

СПРАВКА-САМООЦЕНКА

за съответствие на научната продукция с минималните национални изисквания по чл. 26 от ЗРАСРБ и чл. 2а, ал. 1от ПРАС в ЛТУ на кандидата гл. ас. д-р Милена Христова Йорданова, за участие в конкурс за заемане на академична длъжност "доцент" по дисциплината „Зеленчукопроизводство“ в научна област **6. Аграрни науки и ветеринарна медицина, ПН 6.1. Растениевъдство**, научна специалност „Зеленчукопроизводство“, обявен в ДВ бр. 32/03.04.2020 г. с код на процедурата: AsP-0320-38.

Кандидатът е: (маркирайте вярното!)

- ☐ [Click here to enter text.](#) - външен за ЛТУ участник в конкурса;
- ☒ **гл.ас. д-р Милена Христова Йорданова** - потенциален участник от катедра **Агрономство** при **АФ**

Таблица 1. Минимални изисквани точки по групи показатели за заемане на академична длъжност „доцент“ за ПН 6.1 Растениевъдство

Група от показатели	Съдържание	Доктор	Доктор на науките	Главен асистент	Доцент	Професор
А	Показател 1				50	
Б	Показател 2				-	
В	Показатели 3 или 4				100	
Г	Сума от показателите от 5 до 12				200	
Д	Сума от показателите от 13 до 15				50	
Е	Сума от показателите от 16 до края				-	

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

Таблица 2. Съответствие на точките на кандидата с МНИ

Показател	Съдържание	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	50	50	50
ВСИЧКО ТОЧКИ ПО ГРУПА ПОКАЗАТЕЛИ „А“:					50
B2	Дисертационен труд за присъждане на научна степен „доктор на науките“	100	0	0	0
ВСИЧКО ТОЧКИ ПО ГРУПА ПОКАЗАТЕЛИ „Б“:					0
B3	Хабилитационен труд – монография	100	100	100	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		0	0
ВСИЧКО ТОЧКИ ПО ГРУПА ПОКАЗАТЕЛИ „В“:					100
Г5	Публикувана монография, която не е представена като основен хабилитационен труд	100	200	0	0
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		0	0
Г7	Статии и доклади, публикувани в научни издания, реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация	30/n		116	116
Г8	Статии и доклади, публикувани в нереферирани списания с научно рецензиране или публикувани в редактирани колективни токове	10/n		136,42	116,42
Г9	Студии, публикувани в научни издания, реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация	45/n			
Г10	Студии, публикувани в нереферирани списания с	15/n			

	научно рецензиране или публикувани в редактирани колективни томове				
G11	Публикувана глава от колективна монография	20/n			
G12	Създадени линии и сортове, породи/раси животни с n участници	50/n			
ВСИЧКО ТОЧКИ ПО ГРУПА ПОКАЗАТЕЛИ „Г“:					232,42
D13	Цитирания или рецензии в научни издания, реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация или в монографии и колективни томове	15	50	180	180
D14	Цитирания в монографии и колективни томове с научно рецензиране	10		20	20
D15	Цитирания или рецензии в нереперирани списания с научно рецензиране	5			
ВСИЧКО ТОЧКИ ПО ГРУПА ПОКАЗАТЕЛИ „Д“:					200
E16	Придобита научна степен „доктор на науките“	40			
E17	Ръководство на успешно защитил докторант (n е броят ръководители на съответния докторант)	40/n			
E18	Участие в национален научен или образователен проект	15			150
E19	Участие в международен научен или образователен проект	20			20
E20	Ръководство на национален научен или образователен проект	30			
E21	Ръководство на международен научен или образователен проект	40			
E22	Публикуван университетски учебник или учебник, който се използва в училищната мрежа	40/n			8
E23	Публикувано университетско учебно пособие или учебно пособие, което се използва в училищната мрежа	20/n			11,7
E24	Патенти, изобретения, технологии с n участници	50/n			
ВСИЧКО ТОЧКИ ПО ГРУПА ПОКАЗАТЕЛИ „Е“:					204,7

Подпис на кандидата:

