



Празник на Русенския университет

Тържествената церемония по случай 68-ия рожден ден на Русенския университет започна с вълнуващо изпълнение на Химна на университета. В чест на 10-ата годишнина от създаването на химна специален гост на събитието бе композиторът



Андрей Дренников – автор на музиката. Цигуларят с искрено въодушевление пя заедно с университетската певческа формация „Афект“ с ръководител д-р Петя Стефанова. За изключителния му принос

в утвърждаването идентичността на университета той бе удостоен от ректора проф. Христо Белоев с „Кристален знак“. „Бил съм на десетки конкурси и тържества, но толкова хубаво нещо не съм получавал – с непресторена възхита пое изящното признание Дренников. – Ще го поставя на пианото си, до статуетките на своите любими композитори.“ Той поздрави академичната общност и гостите с няколко свои изпълнения, с които разчупи строгия дух на академичния ритуал и достави неподправена

радост на присъстващите.

Университетът получи горещи поздравления и похвали за постиженията и ролята си в развитието на града и региона от областния управител Венцислав Калчев, кмета на Русе – Пламен Стоилов, и от председателя на Общинския съвет – засл. проф. Васил Пенчев. Областният управител не на шега пожела университетът да помисли за разкриването и на музикална специалност на основата на традициите, положени от Националното училище по изкуствата в града.

На този тържествен ден 75 учени получиха от ректора проф. Христо Белоев своите дипломи за научни степени и академични длъжности – 44-ма доктори, 2-ма доктори на науките, 22-ма доценти и 7 професори.

Преди тържественото събрание бе официално открита и новата Заседателна зала в „Канев Център“. Академичната общност поднесе венец пред монумента на патрона Ангел Кънчев в чест на 163-тата годишнина от рождението му.



Церемония по връчване на дипломи „Випуск ‘13“

Доц. д-р Рада Кършакова



1086 бакалаври и магистри получиха дипломите си за завършено висше образование на 20 септември в Русенския университет. В словото си, отправено към абсолвентите, проф. Белоев заяви: „...Елитът на днешното ново поколение професионалисти няма граници в своите стремежи и не издига прегради пред мечтите си. Този елит е амбициозен и критичен, търси пътища, а когато не открие път, е готов да го проправи, защото има смелостта да

преодолява статуквото и да рискува“. Ректорът увери абсолвентите, че на тях обществото ни разчита „да отдават енергията и знанията си за промяна, за постигане на нови стойности във всички области на нашия живот“. Той пожела на дипломираните бакалаври и магистри да преследват неотклонно мечтите си и да бъдат сред интелектуалните лидери на нацията ни

Продължава на страница 4

Скъпи читатели,

Празничният месец ноември отново ни направи съпричастни на събития, които карат дъха да спре, а духа да се възвиси. Дава повод за гордост, че сме част от Русенския университет.

Американският философ, педагог и академичен деец Робърт М. Хътчинс неотдавна е дефинирал мисията на просвещението: „Трябва да се знае, че целта на образованието не е да пълни умовете на студентите с факти... Тя е студентите да се научат да мислят“. Нека тези слова станат част от академично ни ежедневието и дадат допълнителен смисъл на нашата отговорност – да създаваме казуси и задачи за решаване на младите хора, а не да ги учим на готови отговори! Да изградим иновативно мислещи хора, хора на бъдещето – нашето съвместно бъдеще!

Очакваме Вашите материали и реклами на електронен адрес:
vestiskra@uni-ruse.bg

Доц. д-р Аделия Манукова
Главен редактор



В БРОЯ

Канев Център	2, 3
Проф. Христо Белоев – ДНС	4
Научна конференция – РУ'13	5
Действащи проекти в университета	5
Иновации и технологичен трансфер	6
Осми Арнаудови четения	6
Европейска нощ на учените	7
Национална студентска олимпиада по компютърна математика	7
Русенският университет във времето	8
От Русенския университет до „Порше“	9
История на логото – ФПНО	10
Доц. Л. Георгиев отново впечатлява	10
Крос поход „Русенско Поломие-2013“	11
Ерготерапията учи на човечност	11
Университетски спорт	12
Музей на студентския пицов	12
Лятно училище по предприемачество	12

Образованието и бизнесът

Дискусия по проблемите на взаимодействието между средното, висшето образование и бизнеса се проведе на 1 ноември в Русенския университет с участието на зам.-министъра на МОН Иван Кръстев. В срещата се включиха директорите на средните училища в Русе, областното ръководство и Регионалният инспекторат по образование. Като домакин на срещата проф. Христо Белоев пое ролята на модератор на обсъждането. Иван Кръстев обясни причините за ограничените бюджетни средства на МОН и събщи, че се създава фонд от 100 млн. лв. за допълнително целево финансиране. Сред приоритетите на Министерството той откри радикалната реформа в професионалното образование.

КАНЕВ ЦЕНТЪР – РУСЕНСКИ УНИВЕРСИТЕТ

Доц. д-р Рада Кършакова

Построяването на комплекс „Канев Център“ осъществява идеята на прочутия наш сънародник да остави след себе си нещо стойностно, трайно и полезно за Русе, университета и региона. Идеята е съгласувана с ректора проф. Белоев при гостуването на Игнат Канев във висшето училище през септември 2012 г. На 12 ноември същата година, в Деня на Русенския университет, г-н Канев обяви официално, че дарява 2 млн. лв. за изграждането на Центъра.

Първата копка на бъдещия „Канев Център – Русенски университет“ е направена на 13.03.2013 г. в присъствието на близките на известния благодетел, дошли специално за събитието от с. Горно Абланово. В словото си при откриването на тържеството проф. Белоев изрази дълбоката признателност и благодарност на академичната общност към дарителския жест на строителния предприемач, с който на университета, града и областта се дарява не просто сграда, а перспектива за развитие.



Обектът е на стойност 4 млн. лв. От участвалите в конкурса три идейни плана на комплекса – два от русенски фирми и един от германска, Игнат Канев и екипът на университета избраха проекта на „НОРДПЛАН“ ООД, изготвен от колектив с ръководител арх. Цвети Русинов.

Екстериорът на Центъра е хармонизиран изцяло с Учебен корпус-2 и е

Ключът на успеха „Канев“

Ванина Грозева, Европейистика и публична администрация

Тази сграда израсна пред очите ми за по-малко от година. Минавах често край строежа и винаги виждах работещи хора – и в дъжд, и в пек, от ранна сутрин до късна вечер – все се строеше. В началото на месец октомври сградата сякаш светна – с хубави надписи и добре оформено пространство, тя стана най-красивата част от кампуса на университета. Не знаех обаче защо толкова се бърза.

Всички говореха за дарителя Канев. Аз само бях чела за неговата „строителна империя“ в Канада. Научих, че ще дойде с двете си дъщери и със съпругата си на откриването. И тук, в България, ще отпразнува своя рожден ден. И тогава разбрах защо строежът се прави с такива темпове – в чест на личния му празник ще бъде официално открит и „Канев Център“.

На 10.10.2013 г. присъствах на цялата впечатляваща церемония. Сградата – и отвътре, и отвън лъскава, направена с вкус, всява абсолютен респект. Самата церемония – прекрасно тържество, каквото не бях виждала досега в университета, а и не бях чувала да е имало. Високи гости, всичко бе перфектно организирано и подредено, хубав концерт.

Наблюдавах както канадския филантроп, така и семейството му, защото те бяха „главните герои“ на деня. Още при засаждането на канадския клен гостът бе изключително галантен и уважителен към трите скъпи на сърцето му дами и непрекъснато ги наблюдаваше и следеше да бъдат и те „под прожекторите“. Същото забелязах и когато седяха на сцената – усмихнати, прибрани, научени на представителни жестове.

Видях разтреперените ръце на Игнат Канев, когато поемаше статуетката, с която бе удостоен, чух през сълзи гласа му, когато четеше словото си. Най-силно обаче ме развълнува жестът на дъщерите му към него – филмът, който му подариха, за да го поздравят. Бяха подбрали високопоставени канадци, които изказваха мнението си за баща им и поднасяха поздравии и благодарности. Така разбрах какво означава този човек и за ония, „чужди“ нам, хора и защо толкова високо го ценят. Мил и вълнуващ, много човешки и трогателен, филмът-подарък възхити залата.

Това събуди у мен много въпроси, на които си отговорих съвсем наскороро, след като гледах интервюто на Сашо Диков с Игнат Канев по „Нова тв“, носещо нееднозначното заглавие „Империята от нищото“. Точна форму-

свързан с Ректората с идентична топла връзка. В източния ѝ край е преходът с инвалидна платформа за хората с увреждания. Така е постигнат напълно завършен архитектурен ансамбъл с лице към ул. „Студентска“, което подобрява както визията на университета, така и на този район на града.

Двуетажният комплекс разполага с полифункционална зала с 800 места, сцена с площ 120 кв. м и авансцена с обслужващи пространства към нея. 482 от местата са позиционирани амфитеатрално в трибуни и две ложи. Останалите са на равен под. При нужда фойето и залата могат да се обединят в общо пространство. Фойето е с кафе-бар и гардероб, като към него е предвиден ресторант със 120 места. Подходът към фойето – с асансьор за осигуряване на достъпна среда, е от ул. „Студентска“. На втория етаж се намират заседателна зала със 70 места, конферентна зала със 100 места и зала за пресконференции. Оборудването е с модерни системи за осветление, озвучаване, презентации и симултантен превод.

