

НАЦИОНАЛНИ КОНФЕРЕНЦИИ

ОБОБЩЕНИ ДАННИ

66 научни съобщения за периода 2013-2015 г.

2013 г.

1. Ahmedova, A., “Tokyo-Tech and Sofia-Uni in supramolecular interaction: Координационни нано-капсули - получаване, охарактеризиране и приложения”. V Научна конференция на Факултет по Химия и фармация при СУ „Предизвикателства пред съвременната химия и фармация”. Sofia, Bulgaria, 20.11. 2013
2. Georgiev, P., Kaneva, N., Vojinova, A., Papazova, K., Mircheva, K., Balashev, K., Effect of Au nanoparticles on the photocatalytic efficiency of ZnO films. V Научна конференция на Факултет по Химия и фармация при СУ „Предизвикателства пред съвременната химия и фармация”. Sofia, Bulgaria, 20.11. 2013
3. Kircheva, V., D. Elenkova, I. Pantcheva, I. Manolov, M. Milanova, Synthesis, characterization and biological activity of lanthanide complexes with 4-hydroxy-biscoumarine derivatives. XII National Chemistry Conference for Students and PhD Students. Sofia, Bulgaria, 05. 2013
4. Nedzhib, A., S. Stoykova, I. N. Pantcheva. Complexation of Obidoxime with respect to its reactivation ability. 4th Workshop "Experimental models and methods in biomedical research", Sofia, Bulgaria, 05.2013
5. Pantcheva, I. N., Mitewa, M., Synchrotron Radiation Circular Dichroism (SRCD) and its application for biomedical purposes. 4th Workshop "Experimental models and methods in biomedical research", Sofia, Bulgaria, 05.2013
6. Zhivkova, T., L. Dyakova, I. Pantcheva-Kadreva, M. Miteva, R. Alexandrova. Application of human tumor cell lines for evaluation antitumor properties of salinomycin and its metal complexes. 4th Workshop "Experimental models and methods in biomedical research", Sofia, Bulgaria, 05.2013
7. Александров, X., Трансформации на етилен върху Pd(111) и Pt(111) - теоретично изследване. V Научна конференция на Факултет по Химия и фармация при СУ. Sofia, Bulgaria, 20.11. 2013
8. Винаров, З., Л. Петрова, С. Чолакова, Н. Денков, В. Атанасов, Ив. Панчева, Влияние на сапонинови екстракти върху холестерола: ин витро и ин vivo експерименти. XII National Chemistry Conference for Students and PhD Students. Sofia, Bulgaria, 05. 2013
9. Вълчанов, Г., Оптични отношения на моделни молекули за органични светодиоди. XII National Chemistry Conference for Students and PhD Students. Sofia, Bulgaria, 05. 2013
10. Генджова, А., Как да привлечем и задържим вниманието на учениците в час? Някои стратегии и техники с примери от обучението по химия. STENCIL - Европейска мрежа за творчество и иновации при преподаване по природо-математическите дисциплини. София, България, 17. 06 2013
11. Йоргова, Н., Изучаване на скорост на химичните реакции чрез използване на лабораторен химичен експеримент. STENCIL - Европейска мрежа за творчество и иновации при преподаване по природо-математическите дисциплини. София, България, 17. 06 2013
12. Йорданова, С., Синтез и спектрални характеристики на нови 1,8-нафталимиди като сензори за метални катиони и протони. XII National Chemistry Conference for Students and PhD Students. Sofia, Bulgaria, 05. 2013
13. Кралчевски, П., Самоорганизация на меката материя – мицеларни агрегати на повърхностно активни вещества. 2ри Национален Конгрес по Физически науки. София, България, 25-29.09.2013

ФАКУЛТЕТ ПО ХИМИЯ И ФАРМАЦИЯ НА СУ „СВ. КЛ. ОХРИДСКИ”

