



ЗАСНОВАНА 21 КВІТНЯ 1927 РОКУ

КИЇВСЬКИЙ ПОЛІТЕХНІК

ВИХОДИТЬ ЩОТИЖНЯ

ГАЗЕТА НАЦІОНАЛЬНОГО ТЕХНІЧНОГО УНІВЕРСИТЕТУ УКРАЇНИ «КИЇВСЬКИЙ ПОЛІТЕХНІЧНИЙ ІНСТИТУТ»

Безкоштовно

31 травня 2012 року

№20 (2996)

Візит Посла Франції



Справа наліво: Посол Франції Ален Ремі, Гійом Колен, Ольга Дорош

21 травня 2012 року НТУУ «КПІ» відвідав Надзвичайний і Повноважний Посол Французької Республіки в Україні Ален Ремі. Його супроводжували аташе з питань університетського і наукового співробітництва, директор Французько-Українського центру університетського і наукового співробітництва Гійом Колен та координатор Українсько-Французького центру НТУУ «КПІ» Ольга Дорош.

Про минуле і сьогоденні НТУУ «КПІ» гостям розповів ректор Михайло Згуровський. Представники Посольства Французької Республіки в Україні оглянули основні експозиції Державного політехнічного музею при НТУУ «КПІ» та ознайомилися з діяльністю Українсько-Французького центру НТУУ «КПІ». У зустрічі взяли участь перший проректор Юрій Якименко, проректор з міжнародних зв'язків Сергій Сидоренко, начальник управління міжнародних зв'язків Борис Циганок та інші.

У ході спілкування з гостями його учасники обмінялися думками щодо поглиблення співпраці між КПІ та французькими університетами. Посол Французької Республіки, зокрема, підкреслив, що нещодавно приєднання НТУУ «КПІ» до участі в діяльності Університетського агентства франкофонії відкриває для київських політехніків у цьому напрямку нові перспективи, оскільки основною метою цієї міжнародної організації є реалізація проектів і програм, які стосуються розвитку університетських досліджень і вищої освіти. На прохання посла ректор НТУУ «КПІ» Михайло Згуровський поінформував його про хід реформування вищої школи в Україні, підходи, застосовані очолюваною ним робочою групою під час розробки проекту нового Закону України «Про вищу освіту», та деякі основні положення цього документа.

Насамкінець гості завітали до Науково-технічної бібліотеки університету, де їм було продемонстровано маятник Фуко, бієт цього видатного французького фізика й астронома та присвячені йому інформаційні матеріали.

Инф. «КПІ»

НТУУ «КПІ» має давні і усталені відносини з університетами Бразилії. Останнім часом співпраця України з цією південно-американською державою, насамперед, у торговельно-економічній, космічній, та енергетичній галузях постійно розширюється. Тож науково-освітня сфера має зайняти в цьому процесі належне місце. Пропозиції щодо інструментів, які сприятимуть цьому, і напрямів можливих спільних проектів обговорили Надзвичайний і Повноважний Посол Бразильської Республіки в Україні Антоніо Фернандо Круз-де-Мелло, який відвідав НТУУ «КПІ» 22 травня, і ректор університету Михайло Згуровський.



Михайло Згуровський і Антоніо Фернандо Круз-де-Мелло

Зустріч з Послом Бразилії

На початку візиту проректор з міжнародних зв'язків Сергій Сидоренко за традицією коротко розповів послу Бразилії та працівникам посольства, які його супроводжували, про університет і його історію та ознайомив їх з експозицією Державного політехнічного музею при НТУУ «КПІ». Гості також оглянули маятник Фуко й історичний зал засідань Вченої ради університету. Після закінчення екскурсії учасники зустрічі обговорили плани співробітництва на найближчий час і подальшу перспективу.

"Співпраця між нашими країнами може бути дуже продуктивною. Останнім свідченням зацікавленості у ній на найвищому рівні є скасування Бразилією на початку цього року візового режиму для українських громадян, – наголосив під час зустрічі Антоніо Фернандо Круз-де-Мелло і додав: – Надзвичайно перспективним напрямом зміцнення контактів між нашими державами я вважаю розширення співпраці між університетами України та Бразилії. У цьому контексті важливу роль відіграє публікація в Україні Антоніо Фернандо Круз-де-Мелло, який відвідав НТУУ «КПІ» 22 травня, і ректор університету Михайло Згуровський.

