**Авторска справка за забелязаните цитирания**
**на Доц. д-р Боряна Георгиева Чуркова**
**във връзка с участие в конкурс за заемане на академична длъжност "професор" по област на висше образование: 6. Аграрни науки и ветеринарна медицина; професионално направление: 6.1 Растениевъдство; научна специалност: «Фуражно производство, ливадарство»**

| ***I. Цитирания в международни списания с импакт-фактор*** | |
|---|---|
| Цитирана статия | Цитирана от: |
| **1. Churkova, B**., 2010. Study of introduced meadow grasses in mixtures with birdsfoot trefoil under the agro-ecological conditions of Troyan. *Biotechnology in Animal Husbandry*, 26, 429-434. | Stanisavljevic R., Dragoslav Đ., J. Milenkovic, L. Đukanovic, V. Stevovic, A. Simic, D. Dodig. 2011. Seed germination and seedling vigour of italian ryegrass, cocksfoot and timothy following harvest and storage, 2011**.** Ciencia e agrotecnologia, Lavras, v. 35, n. 6, p. 1141-1148<br><br>**IF = 0.531**<br>http://www.scijournal.org/impact-factor-of-CIENC-AGROTEC.shtml |
| **2. Churkova B**, 2006. Investigation of birdsfoot trefoil (*Lotus corniculatus L*.) populations and varieties grown in Central Northern Bulgaria. *Bulgarian Journal of Agricultural Science*, vol. 12, 3, 455-460<br><br>**3**. **Churkova B**, 2006. Evalution test on local population of birdsfoot trefoil in mixtures with meadow grass, 2006. *Proceeding of the 21st General Meeting of the European Grassland Federation, Badajoz, Spain*, 62-63.<br><br>**4. Churkova B.,** 2009. Main productive characteristics of varieties and populations of birdsfoot trefoil and relations. *Journal of Balkan Ecology*, vol. 12, 2, 177-181 | Lingorski V. 2011. Study of forage productive and qualitative indicators of some annual spring legumes in foothill regions of central northern Bulgaria. *Biotechnology and Animal Husbandry***,** 27 (3), 1279-1285.<br><br>**IF = 0.667**<br>http://scindeks.ceon.rs/journaldetails.aspx?issn=1450-9156&lang=en |

| | |
|---|---|
| **5. Churkova B.**, 2007. Botanical composition and productivity of birdsfoot trefoil in mixtures with Meadow Grasses in Bulgaria. *Journal of Balkan ecology*, vol. 10, 1, 57-61 | |
| **6.** Lingorski V., B. **Churkova**, 2011. Correlative dependences between forage chemical composition and crude protein productivity of grass-legume mixture under variable mineral fertilizing. *Banat's Journal of Biotechnology*, II, 4, 9-13. | Barbat C., S. Rodino, P. Petrache, M. Butu*, M. Butnariu. 2013. Microencapsulation of the allelochemical compounds and study of their release from different products. *Digest journal of nanomaterials and biostructures* vol. 8, no. 3, july - september 2013, p. 945 – 953<br><br>**IF = 1.40,**<br>*https://www.researchgate.net/**journal**/1842-3582_**Digest_Journal_of_Nan**...* |
| **7. Churkova B,** 2011. Biochemical tra its and correlation associations between chemical composition and some parameters yield in birds' foot trefoil. *Banat's Journal of Biotechnology* II (3), 25-28. | Naydenova G. 2013. Genotypic and ecological effects on leafiness of red clover (Trifolium pratense L.). *Biotechnology in Animal Husbandry* 29 (4), p 705-714<br><br>**IF=0.667**<br>http://scindeks.ceon.rs/journaldetails.aspx?issn=1450-9156&lang=en |
| **8. Churkova, B**., 2012. Biochemical characterization of species and populations birdsfoot trefoil (*Lotus corniculatu L*.) grown in the region of Troyan**.** *Banat's Journal of Biotechnology*, III, 5, 51-57. Impact Factor: 3. 904 | Samfira, M. Butnariu, S. Rodinoa, M. Butua 2013. Structural investigation of mistletoe plants from various hosts exhibiting diverse lignin phenotypes. *Digest Journal of Nanomaterials and Biostructures* Vol. 8, No. 4,, p. 1679 – 1686<br><br>**IF = 1.40**<br>*https://www.researchgate.net/**journal**/1842-* |

