

# ЕВРОПЕЙСКИ ФОРМАТ НА АВТОБИОГРАФИЯ



## ЛИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

Име

Лучев, Детелин Михайлов

## ТРУДОВ СТАЖ

- Дати (от-до)
- Име и адрес на работодателя
- Вид на дейността или сферата на работа
- Заемана длъжност
- Основни дейности и отговорности

2012 – досега

Институт по математика и информатика, Българска академия на науките, 1113, София, ул. Акад. Г. Бончев, бл. 8

Наука и образование

Главен асистент (2014 – досега), асистент (2012 – 2014)

Научни изследвания и разработки в областта на компютърните науки

- Дати (от-до)
- Име и адрес на работодателя
- Вид на дейността или сферата на работа
- Заемана длъжност
- Основни дейности и отговорности

2010 – досега

Централно- и Източно-европейската библиотека (CEEOL), Франкфурт, Германия  
Мениджмънт; Дигитални технологии, Цифрови библиотеки, Дигитализация на архиви, Обучение

Регионален мениджър и представител за България

Управление на процеса по включване и поддържането на академични и университетски научни издания в CEEOL. Обучение на контент-админи за работа с дигитална библиотека и за дигитализация на архиви.

- Дати (от-до)
- Име и адрес на работодателя
- Вид на дейността или сферата на работа
- Заемана длъжност
- Основни дейности и отговорности

2010

Профи Кредит България ЕООД, бул. България 49, бл. 53 Е, вх. В, 1404, София  
Финанси

Мениджър управление на просрочени вземания – Регион Запад (София и ЮЗ България)

Управление на регионален портфейл просрочени кредити, екипи от служители в търговските офиси и специализирани звена за работа с просрочени кредити в ЮЗ България.

- Дати (от-до)
- Име и адрес на работодателя
- Вид на дейността или сферата на работа
- Заемана длъжност
- Основни дейности и отговорности

2003-2010

Етнографски институт и музей, Българската академия на науките, 1000 София, ул. Московска 6А

Наука и образование

Главен асистент

Работа в секция „Етномузеология“ и в секция „Българска традиционна култура“;

## ОБРАЗОВАНИЕ И ОБУЧЕНИЕ

- Дати (от-до)
- Име и вид на обучаващата или образователната организация
- Основни предмети/застъпени професионални умения
- Наименование на придобитата квалификация
- Ниво по националната класификация (ако е приложимо)

- Дати (от-до)
- Име и вид на обучаващата или образователната организация
- Основни предмети/застъпени професионални умения
- Наименование на придобитата квалификация
- Ниво по националната класификация (ако е приложимо)

- Дати (от-до)
- Име и вид на обучаващата или образователната организация
- Основни предмети/застъпени професионални умения
- Наименование на придобитата квалификация
- Ниво по националната класификация (ако е приложимо)

- Дати (от-до)
- Име и вид на обучаващата или образователната организация
- Основни предмети/застъпени професионални умения
- Наименование на придобитата квалификация
- Ниво по националната класификация (ако е приложимо)

- Дати (от-до)
- Име и вид на обучаващата или образователната организация
- Основни предмети/застъпени професионални умения
- Наименование на придобитата квалификация

2012-2016

Институт по математика и информатика, Българска академия на науките, 1113, София, ул. Акад. Г. Бончев, бл. 8

Семантични технологии, Мултимедийни цифрови библиотеки и услуги, Уеб-технологии, Технологии, основани на знания, Информационни технологии, Бази от данни и информационни системи, Програмни системи.

Докторант

Тема на докторантура: "Семантични технологии за цифрови библиотеки и интернет-базирани среди за културно наследство"

2004-2007

ВТУ „Св.св.Кирил и Методий“, Учебен център - Институт по математика и информатика, Българска академия на науките, 1113, София, ул. Акад. Г. Бончев, бл. 8

Мултимедийни цифрови библиотеки и услуги, Технологии, основани на знания, Семантичен уеб, Технологии за електронно обучение, Уеб-технологии, Информационни технологии, Бази от данни и информационни системи, Компютърна графика, Програмни системи, Офис.

Магистър по информатика (Специалност: Информатика. Езикови и мултимедийни технологии)

Магистърска теза: "Описание на семантиката на значими области от българското фолклорно наследство чрез технологии за обработка на знания"

2000-2006

СУ „Св. Кл. Охридски“, Исторически факултет, Катедра Етнология, 1000 София, бул. "Цар Освободител" 15

Етнология, Статистика, Общностни, групови и конфесионални идентичности, Музеология, Архивистика, Теренни проучвания

Доктор по етнология

Докторска теза: "Банатските българи България. Етностатистика и идентичност".

1996

СУ „Св. Кл. Охридски“, Исторически факултет, 1000 София, бул. "Цар Освободител" 15

История, Етнология

Магистър по история

Магистърска теза: "Архивът на Българската Екзархия – етнологичен източник"

1980-1985

Национална гимназия за древни езици и култури "Константин Кирил Философ"

История, Култура, Латински, Старогръцки, Старобългарски, Етнология

Средно образование

Защитена теза: „Характерни етно-психологически черти на българина“

• Ниво по националната класификация (ако е приложимо)

#### МАЙЧИН ЕЗИК

**Български**

#### ДРУГИ ЕЗИЦИ

##### Английски език

- Четене
- Писане
- Разговор

Отлично  
Добро  
Добро

##### Руски език

- Четене
- Писане
- Разговор

Добро  
Добро  
Добро

#### ОРГАНИЗАЦИОННИ УМЕНИЯ И КОМПЕТЕНЦИИ

*Координация, управление и администрация на хора, проекти и бюджети в професионалната среда или на доброволни начала (например в областта на културата и спорта) у дома и др.*

Ръководство и участие различни научни и приложни проекти. Работа в екип, лидерство, приемане на предизвикателства и промени за постигане на целите на компанията, в която работи.

Мениджърски опит в областта на финансите.

Представителство на национално ниво на чуждестранна компания.

Организационен опит в областта на търговията и услугите.

#### ТЕХНИЧЕСКИ УМЕНИЯ И КОМПЕТЕНЦИИ

*Работа с компютри, със специфично оборудване, машини и др.*

Участие в разработката на:

Мултимедийна цифрова библиотека „Виртуална енциклопедия на българската иконография“ (<http://bidl.cc.bas.bg>)

Българска фолклорна цифрова библиотека (<http://folkknow.cc.bas.bg/>)

Българска фолклорна артерия (<http://artery.bg73.net/home>)

Мобилни приложения GUIDE@HAND Veliko Tarnovo, BOOK@HAND BIDL, BOOK@HAND BELLS, INFO@HAND DIPP, и др.