Учасники зустрічі обговорили можливий формат майбутнього Форуму і деякі організаційні моменти його реалізації. Насамкінець Надзвичайний і Повноважний Посол Бразильської Республіки в Україні Антоніо Фернандо Круз-де-Мелло передав ректорові НТУУ «КПІ» проект угоди про співпрацю, підготовлений Федеральним університетом Ріо-де-Жанейро, і висловив міркування щодо можливої дати наступної зустрічі.

Дмитро Стефанович
Фото Лілії Скиби

ватиме візит в Україну делегація Федерального університету Ріо-де-Жанейро на чолі з його ректором, запланований на найближчий час". Антоніо Фернандо Круз-де-Мелло висловив також пропозицію про заснування спільного Форуму ректорів університетів Бразилії та України як майданчика для ведення постійного діалогу та планування і розгортання співпраці між ними.

"Я дуже високо оцінюю ідею пана посла щодо створення Форуму ректорів університетів Бразилії та України, – сказав ректор НТУУ «КПІ» Михайло Згуровський. – Наш університет з вдячністю пристає на вашу пропозицію, тож з нашого боку ця ініціатива матиме безсумнівну підтримку. Вже сьогодні ми розпочнемо працювати над цим проектом".



У музеї

ВІТАЄМО!

Завідувача кафедри загальної та теоретичної фізики фізико-математичного факультету академіка НАН України **Вадима Михайловича Локтєва** з нагородженням орденом Ярослава Мудрого IV ступеня.

Завідувача кафедри фізико-хімічних основ технології металів інженерно-фізичного факультету члена-кореспондента НАН України **Дмитра Федоровича Чернегу** з нагородженням орденом "За заслуги" II ступеня.

Проректора з навчально-виховної роботи, директора Науково-технічного центру екологічної та технології енергозбереження "Екотез" професора **Геннадія Борисовича Варламова** з присудженням йому Державної премії України в галузі науки і техніки.

Декана факультета другої вищої та післядипломної освіти ННК "ІПСА" професора **Юрія Петровича Зайченка** з присудженням йому Державної премії України в галузі науки і техніки.

СЬОГОДНІ В НОМЕРІ:

1 **Міжнародна співпраця**

2 **Іменні стипендіати ММІФ**

Переможці олімпіад

3 **Кафедри ФХОТМ – 35!**

Засідання профкому

Конференція з історії науки

4 **Перемога регбістів КПІ**

Підсумок Спартакіади з гімнастики



Юрій Якименко і Хуан Мігель Мартінес Рубіо

Угода з університетом Валенсії

15 травня 2012 року наш університет відвідала делегація Політехнічного університету м. Валенсії (Королівство Іспанія). Проректор з міжнародного співробітництва Валенсійського політехнічного університету Хуан Мігель Мартінес Рубіо та професор кафедри прикладної математики цього університету Ігор Ткаченко прибули з метою обговорення питань співробітництва. Від НТУУ «КПІ» участь у зустрічі взяли перший проректор академік НАН України Ю.І.Якименко, заступник проректора з міжнародних зв'язків, керівник відділу міжнародних про-

ектів департаменту міжнародного співробітництва професор С.М.Шукаєв, декани та представники факультетів і інститутів університету.

Гості презентували програми Політехнічного університету м. Валенсії і ознайомилися з напрямками підготовки фахівців на факультетах електроніки, прикладної математики та в Інституті прикладного системного аналізу КПІ.

Завершилася зустріч підписанням рамкової угоди, яка стане основою для розвитку подальшої співпраці.

Инф. «КПІ»

Наукові конференції до 50-річчя ПБФ

З нагоди 50-річчя приладобудівного факультету 24-25 квітня 2012 р. в НТУУ «КПІ» було проведено дві наукові конференції: XI Міжнародну науково-технічну конференцію "Приладобудування-2012: стан і перспективи" й V Науково-практичну конференцію студентів та аспірантів "Погляд у майбутнє приладобудування". Вони зібрали широке коло фахівців у галузі приладобудування: 412 представників 67 промислових підприємств, академічних, навчальних та галузевих дослідницьких установ з 22 міст України, Російської Федерації, Республіки Узбекистан, Республіки Білорусь, США, Японії та ін.

Науковці розглядали питання, що стосувалися теорії та практики навігаційних приладів і систем, систем керування й діагностики; оптичних та оптико-електронних приладів і систем; процесів виготовлення приладів, методів і засобів їх контролю; інформаційних технологій, теорії й проектування систем вимірювання механічних величин, мікро- і нанопристроїв; аналітичного та екологічного приладобудування; біомедичного

приладобудування та технологій; неруйнівного контролю, технічної та медичної діагностики; інформаційно-вимірювальних систем в енергозбереженні.

