

СПИСЪК НА ПУБЛИКАЦИИТЕ

на гл. ас. д-р Евгени Иванов Цавков

представени за участие в конкурса за заемане на академичната длъжност „доцент“ към катедра „Дендрология“, област на висше образование 6. Аграрни науки и ветеринарна медицина, професионално направление 6.5. Горско стопанство, научна специалност „Лесовъдство (вкл. Дендрология)“, по дисциплината „Дендрология“, обявен в Държавен вестник, бр. 102 от 07.12.2021 г. и на интернет страницата на Лесотехническият университет на 26.11.2021 г.

Код на процедурата: FOR-AsP-1121-77.

Забележка: Номерацията на разделите и публикациите е в съответствие с Приложение 2 – Оценка на съответствието с МНИ

A1. Дисертационен труд за присъждане на образователна и научна степен „доктор“:

- A1.1. Морфологична и генетична изменчивост на дъбове от секция *Robur* Reichenb. в България. Дисертация, Лесотехнически университет, София, 155 стр.

B4. Хабилизационен труд – научни публикации (не по-малко от 10) в издания, които са реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация

- B4.1.** Tashev, A. & Tsavkov, E. 2008. Medicinal plants of the Bulgarian dendroflora. *Phytologia Balcanica*, 14 (2): 269-278. (Web of Science)
- B4.2.** Tashev, A. & Tsavkov, E. 2009. Reports 75-78. – In: Vladimirov, V., Dane, F. & Tan, K. (eds). New floristic records in the Balkans: 11. *Phytologia Balcanica*, 15(2): 288, ISSN: 1310-7771. (Web of Science)
- B4.3.** Panayotov M., Tsavkov E., Zhelev P., Yurukov S., Ivanova A., Russeva M., Todorova Y., Trouet V., 2011. Tree ring and anatomical studies in *Pinus heldreichii* forests in Pirin Mountains, Bulgaria. *Forestry Ideas*, 17 (1): 66-73. (Web of Science, Scopus)
- B4.4.** Tashev, A., Velinova, E., Tsavkov, E. 2015. Melliferous plants of Bulgarian dendroflora. *Phytologia Balcanica*, 21(3): 295-302. ISSN: 1310-7771. (Web of Science)
- B4.5.** Tashev, A. & Tsavkov, E. 2016. Dendroflora of calcareous terrains in Bulgaria and its significance for conservation. *Nature Conservation Research. Заповедная наука* 2016, 1 (3): 70–77. (Web of Science, Scopus)
- B4.6.** Tashev, A. & Tsavkov, E. 2017. Validation of the name *Quercus protoroburoides* (Fagaceae). *Phytotaxa*, 308 (2): 232-238; ISSN 1179-3163 (online). (Web of Science)
- B4.7.** Panayotov, M., Gogushev, G., Tsavkov, E., Vasileva, P., Tsvetanov, N., Kulakowski, D., Bebi, P. 2017. Abiotic disturbances in Bulgarian mountain coniferous forests – An overview. *Forest Ecology and Management*, 388: 13-28; ISSN: 0378-1127. (Web of Science, Scopus)



- B4.8.** Mladenova, D., **E. Tsavkov**, N. Bardarov. 2017. Study on the density of oak wood. In: Innovation in woodworking industry and engineering design, 1/2017 (11): 65-68; ISSN: 1314-6149. (Web of Science)
- B4.9.** Панайотов, М., **Е. Цавков**, Н. Цветанов, С. Юруков. 2018. Дендрологичен и дендрохронологичен анализ на растежа на местни и интродуцирани иглолистни видове в Княжевската култура до София. Наука за гората, 2, 39-54. (Web of Science)
- B4.10.** Garbov, D., Z. Georgieva, T. Levanič, O. Mcilfatrik, M. Panayotov, **E. Tsavkov**, N. Tsvetanov, K. Velkovsky. 2021. Unravelling the Saint Nicholas Bay Shipwreck: A Multidisciplinary Approach. Archaeologia Bulgarica, XXV, 2 (2021), 81-104. (Scopus)

Г7. Статии и доклади, публикувани в научни издания, реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация

- Г7.1.** Галев, Е., С. Юруков, П. Желев, **Е. Цавков**. 2006. Създаване на дигитална графична и текстова база данни за арборетума в УОГС „Г. Ст. Аврамов – с. Юндола. Управление и устойчиво развитие, 1-2/2006 (14), с. 276-282; ISSN: 1311-4506 (print)
- Г7.2.** Miltchev, R., **E. Tsavkov**, G. Milchev. 2011. Approaches to integration of the dichotomic tables in computer applications for the needs of electronic and mobile learning in the field of biological sciences. Proceeding CompSysTech '11 Proceedings of the 12th International Conference on Computer Systems and Technologies (Editors: Boris Rachev, Angel Smrikarov), 472-477 pp. (Scopus)
- Г7.3.** **Tsavkov, E.**, Zhelev, P. 2022. Allozyme variation in *Quercus frainetto* Ten. populations in Bulgaria. Forestry Ideas, vol. 28 (1): 45-54 (Web of Science, Scopus)

Г8. Статии и доклади, публикувани в нереферирани с писания с научно рецензиране или публикувани в редактирани колективни томове

- Г8.1.** **Цавков, Е.** 2000. Анализ на дендрологичния състав в зелените площи на град Силистра. В: Пипков, Н. и др. Юбилеен сборник научни доклади - 75 години висше лесотехническо образование в България, секция “Ландшафтна архитектура и Стопанско управление”, ИК при ЛТУ, София: 72-81; ISBN: 954-8783-29-0
- Г8.2.** Юруков, С., П. Желев. **Е. Цавков**. 2003. Дендрологична характеристика на Природен парк „Златни пясъци”. В: Сб. Доклади „Научно-практическа конференция – 60-години Природен парк Златни пясъци (30-31.10.2003 г.): 13-17; ISBN: 954-751-059-2
- Г8.3.** Белев, Т., Д. Димова. П. Желев, М. Димитров, **Е. Цавков**, Р. Цонев. 2003. Горски местообитания в България с висока консервационна стойност. В: Сб. Доклади „Научно-практическа конференция – 60-години Природен парк Златни пясъци (30-31.10.2003 г.): 81-91; ISBN: 954-751-059-2
- Г8.4.** Димитров, М., Д. Димова. **Е. Цавков**, Т. Белев. 2004. Флористично, растително и хабитатно разнообразие на ПР “Балтата”. Сб. Доклади „I-ва Национална научна конференция по екология” 4-5 ноември 2004 г., София, 83-88.



- Г8.5.** Yurukov S., Zhelev P., **Tsavkov E.**, 2005. Dendrological diversity in the forest shelter belts in Northeastern Bulgaria. In: Специјални резерват природе „Делиблатска пешчара” – Зборник радова VII, 2004, Панчево. [“The Deliblato Sands” - Proceeding VII, Pančevo], Serbia & Montenegro, IV симпозијум „185 година пошумљавања, 6-7. November 2003: 335-344, ISBN: 86-906665-0-8
- Г8.6.** Yurukov, S., **E. Tsavkov**, P. Zhelev. 2005. Results of the introduction of some pine (*Pinus*) species in Eastern Bulgaria. In: Proceedings of the Symposium “Forest and sustainable development”, Editura Universitatii “Transilvania”, Romania, 05.11.2004. Transilvania University of Brasov: 13-18; ISBN: 973-635-622-1
- Г8.7.** Панайотов, М., **Е. Цавков**. 2005. Дендрологични изследвания в гори от черна мура (*Pinus heldreichii* Christ) в НП "Пирин. В: Сб. Научни трудове „Опазване на биологичното разнообразие и управление на защитените територии” – I-ва студентска научна конференция, София, 17.12.2005, Фондация «Биоразнообразие» и Биологически факултет на Софийски университет «Св. Климент Охридски», 20-28 pp
- Г8.8.** Savev, S., A. Tashev, **E. Tsavkov**. 2007. The use of medicinal plants of Bulgarian dendroflora. In: Third international conference “Forest bioactive resources (birch sap, galipot, essential oils, foodstuff, technical and medicinal plants)”, Khabarovsk, September, 25-27, 2007: 330-334; ISBN: 5-93539-088-4
- Г8.9.** Tashev, A., **E. Tsavkov**. 2009. The Medicinal Dendroflora in the Mountains of Bulgaria. In: Demidov, A. S. (ed.). The Problems of Modern Dendrology. Proceedings of the International Scientific Conference dedicated to the centenary of P. I. Lapin, Corresponding Member of Academy of Science of the USSR (30 June-02 July, Moscow, 2009. M.: KMK Scientific Press Ltd. 2009: 352-356; ISBN: 978-5-87317-573-4
- Г8.10.** Tashev, A., **E. Tsavkov**. 2009. The Dendroflora of the Bulgarian Part of Strandzha Mountains. In: Demidov, A. S. (ed.). The Problems of Modern Dendrology. Proceedings of the International Scientific Conference dedicated to the centenary of P. I. Lapin, Corresponding Member of Academy of Science of the USSR (30 June-02 July, Moscow, 2009. M.: KMK Scientific Press Ltd. 2009, p. 357-361; ISBN: 978-5-87317-573-4
- Г8.11.** Ташев, А.Н., **Е. Цавков**. 2010. Характеристика дендролофлоры Родопских гор (Болгария). В: Проблемы изучения и сохранения растительного мира Евразии: Материалы Всероссийской научной конференции с международным участием, посвященной памяти выдающегося ученого Леонида Владимировича БАРДУНОВА (1932-2008 гг.), (Иркутск, 15-19.09.2010 г.). – Иркутск: Издательство Института географии им. В. Б. Сочавы СО РАН, 2010: 186-189, ISBN: 978-5-94797-152-1
- Г8.12.** Panayotov, M., Dimitrov, D., Popa, I., **Tsavkov, E.** and Yurukov, S. 2010. Pointer years in *Picea abies* (L.) Karst. and *Fagus sylvatica* L. tree-ring chronologies from Bulgaria and Romania. In: Levanic, T. et al. (2010) Proceedings of the the "Tree Rings in Archaeology, Climatology and Ecology (TRACE 2009) in Otočec, Slovenia, April 16th-19th 2009; Vol. 8: 110-116 pp
- Г8.13.** Panayotov, M., **Tsavkov, E.**, Zhelev, P., Yurukov, S. 2010. Anatomical and morphological changes in *Pinus heldreichii* Christ along an altitudinal gradient in



