

Известия на Съюза на учените - Сливен, Том 9., 2005 г.
ISSN 1311 2864

Announcements of Union of Scientists - Sliven, Vol. 9, 2005
ISSN 1311 2864

Съюз на учените - Сливен

8800 Сливен, бул. "Бургаско шосе" No 59,
тел. 044 / 66 75 49

Редакционна колегия

1. доц д-р инж. Михаела Топалова - гл. редактор
2. гл.ас. д-р Димитър Стоянов -зам.гл. редактор
3. доц. д-р инж. Сашко Ламбов
4. доц. д-р инж. Веселка Иванчева
5. д-р Димитър Боянов
6. ст. пр. д-р Наталья Димитрова
7. Мария Кирова

Предпечат: инж. Веселина Георгиева Василева

Печат : печатница "Обнова", тел. 044/66 74 09, 62 37 63 GSM: 088 862 72 83

Union of Scientists - Sliven

8800 Sliven 59 Bourgasko Shaussee, Boul.
tel. 044 / 66 75 49

Editonal Board

1. Assoc. Prof. Michaela Topalova, Ph. D. - Editor in Chief
2. Head Ass. Dimitar Stojanov, PhD - Vice Editor in Chief
3. Assoc. Prof. Sashko Lambov, Ph. D.
4. Assoc. Prof. Vesselka Ivancheva, Ph. D.
5. Dr. Dimitar Boyanov
6. Senior Teacher Natalja Dimitrova, Ph. D.
7. Maria Kirova

Настоящият брой се посвещава на 60 годишнината от създаването на Съюза на учените в България.

СЪДЪРЖАНИЕ

БОЖЕСТВЕН БОГОСЛОВ ЗА НАУКАТА	- 5
ШЕСТДЕСЕТ ГОДИНИ СЪЮЗ НА УЧЕНИТЕ В БЪЛГАРИЯ. Къде сме ние?	- 7
МЕСТНАТА ВЛАСТ И ИКОНОМИЧЕСКОТО РАЗВИТИЕ НА ОБЩИНАТА	- 14
НИКОЛОВА М., Д. РАЧЕВА.	
ПРЕДИЗВИКАТЕЛСТВОТО "ОБЩУВАНЕ "РОДИТЕЛ - ДЕТЕ" "	- 16
НИКОЛОВА М.	
СТРЕСЪТ ПРИ СТУДЕНТИТЕ	- 19
НИКОЛОВА М.	
ОБЩУВАНЕТО В УЧЕБНО-ВЪЗПИТАТЕЛНИЯ ПРОЦЕС	- 22
ТОПАЛОВА М., Ив. ИВАНОВ	
ВИРТУАЛЕН МОДЕЛ НА ГЪВКАВА АВТОМАТИЗИРАНА ПРОИЗВОДСТВЕНА СИСТЕМА ЗА МЕХАНИЧНА ОБРАБОТКА НА ПРИЗМАТИЧНО-КОРПУСНИ ДЕТАЙЛИ	- 25
НЕДЕЛЧЕВА Ст., П. ПОПОВ	
ВЪЗДЕЙСТВИЕ НА МАЛКИТЕ ЕЛЕКТРИЧЕСКИ ЦЕНТРАЛИ ВЪРХУ РЕЖИМИТЕ НА ЕЛЕКТРИЧЕСКИ МРЕЖИ 20 kV	- 28
КОЛЕВ К.	
КЛИМАТИЗАЦИЯ НА ЕДНОФАМИЛНА ЖИЛИЩНА СГРАДА	- 31
АТАНАСОВ К., К. КОЛЕВ	
ИНДИВИДУАЛНО САНИРАНЕ НА ЖИЛИЩЕТО - ВЪЗМОЖНОСТ И РЕЗУЛТАТИ ПО ОТНОШЕНИЕ НА РАЗХОДА НА ТОПЛОЕНЕРГИЯ И ОТОПЛЕНИЕ	- 33
ИВАНОВ Ив.	
ИЗСЛЕДВАНЕ НА АКУЛУЛАТОР НА ТОПЛИНА В РЕЖИМ НА ИЗРАВНЯВАНЕ НА ТЕМПЕРАТУРИТЕ	- 35
ДОБРЕВ Ив., П. ЧОБАНОВ	
ВЛИЯНИЕ НА ТЕМПЕРАТУРАТА НА ОТВРЪЩАНЕ И ЛЕГИРАЩИТЕ ЕЛЕМЕНТИ ВЪРХУ ТВЪРДОСТТА НА ЗАКАЛЕНИ ИНСТРУМЕНТАЛНИ СТОМАНИ У9А, 5ХНМ, 3Х2В8, 3Х3М3Ф	- 38
ЯКИМОВ В., А. АТАНАСОВ	
АВТОМАТИЗИРАНО ПРЕСМЯТАНЕ НА ДИНАМИЧНИТЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ НА ПАРОПРЕГРЕВАТЕЛИ	- 41
ДОГРАМАДЖИЕВА Хр.	
ЦИФРОВ МИКРОКОНТРОЛЕР НА БАЗАТА НА МС 6809	- 48
ТОДОРОВ М., Ш. ТАБАКОВ	
ИНФОРМАЦИОННА СИСТЕМА С ПРИЛОЖЕНИЕ В АВТОСЕРВИЗНА ФИРМА	- 49
ДЕЧЕВ Д., Ц. УЗУНОВ, П. КРЪСТЕВ, Н. ИВАНОВ	
ПОКРИТИЯ ОТ АIN , ПОЛУЧЕНИ ЧРЕЗ РЕАКТИВНО РАЗПРАШВАНЕ ВЪВ ВАКУУМ	- 51
НОТОВ П., М. ХРИСТОВА	
ПРЕСМЯТАНЕ НА УСТАНОВЕНИ РЕЖИМИ В СЛОЖНИ ЕЛЕКТРИЧЕСКИ МРЕЖИ	- 54
ЧОБАНОВ В., Д. ВАСИЛЕВ	
СЪВРЕМЕННИ МЕТОДИ ЗА ОБЕЗПЕЧАВАНЕ НА МРЕЖОВАТА СИГУРНОСТ И ЗАЩИТА НА ДАННИТЕ	- 62
ХРИСТОВ Зд.	
КОМПИЛАТОР ЗА СПЕЦИАЛИЗИРАН ПРОГРАМЕН ЕЗИК. РЕАЛИЗИРАНЕ НА ГРАФИЧНА СРЕДА ЗА РАБОТА С КОМПИЛАТОРА	- 65
СТОЯНОВ Г.	
ПРАСКОВИТЕ И КЛИМАТИЧНИТЕ ПРОМЕНИ В СЛИВЕНСКИЯ РЕГИОН	- 68