

Пълен списък на научните трудове на гл. ас. д-р Детелин Лучев
(извадка от система SONIX)

- **Звено: (ИМИ) Институт по математика и информатика**
- **Секция: (ИМИ) Математическа лингвистика**
- **Име: (ИМИ/0171) Лучев, Детелин Михайлов**
- **Година на публикуване: 2000 ÷ 2017**

2017

1. Luchev, D., D. Paneva-Marinoва, R. Pavlov, L. Pavlova, Zs. L. Márkus, G. Kaposi, T. Szkaliczki, M. Veres. Presenting Bulgarian Cultural and Historical Sites with Panorama Pictures. Digital Presentation and Preservation of Cultural and Scientific Heritage. Conference Proceedings., VII, Institute of Mathematics and Informatics, Bulgarian Academy of Sciences, 2017, ISSN: 1314-4006, 113-122
2. László Márkus, Z., Kaposi, G., Szántó, G., Szkaliczki, T., Veres, M., Weisz, Z., Luchev, D., Paneva-Marinoва, D., Pavlov, R., Pavlova, L.. Mobile Exploring of Bulgarian Cultural and Scientific Assets. Serdica Journal of Computing, Institute of Mathematics and Informatics, Bulgarian Academy of Sciences, приета за печат: 2017, ISSN: 1312-6555
3. Paneva-Marinoва, D., M. Goynov, D. Luchev. Multimedia Digital Library as a Constructive Block in Ecosystems for Digital Cultural Assets. Digital Presentation and Preservation of Cultural and Scientific Heritage. Conference Proceedings., VII, Institute of Mathematics and Informatics, Bulgarian Academy of Sciences, 2017, ISSN: 1314-4006, 31-40
4. Paneva-Marinoва, D., R. Pavlov, D. Luchev, M. Ruseva, B. Bontchev. The First Information Day: Serious Games as Contemporary Tools for New Educational Applications. Digital Presentation and Preservation of Cultural and Scientific Heritage. Conference Proceedings., VII, Institute of Mathematics and Informatics, Bulgarian Academy of Sciences, 2017, ISSN: 1314-4006, 283-286
5. Paneva-Marinoва, D., M. Goynov, D. Luchev.. Multimedia digital library: Constructive block in ecosystems for digital cultural assets. Basic functionality and services. LAP LAMBERT Academic Publishing, Berlin, Germany, 2017, ISBN: 978-3-659-87899-2, 132

2016

6. Luchev, D., Paneva-Marinoва, D., Pavlov, R., Kaposi, G., Márkus, Z., Szántó, G., Szkaliczki, T., Veres, M. Game-based Learning of Bulgarian Iconographical Art on Smart Phone Application. Proceeding of the International Conference on e-Learning'16, September, 2016, Bratislava, Slovakia, 2016, ISSN: 2367-6698, 195-200
7. Márkus, Z., Kaposi, G., Veres, M., Szkaliczki, T., Luchev, D., Paneva-Marinoва, D. BOOK@HAND Bells: Mobile Presentation of the Valuable Bells of the Historic and Culture Heritage of Bulgaria. Proceedings of the Sixth UNESCO International Conference on Digital Presentation and Preservation of Cultural and Scientific Heritage, Veliko Tarnovo, Bulgaria, September 26-28, 2016, Institute of Mathematics and Informatics - BAS, 2016, ISSN: 1314-4006, 73-80

