarian populations of Common Oak group (Quercus robur L. sensu lato). Analele Universității din Craiova, seria Agricultură – Montanologie – Cadastru Vol. XL/2: 299-302.</i>	10	2	5
	<b>Г8.9</b> Panayotov M., Tsavkov E., ZHELEV P., Yurukov S., Ivanova A., Russeva M., Todorova Y., Trouet V., 2011. <i>Tree ring and anatomical studies in Pinus heldreichii forests in Pirin Mountains, Bulgaria. Forestry Ideas, 17 (1): 66-73.</i>	10	8	1.25
	<b>Г8.10</b> ZHELEV P., Angelov V., 2012. <i>Variation in a Silver Birch locality near Ardino (Eastern Rhodopes). Forestry Ideas, 18 (2): 125-131.</i>	10	2	5
	<b>Г8.11</b> Iliev I., ZHELEV P., Iliev N., Dancheva D., 2012. <i>Studies and achievements at the University of Forestry Laboratory of Biotechnology and molecular genetics. Advances in Bulgarian Science, 1: 60-70.</i>	10	4	2.5
	<b>Г8.12</b> Dountchev A.D., Tsvetanov N.A., ZHELEV P., Panayotov M.P., 2014. <i>Challenges for the conservation of the Norway Spruce forests in Vitosha Nature Park after large-scale natural disturbances. Ecologia Balkanica, 5(spec ed.): 61-69.</i>	10	4	2.5
	<b>Г8.13</b> Guiorguieva S., ZHELEV P., 2014. <i>Landfill vegetation development near Sofia revisited. Contribuții Botanice (Cluj-Napoca), XLIX: 201-207.</i>	10	2	5
	<b>Г8.14</b> Aneva I., ZHELEV P., 2015. <i>Reports 1-8. In: Vladimirov V., Dane F., Tan K. (compilers): New Floristic Record in the Balkans: 28. Phytologia Balcanica, 21: 368.</i>	10	2	5

	<b>Г8.15</b> Dountchev A., <b>ZHELEV P.</b> , 2015. <i>Natural and artificial regeneration of montane Picea abies forests in a cleared windthrow area in Vitosha Nature Park. Forestry Ideas</i> , 21(2): 293-305.	10	2	5
	<b>Г8.16</b> Postolache D., F. Popescu, D. Pitar, E.N. Apostol, A. Iordan, A. Avram, O. Iordan, <b>P. ZHELEV</b> , 2016. <i>Origin, evolution and genetic structure of Silver fir stands of Romania evaluated through molecular markers. Revista de Silvicultură și Cinegetică</i> , 21: 8-14. (in Romanian with English summary)	10	8	1.25
	<b>Г8.17</b> Aneva I., <b>ZHELEV P.</b> , Nikolova M., Evtimov I., 2016. <i>The ecological and floristic characteristics of natural population of Micromeria juliana (L.) Benth. ex Rchb. in Bulgaria. Biologica Nyssana</i> , 7(2): 91-99.	10	4	2.5
	<b>Г8.18</b> Nikolova M., Aneva I., <b>ZHELEV P.</b> , Dimitrova M. 2017. <i>Flavonoid compounds and antioxidant activity of Bulgarian species of Micromeria. Annuaire de l'Université de Sofia "St. Kliment Ohridski", Faculte de Biologie</i> , vol. 102, livre 4: 7-13.	10	4	2.5
	<b>Г8.19</b> <b>ZHELEV P.</b> , 2017. <i>Studies on the glacial refugia of forest trees on Balkan Peninsula. Contributions of the Macedonian Academy of Sciences and Arts. Section of Natural, Mathematical and Biotechnical Sciences</i> , 38(2): 129-135.	10	1	10
	<b>Г8.20</b> Khoury E., Sajyan T.K., <b>ZHELEV P.</b> , Sassine Y.N., 2018. Investigating the effect of substrate, mycorrhizal application and bulb separation on the growth of the wild orchid <i>Anacamptis pyramidalis</i> . <i>AGROFOR International Journal</i> , 3 (3): 5-13.	10	4	2.5
	<b>Г8.21</b> <b>ЖЕЛЕВ П.</b> , Гогошев Г., 2000. <i>Флористични материали от района на Петрич. В: Пипков Н., Желев П., Драганова И. (ред.) Сб. Доклади от научна конференция "75 години висше лесотехническо образование в България", серия Екология и опазване на природната среда</i> , 53-55.	10	2	5
	<b>Г8.22</b> <b>ЖЕЛЕВ П.</b> , Юруков С., 2000. <i>Форма с прости и тройни листа при теснолистния ясен. В: Пипков Н., Желев П., Драганова И. (ред.) Сб. Доклади от научна конференция "75 години висше лесотехническо образование в България", серия Ландшафтна архитектура и стопанско управление</i> , 88-91.	10	2	5
	<b>Г8.23</b> <b>ЖЕЛЕВ П.</b> , Славов Г., 2002. <i>Генетична диференциация на Pinus mugo Turra в България: значение за запазването на генетичния фонд на вида. В: Темнискова Д. (ред.) Трудове на Шестата Национална конференция по Ботаника</i> : 467-472.	10	2	5
	<b>Г8.24</b> Илиев И., Скалтсоянс А., Тсактсира М., Пасаянес Г., <b>ЖЕЛЕВ П.</b> , 2002. <i>Микроразмножаване на чернокората форма на Обикновената бреза (Betula pendula Roth. 'melanocortea') и биохимичен анализ на клонираните растения. В: Темнискова Д. (ред.) Трудове на Шестата Национална конференция по Ботаника</i> : 407-414.	10	5	2
	<b>Г8.25</b> Wiman B.L.B., <b>ZHELEV P.</b> , Gaydarova P.N., Yurukova L.D., Donev E.H., Velchev K., 2003. <i>Notes on the physico-chemistry of a pollen-rain event in a high-elevation Pine forest in the Rila Mountains, Bulgaria. In: Proc. NOSA (Nordic Society for Aerosol Research) Aerosol Symposium, Copenhagen, November 13-14, 2003</i> : 57-58.	10	6	1.66
	<b>Г8.26</b> Yurukov S., <b>ZHELEV P.</b> , Tsavkov E., 2004. <i>Dendrological Composition in the forest shelter belts in Northeastern Bulgaria. In: The Deliblato Sands. – Proceedings of the Seventh Symposium VII, Pančevo, Serbia &amp; Montenegro</i> , pp. 335-344. (with summary in Serbian).	10	3	3.33
	<b>Г8.27</b> Georgieva M., <b>ZHELEV P.</b> , 2005. <i>A strategy for gene conservation of Platanus orientalis L. in Bulgaria. В: Чупев Н. (ред.) Първа Национална Научна Конференция по Екология "Биоразнообразие – Екосистеми – Глобални промени", С., Пентексон</i> : 139-144.	10	2	5
	<b>Г8.28</b> Yurukov S., <b>ZHELEV P.</b> , 2005. <i>Biometric characteristics of Mountain Dwarf Pine (Pinus mugo Turra) and its hybrids with Scots Pine (Pinus sylvestris L.). In: Proc. International Symposium "Forest and Sustainable Development", Brasov, Romania</i> : 7-12.	10	2	5
	<b>Г8.29</b> Yurukov S., Tsavkov E., <b>ZHELEV P.</b> , 2005. <i>Results of the introduction of some species of genus Pinus in Eastern Bulgaria. In: Proc. International Symposium "Forest and Sustainable Development", Brasov, Romania</i> : 13-18.	10	3	3.33