- Г8.14.** Милчев, Р., **Е. Цавков**. 2011. Изследване на възможностите за създаване на ново поколение образователни ресурси за нуждите на обучението в областта на дендрологията. В: Сборник „Висшето образование в България и стратегия „Европа2020““, Осма международна научно-практическа конференция „Преподаване, учене и качество във висшето образование – 2011“ - „Висшето образование в България и стратегия „Европа2020“: 833-848; ISBN: 978-954-9432-43-5
- Г8.15.** Ташев А. Н., **Цавков, Е. И.** 2012. Дендрофлора карстовых территорий Болгарии. В Сб.: Мухин, В. А. (ред.) Материалы Всероссийской конференции с международным участием „Биологическое разнообразие растительного мира Урала и сопредельных территорий”. г. Екатеринбург, Россия, 28 мая – 1 июня 2012 г. 90-91.; ISBN: 978-5-98829-035-3
- Г8.16.** Ташев А. Н., **Цавков, Е. И.** 2012. Высокогорная дендрофлора Болгарии. В сб.: Ежов, В. Н. (ред.) Материалы международной научной конференции „Дендрология, цветоводство и садово-парковое строительство”, г. Ялта, Украина, 5-8 июня 2012 г. 72-73.
- Г8.17.** Ташев А. Н., **Цавков, Е. И.** 2012. Облигатные кальцифилы дендрофлоры Болгарии. В сб.: В: Сб.: Ежов, В. Н. (ред.) Материалы международной научной конференции „Дендрология, цветоводство и садово-парковое строительство”, г. Ялта, Украина, 5-8 июня 2012 г., 70-71
- Г8.18.** Ташев, А. Н., **Цавков Е. И.**, Ташев Н. А. 2012. Характеристика высших растений, включенных в новое издание Красной книги Республики Болгарии (2011). В сб.: Мосякин, С. Л. (гл. ред.). Материалы II международной научной конференции “Растительный мир в Красной книге Украины: реализация Глобальной стратегии сохранения растений”. 9-12 октября 2012 г. Умань, Черкасская область, Украина. с. 175-178, ISBN: 978-966-437-312-5
- Г8.19.** Митев П., Благоева Н., Стоянов Н., Спасов Хр., **Цавков Е.** 2012. Влияние различных пород древесины, произрастающих в Болгарии, на некоторые органолептические характеристики вина сорта Мерло. Труды БГТУ „Химия, технология органических веществ и биотехнология” № 4 (151), 131-135 pp.
- Г8.20.** Благоева Н., Стоянов Н., Митев П., Спасов Хр., **Цавков Е.**, Мелник И. 2012. Исследование влияния различных видов древесины на физико-химические показатели вина сорта Мерло после выдержки. В: Сб: Шубін, О. О. (голов. Ред.). Обладнання та технології харчових виробництв: Тематичний збірник наукових праць, Донецький національний університет економіки і торгівлі імені Михайла Туган-Барановського, Випуск 28, 2012, с. 3-10.
- Г8.21.** Tashev A. N., **Tsavkov E. I.**, Koev K. C. 2013. Systematic structure and biological characteristics of the dendroflora in the biosphere reserve “Tchervenata stena” (Central Rhodopes, Bulgaria). In.: Kordum E.L. (ed.). Proceedings of International conference of young scientists “Advances in botany and ecology”. Ukraine, Shcholkinе, 18-22 June 2013. pp. 345-346., ISBN: 978-966-306-173-9
- Г8.22.** Tashev A. N., **Tsavkov E. I.**, Koev K. C. 2013. Composition of floristic elements and conservation significance of the dendroflora in the biosphere reserve “Tchervenata stena” (Central Rhodopes, Bulgaria). In.: Kordum E.L. (ed.). In.: Kordum E.L. (ed.).



