



1 ноември
Ден на народните
будители



ДА СЕ ЗНАЕ,
ДА СЕ ПОМНИ, ЧЕ
ВЪЗГАРНИЯ Е ЖИВЯ.
НА БУДИТЕЛИТЕ
СКОРНИ
ВЪЗГАРИНЪТ
КИТКА СВИВА!

Първи ноември е общобългарски празник на историческата памет и на националното ни самочувствие, отстоявано година след година през вековете на робство, насилия и народни страдания — дело на стотици и хиляди знайни и незнайни български книжовници, наставници и просветители, вдъхнали в мрака на чуждото потисничество вяра в собствените сили на народа по пътя към историческото възстановяване на българската държавност.

Денят на народните будители възниква в трудното време на душевна разруха след Първата световна война. За българското общество е рухнал възрожденският идеал. За мнозина е ясна реалната заплаха от разпадане на националната ни ценностна система. В такъв момент българите избират опита на своето общество. Те се вглеждат към най-светлите имена на българското духовно минало. Търсят съприкосновение с онези, които в трудно и безперспективно време с мощта на своята мисъл са връщали равновесието и духовната стабилност на българите. Първи ноември е денят, в който България се покланя пред великия благослов на своите будители. Пред ония достойни нейни синове, които изковаха от словото най-мощното оръжие и превърнаха спомена от славното минало на Отечеството в идеал и съдба на цял един народ. Народът ни е издигнал в култ тяхната жертвеност

пред олтара на родината. И е създал един прекрасен празник — 1 ноември — Ден на народните будители, за да светлее в националната памет жаравата от образи на творци и крепители на българската вселена.

Сред най-популярните български народни будители са Свети Паисий Хилендарски, Иван Вазов, Григорий Цамблак, Константин Костенечки, Владислав Граматик, Матей Граматик, Свети Иван Рилски, Неофит Бозвели, братята Димитър и Константин Миладинови, Георги Стойков Раковски, Васил Левски, Христо Ботев, Стефан Караджа, Хаджи Димитър, Любен Каравелов, Добри Чинтулов, Деан Тодоров (мощния), Теодор Чубуров (горския) и много други.

Да се поклоним пред тях! И да им благодарим, защото те възвестиха пред света, че в българската просвета и култура светлеят едни от най-древните пластове на човешката цивилизация.



XXI Международна научна конференция „ТРАНСПОРТ 2013“

От 10 до 13 октомври 2013 г., в курорта „Св.св. Константин и Елена“, Варна, се проведе 21-та Международна научна конференция „Транспорт 2013“. Организатор на форума беше Висшето транспортно училище „Тодор Каблешков“, а неин домакин — Международният дом на учените „Фредерик Жолио-Кюри“.

В конференцията взеха участие учени от 12 страни — Австрия, Босна, България, Полша, Румъния, Русия, Словакия, Сърбия, Турция, Франция, Хърватия и Чехия. Бяха изнесени 125 доклада на 176 автори. Работата на конференцията протече в 11 направления: Технологии, организация и управление на транспорта, Инженерна логистика и строителна техника, Икономически

проблеми на транспорта, Безопасност и надеждност на транспорта, Транспортна инфраструктура, Транспортна техника, Електроенергийни системи и съоръжения в транспорта, Комуникационна, осигурителна техника и системи за автоматизация в транспорта, Механика и математика, Транспорт и екология, Насоки и иновации в транспортното образование. По време на конференцията се проведе и сесия на докторантската секция, която включваше 29 доклада, плод на съвместна работа с утвърдени учени.

Научният форум беше открит от заместник-ректора по научно-изследователската и международната дейност на ВТУ „Тодор Каблешков“ доц. д-р Даниела Тодорова. В своето

слово тя поздрави с „Добре дошли“ всички участници и гости, като им пожела успешна и ползотворна работа. Приветствие към присъстващите отправи и председателят на Програмния комитет и ректор на транспортния университет проф. д-р инж.-мат. Петър Колев. Той подчерта дълбокото си убеждение, че именно на този форум всички учени, посветили своя професионален и творчески път на научно-приложните търсения и иновации, ще обединят сили и умения, за да представят вижданията си, добрите практики и новите подходи за модернизирването и съвременните тенденции в развитието на транспорта.

На откриването на конференцията

XXI Международна научна ...

