

**Справка за научните публикации
на гл.ас.д-р Ирина Николова Станева
свързани с конкурса академичната длъжност „доцент“**

Общ брой публикации: 32

1. Публикации във връзка с конкурса за заемане на академичната длъжност „Доцент“

А. В списания с импакт фактор(IF) – 1 брой

Б. В международни научни списания с импакт ранг (SCOPUS) – 6 броя

В. В реферирани и индексирани в световни вторични литературни източници (Google Scholar) - 11 броя

Г. В български научни списания – 6 броя

Д. В сборници от международни научни форуми – 1 брой

Е. Доклади на международни форуми, публикувани в резюме – 1 брой

Ж. В сборници от национални научни форуми – 4 броя

З. В научно-популярни списания – 2 броя

2. Доклади изнесени на международни форуми, отпечатани в резюме – 1 брой

Водещ автор - 9 публикации,

Самостоятелни публикации – 4 броя

СПИСЪК

на публикации на гл.ас.д-р Ирина Станева

1. Публикации във връзка с дисертация на тема “Влияние на сортоподложкови комбинации върху усвояването на минерални хранителни вещества от черешата (*Prunus avium*, L.) в условията на микронапояване и фертигация“

1. **Tsareva, I.**, K. Koumanov and G.Kornov (2010). Effect of phonological phases on the mineral content of leaves of six cherry cultivars grafted on 'Gisela 5' rootstock – implications for improving fertilization through micro-irrigation and fertigation. *Journal of Mountain Agriculture on the Balkans* 13(5): 1338-1352.
2. **Tsareva, I.**, K. Koumanov and G.Kornov (2011). Tuning fertigation: rootstock impact on the mineral content of flower buds, flowers and leaves of the ‘Bigarreau Burlat’ cherry cultivar. *Journal of Mountain Agriculture on the Balkans*, 14(6): 1292-1303.
3. **Tsareva, I.**, K.S. Koumanov and G.D. Kornov (2013), Tuning fertigation: impact of frequent nitrogen applications on the mineral nutrient content in the soil and in the leaves of the sweet cherry trees, *Journal of Mountain Agriculture on the Balkans*, 16(4): 983-994.
4. Куманов, К., **И. Царева** и Г. Корнов (2011). Фертигация: съдържание на минерални хранителни вещества в почвения разтвор и листата на черешови дървета между две торови дози. Международна конференция „100 години почвена наука в България”, 16-20 май 2011, София, 564-568.
5. Куманов, К. и **И. Царева** (2014). Интензивно отглеждане на черешата: защо, как, накъде. *Растениевъдни науки*, LI(1): 27-32.
6. Koumanov, K.S., **I.N. Tsareva** (2017) Intensive Sweet Cherry Production: Potential, “Bottlenecks”, Perspectives. *Acta Horticulturae (ISHS)*1161.18: 103-109
7. Koumanov, K.S., **I.N. Tsareva** and G.D. Kornov (2017). Fertigation: content of mineral nutrients in the soil and in the leaves of sweet cherry trees between two applications. *Acta Horticulturae (ISHS)*.1161.21: 125-132

2. Публикации във връзка с конкурса за заемане на академичната длъжност „Доцент“

A. В списания с импакт фактор(IF)

1. Sciubba F., D. Avanzato, A.Vaccaro, G.Capuani, M. Spagnoli, M. E.Di Cocco, **I. Nikolova Tzareva**, M. Delfini, 2016. Monitoring of pistachio (*Pistacia Vera*) ripening by high field nuclear magnetic resonance spectroscopy, *Natural Product Research* Vol.31:7, 765-772, DOI:10.1080/14786419.2016.1242003, **IF 1.828**

B. В международни научни списания с импакт ранг (SCOPUS)

2. Manolow I., D. Antonov, G. Stoiliv, **I. Tsareva**, M. Baev. 2005. Jordan zeolitic tuff as a raw material for the preparation of substrates used for plant growth, *Journal Central European Agriculture* 6(4): 485-494

3. Zhivondov A., D. Avanzato, **I. Tsareva**. 2007. Caratterizzazione carpologica e biochimica di selezioni di corniolo (*Cornus mas L.*) reperite in Bulgaria, *FRutticoltura*, LXIX (6): 50-52