| | |
|---|---|
| | *3582_**Digest_Journal_of_Nan**...* |
| **9. Churkova, B.,** 2014. Productivity and Botanical Composition of a Mixed Sward of Birdsfoot Trefoil and Red Fescue Depending on the Term of Sowing and Proportion of Components. *International Journal of Agriculture Innovations and Research*., vol. 3, 1, 276-280. | Ilieva A., V. Vasileva. 2016. Biochemical composition and phosphorus use efficiency in some mixtures. International Journal of Bioassays, 5, 7, 4694-4698.<br><br>**IF = 3.6**<br>http://ijbio.com/index.php/ijb |
| **10. Churkova, B**., 2010. Study of introduced meadow grasses in mixtures with birdsfoot trefoil under the agro-ecological conditions of Troyan. *Biotechnology in Animal Husbandry*, 26, 429-434.<br><br>**11. Churkova, B**., 2014. Productivity and Botanical Composition of a Mixed Sward of Birdsfoot Trefoil and Red Fescue Depending on the Term of Sowing and Proportion of Components. *International Journal of Agriculture Innovations and Research*., vol. 3, 1, 276-280. | Vasileva V., Ilieva A. (2016). Sustainable yield index in some mixtures. Journal of Global Innovations in Agricultural and Social Sciences, 4 (2): 55-61.<br><br>**IF=0.676**<br>http://globalimpactfactor.com/journal-of-global-innovations-in-agricultural-and-social-sciences-jgiass/ |
| **12. Churkova, B**., 2012. Biochemical characterization of species and populations birdsfoot trefoil (*Lotus corniculatus L*.) grown in the region of Troyan**.** *Banat's Journal of Biotechnology*, III, 5, 51-57. Impact Factor: 3. 904<br><br>**13. Churkova, B.,** 2013. Influence of treatment with biofertilizers over the chemical composition and the energy nutritional value of forage from birdsfoot trefoil. *Banat's Journal of Biotechnology*, IV, 8, 20-25.<br><br>**14.** Митев Д., **Б. Чуркова,** М. Илиев, 2013**.** ***С***равнение на някои житни и бобови ливадни треви с местен произход, при условията на средна стара планина. *Journal of Mountain Agricultural on the Balkans,* vol. | Bozhanska, T., Ts. Michovski, G. Naydenova, D. Knotova, J. Pelican. 2016. Comparative studies of annual legumes. *Biotechnology and Animal Husbandry***,** 32 (3), 311-320.<br><br>**IF=0.667**<br>http://scindeks.ceon.rs/journaldetails.aspx?issn=1450-9156&lang=en |

| | |
|---|---|
| 16, 5, 1233-1246. | |
| **15. Churkova, B.,** 2011. Correlations dependence and degree of variation between yield and some morphological parameters in birdsfoot trefoil (*Lous corniculatus L.)* accessions. *Bulgarian journal of Agricultural Science*, 17: 437-441 | Uzun F., Donmez H., 2016. Ecotype Traits of the Natural Populations of the Birdsfoot Trefoil (*Lotus corniculatus L.*) in Association with the Geographical Parameters of the Sampling Sites. *Ekoloji*, 25, 98, 33-40<br><br>**IF=0.775**<br>*www.scijournal.org/**impact-factor**-of-**EKOLOJI**.shtm* |
| **16. Churkova, B**., 2014. Productivity and Botanical Composition of a Mixed Sward of Birdsfoot Trefoil and Red Fescue Depending on the Term of Sowing and Proportion of Components. *International Journal of Agriculture Innovations and Research*,ıvol. 3, 1, 276-280. | Vasileva V., Ilieva A. (2017). Some physiological parameters in mixtures of cocksfoot and tall fescue with subterranean clover. *Bulgarian journal of Agricultural Science*, 23, 1: 71-75<br><br>http://www.scijournal.org/impact-factor-of-BULG-J-AGRIC-SCI.shtml |
| **17. Churkova, B.,** 2007. Botanical composition and productivity of birdsfoot trefoil in mixtures with Meadow Grasses in Bulgaria. *Journal of Balkan ecology*, ISSN: 1311-0527, vol. 10, 1, 57-61.<br><br>**18. Churkova, B**., 2010. Study of introduced meadow grasses in mixtures with birdsfoot trefoil under the agro-ecological conditions of Troyan. *Biotechnology in Animal Husbandry*, 26, 429-434.<br><br>**19. Churkova, B**., 2014. Productivity and Botanical Composition of a Mixed Sward of Birdsfoot Trefoil and Red Fescue Depending on the Term of Sowing and Proportion of Components. *International Journal of Agriculture Innovations and Research*,ıvol. 3, | Vasileva V., Mitova T., Mohammad Athar, 2017. Enhancement of biomass production of birdsfoot trefoil, sainfoin and subterranean clover by mixed cropping with perennial ryegrass. Pakistan Journal of Botany, 49(1): 115-118.<br><br>**IF = 0.947 (Thomson Reuters)**<br><br>http://www.scijournal.org/impact-factor-of-PAK-J-BOT.shtml |