от стр. 1

присъстваше и проф. д-р инж. Овид Фархи – ректор на Техническият университет във Варна. Той поднесе приветствие и се срещна с ректора на ВТУ „Тодор Каблешков” проф. д-р инж.-мат. Петър Колев. Беше прочетен и поздравителен адрес от началника на ВВМУ „Никола Й. Вапцаров” капитан I ранг проф. доктор на военните науки Боян Медникаров.

Пленарното заседание на „Транспорт 2013” включваше 5 доклада, които бяха изнесени от проф. д-р инж.-мат. Петър Колев, доц. д-р Даниела Тодорова, доц. д-р инж. Тодор Размов, проф. д-р Патрик Милот и проф. д-р инж. Зденек Дворак. Те засягаха глобални проблеми, свързани с транспорта, транспортната

наука и образование. Специално внимание беше отделено на доклада на проф.

Петър Колев, който беше посветен на десетата годишнина от издаването на електронното научно списание „Механика Транспорт Комуникации”.

Работата на конференцията протече



в дух на добро сътрудничество и приятелска атмосфера. Проведени бяха много дискусии, реализирани бяха редица ползотворни контакти, които затвърдиха у всички участници убеждението за ползата от съвместната дейност и разкриха нови възможности за взаимодействие в областта на научните изследвания.

Откриване на академичната 2013/2014 учебна година



На 16 септември 2013 г. във Висшето транспортно училище „Тодор Каблешков” тържествено беше открита новата академична 2013/2014 учебна година. Събитието събра студенти от всички специалности и курсове. Особено развълнувани бяха първокурсниците, които за първи път пристъпиха прага на транспортния университет.

На тържеството присъстваха представители на редица държавни и обществени институции, както и гости от транспортни фирми и организации, с които ни свързват дългогодишни професионални контакти.

Тържеството беше открито от доц. д-р Румен Улучев – заместник-ректор по учебната дейност. Той поздрави с „Добре дошли” младите си колеги и



ги запозна с академичното ръководство на ВТУ „Тодор Каблешков”. В своето слово ректорът проф. д-р инж.-мат. Петър Колев подчерта, че преподавателите на ВТУ „Тодор Каблешков” внасят в процеса на обучение иновативни методи при овладяването на знания, с акцент върху практическото обучение. Той също отбеляза, че учебните програми се преработват с цел пълноценно практическо обучение

в реална професионална среда. Проф. Колев пожела на студентите успешна учебна година, много здраве, сили и упоритост във всичките им начинания.

Приветствие от името на министъра на образованието и науката отправи г-жа Мария Фъртунова, директор на дирекция „Висше образование” към МОН. Слово произнесе и членът на парламентарната комисия по транспорт, информационни технологии и съобщения към Народното събрание инж. Атанас Ташков. Поздравления поднесоха представители на „Холдинг БДЖ” ЕАД и Национална компания „Железопътна

инфраструктура”.

Доц. д-р Даниела Тодорова – заместник-ректор по научноизследователската и международна дейност, прочете поздравителни адреси от името на: председателя на парламентарната група на Коалиция за България, Националното представителство на студентските съвети в Република България и от Университет по архитектура, строителство и геодезия. Ректорът проф. Петър Колев връчи студентските книжки на приетите с най-висок бал студенти от трите факултета на ВТУ „Тодор Каблешков”. Заместник-председателят на



Студентския съвет и ръководител на делегацията, представила университета на Националната лятна универсиада Стойчо Стоев връчи на ректора получените отличия – купа за феърплей и плакет за участие.

Посветено на Деня на народните будители

В чест на Деня на народните будители на 28.10.2013 г. **Функционалният деканат** “Чуждестранни студенти, докторанти и специализанти” организира посещение на Националния исторически музей и Боянската църква. В тази традиционна изява се включват първокурсниците, като тази година към студентите от Македония се присъединиха и Еразъм студентите от Полша и Чехия.

Откриване на лаборатория „Възобновяеми енергийни източници“



В Деня на народните будители – 1 ноември 2013 г., във Висшето транспортно училище „Тодор Каблешков“ официално беше открита новата лаборатория „Възобновяеми енергийни източници“. Тази лаборатория е съвместно дело на фирма „Качество, коректност, креативност“ АД-град Варна и катедра „Електроснабдяване и електрообзавеждане на транспорта“ към факултет „Комуникации и електрообзавеждане в транспорта“ под ръководството на декана проф. д-р Иван Миленов.