Ръководител на проект Цифров архив “Българска етнографска съкровищница” (<http://mdl.cc.bas.bg/ethnography/>)

Работа с компютърни среди и приложения, софтуерни системи за дизайн, графика, уеб, Microsoft Office продукти.

Като сътрудник на Централно- и Източно-европейската онлайн библиотека (2003-2009) и като регионален мениджър и неин представител за България (2010-) участие в разработката, тестването и развитието на цифровата библиотека и работа с различни програми и приложения на ABBYY, Adobe, ScanSoft, Nuance и др. за обработка, архивиране и дигитализацията на документи. Обучил над 40 контент-админи от издателства на институти на БАН и от издателства в цялата страна за дигитална обработка на документи и процес на работа с дигитална библиотека.

#### НАГРАДИ И ОТЛИЧИЯ

Победител в конкурс за млади учени и докторанти „Българският принос в съвременното изследователско пространство“ на Българска академия на науките и Център Икуо Хираяма за оригинален изследователски проект „FOLKDRRESSCODE. Българската традиционна носия – да съхраним миналото за бъдещето“ 28 ноември, 2012.

#### АРТИСТИЧНИ УМЕНИЯ И КОМПЕТЕНЦИИ

*Музикални, писмени, дизайнерски и др.*

Над 80 научно-популярни и публицистични статии като журналист и член на редакционна колегия на периодично издание(1998-2005)

СВИДЕТЕЛСТВО ЗА УПРАВЛЕНИЕ  
НА МПС

Да, категория В

## ДОПЪЛНИТЕЛНА ИНФОРМАЦИЯ

Член на три експертни групи към НАОА за Програмни акредитации на ОНС „Доктор” и на една експертна група към НАОА за Оценяване на проект за откриване на професионално направление 4.6 Информатика и компютърни науки във висши учебни заведения, област на висше образование ПНМИ (2015 – 2017)

Секретар и член на програмния комитет на Международната конференция под патронажа на ЮНЕСКО „Digital Presentation and Preservation of Cultural and Scientific Heritage“ (2015, 2016, 2017)

Редактор на *Innovation and Culture – Regional Problems and Solutions. Workshop Proceedings*. International Conference Digital Presentation and Preservation of Cultural and Scientific Heritage., Veliko Tarnovo, Bulgaria, September 28-30, 2015. Sofia : Institute of Mathematics and Informatics – BAS, 2015.

Член на редакционната колегия на *"Digital Presentation and Preservation of Cultural and Scientific Heritage" Conference Proceedings*, ISSN: 1314-4006.

Едномесечна специализация в Изследователския институт по автоматизация и изчислителна техника при Унгарската академия на науките (MTA SZTAKI) - 14.05.2013 до 13.06.2013 - изследователски проект „Иновативни компютърни приложения и услуги за достъп и представяне на обекти на културно-историческото наследство“ (по проект BG051PO001/3.3-05-0001 „Наука и бизнес“ на МОН, Конкурс за подбор на пост-докторанти и млади учени за едномесечни обучения във високотехнологични научни комплекси и инфраструктури).

Член на съюза на математиците в България

Член на съюза на учените в България

## ПРИЛОЖЕНИЯ

1. Научни публикации – над 60
2. Забелязани цитирания (за периода 2010-2017) – над 80.
3. Участие в международни и национални проекти (2004-2017) - над 15.

## ПРИЛОЖЕНИЕ 1

### Списък на научните трудове на гл. ас. д-р Детелин Лучев

#### 2017

1. **Luchev, D., D. Paneva-Marinova, 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-Marinova, 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-Marinova, 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-Marinova, 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-Marinova, 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-Marinova, 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-Marinova, 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 Иваницка Георгиева, II, 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.** Общностна идентичност между глобализацией и традицией /case study о булгарах католиках города Белене, Плевенского округа. Археология та етнологія Схидної 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

## ПРИЛОЖЕНИЕ 2

### Забелязани цитирания на гл. ас. д-р Детелин Лучев в периода 2010-2017 г.

Брой цитирани публикации: 28	Брой цитиращи източници: 88
------------------------------	-----------------------------

---

#### 2003

---

1. **Лучев Д.** Етнография и интернет (BulgariansFromBanat\_worldwide case study). Българска етнология, 4, 2003, ISSN:1310-5213, 46-71

Цитира се в:

1. Valev, I., Searching and Collecting Conscription Memories – An Important Part of Saving Bulgaria’s Cultural and Military History Heritage. In: Luchev, D. (ed.). Digital Presentation and Preservation of Cultural and Scientific Heritage. International UNESCO Conference, Veliko Tarnovo, Bulgaria, September 28-30, 2015. Innovation and Culture – Regional Problems and Solutions. Workshop Proceed-ings. IMI-BAS, Special Edition, 2015, pp. 65-71. ISSN: 1314-4006, @2015

---

#### 2006

---

2. **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

Цитира се в:

2. Valev, I., Searching and Collecting Conscription Memories – An Important Part of Saving Bulgaria’s Cultural and Military History Heritage. In: Luchev, D. (ed.). Digital Presentation and Preservation of Cultural and Scientific Heritage. International UNESCO Conference, Veliko Tarnovo, Bulgaria, September 28-30, 2015. Innovation and Culture – Regional Problems and Solutions. Workshop Proceedings. IMI-BAS, Special Edition, 2015, pp. 65-71. ISSN: 1314-4006, @2015
3. **Luchev D.** Experimental Digital Library - Bulgarian Ethnographic Treasury. In: International Conference “Modern (e-) Learning”, July 1-5, 2006, Varna (Bulgaria).