З вітальними словами до учасників конференції звернувся декан факультету д.т.н., проф. Г.С.Тимчик; Тору Аокі, Університет Шидзуока (Японія); Акифумі Каїке, ANSeeN Inc. (Японія); Володимир Гнаток – с.н.с. Інституту фізики напівпровідників ім. В.Є.Лашкарьова (він також виступив з доповіддю, яка викликала жваве обговорення).

У роботі конференції взяв участь та виступив з доповіддю директор Всеукраїнського НДІ аналітичного приладобудування О.А.Дашковський. Він відзначив важливість роботи конференції для впровадження ефективних інформаційних рішень у виробництво. У своїй доповіді проф. С.П.Сітько, директор заснованого ним Інституту фізики живої, відзначив практичну реалізацію ідей квантової медицини і фізики живої, впроваджених українськими ученими.



Г.С.Тимчик

Із заключною доповіддю "Внесок приладобудівного факультету НТУУ «КПІ» в підготовку наукових та інженерних кадрів" виступив декан ПБФ проф. Г.С.Тимчик. Він відмітив, що факультет упевнено дивиться в майбутнє і зустрічає своє 50-ліття новими успіхами в підготовці фахівців і науковій діяльності.

На секційних засіданнях виступили провідні науковці вищих навчальних закладів України, доповідачі від конструкторських бюро і виробничих фірм, аспіранти, магістранти і студенти. За підсумками роботи конференції видано 2 збірники тез доповідей: відповідно 227 і 257 праць за результатами наукових та практичних досліджень з актуальних проблем приладобудування. Усі переможці конференції нагороджені грамотами.

Ірина Діордіца, асистент ПБФ

Телеміст із Штаб-квартирою НАТО

25 квітня 2012 р. із зали засідань Вченої ради відбувся телеміст із Штаб-квартирою НАТО. У його роботі з української сторони взяли участь провідні науковці Київської політехніки, представники адміністрації, зокрема проф. Б.А.Циганок – керівник управління міжнародних зв'язків, проф. О.М.Новіков – директор ФТІ, Світлана Ротаєнко – керівник проекту НАТО в Україні. Йшлося про інформування вчених НТУУ "КПІ" щодо Програми НАТО "Наука заради миру і безпеки", яка спрямована на розвиток співпраці між НАТО і країнами-партнерами шляхом здійснення проектів і заходів у сфері науки, безпеки, інноваційних технологій, пов'язаних з безпекою.

У рамках цієї програми надається підтримка практичному науково-технічному співробітництву між науковцями й експертами з країн НАТО та держав-партнерів: передбачено фінансування багаторічних проектів, курсів

підвищення кваліфікації науковців, стажування та літніх шкіл для студентів й аспірантів, участі в наукових семінарах і публікації спільних матеріалів. Було презентовано широкий перелік тем у галузі безпеки, що охоплюють захист від терористичної загрози і протидію іншим викликам. У межах програми передбачені заходи, що фінансуються за рахунок НАТО, а також ініціативи, що фінансуються за рахунок національних бюджетів. Ці ініціативи затверджуються або на основі індивідуальних заявоч учених чи експертів, або на основі пропозицій, висунутих Робочою групою з нових викликів безпеці відповідно до конкретних побажань країн НАТО або держав-партнерів. Більше інформації див. на сайті www.nato.int/science та http://www.nato.int/cps/en/natolive/topics_58253.htm.

Інф. "КПІ"



Перша в Україні школа-семинар Інституту передових студій НАТО із спеціальним курсом лекцій "Керамічні паливні комірки" пройшла з 17 по 27 квітня. Її організували й провели інженерно-фізичний факультет НТУУ "КПІ", Інститут проблем матеріалознавства НАН України та Університет м. Бірмінгем (Об'єднане Королівство Великої Британії та Північної Ірландії). У цьому міжнародному освітньому заході взяли участь видатні науковці

Керамічні паливні комірки

Об'єднаного Королівства, Австрійської Республіки, Сполучених Штатів Америки, Федеративної Республіки Німеччина, Голландії, Федеративної Республіки Бразилія, Королівства Данії, Франції, Австрії, Японії, Південної Кореї, Швеїцарії, Польщі, Російської Федерації, України та інших країн. Понад 370 українських студентів та аспірантів відвідали більше ніж 70 лекцій, прочитаних 36 лекторами. Ключове питання курсу лекцій – створення та розвиток технологій найвищого світового рівня з метою вирішення енергетичної проблеми суспільства. Сучасний стан розвитку технологій керамічних паливних комірок проілюстровано досягненнями провідних виробників. Розглянуто також стан паливно-комірчан досліджень та освіти, практичне застосування паливних комірок у розвинених країнах світу.

