

# **ИЗВЕСТИЯ**

## **НА СЪЮЗА НА УЧЕНИТЕ – СЛИВЕН**

***НАСТОЯЩИЯТ ТОМ СЕ ПОСВЕЩАВА НА  
НАЦИОНАЛНАТА КОНФЕРЕНЦИЯ  
С МЕЖДУНАРОДНО УЧАСТИЕ  
„ОБРАЗОВАТЕЛНИ ТЕХНОЛОГИИ 2014”  
НА ТУ – СОФИЯ, ИПФ - СЛИВЕН***

В настоящия том 27 на сп. "Известия на Съюза на учените - Сливен" са публикувани доклади, изнесени на Националната конференция с международно участие "Образователни технологии 2014", проведена на 12-14 септември 2014 г. в гр. Каварна.

Редакционната колегия изказва най-искрени благодарности за подготовката на сборника на Красимир Спиров – председател на Организационния комитет, на Силвия Георгиева и Иво Вангаров – технически секретари и Милена Недева – редактор и предпечат.

От Редакционната колегия

ИЗДАТЕЛ	PUBLISHER
Съюз на Учените в България – клон Сливен Адрес: 8800 Сливен бул. Бургаско шосе 59	Union of Scientists of Bulgaria – branch Sliven Address: Bulgaria, 8800 Sliven 59, Bourgasko Shaussee, Boul.

Тел: + 359 44 66 75 49  
<http://www.tu-sliven.com/sub/>

e-mail: [sub\\_sliven@abv.bg](mailto:sub_sliven@abv.bg)


СПИСАНИЕ	JOURNAL
Известия на Съюза на учените – Сливен ISSN 1311 2864 Адрес: 8800 Сливен бул. Бургаско шосе 59, Редакционна колегия	Announcements of Union of Scientists – Sliven ISSN 1311 2864 Address: Bulgaria, 8800 Sliven 59, Bourgasko Shaussee, Boul. Editorial Board

<http://www.tu-sliven.com/sub/subsj.htm>

e-mail: [izv\\_su\\_sliven@abv.bg](mailto:izv_su_sliven@abv.bg)

РЕДАКЦИОННА КОЛЕГИЯ	EDITORIAL BOARD
1. доц. д-р Димитър Стоянов - гл. редактор 2. доц. д-р инж. Сашко Ламбов - зам. гл. редактор 3. доц. д-р Мария Тодорова 4. доц. д-р инж. Веселка Иванчева 5. доц. д-р инж. Ивелин Рахнев 6. доц. д-р Снежана Консулова 7. Мария Кирова	1. Assoc. Prof. Dimitar Stoyanov, PhD – Editor in Chief 2. Assoc. Prof. Eng. Sashko Lambov, PhD – Vice Editor in Chief 3. Assoc. Prof. Maria Todorova, MedD, DSc 4. Assoc. Prof. Eng. Veselka Ivancheva, PhD 5. Assoc. Prof. Eng. Ivelin Rahnev, PhD 6. Assoc. Prof. Snejana Konsulova, PhD 7. Maria Kirova, MSc