Proceedings of International conference of young scientists “Advances in botany and ecology”. Ukraine, Shcholkine, 18-22 June 2013. pp. 346-348, ISBN: 978-966-306-173-9

- Г8.23.** Цавков, Е., С. Анисимова. 2013. Дендрологическая характеристика сада при Докторском памятнике в г. София. IV международная научная конференция „Сохранение и реконструкция ботанических садов и дендропарков в условиях устойчивого развития” (к 225-летию Государственного дендрологического парка «Александрия» » НАН Украины), 23–26 сентября 2013 г., г. Белая Церковь Киевской области, 60-62.
- Г8.24.** Ташев А. Н., Цавков Е. И., Коев К. С. 2013. Дендрофлора биосферного заповедника «Червената стена» (Центральные Родопы, Болгария). Растительный мир Северной Азии: проблемы изучения и сохранения биоразнообразия//Материалы Всероссийской конференции (Новосибирск, 1-3 октября 2013г.) – Новосибирск: ЦСБС СО РАН, 2013. – С. 135-138. ISBN 978-5-9009-5624-4.
- Г8.25.** Стоянов, Н., И. Динчева, Е. Цавков, П. Митев, Хр. Спасов, Н. Благоева. 2013. Приложения на дъбовата дървесина при производството на бъчви. Влияние на вида дъб и сушенето на дървесината върху съдържанието на екстрактни и летливи компоненти. Научни трудове „Хранителна наука, техника и технологии – 2013“, том LX, 18-19 октомври 2013, Пловдив, с. 364-368, ISSN 1314-7102
- Г8.26.** Ташев, А., Цавков, Е. 2014. Дендрофлора горного массива Витоша (Болгария). В сб.: Литвинская, С. А., Баранова, О. Г. (ред.). Сравнительная флористика: анализ видового разнообразия растений. Проблемы. Перспективы. „Толмачевские чтения”: материалы X Международной школы-семинара. – Краснодар: Кубанский гос. унт-т, 14-18 апреля 2014 г. с. 145-147, ISBN: 978-5-8209-1006-7
- Г8.27.** Милчев, Р., Цавков, Е. 2014. Приложение классических информационных технологий для создания интерактивных образовательных ресурсов в области дендрологии. В сб.: Литвинская, С. А., Баранова, О. Г. (ред.). Сравнительная флористика: анализ видового разнообразия растений. Проблемы. Перспективы. „Толмачевские чтения”: материалы X Международной школы-семинара. – Краснодар: Кубанский гос. унт-т, 14-18 апреля 2014 г. с. 90-92, ISBN: 978-5-8209-1006-7
- Г8.28.** Tashev, A. N., Tsavkov, E. I. 2014. The Dendroflora of the Pirin Mountain (Bulgaria) and its Conservation Importance. In: Andrianos L. A. (ed.). Conference Proceedings 7-th Planta Europa Conference “Plants for people, People for Plants”. Kolympari, Grete, Greese Orthodox Academy of Crete (OAC) May 21-25, 2014. Horizon Research Publishing, USA. 105-110 pp.
- Г8.29.** Богданов, С., С. Савев, Е. Цавков. 2015. Изследване на хумусно-карбонатни почви в предпланинската част на Западна Стара планина. Екологично инженерство и опазване на околната среда, №3, с. 29-35, ISSN: 1311-8668
- Г8.30.** Liesebach M., Schmidt P., Tsavkov E., Delkov A., Tashev A. 2015. Bericht zur Studienreise der DDG nach Bulgarien vom 9. bis 17. August 2014. Mitteilungen der Deutschen Dendrologischen Gesellschaft. Ulmer, 100: 301-323, ISBN: 978-3-8001-0335-5