У світі, крім енергетики, заснованої на спалюванні органічних видів палива, на енергії атома та ядра, на так званих "нетрадиційних" видах тощо, існує поки

що маловідомий вид енергетики – із застосуванням паливних комірок (fuel cells). Це пристрої, у яких хімічна енергія будь-якого палива та кисню перетворюється в електрику та тепло безпосереднім чином. Паливні комірки знижують потребу в паливі майже втричі і практично не забруднюють довкілля. Крім виробництва енергії стаціонарними і мобільними пристроями, вони використовуються в різноманітних транспортних засобах замість звичайних двигунів, засобах зв'язку, для живлення комп'ютерів, у медицині тощо. Вітрові та сонячні джерела електричної енергії у поєднанні їх з паливними комірками стають засобами дійсно безперервного і екологічно безпечного енергопостачання.

У період перебування в Києві іноземні гості ознайомилися з ІФФ, відвідали Державний політехнічний музей при НТУУ "КПІ", мали зустріч зі студентами, аспірантами та співробітниками університету.

О. Юркова

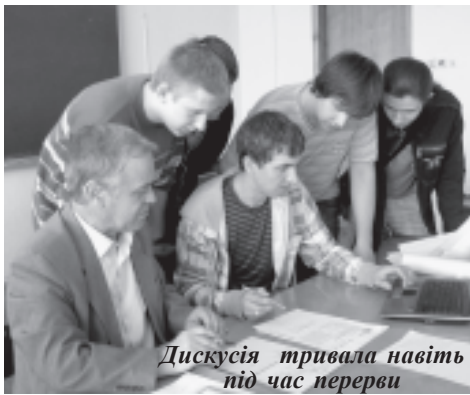
Конференція з прикладної геометрії та дизайну

На кафедрі нарисної геометрії, інженерної та комп'ютерної графіки фізико-математичного факультету 15-16 травня 2012 року відбулась І Наукова конференція студентів, аспірантів та молодих учених "Прикладна геометрія, дизайн та інноваційна діяльність".

У ній взяли участь 38 студентів, а також 17 аспірантів з прикладної геометрії та комп'ютерних наук з різних факультетів та інститутів НТУУ "КПІ" та ще 7 вищих навчальних закладів України.

За результатами наукової конференції видано збірник тез з 58 статей на 168 сторінках.

Необхідно також відмітити, що більше половини учасників конференції – це студенти перших курсів технічних напрямів підготовки різних факультетів та інститутів НТУУ "КПІ": ІХФ, ММІ, ПБФ, ВПІ та ін. Конференція викликала значний інтерес, оскільки для багатьох це була перша наукова стаття – перша наукова "проба пера".



Дискусія тривала навіть під час перерви

Хочеться побажати викладачам кафедри та студентам нових творчих і наукових здобутків!

В.Л. Юрчук,
д.т.н., професор

Інтернет-олімпіада з англійської мови

У квітні 2012 р. кафедра англійської мови технічного спрямування №1 взяла участь в організації І Міжнародної інтернет-олімпіади з англійської мови серед студентів технічних спеціальностей, започаткованої з метою зацікавлення студентів вивченням іноземної мови та виявлення обдарованих слухачів для участі в міжнародних науково-освітніх заходах. Змагання було проведено в рамках співпраці між НТУУ "КПІ", Національним дослідницьким Томським політехнічним інститутом (Росія) та Полоцьким державним університетом (Білорусь). І саме студенти цих навчальних закладів взяли участь в олімпіаді, що відбулася з 3 по 27 квітня.