	<b>Г8.30 ZHELEV P.,</b> Tsarska A., 2009. <i>Genetic diversity in the Bulgarian populations of Pinus peuce Grsb. In: Noshad D., Noh E.W., King J., Sniezko R.A. (eds.). Breeding and Genetic Resources of Five-Needle Pines. Proceedings of the Conference 2008, Yangyang, Korea, Korea Forest Research Institute: 10-16. (ISBN 978-89-8176-605-4 (93520)</i>	10	2	5
	<b>Г8.31 Paule L., Klinga P., Mikoláš M., ZHELEV P.,</b> 2013. <i>Genetic diversity of capercaillie (Tetrao urogallus L.) along the Carpathians. In: Beuković M. et al. (eds.) Proceedings of the 2<sup>nd</sup> International Symposium on Hunting: "Modern aspects of sustainable management of game populations", Novi Sad, Serbia, 17–20 October, 2013. University of Novi Sad, Faculty of Agriculture: 197-203. (ISBN: 978-86-7520-279-0).</i>	10	4	2.5
	<b>Г8.32 Aneva Y. I., Evstatieva L., ZHELEV P., Papajani - Toska V., Ibraliu A.</b> 2014. <i>Distribution of Sideritis raeseri Boiss. et Heldr. in Albania – state of its populations and recommendations for conservation. In: Dajić Stevanović Z., Ibraliu A. (Eds.). Proceedings of the 8<sup>th</sup> Conference on Medicinal and Aromatic Plants of Southeast European Countries (CMAPSEEC): 89 - 100. (ISBN 978-9956-10-66-1).</i>	10	5	2
	<b>Г8.33 ZHELEV P.,</b> Aneva I., Savev S., Nikolova M., Evtimov I. 2016. <i>Conservation and sustainable management of Arctostaphylos uva-ursi (L.) Spreng. in the Biosphere reserve in Pirin Mountains–South-Western Bulgaria. Proceedings of V-th International Scientific and Practical Conference "Medicinal Herbs – from Past Experience to New Technologies", Poltava, Ukraine, 67-69.</i>	10	5	2
	<b>Г8.34 Aneva I., ZHELEV P.,</b> Nikolova M., Evtimov I. 2016. <i>Micromeria dalmatica Benth. - one of the valuable medicinal plants with restricted distribution. Proceeding of V International Scientific and Practical Conference "Medicinal Herbs – from Past Experience to New Technologies", Poltava, Ukraine, 34-36.</i>	10	4	2.5
	<b>Г8.35 Nikolova M., Aneva I., ZHELEV P.,</b> Berkov S. 2016. <i>Metabolite profiling of Micromeria juliana from Bulgaria using GC-MS. Proceeding of V International Scientific and Practical Conference "Medicinal Herbs – from Past Experience to New Technologies", Poltava, Ukraine, 241-243.</i>	10	4	2.5
	<b>Г8.36 Bezlova D.I., Kabatlyiska Z.T., Stoyanov P.Z.,</b> 2016. <i>Seed germination of Edraianthus serbicus (Kern.) Petrović, an endangered endemic species in Bulgaria. In: Web of Scholar International Conference, 1(1), April 2016: 31-33.</i>	10	3	3.33
	<b>Всичко точки по Г.8</b>			<b>131.81</b>
Г9	Студии, публикувани в научни издания, реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация	45/n		
	<b>Г9.1</b> Наименование на публикацията и пълни издателски данни			
	<b>Г9.2</b> Наименование на публикацията и пълни издателски данни			
	<b>Г9.3</b> Наименование на публикацията и пълни издателски данни			
	.....			
Г10	Студии, публикувани в нереперирани списания с научно рецензиране или публикувани в редактирани колективни томове	15/n		
	<b>Г9.1</b> Наименование на публикацията и пълни издателски данни			
	<b>Г9.2</b> Наименование на публикацията и пълни издателски данни			
	.....			
Г11	Публикувана глава от колективна монография	20/n		
	<b>Г11.1 Slavov G.T., ZHELEV P.,</b> 2010. <i>Salient biological features, systematics, and genetic variation of Populus. In: Jansson S., Bhalerao R.P., Groover A.T. (Eds.) Genetics and Genomics of Populus. Series: Plant Genetics and Genomics: Crops and Models, Vol. 8, Springer Verlag: 15-38.</i>	20	2	10
	<b>Г11.2 Dountchev A., Panayotov M., Tsvetanov N., ZHELEV P., Yurukov S.,</b> 2016. <i>Consequences of non-intervention management for the development of subalpine Spruce forests in Bulgaria. In: Koulov B., Zhelezov G. (Eds.). Sustainable Mountain Regions: Challenges and Perspectives in Southeastern Europe. Springer: 67-76.</i>	20	5	4

**ОБРАЗЕЦ** (по чл. 60, ал. 4, т.8 и  
чл. 65а, ал.4, т.8 от ПРАС в ЛТУ)

	<b>Г11.3</b> Цонев Р., <b>ЖЕЛЕВ П.</b> , Цавков Е., 2011а. Мизийски гори от космат дъб ( <i>Quercus rubescens</i> ). В: Бисерков В. (ред.) Червена Книга на Република България. Т. III. Природни местообитания. С., ИБЕИ-БАН и МОСВ: 304-306.	20	3	6.67
	<b>Г11.4</b> Цонев Р., <b>ЖЕЛЕВ П.</b> , Цавков Е., 2011б. Мизийски смесени термофилни дъбови гори. В: Бисерков В. (ред.) Червена Книга на Република България. Т. III. Природни местообитания. С., ИБЕИ-БАН и МОСВ: 306-309.	20	3	6.67
	<b>Г11.5</b> Цонев Р., Гозушев Г., <b>ЖЕЛЕВ П.</b> , 2011а. Тракийски гори от космат дъб ( <i>Quercus rubescens</i> ) В: Бисерков В. (ред.) Червена Книга на Република България. Т. III. Природни местообитания. С., ИБЕИ-БАН и МОСВ: 301-303.	20	3	6.67
	<b>Г11.6</b> Цонев Р., Гозушев Г., <b>ЖЕЛЕВ П.</b> , 2011б. Тракийски смесени термофилни дъбови гори. В: Бисерков В. (ред.) Червена Книга на Република България. Т. III. Природни местообитания. С., ИБЕИ-БАН и МОСВ: 309-311.	20	3	6.67
	<b>Г11.7</b> Kelleher C. T., de Vries S.M.G., Baliuckas V., Bozzano M., Frydl J., Gonzalez Goicoechea P., Ivankovic M., Kandemir G., Koskela J., Koziol C., Liesebach M., Rudow A., Vietto L., <b>ZHELEV P.</b> 2015. Approaches to the Conservation of Forest Genetic Resources in Europe in the Context of Climate Change. European Forest Genetic Resources Programme (EUFORGEN), Bioversity International, Rome, Italy. xiv+46 pp.	20	14	1.4
	<b>Г11.8</b> Aravanopoulos F.A., Tollefsrud M.M., Graudal L., Koskela J., Kätzel R., Soto A., Nagy L., Pilipovič A., <b>ZHELEV P.</b> , Božič G., Bozzano M. 2015. Development of genetic monitoring methods for genetic conservation units of forest trees in Europe. European Forest Genetic Resources Programme (EUFORGEN), Bioversity International, Rome, Italy. xvi+55 pp.	20	11	1.8
	<b>Г11.9</b> Belovarska M., Pandeva D., Bozhinova S., Popov E., <b>ZHELEV P.</b> , 2019. Legal and institutional framework for forest genetic resources conservation in Bulgaria. In: Šijačić-Nikolić M., Milovanović J., Nonic M. (Eds.). Forests of Southeast Europe Under a Changing Climate. Conservation of Genetic Resources. Springer, Series Advances in the Global Change Research: 149-154.	20	5	4
	<b>Г11.10</b> Gagov V., <b>ZHELEV P.</b> , Evtimov I., 2019. Ex situ conservation of <i>Abies alba</i> : Bulgarian case study. In: Šijačić-Nikolić M., Milovanović J., Nonic M. (Eds.). Forests of Southeast Europe Under a Changing Climate. Conservation of Genetic Resources. Springer, Series Advances in the Global Change Research: 303-315.	20	3	6.67
	<b>Г11.11</b> <b>ZHELEV P.</b> , Aneva I.Y., 2019. Climate change, biodiversity and forest genetic resources: a Bulgarian perspective. In: Šijačić-Nikolić M., Milovanović J., Nonic M. (Eds.). Forests of Southeast Europe Under a Changing Climate. Conservation of Genetic Resources. Springer, Series Advances in the Global Change Research: 409-427.	20	2	10
	<b>Г11.12</b> Panayotov M., Tsvetanov N., Tsavkov E., Gogushev G., Bebi P., <b>ZHELEV P.</b> , Yurukov S., 2019. Effect of climate change on the high-mountain tree species and their genetic resources in Bulgaria. In: Šijačić-Nikolić M., Milovanović J., Nonic M. (Eds.). Forests of Southeast Europe Under a Changing Climate. Conservation of Genetic Resources. Springer, Series Advances in the Global Change Research: 429-447.	20	7	2.85
<b>Всичко точки по Г11</b>				<b>67.4</b>
<b>ВСИЧКО ТОЧКИ ПО ГРУПА ПОКАЗАТЕЛИ „Г“:</b>				<b>378.79</b>
Д13	Цитирания или рецензии в научни издания, реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация или в монографии и колективни томове			
	<b>Д13.1.</b> Longauer R., <b>ZHELEV P.</b> , Paule L., Gömöry D., 1992. The mating system, outcrossing rate and genetic differentiation of Scots pine ( <i>Pinus sylvestris</i> L.) populations from Bulgaria. <i>BIOLOGIA</i> (Bratislava), 47, 7: 539-547. ISSN 00063088, 13369563			
	<b>Цитирана в:</b>			