СПРАВКА

на научната и публикационна дейност на кандидата **гл.ас. д-р Милена христова йорданова** за участие в конкурс за заемане на академична длъжност **"доцент"** по дисциплината **„Зеленчукопроизводство“** в научна област **6. Аграрни науки и ветеринарна медицина, ПН 6.1. Растениевъдство**, обявен в ДВ бр. 32/03.04.2020 г. с код на процедурата: AsP-0320-38, във връзка с оценка на съответствието с минималните национални изисквания (МНИ) по чл. 2а, ал. 1÷ 4 от Правилника за РАС в ЛТУ

№ на показател	Показател	Брой точки за показателя	Бр. автори (п)	Брой точки на кандидата
A1	Дисертационен труд за присъждане на образователна и научна степен „доктор“	50		
	„Биологични проучвания на ефектите от използване на мулч при отглеждане на броколи – <i>Brassica oleracea</i> var. <i>italica</i> Plenck.“	50	1	50
ВСИЧКО ТОЧКИ ПО ГРУПА ПОКАЗАТЕЛИ „А“:				50
B2	Дисертационен труд за присъждане на научна степен „доктор на науките“	100		
ВСИЧКО ТОЧКИ ПО ГРУПА ПОКАЗАТЕЛИ „Б“:				0
B3	Хабилитационен труд – монография	100		
B 3.1	Йорданова, М. „Компостиране на зеленчукови отпадъци“. София. Интел Ентранс. 2020. ISBN 978-619-7554-08-3. Рецензенти: проф. д-р Мая Нусторова и доц. д-р Екатерина Тодорова	100	1	100
B4	Хабилитационен труд – научни публикации (не по-малко от 1 0) в и здания, които са реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация	60/п за всяка публикация		
ВСИЧКО ТОЧКИ ПО ГРУПА ПОКАЗАТЕЛИ „В“:				100
Г5	Публикувана монография, която не е представена като основен хабилитационен труд	100		
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		
Г7	Статии и доклади, публикувани в научни издания, реферирани и индексирани в	30/п		116

	свѣтовноизвестни бази данни с научна информация			
Г 7.1	Yordanova, M., and Gerasimova, N. 2016. Effect of mulching on weed infestation and yield of beetroot (<i>Beta vulgaris</i> ssp. <i>rapaceae atrorubra</i> Krass). <i>Organic Agriculture</i> , 2016, Volume 6, Issue 2, pp 133–138, ISSN: 1879-4238 (Print) 1879-4246 (Online), DOI https://doi.org/10.1007/s13165-015-0122-6	30	2	15
Г 7.2	Yordanova M., Zh. Avramov, N. Shaban. 2019. Comparative testing of different lettuce cultivars for field spring production with november transplanting under non-woven fabric. <i>Scientific Papers. Series B, Horticulture</i> . Vol. LXIII, No. 1, pp 433-438 Print ISSN 2285-5653, Online ISSN 2286-1580 http://horticulturejournal.usamv.ro/pdf/2019/issue_1/Art63.pdf	30	3	10
Г 7.3	Malcheva, B., M. Yordanova, M. Nustorova. 2019. Influence of composting on the microbiological activity of the soil. <i>Scientific Papers. Series B, Horticulture</i> . Vol. LXIII, No. 1, pp. 621-625 Print ISSN 2285-5653, Online ISSN 2286-1580 http://horticulturejournal.usamv.ro/pdf/2019/issue_1/Art89.pdf	30	3	10
Г 7.4	Petrova, V., M. Yordanova, T. Nikolova. 2019. Evaluation of bulk density and soil water dynamics after biochar application. <i>Scientific Papers. Series A. Agronomy</i> , Vol. LXII, Issue 1, pp. 118-124, Print ISSN 2285-5785, ISSN Online 2285-5807; http://agronomyjournal.usamv.ro/pdf/2019/issue_1/Art17.pdf	30	3	10
Г 7.5	Yordanova, M., Minchev, E., Borisov, R. (2018). Possibilities for small-scale composting of horticultural plant wastes. <i>Scientific Papers. Series B, Horticulture</i> , Vol. LXII, pp. 637-642. Print ISSN 2285-5653, Online ISSN 2286-1580 http://horticulturejournal.usamv.ro/pdf/2018/Art105.pdf	30	3	10
Г 7.6	Malcheva, B., Yordanova, M., Borisov, R., Vicheva, T., & Nustorova, M. (2018). Dynamics of microbiological indicators for comparative study of compost variants. <i>Scientific Papers. Series B, Horticulture</i> , Vol. LXII, pp. 649-654. Print ISSN 2285-5653, Online ISSN 2286-1580 http://horticulturejournal.usamv.ro/pdf/2018/Art107.pdf	30	5	6
Г 7.7	Nikolova. Ts., V. Petrova, M. Yordanova, A. Petrova., 2018. Investigation of the impact of biochar on the nectariferous qualities of the zucchini. <i>UASVM Scientific Papers. Series D, Animal Science</i> , Volume LXI, No. 2, pp. 213-215 Print ISSN 2285-5750, ISSN Online: 2393 – 2260 http://animalsciencejournal.usamv.ro/pdf/2018/issue_2/Art37.pdf	30	4	7,5
Г 7.8	Yordanova M., Gerasimova N. 2015, Influence of Different Organic Mulches on Soil Temperature During Pepper (<i>Capsicum Annuum</i> L.) Cultivation. <i>Scientific Papers. Series B,</i>	30	2	15