4. Koumanov, K.S., **I Tsareva**, K. Kolev, G. Kornov. 2009. Fertigation of primocane-fruiting raspberry – leaf and soil nutrient content between applications. *Acta Hort.* (ISHS) 825:341-348. **SJR 0,222**

5. Avanzato D., A.Vaccaro, M. Meli, M.Delfini, G. Capuani, M.E. Di Cocco, F. Sciubba, **I. Tsareva**, Terziev I. 2011. Effect of boron treatment on 'Bianca' and Gloria' pistachio cultivars. *Acta Hort.* (ISHS) 912: 143-149. **SJR 0,24**

6. Delfini M., G. Capuani, M.E. Di Cocco, F. Sciubba, D. Avanzato, A. Vaccaro, M. Meli, **I. Tsareva**, Terziev I. 2011. NMR-based metabolomic analysis for the evaluation of different treatments on two pistachio cultivars. *Acta Hort.* (ISHS) 912: 203-210. **SJR 0,24**

7. K.S. Koumanov , **I.N. Staneva**, G.D. Kornov and D.R. Germanova. 2016. Sweet cherry fruit quality under fertigation, *Acta Horticulturae* 1139: 95; 551-558. **SJR 0,180**

B. В реферирани и индексирани в световни вторични литературни източници (Google Scholar):

8. Koumanov K.S., K. Kolev, Z. Rankova, S. Milusheva, Z. Rusalimov, **I. Tsareva**. 2005. Yield and growth of “Lyulin” raspberry variety under lowland conditions and regulated-deficit drip irrigation, *Journal of Mountain Agriculture on the Balkans*, 8(1): 83-94

9. **Tsareva I.**, K. Kolev, V. Dzhuvinov, K. Koumanov. 2007. Dynamics of nitrogen, phosphorus and potassium content in sweet cherry leaves of different cultivar/rootstock combinations. *Journal of Mountain Agriculture on the Balkans*, 10(6):1082-1092

10. **Tsareva, I.**, Kuman Koumanov, Kolyo Kolev. 2009. Dynamics of shoot and fruit growth in some cultivar-rootstock combinations of sweet cherry under drip irrigation and fertigation, *Journal of Mountain Agriculture on the Balkans*, 12(6), 1607-1615.

11. Kornov, G., K. Koumanov, S. Milusheva, K. Kolev, Z. Rankova, **I Tsareva**. 2009. Regulated deficit drip irrigation impact on the yield of the “Lyulin” primocane-fruiting raspberry cultivar, *Journal of Mountain Agriculture on the Balkans*, 12(6), 1553-1565

12. Kornov, G., K. Koumanov, K. Kolev, Z. Rankova, S. Milusheva and **I Tsareva**. 2010. Regulated deficit drip irrigation impact on the growth of the 'Lyulin' primocane-fruiting raspberry cultivar. *Journal of Mountain Agriculture on the Balkans* 13(5): 1374-1384

13. Kornov, G., K. Koumanov and **I Tsareva**. 2011. Regulated deficit drip irrigation impact on the fruit chemical composition of primocane-fruited raspberry cultivar. *Journal of Mountain Agriculture on the Balkans*, 14(6): 1319-1330
14. G. Kornov, K. Koumanov, **I. Tsareva**. 2013. Content of mineral elements in the leaves of the “Lyulin” primocane-fruited raspberry cultivar under regulated deficit drip irrigation and fertigation, *Journal of Mountain Agriculture on the Balkans*, 16(4): 1009-1019
15. **Staneva I.**, K. Koumanov, G. Kornov, Growth rate of fruit and shoots in seven sweet-cherry cultivar/rootstock combinations, *Journal of Mountain Agriculture on the Balkans*. 2016. vol. 19, 4, 164-174
16. K Koumanov, **I. Staneva**, G.Kornov. 2016. Distribution on uniformity of dissolved in the irrigation water substances under drip irrigation, *Journal of Mountain Agriculture on the Balkans*, vol. 19, 1, 148-157
17. Kornov G., K. Koumanov and **I. Staneva**. 2016. A state of raspberry production and prospects for its development in lowland conditions *Journal of Mountain Agriculture on the Balkans*, vol. 19, 5, 159-169
18. **Staneva I.**, Z. Rankova, 2017, “Competition for mineral nutrients between cultural plants and weeds in a nursery”, *Journal of Mountain Agriculture on the Balkans*, 2017, 20 (4), 299-307