Комплексът ще служи за провеждане както на университетски, така и на градски, национални и международни форуми. В него ще могат да се организират семинари, конференции, симпозиуми, конгреси, тържества и церемонии, трудови и кандидатстудентски борси, олимпиади, изложби и изложения, фестивали. Ще могат да се правят сценични постановки и да се изнасят концерти.



лировка – така осмислих цялата история за бедността, за която милиардерът разказваше без притеснение.

Четиримата братя като малки момчета носят един чифт обувки и се „докарват“ един след друг – за празник или църква в Горно Абланово – родното им село. Попадайки в Канада, Канев се чувства тежко, защото не владее език, не познава никого и няма професия, но получава първите си уроци по оцеляване и успяване. Но ако не си „добър ученик“, просто няма как да ги научиш!

Това не важи за Канев. Той запомня добре: „Дай повече, за да получиш повече! Направи качествен продукт, за да те запомнят и да те потърсят отново! Работи много, контролирай сам работата, за да си напълно сигурен! Не търси време, за да се оплакваш...“ Сигурно пак бедността го е научила да не се хвърля излишното и винаги да пести от днес за утре. Спокоен и смирен, с една постоянна усмивка, днес той нарича себе си щастлив човек независимо от трудностите в живота. **Гордее се с произхода си – човек със силна родова памет.**

Най-силно впечатляващ за мен в разказа му обаче е първият жест на благотворителност, който му „отваря много врати“. Дарението за болница в Торонто през 1955 г., което той иска да направи на 3 вноски (общо \$2000), говори за природната му интелигентност и в преценката за сумата, и в оценката на парите изобщо. Така той става уважаван човек, на когото се подава работа и се изпращат клиенти. Канадците гледат вече с други очи на българина-строител. И той спечелва сърцата им, прави за тях продукт, който те искат – хубави къщи.

Успехите и в личен план не закъсняват – жена му е русенка, раждат му се две дъщери, които са възпитани да постигат всичко с труд и честност. Сега те не само поемат бизнеса на баща си, но искат да оставят своята значима следа в империята Канев.

Днес, на 87 години, Игнат Канев споделя, че пие сутрин кафето в колата си, за да не губи време, работи поне по 7 часа на ден, играе голф. За него не са важни милионите, а отлично свършената работа. „Аз правя парите щастливи и те мен също!“

Излишно е да описвам колко силно смаяна съм от този българин. Искам да чувам за повече сънародници като Игнат Канев, доказващи прекрасната българска черта – стремежът да направиш нещо добро за другите, което те прави силен и горд!

Символично дърво в земята на отечеството

Доц. д-р Рада Кършакова

• „За мен откриването на „Канев Център“ е една сбъдната мечта. Чувствам се изключително щастлив да знам, че поколения наред студенти ще ползват наученото в този център и университет. Нека това бъде място, където студентите се събират да учат, споделят и творят! Нека бъде място за формиране на млади умове, които ще са наши бъдещи лидери, както и посланици на България по света!”

• „Канев Център“ е моят начин да засада символично дърво в земята на отечеството. Бих искал той да напомня на всички сънародници, живеещи в чужбина, никога да не забравяме откъде сме тръгнали.”

• „Аз обичам България! Винаги съм бил горд българин и винаги ще бъда свързан с моята родина. Казват, че твоят дом е там, където е сърцето ти. Моето сърце завинаги е в България!”



Тези послания изпрати към препълнената с преподаватели, студенти и гости зала на „Канев Център“ 38-ият почетен доктор на Русенския университет, основен дарител за построяването на комплекса. Тържеството на 10 октомври уважиха: президентът на Р България – Росен Плевнелиев; президент Георги Първанов; Негово Светейшество – Патриархът на Българската православна църква и Софийски митрополит Неофит; временно управляващият Посолството на Канада в Букурещ – Никола Брусо; дипломати и народни представители; областният управител – Венцислав Калчев;

кметът на Русе – Пламен Стоилов; председателят на Общинския съвет – засл. проф. Васил Пенчев; почетни консули; Съветът на настоятелите на Русенския университет; представители на областната и местната власт, на академичните, културните и бизнес средите; ръководители на медии; канадски и български гости; много граждани.

На предварителната среща с ректорското ръководство и носителите на почетните титли на президента на Р България Росен Плевнелиев и на



президент Георги Първанов (2002-2012) бе връчен Почетният знак на Русенския университет.

Освен с най-високата академична титла Doctor Honoris Causa прочутият канадски строителен магнат и щедър благотворител бе удостоен със звание „почетен гражданин“ на град Русе, получавайки и Знака на областния управител на Русе. Неговата съпруга – Димитрина Канев, и двете му дъщери – Кристина-Мария и Анна-Мария, бяха признати за почетни членове на Русенския университет.

Преди началото на тържеството българинът засади канадски клен до сградата на „Канев Център“. Така той остави до архитектурния комплекс жив символ на своята втора родина Канада. Вълнуващия ритуал по освещаването на сградата отслужи Н. Св. патриарх Неофит, който благослови семейството дарители и университета. Лентата на „Канев Център“ прерязаха президентът Плевнелиев, Игнат Канев и проф. Христо Белолев.

В словото си на тържествената церемония по връчването на почетните титли на известния филантроп и неговото семейство ректорът заяви: „Ние сме изключително щастливи, че на нашата „Стена на почетните доктори“ вече блести името и на световнопризнатия канадски строителен предприемач и на човека, отдаден на дарителската мисия в полза на обществото – г-н Игнат Канев. Той е 38-ият почетен доктор на Русенския университет! Но г-н Канев е уникална личност не само със забележителните си постижения като бизнесмен! **Неговият житейски път е изключителен! Този житейски път може да бъде поучителен и вдъхновяващ за всеки млад човек, защото показва как една човешка мечта се постига с труд, последователност, упоритост и любов към хората.**“ Ректорът поздрави почетния доктор и семейството му с думите: „С днешната церемония ние изразихме не само благодарността си към Вас.



Ние изказахме възхищението и респекта си към достойнството и благородството в бизнеса, към най-важната мисия в човешкия живот – да създава благо в полза на общността. Личността и животът на г-н Канев са еманация на тези ценности. Дарителската дейност на фондация „Игнат Канев“ е сред най-ярките примери как тези ценности се превръщат в реални стойности.”

След церемонията семей-

ство Канев получи множество поздравления. В словото си президентът Росен Плевнелиев подчерта, че построяването на комплекса е второто голямо дарение за висшето ни образование – 136 години след построяването на сградата на Софийския университет от Христо и Евлоги Георгиеви, забележителен пример за съпричастността на почтения бизнес към нуждите на обществото. Росен Плевнелиев посочи също перспективата Русенският университет – като регионален академичен център по Дунавската стратегия, да осъществява връзката между бизнеса и науката. А президентът



Първанов поздрави Игнат Канев като „един от строителите на Нова България и най-добрите наши дипломати по света”.



Посланик Брусо спечели симпатии на аудиторията, като поднесе част от поздравлението си към ръководството на университета и семейство Канев на български език. Той откри благотворителната мисия на магната, която го е наредила сред най-ярките личности на канадското общество. Кметът на Русе отправи към семейство Канев желанието на всички русенци Игнат Канев да бъде сред най-авторитетните посланици на Русе като кандидат за титлата **ЕВРОПЕЙСКА СТОЛИЦА НА КУЛТУРАТА.**



Прием МАГИСТРИ 2013-2014 г.

Русенският университет изпълни успешно планирания прием за магистри през учебната година въпреки силната конкуренция. Над 753 български и чуждестранни магистри се записаха за обучение в редовна и задочна форма, както и след професионален бакалавър. Добро впечатление прави и интересът към дистанционната форма на обучение.

Надяваме се, че предоставените учебни планове и програми за магистри ще дадат на бъдещите специалисти знанията и опита за успешна реализация.

Проф. д-р Михаил Илиев
Зам.-ректор по учебната дейност

Новополучили академични длъжности

ДОЦЕНТ

(подредени по реда на получаване)

гл. ас. д-р Наталия Тодорова Неделчева

гл. ас. д-р Антон Неделков Неделков

гл. ас. д-р Свилен Свиленова Рускова

гл. ас. д-р Камелия Боянова Асенова

гл. ас. д-р Елица Георгиева

Вълчева-Куманова

гл. ас. д-р Красимир Любенов Димитров

гл. ас. д-р Орлин Любомиров Петров

гл. ас. д-р Тошо Йорданов Станчев

гл. ас. д-р Цветелина Кирилова Харакчийска

гл. ас. д-р Милена Панова Костова

гл. ас. д-р Кирил Илиев Хаджиев

гл. ас. д-р Александър Кирилов Иванов

гл. ас. д-р Красимир Атанасов Иванов

гл. ас. д-р Велина Стоянова Боздуганова

гл. ас. д-р Мими Цветанова Корнажева

гл. ас. д-р Тихомир Миленов Тодоров

гл. ас. д-р Анелия Стоянова Иванова

гл. ас. д-р Константин Георгиев Коев

гл. ас. д-р Диана Петрова

Железова-Миндизова

гл. ас. д-р Теменужка Богданова Бухчева

гл. ас. д-р Николина Станчева

Ангелова-Барболова

гл. ас. д-р Теменужка Николова Хараланова

ПРОФЕСОР

(подредени по реда на получаване)

доц. д-р Иван Борисов Евстатиев

доц. д-р Росен Петров Иванов

доц. д-р Пламен Ганчев Кангалов

доц. д-р Нейко Маринов Стоянов

доц. д-р Пенчо Стоянов Пенев

доц. д-р Антоанета Иванова Добрева

доц. д-р Тодорка Жекова Стефанова

Честито!