	Horticulture, Volume LIX, pp. 285-292, Print ISSN 2285-5653, Online ISSN 2286-1580 http://horticulturejournal.usamv.ro/pdf/2015/art46.pdf			
Г 7.9	Gerasimova N., Yordanova M. 2015, Effect of Mulching on Weed Infestation and Yields of Leek (<i>Allium Porrum</i> L.). Scientific Papers. Series B, Horticulture, Volume LIX, pp. 209-214, Print ISSN 2285-5653, Online ISSN 2286-1580 http://horticulturejournal.usamv.ro/pdf/2015/art31.pdf	30	2	15
Г 7.10	Nikolova, T., M. Yordanova , V. Petrova, 2019. Influence of meteorological conditions on the production of nectar and pollen of Cucurbita pepo var. Giromontia. Bulgarian Journal of Agricultural Science, 25 (No 2) pp. 310–313 ISSN 1310-0351 - print; ISSN 2534-983X – online, https://www.agrojournal.org/25/02-13.pdf	30	3	10
Г 7.11	Petrova, P., L. Koleva, E. Tsoleva, M. Yordanova . 2015. Influence of the composting process on nematodes in the soil substrate. Second National Youth Conference “Biological sciences for a better future”, Section “Biodiversity & Ecology”, Plovdiv, October 30-31, Journal of BioScience and Biotechnology SE/ONLINE: 313-317; ISSN/eISSN 1314-6238/1314-6246 http://www.jbb.uni-plovdiv.bg/documents/27807/1741463/SE-2015-313-317.pdf	30	4	7,5
Г8	Статии и доклади, публикувани в нереферирани списания с научно рецензиране или публикувани в редактирани колективни томове	10/n		116,42
Г 8.1	Petrova, V., Yordanova, M. , (2019) Evaluation the Impact of biochar application on maize vegetation. International Journal - Knowledge, Vol. 35, No 3, pp. 927-931; ISSN 2545-4439, ISSN 1857-923X	10	2	5
Г 8.2	Petrova, V., Yordanova, M. , Nikolova, T. (2019) Evaluation of grain cereals development after biochar application. Bulgarian Journal of Crop Science, 56(3), 3-11; ISSN 0568-465X (Print); ISSN 2534-9848 (Online) https://cropscience-bg.org/page/en/details.php?article_id=743	10	3	3,33
Г 8.3	Бичев, В., Йорданова, М. (2018) Зеленчуковите култури в покривното градинарство – част от системите на градско земеделие. Управление и устойчиво развитие, 2018, 70 (3), 45-49; ISSN 1311-4506 http://oldweb.ltu.bg/jmsd/files/volumes/msd_70.pdf	10	2	5
Г 8.4	Petrova, V., Yordanova, M. , Stoimenov, G., 2018. Photosynthesis of Vegetables and Field Plant in Response to Biochar Treatment. JAFES Special Issue, vol.72, No2, pp.88-95, ISSN 2545-4315. http://www.fznh.ukim.edu.mk/jafes/VOL72_2/Symposium%20Proceedings%202017%20IV.pdf	10	3	3,33