| | |
|---|---|
| 1, 276-280. | |
| **20. Churkova, B**., 2014. Productivity and Botanical Composition of a Mixed Sward of Birdsfoot Trefoil and Red Fescue Depending on the Term of Sowing and Proportion of Components. *International Journal of Agriculture Innovations and Research*, vol. 3, 1, 276-280. | Vasileva V., Ilieva A. (2017). Contribution of subterranean clover (*Trifolium subterraneum*) to changes in morphological and physiological parameters raised alone and with birdsfoot trefoil (*Lotus corniculatus*). Indian Journal of Agricultural Sciences, 87 (3), 402-406.<br><br>**IF = 0.172 (Thomson Reuters)**<br>http://www.bioxbio.com/if/html/INDIAN-J-AGR-SCI.html,<br>IF 0.172 |
| **Общ импакт фактор на цитиранията 11.493** | |
| ***II. Цитирания в международни научни списания без импакт фактор*** | |
| **21. Чуркова Б**., 1999. Добив и фуражни качества на звездан, отглеждан самостоятелно и в смеска с ежова главица. *Растениевъдни науки*, 5, 182-184.<br><br>**22. Churkova B.,** 2001. Studies on the changes occurring in a mixed sward of birdsfoot trefoil and cocksfoot or red fescue, located at the foot of the Central Balkans Mountains. *Proceedings of the International Conference: Forest research: A challenge for an Integrated European Approach. Silvopastoral systems* | Стоева К., М. Димитрова-Донева, 2002. Установяване на подходящо торене на тревна смеска за района на Странджа. *Journal of Mountain Agriculture on the Balkans*, 5, 6, 440-447. (Bg). |
| **23.Чуркова, Б.,** 2001. Влияние на процентното участие на звездан, ежова главица и червена власатка върху добива, ботаничния състав и качеството на фуража. 2001, *Растениевъдни науки*., 2, 100-103.<br>**24. *Чуркова, Б.,*** .К. Белперчинов, 2001. Химичен състав и икономически резултати от звездан (Lotus corniculatus), отглеждан за | Стоева К. 2003. Проучване върху торенето на пасищна тревна смеска, отглеждана при условията няа Странджа. Journal of Mountain Agriculture on the Balkans. vol. 6, 4, 351-361. |

| | |
|---|---|
| фураж при торене с нарастващи норми азот. *Растениевъдни науки*, 1, 22-24.<br><br>**25**. Лингорски В., Т. Тотев, Цв. Миховски, К. Танков, **Б.Чуркова,** Д. Георгиева, К. Белперчинов, 1995. Влияние на минералното торене върху продуктивността и ботаничния състав на ливадни треви и тревни смески в района на Троян. *Растениевъдни науки*, 9-10, 190-193. | |
| **26. Churkova** B., D. Karadocheva, 1996. Study on the Relations between birdsfoot trefoil and red clover on bioproductive and quality performance of the forage from Them. *Plant Science*, 4, 47-49. | Michailova P. 2006. Effect of the meteorological factors on botanical and chemical compositions of Agroeccosystem Crassland species. 2006. *Journal of Balkan Ecology*, vol. 9, №1, 83-90 |
| 27. **Чуркова, Б.,** 2001. Влияние на процентното участие на звездан, ежова главица и червена власатка върху добива, ботаничния състав и качеството на фуража, *Растениевъдни науки*, 2, 101-103. | Вътева В., К. Стоева. 2007. Оценка качеството на фуража от тревни смески, отглеждани в различни по степен ерозираност канелени горски почви в района на Сакар. *Field crops studies*, vol. IV, 2, 375-379. |
| **28. Александрова, Б.,** 1995. Добив и фуражни качества на звездан, отглеждан самостоятелно и в смеска с ежова главица. *Растениевъдни науки*., 5, 182-185.<br><br>**29. Чуркова Б**., Д. Карадочева, 1996. Проучване взаимоотношенията между звездан и червена власатка върху биопродуктивните и качествени показатели на получения фураж. *Растениевъдни науки*., 4, 47-49. | Стоева К., В. Вътева В., 2007. Взаимоотношения между видовете в многогодишни тревни смески за сенокосно използване в района на Сранджа-Сакар. *Journal of Mountain Agricultural on the Balkans*, vol. 10, 3, 525-535 |
| **30**. **Чуркова Б**., П. Тодорова, Й. Найденова. 2002. Оценка на местни популации звездан (Lotus corniculatus L.) по качествени показатели. *Scientific Session of Jubilee,* | Кючукова А., 2008. Добив на фураж и някои негови елементи при образци звездан (*Lotus corniculatus* |

