

**СПИСЪК НА АКАДЕМИЧНИТЕ ТРУДОВЕ НА  
ГЛ. АС. Д-Р КАМЕЛИЯ СТАЙКОВА ЙОТОВСКА,  
ЗА УЧАСТИЕ В КОНКУРС ЗА „ДОЦЕНТ“,  
ПРОФЕСИОНАЛНО НАПРАВЛЕНИЕ – 1.3. ПЕДАГОГИКА НА  
ОБУЧЕНИЕТО ПО...(МЕТОДИКА НА ОБУЧЕНИЕТО ПО  
БИОЛОГИЯ – ИНФОРМАЦИОННИ И КОМУНИКАЦИОННИ  
ТЕХНОЛОГИИ В ПРОФЕСИОНАЛНАТА ПОДГОТОВКА НА  
УЧИТЕЛЯ И ПЕДАГОГИЧЕСКИ ПОДКРЕПЯЩА СРЕДА)  
ДВ бр. 44/29.05.2018 г.)**

**РАЗДЕЛ „Б“. Научни публикации, извън свързаните с ОНС  
„Доктор“ по професионално направление 1.3. Педагогика на  
обучението по... (Методика на обучението по биология)**

**I. Научни публикации в издания, реферирани и индексирани в  
международни бази данни с научна информация (SCOPUS, ERIN  
PLUS, WEB OF SCIENCE, INDEX COPERNICUS INTERNATIONAL) и в  
списания с импакт фактор (IF).**

1. **Yotovska, K.**, Genova-Kalou, P. (2018). Design of a university course for the training of biology teachers in a virtual environment (analysis of results taking into account students' attitudes to the e-learning), *American Scientific Research Journal for Engineering, Technology, and Sciences*, 46(1), 58-70, ISSN (Print) 2313-4410. **IF (2017) = 0,296.**
2. Krumova, S., Pavlova, A., **Yotovska, K.**, Genova-Kalou, P. (2018). Combined laboratory approach to detection of Parvovirus B19 and Coxiella burnetii in patients with fever of unknown origin. *Clinical Laboratory, in press*, ISSN, 1433-6510. **IF (2017) = 1,030.**
3. Asenova, A., & **Yotovska, K.** (2017). The Integration of Drama Education into Training of Pre-Service Biology Teachers, *Педагогика*, 89 (7), 881-891. ISSN 0861 – 3982.
4. Genova-Kalou, P., Ivanova, S., Pavlova, A., Simeonov, K., Pencheva, D., **Yotovska, K.** (2017). Role of *Coxiella burnetii* in the development of unclear feverish conditions. *Bulgarian Journal of Veterinary Medicine (BJVM)*, ISSN 1311-1477. **SJR (2016) = 0.134.**
5. **K. Yotovska.** (2016). Relation "Educational Paradigms - Information and Communication Technologies" in the Context of E-Learning. *Chemistry*, 25, 459-469. ISSN 0861-9255. **SJR (2015) = 0.192.**
6. Asenova, A., & **Yotovska, K.** (2014). From Traditional to Distance Practice-Oriented University Course in Professional Training for Pre-service Biology Teachers. *African Educational Research Journal*, 2 (3), 116-122. ISSN: 2354-2160. **IF (2014) = 3.609.**
7. Genova-Kalou P., & **Yotovska, K.** (2014). Using of Lab Animals as a Conceptual Model in to a Program of Non-formal Education. *Turkish Journal of Agricultural and Natural Science*, 2, 2053-2056. ISSN: 2148-3647. **IF (2014) = 0.401.**

8. **Yotovska, K.** & Asenova, A. (2013). The essay as a tool for motivation and evaluation of students /future teachers in biology/. *Bulgarian Journal of Agricultural Science*, 9 (2), 293–296. ISSN 1310-0351. **SJR = 0,164.**
9. Манев, С., Тафрова-Григорова, А., Томова, С., **Йотовска, К.**, Гайдарова, М., & Тютюлков, К. (2009). Първо национално състезание за ключови компетентности по природни науки, *Химия*, 18 (3), 195-206. ISSN 0861-9255. **SJR (2009) = 0.202.**
10. Цанова, Н., Асенова, А. & **Йотовска, К.** (2009). Професионалната подготовка на учителя през призмата на качеството, *Химия* 18 (6), 423-442. ISSN 0861-9255. **SJR (2009) = 0.202.**