Фирмата спонсор „ЗК“ АД е компания, работеща в сферата на енергетиката и околната среда вече над 10 години. Предлага услуги, свързани с проектирането, доставката и цялостното изграждане на фотоволтаични системи за производството на електрическа енергия от възобновяеми енергийни източници, както и комплексни инженерни решения за специфични обекти. Основни направления са автономното и аварийно захранване чрез фотоволтаични модули и фотоволтаични системи за директно свързване към енергийната мрежа. Новата лаборатория „Възобновяеми енергийни източници“, е оборудвана със съвременна техника

и апаратура, дарение от фирма „ЗК“ АД. На покрива на първи учебен корпус на ВТУ фирмата монтира 32 бр. соларни панела KANEKA с обща пикова мощност 3,36 kW. В лабораторията е инсталиран инвертор на фирмата IBC SOLAR AG със съответната комутационна и защитна апаратура. Параметрите на централата (произведена и потребена електрическа енергия за ден, месец, година, както и моментната консумация) могат да бъдат следени в реално време на дисплея на инвертора или дистанционно по интернет.



Инсталирана е и отделна фотосоларна автономна система за осигуряване на осветлението в лабораторията, осъществено чрез панели по LED-технология, контролер и акумулаторна батерия.

Реализираната соларна система дава възможност за провеждане на научни изследвания и лабораторни упражнения по редица дисциплини за ОК „бакалавър“ и

„магистър“ по специалности „Електроенергетика и електрообзавеждане“ и „Електромобили“.

Лабораторията е с нов интериор – обзаведена е с нови маси, столове, бюра, табла и др., също дарение от фирма „ЗК“ АД.

На официалното откриване на лабораторията присъстваха много гости, преподаватели, студенти и журналисти. Лентата беше прерязана от ректора на ВТУ „Тодор Каблешков“ проф. д-р инж.-мат. Петър Колев. В своето слово той подчерта значителния принос на фирма „ЗК“ АД за изграждането на тази нова учебна придобивка и отбеляза, че съвместната работа е още едно доказателство за тясната връзка между образование, наука и бизнес. Приветствия към присъстващите поднесоха основателят и изпълнителният директор на фирма „ЗК“ АД инж. Колю Орешков, както и деканът на факултет „Комуникации и електрообзавеждане в транспорта“ проф. д-р Иван Миленов. С присъствието си изразиха уважение към събитието представители на Стопанската камара и на Агенцията за енергийна ефективност. Бяха представени нагледни демонстрации, които дадоха възможност на гостите да се убедят в иновативността и съвременната визия на лабораторията.



9-а национална конференция по е-образование „Образователната услуга за всички участници в образователния процес“



На 31.10.2013г. в хотел Шератон се проведе Деветата национална конференция по е-образование, организирана от ICT Media. Тя

бе ориентирана върху институционалните политики за развитие на учебния процес, е-образователните ресурси и достъпът до тях, поставяйки специален фокус и върху авторските права. Важен акцент в конференцията бе мястото на ИКТ в средните и висшите училища, добрите практики за повишаване квалификацията на преподавателите и достъпът до широка база от е-образователни ресурси.

Участие в конференцията взеха ректорът проф. д-р инж.-мат. Петър

Колев, зам.-ректорът по научно-изследователската и международна дейност доц. д-р Даниела Тодорова и доц. д-р Мария Христова. Пред аудиторията доц. Тодорова представи напредъка на

на стр. 4



Информационен ден по програма „Еразъм”

На 29 октомври 2013 г. се проведе Информационен ден по програма „Еразъм”. Негова основна цел бе да се информират студентите на ВТУ „Тодор Каблешков”, по отношение на възможностите, които тя предлага за тяхното развитие и реализация.

Институционалният координатор доц. д-р инж. Николай Георгиев разясни на присъстващите студенти същността на програмата и процедурата за кандидатстване по нея.

Представени бяха презентации на вече участвали по програмата „Еразъм” студенти. Групата от студенти, взели участие и представили ВТУ „Тодор Каблешков” в международната интензивна образователна програма „RailNewcastle” 2013, град Нюкасъл, Великобритания, също споделиха опыта и впечатленията си.

Факултетните „Еразъм” координатори доц. д-р инж. Ирина Асенова,



доц. д-р инж. Красимир Кръстанов и гл. ас. д-р Стефка Главчева дадоха допълнителни разяснения и консултации на студентите, желаещи да вземат участие в програмата за академичната 2013 – 2014 година, както и на вече селектирани такива.

*Доц. д-р Николай Георгиев
Институционален Еразъм координатор*

9-а национална ...

