

ТРАКИЙСКИ УНИВЕРСИТЕТ – СТАРА ЗАГОРА
АГРАРЕН ФАКУЛТЕТ

СПИСЪК НА ПУБЛИКАЦИИТЕ

НА ГЛ. АС. Д-Р ПЕТЯ МАРИНОВА ВЕЛЕВА
КАТЕДРА «АГРАРНО ИНЖЕНЕРСТВО»

представени за участие в конкурс за заемане на академична длъжност „Доцент“ по „Автоматизирани системи за обработка на информация и управление (по отрасли)“, професионално направление 5.2. „Електротехника, електроника и автоматика“, област на висше образование 5. „Технически науки“

No:	Публикации	Точки
Група показатели „В“	Показател 4. 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.4.1	Paskova, N., Georgieva, Ts., Daskalov, P., Veleva, P. , Todorova, M. and Atanasova, S. 2019. Mathematical Modeling of the Relation between Basic Chemical Elements and Soil Properties. <i>TEM Journal</i> , 8, 1, 41-47.	10 http://temjournal.com/content/81/TEMJournalFebruary2019_41_47.html
B.4.2	Velichkova, K., Sirakov, I. and Veleva, P. 2020. Use of <i>Lemna minuta</i> Kunth. for composition of sustainable diets and influence on hydrochemical, technological and blood biochemical parameters in common carp (<i>Cyprinus carpio L.</i>) cultivated in aquaponics. <i>BJAS</i> , 26, 3, 674-679.	20 https://agrojournal.org/26/26.html#3
B.4.3	Valkova, E., Atanasov, V. and Veleva, P. 2020. Content of Fe and Mn in waters and zebra mussel (<i>Dreissena Polymorpha</i>) from Ovcharitsa dam, Stara Zagora region, Bulgaria. <i>BJAS</i> , 26, 4, 870-876.	20 https://agrojournal.org/26/26.html#4
B.4.4	Ivanova, R., Nikolova, M. and Veleva, P. 2020. Study on egg productivity of Guinea-fowls (<i>Numida meleagris</i>) <i>Iranian Journal of Applied Animal Science</i> , 10, 4, 727-734.	20 http://ijas.iaurasht.ac.ir/article_678121.html
B.4.5	Veleva, P. , Nikolova, M. and Georgieva, T. 2020. Study on the effect of some major environmental factors on the egg-laying capacity of free-range Guinea	20 https://doi.org/10.1109/EEAE49144.2020.


	fowls (<i>Numida meleagris</i>). 7th International Conference on Energy Efficiency and Agricultural Engineering, <i>EE and AE 2020 Proceedings</i> .	9279052
B.4.6	Stoyanova, A., Veleva, P. , Valkova, E. and Georgiev, M. 2020. Influence of different doses of mineral fertilizer and the controlled water deficit on the antioxidants parameters in tomatoes (<i>Solanum lycopersicum L.</i>) irrigated with a drip irrigation system. <i>BJAS</i> , 26, (Suppl. 1), 19-29.	15 https://agrojournal.org/26/01s-03.html
B.4.7	Yordanova, L., Kiryakova, G., Veleva, P. , Angelova, N. and Yordanova, A. 2021. Criteria for selection of statistical data processing software. <i>IOP Conference Series: Materials Science and Engineering</i> , doi:10.1088/1757-899X/1031/1/012067.	12 https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1757-899X/1031/1/012067
B.4.8	Hristova, G., Veleva, P. and Dallev, M. 2022. A Study related to the influence of the speed of a Machine-tractor aggregate and soil moisture on plowing depth. <i>8th International Conference on Energy Efficiency and Agricultural Engineering (EE&AE)</i> , 1-5, doi: 10.1109/EEAE53789.2022.9831338.	20 https://ieeexplore.ieee.org/document/9831338
B.4.9	Todorova, M., Dobрева, A., Petkova, N., Grozeva, N., Gerdzhikova, M., Veleva, P. 2022. Organic vs conventional farming of oil-bearing rose: Effect on essential oil and antioxidant activity. In: Chankova S, Peneva V, Metcheva R, Beltcheva M, Vassilev K, Radeva G, Danova K (Eds) <i>Current trends of ecology. BioRisk</i> 17: 271–285.	10 https://doi.org/10.3897/biorisk.17.77488
B.4.10	Gencheva, D., Pamukova, D., Naydenova, N., Veleva, P. and Tsanova, M. 2022. Alpha S1-casein genetic variations in Bulgarian sheep breeds and significance on milk casein fractions. <i>BJAS</i> , 28 (3), 526–533.	12 https://agrojournal.org/28/03-24.html
Общо за показател В:		159
Група показатели „Г“	Показател 7. Научна публикация в издания, които са реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация	40/п или разпределени в съотношение на базата на протокол за приноса
Г.7.1	Veleva, P. and Hristova, G. 2022. Statistical models for observation the uniformity of the working depth of machine-tractor unit during disking and cultivation depending on soil moisture. <i>8th International Conference on Energy Efficiency and Agricultural Engineering (EE&AE)</i> , pp. 1-5, doi: 10.1109/EEAE53789.2022.9831269.	20 https://ieeexplore.ieee.org/document/9831269 <u>69</u>
Сума:		20