8. Sapundjiev, V., D. Luchev. Interactive Environment for Creating and Preservation of Fashion Objects Integrated with Electronic Storage of Learning Resources. Doctoral Conference in Mathematics and Informatics, MIDOC 2015, October 15-18, 2015, Sofia, Bulgaria. Proceedings, "St. Kliment Ohridski" University Press, 2016, ISBN: 978-954-07-4186-4, 108-114
9. Senka, G., Plota, S., Monova-Zheleva, M., Zhelev, Y., Luchev, D., Paneva-Marinova, D. Technology-enhanced Teaching of Exact Science through Art. Proceedings of "Cultural heritage - conservation, presentation and digitization", National Library "P. Slaveykov", Veliko Tarnovo, 2016, ISSN: 2367-8038, 75-79
10. Slavova-Petkova, S., M. Dimova, D. Luchev. Learning Scenario for Better Understanding of Fairy Tales Using Role-playing and Serious Games Methods. Proceedings of the Sixth UNESCO International Conference on Digital Presentation and Preservation of Cultural and Scientific Heritage, Veliko Tarnovo, Bulgaria, September 26-28, 2016, VI, Institute of Mathematics and Informatics - BAS, 2016, ISSN: 1314-4006, 241-246
11. Stoyanova, M., Luchev, D., Paneva-Marinova, D. Optimization of Natural Dyes' Non-contact Characterization and Interdisciplinary Application Using Ensemble Classifiers and Genetic Algorithms. Proceedings of the Sixth UNESCO International Conference on Digital Presentation and Preservation of Cultural and Scientific Heritage, Veliko Tarnovo, Bulgaria, September 26-28, 2016, VI, Institute of Mathematics and Informatics - BAS, 2016, ISSN: 1314-4006, 147-160
12. Лучев, Д. Централно и източно-европейската онлайн библиотека (CEEOL) – нови функционалности на системата и нови възможности за издателите, библиотеките и учените. Езиков свят, 14, 2, Университетско издателство „Неофит Рилски“, Благоевград, 2016, ISSN: 1312-0484, 85-92

2015

13. Draganov L., D. Paneva-Marinova, L. Pavlova, D. Luchev, Z. Márkus, G. Szántó, T. Szkaliczki. Technology-enhanced Learning for Cultural Heritage. In: Proceedings of the Fifth International Conference on Digital Presentation and Preservation of Cultural and Scientific Heritage, Veliko Tarnovo, Bulgaria, 5, 2015, ISSN: 1314-4006, 293-302
14. Luchev, D. Multimedia digital library for fashion objects. Functional architecture and content creation service. Актуальные направления научных исследований XXI века: теория и практика, 3, 7, часть 3, ФГБОУ ВО "ВГЛУ", 2015, ISSN: 2308-8877, DOI: 10.12737/issn.2308-8877, 253-256
15. Márkus, Z. L., G. Kaposi, T. Szkaliczki, D. Luchev, R. Pavlov. BOOK@HAND BIDL: Mobile Exploring of the Bulgarian Iconography by Using Panorama Pictures. Digital Presentation and Preservation of Cultural and Scientific Heritage. International UNESCO Conference, Veliko Tarnovo, Bulgaria, September 28-30, 2015. Proceedings, 5, IMI-BAS, 2015, ISSN: 1314-4006, 109-120
16. Márkus, Z. L., G. Kaposi, T. Szkaliczki, D. Luchev, R. Pavlov. INFO@HAND: Mobile Application for Conference Series. Digital Presentation and Preservation of Cultural and Scientific Heritage. International UNESCO Conference, Veliko Tarnovo, Bulgaria, September 28-30, 2015. Proceedings, 5, IMI-BAS, 2015, ISSN: 1314-4006, 219-226
17. Paneva-Marinova D., M. Goynov, D. Luchev, R. Pavlov. Solution for Content Interoperability among Digital Libraries for Orthodox Artefacts and Knowledge. In: CompSysTech 2015. Proceedings of the 16th International Conference on Computer

Systems and Technologies, ACM New York, NY, USA, 2015, ISBN: 978-1-4503-3357-3, DOI: 10.1145/2812428.2812474, 168-175

18. Pavlov, R., D. Paneva-Marinova, D. Luchev, L. Pavlova. Digital Library for Orthodox Icons Collection of Regional Historical Museum – Burgas. Хоризонти в развитието на човешките ресурси и знанието. Научна конференция с международно участие, 12-14 юни 2015 г., Бургас, 2, 2015, ISSN: 978-619-7126-11-2, 402-411
19. Stewart S., M. Zheleva-Monova, Y. Zhelev, L. Pavlova, D. Luchev, D. Paneva-Marinova, R. Pavlov. The Orthodox Icons Collection of the Regional Historical Museum—Burgas: A Digital Library for Iconographic Objects. In: Proceedings of the Fifth International Conference on Digital Presentation and Preservation of Cultural and Scientific Heritage, Veliko Tarnovo, Bulgaria, 5, 2015, ISSN: 1314-4006, 157-172
20. Stoyanova, M., D. Luchev, L. Pavlova, I. Provorova. Technical Visualizations of Easel Painting. Integration of Imaging Techniques and Textual Repertories. Digital Presentation and Preservation of Cultural and Scientific Heritage. International UNESCO Conference, Veliko Tarnovo, Bulgaria, September 28-30, 2015. Proceedings, 5, IMI-BAS, 2015, ISSN: 1314-4006, 321-330
21. Лучев, Д., Павлов, Р., Панева-Маринова, Д. Дигиталната култура. Проблеми и решения. Сборник на национална конференция „ИКТ в библиотечно-информационните науки, образованието и културното наследство“, "За буквите - О писменехъ", 2015, ISBN: 978-619-185-164-5, 68-87