14. Маджарова, Г., Иванова, А., Теоретични методи за моделиране на биосистеми. Квантови подходи. Докторантско училище „Фундаментални и приложни, утвърдени и нови методи на изследване с биомедицинско приложение“. Правец, България, 25-29.11.2013
15. Панчева, И., Методи за анализ и структурно охарактеризиране на биологично активни вещества. Докторантско училище „Фундаментални и приложни, утвърдени и нови методи на изследване с биомедицинско приложение“. Правец, България, 25-29.11.2013
16. Петрова, Л., З. Винаров, С. Чолакова, Н. Денков, Роля на киселините и моноглицеридите за солюбилизацията на холестерол в мицелите на жлъчни киселини. XII National Chemistry Conference for Students and PhD Students. Sofia, Bulgaria, 05. 2013
17. Свиняров, И., Нов метод за синтез на полизаместени 3-арилкумарини. Научен семинар Катедра Фармацевтична и приложна органична химия. Гюлежица, България, 31.05-02.06.2013
18. Свиняров, И., Нова процедура за синтез на полихидроксикумарини от хомофталов анхидрид и 2-метоксибензалдехида. XII National Chemistry Conference for Students and PhD Students. Sofia, Bulgaria, 05. 2013
19. Стойчев, Г., Сравнително изследване на адсорбция на Na-атом върху чисти и дотирани поличдрени въглеродороди. XII National Chemistry Conference for Students and PhD Students. Sofia, Bulgaria, 05. 2013
20. Стоянов, С., Модели на заместване в нафталимиди. Оптични свойства и приложения. V Научна конференция на Факултет по Химия и фармация при СУ. Sofia, Bulgaria, 20.11. 2013
21. Цонева, Я., Молекулно-динамично изследване на доксорубин и октааргинин. XII National Chemistry Conference for Students and PhD Students. Sofia, Bulgaria, 05. 2013

2014 г.

1. Ahmedova, A., Ilieva, K., Nikolova, B., Chalakova, V., Metal ion directed template synthesis with 2-acyl-1,3-indandiones and ethylenediamine. Eighth National Conference on Chemistry, Chemistry for Sustainable Development. Sofia, Bulgaria, 26-27.07.2014
2. Asanova, S., Ahmedova, A., Marinova, P., Mixed-ligand Ruthenium complexes of terpyridine and 2,4-dithiohydantoin. Eighth National Conference on Chemistry, Chemistry for Sustainable Development. Sofia, Bulgaria, 26-27.07.2014
3. Peshkova, T., Novev, J., Grozev, R., Slavchov, R., Interfacial tension and $\Delta\chi$ -potential of concentrated electrolyte solutions. XIII National conference for students and PhD students of chemistry. Sofia, Bulgaria, 21-23.05.2014
4. Petkova, N., Synthesis and characterization of bioorthogonal labels for glycan imaging. Jubilee Conference 125 years of Mathematics and Natural Sciences at Sofia University “St. Kliment Ohridski”. Sofia, Bulgaria, 05-07.12.2014
5. Ангелова, Н., Наночастици от поли(стирен-съ-малеинова киселина) като носители на противораковото лекарство епирубин. III Научен семинар по Физикохимия за млади учени и докторанти. София, България, 2014
6. Ангелова, Н., Получаване и физикохимично охарактеризиране на наночастици от поли(стирен-съ-малеинова киселина) натоварени с епирубин. XIII National conference for students and PhD students of chemistry. Sofia, Bulgaria, 21-23.05.2014
7. Ахмедова, А., Смесено-лигандни рутениеви комплекси с терпиридин и 2,4-дителиохидантоини. Научна конференция за студенти и докторанти „ПРЕДИЗВИКАТЕЛСТВА В ХИМИЯТА“. 2014

ФАКУЛТЕТ ПО ХИМИЯ И ФАРМАЦИЯ НА СУ „СВ. КЛ. ОХРИДСКИ”