от стр.3

ВТУ „Тодор Каблешков” в развитието на електронните форми на дистанционно обучение, както и стъпките, които се правят за изграждането на Виртуална библиотека в университета. Показани бяха резултатите, получени до момента от едногодишната работа по проект BG051PO001-4.3.04-0024 “Развитие на електронните форми на дистанционно обучение и изграждане на Виртуална библиотека във ВТУ “Т. Каблешков”, финансиран от Оперативна програма „Развитие на човешките ресурси”, Европейски социален фонд” и Министерство на образованието и науката.

По време на конференцията се посочиха добри практики за успешно средно и висше образование, изградено благодарение на развита технологична база и квалифицирани специалисти с поглед към актуалните програми за финансиране.

*доц. д-р Даниела Тодорова
зам.-ректор НИМД*

Интензивна образователна програма (RailNewcastle – 2013)

В периода 27.06.2013 – 05.07.2013 в град Нюкасъл (Великобритания) за втори пореден път беше проведена Интензивна образователна програма (RailNewcastle – 2013) в областта на железопътния транспорт и логистиката. Организатор и координатор на програмата е Изследователският център “NewRail”, при Университета в Нюкасъл.

Висшето транспортно училище „Т. Каблешков“ е редовен участник и партньор в програмата, съвместно с университети от Великобритания, Германия, Италия, Белгия, Полша, Португалия, Турция и Румъния. От страна на Висшето транспортно училище, участие в програмата взеха доц. д-р инж. Николай Георгиев и гл. ас. д-р Ана Джалева-Чонкова, както и студенти от специалностите „ТУТ”, „ИМ” и „ИТ” - Пейо Ангелов, Андриана Михайлова, Рени Гергинова, Кристина Костадинова, Христина Димитрова и Виолина Вельова. Преподавателите от посочените страни изнесоха



оригинални лекции и проведеха научни семинари. Под тяхно ръководство студентите, разпределени в работни екипи от различни националности, разработиха проекти по конкретни теми в областта на железопътния транспорт и логистиката.

Студентите от ВТУ „Т. Каблешков“ се представиха по изключително убедителен начин при подготовката и презентирането на проектите си, демонстрираха много добра теоретичната и практическа подготовка, показаха неоспорими умения да

работят самостоятелно и в екип. След проведеното обучение и защита на проектите, студентите получиха сертификати за участие със съответни кредити по Системата за натрупване и трансфер на кредити.

За пореден път, Интензивна програма Railnewcastle се доказва като особено подходящ, иновативен и съвременен подход за обединяване усилията на преподаватели и студенти от различни страни с цел повишаване интереса, знанията и желанието за реализация на млади хора в сферата на железопътния транспорт и логистиката.

*Доц. д-р Николай Георгиев
Институционален Еразъм координатор*



Международни проекти в областта на транспорта

Успешно завърши проектът „RIFLE”, осъществен в рамките на програмата на ЕК „Учене през целия живот”, секторна програма „Еразъм”, с оновна цел – разработване и валидиране на магистърска програма по товарен железопътен транспорт и логистика. Проектът беше координиран от Университета Нюкасъл, Великобритания с участието на ВТУ

„Тодор Каблешков”, Университет „Ла Сапиенца” в Рим, Италия и Университета за приложни науки в Инголщат, Германия.

Екипът от ВТУ, ръководен от доц. д-р Кирил Карагъзов, активно участва във всички дейности по проекта. Той разработи рамката за магистърската програма въз основа на резултатите от проведеното изследване

за потребностите на бизнеса от специалисти с магистърска степен в областта на железопътните превози и логистиката. Значителен е и приносът на екипа за разпространение на постигнатите резултати чрез интернет-страницата на проекта, публикации на научни форуми, семинари и др.

В заключителната конференция по проекта, проведена на 19.09.2013 г.

Държавно отличие за наш учен

С Указ №265 на Президента на републиката, на изтъкнатия учен от ВТУ „Тодор Каблешков“ проф. д-тн инж. Иван Лалов беше присъдено високото държавно отличие орден „Св. св. Кирил и Методий“ първа степен. Орденът му беше връчен на 18 юни 2013 г. на специална церемония в Президентството на Република България. Проф. Иван Лалов получи ордена лично от президента г-н Росен Плевнелиев. На събитието присъстваха ректорът на транспортния университет проф. д-тн инж.-мат. Петър Колев и заместник-ректорът по научноизследователската и международна дейност доц. д-р Даниела Тодорова.