Проф. Христо Белоев – ДОКТОР ХОНОРИС КАУЗА

На тържествена церемония, проведена на 1 октомври 2013 г., проф. д.т.н. Христо Белоев бе удостоен с почетната титла Doctor Honoris Causa (DHC) на университет „Василе Александри” в Бъкау, Румъния. Събитието бе част от тържествата по откриване на новата учебна година в румънското висше училище.

За проф. Белоев това е трета почетна титла. От 2009 г. той е DHC на Аграрния университет в Нитра, Словакия, а от 2012 г. – почетен доктор на Държавния университет в Толиати, Русия.

Проф. Белоев получава това признание за приноса си в развитието на контактите между двата университета, между отделни факултети, катедри и студентските организации, но най-вече – за развитието на съвместната

научноизследователска и проектна дейност. От 2010 г. проф. Белоев е заместник главен редактор на научното списание на Университета в Бъкау и е съпредседател на Организационния комитет на научната му конференция. По инициатива на проф. Белоев в периода 2009-2013 г. са сключени редица договори за съвместна дейност между научните колективи на университетите в Русе и Бъкау.

Университетът в Бъкау партнира активно в България само на Русенския университет. Сътрудничеството започва през 2009 г. с катедри от факултет „Електротехника, електроника и автоматика”. От 2011 г. двата университета работят съвместно във всички области.



Церемония по връчване на дипломи „Випуск’13”

Продължава от страница 1



На тържествената церемония по промоция на „Випуск’13” проф. Христо Белоев връчи лично дипломите на 73-ма от тях, завършващи с отличие. Специални гости на тържеството бяха председателят на Общинския съвет на Русе – засл. проф. Васил Пенчев, зам.-кметът – Димитър Наков, и изпълняващ длъжността главен архитект на Русе – арх. Живка Бучуковска. Поздравления към младите висши специалисти отправиха също Димитър Наков, който прочете и приветствие от кмета на Русе, и засл. проф. Пенчев.

От името на всички absolventи първенецът на специалност „Маркетинг” – бакалавър по икономика Ралица Красиминова Нарова, благодари на преподавателския колегиум за това, че е научил своите възпитаници да се борят за

това, което искат: „Русенският университет беше мястото, където научихме, че можем да постигнем всичко с труд, желание и търпение. Силно мотивирани и ентузиазирани, преминавайки през всяко изпитание, ние израснахме като



личности, готови да се развиват и да градят своето бъдеще”. В края на словото си Ралица призова своите колеги да помнят, че **знанието е сила, а тази сила те вече притежават.**

Във „Випуск’13” 13 магистри се дипломираха с пълно отличие. От бакалаврите с най-висок успех са инженер-дизайнер Мария Руменова Балабанова и кинезитерапевт Силвия Петева Кирилова. Тази година в елита на випуска се наредиха и двама чужденци – инженерът по електроника Мария Топалова от Украйна и бакалавърът по европейстика Дурукан Кюрюм от Турция.

Меморандум за сътрудничество

Меморандум за сътрудничество подписаха на 8 ноември 2013 г. Русенският университет и третият по големина в Турция Селджукски университет в град Кония. Бяха ратифицирани и 10 споразумения за съвместни дейности между всички факултети и филиали на университетите и сродните им звена в Университета в Кония. Гости на Русе бяха: проф. д-р Хакки Гьокбел, ректор на Селджукския университет; зам.-ректорът по международно сътрудничество и „Еразъм”-координатор – проф. д-р Муса Озджан; преподавателят д-р Кемал Тютюнджю. Визитата бе по покана на проф. Белоев. В срещата се включи и народният представител

Райхан Аблеким – възпитаник на Селджукския университет, завършил бизнес администрация. Това бе повод за искрена радост на гостите.

Зам.-ректорът проф. Озджан отвори най-важните направления за съвместна работа – обмен на преподаватели и студенти, съвместни научни изследвания, участие в двустранни и многостранни научни форуми с редуващо се домакинство, съвместно издаване на сборници със статии и доклади на учените. Разказа и за чудесните условия, създадени от турския университет – сграда, наречена Дом на ЕРАЗЪМ.

И двете страни изразиха убедеността в широките възможности за съвместни дейности, които договарят създава.

Научна конференция на Русенския университет-2013

Проф. д-р Ангел Смиркаров

На 25 и 26 октомври 2013 г. се проведе Годишната научна конференция на Русенския университет и Съюза на учените-Русе, на която бяха представени 500 доклада в 29 секции. Над 170 от научните изложения бяха на чуждестранни гости. Рецензираните и допуснати до публикуване доклади обичайно се издават както в сборника „Научни трудове на Русенския университет“, така и електронно – на сайта на Научната конференция. Това ги прави достъпни за ползване от всички интересувани се учени и специалисти. Участниците във всяка секция определят с тайно гласуване най-стойностната разработка, която се отличава с грамота и кристален приз THE BEST PAPER. По традиция тези награди се връчват на авторите в Деня на Русенския университет на 12 ноември.

Нов момент в настоящото издание на Научната конференция бе секцията „Качество на висшето образование“ с председател проф. Велизара Пенчева. Докладите в тази секция бяха посветени на изследване и анализ на системите за управление в Русенския университет. На тяхна база ще се формират подходи и модели за усъвършенстване на процесите по управление и координация на академичните дейности във всичките им аспекти. Работата на тази секция е етап от изпълнението на проекта „Усъвършенстване на системата за управление в Русенския университет за осигуряване на прозрачност и ефективност“.

В рамките на Научната конференция Транспортният факултет бе съорганизатор и домакин на провелата се на 26 октомври Трета национална конференция с международно участие по електромобили. Демонстрирана бе специализирана софтуерна система с участието на „ВИТТЕ Аутомотив България“ ООД.

Пленарната сесия традиционно включи три изложения. Проф. Борислав Борисов – почетен ректор на УНСС, представи „Ролята на лидерите и икономическият растеж“. Второто пленарно изложение – на проф. д-р Пламен Павлов от Великотърновския университет, бе на тема „Светият цар Борис и делото



на Светите братя Кирил и Методий“. Очакван интерес предизвика и темата на възпитаник и бивш преподавател в Русенския университет, днес учен в университет „Брунел“, Лондон – д-р Атанас Иванов – „Организация и оценяване на учебната и научната работа в английските университети“. Д-р Иванов има забележителни научни постижения и голям опит в изследователската и преподавателската дейност в британските висши училища, което позволява обективни паралели с българските условия.

Сред водещите научни разработки на д-р Атанас Иванов е създадената през 2003 г. – съвместно с д-р Красимир Дочев (също русенец), екипировка за вземане на проби от морското дъно (на 7 км дълбочина). Впоследствие съоръжението е закупено от NASA за програма MEDUSA с цел събиране на образци от Марс и Юпитер. През 2005 г. той участва в разработването



на сателитите Herschel и Planck (1 млрд. евро всеки), които имат за задача да направят инфрачервена картина на Вселената и да определят мястото на началния бум. Д-р Иванов създава системата за управление на огледалата, които работят при минус 272,5 °С, и е поканен на церемонията за изстрелването на ракетата на 14 май 2009 г. През 2006 г. за същата програма той разработва метод за направата на заготовки от индиев антимонит (InSb), използван като сензор за ниски температури, и става единственият доставчик за NASA и Европейската програма за изследване на Космоса. През 2007 г. д-р Иванов и негови колеги са регистрирани в Книгата на Гинес за пробиване с електрическа ерозия на най-малкия отвор в света (ø22 микрометра). През 2010 г., по спечелен от него европейски проект, е разработена първата европейска микроелектрохимична машина. През 2012 г. тази машина е внедрена в Германската фирма SONPLAS за пробиването на отворите за впръскващите дюзи на ДВГ.

В чест на Деня на народните будители в края на Пленарната сесия Съюзът на учените в България–Русе връчи годишните грамоти и награди на сдружението, като отличи:

За високи постижения в областта на естествените науки – проф. д-р Тодорка Стефанова (физика);

За високи постижения в областта на техническите науки – доц. д.т.н. Георги Кръстев (компютърни системи и технологии);

За високи постижения в областта на обществените науки – доц. д.ик.н. Дянко Минчев (икономика);

За дългогодишен стаж - доц. д-р инж. Русин Цонев (автоматика).

Действащи проекти в Русенския университет

Вестник „Студентска искра“ започва нова рубрика по представяне на действащите проекти в университета. Към месец ноември 2013 г. те са 56 на брой. В следващите броеве на изданието те ще бъдат представяни по групи според финансиращата програма.

В първа група са включени само образователни проекти.

Финансираща програма: Baden-Württemberg Stiftung, Germany

» „Промяна на перспективите между поколенията и културите по река Дунава“ с ръководител доц. д-р Емилия Великова. Основната цел е да се разработят начини за използване на различните перспективи на съвременните информационни технологии сред европейските страни, да се определят приликите и различията и да се потърсят нови решения на националните проблеми от различни гледни точки.

Финансираща програма: CEEPUS NETWORK

Това са образователни проекти за провеждане на съвместни научни изследвания, обмен на студенти и преподаватели за обучение и научна дейност, разработване на съвместни учебни планове и програми, организиране на научни форуми, създаване на нови GeoGebra институти.

• „Активни методи в обучението по математика и информатика“ с ръководител доц. д-р Емилия Великова;

• „Технически характеристики на съвременни продукти на машиностроителната индустрия“ с цел подобряване на пазарните характеристики и по-добро положение на пазара с ръководител доц. д-р Красимир Туджаров;

• „Възобновяеми енергийни източници“ с ръководител проф. д-р Никола Михайлов.