| | |
|---|---|
| *Scientific reports*, vol. 1, 73-75. | *L.*). *Journal of Mountain Agricultural on the Balkans*, vol. 1, 2, 286-295. |
| **31.** Лингорски В., Т. Тотев, Цв.Миховски, К. Т. Танков, **Б. Чуркова,** Д. Георгиева, К. Белперчинов, 1995. Влияние на минералното торене върху продуктивността и ботаничния състав на ливадни треви и тревни смески в района на Троян. *Растениевъдни науки*, 9-10, 190-193. | Sun X., N. Luo, B. Longhurst, J. Luo. 2008. Fertiliser nitrogen and factors affecting pasture responses. *The Open Agriculture Journal, 2, 35-42* |
| **32. Чуркова Б.,** Д. Карадочева, 1996. Проучване взаимоотношенията между звездан и червена власатка върху биопродуктивните и качествени показатели на получения фураж. *Растениевъдни науки*, 4, 47-49. | Стоева К., В. Вътева В., 2009. Продуктивен потенциал на многогодишни тревни видове отглеждани в условията на Странджа-Сакар. *Journal of Mountain Agricultural on the Balkans*, vol. 12, 6, 1366-1378. |
| **33. Чуркова Б**., 2000. Сравнително изпитване на сортове звездан (*Lotus corniculatus L.*) при предпланинските условия на Централна северна България. I. Биологични и морфологични особености. *Растениевъдни науки*., 4, 234-237.<br><br>**34. Чуркова Б**., 2002. Морфологична и стопанска характеристика на естествени популации звездан (*Lotus corniculatus L.*) с оглед на селекцията. *Journal of Mountain Agricultural on the Balkans*, vol. 5, 5, 371-379.<br><br>**35. Чуркова Б**., 2008. Продуктивни възможности, ботаничен състав и морфологични особености на сортове и популации звездан. *Journal of Mountain Agricultural on the Balkans*, vol. 11, 5,829-838. | Кючукова А., 2009. Продуктивни възможности и морфологични особености на сортове и популации звездан (*Lotus corniculatus L.*). *Journal of Mountain Agricultural on the Balkans*, vol. 12, 5, 1045-1056. |
| **36. Чуркова Б.,** 2000. Сравнително изпитване на сортове звездан (*Lotus* | Кючукова А., 2009. Добив на семена от сортове и |