Г 8.5	Аврамов, Ж., П. Димитрова, Б. Тасева, М. Радева, М. Йорданова , Н. Шабан. 2018. Влияние на абиотични стрес фактори при проява на гъбни патогени по салатата (<i>Lactuca sativa</i> L.) var. romana и var. capitata в Софийското поле. Journal of Mountain Agriculture on the Balkans, 2018, 21 (3), 289-298 ISSN 1311-0489 (Print) ISSN 2367-8364 (Online)	10	6	1,67
Г 8.6	Аврамов, Ж., П. Барисова, Б. Иванова, С. Анев, М. Ризаков, М. Йорданова , Н. Шабан. 2018. Влияние на абиотични фактори върху развитието на почвени патогени при отглеждане на салатата (<i>Lactuca sativa</i> L.) var. romana и var. capitata под полиетиленово фолио. Journal of Mountain Agriculture on the Balkans, 2018, 21 (3), 299-311 ISSN 1311-0489 (Print) ISSN 2367-8364 (Online)	10	7	1,43
Г 8.7	Koleva, L., Yordanova, M. , & Dimitrov, G. (2017).Collembola Communities in Different Compost Types as Bioindicator of Substrate Quality. 2nd International Balkan Agriculture congress AGRIBALKAN 2017, May 16-18, Tekirdag/Turkey ISBN : 978-605-4265-46-6 http://eprints.ugd.edu.mk/21438/1/Abstarct%20Book%20May%2016%2C%202017%20Turcija-pages-1-40%2C199.pdf	10	3	3,33
Г 8.8	Yordanova, M. , A. Nikolov. 2017.Influence of plant density and mulching on weed infestation in lettuce (<i>Lactuca sativa</i> var. romana Hort.), IOSR Journal of Agriculture and Veterinary Science (IOSR-JAVS) Volume 10, Issue 10 Ver. I (October 2017), pp 71-76 e-ISSN: 2319-2380, p-ISSN: 2319-2372, DOI: 10.9790/2380-1010017176 https://www.iosrjournals.org/iosr-javs/papers/Vol10-issue10/Version-1/L1010017176.pdf	10	2	5
Г 8.9	Yordanova, M. , A. Nikolov. 2017. Influence of Plant Density and Mulching on Growth and Yield of Lettuce (<i>Lactuca sativa</i> var. romana L.), International Journal of Environmental & Agriculture Research VOL.-3, ISSUE-10, pp 10-14, OCTOBER, 2017, ISSN 2454-1850, DOI: 10.25125/agriculture-journal-IJOEAR-OCT-2017-1 https://ijoeear.com/agriculture-journal-volume-3-Issue-10-october-2017.pdf	10	2	5
Г 8.10	Yordanova, M. 2017. Effect of different organic mulches on soil temperature during cultivation of fall broccoli (<i>Brassica oleracea</i> L. var. italica Plenk.) IOSR Journal of Agriculture and Veterinary Science (IOSR-JAVS) Volume 10, Issue 10 Ver. IV (October 2017), PP 57-62 e-ISSN: 2319-2380, p-ISSN: 2319-2372, DOI: 10.9790/2380-1010045762 https://www.iosrjournals.org/iosr-javs/papers/Vol10-issue10/Version-4/J1010045762.pdf	10	1	10
Г 8.11	Koleva L., M. Yordanova , E. Tsoleva. 2015.Nematode Communities As Indicators Of Compost Maturity And Quality. Международный Научный Институт "Educatio" Ежемесячный научный журнал, XI (18), 2015. Сельскохозяйственные науки: 129-132 Международный Научный Институт "Educatio" Ежемесячный научный журнал, 11 (18),	10	3	3,33