Финансираща програма: GRUNDTVIG

• „Дунавски разкази“ с ръководител проф. д-р Никола Михайлов. Главната цел е да се подобри партньорството между организациите от неправителствения сектор и държавните институции в областта на изграждането на устойчиви връзки между т.нар. групи 55+ в Дунавския регион;

• „Моите градски разходки“ с ръководител проф. д-р Никола Михайлов.

Финансираща програма: LEONARDO DA VINCI

• „Облачни услуги за електронно обучение по мехатронни технологии“ с ръководител доц. д-р Даниел Братанов;

• „Мобилност в Европа: Да опознаем европейските измерения на ерготерапията“ с ръководител гл. ас. Лилия Тодорова. Пректът трябва да осигури възможност на студентите от ЕТОС (Оснабрук) за работа в различна среда, за опознаване на различен начин на живот и осъзнаване значението на културните ценности;

• „Нови граници в ерготерапията“ с ръководител гл. ас. Лилия Тодорова. Основната задача е развиване на личностни и професионални компетенции чрез стаж в различни здравни и образователни институции и принос към развитието на ерготерапевтичните услуги;

• „Усъвършенстване на производствените и управленските процеси в земеделието чрез трансфер на иновации“ с ръководител проф. д.т.н. Николай Найденов. Централно място в проекта заема насърчаването на ефективността на земеделските стопанства и производствените услуги за земеделието така, че да се ускори икономическото развитие на сектора и да се повиши заетостта в селските райони.

Информацията е предоставена от „Европейска интеграция и международно сътрудничество“

Иновации и технологичен трансфер

Доц. д-р Рада Кършакова

Екип на Русенския университет, воден от проф. Христо Белолев, ще участва в работна среща „Иновации и технологичен трансфер“ по приоритетна ос №8 „Конкурентоспособност“ на Европейската стратегия за Дунавските региони. На 30 октомври 2013 г. в Букурещ се проведе официална работна среща на институционални представители от страни в Дунавския регион, обединени от общи инициативи за подобряване на иновационния потенциал и технологичния трансфер по поречието на р. Дунав. Представен бе



опитът и характеристиките на вече изградените Дунавски трансферни центрове (Danube Transfer Centers) в Клуж-Напока (Румъния), Нитра и Братислава (Словакия), Нови Сад (Сърбия), както и възможностите за инициране на транснационални проекти в тази сфера.

Част от програмата включваше церемония за подписване на Меморандум за намерения за създаването на подобни трансферни центрове в Русенския университет, Политехническият университет в Букурещ, както и в център „Екосъстав“ (Хърватска република).

Сред официалните лица бяха: Михнеа Костоиу – представител на румънското правителство за висше образование, научни изследвания и технологично развитие; проф. д-р Норберт Хьоптнер – комисар за Европа на Министерството на финансите и икономиката на провинция Баден-Вюртенберг (Германия) и директор на изследователски център Steinbeis-Енгор-Зентрум; д-р Джонатан Льофлер – управляващ директор на Steinbeis-Енгор-Зентрум в Карлсруе (Германия). Академичните партньори са представени от: проф. д-р Мирослав Вескович – ректор на университет „Нови Сад“ (Сърбия); проф. д.т.н. Христо Белолев – ректор на Русенски университет „Ангел



Кънчев“; проф. д-р Георге Дарие – ректор на Политехническият университет в Букурещ; представители на техническите университети в Клуж-Напока (Румъния) и Братислава (Словакия), както и на Словашкия университет по селско стопанство в Нитра (Словакия).

В делегацията на Русенския университет освен проф. Белолев участваха: проф. д-р Велизара Пенчева – директор на Дирекция „Развитие, координация и продължаващо обучение“ в университета; проф. д-р Диана Антонова – зам.-декан по научното и кадрово развитие на факултет „Бизнес и мениджмънт“; гл. ас. д-р Свилен Кунев – катедра „Мениджмънт и бизнес развитие“.

Подборът на участниците се основава и на факта, че те са в работния екип на предстоящия (стартиращ на 1 януари 2014 г.) проект DANUBE.INCO.NET по Седмата рамкова програма на Европейския съюз, ориентиран към засилване на технологичния трансфер между академични и бизнес организации в регионите по р. Дунав.



Осми Арнаудови четения

Доц. д-р Руси Русев

Осмите Арнаудови четения се проведоха на 11 и 12 октомври 2013 г. в Русенския университет и бяха посветени на 135-годишнината от рождението на акад. Михаил Арнаудов. В словото си д-р Велислава Донева припомни началото на международната конференция, поставено през 1998 г., когато по инициатива на Научния център по фолклор и литература и катедра „Български език, литература и изкуство“ се провеждат четения, посветени на 120-годишнината от рождението на акад. Михаил Арнаудов. „В основата на форума стои идеята за утвърждаване на Русе – родното място на акад. Арнаудов, като център за научни работници и изследователи в областта на хуманитаристиката, идеята Арнаудовите четения да се превърнат в мост между поколенията. И да не забравяме за онова „Прозрение свише“, което дава гаранция, че „един земен живот е нищо в сравнение с вековечното безсмъртие“. Примерът на Арнаудов е пред нас!“

Съорганизатори на форума заедно с Русенския университет бяха Община Русе, Научният център по фолклор, литература и лингвистика „Св. Димитър Басарбовски“, Регионален исторически музей-Русе, Департамент „Нова българистика“ на Нов български университет-София.

Поздравление към участниците в Осмите Арнаудови четения поднесе ректорът проф. Белолев. В словото си той откри приноса на акад. Арнаудов за развитието на българското хуманитарно познание и неговото популяризиране зад границите на страната ни. Проф. Белолев постави акцент и върху вижданията на акад. Арнаудов за свободата на изследователската мисъл и отговорността на научния труд на университетския пре-



подавател, както и за възпитанието на студентите в ценностите на академичните изследвания. Той припомни разбирането на акад. Арнаудов, че истинската стойност на научните изследвания е да допринасят пряка полза за народа и неговия живот.

След откриването на форума проф. Белолев награди акад. Иван Радев и проф. Анчо Калоянов за тяхното дългогодишно ползотворно сътрудничество с катедра „Български език, литература и изкуство“ и приноса им за утвърждаване на хуманитарната наука в Русе. Двамата получиха „Кристалния знак“ на Русенския университет. Със специална награда „За приятелство“ бе отличен и Атанас Петров – ръководител на издателството, което в годините безрезервно подкрепя отпечатването и разпространяването на сборниците с доклади от всяко издание на Арнаудовите четения. Днес те се четат в: Конгресната библиотека във Вашингтон; Френската национална библиотека; Етнографска библиотека „Фолклектик“-Уисконсин, САЩ; Университетска библиотека „Станфорд“, САЩ; Университетска библиотека „Сиятъл“, САЩ; Британската библиотека.

С конференцията се отбеляза и годишнината от създаването на Научния център по фолклор, литература и лингвистика „Св. Димитър Басарбовски“, създаден преди 20 години към катедра „Български език, литература и изкуство“. Участниците в конференцията бяха над 90 – учени, преподаватели, докторанти и студенти от Великобританския университет, Нов български университет, Югозападен университет-Благоевград, Шуменския, Софийския и Русенския университет, музейни работници и сътрудници на Държавен архив от цялата страна, както и научни работници от БАН. В осмото издание на форума бяха привлечени учени от Волгоград, Тараклия, Белград, Скопие, Македония, Русия, Сърбия, Швейцария, Швеция.

Европейска нощ на учените-2013

Доц. д-р Юлиана Попова



За седма година Русенският университет е активен участник в „Европейската нощ на учените“, която се провежда в един и същи ден в цяла Европа и се осъществява с финансовата подкрепа на Европейската комисия по Седма рамкова програма за научни изследвания и технологично развитие, подпрограма „Хора“.



за спортни и туристически постижения, стихосбирки.

На кръгла маса „Възможности за създаване на Съюз на иновациите в Дунавското пространство“ преподаватели, докторанти и представители на бизнеса обмениха идеи в дискусия, като споделиха своя опит и творчески търсения за стимулиране на иновации чрез сътрудничество на бизнеса и академичната мисъл. В края на организирания форум се формира предложение за създаване на Съюз на иновациите в Дунавското пространство.

Кулминацията на събитията в „Европейската нощ на учените“ бе устроеният от университета и Община Русе хепънинг „Нощта на учените в Русе в подкрепа на кандидатура-



демия на скритите таланти“, която предостави сцена за творческите изяви на преподаватели и служители на университета. Непознати и неизвестни художествени творби се видяха в експозиция-



Мотото тази година е „Учените в тригълника на знанието“, а целта е да представи „непознатия образ на учения“, разкриващ неговите таланти извън изследователската лаборатория.

На 27.09.2013 г. вратите на университета бяха широко отворени за всички граждани за откритите две изложби, представили творческите разработки на участниците в конкурсите „Иновация на новия век“ и „Моето най-важно право като европейски гражданин“. Проф. Белолев награди отличените автори с грамоти и предметни награди.

Денят продължи с организираната „Ака-

та на академията, която показва картини, интарзии, художествени фотографии, ди-вайнерски изработки, отличия



та на град Русе за Европейска столица на културата-2019 г.“ на откритата сцена пред Общината. Звездното участие в хепънинга бе на обичаната от всички Дивна. В концерта се представиха формации на Русенския университет – младите вокални изпълнители Драгомир Бенев и Божидара Евтимова, танцов състав „Хармония“, клуб по спортни танци „Настроение“ и брейкклуб „Фатал 13“.