| | |
|---|---|
| *corniculatus L.*) при предпланинските условия на Централна северна България. I. Биологични и морфологични особености. *Растениевъдни науки*., 4, 234-237.<br><br>**37. Churkova, B**., 2002. Reserch on introduced birdsfoot trefoil (*Lotus corniculatus L.*) Lines in view of their utilization for seed production. *Bulgarian journal of agricultural science*, vol., 8, 4, 365 – 370. | популации звездан *(Lotus corniculatus L.)* с оглед на селекцията. *Journal of Mountain Agricultural on the Balkans*, vol. 12, 5, 1068-1078. |
| **38**. Todorova, P., **B. Churkova,** 1998. Study on the quality of forage from mountain grass associations. *Proceedings of the 17 th General Meeting of the European, Grassland Federation Debrecen Agricultural University Debrecen, Hungary May 18-21, vol. 3, 263 – 268* | Todorov N., H. Ali. 2009. Effect of sunflower expeller supplementation on intake and digestibility of pasture grass with low protein content. *Bulgarian journal of agricultural science*, vol., 15, 2, 168 – 176. |
| **39. Churkova B.** Ts. Mihovski, 2001. Study of some herbicides for weed control in establishment of birdsfoot trefoil. *Plant Science*, 38: 130-133.<br><br>**40. Churkova B.,** 2008. Productive abilities, botanical composition and biological characteristics of varieties of birdsfoot trefoil. *Journal of Mountain Agricultural on the Balkans*, vol. 11, 5, 829-838. | Dimitrova Ts. 2010. On the problem of weds and their control in seed production of birdsfoot trefoil (*Lotus corniculatus L.*). *Herbologia*, vol. 11, 1, 47-56. |
| **41.** Totev T, Belperchinov K., **Churkova B**, Lingorski Vl, Michovski T and D Mitev, 2000. Influence of fertilization methods with NPK on the yields and economic performances of meadow grasses in the Troyan region. *Journal of Mountain Agriculture on the Balkans*, 3, 1, 43-50. (Bg).<br><br>**42. Churkova B,** 2000. A comparative study of varieties trefoil (*Lotus corniculatus L.*) in the foothill at North Central Bulgaria. 2000. Plant Science, 4, 234-237, (Bg). | Stoeva K., V. Vateva, 2010. Effect of organo-mineral fertilization on growth and development of perennial grass mixture, cultivated in Strandzha region. *Agricultural Science and Technology*, vol. 2, No 4, pp 211 – 214. |

| | |
|---|---|
| **43. Чуркова Б**., 2008. Продуктивни възможности, ботаничен състав и морфологични особености на сортове и популации звездан. *Journal of Mountain Agricultural on the Balkans*, vol. 11, 5, 829-838. | Василев Е., Цв. Димитрова, 2011. Икономическа оценка на алтернативни на химичния методи за борба с плевелите при семепроизводство на звездан (*Lotus corniculatus L.*). *Journal of Mountain Agricultural on the Balkans*, vol. 14, 4, 707- 720. |
| **44. Чуркова Б**., П. Тодорова, 2008. Химичен състав и хранителна стойност на звездан в смески с многогодишни житни ливадни треви. *Растениевъдни науки*, 45, 5, 455-457<br><br>**45.** Churkova, B., 2007. Seed yield of birdsfoot trefoil grown in mixture with meadow grasses. *Bulgarian journal of Agricultural Science*, 13, 515-520. | Василева В., 2011. Проучване продуктивността на многогодишни бобови култури в тревни смески. *Journal of Mountain Agricultural on the Balkans*, vol. 14, 2, 296- 307. |
| **46. Churkova, *B***., 2007. Seed yield of birdsfoot trefoil grown in mixture with meadow grasses. *Bulgarian journal of Agricultural Science*, 13, 515-520. | Василев Е., 2011. Ботаничен състав, продуктивност и плътност на шест годишен звезданов тревостой. *Journal of Mountain Agricultural on the Balkans*, vol. 14, 3, 531- 540. |
| **47. Чуркова Б.** 2007. Корелационни зависимости на някои количествени признаци при образци звездан, *Journal of Mountain Agriculture on the Balkans*, vol. 10, 5, 965-972. | Лингорски Вл., 2011. Корелативни връзки между химичния състав и продуктивността на фураж от тръстиковидна власатка при листно органично торене. *Journal of mountain agriculture on the Balkans*, vol. 14, 1, 128-139 |
| **48. Чуркова Б**., П. Тодорова. 2008. Химичен състав и хранителна стойност на звездан в смески с многогодишни житни ливадни треви. *Растениевъдни науки,* 45, 455-457. | Василев Е. 2011. Проучване на гребенчат житняк (*Agropyron cristatum* (L.) Gaert) като компонент на пасищни смески за условията на Дунавската равнина. I. |