Нови академични длъжности и научни степени

„Професор на ВТУ „Тодор Каблешков“

проф. д-р инж. Георги Митков Павлов
проф. д-р Емил Божидаров Железов
проф. д-р инж. Викенти Петров Спасов
проф. д-р инж. Майя Георгиева Иванова

„Доцент на ВТУ „Тодор Каблешков“

доц. д-р инж. Веселин Емилов Стоянов
доц. д-р Васко Ананиев Василев

Придобита образователна и научна степен „доктор“

гл. ас. д-р Васил Димитров Димитров
гл. ас. д-р Мирена Миронова Тодорова

Придобита научна степен „доктор на техническите науки“

доц. д-тн инж. Светослав Ганчев Николов

Академичен пърформанс „Железопътният транспорт в дискурса на новото време“



На 19.06.2013 г. се проведе академичен пърформанс „Железопътният транспорт в дискурса на новото време“, организиран от катедра „Транспортно строителство“, с ментор проф. д-р инж. Майя Иванова и модератор инж. Ангелина Миликина. В събитието участваха студенти от специалност „Икономика на транспорта“ и специалност „Транспортно строителство“.

Първата част на пърформанса беше колоквиум по „Проектиране и строителство на железопътни линии“. Спецификата се състоеше в това, че бяха номинирани курсови проекти на студенти за участие в конкурс

за най-добър проект по тази дисциплина. Компетентно жури с председател инж. Тома Йочов – директор на ЕВРОТРАНСПРОЕКТ и спонсор на събитието,

и членове – двама бивши студенти от специалност „Транспортно строителство“, които имат успешна кариера като проектантите в същата организация, разгледаха проектите и определиха победителите. Първата – парична награда бе присъдена на Мануел Неделчев, втората награда – книга „Научните открития на XX век“ – получи Стефан Ризов.

Във втората част на пърформанса студентите представиха профилирани научни доклади:

Димитър Мунин – „Теснопътната линия Септември – Добринище“.

Симона Данкова и Мирослав Георгиев – „Монорелсова и Вупергалска железница“

Стефан Ризов – „Най-високата железница в Европа – Юнгфраубан“

Мануел Неделчев – „Рехабилитация на участъци от железопътна линия Пловдив-Бургас“

Мартин Кътов – „Аварийно възстановяване на железния път в междугарието Зверино – Мездра“

Костадин Дуксанов – „Тунелът под Темза“



Методи Атанасов – „Модернизация на жп линия София – Видин за скорост 160-200 км/ч“

Наградата за най-добра презентация – двуседмичен платен стаж в Евротранспроект – спечели Мартин Кътов.

На всички участници освен традиционните сертификати, за първи път в училището бяха връчени благодарствени писма до родителите на студентите – участници. Прочитът на писмото просъли гостите на събитието, които заедно със студентите и преподавателите останаха удовлетворени и обогатени с нови знания в областта на транспорта на бъдещето – железопътният. Проф. Майя Иванова пожела летищ старт на бъдещите строителни инженери и проектантите.

*Инж. А. Миликина
катедра „ТС“*

в Нюкасъл, представителите на ВТУ участваха с презентации и в дискусиите за осъществяване на разработената магистърска програма. Във връзка с възможностите за реализиране на съвместна (joint-degree) магистратура по товарен железопътен транспорт и логистика („Rail Freight and Logistics“) ръководителят на групата за образование в центъра „Newrail“ д-р Марин



Маринов организирана среща с д-р Ели Клулоу, ръководител на направление „Качество в ученето и преподаването“ в Университета Нюкасъл, Великобритания и секретар за рецензирането в Агенцията за осигуряване на качеството на висшето образование във Великобритания. Постигната бе договореност за запознаване с документите и

Международни ...

от стр. 5

процедурите, свързани с откриването на съвместни (joint-degree) програми.

На основата на успешното сътрудничество по проекта Университетът Нюкасъл е изпратил предложение до ВТУ „Тодор Каблешков“ за подписване на меморандум и започване на подготовка за съвместно обучение (joint-degree) през следващата учебна година.

Работата по проекта „KNOW-IN“, осъществяван по секторна програма „Леонардо да Винчи“ на програмата на ЕК „Учене през целия живот“, навлезе в най-важната си фаза – валидиране на постигнатите резултати. Консорциумът включва представители на шест държави: Европейски бизнес и иновационен център (СЕЕИ) Албасете, Испания – координатор на проекта; ВТУ „Тодор Каблешков“, България; Център „Умения за логистика“, Великобритания; Консултантска компания „EUROMASC“, Норвегия;

Асоциация „4METX“, Италия и международната Конфедерация на организациите в автомобилния транспорт (CORTE), базирана в Брюксел, Белгия.