## **II. Научни публикации в издания, реферирани и индексирани в национални бази данни и публикувани след рецензиране**

11. Assenova, A., **Yotovska K.** & Necheva, V. (2017). Trends in e-learning – technological and pedagogical solutions: an overview of the Round Table hold within the framework oof Youth Scientific Conference Kliment's Days 2017, *Annual of Sofia University «St. Kliment Ohridski», Faculty of Biology, Book 2 – Botany*, St. Kl. Ohridski University Press, Vol. 101, 120-125. ISSN 0204-9910 (Print).
12. **Yotovska, K.** & Asenova. A. (2016). Design of serious game „On a lonely Island”. *International scientific online journal "Science & technologies"*, 6 (3), 103-108. ISSN 1314-4111 (Online).
13. **Йотовска, К.** (2016). Модел на университетски курс за учители по биология във виртуална учебна среда, *Научни трудове на Русенския университет*, 55(11), 68-73. ISSN 1311-3321 (Print).
14. Ванчева, Н., **Yotovska, K.** & Asenova, A. (2016). Методология за оценка и въздействие на работата на организации в сферата на образованието за устойчиво развитие, *Управление и устойчиво развитие*, ЛТУ, 4(59), 45-50. ISSN 1311-4506.
15. **Йотовска, К.** & Асенова, А. (2015). Изследване на нагласите към електронните учебници сред ученици от 8-12 клас в системата на училищното образование в България, *Научни трудове на Русенския университет*, 54 (11), 115-119. ISSN 1311-3321 (Print).
16. Асенова, А. & **Йотовска, К.** (2014). Извънкласните дейности в средното училище - анализ на състоянието и перспективи, *Научни трудове на Русенския университет*, 53 (11), 102-106. ISSN 1311-3321 (Print).
17. Асенова, А. & **Йотовска, К.** (2014). Типове задачи за оgramотяване на възрастни (по Биология и здравно образование, 7 клас), *International scientific online journal "Science & technologie"*, 4 (8), 6-10. ISSN 1314-4111 (Online).
18. **Йотовска К.**, & Асенова, А. (2014). Учителската професия през погледа на бъдещите учители по биология (резултати от едно проучване), *International scientific on-line journal "Science & technologies"*, 4 (8), 31-35. ISSN 1314-4111 (Online).

19. Genova-Kalou, P., **Yotovska, K.**, Pencheva, D., Kantardjiev, T. (2014). Model of non-formal education program for students in biology on Biomedicine and good scientific practice. *Trakia Journal of Science, Suppl.1*, **12**, 157 – 159. ISSN 1313-3551 (Online)
20. Асенова, А., **Йотовска, К.**, & Боянова, М. (2013). Професионално-педагогическата подготовка на студенти бъдещи учители по биология в Софийски университет „Св. Кл. Охридски“. *International scientific online journal "Science & technologies"*, 3, 59-63. ISSN 1314-4111 (Online).
21. **Йотовска К.**, & Асенова, А. (2013). Модел за управление на качеството на педагогическите практики на студенти бъдещи учители по биология. *International scientific online journal "Science & technologies"*, 3 (8), 64-68. ISSN 1314-4111 (Online).
22. Асенова, А., **Йотовска, К.**, & Евтимова, С. (2012). Проектно базирано обучение на тема: Биологичното разнообразие в българските символи и традиции. *International scientific online journal Science & Technologies*, Publisher Union of scientists Stara Zagora, 2 (8), 14-18. ISSN 1314-4111 (Online).
23. **Йотовска К.**, & Асенова, А. (2012). Модел за управление на качеството на ниво научна дисциплина – педагогически практики на бъдещи учители по биология. *International scientific online journal Science & Technologies*, Publisher Union of scientists Stara Zagora, 2 (8), 51-55. ISSN 1314-4111 (Online).
24. Асенова, А. & **Йотовска, К.** (2014). Електронните учебници в системата на училищното образование в България – реалности и перспективи. *Списание на Софийския университет за образователни изследвания*, 4, 33-45. ISSN 1314-8753.
25. Асенова, А., **Йотовска, К.**, & Дулев, П. (2011). Ре-дизайн на традиционно организиран курс в обучението на бъдещи учители по биология. *Списание на Софийския университет за електронно обучение*, 2, 1-6. ISSN 1314-8753.
26. Манев, Ст., Петкова, Р., Томова, С., Тафрова-Григорова, А., Гайдарова, М., Тютюлков, **К.**, **Йотовска, К.**, Милчева, Т., & Василева, В. (2010), Трето национално състезание за ключови компетентности по природни науки, *Биология, Екология и Биотехнология*, 5, 43-55. ISSN 1310-2699.
27. Манев, Ст., Томова, С., Тафрова-Григорова, А., Гайдарова, М., Тютюлков, К. & **Йотовска, К.** (2010), За ключовите компетентности по природни науки, *Биология, Екология и Биотехнология*, 6, 16-21. ISSN 1310-2699.
28. Genova-Kalou, P., Dundarova, D., Dundarov, S., Toshev, A., Idakieva, K., **Yotovska, K.** (2008). Therapy of acute Epstein-Barr virus (EBV) infections – perspectives, novel antiviral compounds and resistance. *New Egyptian Journal of Microbiology*, 19, 354 - 363. ISSN 1687-1219.
29. **Йотовска К.** & Асенова, А. (2008). Методическият тест като инструмент за оценка постиженията на студенти (бъдещи учители по биология) - II част. *Биология, Екология и Биотехнология*, 6, 25-39. ISSN 1310-2699.