Втора национална студентска олимпиада по компютърна математика

Доц. д-р Цеца Рашкова

От 17 до 19 октомври 2013 г. Русенският университет бе домакин на Втората национална студентска олимпиада по компютърна математика „Академик Стефан Додунеков“. Участваха 68 студенти от бакалавърски и магистърски програми от 8 университета в България – Великотърновски университет „Св. св. Кирил и Методий“, Технически университет-Габрово, Технически университет-Варна, Пловдивски университет „Паисий Хилендарски“, Софийски университет „Св. Климент Охридски“ (с отбори от два факултета – Факултет по химия и фармация и Факултет по математика и информатика), Шуменски университет „Епископ Константин Преславски“, Бургаски свободен университет и Русенски университет „Ангел Кънчев“. Отборите се състезаваха в две групи в зависимост от изучаваната специалност – Група А: математика, информатика, компютърни науки; Група Б: инженерни специалности.

Тазгодишната Национална студентска олимпиада по компютърна математика се организира от Национална комисия с председател проф. д.м.н. Стоян Капралов от ТУ-Габрово и Русенския университет. Студен-

тите работиха 4 часа върху 30 задачи на избрана от тях система за компютърни пресмятания. Класирането бе публикувано на сайта на Олимпиадата: <http://nsocm2013.ami.uni-ruse.bg>.

Русенският университет бе представен със състезатели и в двете групи: 12 студенти от II курс КСТ и Е от факултет ЕЕА и 3-ма студенти от „Математика и информатика“ на факултет ПНО. 11 студенти работиха на продукта MATLAB, а останалите – на Mathematica. Всички показаха старание при подготовката си под ръководството на гл. ас. Стефка Караколева, доц. д-р Юлия Чапарова и доц. д-р Цеца Рашкова. Конкуренцията беше голяма и ние поздравяваме нашите състезатели за тяхното участие и издръжливост.

Студентката Йоана Атанасова Тасева, IV курс, специалност „Математика и информатика“, спечели бронзов медал и получи диплома. Проверяващото жури в Група А оцени нейната работа като най-ясно и обосновано изложение на решенията на задачите.

В рамките на Втората национална студентска олимпиада по компютърна математика бе проведена студентска сесия на тема „Компютърната математика в студентското ми ежедневие“. Презентации по темата направиха: Елица Бакалова – Великотърновски университет; Тони Каравасилев – Пловдивски университет; ас. Магдалена Петкова – Русенски университет.

Пожелаваме успешна подготовка за следващата олимпиада CompMath-2014 в Хисар!

Русенският университет във времето... 1947 и 1954 г.

Инженерската работа е във висша степен творческа

Интервю на Г. Чендов с проф. Карл Славомиров – първият ректор (1947-1949) на Русенския университет (тогава Висше техническо училище)

Из книгата „2+2. За Русенския университет и неговия предходник“ на засл. доц. Ж. Душков

Кажете ни, проф. Карл Славомиров, запазват ли се трите отдела при ВТУ-Русе? Бяхме чули, че се предвижда някакво съкращение, вярно ли е?

Имаше нещо подобно. В законопроекта по висшето образование е било предвидено съкращаването на отделите индустриална химия и електроинженерство. Несъстоятелността на това твърдение схваща всеки русенец, който е наблюдавал наплива от кандидати при ВТУ-Русе и голямото разочарование на тях от тях, които не са могли да издържат съответните приемни изпити. Представители на ефорията, както и русенски народни представители, можеха да осветлят правилно депутатската комисия, членове на Министерския съвет и най-вече министър-председателя г-н Георги Димитров, вследствие на което се гласува закон, който запазва трите отдела на ВТУ-Русе – машиностроене, електротехника и индустриална химия, а с това осигурява и съществуването на нашето младо Висше техническо училище (ВТУ).

Осигурени ли са, г-н професоре, необходимите помещения и лаборатории за увеличаване броя студенти и през тази учебна година?

Както знаете, аз бях декан на техническия факултет в София и следователно мога добре да преценя възможностите за творческа работа на студенти и професори в софийската техника и тукашното ВТУ. В София помещенията на техниката са тесни и недостатъчни за големия брой студенти. Често пъти пред едно работно място в чертожните [зали] и лабораториите се глъпят по 10-15 души студенти, които вършат безконтролно своите упражнения. В русенското ВТУ положението е друго. Тука броя [т] на работните места отговаря на броя на студентите и всеки студент е ръководен и

наблюдаван от съответния асистент и титуляр на академията. Само така един студент може да бъде насочван правилно и съобразно своите наклонности. Предимствата на русенската техника признават и всички ония граждани и студенти от столицата и другите градове на страната, които са идвали в Русе и са се убеждавали на самото място. За предстоящата учебна година са гарантирани всички необходими помещения, чертожни [зали] и лаборатории. Летните месеци бяха използвани за отремонтването на бившата сграда на общежитие „Г. Димитров“, находяща се на ул. „Гурко“ №14 и приготвянето ѝ за нуждата и целите на нашето ВТУ, за което трябва да се благодари най-вече на кмета на града г-н Ал. Ковачев, общинската управа и помощната организация. С придобиването на тази сграда ВТУ има възможност да доразвие своя химически институт и го пригоди за нуждите на горните учебни години, да разшири и правилно обзаведе учебните зали, лаборатории и чертожни [зали] за втората година по машинно и електроинженерство. Трябва да ви кажа, че съоръженията на лабораториите са построени така, че да могат да спестят усилията и времето на студентите като им позволят да насочат вниманието си към творческа работа, а не към излишни дребни манипулации. *Защо инженерската работа е във висша степен творческа: тя е съчетание на естетика с[ъс] строгите изисквания на техниката.*

Това обаче не можеха и не искаха да разберат чиновниците-бюрократи и финансовите отдели на министерството и винаги, когато поиск[в]ах кредит за обзавеждането на чертожните помещения, ми се пречеше. Такова тъпо неразбиране интересите на нашата млада техника аз го наричам не само бюрократизъм, но и бюрокретенизъм, а съответните бюрократи – бюрокретени. За развитието на нашите технически институти ще трябва да се отделят най-много грижи, защото нашата техника е още млада, а нуждите на страната в това отношение са огромни.

Как премина ваканцията за Вас, останалите професори и студентите, г-н Славомиров?

Тая година, както знаете, по-голямата част от

ваканцията бе прекарана от професори и студенти в бригади на Хаинбоаза. Лично аз не можах да остана задълго в бригадата, защото трябваше да се завърна и да се погрижа по организацията на академичната работа за през втората учебна година. Беше решено така: ония студенти, които остават в града, да прекарат двойно по-голям производствен стаж от тях, които са бригадири. След завръщането си, всички студенти бригадири постъпиха в тукашните фабрики и прекараха по едномесечен производствен стаж. С това теория и практика тръгнаха ръка за ръка. Трябваше нашето гражданство да види как бъдещите инженери вършат своята подготовка покрай струговете на фабрика „Мюлхаупт“ и леярната на жп Тракия, за да повярва, че ний в русенското ВТУ готвим изпитан висш технически кадър, който, минал през фабриката, няма да създава фантастични и неосъществени проекти.

Майсторите и инженерите, при които стажуваха студентите, нееднократно ми засвидетелстваха своето задоволство от грижите и старанието на последните да разберат и усвоят техническото майсторство.

Изобщо работата върви успешно, аз съм доволен от моите студенти. Повечето от тях са вземали редовно своите изпити по приключените дисциплини. Средния [т] успех, изчислен по петобалната система, е 4, което е повече от задоволително. Това говори за добрите условия на работата в нашето ВТУ и за съзнанието, с което нашите бъдещи инженери вършат своята подготовка.

Тая година общия [т] брой на студентите ще бъде около 300 души. Нашето ВТУ ще се оживи, ще закипи творческа работа. Русе ще трябва да се превърне в един действително университетски град, а това ще стане, като включим правилно нашата академична работа в общия културен и творчески подем на града и страната. Надявам се през настоящата учебна година това пожелание да се превърне в дело.

в. Дунавски културен фронт (Русе), № 72, 10 септември 1947 г. Публикувано със съкращения, без промени и без редакторска намеса.

Началото и шансът на Русе като университетски град

Преразказал: проф. д-р Иван Замфиров

Ще се опитам да предам точно споделеното от покойния проф. Пенко Патарински, който през 1954 г. бе председател на Комитета за наука, изкуства и култура. Разказът е предаден от негово име.

„През късната пролет на 1954 г. правителството възложи на тричленна комисия, начело с мен, да обиколи градовете Пловдив, Варна и Русе и да даде заключение къде може да бъде изнесен още от есента на същата година Факултетът по земеделска техника от Селскостопанска академия-София. Тогава пътуванията бяха бавни и тежки, а за комуникациите – да не говорим.

Посетихме Пловдив, след това Варна. Срещите ни с партийни и държавни ръководители протекоха по един тертип. Посрещаха ни официално, с интерес и благоразположение. След лека безалкохолна почерпка ни извеждаха в покрайнините на съответния град. С въодушевление и ръкомахане сочеха ниви и пасища, видими на хоризонта като парцели за бъдещи учебни корпуси и общежития. Обещаваха пълно съдействие за приоритетно и много бързо строителство. Но все пак – в бъдеще време.