	Показател 8. Научна публикация в нереферирани списания с научно рецензиране или в редактирани колективни томове	20/п или разпределени в съотношение на базата на протокол за приноса
Г.8.1	Велева-Донева, П., Бойчев Г. 2008. WEB базирани ERP системи. <i>Сборник на научна конференция с международно участие „Предизвикателствата пред българската наука и Европейското изследователско пространство“</i> , Съюз на учените, Стара Загора, Природоматематически науки, ISBN 978-954-93-2944-5	10
Г.8.2	Велева-Донева, П., Куценска, В. 2008. Класификация на системите като обекти за моделиране. <i>Сборник на научна конференция с международно участие UNITEX '08 Габрово</i> , Том I, 344 – 347. ISSN 1313-230X	10
Г.8.3	Беев, Г., Георгиев, М., Лалев, Ц., Велева-Донева, П. 2013. Влияние на някои органични торове върху устойчивостта на пшеница спрямо фитопатогени от род <i>Fusarium</i> . <i>J. Science & Technologies</i> , 3 (6), 306-313.	5 http://www.sustz.com/en/?f=journal&number=22
Г.8.4	Veleva-Doneva, P. 2013. Computer aided diagnostic for bacterial contamination in dairy products using spectral data processing and multivariate analysis. <i>Trakia Journal of Sciences</i> , 11, 1, 462-472. ISSN 1313-7069	20
Г.8.5	Йорданова, Л., Кирякова, Г., Ангелова, Н., Велева-Донева, П. 2017. Как ние българите разбираме Новославянския език без обучение и на латиница? <i>Slovanská unie</i> , ročník 2, č. 1, 54-59. ISSN 2464-756X	5 https://slovjani.info/poiskaj/?avtor=Veleva-Doneva%2C+P .
Г.8.6	Veleva-Doneva, P., Atanassova, S. and Zhelyazkov, G. 2017. Innovative engineering methods for quality evaluation and food safety. <i>The Malopolska School of Economics in Tarnów Research Papers Collection</i> , 36 (4), 13-23. ISSN 1506-2635	6.67
Г.8.7	Veleva-Doneva, P. 2017. Advanced computer-based approaches for food quality evaluation: updated review. <i>Trakia Journal of Sciences</i> , 15, Supp.1, 413-418.	20 doi:10.15547/tjs.2017.s.01.069
Г.8.8	Stoyanova, A., Veleva, P., Valkova, E., Pevicharova, G., Georgiev, M. and Valchev, N. 2018. Dry Matter Content and Organic Acids in Tomatoes, Greenhouse Grown under Different Manuring and Irrigation Modes. <i>Proceeding book of 2nd International Conference on Food and Agricultural Economics</i> , Turkey, 257-266. ISBN 978-605-245-196-0	3.33