| | |
|---|---|
| | Ботаничен състав на тревостоите. *Journal of Mountain Agriculture on the Balkans*, vol. 14, 6, 1241-1253. |
| **49. Churkova, B.,** 2011. Correlations and degree of variation between yield and some indicators of growth and chemical composition of the grass from the birdsfoot trefoil and mixtures with meadow grass species. *Banat's Journal of Biotechnology*, II (4): 61-65. | Найденова Г., А. Илиева, А. Алексиева, 2012. Проучване на образци зимен фий като изходен материал за селекция в тревно-фуражно направление. *Journal of Mountain Agriculture on the Balkans*, vol. 15, 6: *1388-1404*. |
| **50**. **Чуркова Б**., 2008. Продуктивни възможности, ботаничен състав и морфологични особености на сортове и популации звездан. *Journal of Mountain Agricultural on the Balkans*, vol. 11, 5,829-838.<br><br>**51. Churkova, B**., 2012. Biochemical characterization of species and populations birdsfoot trefoil (*Lotus corniculatus L*.) grown in the region of Troyan. *Banat's Journal of Biotechnology*, III, 5, 51-57.<br><br>**52. Churkova, B.,** P. Todorova, Y**.** Naydenova. 2002. Evaluation of native populations birdsfoot trefoil (*Lotus corniculatus L*.) by quality parameters. Scentific sescion of jubilee „120 years *Agriculture* Science in Sadovo", Scentific reports, I, 73-75. | Naydenova Y., A. Kyuchukova, D. Pavlov. 2013. Plant cell walls fiber component analysis and digestibility of birdsfoot trefoil ((Lotus corniculatus L.) in the vegetation. *Agriculture Science and technology*, vol., 5, 2, 164-167 |
| **53. Churkova B.** 2007. Seed yield of birdsfoot trefoil grown in mixture with meadow grasses. *Bulgarian Journal of Agricultural Science*, 13, 515-520. | Василева В, 2014. Продуктивност на суха надземна и коренова маса в тревни смески. *Journal of Mountain Agriculture on the Balkans, vol. 17, 4, (956-969)* |
| **54. Churkova, B.,** 2011. Correlations and degree of variation between yield and some indicators of growth and chemical composition of the grass from the birdsfoot trefoil and | Mihovski Ts., Okumura K., Sabeva M., Naydenova G., 2014. Comparative study of four japanese varieties of red |

| | |
|---|---|
| mixtures with meadow grass species. *Banat's Journal of Biotechnology*, II (4): 61-65.<br><br>**55.** Lingorski V., **B. Churkova,** 2011. Correlative dependences between forage chemical composition and crude protein productivity of grass-legume mixture under variable mineral fertilizing. *Banat's Journal of Biotechnology*, II (4): 9-13 | clover under the conditions of rimsa in Troyan, Bulgaria. *Výzkumný ústav pícninářský, spol. s r.o. Troubsko Zemědělský výzkum, spol. s r.o. Troubsko Odbor rostlinolékařství ČAZV Pícninářská komise ORV ČAZV Agrární komora ČR, Uroda, 12, 223-227* |
| **56. Чуркова Б.** 2007. Биологични и стопански качества на сортове и популация звездан (*Lotus corniculatus L.*). *Field crops studies*, vol. IV, № 2, 237-241. | Митев. Д., *2014.* Приспособимост на някои сортове и популации бобови ливадни треви към екологичното вариране в района на Средна стара планина**.** *Journal of Mountain Agriculture on the Balkans, vol. 17, 5, 1178-1186* |
| **57. Churkova, B. 2007**. Biologica and economic qualities of cultivars and populations of bird's foot trefoil (*Lotus corniculatus L.*). *Field crops studies*, V. IV, 2: 237–241. | Mitev D., G. Naydenova, 2015. Changes in some artificial meadow grasslands under conditions of the Central balkan mountain. *Banat's Journal of Biotechnology*, VI (12): 33-37. |
| **58. Churkova, B.,** 2012. Biometric performance and productivity of varieties and local populations birdsfoot trefoil under the soil and climatic conditions of Troyan. *Banat's Journal of Biotechnology*, III, 5, 42-46.<br><br>**59. Churkova, B**., 2009. Main productive characteristics of varieties and populations of birdsfoot trefoil and relations. *Journal of Balkan ecology*, vol. 12, 2, 177-181.<br><br>**60. Churkova, B**., 2013. Content of crude protein, crude fiber and crude ash in dry mass of birdsfoot trefoil varieties and populations. American Journal of Agricultural Science and Technology, vol. 1, 3, 77-83. | Найденова Г., В. Василева, Д. Митев, 2015. Продуктивност на български пасищни екотипове многогодишни бобови треви. *Journal of Mountain Agriculture on the Balkans*, vol. 18, 6, 972-982 |