30. Цанова, Н., Райчев, П. Райчева, Н. **Стайкова, К.** Асенова, А. & Ангелова, С. (2008). Мониторинг на мотивацията на студентите – инструмент за управление на качеството, втора част - Мотивацията на студентите – ориентир за корекционни въздействия. *Биология, екология и биотехнология*, 2, 8-23. ISSN 1310-2699.
31. Цанова, Н., **Стайкова, К.**, Райчева, Н., Асенова, А. & Ангелова, С. (2008). Мониторинг на мотивацията на студентите – инструмент за управление на качеството, първа част- Мотивацията на студентите – индикатор за качество на обучението. *Биология, екология и биотехнология*, 1, 31-42. ISSN 1310-2699.

### III. Доклади, отпечатани в пълен текст в сборници от международни форуми

32. **Yotovska, K.**, Asenova, A., & Slavov, V. (2016). Pedagogical design of serious games for student's knowledge transfer and research, *XIV-th International Conference 'Challenges in Higher Education and Research in the 21st Century'* , Sozopol, May 31 June 3, 2016, 196-201. ISBN 978-954-580-325-3.
33. Slavov, V., Asenova, A., & **Yotovska, K.** (2014). Virtual Labs in ELFE – First Steps. *Advances in Educational Technologies, International Conference on Education and Modern Educational Technologies*, Santorini Island, Greece, July 19-21, 202-205.
34. Asenova, A., **Yotovska, K.**, & Slavov, V. (2014). The Role of Virtual Lab in Professional Training for Pre-service Biology Teachers and Engineers Student. *International Conference "New Perspectives in Science Education"*, 3-RD Edition, 21 – 22 March, Florence, 2012. ISBN 978-88-6292-469-6.
35. **Yotovska, K.**, & Asenova, A. (2014). Quality assessment of the m-learning course. – In: International Conference -B: XII-th International Conference 'Challenges in Higher Education and Research in the 21st Century' , Sozopol, 3-6 June, 34-40. ISBN 978-954-580-325-3.
36. **Йотовска К.**, & Асенова, А. (2013). Methodological frame for design of m-learning course. *XI-th International Conference 'Challenges in Higher Education and Research in the 21st Century'*, Sozopol, 4-7 June, 56-59. ISBN 978-954-580-325-3.
37. Асенова, А. & **Йотовска, К.** (2013). Module-based approach for design of m-learning course. *XI-th International Conference 'Challenges in Higher Education and Research in the 21st Century'*, Sozopol, 4-7 June, 49-52. ISBN 978-954-580-325-3.
38. Асенова, А., Дулев, П. & **Йотовска, К.** (2011). Приложение на съвременните мобилни технологии в процеса на професионална подготовка на бъдещи учители по биология. *International Conference- ELDE*, Sofia, 455-463.

39. Asenova, A., **Yotovska, K.**, & Bratoeva, Z. (2010). Model for integration of information and communication technologies (ICT) in education in biology - a factor for quality. *6<sup>th</sup> International Scientific Conference, Dedicated to the International Earth Day*, 16 – 17 April 2010, Sofia, 175-178.
40. **Yotovska K.**, Asenova, A. & Popova, K. (2010). Project Based Education as an impact factor regarding the motivation of the students. *6<sup>th</sup> International Scientific Conference, Dedicated to the International Earth Day*, 16 – 17 April 2010, Sofia, 211-214.