	<p>1. Belokon YS, Politov DV, Belokon MM, Krutovskii KV. 1995. Genetic control of isozymes in Scots pine (<i>Pinus sylvestris</i> L) from Zaural'e. <i>RUSSIAN JOURNAL OF GENETICS</i>, 31: (11) 1521-1528. <b>(ISSN PRINT: 1022-7954; ISSN ONLINE: 1608-3369);</b></p>	15		15
	<p>2. Ohlson M., 1999. Differentiation in adaptive traits between neighbouring bog and mineral soil populations of Scots pine, <i>Pinus sylvestris</i>. <i>ECOGRAPHY</i>, 22: (2) 178-182. <b>Online ISSN: 1600-0587.;</b></p>	15		15
	<p>3. Wasielewska M, Klemm M, Burczyk J, 2005. Genetic diversity and mating system of Scots pine plus trees. <i>DENDROBIOLOGY</i>, 53: 57-62. <b>ISSN 20838387, 16411307;</b></p>	15		15
	<p>4. Naydenov KD, Tremblay FM, Alexandrov A., Fenton NJ, 2005. Structure of <i>Pinus sylvestris</i> L. populations in Bulgaria revealed by chloroplast microsatellites and terpenes analysis: Provenance tests. <i>BIOCHEMICAL SYSTEMATICS AND ECOLOGY</i>, 33: 1226-1245. <b>ISSN: 0305-1978</b></p>	15		15
	<p>5. Mánek J., Ešnerová J, 2004. Isozyme differentiation of <i>Pinus mugo</i> Turra and <i>Pinus × pseudopumilio</i> (Willk.) Beck in the Giant Mountains and in the Bohemian forest, Czech Republic. <i>FOREST GENETICS</i>, 11 (3-4): 295-302. <b>ISSN 1335048X</b></p>	15		15
	<p><b>Д13.2.</b> ZHELEV P., Longauer R., Paule L., Gömöry D., 1994. Genetic structure of indigenous Scots pine populations from Rhodopi Mountains. <i>Nauka za gorata (Bulgarian Forest Science)</i>, 3: 68-76. <b>ISSN 0861-007X</b> <b>Цитирана в:</b></p>			
	<p>1. Puglisi C., Attolico M., 2000. Allozyme variation in natural populations of the Italian range of <i>Pinus sylvestris</i> L. <i>FOREST GENETICS</i>, 7(3): 221-232. <b>ISSN 1335048X;</b></p>	15		15
	<p>2. Dvornyk V, 2001. Genetic Variability and Differentiation of Geographically Marginal Scots Pine Populations From Ukraine. <i>SILVAE GENETICA</i> 50, 2: 64-69. <b>Online ISSN: 2509-8934;</b></p>	15		15
	<p>3. Naydenov KD, Tremblay FM, Alexandrov A., Fenton NJ, 2005. Structure of <i>Pinus sylvestris</i> L. populations in Bulgaria revealed by chloroplast microsatellites and terpenes analysis: Provenance tests. <i>BIOCHEMICAL SYSTEMATICS AND ECOLOGY</i>, 33: 1226-1245. <b>ISSN: 0305-1978</b></p>	15		15
	<p>4. Naydenov K.D., Naydenov M.K., Tremblay F., Alexandrov A., Aubin-Fournier L.-D., 2011. Patterns of genetic diversity that result from bottlenecks in Scots Pine and the implications for local genetic conservation and management practices in Bulgaria. <i>NEW FORESTS</i>, 42(2): 179-193. <b>ISSN: 0169-4286 (Print) 1573-5095 (Online)</b></p>	15		15
	<p>5. Санников С.Н., Петрова И.В., 2012. Филогеография и генотаксономия популяций вида <i>Pinus sylvestris</i> L. <i>ЭКОЛОГИЯ</i>, 43(4): 252-260. <b>ISSN 16083334, 10674136</b></p>	15		15
	<p>6. Naydenov K.D., Mladenov I., Alexandrov A., Naydenov M.K., Gyuleva V., Goudiaby V., Nikolic B., Kamary S., 2015. Patterns of genetic diversity resulting from bottlenecks in European black pine, with implication on local genetic conservation and management practices in Bulgaria. <i>EUROPEAN JOURNAL OF FOREST RESEARCH</i>, 134: 669-681. <b>ISSN: 1612-4669 (print version); ISSN: 1612-4677 (electronic version)</b></p>	15		15
	<p><b>Д13.3.</b> Gömöry D., Paule L., Brus R., ZHELEV P., Tomović Z., and Gračan J., 1999. Genetic differentiation and phylogeny of beech on the Balkan Peninsula. <i>JOURNAL OF EVOLUTIONARY BIOLOGY</i>, 12 (4): 746-754. <b>ISSN (online): 1420-9101</b> <b>Цитирана в:</b></p>			
	<p>1. Sander T., Rothe G.M., Westgerber H., Janssen A., 2001. Allelic and genotypic variation of 13 European beech (<i>Fagus sylvatica</i> L.) populations in Hesse, Germany. <i>FOREST GENETICS</i>, 8(1): 13-24. <b>ISSN 1335048X</b></p>	15		15
	<p>2. Bergmeier E., Dimopoulos P., 2001. <i>Fagus sylvatica</i> forest vegetation in Greece: Syntaxonomy and gradient analysis. <i>JOURNAL OF VEGETATION SCIENCE</i>, 12: 109-126. <b>Print ISSN: 1100-9233. Online ISSN: 1654-1103</b></p>	15		15
	<p>3. Konnert M., Ruetz W., 2001. Genetic variation of beech (<i>Fagus sylvatica</i> L.) provenances in an international beech provenance trial. <i>FOREST GENETICS</i>, 8(3): 173-184. <b>ISSN 1335048X</b></p>	15		15