	2015, ЧАСТЬ 1, Сельскохозяйственные науки: 129-132, ISSN 2413-5348 https://edu-science.ru/wp-content/uploads/2016/03/edu-18_p1_6-166.pdf			
Г 8.12	Герасимова, Н., М. Йорданова . 2014. Влияние на почвени хербициди върху заплевеляването при пипер (<i>Capsicum annuum</i> L.) Научни трудове на Русенския университет, 2014 том 53, серия 1.1, стр. 20-24. ISSN 1311-3321(print), ISSN 2603-4123 (on-line) http://conf.uni-ruse.bg/bg/docs/cp14/1.1/1.1-3.pdf	10	2	5
Г 8.13	Йорданова, М. , Н. Герасимова. 2014. Влияние на мулчирането с плевелни стъбла върху заплевеляването при броколи за късно полско производство. Научни трудове на Русенския университет, 2014 том 53, серия 1.1, стр. 25-29. ISSN 1311-3321(print), ISSN 2603-4123 (on-line) http://conf.uni-ruse.bg/bg/docs/cp14/1.1/1.1-4.pdf	10	2	5
Г 8.14	Герасимова, Н., М. Йорданова . 2014. Влияние на почвени хербициди върху заплевеляването и добивите на салатно цвекло / <i>beta vulgaris</i> ssp. <i>Rapaceae</i> <i>atrorubra</i> krass/ Научни трудове от Юбилейна научна конференция с международно участие „Науката и образованието – традиции и бъдеще” 2-3 октомври, 2014 г. Кърджали, Том V, 413-417 ISSN 1314-3425, CD	10	2	5
Г 8.15	Милена Йорданова . 2014. Влияние на размера на поливната норма върху добива на броколи за късно полско производство. Научни трудове от Юбилейна научна конференция с международно участие „Науката и образованието – традиции и бъдеще” 2-3 октомври, 2014 г. Кърджали, Том V, 529-533 ISSN 1314-3425, CD	10	1	10
Г 8.16	Герасимова, Н., М. Йорданова . 2013. Влияние на оксифлуорфен върху заплевеляването и добивите от броколи – ранно полско производство. Научни трудове на Русенския университет, 2013 том 52, серия 1.1, стр. 57-60. ISSN 1311-3321(print), ISSN 2603-4123 (on-line) http://conf.uni-ruse.bg/bg/docs/cp13/1.1/1.1-8.pdf	10	2	5
Г 8.17	Йорданова, М. 2013. Влияние на размера на поливната норма върху добива на главесто зеле за късно полско производство. Научни трудове на Русенския университет, 2013 том 52, серия 1.1, стр. 89-93. ISSN 1311-3321	10	1	10
Г 8.18	Йорданова, М. , Н. Герасимова, 2012. Влияние на мулчирането върху температурата на почвата при отглеждане на лук за глави (<i>Allium</i> <i>sepa</i> L.). Сборник на докладите от деветата национална научно-техническа конференция с международно участие - Екология и здраве. Академично издателство на Аграрния университет – Пловдив, 2012, 165-170 ISSN 1314-1880	10	2	5
Г 8.19	Герасимова, Н., М. Йорданова , 2012. Влияние на мулчирането върху заплевеляването и добивите от лук за глави (<i>Allium</i> <i>sepa</i> L.). Сборник на докладите от деветата национална	10	2	5

	научно-техническа конференция с международно участие - Екология и здраве. Академично издателство на Аграрния университет – Пловдив, 2012, 271-276 ISSN 1314-1880			
Г 8.20	Герасимова, Н., М. Йорданова , С. Калчева, Ж. Живков, 2010. Алтернативни култури за биогорива, отглеждани с минимални обработки. I. Вегетативна маса. Сборник научни трудове от научна конференция с международно участие „Наука и общество”- Кърджали, 2010, том IV, част II, стр. 125-130 ISSN 1314-3425	10	4	2.5
Г 8.21	Йорданова, М. , Н. Герасимова, Ж. Живков, С. Калчева, 2010. Алтернативни култури за биогорива, отглеждани с минимални обработки. II. Добиви. Сборник научни трудове от научна конференция с международно участие „Наука и общество”- Кърджали, том IV, част II, стр. 130-135. ISSN 1314-3425	10	4	2.5
Г 8.22	Йорданова, М. , М. Нусторова, 2005. “Влияние на мулчирането върху микробиологичната активност на почвите при броколи.” Юбилейна научна конференция “60 години Русенски университет “Ангел Кънчев”, Русе, Научни трудове, 2005 т. 44, серия 1, 167 – 171 ISSN 1311-3321	10	2	5
Г 8.23	Йорданова, М. 2003 г.“Състояние на органичното земеделие и проблеми на органичното зеленчукопроизводство.” Сборник научни доклади. Международна научна конференция – 50 г. ЛТУ, София, 61 – 63	10	1	10
Г9	Студии, публикувани в научни издания, реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация	45/n		
Г10	Студии, публикувани в нереферирани списания с научно рецензиране или публикувани в редактирани колективни томове	15/n		
Г11	Публикувана глава от колективна монография	20/n		
Г12	Създадени линии и сортове, породи/раси животни с n участници	50/n		
ВСИЧКО ТОЧКИ ПО ГРУПА ПОКАЗАТЕЛИ „Г“:				232,42
Д 13	Цитирания или рецензии в научни издания, реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация или в монографии и колективни томове	15		
Д 13.1	Yordanova, M. , and N. Shaban, 2007. Effect of Mulching on Weeds of Fall Broccoli. Bulletin of University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine, Cluj-Napoca, Horticulture, Volume: 64 Issue: 1-2, Pages: 99-102, Romania ISSN 1843-5254 (print); 1843-5394 (electronic) Цитирана в:	15	6	90