2014

22. Luchev, D., S. Slavova-Petkova, M. Dimova. Gaming Platform for Training on Bulgarian Traditional Costume. Digital Presentation and Preservation of Cultural and Scientific Heritage. UNESCO International Conference, September 18-21, 2014, Veliko Tarnovo, Bulgaria. Proceedings, 4, 2014, ISSN: 1314-4006, 195-198
23. Paneva-Marinova D., D. Luchev, Z. Markus, T. Szkaliczki. Mobile Access to Specimens of the Bulgarian Iconography through QR Code in GPS-based Information System. In: Proceedings of the Forty Third Spring Conference of the Union of Bulgarian Mathematicians, 2014, ISSN: 1313-3330, 180-185
24. Paneva-Marinova, D., M. Goynov, D. Luchev. Towards Wider Sharing of Iconographical Art Content. Proceedings of the UNESCO International Conference on Digital Presentation and Preservation of Cultural and Scientific Heritage, September 18-21, 2014, Veliko Tarnovo, Bulgaria, 4, IMI-BAS, 2014, ISSN: 1314-4006, 127-134
25. Павлов, Р., Д. Лучев. Технологични аспекти и услуги в цифрови библиотеки с културно-исторически съдържание. Компютърни науки и комуникации, 4, Бургаски свободен университет, 2014, ISSN: 1314-7846, 63-73

2013

26. Camus A., D. Paneva-Marinova, D. Luchev. Digital Humanities: Challenges of the Transformation of Tools and Objects of Knowledge in Contemporary Humanities. Proceedings of the UNESCO International Conference on Digital Presentation and Preservation of Cultural and Scientific Heritage, 3, 2013, ISSN: 1314-4006, 109-119
27. Kaposi G., T. Szkaliczki, M. Markus, D. Luchev, M. Goynov, D. Paneva-Marinova. Mobile Exploring of the Bulgarian Iconography through QR Codes in the GUIDE@HAND Tourist Guide Application. In: Proceedings of the UNESCO International Conference on Digital Presentation and Preservation of Cultural and Scientific Heritage, 3, 2013, ISSN: 1314-4006, 44-52

28. Luchev D., D. Paneva-Marinova, L. Pavlova-Draganova, R. Pavlov. New Digital Fashion World. CompSysTech'13 Proceedings of the 14th International Conference on Computer Systems and Technologies, 767, 2013, ISBN: 978-1-4503-2021-4, DOI: 10.1145/2516775.2516803, 270-275
29. Paneva-Marinova D., D. Luchev, K. Rangochev. e-Exhibitions for the Bulgarian Folklore. Proceedings of the Forty Second Spring Conference of the Union of Bulgarian Mathematicians, 2013, ISSN: 1313-3330, 306-312
30. Лучев Д., Д. Панева-Маринова, М. Гойнов. Функционална спецификация на мултимедийна цифрова библиотека за културно наследство. В: Сборник доклади на Първа национална тематична школа и борса за научни идеи в областта на Информационните и комуникационни технологии (към Сборника на CompSysTech'13), 2013, ISSN: 1314-9024, 73-78
31. Лучев Д., Ж. Маркус, Г. Капоси, Т. Скалицки, М. Вереш. Средства, информационно съдържание и услуги за включване на забележителности от регион Велико Търново в глобална GPS базирана информационна система GUIDE@HAND. Павлов, Р, Панева-Маринова (ред.), Иновации и култура – регионални решения и перспективи. Регион Велико Търново – кандидат за европейска столица на културата 2019, Институт по математика и информатика, БАН, 2013, ISBN: 987-954-8986-36-6, 65-74
32. Лучев Д. Централно и източно-европейската онлайн библиотека (CEEOL) - уникален източник на периодични издания в областта на хуманитарните и социалните науки от и за Централна и Източна Европа. В: Библиотеки. Четене. Комуникации, 2013, ISSN: 1313-8138