Спочатку пройшли відбіркові тури, під час яких було обрано найкращих студентів, гідних представляти КПІ на між-

народному змаганні. Сама інтернет-олімпіада відбувалася в три тури. У першому студентам запропонували тестове завдання на перевірку вміння використовувати англійську мову для професійного спілкування. 60 студентів, які отримали найкращі результати, були запрошені до другого туру, під час якого вони виконували творче завдання – писали есе на запропоновані проблемні теми. За результатами другого туру було відібрано 30 студентів для участі у третьому турі, до якого учасники повинні були підготувати презентації англійською мовою з професійної тематики. Слід зазначити, що перевірка робіт студентів нашого університету здійснювалася викладачами Томського політехнічного інституту, тоді як викладачі кафедри англійської мови технічного спрямування №1 оцінювали роботи білоруських студентів.

Переможцем серед студентів НТУУ "КПІ" став Валерій Посох (ТЕФ), друге місце посів Михайло Цебер (ТЕФ), на третьому місці опинився Андрій Карельський (ФЕЛ).

Особливо варто зазначити, що у третьому турі саме студенти нашого університету продемонстрували найвищий рівень майстерності у проведенні презентацій та володінні англійською мовою технічного спрямування порівняно зі студентами з Росії та Білорусі. Сподіваємося, що кафедра англійської мови технічного спрямування №1 буде і надалі активно співпрацювати з університетами інших країн та заохочувати студентів до участі у подібних міжнародних заходах.

В.В. Новикова,
викладач кафедри АМТС №1, ФЛ

Біржова Універсіада – набуваємо досвіду

Фондовий ринок існує понад 200 років. Він надав змогу найбільш успішним компаніям здійснити технологічні революції без залучення банківського капіталу. Надбання цих революцій останніх десятиліть – стільниковий зв'язок, пошукові Інтернет-технології, комп'ютерна техніка тощо.

Україна відносно недавно почала розвивати цю складову економіки, адже Закон України "Про цінні папери та фондовий ринок" був прийнятий тільки у 2006 році. Ця складова активно розвивається насамперед як наслідок активної участі компаній, що залучають молодь, студентство. Так, у першому чемпіонаті по Інтернет-трейдингу серед студентських команд – Біржовій універсіаді, брали участь понад 550 студентів з 63

ВНЗ, всього 116 команд. Київську політехніку представляли 9 команд.

Команду Ultima Ratio, до якої входили студентки 3-4 курсів ФММ, забезпечувала інформаційною підтримкою компанія Gainsfort, яка надавала консультації, проводила тренінги для учасників команди, презентувала книгу "О біржовій торговлі доступно". Протягом 45 днів напруженої боротьби учасники нашої команди посідали досить високі місця, проте призерами не стали.

Працюючи з командою, я не тільки оцінив високий інтелектуальний потенціал наших студентів, але й відзначив їх бажання опанувати нові напрями економічної науки, що виходять за межі навчальної програми. В цьому ім, безумовно, необхідна підтримка викладачів. Набувши певного досвіду, плануємо брати участь у наступних універсіадах. Це необхідно і студентам, і університету, оскільки сприяє іміджу Київської політехніки в Україні і світі.

С.В. Войтко,
к.е.н., доцент ФММ, тренер команди Ultima Ratio

Працюєш сьогодні, результат – завтра

Щороку у кожного студента є шанс почати все ще раз, як кажуть "з нуля". І це стосується не тільки академічної успішності, а й сприйняття себе як особистості. Навіть для першокурсників не секрет, що від того, як попрацюєш семестр, залежить і стипендія на наступний семестр, і ставлення викладачів. Спрацьовує золоте правило: "Хочеш результату завтра – роби для цього щось сьогодні". Чи скористатись ним, кожен вирішує сам, але є розуміння: щоб отримати результат через кілька років, необхідно працювати над собою щодня.



Світлана Висоцька

Приміром, отримати іменну стипендію важко, але можливо. Єдиний нюанс: якщо ти поставив за мету у цьому семестрі "вийти на неї" незважаючи ні на що, на жаль, у тебе нічого не вийде, бо при призначенні такої стипендії враховуються всі попередні заслуги. Для отримання підвищеної стипендії не обов'язково бути спеціалістом чи магістром, таку "винагороду за сумлінну працю" можна отримати вже після 1-го курсу (якщо так вирішить комісія).

Іменна стипендія імені Миколи Амосова на медико-інженерному факультеті вручається вже більше 5 років, і стала традицією факультету та студентів. Щороку ММІФ отримує мінімум трьох власних іменних стипендіатів. Та спостерігається тенденція до зменшення кількості стипендіатів. Якщо 2 роки тому їх було 7, то в цьому році лише три. Мені здається, справа не в тому, що факультет "не хоче" призначати такі стипендії, а в інертності студентів і не зацікавленості у можливостях, які може надати факультет. Так що маємо те, що маємо, як казав відомий політик.