#### IV. Доклади, отпечатани в пълен текст в сборници от национални форуми

41. **Йотовска К.**, & Асенова, А. (2016). Европейска политика в сферата на интегрирането на технологиите във висшето образование. *Шеста национална конференция: Електронното обучение във висшите училища, Сборник научни доклади, 2-5 юни, 2016, Китен*, 101-109. ISBN 978-954-07-4114-7.
42. **Yotovska, K.**, Asenova, A. & Bancheva, H. (2015). Framework to ensure and maintain the quality of non-formal education for sustainable development, *Seminar of Ecology with international participation*, IBER, BAS, 212-218.
43. Асенова, А. & **Йотовска, К.** (2014). Концептуален модел за продължаващо обучение по Биология и здравно образование. *Сборник доклади «Дни на науката 2013» Съюз на учените, В.Търново*, 284-293. ISSN 1314-2283.
44. **Йотовска К.**, & Асенова, А. (2014). Учителската професия през погледа на бъдещите учители по биология. *Сборник доклади «Дни на науката 2013», Съюз на учените, В. Търново*, 276-283. ISSN 1314-2283.
45. **Йотовска К.**, Асенова, А., & Славов, В. (2013). Критерии за оценка на качество на курс за мобилно обучение. *Сборник доклади Национална младежка школа и борса за научни идеи в областта на информационните и комуникационни технологии*, Издателски център при РУ „Ангел Кънчев”, Русе, 138-142. ISSN 1314-9024.
46. Асенова, А. & **Йотовска, К.** (2013). Макродизайн на университетски курс за мобилно обучение. *Сборник доклади Национална младежка школа и борса за научни идеи в областта на информационните и комуникационни технологии*, Издателски център при РУ „Ангел Кънчев”, Русе, 17-22. ISSN 1314-9024.
47. **Йотовска К.**, Асенова, А., & Вълкова. Ц. (2013). Професионалното портфолио-инструмент за развитие на преподавателите чрез рефлексия върху собствената му дейност. *Сборник доклади Юбилейна научна конференция, ДЕО-ИЧС*, 640-651. ISBN 978-954-07-3610-5.
48. **Yotovska, K.**, & Genova-Kalou P. (2013). Application of electronic learning course for specific prevention and therapy of viral diseases,

*IV International Conference of Young Scientists, 13–15 June 2013, House of Scientists, Plovdiv*

49. **Йотовска К.**, & Асенова, А. (2012). Приложение на електронното портфолио за мониторинг на постиженията на бъдещи учители по биология. *Четвърта национална конференция с международно участие по електронно обучение във висшето образование, Свищов, България, 11-13 май, 2012, 375-382.*
50. Манев, С., Томова, С., Тафрова, А., Гайдарова, М., Тютюлков, К., & **Йотовска, К.** (2010). Ключовите компетентности по природни науки. *Сборник с доклади от IV Национална конференция по биологично образование, 11-13 ноември, Ловеч 2010.*
51. Асенова, А. & **Йотовска, К.** (2008). Методическият тест като инструмент за оценка постиженията на студенти (бъдещи учители по биология). *“120 години университетска педагогика: между традицията и новите реалности”, Юбилейна научна конференция, 238-245.*

#### **РАЗДЕЛ „Г“. Монографии и книги**

52. Асенова, А. & **Йотовска, К.** (2011). Ключовите компетенции на учителя по биология в контекста на електронното обучение, Изд. Д. Убенова, София, 159 с. ISBN 978-954-791-153-6.
53. Асенова А., **Йотовска, К.** & Дулев. П. (2014). Университетски курс за мобилно обучение (технологични и педагогически аспекти), Изд. Технически университет, София, 2014 г., 102 с. ISBN 978-619-167-111-3.
54. **Йотовска, К.** Асенова, А., & Костадинова, Х. (2016). Педагогически дизайн на процеса на обучение в електронна среда (на примера на Биология и здравно образование, 9 клас, раздел Екология). 70 с. ISBN 978-954-9424-12-16.