| | |
|---|---|
| **61. Churkova, B.,** 2007. Botanical composition and productivity of birdsfoot trefoil in mixtures with Meadow Grasses in Bulgaria. *Journal of Balkan ecology*, ISSN: 1311-0527, vol. 10, 1, 57-61. | Vasileva V (2017) Parameters Related to Nodulating Ability of Some Legumes. International Journal of Agricultural Science and Food Technology, 3(1): 005-008. |
| **62. Churkova** B., D. Karadocheva, 1996. Study on the Relations between birdsfoot trefoil and red clover on bioproductive and quality performance of the forage from Them. *Plant Science*, 4, 47-49.<br><br>**63. Churkova, B.,** 2007. Botanical composition and productivity of birdsfoot trefoil in mixtures with Meadow Grasses in Bulgaria. *Journal of Balkan ecology*, ISSN: 1311-0527, vol. 10, 1, 57-61. | Bozhanska T., 2017. Study on perennial legume-grass mixtures in the conditions of the Central Balkan mountain. Banat's Journal of Biotechnology, VIII(15), 34-42. |
| ***III. Цитирания в национални научни списания*** | |
| **64. Чуркова, Б. 1999.** Проучване на звена от технологията на звездан (*Lotus corniculatus L.)*, отглеждан за фураж върху светлосиви псевдоподзолисти почви. *Дисертация*, Троян | Стоева К., 2006. Влияние на сеитбената норма и междуредовите разстояния върху семенната продуктивност на звездан (Lotus corniculatus L.). Растениевъдни науки, №1, 74-77. |

| | |
|---|---|
| **65. Churkova, B.,** 2015. Qualitative characteristic of forage of bird's-foot-trefoil cultivars *(Lotus corniculatus L.),* grown in the region of Troyan. *Journal of advances in agriculture*, ***ISSN: 2349-0837,*** Vol. 4, No 3, 469-476.<br><br>**66. Churkova. B.,** T. Bozhanska, Y. Naydenova, 2016. Feeding value of bird's-foot trefoil (*Lotus corniculatus L.*) cultivar under conditions of the Central northern part of Bulgaria. *Banat's Journal of Biotechnology***,** ISSN: 2068-4673, VII (14), 38-45 | Илиева, А., Г. Найденова, 2016. Фенотипна оценка на изменчивостта по качествени показатели при образци панонски фий (*Vicia panonica ssp. panonica Crantz.*). Растениевъдни науки, 53 (4), 63-67. |
| ***IV. Цитирания в научни трудове от международни и национални конференции*** | |
| **67.** Todorova, P., **B. Churkova,** 1998. Study on the quality of forage from mountain grass associations. *Proceedings of the 17 th General Meeting of the European, Grassland Federation Debrecen* Agricultural University Debrecen, Hungary May 18-21, vol. 3, 263 – 268. | Оджакова Ц., 2001. Промени в състава и хранителната стойност на естествени тревостои от района на Средните Радопи. Сборник доклади „40 години съюз на учените – Стара Загора", том 3, 95-99 |
| **68. Чуркова, Б.,** 2000. Влияние на бора и молибдена върху продуктивността и ботаничния състав на звездан, отглеждан за фураж, 2000. *Сборник доклади от Национална конференция*, Стара Загора, том 1, 285-289 | Миховски Ц., 2002. Влияние на някои макро и микро елементи върху продуктивните и репродуктивни показатели на бялата детелина (Trifolium repens L.). Научни доклади, Садово, том 2, 144-147 |
| **69. Чуркова Б. 2007**. Биологични и стопански качества на сортове и популация звездан (*Lotus corniculatus L.*). *Field crops studies*, vol. IV, № 2, 237-241. | Митев Д., Г. Найденова, 2014. Промени във видовия състав на някои изкуствени ливадни тревостои, при условията на средна стара планина. Сборник доклади и постери от национална конференция с международно участие на |