4.	<i>Denk T., Grimm G., Stögerer K., Langer M., Hemleben V., 2002. The evolutionary history of Fagus in western Eurasia: Evidence from genes, morphology and the fossil record. PLANT SYSTEMATICS AND EVOLUTION, 232(3-4): 213-236. ISSN: 0378-2697 (Print) 2199-6881 (Online)</i>	15		15
5.	<i>Hampe, A, Arroyo J, Jordano P and Petit RJ, 2003. Rangewide phylogeography of a bird-dispersed Eurasian shrub: contrasting Mediterranean and temperate glacial refugia. MOLECULAR ECOLOGY, 12 (12): 3415-3426. Online ISSN:1365-294X</i>	15		15
6.	<i>Vettori C, Vendramin GG, Anzidei M, Pastorelli R, Paffetti D, and Giannini R, 2004. Geographic distribution of chloroplast variation in Italian populations of beech (Fagus sylvatica L.). THEORETICAL AND APPLIED GENETICS, 109 (1): 1–9. ISSN: 0040-5752 (Print) 1432-2242 (Online)</i>	15		15
7.	<i>Gailing, O., von Wuehlisch, G., 2004. Nuclear markers (AFLPs) and chloroplast microsatellites differ between Fagus sylvatica and F. orientalis. SILVAE GENETICA, 53(3): 105-110. Online ISSN: 2509-8934</i>	15		15
8.	<i>Surina B., Dakskobler I., 2005. Delimitation of the alliances Caricion firmae (Seslerietalia albicantis) and Seslerion juncifoliae (Seslerietalia juncifoliae) in the southeastern Alps and Dinaric mountains. PLANT BIOSYSTEMS, 139, 3: 499-510. Online ISSN: 1126-3504</i>	15		15
9.	<i>Tzonev R., Dimitrov M., Chytry M., Roussakova V., Dimova D., Gushev C., Pavlov D., Vulchev V., Vitkova A., Gogushev G., Nikolov I., Borisova D., Ganeva A., 2006. Beech forest communities in Bulgaria. PHYTOCOENOLOGIA, 36, 2: 247-279. ISSN 0340-269X</i>	15		15
10.	<i>Marcussen T., 2006. Allozymic variation in the widespread and cultivated Viola odorata (Violaceae) in western Eurasia. BOTANICAL JOURNAL OF THE LINNEAN SOCIETY, 151 (4): 563-571. Online ISSN:1095-8339</i>	15		15
11.	<i>Musacchio A., Pellegrino G., Cafasso D., Widmer A., Cozzolino S., 2006. A unique A. palustris lineage across the Otranto strait: botanical evidence for a past land-bridge? PLANT SYSTEMATICS AND EVOLUTION, 262, 1-2: 103-111. ISSN: 0378-2697 (Print) 2199-6881 (Online)</i>	15		15
12.	<i>Frajman B., Oxelman B., 2007. Reticulate phylogenetics and phytogeographical structure of Heliosperma (Sileneae, Caryophyllaceae) inferred from chloroplast and nuclear DNA sequences. MOLECULAR PHYLOGENETICS AND EVOLUTION, 43: 140–155. ISSN: 1055-7903</i>	15		15
13.	<i>Buiteveld J., Vendramin G.G., Leonardi S., Kramer K., Geburek T., 2007. Genetic diversity and differentiation in European beech (Fagus sylvatica L.) stands varying in management history. FOREST ECOLOGY AND MANAGEMENT, 247: 98–106. ISSN: 0378-1127</i>	15		15
14.	<i>Papageorgiou A.C., Vidalis A., Gailing O., Tsiripidis I, Hatziskakis S, Boutsios S., Galatsidas S., Finkeldey R., 2008. Genetic variation of beech (Fagus sylvatica L.) in Rodopi (N.E. Greece). EUROPEAN JOURNAL OF FOREST RESEARCH, 127 (1): 81-88. ISSN: 1612-4669 (print version) ISSN: 1612-4677 (electronic version)</i>	15		15
15.	<i>Dacassa Rüdinger M. C., Glaeser J., Hebel I., Dounavi A., 2008. Genetic structures of common ash (Fraxinus excelsior) populations in Germany at sites differing in water regimes. CANADIAN JOURNAL OF FOREST RESEARCH, 38: 1199-1210. ISSN: 0045-5067 (print) 1208-6037 (online)</i>	15		15
16.	<i>Kucera J. Tremetsberger K., Vojta J, Marhold K., 2008. Molecular study of the Cardamine maritima group (Brassicaceae) from the Balkan and Apennine Peninsulas based on amplified fragment length polymorphism. PLANT SYSTEMATICS AND EVOLUTION, 275 (3-4): 193-207. ISSN: 0378-2697 (Print) 2199-6881 (Online)</i>	15		15
17.	<i>Chybicki I. J., Burczyk J., 2009. Simultaneous estimation of null alleles and inbreeding coefficients. JOURNAL OF HEREDITY, 100 (1): 106-113. Online ISSN 1465-7333 Print ISSN 0022-1503</i>	15		15
18.	<i>Carni A, Kosir P, Karadzic B, Matevski V, Redzic S., Skvorc Z., 2009. Thermophilous deciduous forests in Southeastern Europe. PLANT BIOSYSTEMS, 143 (1): 1-13. Online ISSN: 1126-3504</i>	15		15

19. Chybicki I.J., Trojankiewicz M., Oleksa A., Dzialuk A., Burczyk J., 2009. <b>Isolation-by-distance within naturally established populations of European beech (<i>Fagus sylvatica</i>)</b> . <i>BOTANY</i> , 87: 791-798. <b>ISSN 1916-2804</b>	15		15
20. Bellusci F., Musacchio A., Palermo A.M., Pellegrino G., 2010. <i>Exploring the history of <i>Serapias politisii</i> (Orchidaceae), a narrow endemic on the opposite coasts of the Otranto channel: insights from molecular investigations</i> . <i>BOTANICAL JOURNAL OF THE LINNEAN SOCIETY</i> , 162(4): 572-580. <b>Online ISSN:1095-8339</b>	15		15
21. Bardy K.E., Albach D.C., Schneeweiss G.M., Fischer M.A., Schönswetter P., 2010. <i>Disentangling phylogeography, polyploid evolution and taxonomy of a woodland herb (<i>Veronica chamaedrys</i> group, Plantaginaceae s.l.) in southeastern Europe</i> . <i>MOLECULAR PHYLOGENETICS AND EVOLUTION</i> , 57: 771-786. <b>ISSN: 1055-7903</b>	15		15
22. Balian D., Ivanković M., Gračan J., Perić S., Marjanović H., Bobinac M., Slade D., 2010. <i>Analysis of Pubescent Oak (<i>Quercus pubescens</i> Willd.) by means of chloroplast DNA (cpDNA) in the western part of the Balkan Peninsula</i> . <i>ACTA SOCIETATIS BOTANICORUM POLONIAE</i> , 79: 189-195. <b>ISSN 2083-9480 (online)</b>	15		15
23. Hatziskakis S., Tsiripidis I., Papageorgiou A.C., 2011. <i>Leaf morphological variation in beech (<i>Fagus sylvatica</i> L.) populations in Greece and its relation to their post-glacial origin</i> . <i>BOTANICAL JOURNAL OF THE LINNEAN SOCIETY</i> , 165(4): 422-436. <b>Online ISSN:1095-8339</b>	15		15
24. Spaniel S., Marhold K., Passalacqua N.G., Zozomová-Lihová J., 2011. <i>Intricate variation patterns in the diploid-polyploid complex of <i>Alyssum montanum</i>-<i>A. repens</i> (Brassicaceae) in the Apennine Peninsula: Evidence for long-term persistence and diversification</i> . <i>AMERICAN JOURNAL OF BOTANY</i> , 98(11): 1887-1904. <b>Online ISSN: 1537-2197</b> .	15		15
25. Marinšek A., Šilc U., Čarni A., 2013. <i>Geographical and ecological differentiation of <i>Fagus</i> forest vegetation in SE Europe</i> . <i>APPLIED VEGETATION SCIENCE</i> , 16: 131-147. <b>Online ISSN:1654-109X</b>	15		15
26. Košir P., Casavecchi A., Čarni A., Škvorc Z, Zivkovic L, Biondi E, 2012. <i>Ecological and phytogeographical differentiation of oak-hornbeam forests in southeastern Europe</i> . <i>PLANT BIOSYSTEMS</i> , 147: 84-98. <b>Online ISSN: 1126-3504</b>	15		15
27. Packham J.R., Thomas P.A., Atkinson M.D., Degen, T., 2012. <i>Biological Flora of the British Isles: <i>Fagus sylvatica</i></i> . <i>JOURNAL OF ECOLOGY</i> 100 (6): 1557-1608. <b>Online ISSN: 1365-2745</b>	15		15
28. Shumilovskikh L.S., Arz H.W., Wegwerth A., Fleitmann D., Marret F., Nowaczyk N., Tarasov P., Behling H., 2013. <i>Vegetation and environmental changes in Northern Anatolia between 134 and 119 ka recorded in Black Sea sediments</i> . <i>QUATERNARY RESEARCH</i> , 80(3): 349-360. <b>ISSN: 0033-5894 (Print), 1096-0287 (Online)</b>	15		15
29. Sijačić-Nikolić M., Milovanović J., Nonić M., Knežević R., Stanković D., 2013. <i>Leaf morphometric characteristics variability of different beech provenances in juvenile development stage</i> . <i>GENETIKA</i> , 45 (2): 369-380. <b>ISSN: 0534-0012</b>	15		15
30. Balian D., Isajev V., Danicic V., Cvetkovic B., Bogunic F., Mataruga M., 2013. <i>Genetic differentiation in seed stands of European Beech (<i>Fagus sylvatica</i> L.) in part of Bosnia and Herzegovina</i> . <i>GENETIKA</i> , 45(3): 895-906. <b>ISSN: 0534-0012</b>	15		15
31. Papageorgiou A.C., Tsiripidis I., Mouratidis T., Hatziskakis S., Gailing O., N.-G. H. Eliades, Vidalis A., Drouzas A.D., Finkeldey R., 2014. <i>Complex fine-scale phylogeographical patterns in a putative refugial region for <i>Fagus sylvatica</i> (Fagaceae)</i> . <i>BOTANICAL JOURNAL OF THE LINNEAN SOCIETY</i> , 174(4): 516-528. <b>Online ISSN:1095-8339</b>	15		15