#### **РАЗДЕЛ „Д“. Учебници и учебно-помощна литература**

##### **I. Учебници**

55. Овчаров В., Димитров, О., **Йотовска, К.**, Христова, М., & Димитрова, Т. (2018). Учебник по биология и здравно образование за 7. клас, Изд. Булвест, София, 160 с. ISBN 978-954-18-1226-6. (одобрен от МОН)
56. Овчаров В., Димитров, О., **Йотовска, К.**, Христова, М., & Димитрова, Т. (2017). Учебник по биология и здравно образование за 8. клас, първа част за 9. клас при обучение с интензивно изучаване на чужд език, Изд. Булвест, София, 144 с. ISBN 978-954-18-1069-9. (одобрен от МОН)
57. Овчаров В., Димитров, О., **Йотовска, К.**, Христова, М., & Димитрова, Т. (2017). Учебник по биология и здравно образование за 9. клас за профилирано и професионално образование с

интензивно изучаване на чужд език, Изд. Булвест, София, 260 с. ISBN 978-954-18-1230-3. (одобрен от МОН)

58. Асенова, А. & **Йотовска, К.** (2012). Учебник за ограмотяване на възрастни по „Биология и здравно образование” 7. клас, Просвета, / (по проект за “Ограмотяване на възрастни”, №BG051PO001-4.3.01/0001, МОМН, Оперативна програма „Развитие на човешките ресурси” 2007-2013 /2011-2012 г.). (одобрен от МОН)

## **II. Учебно-помощна литература**

59. Овчаров В., Димитров, О., Йотовска, К., Христова, М., & Димитрова, Т. (2018). Комплект работни листове по биология и здравно образование за 7. клас, Изд. Булвест, София, 88 с. ISBN 978-954-18-1275-4. (одобрен от МОН)
60. Овчаров В., Димитров, О., **Йотовска, К.**, Христова, М., & Димитрова, Т. (2017). Комплект работни листове по биология и здравно образование за 8. клас, Изд. Булвест, София, 112 с. ISBN 978-954-18-1082-8. (одобрен от МОН)
61. Овчаров В., Димитров, О., **Йотовска, К.**, Христова, М., & Димитрова, Т. (2017). Книга за учителя по биология и здравно образование за 7. клас, Изд. Булвест, София, 88 с. ISBN 978-954-18-1275-4. (одобрен от МОН)
62. Овчаров В., Димитров, О., **Йотовска, К.**, Христова, М., & Димитрова, Т. (2017). Книга за учителя по биология и здравно образование за 8. клас, Изд. Булвест, София, 96 с. ISBN 978-954-18-1056-9. (одобрен от МОН)
63. Асенова, А. & **Йотовска, К.** (2012). Книга за учителя за ограмотяване на възрастни по „Биология и здравно образование” 7. клас, Просвета, / (по проект за “Ограмотяване на възрастни”, №BG051PO001-4.3.01/0001, МОМН, Оперативна програма „Развитие на човешките ресурси” 2007-2013/2011-2012 г.) (одобрен от МОН)
64. Овчаров В., Димитрова, Т., Христова, М., & **Йотовска, К.** (2011). Всичко за матурата по биология и здравно образование, Изд. Просвета, София, 168 с. ISBN 978-954-01-2530-5. (одобрен от МОН)
65. Манев С., Томова, С., Тафрова, А., Гайдарова, М., Тютюлков, К., **Йотовска, К.**, & Петкова, Р. (2011). Задачи и упражнения по природните науки за 5.—8. клас, Изд. Просвета, София, 128 с. ISBN 978-954-360-068-7.
66. Овчаров В., Димитров, О., Христова, М., Димитрова, Т., & **Йотовска, К.** (2010). Комплект работни листове по биология и здравно образование за 8. клас, Изд. Булвест, София, 56 с. ISBN 978-954-18-0762-0. (одобрен от МОН)

## **РАЗДЕЛ „Е“. Участия в конференции и конгреси с публикувано резюме**

### **I. Резюмета от международни конгреси, конференции и др.**

67. **Yotovska, K.**, & Asenova, A., (2014). The Role of Virtual Lab in Professional Training for Pre-service Biology Teachers and Engineers Student. *International Conference "New Perspectives in Science Education"*, 3-RD Edition, 21 – 22 March, Florence, 2012.
68. Asenova, A., **Yotovska, K.**, & Slavov, V. (2014). M-learning Course: Analysis of Pre-service Teacher's Profile. *International Conference "New Perspectives in Science Education"*, 3-RD Edition, 21 – 22 March, Florence, 2012.
69. Sandarov, D., Genova-Kalou, P., **Yotovska, K.**, Pencheva, D. (2014). Using of lab animals as a conceptual model into a program of non-formal education. Balkan Agricultural Congress (AGRIBALKAN), Edirne (Turkey), 8 – 11 September, 2014. *Animal Sciences*, pp. 354.
70. Dobrikova, K., Sandarov, D., Pencheva, D., **Yotovska, K.**, Genova-Kalou, P. (2014). Seroepidemiological studies and PCR analysis of *Coxiella burnetii* among people involved in animal farming. XIIth International Medical Scientific Conference for Students and Young Doctors, Pleven (Bulgaria), 8 – 11 October, 2014. Abstract book, *Varia clinical*, pp. 176.
71. **Yotovska, K.**, Genova-Kalou, P. (2010). Application of information and communication technologies in the course "Cultivation of viruses, rickettsia, chlamydia in the laboratory conditions. 20<sup>th</sup> European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (20<sup>th</sup> ECCMID), Vienna (Austria), 10 – 13 April, 2010. *Clinical Microbiology and Infection, Suppl. 2, 16*, Abstract accepted for publication, Internet and electronic resources, Abstract R2391, pp. S716. [doi: org/10.1111/j.1469-0691.2010.03240.x](https://doi.org/10.1111/j.1469-0691.2010.03240.x). ISSN 1198-743X. **IF(2011) = 4.784**
72. Asenova, A. & **Yotovska, K.** (2010). Pedagogical design of e-based training course for teachers of biology. *International Congress of Educational Research 2010*, Turkey The Second International Congress of Educational Research, Antalya, 29 April- 02 May, 2010, pp 16.
73. Barkina, T., Genova-Kalou, P., Toshev, A., **Yotovska, K.** (2009). Elimination of bacteria and fungi from cell cultures for virus isolation. International Medical Students' research Congress (IMSRC 2009), Istanbul (Turkey), 8 – 10 May, 2009. Abstract book, Poster presentation, pp. 77.
74. Genova-Kalou, P., Idakieva, K., **Yotovska, K.**, Argirova, R., Mohammed, A. (2009). *Rapana thomasiana* hemocyanin (RtH): a natural compound with potent anti-cancer activity. 1<sup>st</sup> International Conference on Molecular Cancer Research, Athens (Greece), 27 – 29 November, 2009. Final programme and abstract book, Abstract 0-23, pp. 36.
75. **Yotovska, K.**, Genova-Kalou, P., Bojanova, M. (2009). The bioethical problem: genetic therapy or classical medicine for healing of cancer diseases (research between students on biology). 1<sup>st</sup> International Conference on Molecular Cancer Research, Athens (Greece), 27 – 29 November, 2009. Final programme and abstract book, Abstract P-11, pp. 54.



76. Genova-Kalou, P., Dundarova, D., Dundarov, S., Alexandrova, R., **Yotovska, K.** (2009). Comparison of human rhabdomyosarcoma, embryonic lung fibroblasts, Hep-2 and bovine kidney cells for the isolation of Herpes Simplex virus. 19<sup>th</sup> Annual Meeting of the Society for Virology, Leipzig (Germany), 18 – 21 March, 2009. Programme and abstracts, Abstract DM P37, pp. 485.
77. Genova-Kalou, P., Dundarova, D., Idakieva, K., **Yotovska, K.**, Toshev, A. (2008). *In vitro* studies of cytotoxicity and apoptosis of Tamoxifen in human estrogen-receptor positive ovarian cancer cells. 5<sup>th</sup> Conference on Experimental and Translational Oncology, Kranjska gora (Slovenia), 26 – 30 March, 2008. Book of Abstracts, Poster Presentation P13, pp. 95.
78. Genova-Kalou, P., **Yotovska, K.**, Dundarova, D., Boyanova, M. (2008). Laboratory Diagnosis of Viral Infectious – thematic course from post graduate studies for acquiring a major in "Virology". 13th Scientific Meeting of the European Society of Chemotherapy/Infectious Diseases, Vienna (Austria), 3 – 6 December, 2008. Abstracts, P35, pp. 42.
79. Genova-Kalou, P., Idakieva, K., Dundarova, D., Argirova, R., Alexandrova, R., **Yotovska, K.**, Mohmmed, A. (2008). Cytotoxic and apoptogenic properties of the hemocyanin derived from the marine mollusk *Rapana thomasiana in vitro*. 7<sup>th</sup> Joint Meeting of the Association of GA, AFERP, ASP, PSE and SIF, Athens (Greece), 3 – 8 August, 2008. *Planta Medica*, **74**, Issue 9, Abstract PA319, pp. 1018. ISSN: 0032-0943. **IF(2008) = 1.960**

## II. Резюмета от национални конгреси, конференции и др.

80. Банчева, Х., **Йотовска, К.**, & Асенова, А. (2016). Методология за оценка и въздействие на работата на организации в сферата на образованието за устойчиво развитие, 18-та *Международна научна конференция „Управление и Устойчиво развитие“*, 25-27 март, Юндола, с. 57
81. **Yotovska, K.**, Genova-Kalou, P. (2010). Application of electronic learning course: specific prevention and therapy of viral diseases. *Experimental Models and methods in biomedical research*, Sofia (Bulgaria), 16 – 17 March, 2010. Program and abstracts, Abstract EP5, pp. 55.
82. Genova-Kalou, P., Kioseva, S., Toshev, A., Ivanova, J., **Yotovska, K. (2010)**. The seroepidemiology of Varicella/Herpes zoster virus (VZV/HZV) in Bulgaria at 2009. *Experimental Models and methods in biomedical research*, Sofia (Bulgaria), 16 – 17 March, 2010. Program and abstracts, Abstract EP1, pp. 51 – 52.
83. **Yotovska, K.** & Asenova, A. (2012). The essay as a tool for motivation and evaluation of students /future teachers in biology/, *Младежка международна научна конференция „Климентови дни“*, 22-23, Ноември, с.81.
84. **Yotovska, K.**, Genova-Kalou, P., & Asenova, A. (2012). Project based education on food, nutrition and health as an Impact factor regarding the motivation of the students, Seventh workshop: *Biological Activity of Metals, Synthetic Compounds and Natural Products*, Sofia (Bulgaria), 27 – 29 November. 2012. Programme and abstracts, pp. 52-53.

- 85. Yotovska, K.,** Genova-Kalou, P. & Dimitrova, Y. (2009). Soil pollution with heavy metals – a survey amid students, *Fourth workshop on biological activity of metals and metal compounds*, Sofia (Bulgaria), 24 – 25 November. Programme and abstracts, CP4, pp. 43.
- 86.** Genova-Kalou, P., Turel, I., Alexandrova, R., Dundarova, D., Kyrtopoulos, S., **Yotovska, K. (2008)**. Comparison of MTT, LDH, Trypan blue and protein assay in HepG2 cells following exposure to two ruthenium Ru(II)-containing compounds. *Third workshop on biological activity of metals and metal compounds*, Sofia (Bulgaria), 19 – 20 November, 2008. Programme and abstracts, Abstract BO2, pp. 13.
- 87.** Toshev, A., Genova-Kalou, P., Dundarova, D., **Yotovska, K.,** Mohmmed, A. (2008). Metallocene compounds with anti-malarial activity *in vitro*. *Third workshop on biological activity of metals and metal compounds*, Sofia (Bulgaria), 19 – 20 November, 2008. Programme and abstracts, Abstract BO4, pp. 23.
- 88. Yotovska, K.,** Genova-Kalou, P. (2008). With regards to the knowledge of biological activity of metals and metal-containing compounds in preparation of the studies of students, which will be future teachers of biology. *Third workshop on biological activity of metals and metal compounds*, Sofia (Bulgaria), 19 – 20 November, 2008. Programme and abstracts, Abstract AP9, pp. 11.

<b>Обобщена справка на трудовете</b>	<b>Общ брой: 88</b>
Научни публикации в издания, реферирани и индексирани в международни бази данни с научна информация (SCOPUS, ERIN PLUS, WEB OF SCIENCE, INDEX COPERNICUS INTERNATIONAL) и в списания с импакт фактор (IF).	<b>10</b>
Научни публикации в издания, реферирани и индексирани в национални бази данни и публикувани след рецензиране	<b>21</b>
Доклади, отпечатани в пълен текст в сборници от международни форуми	<b>9</b>
Доклади, отпечатани в пълен текст в сборници от национални форуми	<b>11</b>
Монографии и книги	<b>3</b>
Учебници и учебно-помощна литература	<b>12 (от които 4 учебника)</b>
Резюмета от международни конгреси и конференции	<b>13</b>
Резюмета от национални конгреси и конференции	<b>9</b>

**Общ брой трудове: 88**