Пристигнахме в Русе и отидохме до сегашната Съдебна палата, където тогава се помещаваше ОК на БКП. Представихме се на секретарката на Пенчо Кубадински и казахме накратко каква е нашата мисия. Тя влезе в кабинета му и нямаше минута, когато вратата широко се отвори. Пока-

за се усмихнат мустаклия в риза с къс ръкав (за разлика от вратовръзките в Пловдив и Варна). Покани ни в кабинета си и ни изслуша внимателно. Почерпи ни по едно кафе и предложи да се разходим, а времето в Русе беше като в прекрасен майски ден.

Тръгнахме по главната улица в посока сегашния Парк на младежта. На ъгъла – диагонално срещу Градските хали, видяхме почти готов нов жилищен блок. Бай Пенчо отсече: „Тук ще живеят професорите!“ Кое то впоследствие и стана, а блокът все още се нарича „професорският“.

Следващото спиране беше пред Техникума по дървообработване. Сградата беше красива. Кубадински каза: „Това столарско училище ще го изместя и тук ще настанем един факултет“. По неизвестни причини само това не е станало.

Продължихме напред и влязохме в Младежкия парк, където разгледахме сградите на Английската гимназия и т.нар. Пармски манастир (сега частно училище „Леонардо да Винчи“). Първата – също много красива, сграда бай Пенчо „предназначил“ за студентско общежитие. Втората предложи да се използва според преценката на бъдещите професори и ръководство. **По-късно в тези две сгради бе положено началото – ИМЕСС-Русе.**

След запознаване със забележителностите на дунавската столица си тръгнахме с прекрасни спомени и въодушевление от града, а също от прозорливостта и находчивостта на неговия първи ръководител. Заключение в доклада на комисията бе еднозначно – **само в Русе може да бъде изнесен още от есента въпросният факултет**, което по-късно бе разпоредено с Постановление на Министерския съвет.“

Университетът и професионалният път на възпитаниците му

От Русенския университет до „Порше“

Д-р инж. Владимир Попов

Инж. Владимир Попов е роден в Русе през 1964 г. Учи в Математическа гимназия „Баба Тонка“. През 1989 г. завършва с отличие Висшия технически университет „Ангел Кънчев“, специалност „Технология на машиностроенето и металорежещи машини“. В момента работи в Развойния център на автомобилостроителя Porsche във Вайсах, Германия, като ръководител на екип, отговарящ за енергийната ефективност на моделите на Panamera. Женен, има син на 21 години.



Стъпки във времето...

Още по време на следването се занимавах с интересни изследвания в областта на якостното изчисление на зъбни предавки с помощта на метода на крайните елементи. Тази тема прерасна в дипломна работа и по-късно беше основата на моята дисертация в университета „Ото-фон-Герике“ в Магдебург, Германия. Започнах дисертацията си във ВТУ-Русе през 1990 г. в Катедрата по машинни елементи под ръководството на доц. Петър Ненов и доц. Марко Тодоров. В началото на 1992 г. кандидатствах за място като аспирант в новооткрития Graduiertenkolleg в Магдебургския университет, където впоследствие бях и приет. Университетът в Магдебург имаше от дълги години връзки с русенското ВТУ.

Graduiertenkolleg в Магдебург беше сравнително нова форма на обединение от аспиранти (в началото бяхме 8) и научни ръководители с цел работа над дисертации по сходни теми. Този колеж беше под съвместното ръководство на катедрите по механика и математика и включваше работи както от областта на механиката (като якостни изчисления или по-нататъшното развитие на метода на крайните елементи), така и от областта на чистата математика с приложение в инженерството (например моделирането на растежа на кристални структури в металите) или дори моделиране на хаотичните състояния при физически процеси (например разпространението на цигарен дим в една стая).

Времето в Магдебург беше интересно, но в началото и много трудно. Бяха ми нужни близо 2-3 години, за да науча езика до такава степен, че да съм в състояние да напиша дисертацията си на разбираем технически език. Разбира се, че през това време срещнах много подкрепа от моите немски колеги, които работеха в Graduiertenkolleg над собствените си дисертации, от моите преки ръководители – проф. Валтер Веезе и проф. Холм Алтенбах, и от останалите професори и доценти от университета. За подобряването на езиковите ми познания допринесе в значителна степен подготовката и презентациите на задължителните отчетни доклади на всеки шест месеца. Тези доклади имаха за цел да покажем докъде сме стигнали с нашите проучвания и изследвания по дисертациите и да дискутираме следващите стъпки заедно с останалите аспиранти и научни ръководители. Това те принуждава не само да структурираш своите досегашни резултати, но и да ги изнесеш и дискутираш пред компетентна публика на технически немски език.

След завършването на дисертацията през лятото на 1996 г. отговарях в една малка, но много иновативна фирма в Дюселдорф за проектирането и изчисленията на нови, свръхпрецизни двигател-редуктори за роботи и металорежещи машини. Това бе един интересен и вълнуващ период от професионалната ми дейност, в който трябваше да приложим почти всичките си досегашни университетски познания – от електротехника до термодинамика, минавайки през класическото машинно инженерство, както и през контактите с клиенти и поддоставчици. При тази многостранна дейност се изискваше в голяма степен

бърза адаптивност и по-нататъшно усвояване на нови познания и технологии.

През 2000 г. започнах развойна дейност за редуктори и скоростни кутии при Porsche. Професионалният ми път продължи в мениджмънта на автомобилното тегло, където се занимавах и с реструктурирането на процеса и оптимизацията на методите на тегловния мениджмънт.

Малко след въвеждането на новия модел Porsche Cayenne през 2003 г. поех нови задачи в областта на подобряването на разхода на гориво на следващото поколение Cayenne II. В тази сфера работя и до ден-днешен – междувременно като ръководител на екипа за енергиен мениджмънт на Panamera.

Екипът е интердисциплинарен и се състои от експерти от различни отдели на развойната дейност като двигатели, трансмисия, ходова част, електроника, аеродинамика, мениджмънт на теглото и т.н. Той е отговорен за постигането на максимална хармония между минимален разход на гориво, максимални ускорения и еластичност, подобрена управляемост на колата и понижаване на собственото тегло на автомобила. Моята задача като ръководител на екипа се състои в обединяването на оптимизационните дейности на отделите, както и за връзките между екипа и ръководството на моделната линия на Panamera.

В сравнително ранен стадий на проектирането на един нов модел се дефинират целите за разхода на гориво и на ускоренията на автомобила. Паралелно – съвместно с останалите отдели от развойната дейност, се търсят потенциали, които се оценяват и представят на ръководството на фирмата за осъществяване. По този начин в сегашните стандартни Panamera се внедриха такива енергийни технологии като „безмоторното придвижване“ (отваряне на съединителя по време, когато не се изисква движеща сила, и по този начин отделяне на двигателя от останалата част на трансмисията за цел използване на съхранената кинетична енергия) или „виртуални междинни скорости“ (регулярно приплъзване на съединителя за цел намаляване на оборотите на двигателя при запазени обороти на трансмисията). Освен оптимизацията на съпротивлението на автомобила бяха заменени 8-цилиндровите атмосферни двигатели на S-модела с 6-цилиндрови компресорни. При подобрени възможности за ускорение при 20 км/ч и 20 Нм в повече беше реализирана икономия на гориво от 1,9 литра на 100 км (-18%).

Подобряването на енергийната ефективност при Porsche е една от основните компетенции на марката. Затова е необходим такъв екип за енергиен мениджмънт, който да отговаря за генерирането на идеи за нови и за внедряването на вече решени мерки за оптимизацията на разхода на гориво и ускоренията.

В момента работим по следващите поколения на сегашните модели на Porsche, изключение не прави и успешната моделна линия Panamera. Развойната дейност е един непрекъснат процес, едно непрекъснато усъвършенстване – както на автомобила, така и на неговите варианти.

Често ме питат дали трудно се доверяват на един източноевропейец и какво ми е коствало това. В крайна сметка най-важното е професионалното отношение към работата. Трябва да се знае, че всяка **професия изисква непрекъснато усъвършенстване и желание винаги да учиш, да придобиваш нови познания и лични качества**. Ако може тези неща въобще да се сравняват – така беше и при разработката на новата Panamera S E-Hybrid с Plug-in технология. От една страна, това е една нова, обещаваща и иновативна техника, от друга страна, това е област, в която не съществува дългогодишен опит, много от нещата се правят за първи път. Но напрегнатият труд и усилията за усвояване на собствено ноу-хау ти отварят нови, още по-големи възможности.

Разбира се, че не е лесно да се реализираш в една нова среда в чужбина. Това важеше особено в началото на 90-те години в Европа, в която България още не беше член. Освен по-оскъдната информация за Европа и Германия (без интернет, GSM-и, таблети и т.н.) имаше и големи различия в социалните структури на двете държави. И то не само в частния живот и всекидневието (като банкова система, болнични и пенсионни осигуровки, застраховки, коренно различни данъчни системи), но и в професионалния живот (подход към работата, необходими професионални умения и социални компетенции). За една успешна реализация са необходими не само сравнително ясни цели – какво искаш да постигнеш, но и постоянство и оптимизъм по този невинаги лесен път. **НЕ ТРЯБВА ДА ЧАКАШ НЕЩО ДА СЕ СЛУЧИ, А ТРЯБВА ДА РАБОТИШ ТОВА НЕЩО ДА СТАНЕ ВЕРОЯТНО ДА СЕ СЛУЧИ. И ТОГАВА ТО ЕДИН ДЕН СЕ СЛУЧВА!**

За моя професионален път много ми помогна и отличното образование, получено в Математическата гимназия и във ВТУ-Русе. **За инженерството са важни възможността за аналитично мислене и за отсяване на важните от неважните неща**. Университетът се отличаваше по него време с отлични преподаватели, които бяха готови да те научат – разбира се, ако си готов да се оставиш да те учат. От всеки от тях можеше да се научи нещо. **Както всичко в живота – и това е въпрос на мотивация.**

Клуб „Млад журналист“ представя...