Цитира се в:

3. Valev, I., Searching and Collecting Conscription Memories – An Important Part of Saving Bulgaria's Cultural and Military History Heritage. In: Luchev, D. (ed.). Digital Presentation and Preservation of Cultural and Scientific Heritage. International UNESCO Conference, Veliko Tarnovo, Bulgaria, September 28-30, 2015. Innovation and Culture – Regional Problems and Solutions. Workshop Proceedings. IMI-BAS, Special Edition, 2015, pp. 65-71. ISSN: 1314-4006, @2015

---

**2007**

---

4. 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

Цитира се в:

4. Богданова, Г., Р. Павлов, Г. Тодоров, В. Матеева (2011), Създаване на цифрови ресурси и виртуално представяне на ценни колекции от българското фолклорно наследство, РНБ конференция – В: Сборник с доклади от Десета национална научна конференция "Библиотеки – четене – комуникации" с международно участие (17 и 18 ноември 2011 г., В. Търново), стр. 91-107, ISSN 1313-8138., @2011
5. Радев, С. Методи, наблюдения, теории. УКА 255-1, София, 2014 г., с. 110, ISBN 978-954-464-221-1, @2014
5. 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

Цитира се в:

6. Богданова, Г., Р. Павлов, Г. Тодоров, В. Матеева (2011), Създаване на цифрови ресурси и виртуално представяне на ценни колекции от българското фолклорно наследство, РНБ конференция – В: Сборник с доклади от Десета национална научна конференция "Библиотеки – четене – комуникации" с международно участие (17 и 18 ноември 2011 г., В. Търново), стр. 91-107, ISSN 1313-8138., @2011
7. Bogdanova, G., Pavlov, R., Development of New Solutions in the Field of Digitalization and Digital Presentation of the National Folklore Heritage, In: Proceedings of the International Conference on Digital Presentation and Preservation of Cultural and Scientific

Heritage, vol. 2, 2012, pp. 52-59, @2012

8. James Abello, Peter Broadwell, Timothy R. Tangherlini (2012), Computational folkloristics, Communications of the ACM, vol.55, No7, July 2012, pp. 60-70, ISSN: 0001-0782, @2012
9. Павлова, Л. Семантични технологии и средства в цифрови библиотеки за художествено културно наследство, Дисертационен труд, София, 2013, стр. 1-205., @2013
10. Радев, С. Методи, наблюдения, теории. УКА 255-1, София, 2014 г., с. 105, ISBN 978-954-464-221-1, @2014
11. Желев, Я., А. Тошков, Е. Николова, М. Желева. Развитие на икономика, базирана на знания и иновации чрез изграждане на Офис за Технологичен Трансфер: Резултати и продукти, разработени в рамките на проекта. Бизнес посоки, г. IX, 2015, бр. 1, 88-100. ISSN 1312-6016. (EBSCO, Google Scholar, ZBW, ИНИОН РАН), @2015
6. 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

Цитира се в:

12. Радев, С. Методи, наблюдения, теории. УКА 255-1, София, 2014 г., с. 104, ISBN 978-954-464-221-1, @2014

---

## 2008

---

7. 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

Цитира се в:

13. Радев, С. Методи, наблюдения, теории. УКА 255-1, София, 2014 г., с. 110, ISBN 978-954-464-221-1, @2014
8. **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

Цитира се в:

14. Bogdanova, G., T. Todorov, N. Noev (2010), Digitalization and security of the "Bulgarian Folklore Heritage" archive, In the Proceedings of the International Conference on Computer Systems

and Technologies (CompSysTech'10), June, 2010, Sofia, Bulgaria, pp.335-340, ACM ICPS vol. 471, ACM ISBN: 978-1-4503-0243-2., @2010

15. Bogdanova, G., T. Todorov, N. Noev (2010), Digitalization and security of the "Bulgarian Folklore Heritage" archive, In the Proceedings of the International Conference on Computer Systems and Technologies (CompSysTech'10), June, 2010, Sofia, Bulgaria, pp.335-340, ACM ICPS vol. 471, ACM ISBN: 978-1-4503-0243-2., @2010
16. Noev, N. (2010), Organization and Security of the Audio and Video Archive for Unique Bulgarian Bells, Mathematica Balkanica, NewSeries Vol. 24, 2010, Fasc.3-4, pp. 285-291., @2010
17. Ангелова, Г. (2010), Дисертационен труд на тема: Концептуални структури между изкуствения интелект и компютърната лингвистика, София, 2010., @2010
18. Vasiliki Liagkou, A trustworthy architecture for managing cultural content – In: Mathematical and Computer Modelling, 30.07.2011. Copyright © 2011, Elsevier., @2011
19. Bogdanova, G., Pavlov, R., Development of New Solutions in the Field of Digitalization and Digital Presentation of the National Folklore Heritage, In: Proceedings of the International Conference on Digital Presentation and Preservation of Cultural and Scientific Heritage, vol. 2, 2012, pp. 52-59, ISSN: 1314-4006, @2012
20. Zhitomirsky-Geffet, M., Prebor, G. and Bloch, O. (2015), Improving proverb search and retrieval with a generic multidimensional ontology. Journal of the Association for Information Science and Technology. doi: 10.1002/asi.23573. Online ISSN: 2330-1643 Impact Factor: ISI Journal Citation Reports © Ranking: 2014: 0/139 (Computer Science Information Systems); 0/85 (Information Science & Library Science), @2015
21. Kulthida Tuamsuk, Nattapong Kaewboonma, Wirapong Chansanam, Sunee Leopenwong, Taxonomy of Folktales from the Greater Mekong Sub-region, Knowledge Organization. 2016, Vol. 43 Issue 6, p431-439. 9p. 2 Diagrams, 2 Charts, ISSN: 0943-7444., @2016
9. Лучев, Д. Етническо самосъзнание и етническа идентичност (интерпретации върху теорията за етноса). В света на човека. Сборник в чест на проф. дин Иваницка Георгиева, II, УИ "Св. Климент Охридски", 2008, ISBN:954-07-2716-5, 593-602

Цитира се в:

22. Редакционна колегия на „Българска етнология“. За науката и за юбиляра. Българска етнология, 2014, 4, 400-424. ISSN 1310-5213, @2015

10. 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

Цитира се в:

23. Радев, С. Методи, наблюдения, теории. УКА 255-1, София, 2014 г., с. 104, ISBN 978-954-464-221-1, @2014

11. 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

Цитира се в:

24. Богданова, Г. (2010), Дигитален архив „Българско фолклорно наследство”: програмно осигуряване и защита на данни, сп. Български фолклор – Фолклорно наследство и дигитален архив (ISSN 0323-9861), кн. 3-4/2010 г. стр. 30-40., @2010
25. Ваня Матеева (2010). Дигитален архив „Българско фолклорно наследство”: фолклористични изследвания. сп. Български фолклор – Фолклорно наследство и дигитален архив (ISSN 0323-9861), кн. 3-4/2010 г. стр. 11-29, @2010
26. Богданова, Г., Проекти и инициативи за цифровизация и цифрово представяне на културната история на Велико Търново и региона. В: Павлов, Р., Панева-Маринова, Д., (ред.), Иновации и култура – регионални решения и перспективи. Регион Велико Търново – кандидат за европейска столица на културата 2019, Институт по математика и информатика, БАН, Велико Търново, 2013, ISBN: 987-954-8986-36-6, стр. 37-49., @2013
27. Радев, С. Методи, наблюдения, теории. УКА 255-1, София, 2014 г., с. 106, ISBN 978-954-464-221-1, @2014
28. Nakatsu, R., N. Tosa, M. Rauterberg, W. Xuan. Entertainment, Culture, and Media Art. In: Nakatsu, R., M. Rauterberg, P. Ciancarini (Eds). Handbook of Digital Games and Entertainment Technologies. Springer Singapore, 2015, pp. 725-776. ISBN: 978-981-4560-52-8 (Online), DOI 10.1007/978-981-4560-52-8\_16-1, @2015



12. 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

Цитира се в:

29. Радев, С. Методи, наблюдения, теории. УКА 255-1, София, 2014 г., с. 110, ISBN 978-954-464-221-1, @2014

---

## 2012

---

13. 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

Цитира се в:

30. Georgiev, V. Tools for Presenting 3D Objects and Virtual Collections Online. In: Pavlov, R., P. Stanchev (eds). Digital Presentation and Preservation of Cultural and Scientific Heritage. International UNESCO Conference, Veliko Tarnovo, Bulgaria, September 28-30, 2015. Proceedings. IMI-BAS, vol. 5, 2015, 285-292. ISSN: 1314-4006, @2015
31. Ivanova, K., G. Bogdanova, D. Koleva. Interdisciplinary Studies for Digitization and Presentation of Collections of Cultural Heritage in “North+” Region. In: Luchev, D. (ed.). Digital Presentation and Preservation of Cultural and Scientific Heritage. International UNESCO Conference, Veliko Tarnovo, Bulgaria, September 28-30, 2015. Innovation and Culture – Regional Problems and Solutions. Workshop Proceedings. IMI-BAS, Special Edition, 2015, 9-17. ISSN: 1314-4006, @2015
32. Noev N. Approaches and Methodologies of Creating, Storing, Presentation and Protection of Digital Resources in the Field of Cultural and Historical Heritage via Technologies Based on Knowledge. In: Luchev, D. (ed.). DiPP2015. International UNESCO Conference, Veliko Tarnovo, Bulgaria, September 28-30, 2015. Innovation and Culture – Regional Problems and Solutions. Workshop Proceedings. IMI-BAS, Special Edition, 2015, pp. 19-27. ISSN: 1314-4006, @2015
33. Георгиев, В. Инструменти за представяне на 3D обекти и колекции в Интернет. ИМИ-БАН, София, 2015, @2015

---

## 2013

---

14. 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

Цитира се в:

34. Rangochev, K., M. Goynov, D. Radoslavova. Electronic Encyclopaedia Slavica Sanctorum: Report on the Tendencies of Use. In: Pavlov, R., P. Stanchev (eds). Digital Presentation and Preservation of Cultural and Scientific Heritage. International UNESCO Conference, Veliko Tarnovo, Bulgaria, September 28-30, 2015. Proceedings. IMI-BAS, vol. 5, 2015, 173-187. ISSN: 1314-4006, @2015
35. Todorov, T., G. Bogdanova, N. Noev. Building OntoWiki Ontology as a Part of Bells Knowledge. In: Luchev, D. (ed.). Digital Presentation and Preservation of Cultural and Scientific Heritage. International UNESCO Conference, Veliko Tarnovo, Bulgaria, September 28-30, 2015. Innovation and Culture – Regional Problems and Solutions. Workshop Proceedings. IMI-BAS, Special Edition, 2015, pp. 29-34. ISSN: 1314-4006, @2015
15. **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

Цитира се в:

36. Rangochev, K., M. Goynov, D. Radoslavova. Electronic Encyclopaedia Slavica Sanctorum: Report on the Tendencies of Use. In: Pavlov, R., P. Stanchev (eds). Digital Presentation and Preservation of Cultural and Scientific Heritage. International UNESCO Conference, Veliko Tarnovo, Bulgaria, September 28-30, 2015. Proceedings. IMI-BAS, vol. 5, 2015, 173-187. ISSN: 1314-4006, @2015
37. Желев, Я., А. Тошков, Е. Николова, М. Желева. Развитие на икономика, базирана на знания и иновации чрез изграждане на Офис за Технологичен Трансфер: Резултати и продукти, разработени в рамките на проекта. Бизнес посоки, г. IX, 2015, бр. 1, 88-100. ISSN 1312-6016. (EBSCO, Google Scholar, ZBW, ИНИОН РАН), @2015
38. Георгиев, В. Инструменти за представяне на 3D обекти и колекции в Интернет. ИМИ-БАН, София, 2015, @2015
16. **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

Цитира се в:

39. Georgieva-Tsaneva, G., G. Bogdanova, N. Subev. Characteristics of Interactivity and Using the Interactive Technologies in System North. In: Digital Presentation and Preservation of Cultural and Scientific Heritage. Conference Proceedings. Vol. 7, Sofia, Bulgaria: Institute of Mathematics and Informatics – BAS, 2017. ISSN: 1314-4006, eISSN: 2535-0366, 133-142, @2017
17. 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

Цитира се в:

40. Stewart, R., Monova-Zheleva, M., Zhelev, Y., Draganov, L., Coin from the Burgas Bay: Creation of a New Digital Numismatic Content in the Internet Presenting the Economic and Cultural Development of Burgas Region from Ancient Times to Present Days, In: Proceedings of the International Conference on Digital Presentation and Preservation of Cultural and Scientific Heritage, vol.4, 2014, ISSN: 1314-4006, @2014
41. Pavlova, L., V. Sapundjiev. Interactive Environment for Digital Preservation and Preservation of Fashion Objects. In: Pavlov, R., P. Stanchev (eds). Digital Presentation and Preservation of Cultural and Scientific Heritage. International UNESCO Conference, Veliko Tarnovo, Bulgaria, September 28-30, 2015. Proceedings. IMI-BAS, vol. 5, 2015, 337-347. ISSN: 1314-4006, @2015
42. Георгиев, В. Инструменти за представяне на 3D обекти и колекции в Интернет. ИМИ-БАН, София, 2015, @2015
18. **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&#039;13), 2013, ISSN:1314-9024, 73-78

Цитира се в:

43. Valev, I., Digital Archive of Soldiers' Legacy of the Socialist Period, Proceedings of the Sixth UNESCO International Conference on Digital Presentation and Preservation of Cultural and Scientific Heritage, Veliko Tarnovo, Bulgaria, September 26-28, 2016, 6, Institute of Mathematics and Informatics-BAS, 2016, ISSN:1314-4006, 289-291, @2016

---

2014

---

19. 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

Цитира се в:

44. Bogdanova, G., Koleva, D., Hristov, P., Interactive Cultural Map of Veliko Tarnovo Municipality as a Part of the eCity Platform Veliko Tarnovo, In: Proceedings of the International Conference on Digital Presentation and Preservation of Cultural and Scientific Heritage, vol.4, 2014, ISSN: 1314-4006, @2014
20. 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

Цитира се в:

45. Pavlova, L., V. Sapundjiev. Interactive Environment for Digital Preservation and Preservation of Fashion Objects. In: Pavlov, R., P. Stanchev (eds). Digital Presentation and Preservation of Cultural and Scientific Heritage. International UNESCO Conference, Veliko Tarnovo, Bulgaria, September 28-30, 2015. Proceedings. IMI-BAS, vol. 5, 2015, 337-347. ISSN: 1314-4006, @2015
46. Ivanova, K., G. Bogdanova, D. Koleva. Interdisciplinary Studies for Digitization and Presentation of Collections of Cultural Heritage in “North+” Region. In: Luchev, D. (ed.). Digital Presentation and Preservation of Cultural and Scientific Heritage. International UNESCO Conference, Veliko Tarnovo, Bulgaria, September 28-30, 2015. Innovation and Culture – Regional Problems and Solutions. Workshop Proceedings. IMI-BAS, Special Edition, 2015, pp. 9-17. ISSN: 1314-4006, @2015
47. Todorov, T., G. Bogdanova, N. Noev – Building OntoWiki Ontology as a Part of Bells Knowledge. In: Luchev, D. (ed.). Digital Presentation and Preservation of Cultural and Scientific Heritage. International UNESCO Conference, Veliko Tarnovo, Bulgaria, September 28-30, 2015. Innovation and Culture – Regional Problems and Solutions. Workshop Proceedings. IMI-BAS, Special Edition, 2015, pp. 29-34. ISSN: 1314-4006, @2015
48. Георгиев, В. Инструменти за представяне на 3D обекти и колекции в Интернет. ИМИ-БАН, София, 2015, @2015
49. Kovacheva, S.. Presentation of UNESCO Bulgarian Cultural Heritage Sites as Knowledge System in a Learning Environment. Proceedings of the Sixth UNESCO International Conference on Digital Presentation and Preservation of Cultural and Scientific Heritage, Veliko Tarnovo, Bulgaria, September 26-28, 2016, 6, Institute of Mathematics and Informatics-BAS, 2016, ISSN:1314-4006, 179-188,

**@2016**

50. Kovacheva, S., Dimitrova, L., Pezhgorski, K. E-learning Environment UNESCO Bulgarian Architectural Heritage Sites. Proceedings of the Sixth UNESCO International Conference on Digital Presentation and Preservation of Cultural and Scientific Heritage, Veliko Tarnovo, Bulgaria, September 26-28, 2016, 6, Institute of Mathematics and Informatics-BAS, 2016, ISSN:1314-4006, 191-198, **@2016**
51. Georgieva-Tsaneva, G., G. Bogdanova, N. Subev. Characteristics of Interactivity and Using the Interactive Technologies in System North. In: Digital Presentation and Preservation of Cultural and Scientific Heritage. Conference Proceedings. Vol. 7, Sofia, Bulgaria: Institute of Mathematics and Informatics – BAS, 2017. ISSN: 1314-4006, eISSN: 2535-0366, 133-142, **@2017**
21. 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

Цитира се в:

52. Желев, Я., Е. Николова, М. Желева, А. Тошков. Подпомагане на интеграцията на триъгълника на знанието и иновациите чрез изграждането на Офис за технологичен трансфер в Бургаски свободен университет. В: Годишник на Бургаски свободен университет, т. XXXII, 2015, 137-144. ISSN: 1311-211-X, **@2015**
53. Rangochev, K., M. Goynov, D. Radoslavova. Electronic Encyclopaedia Slavica Sanctorum: Report on the Tendencies of Use. In: Pavlov, R., P. Stanchev (eds). Digital Presentation and Preservation of Cultural and Scientific Heritage. International UNESCO Conference, Veliko Tarnovo, Bulgaria, September 28-30, 2015. Proceedings. IMI-BAS, vol. 5, 2015, 173-187. ISSN: 1314-4006, **@2015**
54. Georgiev, V. Tools for Presenting 3D Objects and Virtual Collections Online. In: Pavlov, R., P. Stanchev (eds). Digital Presentation and Preservation of Cultural and Scientific Heritage. International UNESCO Conference, Veliko Tarnovo, Bulgaria, September 28-30, 2015. Proceedings. IMI-BAS, vol. 5, 2015, 285-292. ISSN: 1314-4006, **@2015**
55. Pavlova, L., V. Sapundjiev. Interactive Environment for Digital Preservation and Preservation of Fashion Objects. In: Pavlov, R., P. Stanchev (eds). Digital Presentation and Preservation of Cultural and Scientific Heritage. International UNESCO Conference, Veliko Tarnovo, Bulgaria, September 28-30, 2015. Proceedings. IMI-BAS, vol. 5, 2015, 337-347. ISSN: 1314-4006, **@2015**
56. Ivanova, K., G. Bogdanova, D. Koleva. Interdisciplinary Studies for Digitization and Presentation of Collections of Cultural Heritage in “North+” Region. In: Luchev, D. (ed.). Digital Presentation and Preservation of Cultural and Scientific Heritage. International

UNESCO Conference, Veliko Tarnovo, Bulgaria, September 28-30, 2015. Innovation and Culture – Regional Problems and Solutions. Workshop Proceedings. IMI-BAS, Special Edition, 2015, pp. 9-17. ISSN: 1314-4006, @2015