Предпечат: Милена Недева

Печат:  Б М ТРЕЙД	Издателство: БМ ТРЕЙД ООД GSM: +359 888 37 22 19
---	---

## СЪДЪРЖАНИЕ

<b>Красимир Спиров, Станимир Карапетков</b> ЕЛЕКТРОННОТО И ДИСТАНЦИОННО ОБУЧЕНИЕ – ОБРАЗОВАТЕЛНА СРЕДА ЗА „УЧЕНЕ ПРЕЗ ЦЕЛИЯ ЖИВОТ“.....	7
<b>Dr. Michael Schäfer, Dr. Ihor Halytsia, Dr. Oksana Getman</b> FORMING ELITE EDUCATION IN THE 21 <sup>ST</sup> CENTURY .....	12
<b>Anna Tatarinceva</b> INDIVIDUAL'S ABILITIES DETERMINED HIS/HER SUCCESS IN LIFE-LONG LEARNING.....	19
<b>Божена Л. Такворян, Виолета Е. Костадинова</b> ГЛОБАЛИЗАЦИЯ И МУЗИКАЛЕН ФОЛКЛОР .....	24
<b>Милена П. Георгиева</b> УПРАВЛЕНСКИ ТЕХНОЛОГИИ В СРЕДНОТО И ВИСШЕТО ОБРАЗОВАНИЕ.....	27
<b>Таня П. Христова</b> ЕФЕКТИВНОТО УЧИЛИЩЕ – РАЗВИТИЕ НА ИДЕЯТА, ХАРАКТЕРИСТИКИ И ЕТАПИ ЗА ОСЪЩЕСТВЯВАНЕ.....	31
<b>Ташо А. Ташев, Милена К. Лазарова, Веска С. Ганчева, Ваня Д. Иванова</b> ОБУЧЕНИЕ ПО УПРАВЛЕНИЕ НА РЕСУРСИ В ПРЕДПРИЯТИЯТА.....	36
<b>А Божидар Ст. Гьошев, Светлозар П. Вацов</b> ИЗСЛЕДВАНЕ НА ГЛАСИТЕ НА СТУДЕНТИТЕ ЗА ДИСТАНЦИОННО ОБРАЗОВАНИЕ.....	41
<b>Пенка П. Кожухарова</b> ИНДИКАТОРИ ЗА МОНИТОРИНГ НА ПРИЛОЖЕНИЕТО НА ИНФОРМАЦИОННИ И КОМУНИКАЦИОННИ ТЕХНОЛОГИ В УЧИЛИЩЕ.....	48
<b>Александр А. Безносюк</b> НЕПРЕРЫВНОЕ ВОЕННОЕ ОБРАЗОВАНИЕ.....	51
<b>Божена Л. Такворян</b> ПРОФЕСИОНАЛНОТО ОРИЕНТИРАНЕ, КОНСУЛТИРАНЕ И СЪВЕТВАНЕ В СОЦИАЛНАТА РАБОТА .....	53
<b>Венета Кръстева</b> ПРЕДУЧИЛИЩНОТО И УЧИЛИЩНОТО ОБРАЗОВАНИЕ – ПРОБЛЕМИ И ПРЕДИЗВИКАТЕЛСТВА .....	57
<b>Веселин Вълков, Станислава Павлова, Анна Петева</b> ЕКИПЕН ПОДХОД ПРИ ПРЕДОСТАВЯНЕ НА ЗДРАВНА ИНФОРМАЦИЯ НА ПАЦИЕНТА В ПЕРИОДА НА ХОСПИТАЛИЗАЦИЯТА .....	62
<b>Olga Bombardelli</b> THE DIGITAL CITIZEN. FOSTERING COMPETENT CITIZENSHIP .....	67
<b>Ольга В. Плахотник</b> КЛУБЫ УЧАЩЕЙСЯ МОЛОДЁЖИ КАК ЦЕНТРЫ НЕПРЕРЫВНОГО ОБРАЗОВАНИЯ И ФОРМИРОВАНИЯ СОВРЕМЕННОЙ ЛИЧНОСТИ.....	72
<b>Vanya D. Ivanova, Milena Lazarova, Asya Angelova</b> THE IMPORTANCE OF ESTABLISHING A COOPERATION ACADEMY-INDUSTRY AND THE CHALLENGES TO KEEP IT LONG-LASTING.....	75