Факултет Природни науки и образование – история на логото

С устремен полет

Паула Ивайлова, III курс, БЕИ

Идеята за лого не е възникнала в днешно време. Още в Древността гербовете са служели за разпознаване на различните племена. Дори и



самите юрти в една общност са се отличавали една от друга. От незапомнени времена то е отличителен знак. Логото е заложено у човека като възприятие, като психология. Съвременният свят работи и с пиктограми. Днес дори

и пътният знак може да се възприеме като лого. За обществото то оказва силно идентификационно влияние. Всяка институция има свой отличителен знак, с който става разпознаваема. Факултет „Природни науки и образование“ (ФПНО) има също свой отличителен знак.

Логото на факултета е създадено през 2010 г. Деканското ръководство решава, че и факултетът трябва да има собствено лого. Обмислят се различни идеи – за жар птица, феникс, Икар, т.е. нещо, свързано с възход.

Дизайнерът на логото, Свилен Стерев, по това време е магистър по Информатика и информационни технологии. Той умело съчетава своите художествени способности като дизайнер с информационните технологии и затова е поканен да изработи логото на факултета. Днес е преподавател по изобразително изкуство и информатика и информационни технологии в СОУ „Йордан Йовков“.

Целият работен процес по проекта продължава около два месеца.

През този период се обсъжда идеята за логото, какво послание да излъчва и каква да бъде неговата цел. Тъй като няма конкретен образ, необходимо е да се проектира. За целта дизайнерът използва метода „китайски портрет“ – задават се серия от въпроси. Логото трябва да бъде максимално близко до спецификата на факултета. Този процес е улеснен и от факта, че Стерев е част от него.

По предварително споразумение се изготвят няколко проекта. Изчиства се стилът – дали да бъде абстрактен, комбиниран, с надписи или с образи. След като се решава тази дилема, се стига до въпроса за композиция. След обстойна дискусия всички се обединяват около женската фигура. В нея прозира идеята за женското творческо начало. Силуетът е обърнат надясно, към бъдещето.

В логото има алюзия за устрем. Торсът на фигурата е изнесен напред, като едновременно с това се наблюдава движение на краката. Ръцете са превърнати в широко разперени криле, които са символ на целеустременост, свобода и летеж. В комбинация с обърнатата надясно женска фигура можем да кажем, че това е летеж към бъдеще, към знание, израстване и усъвършенстване. Това е интерпретация на идеята, че човек учи цял живот и така духовно се извисява. **Където и да идем, каквото и да правим, каквито и да бъдем, ние всички се учим през целия живот – това е основното послание на ФПНО.**

Изготвени са пет идейни проекта, като ръководството се обединява около окончателния вариант. В него се представя женска фигура в начален полет и стълбица на познанието. Всяко едно стъпало е символ на етап от образованието. Така основното послание на логото се обобщава само в две думи – полет и възвисяване. Преобладаващите жълто-оранжеви нюанси въздействат позитивно.

Логото интерпретира по неповторим начин същността на факултета. То е обединител на всички, които са част от ФПНО – преподаватели, служители, студенти. И всеки може да намери нещо, с което да се идентифицира. Който и да го погледне, веднага го свързва с факултет „Природни науки и образование“.

Доц. Людмил Георгиев отново впечатлява

Евгения Манова, V курс, Право

В бр. 376 на в. „Студентска искра“ ви представихме доц. д-р Людмил Георгиев и неговата уникална колекция от полицейски шапки и фуражки. През месец май 2013 г. колекцията бе допълнена с военни, морски и военноморски шапки и фуражки и представена в Регионалната библиотека в Русе като част от програмата „Отворени врати“ на 18 май 2013 г. От 8 ноември с.г. тя е изложена в Академията на МВР в София и съдържа 241 екземпляра.

Преподавателят по криминалистика и съдебни експертизи в Русенския университет продължава

писателската си дейност. В момента подготвя издаването на следващата си книга. Тя обаче не е криминална, а е пътепис. Като любител-каякар доц. Георгиев се включва в традиционната регата по р. Дунав, която стартира от Инголщат (Германия) и завършва при Черно море. За тези близо 2400 км криминалистът събира в книгата впечатленията и емоциите си през погледа на човека в лодката, който не остава равнодушен и към красивите места по пътя. Книгата ще съдържа любопитна информация за интересните обекти и снимков материал от маршрута на регатата.

Въпреки многообразието си занимания и заетостта си доц. Георгиев участва активно в развитието на университета и в подобряване

на обучението на студентите от Юридическия факултет. Той работи по изграждането на лаборатория, която с оборудването си ще направи часовете по криминалистика по-качествени и по-интересни за студентите, а усвояването на материала – по-лесно. Подобни лаборатории вече съществуват и в други правни факултети в страната. Така начинанието на доц. Георгиев издига престижа на Русенския университет.

В момента преподавателят, заедно със студенти на университета, водещи лекари специалисти и свои колеги криминалисти, работи върху проект, който няма еквивалент в България. Разработката е в областта на почерковите експертизи и анализи, в която преподавателят е експерт. Проектът е широкомащабен и изследва почерка и неговото изменение



на пациенти преди и след развитието на определени заболявания. Научният труд ще може да се използва не само в областта на съдебните експертизи, но ще е полезен и на лекарската общност в България. Лекарите ще могат да използват обобщените резултати като индикация на определени

заболявания и това ще улесни диагностицирането на пациенти.

От в. „Студентска искра“ ще продължаваме да следим начинанията и успехите на доц. Георгиев, защото около него винаги има интересни събития.

Университетският спортен център представя...

Крос поход „Русенско Поломие-2013“

Стефан Георгиев

На 12.10.2013 г., като част от общоевропейската инициатива *Европейска седмица на движението и спорта (MOVE WEEK)*, Русе се включи с една внушителна и атрактивна проява – крос походът „Русенско Поломие-2013“.



Важен момент в организирането му бе неговото включване в изявите в подкрепа кандидатурата на Русе за Европейска столица на културата през 2019 г. и в календара на университетската инициатива „Памет българска-2013“. С това Община Русе и Студентският съвет на Русенския университет, заедно с „Еконт Експрес“ ООД, „ХДИ Застраховане“, Дирекция на Природен парк „Русенски Лом“, спортни магазини „Яко“, сдружение „Вело-Русе“, ЕТ „Константин Петров“, подкрепиха подготовката и самото провеждане на начинанието. Навременен и ефективен съдействие при подготовката и реализацията му оказаха и деятели на спортен клуб „Компас крос“ и на УСК „Академик“.

В крос похода по маршрут *Историко-*

археологически резерват „Ивановски скални църкви“ – с. Божичен (с дължина 7,5 км) взеха участие ученици от 6 училища, 5 студентски клуба, 11 други клуба, сдружения и фирми – общо 370 русенци. Най-малкият участник в „Русенско Поломие-2013“ бе

Калина Харманджиева на 3 г., която премина целия маршрут заедно със сестричката си Виктория на 9 години.

На старта индивидуалните участници и водачите на семейства и групи получиха възпоменателен знак – гривна/стикер и картосхема на обиколката с талон за заверка в контролните пунктове в комплект (с подкрепата на „Еконт Експрес“ ООД) с информационно-образователен текст за Природен парк „Русенски Лом“ и Ивановските скални църкви. Възпоменателни знаци и номерирани талони за заверка в контролните пунктове имаше и за всички останали участници.

На финала успешно преминалите маршрута

бяха дарени със специално свидетелство, подписано от кмета на Русе Пламен Стоилов и от ректора на Русенския университет – проф. Христо Белолев. По предварително теглене с номерата на талоните повече от 80 участници спечелиха предметни награди. Купите на Община Русе – Отличие I и II степен, заслужиха ПГО „Н.И. Лазарова“, Клубът по пешеходен туризъм към СТПД „Академик“ с председател ас. Павел Петров, СОУ „Васил Левски“ и МГ „Баба Тонка“. Наградите връчиха Сашо Щерев – началник-отдел „Образование, младежки дейности и спорт“ на Община Русе, и Кристиян Цонев – представител на Студентския съвет на Русенския университет.

Освен пешеходно – с нормално или ускорено ходене, с пробягване или комбиниран ритъм на движение, маршрутът бе преминал и от велосипедисти, а една негова част в района на

Ивановските скални църкви – и от гребци с туристически каяци.

По времето за прекосяване на всеки участник се извърши неофициално класиране, като отчитането бе преди всичко за проверка на възможностите на участниците. Ето и някои хронометрични резултати. Ирина Костадинова от катедра МБР на Русенския университет – участник с велосипед, бе с време 32 минути. Времето на група от 9 велосипедисти от СОУ „В. Левски“ с ръководител Милен Йорданов показа 42 минути. Студентът Борислав



Ерготерапията учи на човечност

Екатерина Петрова, I курс, Ерготерапия

Неотдавна отбелязахме Деня на ерготерапията, Деня на българските и световните ерготерапевти. Това бе чудесен повод да благодарим на хората с такава квалификация и да научим нещо повече за тази здравна професия. За първи път денят се чества на 27.10.2010 г., подчертавайки важността на професията на международно ниво.