Г. В български научни списания

19. Карагеоргиев Д. и **И. Царева**. 2007. Нов поглед върху съдържанието на минералните хранителни вещества в листата на ябълката, *Селскостопанска наука XL*, № 4: 24-30
20. **Царева И.** 2007. Характеристика на методи за определяне на минерални елементи в растителен материал II. Принос към микродифузионното определяне на азот в растителен материал, *Селскостопанска наука*, год. XL, №2, 18-21
21. **Царева И.**, И. Терзиев, К. Куманов, К. Колев. 2009. Съдържание на минерални хранителни вещества в листата на черешата при някои сортоподложкови комбинации в интензивни насаждения, *Растениевъдни науки*, vol. XLVI, №2, 116-120
22. Господинова М., К. Колев, **И. Царева**. 2009. Влияние на напояването върху някои биологични прояви на череша присадени на подложки с различна сила на растеж, *Растениевъдни науки*, vol. XLVI, №2, 121-125
23. Живондов А., С. Малчев, **И. Царева**. 2011. Сензорен Профил и Химични Компоненти на Плодове от Черешови Сортове и Елити, *Растениевъдни науки*, XLVIII, 24-30
24. Гандев, С., И. Нанев, **И. Станева**, П. Савов, Е. Исуф, Д. Сербезова. 2016. Вегетативни и репродуктивни прояви на ябълковия сорт Грени Смит върху подложка М9, формиран по системите Стройно вретено, Солен и Вертикална ос. *Екология и бъдеще*, XV, No. 1–2, 62-65

Д. В сборници от международни научни форуми

25. Kumanov K., Kolev K., Rankova Z., Milusheva S., Rusalimov Z., **Tsareva I.** 2006. Regulated deficit drip irrigation and water use efficiency of raspberry (*Rubus idaeus* L.) primocane – fruited cultivar, *7-th International Mikro Irrigation Congress Kuala Lumpur, PWTC, 1-7*

Е. Доклади на международни форуми, публикувани в резюме

26. Kumanov K., Kolev K., Rankova Z., Milusheva S., Rusalimov Z., Tsareva I. 24-28 September 2005. Water Use Efficiency of Raspberry (*Rubus Ideus L.*) in Lowland Conditions under Regulated Deficit Drip Irrigation. *Inderdrought II, the Second International Conference on Integrated Approaches to Sustain and Improve Plant Production under Drought Stress*. Rome (abstract).

Ж. В сборници от национални научни форуми

27. Царева И. 2005. Характеристика на методи за определяне на минерални елементи в растителен материал I . Минерализиране на растителен материал, Научни трудове на Аграрен университет - Пловдив, т.Л, кн. 1, 231-236

28. Царева И. 2005. Изменение на някои минерални хранителни вещества в листа при три сорта ябълки, Scientific Researches of the Union of Scientists, Series C. Technics and Technologies, vol. 5: 531-534

29. Царева И. 2006. Съдържание на някои хранителни елементи в листата на ябълка – сезонни промени, Сборник от Първи международен симпозиум екологични подходи при производството на безопасни храни, 157-162

30. Господинова М., К. Колев, **И. Царева.** 2010. Съдържание на общи феноли антирадикалова активност и антоциани на череша (сорт Бигаро Бюрла) присадени на четири вегетативни подложки, сборник Екология и здраве, 285-290

З. Научно-популярни статии

31. Станева И. и З. Ранкова, 2017, Конкуренция за минерални хранителни вещества между културни растения и плевели в питомник, Земеделие плюс, 9-10(279), 28-30

32. Станева И., 2018, Изменение на някои хранителни вещества в листата при ябълки, Земеделие плюс, 1-2(280), 33-34

Общ IF на научните публикации във връзка с конкурса за избор на академичната длъжност „доцент“ – 2,71

Списания с импакт фактор (Web Science):

Natural Product Research DOI:10.1080/14786419.2016.1242003 (2016) **IF 1.828**

Списания с импакт ранг(SCOPUS):

1. Acta Horticulturae: (2009) Scopus SJR 0.222

2. Acta Horticulturae: (2011) Scopus SJR 0.24

3. Acta Horticulturae: (2011) Scopus SJR 0.24

4. Acta Horticulturae: (2016) Scopus SJR 0.180

Дата: 11.06. 2018

Подпис:

/Ирина Станева/