2012

33. Paneva-Marinova D., Luchev D., Rangochev K. Virtual Expositions Modeling in the Bulgarian Folklore. International Journal Information Models & Analyses, 1, 1, 2012, ISSN: 1314-6416, 47-54
34. Pavlova-Draganova L., Luchev D., Goynov M. Modelling the Functionality of the Multimedia Digital Library for Fashion Objects. In the Proceedings of International Conference “Digital Presentation and Preservation of Cultural and Scientific Heritage”, 2012, ISSN: 1314-4006, 193-198
35. Лучев, Д. Аспекти на проблема за идентичността на “банатските българи в България”. Годишник на Софийския университет "Св. Климент Охридски". Исторически факултет. Специалност Етнология, 2, 2012, ISSN: 1312-9406, 70-83

2010

36. Luchev, D. Ethnological interpretations of census data in Bulgaria during the 20th century. The problem of “normal combination” in Bulgarian ethno-statistics. Ethnoscritps, 12, 1, 2010, ISSN: 1438-5244, 167-180
37. Pavlov, R., D. Paneva-Marinova, K. Rangochev, M. Goynov, D. Luchev. Towards Online Accessibility of Valuable Phenomena of the Bulgarian Folklore Heritage. Proceedings of the International Conference on Computer Systems and Technologies (CompSysTech'10), June, 2010, Sofia, Bulgaria, pp.329-334, ACM ICPS vol. 471, ACM, 2010, ISBN: 978-1-4503-0243-2, DOI: 10.1145/1839379.1839437, 329-334
38. Rangochev, K., M. Goynov, D. Paneva-Marinova, D. Luchev. Linguistics Research and Analysis of the Bulgarian Folklore. Experimental Implementation of Linguistic Components in Bulgarian Folklore Digital Library. Proceedings „Classification,

Forecasting, Data Mining” (ITA 2010), June, 2010, Varna, Bulgaria, 2010, ISBN: 978-954-16-042-9, 131-137

2009

39. Paneva-Marinova, D., R. Pavlov, D. Luchev, M. Goynov. Towards an innovative presentation and creative usage of the Bulgarian folklore wealth. International Journal "Information Technologies and Knowledge" (IJ ITK), 3, 2009, 56-66
40. Рангочев, К., Лучев, Д., Панева-Маринова, Д. Подходи за използване на семантичен УЕБ за представяне на обекти и колекции от българското фолклорно богатство. Българските музеи в условията на членството на страната в Европейския съюз (Сборник материали от Юбилейната национална научна конференция по случай 130 години музейно дело и 95 години музей в Сливен), 2009, 371-381

2008

41. Luchev D., D. Paneva, K. Rangochev. Use of Knowledge Technologies for Presentation of Bulgarian Folklore Heritage Semantics. International Journal "Information Technologies and Knowledge", 2, 4, 2008, ISSN: 1313-0455, 307-313
42. Rangochev, K., D. Paneva-Marinova, D. Luchev. Data and Functionality Management in a Folklore Digital Library. Proceedings of the International Conference - Slovo: Towards a Digital Library of South Slavic Manuscripts, 21-26 February, 2008, Sofia, 2008, ISBN: 978-954-8712-47-7, 246-250
43. Лучев, Д. Етническо самосъзнание и етническа идентичност (интерпретации върху теорията за етноса). В света на човека. Сборник в чест на проф. дин Иваничка Георгиева, П, УИ "Св. Климент Охридски", 2008, ISBN: 954-07-2716-5, 593-602
44. Лучев, Д. Етнография и демография... и проблемът за „нормалната комбинация” (или как се дефинира „българското” в българската етностатистика). Българска етнология, 1-3, Етнографски институт с музей, Българска академия на науките, 2008, ISSN: 1310-5213, 5-18

2007

45. Luchev, D. Bulgarian National Ethnographic Museum – Meeting the Challenges of Digitization. International Journal “Information Technologies and Knowledge” (IJ ITK), 1, 4, 2007, 303-309
46. Paneva D., K. Rangochev, D. Luchev. Ontological Model of the Knowledge in Folklore Digital Library. In the Proceedings of the Fifth HUBUSKA Open Workshop “ Knowledge Technologies and Applications”, 31 May - 1 June, 2007, Kosice, Slovakia, 2007, ISBN: 978-809-69-148-83, 47-55
47. Paneva-Marinova, D., K. Rangochev, D. Luchev. Knowledge Technologies for Description of the Semantics of the Bulgarian Folklore Heritage. Proceedings of the Fifth International Conference "Information Research and Applications" – i.Tech 2007, Vol. 1, pp. 19 – 25. (ITA 2007 - Xth Joint International Scientific Events on Informatics), 26 June – 01 July, 2007, Varna, Bulgaria, 2007, ISSN: 1313-1222, 19-25
48. Rangochev, K., D. Paneva-Marinova, D. Luchev. Bulgarian Folklore Digital Library. In the Proceedings of the Jubilee International Conference on Mathematical and