<b>Татяна Костюкова</b> НЕФОРМАЛНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ КАК АВТОДИДАКТИЧЕСКОЕ СРЕДСТВО ПРОФЕСИОНАЛНО-ПЕДАГОГИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ УЧИТЕЛЯ .....	78
<b>Живко В. Жечев</b> СОЦИАЛИЗАЦИОННИТЕ МЕХАНИЗМИ В РАКУРСА НА УТВЪРДЕНИ СОЦИОЛОГИЧЕСКИ ТЕОРИИ .....	82
<b>Живко В. Жечев</b> МОТИВАЦИЯ ЗА АКТИВНОСТ У ИНСТИТУЦИОНАЛНИ ДЕЦА ЧРЕЗ АРТ ТЕРАПИЯ.....	89
<b>Мargarита И. Тенева, Стилиана Б. Борисова-Маринова</b> ПЕДАГОГИЧЕСКА ПРЕВЕНЦИЯ НА ВИРТУАЛНАТА АГРЕСИЯ .....	96
<b>Ганка И. Янкова</b> МОТИВАЦИЯТА И ОРГАНИЗАЦИЯТА НА ДЕЙНОСТТА НА ОБУЧАВАНИТЕ КАТО АСПЕКТ НА ОБРАЗОВАТЕЛНАТА ТЕХНОЛОГИЯ .....	101
<b>Александра Ю. Тюличева</b> ОСОБЕННОСТИ ДИСТАНЦИОННОГО ОБУЧЕНИЯ СПЕЦИАЛИСТОВ ПО ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЕ И СПОРТУ .....	107
<b>Красимир Й. Джалдети</b> АНАЛИЗ НА 120 ГОДИШНАТА БИТКА ЗА ЗАВЛАДЯВАНЕТО НА НАЙ-ВИСОКИТЕ ВЪРХОВЕ НА ПЛАНЕТАТА – ОСЕМХИЛЯДНИЦИТЕ .....	111
<b>Надя И. Илиева, Ивалина С. Маринова, Иво А. Вангаров, Мартин К. Петков</b> КОНСТРУИРАНЕ НА ТЕСТ ЗА ОЦЕНКА НА ПОСТИЖЕНИЯТА ПО „ИНЖЕНЕРНА ЕКОЛОГИЯ” .....	121
<b>Петинка Р. Галчева, Антоанета И. Хинева</b> ЕДНА ВЪЗМОЖНОСТ ЗА СТИМУЛИРАНЕ ИНТЕРЕСА НА УЧЕНИЦИТЕ ЧРЕЗ ВКЛЮЧВАНЕТО ИМ В КЛУБНА ДЕЙНОСТ .....	127
<b>Валентин Д. Владимиров, Светослав Л. Цеков, Пенка Б. Мелева</b> МЯСТОТО НА ВОЛЕЙБОЛА В УЧЕБНИЯ ПРОЦЕС ПО ФИЗИЧЕСКО ВЪЗПИТАНИЕ И СПОРТ В ТЕХНИЧЕСКИ УНИВЕРСИТЕТ - ФИЛИАЛ ПЛОВДИВ .....	132
<b>Владислав Д. Славов</b> РЕЗУЛТАТИ ОТ ДИСТАНЦИОННО ПРОВЕЖДАНЕ НА НЯКОИ ЛАБОРАТОРНИ УПРАЖНЕНИЯ ВЪВ ФАИО.....	138
<b>Цветелин Т. Борисов</b> СЪВРЕМЕННИ ВИДОВЕ ТЕХНОЛОГИИ – В ПОМОЩ ИЛИ НЕ НА ОБРАЗОВАНИЕТО .....	144
<b>Десислава П. Димитрова</b> ЗА И ПРОТИВ ВИРТУАЛНОТО ОБЩУВАНЕ МЕЖДУ ПРЕПОДАВАТЕЛ И СТУДЕНТ .....	148
<b>Десислава П. Димитрова</b> ВЪЗДЕЙСТВИЕТО НА ИНТЕРНЕТ ВЪРХУ ОБЩУВАНЕТО .....	152
<b>Василена Ж. Желева</b> СЕМЕЙНИ ВЗАИМООТНОШЕНИЯ И ОТРАЖЕНИЕТО ИМ ВЪРХУ ВЪЗПИТАНИЕТО НА ДЕЦАТА.....	155
<b>Мария П. Маринова</b> СЪВРЕМЕННИ СИМУЛАТОРИ ЗА ИЗСЛЕДВАНЕ НА ПАРАМЕТРИ НА ПРОЦЕСОРНИТЕ АРХИТЕКТУРИ.....	158
<b>Йовка Ванчева</b> КОНФОРМИЗМА НА ЛИЧНОСТТА В СЪВРЕМЕННИТЕ УСЛОВИЯ НА ГЛОБАЛИЗИРАЦИЯ СЕ СВЯТ.....	163