32. Fernandez-Llamazares A., Belmonte J., Boada M., Fraixedas S., 2014. Airborne pollen records and their potential applications to the conservation of biodiversity. <i>AEROBIOLOGIA</i> , 30 (2): 111-122. <b>ISSN: 0393-5965 (Print) 1573-3025 (Online)</b>	15		15
33. Fortini P., Di Marzio P., Di Pietro R., 2015. Differentiation and hybridization of <i>Quercus frainetto</i> , <i>Q. petraea</i> , and <i>Q. pubescens</i> (Fagaceae): insights from macro-morphological leaf traits and molecular data. <i>PLANT SYSTEMATICS AND EVOLUTION</i> , 301:375-385. <b>ISSN: 0378-2697 (Print) 2199-6881 (Online)</b>	15		15
34. Westergren M., Bozic G., Ferreira A., Kraigher H., 2015. Insignificant effect of management using irregular shelterwood system on the genetic diversity of European beech ( <i>Fagus sylvatica</i> L.): A case study of managed stand and old growth forest in Slovenia. <i>FOREST ECOLOGY AND MANAGEMENT</i> , 335: 51-59. <b>ISSN: 0378-1127</b>	15		15
35. Stojnic S., Orlovic S., Miljkovic D., Galic Z., Kebert M., von Wuehlisch G., 2015. Provenance plasticity of European beech leaf traits under differing environmental conditions at two Serbian common garden sites. <i>EUROPEAN JOURNAL OF FOREST RESEARCH</i> , 134: 1109-1125. <b>ISSN: 1612-4669 (print version); ISSN: 1612-4677 (electronic version)</b>	15		15
36. Kempf M., Konnert M., 2016. Distribution of genetic diversity in <i>Fagus sylvatica</i> at the north-eastern edge of the natural range. <i>SILVA FENNICA</i> , 50 (4), article id 1663, 17 pp. <b>ISSN-L 0037-5330, ISSN 2242-4075 (Online)</b>	15		15
37. Dounavi A., Netzer F., Celepirovic N., Ivanković M., Burger J., Figueroa A.G., Schön S., Simon J., Cremer E., Fussi B., Konnert M., Rennenberg H., 2016. Genetic and physiological differences of European beech provenances ( <i>F. sylvatica</i> L.) exposed to drought stress. <i>FOREST ECOLOGY AND MANAGEMENT</i> , 361: 226–236. <b>ISSN: 0378-1127</b>	15		15
38. Szasz-Len A.-M., Konnert M., 2018. Genetic diversity in European beech ( <i>Fagus sylvatica</i> L.) seed stands in the Romanian Carpathians. <i>ANNALS OF FOREST RESEARCH</i> , 61(1): 65-80. <b>ISSN: 18448135, 20652445</b>	15		15
39. Varsamis G., Papageorgiou A.C., Merou T., Takos I., Malesios C., Manolis A., Tsiripidis I., Gailing O., 2019. Adaptive diversity of beech seedlings under climate change scenarios, <i>FRONTIERS IN PLANT SCIENCE</i> , doi: 10.3389/fpls.2018.01918, <b>ISSN: 1664-462X</b>	15		15
<b>Д13.4.</b> Gömöry D., Yakovlev I., ZHELEV P., Jedináková J., and Paule L., 2001. Genetic differentiation of oak populations within the <i>Quercus robur/Quercus petraea</i> complex in the Central and Eastern Europe. <i>HEREDITY</i> , 86 (5): 557-563. <b>ISSN: 0018-067X (print) 1365-2540 (web)</b>			
<b>Цитирана в:</b>			
1. Osman A, Jordan B, Lessard PA, Muhammad N, Rosli Haron M, Riffin NM, Sinskey AJ, Rha CK, Housman DE, 2003. Genetic Diversity of <i>Eurycoma longifolia</i> Inferred from Single Nucleotide Polymorphisms. <i>PLANT PHYSIOLOGY</i> , 131,: 1294–1301. <b>ISSN 1532-2548</b>	15		15
2. Rusanen M, Vakkari P, Blom A, 2003. Genetic structure of <i>Acer platanoides</i> and <i>Betula pendula</i> in northern Europe. <i>CANADIAN JOURNAL OF FOREST RESEARCH</i> , 33: 1110–1115. <b>ISSN: 0045-5067 (print) 1208-6037 (online)</b>	15		15
3. Muir G, Lowe A.J., Fleming C.C., Vogl C., 2004. High nuclear genetic diversity, high levels of outcrossing and low differentiation among remnant populations of <i>Quercus petraea</i> at the margin of its range in Ireland. <i>ANNALS OF BOTANY</i> , 93: 691-697. <b>ISSN 0305-7364. EISSN 1095-8290</b>	15		15
4. Scotti-Saintagne C., Mariette S., Porth I., Goicoechea P. G., Barreneche T., Bodénès C., Burg K., and Kremer A., 2004. Genome Scanning for Interspecific Differentiation Between Two Closely Related Oak Species [ <i>Quercus robur</i> L. and <i>Q. petraea</i> (Matt.) Liebl.]. <i>GENETICS</i> , 168: 1615-1626. <b>Online ISSN: 1943-2631</b>	15		15

5. Muir G., Schlotterer C., 2005. Evidence for shared ancestral polymorphism rather than recurrent gene flow at microsatellite loci differentiating two hybridizing oaks ( <i>Quercus</i> spp.). <i>MOLECULAR ECOLOGY</i> , 14: 549–561. Online ISSN:1365-294X	15		15
6. González-Rodríguez A, Arias D M, Oyama K, 2005. Genetic variation and differentiation of populations within the <i>Quercus affinis</i> – <i>Quercus laurina</i> (Fagaceae) complex analyzed with RAPD markers. <i>CANADIAN JOURNAL OF BOTANY</i> , 83(2): 155-162. ISSN 0008-4026	15		15
7. Belletti, P., Leonardi, S., Monteleone, I., Piovani, P., 2005. Allozyme variation in different species of deciduous Oaks from northwestern Italy. <i>SILVAE GENETICA</i> , 54(1): 9-16. Online ISSN: 2509-8934	15		15
8. Rolecek J., 2005. Vegetation types of dry-mesic oak forests in Slovakia. <i>PRESLIA</i> , 77: 241–261. ISSN, 0032-7786	15		15
9. Lexer C., Kremer A., Petit R.J., 2006. Shared alleles in sympatric oaks: recurrent gene flow is a more parsimonious explanation than ancestral polymorphism. <i>MOLECULAR ECOLOGY</i> , 15 (7): 2007-2012. Online ISSN:1365-294X	15		15
10. Muir G., Schlotterer C., 2006. Moving beyond single-locus studies to characterize hybridization between oaks ( <i>Quercus</i> spp.). <i>MOLECULAR ECOLOGY</i> , 15 (8): 2301-2304. Online ISSN:1365-294X	15		15
11. Vakkari P, Blom A, Rusanen M, Raisio J, Toivonen H, 2006. Genetic variability of fragmented stands of pedunculate oak ( <i>Quercus robur</i> ) in Finland. <i>GENETICA</i> , 127 (1-3): 231-241. ISSN: 0016-6707 (print version), ISSN: 1573-6857 (electronic version)	15		15
12. Schiller G., Shklar G, Ungar E.D., Al-Omari A., Zyadin A.F., Korol L., 2006. Genetic diversity assessment by random amplified polymorphic DNA of oaks: 3. <i>Quercus calliprinos</i> Webb. in Israel and Jordan. <i>ISRAEL JOURNAL OF PLANT SCIENCES</i> , 54: 137–148. ISSN 0792-9978	15		15
13. Gugerli F., Walser J.-C., Dounavi K., Holderegger R., Finkeldey R., 2007. Coincidence of Small-scale Spatial Discontinuities in Leaf Morphology and Nuclear Microsatellite Variation of <i>Quercus petraea</i> and <i>Q. robur</i> in a Mixed Forest. <i>ANNALS OF BOTANY</i> , 99: 713-722. ISSN 0305-7364. EISSN 1095-8290	15		15
14. Curtu A.L., Gailing O., Leinemann L., Finkeldey R., 2007. Genetic Variation and Differentiation Within a Natural Community of Five Oak Species ( <i>Quercus</i> spp.). <i>PLANT BIOLOGY</i> , 9: 116-126. Online ISSN:1438-8677	15		15
15. Chokchaichamnankit P, Anamthawat-Jonsson K, Chulalaksananukul W., 2008. Chromosomal mapping of 18S-25S and 5S ribosomal genes on 15 species of Fagaceae from Northern Thailand. <i>SILVAE GENETICA</i> , 57(1): 5-13. Online ISSN: 2509-8934	15		15
16. Mir C, Jarne P, Sarda V, Bonin A, Lumaret R, 2009. Contrasting nuclear and cytoplasmic exchanges between phylogenetically distant oak species ( <i>Quercus suber</i> L. and <i>Q. ilex</i> L.) in Southern France: inferring crosses and dynamics. <i>PLANT BIOLOGY</i> , 11 (2): 213-226. Online ISSN:1438-8677	15		15
17. Fortini P., Viscosi V., Maiuro L., Fineschi S., Vendramin G.G., 2009. Comparative leaf surface morphology and molecular data of five oaks of the subgenus <i>Quercus</i> Oerst (Fagaceae). <i>PLANT BIOSYSTEMS</i> , 143 (3): 543-554. Online ISSN: 1126-3504	15		15
18. Neophytou C., Aravanopoulos F., Fink S., Dounavi A., 2010. Detecting interspecific and geographic differentiation patterns in two interfertile oak species ( <i>Quercus petraea</i> (Matt.) Liebl. and <i>Q. robur</i> L.) using small sets of microsatellite markers. <i>FOREST ECOLOGY AND MANAGEMENT</i> , 259(10): 2026-2035. ISSN: 0378-1127	15		15
19. Slezák M., Petrášová A., 2010. Oak forest vegetation in the northern part of the Štiavnické vrchy Mts (Central Slovakia ). <i>HACQUETIA</i> 9/2: 221–238. ISSN: 1581-4661. EISSN: 1854-9829	15		15
20. Curtu A.L., Sofletea N., Toader A.V., Enescu M.C., 2011. Leaf morphological and genetic differentiation between <i>Quercus robur</i> L. and its closest relative, the drought-tolerant <i>Quercus pedunculiflora</i> K. Koch.	15		15