Г.8.9	Veleva-Doneva, P. , Yordanova, L., Kiryakova, G., Angelova, N. 2018. The Secret Language of Bulgarian Embroidery, <i>Pedagogical Forum</i> , 2, 32-45.	5 https://doi.org/10.15547/PF.2018.010
Г.8.10	Veleva, P. 2019. Personal data security for smart systems and devices with remote access. <i>Trakia Journal of Sciences</i> , 17, Supp.1, 873-882.	20 doi:10.15547/tjs.2019.s.01.144
Г.8.11	Veleva, P. 2019. Internet advertising - a marketing tool supporting E-commerce. <i>Trakia Journal of Sciences</i> , 17, Supp.1, 883-890.	20 doi:10.15547/tjs.2019.s.01.145
Г.8.12	Велева, П. , Сиракова, М., Вангелов, А. 2019. Изследване на толерантното общуване и нагласи за приобщаване на деца със специални образователни потребности. <i>Четвърти международен форум: „Класика и иновации в педагогическата практика”</i> , 77-97. ISBN: 978-619-7014-35-8	6.67
Г.8.13	Nikolova, M., Veleva, P. & Penchev, I. 2021. Meat of Guinea fowl. I. Effect of the fattening period on slaughter characteristics of a local Bulgarian population of Guinea fowl (<i>Numida meleagris</i>). <i>Bulgarian Journal of Animal Husbandry</i> , 58 (2), 28-40.	6.67 https://animalscience-bg.org/page/en/details.php?article_id=632
Г.8.14	Nikolova, M., Veleva, P. & Penchev, I. 2021. Meat of Guinea fowl. II. Influence of the fattening period on main technological properties of Guinea fowl meat (<i>Numida meleagris</i>) - a local population in Bulgaria. <i>Bulgarian Journal of Animal Husbandry</i> , 58 (3), 32-41.	6.67 https://animalscience-bg.org/page/en/details.php?article_id=653
Г.8.15	Veleva, P.M. and Hristova, G.M. 2022. Statistical models expressing relations between soil moisture, aggregate speed, and tillage depth at plowing and cultivation. <i>IOP Conf. Ser.: Mater. Sci. Eng.</i> 1216 doi:10.1088/1757-899X/1216/1/012006	10 https://iopscience.iop.org/issue/1757-899X/1216/1
Г.8.16	Hristova, G. and Veleva, P. 2022. Effect of the depth of pre-sowing tillage on the yield of wheat grown by conventional technology, <i>Agricultural Science And Technology</i> , Vol. 14, No 2, 69-74.	10 https://agriscitech.eu/effect-of-the-depth-of-pre-sowing-tillage-on-the-yield-of-wheat-grown-by-conventional-technology/
Сума:		165.01
Показател 9. Публикувана глава от колективна монография		
Г.9.1	Велева, П. 2018 Географски информационни системи. Приложение в	10

	българския аграрен сектор. Глава от монография: <i>Структурните промени в Българския аграрен сектор и влиянието им върху хранително-вкусовата промишленост</i> . Рецензент: Иван Кънчев, Юлияна Благоева Яркова, 40-62. ISBN 978-619-7095-23-4	
Г.9.2	Велева, П. 2019. Въведение в статистическите методи. Глава II от монография: <i>Статистически софтуер за обработка на експериментални данни</i> , Рецензенти: Галя Кожухарова и Янка Цветанова, Академично издателство Тракийски университет - Стара Загора, 34-49. ISBN: 978-954-338-152-4	10
Сума:		20
Общо за показател Г:		205.01

26.08.2022 г.

Подпис: 
/гл. ас. д-р Петя Велева/