	1. Singh, R., Das, T. K., Kaur, R., Raj, R., & Shekhawat, K. (2018). Weed management in dryland agriculture in India for enhanced resource use efficiency and livelihood security. Proceedings of the National Academy of Sciences, India Section B: Biological Sciences, 88(4), 1309-1322.			
	2. Kosterna, E. (2014). The effect of different types of straw mulches on weed-control in vegetables cultivation. <i>Journal of Ecological Engineering</i> , 15(4).			
	3. Kosterna, E. (2014). Organic mulches in the vegetable cultivation (a Review). <i>Ecological Chemistry and Engineering. A</i> , 21(4).			
	4. Kosterna, E. (2014). The effect of soil mulching with organic mulches, on weed infestation in broccoli and tomato cultivated under polypropylene fibre, and without a cover. <i>Journal of plant protection research</i> , 54(2), 188-198.			
	5. Mulvaney, M. J., Price, A. J., & Wood, C. W. (2011). Cover crop residue and organic mulches provide weed control during limited-input no-till collard production. <i>Journal of sustainable agriculture</i> , 35(3), 312-328.			
	6. Mulvaney, M. J., Wood, C. W., Balkcom, K. S., Shannon, D. A., & Kemble, J. M. (2010). Carbon and nitrogen mineralization and persistence of organic residues under conservation and conventional tillage. <i>Agronomy journal</i> , 102(5), 1425-1433.			
Д 13.2	Yordanova, M., Gerasimova, N. (2016). Effect of mulching on weed infestation and yield of beetroot (<i>Beta vulgaris</i> ssp. <i>rapaceae</i> <i>atrorubra</i> Krass). <i>Organic Agriculture</i> , 6(2), 133-138. SCOPUS – CiteScore 0.88; SJR 0.295; SNIP 0.804 Цитирана в:	15	3	45
	1. Abrantes, J. R., Prats, S. A., Keizer, J. J., & de Lima, J. L. (2018). Effectiveness of the application of rice straw mulching strips in reducing runoff and soil loss: Laboratory soil flume experiments under simulated rainfall. <i>Soil and Tillage Research</i> , 180, 238-249.			
	2. Coleman, G. R., Stead, A., Rigter, M. P., Xu, Z., Johnson, D., Brooker, G. M., Sukkarieh S, Walsh, M. J. (2019). Using energy requirements to compare the suitability of alternative methods for broadcast and site-specific weed control. <i>Weed Technology</i> , Vol. 33, (4), pp. 633-650; ISSN: 0890-037X (Print), 1550-2740 (Online) DOI: https://doi.org/10.1017/wet.2019.32			
	3. Amini, R., Mobli, A. R., & Mohammadi Nasab, A. D. (2019). Response of common cocklebur (<i>Xanthium strumarium</i> L.) emergence and competition with corn (<i>Zea mays</i> L.) to seed burial depth and mulch. <i>Archives of Agronomy and Soil Science</i> , (just accepted). Print ISSN: 0365-0340 Online ISSN: 1476-3567 DOI:10.1080/03650340.2019.1632438			
Д 13.3	Yordanova, M., and A. Nikolov, 2017. Influence of Plant Density and Mulching on Growth and Yield of Lettuce (<i>Lactuca sativa</i> var. <i>romana</i> L.) <i>International Journal of Environmental &</i>	15	1	15