Тетяна Скиба

Та все ж у моїй розповіді є частка весняного позитиву. Цього року, згідно з наказом № 489с від 15 лютого 2012 р., три чарівні дівчини з ММІФ отримали іменні стипендії М.Амосова. Усі вони магістри, студентки 5-го курсу: Тетяна Скиба (гр. ЛД-71м), Світлана Висоцька (гр. БМ-71м) та її одногрупниця Людмила Циганок.

Чому цього семестру лише двічата? Питання скоріше до хлопців, адже дівчата завжди старанніше ставляться до навчання. А представники чоловічої статі поведуться як діти, а інколи, що найгірше, як дівчата, хочуть, щоб за ними "побігали" і "повмвляли". Звичайно що не всі, але ви зрозуміли про що я.

Весна набирає обертів, темп нинішнього семестру не те що "дикий", він просто "невпинний". Тому я бажаю всім не відчутти на собі ефект лавини, і гарно, хоча б спробувати, скласти сесію й привітати літо. Щоб потім не думати про втрачений шанс. Було б бажання!

Володимир Притула, студент ММІФ



Людмила Циганок

Перемога у фіналі олімпіади з математики

З 24 по 27 квітня 2012 р. у м. Севастополі на базі Севастопольського національного технічного університету проходив фінальний тур Всеукраїнської олімпіади з математики серед технічних університетів. У фіналі взяли участь 148 студентів з 69 вишів України – переможці та призери І туру олімпіади. Наш університет представляли три команди, які були сформовані з переможців та призерів першого туру олімпіади.

Студенти НТУУ "КПІ" завжди успішно виступають на державних та міжнародних математичних олімпіадах. На олімпіаді в Севастополі команди нашого університету знову показали найвищі результати.

У категорії "М" (факультети та інститути з поглибленим вивченням математичних дисциплін) студенти НТУУ "КПІ" посіли: О.Слюсаренко (ІПСА, 5-й курс) – перше місце, К.Моравецька (ІПСА, 4-й курс) та К.Фуйор (ФПМ, 3-й курс) – друге місце, В.Онищук (ІПСА, 2-й курс) та Є.Поліщук (ІПСА, 2-й курс) – третє місце.

У категорії "Т" (технічні факультети та інститути) О.Резунов (ФІОТ, 2-й курс) посів друге місце.

Кафедра математичного аналізу та теорії ймовірностей та особисто її колишній керівник Валерій Володимирович Буддигін завжди відповідально ставилися до підготовки талановитої студентської молоді до успішних виступів на математичних олімпіадах різних рівнів. На кафедрі вже багато років працює студентський гурток "Нестандартні та олімпіадні задачі алгебри та аналізу", учасники якого неодноразово посідали найвищі місця на Всеукраїнських та міжнародних олімпіадах. У цьому році безпосередньо готували і супроводжували збірні НТУУ "КПІ" до Севастополя співробітники кафедри доцент А.Б.Ільєнко та старший викладач І.В.Орловський.

Оргкомітет Всеукраїнської студентської олімпіади з математики нагородив кубками та грамотами переможців від НТУУ "КПІ" та команди нашого університету за активну участь в олімпіаді та високий рівень підготовки.

Бажаємо учасникам фіналу з КПІ подальших успіхів у навчанні і науковій роботі та перемог на олімпіадах найвищого рівня.

За інф. кафедри математичного аналізу та теорії ймовірностей ФМФ



Призери олімпіади

Перемога регбістів КПІ в турнірі на кубок Посла ПАР в Україні

На початку травня цього року до України прибув ново-призначений Надзвичайний та Повноважний Посол Південно-Африканської Республіки Чупу Стенлі Матабата. І так сталося, що перші його публічні заходи відбулися 12 травня на столичному стадіоні "Спартак". А подія була вагома – протягом двох днів на зеленому килимі стадіону проходив III Міжнародний турнір з регбі на призи Посла ПАР в Україні. З самого ранку юнацькі команди з міст Києва, Москви, Ірпеня, а також з Англії і Київської області виборювали путівки до фіналів. На відкритті турніру було піднято державні прапори і прозвучали гімни України та ПАР. Майже весь ігровий день посол відслідковував регбійні баталії, тим більше, що його син вдало влився до регбійного колективу київського "Політехніка" і допоміг посісти призове місце в турнірі. В рамках турніру відбувся товариський показовий матч між ветеранами регбі з Лондона та Києва. Переможу святкували українські майстри овалюючого м'яча. Молодь із захопленням спостерігала, як майстерно грають ветерани з Англії та України.