57. Noev N. Approaches and Methodologies of Creating, Storing, Presentation and Protection of Digital Resources in the Field of Cultural and Historical Heritage via Technologies Based on Knowledge. In: Luchev, D. (ed.). DiPP2015. International UNESCO Conference, Veliko Tarnovo, Bulgaria, September 28-30, 2015. Innovation and Culture – Regional Problems and Solutions. Workshop Proceedings. IMI-BAS, Special Edition, 2015, pp. 19-27. ISSN: 1314-4006, @2015
58. Valev, I., Digital Archive of Soldiers' Legacy of the Socialist Period, Proceedings of the Sixth UNESCO International Conference on Digital Presentation and Preservation of Cultural and Scientific Heritage, Veliko Tarnovo, Bulgaria, September 26-28, 2016, 6, Institute of Mathematics and Informatics-BAS, 2016, ISSN:1314-4006, 289-291, @2016
59. Noev, N., G. Bogdanova, T.Todorov, Towards Better Presenting and Searching of Bells Knowledge, Proceedings of the Sixth UNESCO International Conference on Digital Presentation and Preservation of Cultural and Scientific Heritage, Veliko Tarnovo, Bulgaria, September 26-28, 2016, 6, Institute of Mathematics and Informatics-BAS, 2016, ISSN:1314-4006, 207-212, @2016
60. Noev, N., M. Goynov, V. Sapundjiev, I. Valev. A Serious Educational Game of Bulgarian Military and Historical Heritage. In: Digital Presentation and Preservation of Cultural and Scientific Heritage. Conference Proceedings. Vol. 7, Sofia, Bulgaria: Institute of Mathematics and Informatics – BAS, 2017. ISSN: 1314-4006, eISSN: 2535-0366, 249-254, @2017

---

## 2015

---

22. 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

### Цитира се в:

61. Goynov, M., Rangochev, K., Paneva-Marinova, D., Sapundjiev, V.. Tracking Interoperability Service in Digital Libraries for Orthodox Art and Knowledge. 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, 137-146, @2016

23. **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

Цитира се в:

62. Noev N. Approaches and Methodologies of Creating, Storing, Presentation and Protection of Digital Resources in the Field of Cultural and Historical Heritage via Technologies Based on Knowledge. In: Luchev, D. (ed.). DIPP International UNESCO Conference, Veliko Tarnovo, Bulgaria, September 28-30, 2015. Innovation and Culture – Regional Problems and Solutions. Workshop Proceedings. IMI-BAS, Special Edition, 2015, pp. 19-27. ISSN: 1314-4006, @2015
63. Pavlova, L., V. Sapundjiev. Interactive Environment for Digital Preservation and Preservation of Fashion Objects. In: Pavlov, R., P. Stanchev (eds). Digital Presentation and Preservation of Cultural and Scientific Heritage. International UNESCO Conference, Veliko Tarnovo, Bulgaria, September 28-30, 2015. Proceedings. IMI-BAS, vol. 5, 2015, 337-347. ISSN: 1314-4006, @2015
64. Valev, I., Digital Archive of Soldiers' Legacy of the Socialist Period, Proceedings of the Sixth UNESCO International Conference on Digital Presentation and Preservation of Cultural and Scientific Heritage, Veliko Tarnovo, Bulgaria, September 26-28, 2016, 6, Institute of Mathematics and Informatics-BAS, 2016, ISSN:1314-4006, 289-291, @2016
65. Bogdanova, G., T. Todorov, S. Kancheva. Virtual Museum of Russian Bells in Bulgaria. In: Digital Presentation and Preservation of Cultural and Scientific Heritage. Conference Proceedings. Vol. 7, Sofia, Bulgaria: Institute of Mathematics and Informatics – BAS, 2017. ISSN: 1314-4006, eISSN: 2535-0366, 215-222, @2017
66. Slavova-Petkova, S. Project “Models and Applications of Serious Games in Education of Cultural Heritage and National Identity”. In: Digital Presentation and Preservation of Cultural and Scientific Heritage. Conference Proceedings. Vol. 7, Sofia, Bulgaria: Institute of Mathematics and Informatics – BAS, 2017. ISSN: 1314-4006, eISSN: 2535-0366, 243-248, @2017
24. **Panewa-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

Цитира се в:

67. Pavlova, L., V. Sapundjiev. Interactive Environment for Digital Preservation and Preservation of Fashion Objects. In: Pavlov, R., P. Stanchev (eds). Digital Presentation and Preservation of Cultural and

Scientific Heritage. International UNESCO Conference, Veliko Tarnovo, Bulgaria, September 28-30, 2015. Proceedings. IMI-BAS, vol. 5, 2015, 337-347. ISSN: 1314-4006, @2015

68. Noev N. Approaches and Methodologies of Creating, Storing, Presentation and Protection of Digital Resources in the Field of Cultural and Historical Heritage via Technologies Based on Knowledge. In: Luchev, D. (ed.). DIPP International UNESCO Conference, Veliko Tarnovo, Bulgaria, September 28-30, 2015. Innovation and Culture – Regional Problems and Solutions. Workshop Proceedings. IMI-BAS, Special Edition, 2015, pp. 19-27. ISSN: 1314-4006, @2015
  69. Todorov, T., G. Bogdanova, N. Noev – Building OntoWiki Ontology as a Part of Bells Knowledge. In: Luchev, D. (ed.). Digital Presentation and Preservation of Cultural and Scientific Heritage. International UNESCO Conference, Veliko Tarnovo, Bulgaria, September 28-30, 2015. Innovation and Culture – Regional Problems and Solutions. Workshop Proceedings. IMI-BAS, Special Edition, 2015, pp. 29-34. ISSN: 1314-4006, @2015
  70. Shatko, E. G. Digital Preservation of the Intangible Cultural Heritage of the Bela-russian Orthodox Church: Traditional Bell Ringing. In: Luchev, D. (ed.). Digital Presentation and Preservation of Cultural and Scientific Heritage. International UNESCO Conference, Veliko Tarnovo, Bulgaria, September 28-30, 2015. Innovation and Culture – Regional Problems and Solutions. Workshop Proceedings. IMI-BAS, Special Edition, 2015, pp. 35-41. ISSN: 1314-4006, @2015
  71. Георгиев, В. Инструменти за представяне на 3D обекти и колекции в Интернет. ИМИ-БАН, София, 2015, @2015
  72. Valev, I., Digital Archive of Soldiers' Legacy of the Socialist Period, Proceedings of the Sixth UNESCO International Conference on Digital Presentation and Preservation of Cultural and Scientific Heritage, Veliko Tarnovo, Bulgaria, September 26-28, 2016, 6, Institute of Mathematics and Informatics-BAS, 2016, ISSN:1314-4006, 289-291, @2016
  73. Noev, N., G. Bogdanova, T. Todorov, Towards Better Presenting and Searching of Bells Knowledge, Proceedings of the Sixth UNESCO International Conference on Digital Presentation and Preservation of Cultural and Scientific Heritage, Veliko Tarnovo, Bulgaria, September 26-28, 2016, 6, Institute of Mathematics and Informatics-BAS, 2016, ISSN:1314-4006, 207-212, @2016
25. 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