Аз съм в първи курс, специалност „Ерготерапия“. Както казват възрастните хора, все още съм „зелена“, сега трупам знания и опит. Специалността ме завладя веднага. По магичен начин тя ни показва как можем да помогнем на онези, които имат нужда от нас. Имах щастието да се запозная с децата от Центъра за настаняване от семеен тип – както обичам да я наричам „розовата къща“. Там живеят деца с ментални и физически заболявания. Чувствам се пълноценна и радостна, когато всяко едно от тях прави дори мъничък напредък. Да виждаш усмивката по лицата на хората, знаейки, че причината за това си точно ти, е най-голямата награда за труда ти. Искам да благодаря на моите преподаватели, че са тук, за да ни показват пътя, да ни оказват подкрепа и да ни превърнат в специалисти. Ще ви споделя една моя тайна – да стана НАЙ-ДОБРИЯТ ЕРГОТЕРАПЕВТ. Имам обаче и едно желание: моите колеги не само в България, а и по света, да са си поставили същата цел.

Какво все пак представлява ерготерапията? Да започнем оттук – тя е „лечение“. И нека поясня, тя дава възможност за максимално приспособяване към нормалната среда на живот на хора с придобити или вродени ментални, физически, емоционални увреждания и заболявания. Ерготерапията дава шанс на хората да се изправят и да продължат, да намерят своя път. Разбира се, въпросът е в гледната точка. Когато работя с човек с ампутиран крак, не виждам, че кракът му го няма, а виждам, че той има още един, и това ме кара да работя усърдно, за да се почувства той пълноценно. Ерготерапията дава тази свобода. Професията осигурява възможност за максимална степен на самостоятелност, а основната ѝ цел е да приобщи хората с увреждания към социалния и обществен живот, да подобри неговото качество, прави нуждаещите се спокойни и щастливи. **Ерготерапията ги учи не само да вървят, тя ги учи да танцуват!**



Тотев, както и Пламен Митев и Пирин Карабачев от Алпийски клуб „Приста“ – всички пешеходни участници, имаха много близки времена от 37-38 минути. Група 1 от ученици от МГ „Баба Тонка“ постигна време от 59 минути. Близък резултат имаше и една от групите на ПГО „Н.И. Лазарова“ с ръководител Марина Похожалова – 66 минути. Все пак по-голямата част от групите и индивидуалните участници (над 70% от тях) предпочетоха по-спокойния ритъм на движение, като преодоляха маршрута за около 2 часа.

„Русенско Поломие-2013“ премина с много динамика, усмивки, жизнерадост и удовлетвореност и многобройни пожелания да се случи отново и през 2014 г.

ДЪРЖАВНО СТУДЕНТСКО ПЪРВЕНСТВО**ФУТБОЛ – Русе**

На стадион „Академик“ в Русенския университет при засилен интерес от страна на студентската публика между отборите на Русенския и Шуменския университет се проведе срещата по футбол от втория кръг на Държавното студентско първенство – есенен полусезон 2013-2014 г.

Преди началото на футболната среща имаше дебютно изпълнение на



два етюда по 5 минути от новосформирания мажоретен състав на университета. Момичетата бяха подготвили добре своите съчетания под ръководството на Петя Бонева. Вдъхновението, с което привнесоха красив ритъм към случващата се спортна треска, бе силно

въпреки краткото време от създаването на състава. Хубавите студентки придадоха нов нюанс на приповдигнатото настроение на публиката и футболистите и срещата премина в много коректен спортен дух.

Още след първия съдийски сигнал на главния съдия възпитаниците на преподавателя Камен Симеонов обсадиха трайно игровото поле на съперника, но гол дълго време не паднаше, като на няколко пъти русенските футболисти оставаха в чисти стрелкови позиции. Шансът бе на страната на шуменци.

Достигна се до 43-тата минута – прекрасен гол на Радослав Стоянов (IV курс, Маркетинг) след великолепен плътен изстрел от дъгата на наказателното поле и головата сметка в полза на нашите студенти бе открита. В 59-ата минута последва гол на Георги Георгиев (III курс, ЕФП) с глава след центриране от ъглов удар на капитана – Атилла Юмер. Класическото 3:0 оформи в 89-ата минута Николай Дойнов, който направи добавка след силно изпълнен наказателен удар от централния нападател Радомир Хараланов.

На 13 ноември русенските футболисти разбиха отбора на Техническия университет-Варна със 7:1 на техен терен. Срещата започна с осезаем натиск на нашите студенти към вратата на отбора на ТУ. Началото наистина бе вихрено – в седмата и деветата минута чрез голове на Николай Недков и Атилла Юмер русенци поведоха с 2:0. Второто полувреме започна по същия сценарий, като в 50-ата и 52-рата минута бяха реализирани два бързи гола чрез централния нападател Радомир Хараланов.

В 75-ата минута студентите от Варна стигнаха до своето единствено почетно попадение, а в ответната атака Радомир Хараланов оформи своя хеттрик за 5:1. До края на срещата пълното превъзходство на русенци бе налице. В 80-ата минута Николай Недков доведе резултата до 6:1, а в 85-ата минута. Кристиан Кирилов оформи крайното 7:1.

Такава победа в близките 30 години назад, и то с такъв изразителен резултат, не е запомнен да се постига от русенските студенти в срещите си за държавно първенство. *Университетски спортен център*

Лятно училище по предприемачество

Доц. д-р Даниел Павлов

Деветнадесет студенти от 6 държави проведоха от 21 до 25 октомври 2013 г. международен работен семинар „Лятно училище по предприемачество“ по инициатива на катедра „Мениджмънт и бизнес развитие“ с основни организатори проф. д-р Диана Антонова, доц. д-р Даниел Павлов и гл. ас. д-р Свилен Кунев, подпомагани от докторанти към катедрата. Партньори на форума са Германската агенция за академичен обмен DAAD и Международната академична мрежа по предприемачество и иновации „РЕШИЦА“. Целта на форума е да постави студенти, представители на бизнеса и преподаватели в интерактивна среда на взаимодействие, за да се изградят те ползотворни контакти в сферата на предприемачеството при разработването на нови продукти, процеси и технологии.

От Русенския университет участваха шест студенти от специалностите „Стопанско управление“, МИО, магистърска програма „Международно сътрудничество и европейски проекти“. Техни колеги бяха студенти от Aachen University (Германия), The University American College Skopje (Македония), Technical Faculty in Bor (Сърбия), The Bucharest Academy of Economic Studies (Румъния), University of Resita (Румъния). Освен от Русенския университет във форума бяха привлечени преподаватели от Германия (Aachen University и The University of Applied Sciences Worms), Сърбия – University of Belgrade, Technical Faculty in Bor. Бизнес партньорството в семинара бе осигурено от „Доминекс Про“, „ИвиЕм“, „Лазарета“, „ФОРУМ“, Infozone.bg.

Балкански шампион по канадска борба

Третокурсникът Пламен Димитров, специалност „Електроенергетика и електрообзавеждане“, успешно защити своето име на един от най-добрите състезатели на България и Европа по канадска борба.

В Букурещ, Румъния, се проведе Първата балканска лига по канадска борба. Организаторите изпратиха персонални покани само на осем най-силни състезатели на Балканите, и то в най-атрактивната категория – до 85 кг. Състезанието се проведе по системата „всеки срещу всеки“ на дясна и на лява ръка. Изключителна борбеност и силна воля



показа Пламен, който с 218 точки от всичките преборвания застана начело на класирането и спечели златния медал.

Пламен Димитров е и европейски вицешампион в същата

категория на Първенството на континента, проведено през месец май тази година в Литва. Той представи България и на Световното първенство (27 август – 11 септември 2013 г.) в Полша, където зае престижното четвърто място.

Предстои му участие през месец ноември 2013 г. на силен международен турнир в Париж, където са поканени само двама състезатели от България – Пламен Димитров и десеткратният световен и европейски шампион Цветан Гачевски.

Честито и успех!

Университетски спортен център

Музей на студентския пищов

Наближава сесията. Време усилено – и за студентите, и за преподавателите. Предстои първо действие на стара университетска игра. С всякакви „муници“ студентите ще се опитат да надхитрят своите преподаватели, за да завземат заветната котка „Среден 3“.

Но... В предстоящата сесия преподавателите имат още една причина да бъдат бдителни за правилата на играта. Гл. ас. д-р Велислава Донева от катедра *Български език, литература и изкуство* се обръща с молба към всички свои колеги от университета да й предоставят „пленените“ пищови, за да се постави началото на първия Музей на студентския пищов.

Дано сесията бъде успешна и... Наслука!

PS.: Приемат се и дарителски жестове от студенти, които доброволно желаят да се разоръжат. Анонимността е гарантирана.

От уредниците на бъдещата музейна сбирка



СТУДЕНТСКА ИСКРА

vestiskra@uni-ruse.bg,
web: www.uni-ruse.bg

Издава Русенският университет „Ангел Кънчев“ ул. „Студентска“ № 8

Вестник „Студентска искра“ е удостоен с почетния знак на Русенския университет

Главен редактор: доц. д-р Анелия Манукова
Дежурен редактор: Мая Сапунджиева
Редакционен екип: д-р Мира Душкова, д-р Йордан Дойчинов, Валентин Каменаров
Репортери: В. Грозева, Е. Манова, П. Ивайлова, Е. Петрова

Фоторепортери: Ю. Андонова, Ю. Алиев
Вестникът се издава в електронен формат и на хартиен носител и се разпространява безплатно. Редакционно броят е приключен на 20.11.2013 г.