Проектът е насочен към създаване на иновативна система за обучение на мениджърите в автомобилния транспорт в процеса на работата им и в работна среда. Основната цел е да допринесе за утвърждаването на нова професионална фигура в сектора на автомобилния товарен транспорт – европейския мениджър на автомобилен транспорт (EC-RTM), който ще притежава управленски умения и възможности за действия, необходими за преодоляване на предизвикателствата и постигане на висока конкурентоспособност.

На основата на проведените изследвания за потребностите на бизнеса и европейските изисквания за учене през целия живот бяха разработени няколко документа, които ще бъдат представени на национални семинари в партньорските страни през ноември 2013 г. Първата разработка представлява матрица на Европейска квалификационна

рамка за мениджър в автомобилния транспорт, която обобщава основните знания, умения и компетенции, необходими за работа в сектора. Матрицата е свързана със специална програма, създадената за оценка на придобитите знания и признаването им в международен аспект. Тя ще даде възможност на работодателите да проверяват равнището на подготовка на мениджърите и в съответствие с резултатите да определят в какво направление е необходимо обучение за повишаване на квалификацията им.

Във връзка с изпълнение на основната цел – създаването на подходящи условия за обучение през целия живот и на работното място – партньорите по проекта са разработили „Комплект от информационно-учебни материали“. Значителен принос в написването на това електронно ръководство имат членовете на консорциума гл. ас. д-р Мирена Тодорова и гл. ас. д-р Анна Джалева-Чонкова, доц. д-р Симеон Ананиев като консултант и ръководителят на екипа от ВТУ доц. д-р Кирил Карагъзов.

гл. ас. д-р Анна Джалева-Чонкова

Студентски международни стажове

Санкт-Петербург

За времето от 28.06.2013г. до 14.07.2013г., 2 преподаватели /доц. д-р инж. Симеон Ананиев Ананиев и гл.ас. инж. Чавдар Ангелов Джамбазки/ и 15 студенти /Златина Димитрова Ганчева, Павлин Иванов Здравков, Даниела Димчова Радославова, Ралица Евгениева Темелакиева, Цветелина Неделкова Еневска, Лора Николаева Вълва, Слава Любомирова Натова, Кристина Викторова Георгиева, Даниела Неделчева Костадинова, Иво Бисеров Бибешков, Живко Славов Атанасов, Захари Светлозаров Добриков, Радослав Пламенов Спасов, Атанас Асенов Кошеров, Емил Василев Вардаров/ проведоха производствена практика в Санкт-Петербургския държавен университет по транспорт ПГУПС в град Санкт-Петербург, Руска Федерация. Пътуването се извърши с влак с безплатни международни билети по маршрута София - Москва - Санкт-Петербург и обратно Санкт-Петербург - Москва - София.

Практиката беше проведена по предварително изготвената Програма под ръководството на доц. Анатолий Александрович Володин, заместник-декан на Електромеханическият факултет и доц. Валерий Олегович Иващенко доцент в Електромеханическият факултет на Санкт-Петербургския държавен



университет по транспорт ПГУПС, град Санкт-Петербург, Руска Федерация. В провеждането на производствената практика активно участие взеха всички студенти от ВТУ „Тодор Каблешков“, София и студенти от Санкт-Петербургския държавен университет по транспорт ПГУПС.

Бяха проведени срещи с

ръководители, преподаватели и студенти от Санкт-Петербургския държавен университет по транспорт ПГУПС, град Санкт-Петербург, Руска Федерация. Запознахме се с материалната база, модерни стендови установки и възможностите за научна и професионална подготовка и реализация.

Обсъдени бяха възможности за разширяване на сътрудничеството чрез обучение и практика на студенти и докторанти, разработването на научни проекти и участие в общи изследвания, конференции и др.

Културната програма включваше запознаване със забележителностите и богатата история на град Санкт-Петербург, посещение на Царское село и музеи.

За проведената производствената практика преподавателите и студентите от ВТУ „Тодор Каблешков“ София получиха сертификат на Санкт-Петербургския държавен университет по транспорт ПГУПС, град Санкт-Петербург Руска Федерация.