Цитира се в:



74. Kovacheva, S.. Presentation of UNESCO Bulgarian Cultural Heritage Sites as Knowledge System in a Learning Environment. Proceedings of the Sixth UNESCO International Conference on Digital Presentation and Preservation of Cultural and Scientific Heritage, Veliko Tarnovo, Bulgaria, September 26-28, 2016, 6, Institute of Mathematics and Informatics-BAS, 2016, ISSN:1314-4006, 179-188, @2016
75. Kovacheva, S., Dimitrova, L., Pezhgorski, K. E-learning Environment UNESCO Bulgarian Architectural Heritage Sites. Proceedings of the Sixth UNESCO International Conference on Digital Presentation and Preservation of Cultural and Scientific Heritage, Veliko Tarnovo, Bulgaria, September 26-28, 2016, 6, Institute of Mathematics and Informatics-BAS, 2016, ISSN:1314-4006, 191-198, @2016
76. Nikolova, A., V. Georgiev. A Method for Assessing the Development of Children under Six Years of Age. In: Digital Presentation and Preservation of Cultural and Scientific Heritage. Conference Proceedings. Vol. 7, Sofia, Bulgaria: Institute of Mathematics and Informatics – BAS, 2017. ISSN: 1314-4006, eISSN: 2535-0366, 223-228, @2017
77. Dimova, M. Towards Models and Tools to Increase and Customize Visitors' Experiences in a Digital Cultural Content Management System. In: Digital Presentation and Preservation of Cultural and Scientific Heritage. Conference Proceedings. Vol. 7, Sofia, Bulgaria: Institute of Mathematics and Informatics – BAS, 2017. ISSN: 1314-4006, eISSN: 2535-0366, 239-242, @2017
78. Slavova-Petkova, S. Project “Models and Applications of Serious Games in Education of Cultural Heritage and National Identity”. In: Digital Presentation and Preservation of Cultural and Scientific Heritage. Conference Proceedings. Vol. 7, Sofia, Bulgaria: Institute of Mathematics and Informatics – BAS, 2017. ISSN: 1314-4006, eISSN: 2535-0366, 243-248, @2017

---

## 2016

---

26. Luchev, D., Paneva-Marinova, 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

### Цитира се в:

79. Nikolova, A., V. Georgiev. A Method for Assessing the Development of Children under Six Years of Age. In: Digital Presentation and Preservation of Cultural and Scientific Heritage. Conference Proceedings. Vol. 7, Sofia, Bulgaria: Institute of Mathematics and Informatics – BAS, 2017. ISSN: 1314-4006, eISSN: 2535-0366, 223-228, @2017

80. Dimova, M. Towards Models and Tools to Increase and Customize Visitors' Experiences in a Digital Cultural Content Management System. In: Digital Presentation and Preservation of Cultural and Scientific Heritage. Conference Proceedings. Vol. 7, Sofia, Bulgaria: Institute of Mathematics and Informatics – BAS, 2017. ISSN: 1314-4006, eISSN: 2535-0366, 239-242, @2017
  81. Slavova-Petkova, S. Project “Models and Applications of Serious Games in Education of Cultural Heritage and National Identity”. In: Digital Presentation and Preservation of Cultural and Scientific Heritage. Conference Proceedings. Vol. 7, Sofia, Bulgaria: Institute of Mathematics and Informatics – BAS, 2017. ISSN: 1314-4006, eISSN: 2535-0366, 243-248, @2017
  82. Noev, N., M. Goynov, V. Sapundjiev, I. Valev. A Serious Educational Game of Bulgarian Military and Historical Heritage. In: Digital Presentation and Preservation of Cultural and Scientific Heritage. Conference Proceedings. Vol. 7, Sofia, Bulgaria: Institute of Mathematics and Informatics – BAS, 2017. ISSN: 1314-4006, eISSN: 2535-0366, 249-254, @2017
- 
27. Márkus, Z., Kaposi, G., Veres, M., Szkaliczki, T., **Luchev, D.**, Paneva-Marinova, 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

Цитира се в:

83. Bogdanova, G., T. Todorov, S. Kancheva. Virtual Museum of Russian Bells in Bulgaria. In: Digital Presentation and Preservation of Cultural and Scientific Heritage. Conference Proceedings. Vol. 7, Sofia, Bulgaria: Institute of Mathematics and Informatics – BAS, 2017. ISSN: 1314-4006, eISSN: 2535-0366, 215-222, @2017

---

## 2017

---

28. Paneva-Marinova, D., Goynov, M., **Luchev, D.** 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

Цитира се в:

84. Georgieva-Tsaneva, G., G. Bogdanova, N. Subev. Characteristics of Interactivity and Using the Interactive Technologies in System North. In: Digital Presentation and Preservation of Cultural and Scientific Heritage. Conference Proceedings. Vol. 7, Sofia, Bulgaria: Institute of Mathematics and Informatics – BAS, 2017. ISSN: 1314-4006, eISSN: 2535-0366, 133-142, @2017

- 85.** Bogdanova, G., T. Todorov, S. Kancheva. Virtual Museum of Russian Bells in Bulgaria. In: Digital Presentation and Preservation of Cultural and Scientific Heritage. Conference Proceedings. Vol. 7, Sofia, Bulgaria: Institute of Mathematics and Informatics – BAS, 2017. ISSN: 1314-4006, eISSN: 2535-0366, 215-222, @**2017**
- 86.** Dimova, M. Towards Models and Tools to Increase and Customize Visitors' Experiences in a Digital Cultural Content Management System. In: Digital Presentation and Preservation of Cultural and Scientific Heritage. Conference Proceedings. Vol. 7, Sofia, Bulgaria: Institute of Mathematics and Informatics – BAS, 2017. ISSN: 1314-4006, eISSN: 2535-0366, 239-242, @**2017**
- 87.** Slavova-Petkova, S. Project “Models and Applications of Serious Games in Education of Cultural Heritage and National Identity”. In: Digital Presentation and Preservation of Cultural and Scientific Heritage. Conference Proceedings. Vol. 7, Sofia, Bulgaria: Institute of Mathematics and Informatics – BAS, 2017. ISSN: 1314-4006, eISSN: 2535-0366, 243-248, @**2017**
- 88.** Noev, N., M. Goynov, V. Sapundjiev, I. Valev. A Serious Educational Game of Bulgarian Military and Historical Heritage. In: Digital Presentation and Preservation of Cultural and Scientific Heritage. Conference Proceedings. Vol. 7, Sofia, Bulgaria: Institute of Mathematics and Informatics – BAS, 2017. ISSN: 1314-4006, eISSN: 2535-0366, 249-254, @**2017**