	ANNALS OF FOREST SCIENCE, 68 (7): 1163-1172. ISSN: 1286-4560 (print version) ISSN: 1297-966X (electronic version)			
21.	Vidalis A., Curtu A. L., Finkeldey R., 2013. Novel SNP development and analysis at a NADP+-specific IDH enzyme gene in a four species mixed oak forest. <i>Plant Biology</i> , 15, Suppl. 1: 126-137. Online ISSN:1438-8677	15		15
22.	López-Villalta J.S., 2014. Intermediate geographic range facilitates speciation in European tree species. <i>ISRAEL JOURNAL OF ECOLOGY &amp; EVOLUTION</i> , 60(1): 18-28. (DOI:10.1080/15659801.2014.936135), ISSN: 2224-4662	15		15
23.	Hautsalo J., Mathieu P., Elshibli S., Vakkari P., Raisio J., Pulkkinen P. (2015). Variation in height and survival among northern populations of pedunculate oak ( <i>Quercus robur</i> L.): results of a 13-year field study. <i>SILVA FENNICA</i> vol. 49 no. 2 article id 1274. 12 p. ISSN-L 0037-5330, ISSN 2242-4075 (Online)	15		15
24.	Khadivi-Khub A., Shabanian N., Alikhani L., Rahmani M.-S., 2015. Genotypic analysis and population structure of Lebanon oak ( <i>Quercus libani</i> G. Olivier) with molecular markers. <i>TREE GENETICS AND GENOMES</i> , 11: 102. ISSN: 1614-2942 (Print) 1614-2950 (Online)	15		15
25.	Coutinho J.P., Carvalho A., Martin A., Ribeiro T., Morais-Ceclio L., Lima-Brito J., 2016. Oak ribosomal DNA: characterization by FISH and polymorphism assessed by IGS PCR-RFLP. <i>PLANT SYSTEMATICS AND EVOLUTION</i> , 302: 527-544. ISSN: 0378-2697 (Print) 2199-6881 (Online)	15		15
26.	Viciani D., Gennai M., Lastrucci L., Gabellini A., Armiraglio S., Caccianiga M., Andreis C., Foggi B., 2016. The <i>Quercus petraea</i> -dominated communities in Italy: Floristic, coenological and chorological diversity in an European perspective. <i>PLANT BIOSYSTEMS</i> , 150(6): 1376-1394. Online ISSN: 1126-3504	15		15
27.	Apostol E. N., Curtu A. L., Daia L.M., Apostol B., Dinu C. G., Șofletea N., 2017. Leaf morphological variability and intraspecific taxonomic units for pedunculate oak and grayish oak (genus <i>Quercus</i> L., series <i>Pedunculatae</i> Schwz.) in Southern Carpathian Region (Romania). <i>SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT</i> , 609: 497-505. ISSN: 0048-9697	15		15
28.	Burczyk J., Chybicki I., Trojankiewicz M., 2018. High genetic diversity promotes a common-garden trial of <i>Quercus robur</i> as a potential seed source. <i>DENDROBIOLOGY</i> , 79(1): 1-9. (ISSN 20838387, 16411307)	15		15
29.	Holec J., Kunca V., Ševčíková H., Dima B., Kříž M., Kučera T., 2018. <i>Pluteus fenzlii</i> (Agaricales, Pluteaceae) – taxonomy, ecology and distribution of a rare and iconic species. <i>SYDOWIA</i> , 70: 11-26. ISSN · 0082-0598 · LCCN · 58034637	15		15
	<b>Д13.5.</b> ZHELEV P., Gömöry D., Paule L., 2002. Inheritance and linkage of allozymes in a Balkan endemic, <i>Pinus peuce</i> Griseb. <i>JOURNAL OF HEREDITY</i> , 93: 60-63. Online ISSN 1465-7333 Print ISSN 0022-1503			
	<b>Цитирана в:</b>			
1.	Nikolić B., Bojović S., Marin P.D., 2016. Morpho-anatomical traits of <i>Pinus peuce</i> needles from natural populations in Montenegro and Serbia. <i>PLANT BIOSYSTEMS</i> , 150(5): 1038-1045. Online ISSN: 1126-3504	15		15
	<b>Д13.6.</b> ZHELEV P., Ekberg I., Eriksson G., Norell L., 2003. Genotype x environment interactions in four full-sib progeny trials of <i>Pinus sylvestris</i> (L) with varying site indices. <i>FOREST GENETICS</i> , 10(2): 93-102. ISSN 1335048X			
	<b>Цитирана в:</b>			
1.	Andersson B, Fedorkov A, 2004. Longitudinal Differences in Scots pine Frost Hardiness. <i>SILVAE GENETICA</i> 53, 2: 76-80. Online ISSN: 2509-8934	15		15
2.	Persson T., Andersson B., Ericsson T., 2010. Relationship between Autumn Cold Hardiness and Field Performance in northern <i>Pinus sylvestris</i> . <i>SILVA FENNICA</i> , 44(2): 255-266. ISSN-L 0037-5330, ISSN 2242-4075 (Online)	15		15
3.	Hong Z., Fries A., Wu H.H., 2014. High negative genetic correlations between growth traits and wood properties suggest incorporating multiple traits selection including economic weights for the future Scots	15		15