| | |
|---|---|
| | тема: „биологично растениевъдство,животновъдство и храни” 256- 260 |
| **70. Churkova, B**., 2007. Seed yield of birdsfoot trefoil grown in mixture with meadow grasses. *Bulgarian journal of Agricultural Science*, 13, 515-520. | Василева В., 2015. Някои растежни параметри на кореновата маса на бобови компоненти в тревни смески. Аграрен Университет – Пловдив. Научни трудове, т. LIX, кн. 2, Юбилейна научна конференция с международно участие „Традиции и предизвикателства пред аграрното образование, наука и бизнес”, ISSN 1312-6318, 123-131. |
| **71. Churkova, B**., 2014. Productivity and Botanical Composition of a Mixed Sward of Birdsfoot Trefoil and Red Fescue Depending on the Term of Sowing and Proportion of Components. International. *Journal of Agriculture Innovations and Research*., vol. 3, 1, 276-280. | Василева В., Илиева А., 2016. Промяна на някои параметри в смески на звездан. Сборник на докладите от национална научно-техническа конференция с международно участие Екология и здраве 2016, 9 и 10 юни 2016, Пловдив, ISSN 2367- 9530, 251-258. |
| **72. Churkova, B**., 2013. Content of crude protein, crude fiber and crude ash in dry mass of birdsfoot trefoil varieties and populations. *American Journal of Agricultural Science and Technology*, vol. 1, 3, 77-83. | Darmawati A., S. Anwar and Endang Dwi Purbajanti, 2016. Napier Grass Performance Under Agroforestry Systems of Upland Area on Tuntang Watershed, Indonesia, International Proceedings of Chemical, Biological and Environmental Engineering, Vol. 92 ,V92. 7, 39-42 |
| ***V. Цитирания в дисертации*** | |

| | |
|---|---|
| **73. Александрова Б., 1995.** Добив и фуражни качества на звездан, отглеждан самостоятелно и в смеска с ежова главица. *Растениевъдни науки*, 5, 182-184<br><br>**74. Чуркова Б.,** Д. Карадочева, 1996. Проучване взаимоотношенията на звездан и червена власатка върху биопродуктивните и качествени показатели на получения фураж. *Растениевъдни науки*, 4, 47-49 | Стоева К., 2001. Установяване на многогодишни тревни видове и смески за създаване на изкуствени тревостои при условията на Странджа. *Дисертация*, 13, 129 |
| **75. Чуркова Б., 1999**. Влияние на начина на сеитба и посевната норма на звездан (*Lotus corniculatus L.*) върху добива на семена. *Научни трудове от IV научно-практическа конференция "Екологични проблеми на земеделието", Пловдив*, 25.09.1999, т. XLIV, кн. 1, 73-77.<br><br>**76. Churkova B.,** P. Todorova, 2001. Effects of applying N, P, K and MO fertilizers on the productivity, composition and qualititative parameters of birdsfoot trefoil (*Lotus corniculatus L.*), II. Chemical composition and feeding value of birdsfoot trefoil forage. *Trwala okrywa roslinna jako podstava zrownowazonego rozwoju rolnictwa w zlewniach karpackich*, 258-261. | Горанова Г., 2002. Проучване на популации и сортове червена детелина (*Trifolium pratense L.*) с оглед на селекцията и семепроизводството. *Дисертация*, 22, 129, 105,132 |
| **77. Чуркова, Б.,** К. Белперчинов, 2001. Качествена характеристика и икономически резултати в зависимост от начина на сеитба на звездан (*Lotus corniculatus L.*). *Научни трудове, том XLIV*, кн. 2, 209-213.<br><br>**78. Чуркова, Б.,** 2001. Проучване влиянието на торенето с бор и молибден върху семенната продуктивност на звездан (Lotus corniculatus L.). *Научни трудове, том XLIV*, кн. 2, 213 - 217.<br><br>**79. Чуркова, Б.,** 2000. Влияние на междуредовите растояния и посевната норма върху продуктивността и ботаничния състав на звездан *(Lotus corniculatus L.)*, | Образцов, Владимир Николаевич. 2006. Семенная и кормовая продуктивность лядвенца рогатого в зависимости от норм высева и способов посева в условиях лесостепи ЦЧР. *Дисертация*, 28, 145; 31, 145; 33, 145 |

| | |
|---|---|
| отглеждан за фураж. *Растениевъдни науки*, 2, 101-103. | |
| **80.** Todorova, P., **B. Churkova,** 1998. Study on the quality of forage from mountain grass associations. Proceedings of the 17 th General *Meeting of the European, Grassland Federation Debrecen* Agricultural University Debrecen, Hungary May 18-21, vol. 3, 263 – 268. | Али Х., 2010. Използване на планинските пасища за производство на мляко и месо от говеда във ферми с различен обем в района на Средна стара планина. *Дисертация*, *4*, *141* |

подпис:
/Доц. Д-р Боряна Чуркова/