## ПРИЛОЖЕНИЕ 3

### Участие на гл. ас. д-р Детелин Лучев в международни и национални научноизследователски проекти

1. Участник в Международен проект MMAC: Centre of Excellence for Mathematical Modeling and Advanced Computing in Science and Engineering, No. 664406 — MMAC — H2020-WIDESPREAD-2014-2015/H2020-WIDESPREAD-2014-1, Teaming, (2015 – 2016)
2. Участник в Международен проект 539461-LLP-1-BG-ERASMUS-ENW / FETCH - Future Education and Training in Computing: How to support learning at anytime anywhere (2013 – 2016)
3. Участник в Международен проект CIP-ICT-PSP.2009.2.4 EuDML European Digital Mathematical Library (2010-2013)
4. Участник в Международен проект FP6 INCO-CT-20030003401 “HUBUSKA - Networking Centres of High Quality Research on Knowledge Technologies and Applications” (2005 – 2007)
5. Участник в Международен проект PT/04/B/F/PP-159052 “JASON - On the Job e-Training Skills to Deal with Digital Cultural Heritage Content” (2004 – 2006), EU LEONARDO DA VINCI II Programme
6. Участник в Международен проект “Base of Museum in Bulgaria” на Японската агенция за международно сътрудничество в чужбина (JICA) (2006).
7. Участник в Международен проект FP6/IST/P-027451 PROJECT LOGOS "Knowledge-on-Demand for Ubiquitous Learning" 9 Priority 2.4.13 "Strengthening the Integration of the ICT research effort in an Enlarged Europe") (2006-2008)
8. Участник в Международен проект LEONARDO DA VINCI PROJECT PT/04/B/F/PP-159052 JASON “On the Job e-Training Skills to Deal with Digital Cultural Heritage Content” (2004 – 2006)
9. Участник в Изследователски проект „Развитие на програмното осигуряване за мултимедия и езикови технологии” с Изследователски институт по автоматизация и изчислителна техника, УАН (MTA SZTAKI) от плана на ИМИ-БАН по Двустранна спогодба за научно сътрудничество и обмен на Българската академия на науките и Унгарската академия на науките, (2016-2018)
10. Участник в Изследователски проект „Приложения на дигитални библиотеки в културата и образованието“ (Digital libraries implementation in culture and education“) с Latvia Culture college at Latvian Academy of Culture от плана на ИМИ-БАН по Двустранна спогодба за научно сътрудничество и обмен на Българската академия на науките и Латвийската академия на науките (2015–2017)
11. Участник в Изследователски проект „Разработване на програмни системи за мултимедийни и езикови технологии” (Development of Software Systems for Multimedia and Language Technologies)“ с Изследователски институт по автоматизация и изчислителна техника, УАН (MTA SZTAKI) от плана на ИМИ-БАН по Двустранна спогодба за научно сътрудничество и обмен на Българската академия на науките и Унгарската академия на науките (2013–2015)
12. Ръководител на Национален изследователски проект ИД 12/08.09.2005 „Дигитален архив „Българска етнографска съкровищница” на ЕИМ-БАН и ИМИ-БАН с Държавна агенция за информационни технологии и съобщения (2005-2006)
13. Индивидуален изследователски проект „Иновативни компютърни приложения и услуги за достъп и представяне на обекти на културно-историческото наследство”

(Специализация в Изследователски институт по автоматизация и изчислителна техника при Унгарската академия на науките (MTA SZTAKI)), ДОГОВОР № ДО2-30/ 24.01.2013 по проект BG051PO001-3.3.05-0001 „Наука и бизнес”, Оперативна програма „Развитие на човешките ресурси”, съфинансирана от Европейския социален фонд на Европейския (2013)

14. Участник в Национален изследователски проект „Концепции и модели на иновативни екосистеми с цифрово културно съдържание“, Договор ДН02/6/15.12.2016 между ИМИ-БАН и Национален фонд "Научни изследвания", Конкурс за финансиране на фундаментални научни изследвания – 2016 г. (2016–2018)
15. Участник в Национален изследователски проект „Сериозни образователни игри като съвременен инструмент за нови образователни приложения“, Договор ДСД-2/05.04.2017, между Българска академия на науките и Институт по математика и информатика-БАН, Проект „За въвеждане на съвременни методи в образованието и работа с млади таланти“, ПМС №347 (2017-2018).
16. Участник в Проект № BG161P003-1.2.02-0022-C0001 “Implementation of new office for transfer of innovation technologies in business organisations of the South-East Region of Republic Bulgaria” (2014-2015)
17. Участник в Национален проект BG051PO001-4.3.04-0028 “Подобряване на качеството на дистанционното обучение в ХТМУ чрез въвеждане на мултимедийни електронни учебни помагала и обучение на преподаватели, административен и технически персонал за работа със системата за дистанционно обучение, и въвеждане на он-лайн двустранна видео-връзка между преподаватели и студенти.”, Оперативна програма „Развитие на човешките ресурси”, съфинансирана от Европейския социален фонд на Европейския съюз (2014)
18. Участник в Проект „Създаване и развитие на изследователска е-инфраструктура с дигитални библиотеки за представяне и съхранение на научното и културно наследство с национална значимост” с отговорен изпълнител и координатор - Институт по математика и информатика при БАН (2008 – 2009)
19. Участник в Национален изследователски проект ИО-03/09.05.2005 „Технологии, основани на знания за създаване на дигитални ресурси и виртуално представяне на значими колекции от българското фолклорно наследство”, Модул ИО-03-03 „Създаване на дигитални библиотеки и информационна артерия с виртуални експозиции „Българското фолклорно наследство" на с Фонд "Научни изследвания", Министерство на образованието и науката (2006 – 2011)
20. Участник в Изследователски проект „Модели и средства за увеличаване и персонализиране на изживяванията на посетителите в система за управление на цифрово културно съдържание“, № ДФНП17-31/25.07.2017, между ИМИ-БАН и БАН, Програма на БАН за подпомагане на млади учени и докторанти – 2017 г. (2017-2018)