Також за участю зірок вітчизняного регбі Володимира Українського, Федора Зернецького, Олександра Коровіна та інших було проведено навчальний майстер-клас з молодими регбістами. Посол ПАР був у захопленні від проведених спортивних заходів та відзначив високий професійний рівень наших спортсменів.

Другого дня проводилися фінали змагань. У запеклих поєдинках серед юнаків 1997-1998 років народження перемогу здобула команда "Мар'їно" з Москви. Друге та третє місця відпо-



Посол ПАР в Україні Чупу Стенлі Матабата і головний суддя змагань Андрій Свертока з уболівальницями

відно зайняли регбісти РК "Ірпінь" та "Політехнік". А ось юнаки нашого університетського клубу 1999-2000 років народження під керівництвом викладача ММІФ О.С.Сабірова піднялися на вищу сходинку п'єдесталу та отримали Кубок переможця та золоті медалі. Наступні призові місця зайняли регбісти РК "Ірпінь" та "Мар'їно". Призами від Посла ПАР були відзначені кращі гравці та судді турніру.

Наші регбісти-політехніки не припиняють постійно радувати своїх уболівальників, студентів та професорсько-викладацьку спільноту університету. До речі, восени цього року регбі в КПІ відзначатиме своє 50-річчя. Рівно півстоліття тому регбійний м'яч уперше з'явився на теренах України і відбулося це саме на стадіоні КПІ за участю наших студентів.

В. Малаєв,
клуб регбі "Політехнік"

Студенти ФММ – фіналісти конкурсу від L'Oreal

17 квітня відбувся національний фінал конкурсу Brandstorm від L'Oreal. Конкурс почався з онлайн реєстрації у жовтні, коли і було відібрано 36 команд з усієї України. Пізніше було проведено 6 університетських фіналів, у яких брали участь представники різних ВНЗ. З кожного фіналу було відібрано по одній команді для подальшої боротьби на національному рівні, куди і потрапили кращі з кращих, а саме: INSIDE OUT (НТУУ "КПІ"), GLOLIFE (Київський національний університет імені Тараса Шевченка), INSPIRATION та RACoon (Києво-Могилянська академія), EMAY (Дніпропетровський національний університет) та Black Pearl (Вісконсинський міжнародний університет).

Кожна з команд пройшла тяжкий шлях тривалістю в дев'ять місяців, протягом яких вони розробляли концепцію нового продукту для мережі магазинів органічної косметики The Body Shop. Також для переможців в університетських фіналах були проведені тренінги з ораторського мистецтва та правильного ведення презентацій. Була надана можливість для співпраці з креативним агентством, яке допомагало візуалізувати ідеї кожної команди.

Отже, після презентації усіх команд члени журі приступили до обговорення побаченого. Вони відмітили, що команди були на найвищому рівні, однак наголосили на тому, що одна з



команд показала правильно структурований аналіз, глибоке маркетингове дослідження та логічність у викладанні своїх ідей, а саме тому і поїде представляти Україну у 2012 році в Парижі на Міжнародному фіналі. Це – команда INSIDE OUT з НТУУ "КПІ", а саме студенти факультету менеджменту та маркетингу з кафедри промислового маркетингу: Олег Михайловський, Марія Рягузова та Аліна Слободенюк (на фото). Попереду їх чекає плідна співпраця з креативним агентством та представниками L'Oreal в Україні для вдосконалення презентації, адже потрібно гідно представити свою ідею в червні у Парижі.

С.О.Солнцева,
зав. каф. промислового маркетингу

Найкрасивіші місця – у Карпатах



Біля 400-літнього бука

Малої й Великої Угольки. Як і тисячі років тому, дерева виростають тут до гігантських розмірів, висихають, падають на землю, стаючи поживою для дрібної та звільняючи шлях до світла молодшим. Тільки тут одночасно можна побачити молоді дерева й гігантські, фантастичних розмірів буки. Замість трави й підліску – нагромадження півметрових подушок моху, грибів, відмерлих стовбурів, у яких кишить життя.