В периода от 15.07.2013г. до 24.07.2013г. за се проведе опознавателен стаж със студенти от ПГУПС, град Санкт-Петербург, Руска Федерация в България. Беше организирана от ВТУ „Т. Каблешков“ интересна и богата програма за провеждане на стажа и запознаване на руските студенти със забележителностите на България.

Бяха организирани посещения на пристанище Бургас – второто по значение и големина в България, където руските студенти бяха



запознати с проекта за интегриран транспорт "Супер Бургас". Посещение на Метрополитена на гр.София и Центъра за контрол и градска мобилност на Столична община

Културната програма включваше запознаване със забележителностите на България, посещение на Храм паметник "Александър Невски" и музеи.

На среща с ръководството на ВТУ „Т. Каблешков“ и студентския съвет руските студенти бяха запознати с научната дейност и материалната база на училището. Обсъдени бяха възможнос-

тите за разширяване на сътрудничеството чрез обучение и практика на студенти. За проведената производствената практика преподавателите и студентите получиха сертификат за проведения стаж.

*доц. д-р Симеон Ананиев
катедра "ИСТ"*



Москва

През лятото на учебната 2012/2013 г. група студенти от ВТУ „Тодор Каблешков“ – София посети Московския държавен университет по пътища и съобщения МИИТ, гр. Москва, в рамките на сключен между двете висши училища договор за провеждане на студентски стажове и практики на разменни начала. Стажът се проведе в периода 28.06.2013 – 13.07.2013 г., като групата включваше 15 студенти (7 студенти от специалност „Транспортно строителство“ и 8 студенти от специалност „Автомобилна техника“) и двама преподаватели.

Официалната програма на стажа съдържаше:

Запознаване с богатата история на МИИТ, включващо посещение на музея на университета, Университетската църква и лаборатории. Музеят на МИИТ е разгънат на огромна площ – няколко зали и три лаборатории (по хидравлика, по химия и физика). Лабораториите са запазени във вида на тяхното създаване (от времето на



Посещение на СОЮЗДОРНИИ

– Научноизследователски институт по пътища. СОЮЗДОРНИИ е сдружение, включващо редица фирми и предприятия, занимаващи се със строителство на автомобилни пътища и съоръжения, производство и изпитване на материали за тези пътища и внедряване на технологии, производство на пътно-строителна техника. На територията на института българската група беше посрещната изключително радушно от професорите и от целия колектив.

Студентите бяха очаровани както от написаното на български език приветствено слово, така и от направените демонстрации с изпитателната апаратура на института, включващи изпитване на асфалт и асфалтобетонни смеси, изпитване на бетон на якост, определяне коравината на бетон, определяне еластичните свойства на пътно покритие и редица други. Вниманието им беше привлечено и от библиотеката на института, включваща огромно количество



основаване на университета 1896 г.) в знак на уважение към учените, които са ги създали, и до момента са действащи. Университетската църква е изградена още от основаването на университета, но в годините на социализма е заздана в стените на залата, в която се е намирала и чак след края на този период е открита, реставрирана и отворена за посетители. Разположена е в единия край на тържествената зала. От лабораториите естествено най-голям интерес предизвика тренажорен комплекс-лаборатория по управление на транспорта. Грандиозно съоръжение!



собствени разработки и научни трудове.

Посещение на Представителство на фирма „Бомбардьер“ в Москва - студентите се запознаха с изработването, програмирането и пускането в експлоатация на най-новите системи за управление на движението на влаковете - диспечерска централизация с подвижни блок-участъци.

Посещение на ВНИИЖТ (изпитателен полигон Щербинка)– На полигона студентите се запознаха с историята на института, с неговите възможности в областта на проектирането и изпитването на елементи и детайли от жп транспорта. Наблюдаваха изпитване на френски локомотиви, предназначени за експлоатация в Казахстан.

Посещение на студентски строителен отряд на МИИТ - Отрядът работи на територията на Волоколамски манастир (недалеко от Москва), с който университетът има договорни отношения. На срещата студентите ни запознаха с техни проекти за строителство и благоустройство и с историята и условията на живот в манастира.

Културната програма на стажа беше развлекателна и многообразна. Най-ярките моменти от нея – посещение на Третяковската галерия за изобразително изкуство, разходка по Москва река с кораб, посещение на музей за ретро автомобили, разходки из парка „Горки“ и ВДНХА, и разбира се разходки из Москва.