	<i>pine breeding programs. ANNALS OF FOREST SCIENCE, 71: 463-472. ISSN: 1286-4560 (print version) ISSN: 1297-966X (electronic version)</i>		
4.	<i>Hong Z., Fries A., Wu H.H., 2015. Age trend of heritability, genetic correlation, and efficiency of early selection for wood quality traits in Scots pine. CANADIAN JOURNAL OF FOREST RESEARCH, 45(7): 817-825. ISSN: 0045-5067 (print) 1208-6037 (online)</i>	15	15
5.	<i>Jansons Ā., Donis J., Danusevicius D., Baumanis I., 2015. Differential analysis for next breeding cycle for Norway spruce in Latvia. BALTIC FORESTRY, 21(2): 285-297. ISSN 1392-1355</i>	15	15
6.	<i>Cappa E.P., Yanchuk A.D., Cartwright C.V., 2015. Estimation of genetic parameters for height using spatial analysis in Tsuga heterophylla full-sibling family trials in British Columbia. SILVAE GENETICA, 64(1/2): 59-73. Online ISSN: 2509-8934</i>	15	15
<b>Д13.7</b> <i>Yurukov S, ZHELEV P., 2001. The woody flora of Bulgaria: a review. SCHWEIZERISCHE ZEITSCHRIFT FÜR FORSTWESEN, 152, No 2: 52-60. ISSN: 0036-7818 (print); 2235-1469 (web)</i>			
<b>Цитирана в:</b>			
1.	<i>Simeone M.C , Piredda R., Papini A., Vessella F., Schirone B., 2013. Application of plastid and nuclear markers to DNA barcoding of Euro-Mediterranean oaks (Quercus, Fagaceae): problems, prospects and phylogenetic implications. BOTANICAL JOURNAL OF THE LINNEAN SOCIETY, 172(4): 478-499. Online ISSN:1095-8339</i>	15	15
2.	<i>Demeter Z., Kanalas P., Máthé C., Cseke K., Szöllösi E., M-Hamvas M., Jámbrik K., Kiss Z., Mészáros I., 2014. Osmotic stress responses of individual white oak (Quercus section, Quercus subgenus) genotypes cultured in vitro. JOURNAL OF PLANT PHYSIOLOGY, 171 (2): 16–24. ISSN: 0176-1617</i>	15	15
3.	<i>Roşca S., Bilaşco S., Păcurar I., Colniţă D., Fodorean I., Vescan I., Petrea D., Păcurar H., 2017. Quantitative evaluation of forest favourability using GIS database in a hill area in the Transylvania Depression, Romania. GEOMATICS, NATURAL HAZARDS AND RISK, 8(2): 1914–1934. ISSN 19475705, 19475713</i>	15	15
<b>Д13.7</b> <i>Slavov G.T., ZHELEV P., 2004. Allozyme variation, differentiation, and inbreeding in populations of Pinus mugo in Bulgaria. CANADIAN JOURNAL OF FOREST RESEARCH, 34 (12): 2611-2617. ISSN: 0045-5067 (print) 1208-6037 (online)</i>			
<b>Цитирана в:</b>			
1.	<i>Monteleone, I., Ferrazzini, D. &amp; Belletti, P. 2006. Effectiveness of neutral RAPD markers to detect genetic divergence between the subspecies uncinata and mugo of Pinus mugo Turra. SILVA FENNICA 40(3): 391–406. ISSN-L 0037-5330, ISSN 2242-4075 (Online)</i>	15	15
2.	<i>Bilgen B.B., Kaya N., 2007. Allozyme variations in six natural populations of Scots pine (Pinus sylvestris) in Turkey. BIOLOGIA, 62 (6): 697-703. ISSN 00063088, 13369563</i>	15	15
3.	<i>Heuertz M., Teufel J., González-Martínez S.C., Soto A., Fady B., Alía R., Vendramin G.G., 2009. Geography determines genetic relationships between species of mountain pine (Pinus mugo complex) in western Europe. JOURNAL OF BIOGEOGRAPHY, 37: 541-556. Print ISSN: 0305-0270 Online ISSN: 1365-2699</i>	15	15
4.	<i>Bogunić F., Siljak-Yakovlev S., Muratović E., Pustahija F., Medjedović S., 2011. Molecular cytogenetics and flow cytometry reveal conserved genome organization in Pinus mugo and P. uncinata. ANNALS OF FOREST SCIENCE, 68(1): 179-187. ISSN: 1286-4560 (print version) ISSN: 1297-966X (electronic version)</i>	15	15
5.	<i>Kaya N., Bilgen B.B., 2012. Relationship between geographic proximity and genetic similarity among the natural populations of Pinus brutia Ten.: its implication on genetic conservation. PAKISTAN JOURNAL OF BOTANY, 44(3): 1047-1052. ISSN 0556-3321</i>	15	15
6.	<i>Mosca E. Eckert A.J., Di Pierro E.A., Rocchini D., La Porta N., Belletti P., Neale, D.B., 2012. The geographical and environmental determinants of genetic diversity for four alpine conifers of the European Alps. MOLECULAR ECOLOGY, 21(22): 5530-5545. Online ISSN:1365-294X</i>	15	15

	7. Dzialuk A., Boratyński A., Boratyńska K., Burczyk J., 2012. Geographic patterns of genetic diversity of <i>Pinus mugo</i> (Pinaceae) in Central European mountains. <i>DENDROBIOLOGY</i> , 68: 31-41. (ISSN 20838387, 16411307)	15		15
	8. Wachowiak W., Boratyńska K., Cavers S., 2013. Geographical patterns of nucleotide diversity and population differentiation in three closely related European pine species in the <i>Pinus mugo</i> complex. <i>BOTANICAL JOURNAL OF THE LINNEAN SOCIETY</i> , 172 (2): 225-238. <b>Online ISSN:1095-8339</b>	15		15
	9. Celinski K., Pawlaczyk E.M., Wojnicka-Póltorak A., Chudzinska E., Prus-Glowacki W., 2013. Cross-species amplification and characterization of microsatellite loci in <i>Pinus mugo</i> Turra. <i>BIOLOGIA</i> , 68/4: 621-626. <b>ISSN 00063088, 13369563</b>	15		15
	10. Alberto F.J., Aitken S.N., Alia R., Gonzalez-Martinez S.C., Hänninen H., Kremer A., Lefevre F., Lenormand T., Yeaman S., Whetten R., Savolainen O., 2013. Potential for evolutionary responses to climate change – evidence from tree populations. <i>Global Change Biology</i> , 19: 1645-1661.* (Alberto_2013) ( Alberto_gcb12181-sup-0002-Supporting-information-references) <b>Online ISSN:1365-2486.</b>	15		15
	11. Boratyńska K., Dzialuk A., Lewandowski A., Marcysiak L., Jasińska A.K., Sobierajska K., Tomaszewski D., Burczyk J., Boratyński A., 2014. Geographic distribution of quantitative traits variation and genetic variability in natural populations of <i>Pinus mugo</i> in Central Europe. <i>DENDROBIOLOGY</i> , 72: 65-84. (ISSN 20838387, 16411307)	15		15
	12. Dzialuk A., Boratynska K., Romo A., Boratynski A., 2017. Taxonomic and geographic variation of the <i>Pinus mugo</i> complex on chloroplast microsatellite markers. <i>SYSTEMATICS AND BIODIVERSITY</i> , 15(5): 464-479. <b>ISSN, 14780933, 14772000</b>	15		15
	13. Zukowska W.B., Boratynska K., Wachowiak W., 2017. Comparison of range-wide chloroplast microsatellite and needle trait variation patterns in <i>Pinus mugo</i> Turra (dwarf mountain pine). <i>iFOREST</i> , 10: 250-258. <b>ISSN: 1971-7458</b>	15		15
	14. Zukowska W.B., Wachowiak W., 2017. Nuclear microsatellite markers reveal the low genetic structure of <i>Pinus mugo</i> Turra (dwarf mountain pine) populations in Europe. <i>PLANT SYSTEMATICS AND EVOLUTION</i> , 303(5): 641-651. <b>ISSN: 0378-2697 (Print) 2199-6881 (Online)</b>	15		15
	15. Ahmadian M., Babaei A., Ahmadi N., Rasoli O., 2017. Genome size diversity of some species of <i>Cephalanthera</i> from Iran. <i>CARYOLOGIA</i> , 70(3): 206-210. <b>ISSN 0008-7114 (Print); ISSN 2165-5391 (Online)</b>	15		15
	16. Mitić Z.S., Nikolić J., Zlatković B., Milanovici S., Jovanović S., Nikolić B., Stojanović G., Marin P., 2018. Epicuticular waxes provide insights into chemical differentiation of natural populations of <i>Pinus mugo</i> Turra sensu stricto. <i>CHEMISTRY AND BIODIVERSITY</i> , 15(12):e1800378. doi: 10.1002/cbdv.201800378. <b>Online ISSN:1612-1880.</b>	15		15
				1575
Д14	Цитирания в монографии и колективни томове с научно рецензиране			
	<b>Д14.1. Наименование и пълни издателски данни на публикацията, която е цитирана</b> <b>Цитирана в:</b>			
	Наименование и пълни издателски данни на публикацията, в която е цитиран труда;			
	Наименование и пълни издателски данни на публикацията, в която е цитиран труда;			

**ОБРАЗЕЦ** (по чл. 60, ал. 4, т.8 и  
чл. 65а, ал.4, т.8 от ПРАС в ЛТУ)

	.....			
	<b>Д14.2.</b> Наименование и пълни издателски данни на публикацията, която е цитирана <b>Цитирана в:</b>			
	Наименование и пълни издателски данни на публикацията, в която е цитиран труда;			
	Наименование и пълни издателски данни на публикацията, в която е цитиран труда;			
	.....			
D15	Цитирания или рецензии в нереферирани списания с научно рецензиране			
	<b>Д15.1.</b> Наименование и пълни издателски данни на публикацията, която е цитирана <b>Цитирана в:</b>			
	Наименование и пълни издателски данни на публикацията, в която е цитиран труда;			
	Наименование и пълни издателски данни на публикацията, в която е цитиран труда;			
	.....			
	<b>Д15.2.</b> Наименование и пълни издателски данни на публикацията, която е цитирана <b>Цитирана в:</b>			
	Наименование и пълни издателски данни на публикацията, в която е цитиран труда;			
	Наименование и пълни издателски данни на публикацията, в която е цитиран труда;			
	.....			
<b>ВСИЧКО ТОЧКИ ПО ГРУПА ПОКАЗАТЕЛИ „Д“:</b>				<b>1575</b>
E16	Придобрита научна степен "доктор на науките"	40		
	<b>E16.1.</b> Тема на дисертационния труд - данни			
E17	Ръководство на успешно защитил докторант (п е броят съроководители на съответния докторант)	40/n		
	<b>E17.1.</b> Иван Тодоров Евтимов; тема на дисертационния труд – научна специалност, професионално направление, година на защита, научен ръководител	40	2	20
	<b>E17.2.</b> Мира Любчева Георгиева; Проучване на генетичното разнообразие на източния платан ( <i>Platanus orientalis L.</i> ) в България – Горски култури, селекция и семенпроизводство, 6.5. Горско стопанство, година на защита 2017, научен ръководител доц. Петър Желев	40	1	40
	<b>E17.3.</b> Александър Димитров Дунчев; Динамика на горите от обикновен смърч ( <i>Picea abies (L.) Karst.</i> ) в Природен парк „Витоша“ – Лесовъдство, вкл. Дендрология, 6.5. Горско стопанство, година на защита 2017, научен ръководител доц. Петър Желев	40	1	40
E18	Участие в национален научен или образователен проект	15		
	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>E18.1.</b> Създаване на университетска лаборатория за биотехнологични и молекулярно-генетични изследвания в селското, горското стопанство и ветеринарната медицина. Срок: 2008-2012, Финансираща организация: ФНИ, Ръководител: проф Иван Илиев</li> </ul>	15		15