На заповідній території на поверхню виходять вапняки юрського періоду у вигляді скель та карстових печер, яких тут налічується понад тридцять. Серед них найбільша печера Карпат Дружба (інша назва – Романія) протяжністю 1,5 км з вертикальним спуском, де живе 8 червонокишечних видів кажанів; унікальна природна арка Карстовий міст, яка ще донедавна слугувала язичницьким капищем; печера Молочний камінь, де знайшли рештки поселення первісної людини віком понад 20 тисяч років.

Маршрути, якими пройшли туристи, не належать до широко розрекламованих, частіше тут працюють дослідники та навідується студентипрактиканти, останнім часом – зарубіжні. Тим цікавіше було видертися на Соколине бердо (соколиний уступ) та помилуватися панорамою Румунії, піднятися вгору вздовж Великої та спуститися вниз Малою Уголькою, ознайомитися з роботою форелевого господарства та підняти рибину на вечерю, відвідати унікальний Музей екології гір та поспілкуватися зі співробітниками Карпатського біосферного заповідника – досвідченими фахівцями, ентузіастами своєї справи.

Н.Вдовенко



Печера Молочний камінь

Науковці та дослідники склали перелік найкрасивіших місць у світі, серед них європейських усього п'ять: норвезькі фіорди, швейцарська гора Юнгфрау – льодовикове царство у центрі Європи, балканська перлина – Плитвицькі озера, італійське озеро Гарда та українські Карпати – зокрема Долина нарцисів, букові праліси й високогір'я.

На травневі свята політехніки мали змогу мандрувати стежками Карпатського біосферного заповідника, де знаходяться букові праліси – найбільші за площею в Європі: дерева віком 100-500 років, висотою до 40 м і діаметром понад метр. У 2007 р. цю ділянку в 20 тис. га у складі українсько-словацької номінації "Букові праліси Карпат" включено до Всесвітньої природної спадщини ЮНЕСКО. Відносна недоступність масиву та відсутність річок, придатних для сплаву, захистили його від вирубок і зберегли до наших днів. Найкраще уцілило насадження у верхів'ях рік

Спартакіада зі спортивної гімнастики



II місце – Баклицький Сергій, ММІ;
III місце – Паламарчук Андрій, ТЕФ.
Індивідуальний залік (дівчата):

I розряд

I місце – Власенко Дар'я, ММІФ;
II місце – Тищенко Юлія, ММІФ;
III місце – Дьяченко Ірина, ФПМ.

III розряд

I місце – Українець Ольга, ФМФ;
II місце – Коваль Катерина, ФІОТ;
III місце – Шевченко Евеліна, ФЕЛ.

Командний залік:

I місце – ІСЗЗІ;
II місце – ММІФ;
III місце – ФМФ.

І.В.Зеніна,
заступник декана ММІФ, к.п.н., доц.

29 квітня в спорткомплексі НТУУ "КПІ" пройшла Спартакіада зі спортивної гімнастики серед студентів університету. У змаганнях взяли участь 64 студенти (35 юнаків і 29 дівчат). За програмою змагань було проведено змагання в індивідуальному і командному заліках. У командному заліку взяла участь 21 команда.

Результати Спартакіади НТУУ "КПІ" зі спортивної гімнастики:

Індивідуальний залік (юнаки):

I розряд

I місце – Рудий Ростислав, ВІТІ;
II місце – Шамрай Денис, ВІТІ.

II розряд

I місце – Решетник Віктор, ФЕА;
II місце – Іванов Микола, ФЕЛ.

III розряд

I місце – Бережанський Андрій, ФМФ;



«КИЇВСЬКИЙ ПОЛІТЕХНІК»

газета Національного технічного університету України

«Київський політехнічний інститут»
<http://www.kpi.ua/kp>

✉ 03056, Київ-56
проспект Перемоги, 37
корпус № 1, кімната № 221
✉ gazeta@kpi.ua
☎ гол. ред. 406-85-95; ред. 454-99-29

Головний редактор
В.В.ЯНКОВИЙ

Провідний редактор
В.М.ІГНАТОВИЧ

Провідний редактор
Н.Є.ЛІБЕРТ

Дизайн та комп'ютерна верстка

І.Й.БАКУН

Л.М.КОТОВСЬКА

Комп'ютерний набір
О.В.НЕСТЕРЕНКО

Коректор
О.А.КІЛІХЕВИЧ

Регстраційне свідоцтво Кі-130
від 21. 11. 1995 р.
Друкарня ТОВ «АТОПОЛ»,
м. Київ, бульвар Лепсе, 4
Тираж 2000

Відповідальність за достовірність інформації несуть автори.
Позиція редакції не завжди збігається з авторською.