Г10. Студии, публикувани в неререферирани списания с научно рецензиране или публикувани в редактирани колективни томове

- Г10.1. Цавков, Е.** 2021. Гората – мостът между поколенията (изследователи на странджанската гора). Странджанско Сакарски сборник, том V, книга 1, стр. 159-189. ISBN: 978-954-92433-9-0. (служебна бележка).

Г11. Публикувана глава от колективна монография

- Г11.1.** Цонев, Р., П. Желев, **Е. Цавков**. 2011a. 14G1 Мизийски гори от космат дъб (*Quercus pubescens*). В: Бисерков и др. (ред.): Червена книга на Република България. Том 3. Природни местообитания. БАН & МОСВ, София, 304-306 с.
- Г11.2.** Цонев, Р., П. Желев, **Е. Цавков**. 2011b. 15G1 Мизийски смесени термофилни дъбови гори. В: Бисерков и др. (ред.): Червена книга на Република България. Том 3. Природни местообитания. БАН & МОСВ, София, 306-308 с.
- Г11.3.** **Цавков, Е.** 2016. История на планинските иглолистни гори в България. В: Панайотов, М., Беби, П. и Юруков, С. (ред.) „Планински иглолистни гори на България – структура и природна динамика”. Лесотехнически Университет, Геософт, София: 45-61; ISBN: 978-954-332-146-9.
- Г11.4.** Панайотов, М., **Цавков, Е.**, Сотирова, Н., Вътов, А. 2016. Карта на горите на Татар-Пазарджишки окръг от Константин Байкушев от 1894 г. В: Панайотов, М., Беби, П. и Юруков, С. (ред.) „Планински иглолистни гори на България – структура и природна динамика”. Лесотехнически Университет, Геософт, София: 62-68; ISBN: 978-954-332-146-9.
- Г11.5.** Панайотов, М., **Цавков, Е.**, Цветанов, Н., Василева, П., Александров, Н. 2016. Данни за природни нарушения в планински иглолистни гори в България. В: Панайотов, М., Беби, П. и Юруков, С. (ред.) „Планински иглолистни гори на България – структура и природна динамика”. Лесотехнически Университет, Геософт, София: 196-232; ISBN: 978-954-332-146-9.
- Г11.6.** Панайотов, М., Цветанов, Н., **Цавков, Е.** 2020. Сравняване на растежа на местни и чужди дървесни видове в залесителен експеримент. В: Панайотов, М., Цветанов, Н., Шишкова, В., Цавков, Е., Василева, П., 2020. Дендрохронология – практически приложения. Лесотехнически Университет, София; с. 104-107. ISBN: 978-619-7554-37-3)
- Г11.7.** Panayotov M., Tsvetanov N., **Tsavkov E.**, Gogushev G., Bebi P., Zhelev P., 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., Nonić M. (Eds.). Forests of Southeast Europe Under a Changing Climate. Conservation of Genetic Resources. Springer, Series Advances in the Global Change Research: 429-447. ISBN 978-3-319-95266-6 ISBN 978-3-319-95267-3 (eBook)

03.02.2022 г.

Изготвил: 
(гл. ас. д-р Евгени Цавков)



СПИСЪК

на публикациите на гл. ас. д-р Евгени Иванов Цавков по дисертационния труд, които не са представени за участие в конкурса за академична длъжност „доцент“

1. **Tsavkov, E., P. Zhelev.** 2010. Allozyme diversity in Bulgarian populations of common oak group (*Quercus robur* sensu lato). *Analele Universității din Craiova, seria Agricultură – Montanologie – Cadastru* Vol. XL/2 2010, 297-302 pp.
2. **Цавков, Е.** 2016. Особености на листния епидермис при *Quercus robur* и *Quercus pedunculiflora* в България. *Наука за гората*, кн. 1-2, 71-82 с. ISSN 0861-007X (Web of Science)

03.02.2022 г.

Изготвил:

(гл. ас. д-р Евгени Цавков)