<b>Ольга И. Щербакова</b> КОНФЛИКТОЛОГИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА ЛИЧНОСТИ РОССИЙСКИХ РУКОВОДИТЕЛЕЙ ПОКОЛЕНИЙ X И Y .....	169
<b>Светлана А. Колода, Яна И. Безуглая</b> ДИСТАНЦИОННЫЕ ФОРМЫ ОБУЧЕНИЯ В ПРОФИЛЬНОМ КУРСЕ ФРАНЦУЗСКОГО ЯЗЫКА .....	175
<b>Пламен Г. Мъцински, Димитър А. Няголов</b> МУЛТИМЕДИЯТА - НЕОБХОДИМ ИНСТРУМЕНТ В ПОДГОТОВКАТА НА УЧЕБНОТО СЪДЪРЖАНИЕ .....	179
<b>Юрий П. Клисаров</b> МОДЕЛИ И ТЕХНОЛОГИИ ЗА ОСЪЩЕСТВЯВАНЕ НА ЕЛЕКТРОННО ОБУЧЕНИЕ .....	183
<b>Юрий П. Клисаров</b> САМОСТОЯТЕЛНАТА РАБОТА – ОСНОВНА ФОРМА НА УЧЕБНА ДЕЙНОСТ В ДИСТАНЦИОННОТО ОБУЧЕНИЕ.....	187
<b>Калина И. Белчева</b> ИЗПОЛЗВАНЕ НА ИНТЕРАКТИВНИТЕ ИНСТРУМЕНТИ ЖУРНАЛ, БЛОГ И ДИСКУСИЯ В <i>BLACKBOARD</i> .....	191
<b>Калина И. Белчева</b> РАЗРАБОТВАНЕ НА ЕЛЕКТРОННО УЧЕБНО ПОМАГАЛО ЗА ДИСЦИПЛИНАТА АНГЛИЙСКИ ЕЗИК .....	196
<b>Маргарет В. Сивова</b> ПОДГОТОВКА НА ИЗХОДНАТА КОНСТРУКЦИЯ НА МОДЕЛА ЗА ГРАДИРАНЕ ПО МЕТОДА МАЩАБИРАНЕ .....	201
<b>Валентина А. Масалова, Маргарет в. Сивова</b> РАЗРАБОТКА ПРИЁМОВ ФОРМООБРАЗОВАНИЯ ОКАТА РУКАВА, СОХРАНЯЮЩИХ ЕГО ПРОПОРЦИИ, ПРИ ВЕРТИКАЛЬНОЙ ДЕФОРМАЦИИ КОНСТРУКЦИИ В ПРОЦЕССЕ ГРАДАЦИИ ПО РОСТАМ .....	206
<b>Наталья Д. Димитрова</b> ФОРМИ ЗА ФОРМИРАНЕ И КОНТРОЛ НА ЗНАНИЯ, УМЕНИЯ И НАВИЦИ ПРИ ОБУЧЕНИЕТО ПО РУСКИ ЕЗИК НА СТУДЕНТИТЕ ОТ ИПФ И КОЛЕЖ - СЛИВЕН .....	212
<b>Илкнур Хасан Нури Хамза</b> ПЛАТФОРМИ ЗА ЕЛЕКТРОННО ОБУЧЕНИЕ. БЛЕКБОРД .....	216
<b>Илкнур Хасан Нури Хамза</b> ЕЛЕКТРОННО ОБУЧЕНИЕ. ВИДОВЕ ЕЛЕКТРОННО ОБУЧЕНИЕ .....	221
<b>Хабибе Хасан Нури</b> ЕЛЕКТРОННИ ТЕСТОВЕ - СЪСТОЯНИЕ, ВИДОВЕ .....	224
<b>Хабибе Хасан Нури</b> ДИДАКТИЧЕСКИ ТЕСТОВЕ – ТЕОРЕТИЧНИ ОСНОВИ .....	226
<b>Яна Ст. Тодорова</b> СПЕЦИАЛИЗИРАН СОФТУЕР ЗА МОДЕН ДИЗАЙН.....	229
<b>Адриана Н. Бороджиева</b> ОБУЧАВАЩ МОДУЛ ЗА ОПРЕДЕЛЯНЕ НА БЪДЕЩАТА СТОЙНОСТ НА ФИНАНСОВИ РЕНТИ С ИЗПОЛЗВАНЕ НА MATLAB.....	232