Посрещането на българските студенти и връчването на дипломите им за успешно завършване на стажа протекоха в тържествена обстановка в актовата зала на МИИТ и с непосредственото участие на заместник-ректора по международни отношения доц. Владимир Николаевич Глазков.

В заключение може да се каже, че посещения от този характер са не само желателни, но те карат студентите да добият представа за начина на живот и обучение на техните връстници от сродни висши училища и най-вече - да получат впечатления сами, през собствените си очи.

*гл. ас. Петьо Пискулев
катедра „ТТ“*

Национална лятна Универсиада „Камчия 2013“



Втората Национална лятна Универсиада бе открита с официална церемония. Спортното мероприятие за студенти тази година се проведе в Санаторно-оздравителен комплекс „Камчия“, в периода 22-27 август. Националната лятна Универсиада се организира от Асоциация за университетски спорт „Академик“ и със съдействието на Министерството на младежта и спорта.

Официални гости на откриването бяха доц. Петър Зографов – член на контролния комитет на FISU, проф. д-н инж.-мат. Петър Колев – ректор на Висшето транспортно училище „Тодор Каблешков“, Тодор Тодоров – управител на спортен комплекс „Камчия“, Десислава Календжиева – мениджър на спортен комплекс „Камчия“, както и членовете на Управителния съвет на АУС „Академик“ – Людмил Симов, ст. ас. Желязко Георгиев и проф. Димо

Гиргинов.

234 студенти и преподаватели от петнадесет университета със своите делегации взеха участие в тазгодишните летни игри, в седем вида спорт: плажен волейбол, плажен футбол, баскетбол 3 на 3, тенис на маса, тенис на корт, плуване и щафета. Проф. Петър Колев, ректор на ВТУ „Тодор Каблешков“, подкрепи своя отбор, като взе участие в плуване и щафета. Той бе единственият ректор, състезавал се заедно със своите студенти.

Националната лятна Универсиада „Камчия 2013“ завърши с грандиозно закриване на 26 август, във внушителния амфитеатър на Санаторно-оздравителен комплекс „Камчия“. Отборът на ВТУ „Тодор Каблешков“ бе награден с приза за фер плей. По-рано същия ден се проведе и кръгла маса по проблемите на университетския спорт и възможностите за неговото развитие. Тя получи широка подкрепа както от държавната власт, така и от академичната общност. В нея участие взе зам.- министърът на младежта и спорта г-жа Мая Тодорова.

Димитър Мунин
Студентски Съвет
на ВТУ „Тодор Каблешков“



ВТУ „Тодор Каблешков“ домакин на турнир „Огнени стрели“



От 21.06.2013 г. до 23.06.2013 г. ВТУ „Т. Каблешков“ съвместно със СК „Феникс Арчъри“, бе домакин на турнир по стрелба с лък „Огнени стрели“ – кръг от републиканските първенства от спортния календар на Българска федерация по стрелба с лък.

Състезанието бе открито от проф. д-н инж.-мат. Петър Колев, ректор на ВТУ „Т. Каблешков“, който приветства

гостите, участниците и треньорите. Турнирът бе проведен на няколко етапа. Първия ден най-малките до възраст 14 години премериха сили в дисциплините рекърв и компаунд. Втория ден се проведе квалификация по FITA при рекърв и 2x50 при компаунд за кадети, кадетки, младежи, девойки, мъже и жени. Последния ден от състезанието бе елиминационния кръг и финали.

ВТУ „Тодор Каблешков“ оказва пълно съдействие и подкрепа на СК „Феникс Арчъри“ за провеждането на тренировъчния и състезателния процес в спортната база на университета, като резултатите не закъсняха. Водени от Иван Иванов, преподавател по физическо възпитание и спорт към катедра „ХНЧЕ“ и треньор на СК „Феникс Арчъри“, състезателите на клуба, част от които са и възпитаници на ВТУ „Т. Каблешков“, заеха призови места: Ивелина Славчева – трето място при рекърв във възрастова

група девойки, Величко Кайков влезе в осмицата при рекърв мъже, където конкуренцията бе от много високо ниво, а само една точка раздели Иван Иванов от златния медал при мъжете и се класира на второ място. В трите възрастови групи в дисциплината рекърв състезатели на СК „Феникс Арчъри“ взеха 2 златни, 1 сребърен и 3 бронзови медала в индивидуалната надпревара и първо отличие при микс тийм за мъже и жени, и второ при младежи и девойки, и се отличиха като отбора, спечелил най-много призови места на турнира.