	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>Е.18.2.</b> Метаболитен профил и генетична изменчивост на видовете от род <i>Thymus</i> в България – научна основа за фитотерапията и потенциал за фармацевтията. Период: 2017-2021 г., финансираща организация: ФНИ, Ръководител: гл. ас д-р Ина Анева (ИБЕИ-БАН)</li> </ul>	15		15
	<b>Е18.3.</b> .....			
Е19	Участие в международен научен или образователен проект	20		
	<b>Е19.1.</b> Комплексът <i>Abies alba</i> – <i>Abies cephalonica</i> като модел за изучаване на междувидовата хибридизация. (Двустранен българо-словашки проект). Срок: 2011-2013, Възложител: ФНИ, участник, ръководител на проекта: доц. д-р Величко Гагов	20		20
	<b>Е19.2.</b> Оценка на състоянието на обикновения кестен в България и Македония. Двустранен българо-македонски проект. Срок: 2006-2009, Възложител: ФНИ, ръководител на проекта: доц. д-р Милко Милев	20		20
	<b>Е19.3.</b> <i>Наименование на проекта: Интегрирано изследване на устойчивостта и управлението на горите в Средиземноморския регион (Integrated research on Forest Resilience and Management in the mEDiterranean – INFORMED)</i> Период: 2014-2018. Код на проекта по номерацията на НИС-ЛТУ: No 903. <b>П. Желев – ръководител на проекта за българската страна</b>	20		20
	<b>Е.19.4.</b> <i>Наименование на проекта: Проучване и опазване на генетичния фонд на редки растителни и животински видове (Двустранен българо-словашки проект).</i> Период: 2007-2009 г. Код на проекта по номерацията на НИС-ЛТУ: No 805. <b>П. Желев – ръководител на проекта за българската страна</b>	20		20
	<b>Е.19.5.</b> <i>Тема на проекта: Проучване на популациите на видове дъб от България и Румъния (Двустранен българо-румънски проект).</i> Период: 2009-2011 г. Код на проекта по номерацията на НИС-ЛТУ: No 834. <b>П. Желев – ръководител на проекта за българската страна</b>	20		20
	<b>Е.19.6.</b> <i>Наименование на проекта: Създаване на синтетични географски карти за разпределението на генетичното разнообразие при видовете от родове <i>Quercus</i> и <i>Castanus</i> от България и Румъния. (Двустранен българо-румънски проект). Финансираща организация Фонд Научни изследвания</i> Период: 2010-2012 г <b>П. Желев – ръководител на проекта за българската страна</b>	20		20
Е20	Ръководство на национален научен или образователен проект	30		
	<b>Е20.1.</b> Проект <b>BG051PO001-3.1.08-0033</b> „Усъвършенстване на системите за управление в Лесотехнически университет”, осъществен с финансова подкрепа в размер на <b>430472.62</b> лева по линия на Оперативна програма „Развитие на човешките ресурси”, Срок: 2012-2014 възложител: МОН	30		30
	<b>Е20.2.</b> ”Проучване на генетичното разнообразие и диференциация в популациите на дъбовете (род <i>Quercus</i> ) в България”. Срок: 2004-2006; Финансираща организация: ФНИ,	30		30
	<b>Е20.3.</b> „Структура на глациалните рефугиуми в България и на Балканския полуостров – анализ на модела на родовете <i>Tilia</i> и <i>Ulmus</i> ”; Начало: 2018 г. – край – 2021 г. Код на проекта по номерацията на НИС-ЛТУ: No 940.	30		30

**ОБРАЗЕЦ** (по чл. 60, ал. 4, т.8 и  
чл. 65а, ал.4, т.8 от ПРАС в ЛТУ)

	<b>E.20.4.</b> Изследване на структурни, биохимични и генетични особености на представители от род <i>Quercus</i> в България и възможности за устойчивото им ползване” 2010-2014. Срок: 2010-2014. Финансираща организация: ФНИ	30		30
E21	Ръководство на международен научен или образователен проект	40		
	<b>E21.1.</b>			
	<b>E21.2.</b>			
	<b>E21.3.</b>			
	<b>E.21.4.</b>			
	.			
E22	Публикуван университетски учебник или учебник, който се използва в училищната мрежа	40/n		
	<b>E22.1.</b> Наименование и пълни издателски данни на учебника			
	<b>E22.2.</b> Наименование и пълни издателски данни на учебника			
E23	Публикувано университетско учебно пособие или учебно пособие, което се използва в училищната мрежа	20/n		
	<b>E23.1.</b> Наименование и пълни издателски данни на учебното пособие			
	<b>E23.2.</b> Наименование и пълни издателски данни на учебното пособие			
	<b>E23.3.</b> .....			
E24	Патенти, изобретения, технологии с п участници	50/n	0	0
	<b>E24.1.</b> Наименование на патента, Номер на патента, дата на признаване, автори, в кои страни е признат			
	<b>E24.2.</b> .....			
E16	<b>E21.1.</b> Наименование на проекта, срок на изпълнение, възложител на проекта, позиция/форма на участие в проекта, ръководител на проекта			
	<b>E21.2.</b> .....			
E17	Публикуван университетски учебник или учебник, който се използва в училищната мрежа	40/n		
	<b>E22.1.</b> Наименование и пълни издателски данни на учебника			
	<b>E22.2.</b> Наименование и пълни издателски данни на учебника			
	Публикувано университетско учебно пособие или учебно пособие, което се използва в училищната мрежа	20/n		
E18	<b>E23.1.</b> Наименование и пълни издателски данни на учебното пособие			
	<b>E23.2.</b> Наименование и пълни издателски данни на учебното пособие			
	<b>E23.3.</b> .....			
	Патенти, изобретения, технологии с п участници	50/n	0	0
E19	<b>E24.1.</b> Наименование на патента, Номер на патента, дата на признаване, автори, в кои страни е признат			
	<b>E24.2.</b> .....			
E20				
E21				

**ОБРАЗЕЦ** (по чл. 60, ал. 4, т.8 и  
чл. 65а, ал.4, т.8 от ПРАС в ЛТУ)

E22				
E23				
E24				
ВСИЧКО ТОЧКИ ПО ГРУПА ПОКАЗАТЕЛИ E				<b>370</b>

**Забележка:** Горната таблица е примерна и се отнася за ПН 6.5. Горско стопанство. Ако конкурсът е в друго професионално направление, номерата на показателите от кол. 1, тяхното съдържание от кол. 2, броят на изискуемите точки от кол. 3 и изискваните точки по групата показатели от кол. 4 трябва да се променят в съответствие с таблица 2 (Брой точки по показатели) от приложението към ПРАС в ЛТУ, нормираща точките по показатели и по професионални направления, в които са обявени конкурсите;

**Забележки от кандидата:**

- 1. Някои статии са публикувани в списания, които в настоящия момент са реферирани в световноизвестни бази данни, но в момента на публикуването на съответната статия все още не са били. Поради това публикациите са отнесени към категорията „статии в нереферирани списания с научно рецензиране“.**
- 2. Посочената справка за цитиранията представя само част от тях и целта е да се демонстрира, че кандидатът покрива минималните наукометрични изисквания. Пълна справка за цитиранията, включваща над 600 бр. цитирания, е представена отделно.**
- 3. В настоящата таблица са посочени само част от проектите с участието на кандидата. Пълна справка, включваща 39 проекта, е представена отделно.**

Подпис на кандидата: .....