	Agriculture Research VOL.-3, ISSUE-10, pp 10-14, OCTOBER, 2017, ISSN 2454-1850, DOI: 10.25125/agriculture-journal-IJOEAR-OCT-2017-1 Цитирана в:			
	1. Jastrzębska, M., & Kostrzevska, M. K. (2019). Using an Environment-Friendly Fertiliser from Sewage Sludge Ash with the Addition of Bacillus megaterium. Minerals, 9(7), 423; ISSN 2075-163X; https://doi.org/10.3390/min9070423			
Д 13.4	Yordanova M. , Gerasimova N. 2015, Influence of Different Organic Mulches on Soil Temperature During Pepper (Capsicum Annuum L.) Cultivation. Scientific Papers. Series B, Horticulture, Volume LIX, pp. 285-292, Print ISSN 2285-5653, Online ISSN 2286-1580 http://horticulturejournal.usamv.ro/pdf/2015/art46.pdf Цитирана в:	15	1	15
	1. Fahrurrozi, F., & Ganefianti, D. W. (2019). Early yield responses of three promising chili pepper hybrids to different mulch types AJAB. Asian J Agric & Biol, 7(4), 548-554.			
Д 13.5	Yordanova, M. 2017. Effect of different organic mulches on soil temperature during cultivation of fall broccoli (Brassica oleracea L. var. italica Plenck.) IOSR Journal of Agriculture and Veterinary Science (IOSR-JAVS) Volume 10, Issue 10 Ver. IV (October 2017), PP 57-62 e-ISSN: 2319-2380, p-ISSN: 2319-2372, DOI: 10.9790/2380-1010045762 https://www.iosrjournals.org/iosr-javs/papers/Vol10-issue10/Version-4/J1010045762.pdf Цитирана в:	15	1	15
	1. Santos, L. E. B. D., Oliveira, V. R. D., & Oliveira, A. K. D. (2020). Branches of Gliricidia sepium used as mulch for weed control in corn. Revista Ciência Agronômica, 51(1).			
Д 14	Цитирания в монографии и колективни томове с научно рецензиране	10		
Д 14.1	Yordanova, M. , Minchev, E., Borisov, R. (2018). Possibilities for small-scale composting of horticultural plant wastes. Scientific Papers. Series B, Horticulture, Vol. LXII, pp. 637-642. Print ISSN 2285-5653, Online ISSN 2286-1580 http://horticulturejournal.usamv.ro/pdf/2018/Art105.pdf Цитирана в:	10	2	20
	1. Ivanov, I. (2019). An approach for studying of regional and local inequalities in waste management. International Multidisciplinary Scientific GeoConference: SGEM, 19(4.2), 33-40.			
	2. Ivanov, I. (2019). The environment at regional level: study, evaluation and problems. International Multidisciplinary Scientific GeoConference: SGEM, 19(5.3), 793-800.			
Д 15	Цитирания или рецензии в нереферирани списания с научно рецензиране	5		

ВСИЧКО ТОЧКИ ПО ГРУПА ПОКАЗАТЕЛИ „Д“:				200
E16	Придобита научна степен „доктор на науките“	40		
E17	Ръководство на успешно защитил докторант (п е броят съръководители на съответния докторант)	40/n		
E18	Участие в национален научен или образователен проект	15		165
E18.1	проект BG05M2OP001-2.002-0001 „Студентски практики – фаза 1“, Финансираща организация: Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“, съфинансирана от Европейските структурни и иновационни фондове. Период: 2014-2020. Участие: академичен наставник	15	1	15
E18.2	„Изследване на екологични и агротехнологични аспекти за отглеждане на земеделска продукция в утежнена градска среда“, Ръководител: гл. ас. д-р Елена Цветкова, финансиран от НИС, 2019-2020 г., текущ; Участие: член на екипа	15	1	15
E18.3	“Био-и енергиен потенциал на нетрадиционни растителни видове” Ръководител: доц. д-р МаргаритаНиколова. Финансираща организация: Фонд научни изследвания към МОН. Период 2007-2009 г. Участие: член на екипа	15	1	15
E18.4	„Изследване влиянието на биовъглен върху почвеното плодородие и развитието на селскостопански култури“ Ръководител: доц. д-р Вера Петрова. Финансираща организация: Лесотехнически университет. Период: 2017-2018. Участие: член на екипа	15	1	15
E18.5	„Сравнително проучване на различни видове компост за определяне фазите на компостиране, качеството на компоста и начините на приложение.“ Ръководител: проф. д-р Мая Нусторова. Финансираща организация: Лесотехнически университет. Период: 2016-2017. Участие: член на екипа	15	1	15
E18.6	„Отговор на абиотичните стрес фактори при различни салати (<i>Lactuca sativa</i> L.) var. <i>romana</i> и var. <i>capitata</i> в Софийското поле.“ Ръководител: проф. дн Нидал Шабан. Финансираща организация: Лесотехнически университет. Период: 2016-2017. Участие: член на екипа	15	1	15
E18.7	„Привдвижване на нитратите в почвата в условията на фертигация при фонове минерално и органично торене на зеленчуци“. Ръководител: доц. дн Веселин Кутев. Финансираща организация: Лесотехнически университет. Период: 2017-2018. Участие: член на екипа	15	1	15
E18.8	„Повишаване капацитета на местните власти за управление на биоразградимите отпадъци и намаляване на въглеродния отпечатък – пилотен модел за оползотворяване	15	1	15