Computational Linguistics „30 years Department of Mathematical Linguistics”, 6 July, 2007, Sofia, Bulgaria, 2007, ISBN: 978-954-8986-28-1, 119-124

49. Лучев, Д. Етностатистика и идентичност. Българската етностатистика 1881 – 2001 г. – една етнологична интерпретация. Годишник на Софийския университет "Св. Климент Охридски". Исторически факултет. Специалност Етнология, 1, София : Софийски университет "Св. Климент Охридски", 2007, ISSN: 1312-9406, 5-83
50. Лучев, Д. Проблемът за „вероизповеданието” в българската етностатистика в периода 1881-2001 г. Българска етнология, 2-3, Етнографски институт с музей, Българска академия на науките, 2007, ISSN: 1310-5213, 5-36
51. Лучев, Д. Проблемът за „майчиния език” в българската етностатистика в периода 1881-2001 г. Един етнологичен прочит. Българска етнология, 1, Етнографски институт с музей, Българска академия на науките, 2007, ISSN: 1310-5213, 36-65

2006

52. Luchev D. Experimental Digital Library - Bulgarian Ethnographic Treasury. In: International Conference “Modern (e-) Learning”, July 1-5, 2006, Varna (Bulgaria). Proceedings. Sofia, FOI-Commerce, 2006, ISBN: 954-16-0037-9, 106-111
53. Luchev, D. BulgariansFromBanat_worldwide (to the problem of an ethnographic research on the Internet communities). Ethnologia Bulgarica, 3, EIM-BAS, 2006, ISSN: 1311-0918, 77-92

2005

54. Лучев, Д. Прекрасния нов свят на постмодерното всекидневие. Всекидневната култура на българите и сърбите в постсоциалистическия период, Етнографски институт с музей, Българска академия на науките, 2005, ISBN: 9548458284, 81-91

2004

55. Лучев, Д. Идентичността и паметта – не нещата, за които мислим, а нещата чрез които мислим. Българска етнология, 4, ЕИМ-БАН, 2004, ISSN: 1310-5213, 26-37

2003

56. Лучев Д. Етнография и интернет (BulgariansFromBanat_worldwide case study). Българска етнология, 4, 2003, ISSN: 1310-5213, 46-71
57. Лучев, Д. Аспекти на проблема за идентичността на “банатските българи в България”. Ethnologia Academica "Балканите и културата на Балканите", 3, 2003, 161-183

2002

58. Бончева, Ц., Д. Лучев. Конфесионалната идентичност в контекста на глобализацията. Балканистичен форум, 1-2-3, 2002, ISSN: 1310-3970, 125-133
59. Лучев, Д. Аспекти на проблема за идентичността на българите католици. Наука, 5, Съюз на учените в България, 2002, ISSN: 0861-3362, 32-36

60. Лучев, Д. Общностная идентичность между глобализацией и традицией /case study о булгарах католиках города Белене, Плевенского округа. Археологія та етнологія Східної Європи, 3, Одеса: Друк, 2002, 250-252

2001

61. Boncheva, Tsv., D. Luchev. Sanctity and Modern Times. Ethnologia Bulgarica, 2, IEFEM-BAS, 2001, ISSN: 1311-0918

2000

62. Бончева Ц., Д. Лучев. Съвременни аспекти на идентичността при българите католици. Локални общности. Т. 1. Културна идентичност – традиции – регионална принадлежност, 1, София : Издателска къща „Яр”, 2000, 65-74
63. Лучев, Д. Из измеренията на “неоспоримото” – съвременни проекции в научното поле на българската визия върху “населението на Македония в периода 1878 – 1912 г.” през призмата на статистиките. Аспекти на етнокултурната ситуация. Осем години по късно. Съст. В. Русанов, Асоциация АКСЕС – Изд. “Отворено общество”, 2000, 343-381