<b>Адриана Н. Бороджиева</b> СОФТУЕРЕН ИНСТРУМЕНТ ЗА ОПРЕДЕЛЯНЕ НА НАСТОЯЩАТА СТОЙНОСТ НА ФИНАНСОВИ РЕНТИ С ВЪЗМОЖНОСТ ЗА ЕЛЕКТРОННО ОБУЧЕНИЕ С ИЗПОЛЗВАНЕ НА MATLAB.....	238
<b>Зоя Б. Симонова</b> ИНТЕРАКТИВНИ ИГРИ ЗА ПОДОБРЯВАНЕ НА РАБОТНАТА СРЕДА В КЛАСА .....	244
<b>Александр С. Мищенко, Алексей В. Федоров</b> ДИСТАНЦИОННО ОБУЧЕНИЕ: ВЫБОР И ВОЗМОЖНОСТИ СТАРШЕКЛАСНИКОВ С ОСОБЫМИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫМИ ПОТРЕБНОСТЯМИ .....	249
<b>Сашко И. Ламбов</b> ОЦЕНЯВАНЕ НА РЕЗУЛТАТИТЕ ОТ ПРОВЕДЕНИТЕ ИЗПИТИ ПО ОБЩА И НЕОРГАНИЧНА ХИМИЯ ПРЕЗ ПОСЛЕДНИТЕ УЧЕБНИ ГОДИНИ В КОЛЕЖ - СЛИВЕН .....	253
<b>Щастлив Ив. Табаков</b> МОДЕЛИ НА ТЕСТОВЕ ПРИ ЛАБОРАТОРНИТЕ УПРАЖНЕНИЯ ПО ПРОГРАМИРАНЕ .....	258
<b>Стоян Г. Георгиев</b> ВЛИЯНИЕ НА ИЗПРАВНОСТТА НА СПИРАЧНАТА УРЕДБА ВЪРХУ СПИРАЧНАТА ЕФЕКТИВНОСТ НА ТОВАРЕН АВТОМОБИЛ .....	262
<b>Стефан Л. Гиргинов</b> ДИНАМИКА НА РАЗВИТИЕ НА ФИЗИЧЕСКИТЕ КАЧЕСТВА НА 15-17 ГОДИШНИ УЧЕНИЦИ	267
<b>Калоян П. Димитров</b> ОПРЕДЕЛЯНЕ ПОКАЗАТЕЛИТЕ ЗА НАДЕЖДНОСТ НА ОСНОВНИТЕ НИШКИ ПРИ ТЪКАЧНА МАШИНА С ГЪВКАВИ РАПИРИ.....	272
<b>С. Карапетков, И. Петров</b> МЕТОДИКА ЗА ИЗСЛЕДВАНЕ НА СЦЕПЛЕНИЕТО МЕЖДУ КОЛЕЛАТА НА АВТОМОБИЛ И ПЪТНАТА НАСТИЛКА.....	276
<b>Красимир Спиров</b> GDE МАТРИЦАТА И ПРАКТИЧЕСКИЯ ИЗПИТ ЗА ВОДАЧИ.....	282
<b>Станимир Карапетков, Христо Узунов, Силвия Дечкова, Иванка Монева</b> МЕТОДИКА ЗА ИЗСЛЕДВАНЕ НА МАСОВИТЕ ИНЕРЦИОННИ МОМЕНТИ НА АВТОМОБИЛ СЛЕД ПТП.....	288
<b>М. Иванова, М. Граменова-Ангелова, В. Иванов</b> МЕТОДИКА ЗА ИЗСЛЕДВАНЕ НА НАТОВАРВАНЕТО ВЪРХУ АВТОМОБИЛНИТЕ ГУМИ.....	293