8. Винаров, З., Радева, Д., Даракчи, Н., Чолакова, С., Денков, Н., Подобряване разтворимостта на хидрофобни лекарствени вещества чрез сапонини и ПАВ. XIII National conference for students and PhD students of chemistry. Sofia, Bulgaria, 21-23.05.2014
9. Гочева, Г., Комбиниран изчислителен протокол за пресмятане на ЯМР химични отмествания на аминокиселини. XIII National conference for students and PhD students of chemistry. Sofia, Bulgaria, 21-23.05.2014
10. Захариев, Цв., Атомистични модели на обемна маслена фаза и повърхност вода/масло: молекулно-динамичен подход. XIII National conference for students and PhD students of chemistry. Sofia, Bulgaria, 21-23.05.2014
11. Йорданова, Т., Нови сорбенти за специационен анализ на хром. Юбилейна конференция 125 години математика и природни науки в СУ "Св. Климент Охридски". София, България, 05-07.12.2014
12. Кралчевски, П. А., К.Д. Данов, Нов метод за количествено характеризиране на анизотропни повърхностни напрежения в еластични мембрани с ротационна симетрия и тяхната адхезия към твърди повърхности. Симпозиум „Математическо моделиране и числен анализ“ - Институт по Математика и Информатика, БАН. София, България, 10-11.12.2014
13. Кралчевски, П. А., П. В. Петков, К. Д. Данов, Изотерма на повърхностното налягане на заредени колоидни частици върху границата вода/неполярна флуид: Експеримент и теоретичен модел. Колоквиум на секция „Повърхности и колоиди” - Институт по Физикохимия при БАН. София, България, 2014
14. Монов, Р., Квантово-химични изчисления на сребърни и медни кълъстери като платформа за адсорбция на формиатни йони. XIII National conference for students and PhD students of chemistry. Sofia, Bulgaria, 21-23.05.2014
15. Петрова, Л., Темелска, М., Митринова, З., Винаров, З., Чолакова, С., Денков, Н., Разделяне на фракции и физикохимично охарактеризиране на триглицеридни масла. XIII National conference for students and PhD students of chemistry. Sofia, Bulgaria, 21-23.05.2014
16. Свиняров, И., One-pot синтез, радикал-улавящи и антиоксидантни свойства на нови полихидроксизаместени 3-арилкумарини. XIII National conference for students and PhD students of chemistry. Sofia, Bulgaria, 21-23.05.2014
17. Свиняров, И., One-pot синтез, радикал-улавящи и антиоксидантни свойства на нови полихидроксизаместени 3-арилкумарини. Научен семинар – Катедра Фармацевтична и приложна органична химия към СУ “Св. Климент Охридски”. Гьолечица, България, 30.05-01.06.2014
18. Спасов, Т., Инструменти за насърчаване на сътрудничеството между науката и бизнеса. Европейски ден на предприемача - ИНОВАЦИИ И ПРЕДПРИЕМАЧЕСТВО - РАСТЕЖ ЗА ЕВРОПА. София, България, 16-17.10.2014
19. Спасов, Т., Силната наука – гаранция за качествено висше образование по химия. „125 години Университетска химия“. София, България, 05.12.2014
20. Стойчев, Г., Моделиране на комплекси между алкални атоми и ароматни азот-съдържащи хетероцикли. XIII National conference for students and PhD students of chemistry. Sofia, Bulgaria, 21-23.05.2014
21. Цонева, Я., Атомистични модели на обемна маслена фаза и граница вода-масло: молекулно-динамичен подход. XIII National conference for students and PhD students of chemistry. Sofia, Bulgaria, 21-23.05.2014

2015 г.

1. Belovezhdova, I., N. Lulchev, D. Dimitrov, P. Kovacheva, Impact of rapid warming on the binding of Europium to natural humic substances in different soil types. Scientific Session of the Faculty of chemistry and pharmacy, Sofia, Bulgaria, 2015
2. Belovezhdova, I., N. Lulchev, T. Ivanova, P. Kovacheva, Effects of soil properties on the binding of Americium to humic and fulvic acids at sharp temperature shift. Scientific Session of the Faculty of chemistry and pharmacy, Sofia, Bulgaria, 2015
3. Chanachev, A., P. Georgiev, S. Simeonova, K. Mircheva, Tz. Ivanova, K. Balashev, New methods for functionalization of gold nanoparticles with proteins and biopolymers for applications in bionanotechnology. Scientific Session of the Faculty of chemistry and pharmacy, Sofia, Bulgaria, 2015
4. Kalchevski, D., Conical intersection – a feasible route of the photoisomerization of a candidate for molecular memory. Scientific Session of the Faculty of chemistry and pharmacy, Sofia, Bulgaria, 2015
5. Monov, R., Prêt-à-Porter: Biscoumarine Outfits of Tb(III). Scientific Session of the Faculty of chemistry and pharmacy, Sofia, Bulgaria, 2015
6. Nedzhib, A., I. Pantcheva, Properties of Lantanides complexes of Monensin. X Workshop “Biological Activity of Metals, Synthetic Compounds and Natural Products”. Sofia, Bulgaria, 2015
7. Petrova, J., Water: a walk-on or a supporting actor? Scientific Session of the Faculty of chemistry and pharmacy, Sofia, Bulgaria, 2015
8. Rasheev, H., Modelling of Porous Hydrocarbon Materials for Facile Ion Migration. Scientific Session of the Faculty of chemistry and pharmacy, Sofia, Bulgaria, 2015
9. Stoychev, G., Quantifying the Hospitality of Cucurbiturils. Scientific Session of the Faculty of chemistry and pharmacy, Sofia, Bulgaria, 2015
10. Tzekov, R., BE Seminar on Commercialization Strategy of FCP at Sofia University, 2015
11. Tzekov, R., SKS Symposium: 90th Anniversary of the Department of Physical Chemistry, Sofia, Bulgaria, 2015
12. Бояджиева, Е., Рефлексивни аспекти в самооценката при ученици от 5.-6. Клас. „Рефлексия и обучение-стратегии, технологии, прогнози“. Пловдив, България, 2015
13. Димитрова, М., Роля на аминокислотата в структурата и дизайна на потенциални инхибитори на аминокислотаза А. „Биологична активност на метали, синтетични съединения и природни продукти“. София, България, 2015
14. Калчевски, Д., Теоретично моделиране на механизма на E/Z фотоизомеризация на 4, 2', 4'-трихидроксиалкон. XIV Национална конференция по химия за студенти и докторанти. София, България, 20-22.05.2015
15. Кирилова, С., Обучение по информационна грамотност за студенти първокурсници във Факултета по химия и фармация. Национална кръгла маса на тема „Информационната грамотност в дигиталната ера – къде сме ние?“ 2015
16. Михайлова, В., XIV Национална конференция по химия за студенти и докторанти. София, България, 20-22.05.2015
17. Михайлова, В., Синтез на заместени производни на пирролидин-2-карбоксилни киселини. XIV Национална конференция по химия за студенти и докторанти. София, България, 20-22.05.2015
18. Моноу, Р., Тербиеви(III) комплекси с бискумаринови производни. XIV Национална конференция по химия за студенти и докторанти. София, България, 20-22.05.2015

ФАКУЛТЕТ ПО ХИМИЯ И ФАРМАЦИЯ НА СУ „СВ. КЛ. ОХРИДСКИ“

19. Неджиб, А., Панчева, И., Синтез, структура и биологична активност на комплексите на монезин с йине на редкоземните елементи. XIV Национална конференция по химия за студенти и докторанти. София, България, 20-22.05.2015
20. Нешев, М., С. Стойкова, В. Атанасов. Разработване и валидиране на HPLC-DAD-FLD анализ на бета-блокери в кръвни проби. XIV Национална конференция по химия за студенти и докторанти. София, България, 20-22.05.2015
21. Свиняров, И., Използване на мицеларна екстракция с йонни течности за количествено определяне на сесквитерпенови киселини във *Valerianaе radix*. XIV Национална конференция по химия за студенти и докторанти. София, България, 20-22.05.2015
22. Стойкова, С., В. Атанасов, И. Панчева, Използване на техниката „сухо петно“ за тестване на наркотични вещества в орална течност. XIV Национална конференция по химия за студенти и докторанти. София, България, 20-22.05.2015
23. Таджер, А., Антиоксиданти. Дискусионен семинар „Фундаментални и приложни, утвърдени и нови методи на изследване с биомедицинско приложение“ към ПРОЕКТ BG051PO001-3.3.06-0040. 2015
24. Цонева, Я., Сравнително молекулно-динамично изследване на структурирането на течна вода. XIV Национална конференция по химия за студенти и докторанти. София, България, 20-22.05.2015