	на биоразградими отпадъци в община Добрич”. Ръководител: доц. д-р Екатерина Тодорова. Финансиран от GEF. Период: 2011-2013. Участие: член на екипа			
E18.9	“Енерго и водоспестяващи технологии за производство на конкурентна земеделска продукция” Ръководител: доц. дн Спаска Калчева. Финансираща организация: Лесотехнически университет. Период: 2009-2011. Участие: член на екипа	15	1	15
E18.10	“Оценка на енергийния потенциал на териториите от горския фонд в района на Североизточна България” Ръководител: доц. д-р Георги Костов. Финансираща организация: Лесотехнически университет. Период: 2008-2010. Участие: член на екипа	15	1	15
E18.11	“Проучване влиянието на различни видове почвени покрития върху агрохимичните свойства на почвата при отглеждане на броколи за късно полско производство.” Ръководители: доц. д-р Маргарита Николова и доц. д-р Нидал Шабан. Финансираща организация: Лесотехнически университет. Период: 2004-2006. Участие: член на екипа	15	1	15
E19	Участие в международен научен или образователен проект	20		20
E19.1	“Добри практики за устойчиво управление на храненето на земеделските култури в България” (BMPSCN). Ръководител: доц. д-р М. Николова. Финансираща организация: Международен институт по хранене на растенията (IPNI). Период: 2008-2012. Участие: член на екипа	20	1	20
E20	Ръководство на национален научен или образователен проект	30		
E21	Ръководство на международен научен или образователен проект	40		
E22	Публикуван университетски учебник или учебник, който се използва в училищната мрежа	40/n		8
E22.1	Матев, А., Ж. Живков, Р. Петрова, М. Йорданова , Б. Харизанова-Петрова. Поливен режим на селскостопанските култури. Интел Ентранс, София, 2015. Напояване на зеленчуковите култури стр. 166-196. 234 стр.ISBN 978-954-2910-46-6 Рецензенти: доц. д-р Славка Калчева, доц. д-р Христофор Кирчев	40	5	8
E23	Публикувано университетско учебно пособие или учебно пособие, което се използва в училищната мрежа	20/n		11,7
E23.1	Станчева, Й., Пиралков, В., Димитров, С., Тасева, В., Тодорова, П., Йорданова, М. , Тодорова, В., Малинова, В., Бенчева, С., Лукипудис, С., Димитрова, И. и З. Шиндарска. Наръчник на предприемача в биологичното земеделие. Глава 4. Зеленчуковите култури в биологичното земеделие, стр.37-57. Авангард Прима, София, 2008, 216 стр.ISBN 978-954-323-453-0. Рецензент: ст.н.с. I ст д-р Милка Колева	20	12	1,7

E23.2	Тодорова, Е. и М. Йорданова . Оползотворяване на биоразградими отпадъци чрез компостиране. Информационно обучителен материал. т. 2 Същност на процеса на компостиране (в съавторство), стр.14-20, т.3 Биоразградими отпадъци, подходящи за третиране чрез компостиране, стр.20-22, т. 4 Фамилно компостиране, стр. 22-25, т. 6 Приложение на полученият компост (в съавторство), стр. 29-31. Лесотехнически университет, 2012. 34 стр. По проект, финансиран от GEF.	20	2	10
E24	Патенти, изобретения, технологии с n участници	50/n		
ВСИЧКО ТОЧКИ ПО ГРУПА ПОКАЗАТЕЛИ „Е“:				204,7
ВСИЧКО ТОЧКИ ПО ПОКАЗАТЕЛИ А+В+Г+Д+Е:				787,12

Подпис на кандидата: