



ЗАСНОВАНА 21 КВІТНЯ 1927 РОКУ

КИЇВСЬКИЙ ПОЛІТЕХНІК

ВИХОДИТЬ ЩОТИЖНЯ

ГАЗЕТА НАЦІОНАЛЬНОГО ТЕХНІЧНОГО УНІВЕРСИТЕТУ УКРАЇНИ «КИЇВСЬКИЙ ПОЛІТЕХНІЧНИЙ ІНСТИТУТ»

Безкоштовно

16 вересня 2010 року

№27(2920)

У Інституті спеціального зв'язку та захисту інформації НТУУ «КПІ» 4 вересня 2010 року пройшов урочистий ритуал складання присяги на вірність українському народові курсантами другого курсу. Це знаменне дійство відбувалося під чистим блакитним небом та яким сонячним промінням на території Меморіального комплексу "Національний музей історії Великої Вітчизняної війни 1941-1945 років". Військовий стрій май-

Незабуття мить присяги

бутніх офіцерів заповнив усю площу, а піднесений настрій, що випромінювали всі присутні, надавав заходу незабутнього, святкового духу.

Складаючи присягу, курсанти промовляли її слова усвідомлено, дехто із ледь помітним хвилюванням, проте в усіх голосах вчувалась гордість і го-

товність до служби українському народу. Зі складанням присяги курсантів привітали шановні гості, серед яких були виконавчач обов'язків керівника Управління державної охорони полковник М.С.Іщенко, заступник начальника Північного територіального командування Внутрішніх військ МВС полковник Ю.І.Ткаченко, заступник спеціального зв'язку та захисту інформації України генерал-майор О.П.Скринник, начальник Інституту, полковник Держспецзв'язку С.Ж.Піскун та інші представники керівного складу інституту. Також на святі були присутні представники делегації від Казахстану, чий курсанти традиційно щороку поповнюють лави ІСЗІ, а саме полковник К.А.Ясемсаїтов та полковник С.А.Уалієв.

Генерал-майор О.П.Скринник у вітальному слові, звертаючись до курсантів, підкреслив: "...ви прийняли присягу не тільки своїй Батьківщині, ви прийняли присягу на вірність своїм батькам, на вірність своїм рідним і близьким, на вірність тому обов'язку, якому ви будете служи-

ти...", наголосивши тим самим на всій повноті відповідальності, що несуть курсанти перед суспільством, прийнявши присягу на вірність Україні. Також прозвучали вітальні слова від батьків і слова подяки від курсантів, яких представляв І.В.Ткаченко.

Далі було оголошено протокольну частину – нагородження відомчою заохочувальною відзнакою Державної служби спеціального зв'язку та захисту інформації України за значну допомогу і сприяння Держспецзв'язку у вирішенні покладених на неї завдань. Нею були відзначені представники казахської делегації полковник К.А.Ясемсаїтов та полковник С.А.Уалієв, а також Архієпископ Білогородський Миколай за активну участь у патріотичному та духовному вихованні курсантів. У відповідь казахська делегація вручила грамоти від керівника Комітету національної безпеки Республіки Казахстан генерал-майору О.П.Скриннику, полковнику Ю.І.Ципліському, полковнику С.Ж.Піскуну та іншим представникам керівництва інституту.

Завершилось урочисте дійство святковим маршем і ефектним дійством, продемонстрованим військовим оркестром Внутрішніх військ МВС України. Весь цей незабутній захід надовго ще залишиться у пам'яті курсантів та їхніх батьків.

Сергій Смолиць



Візит делегації Університетського коледжу м.Гйовік

1 вересня 2010 року в НТУУ «КПІ» вдруге перебувала делегація Університетського коледжу м. Гйовік у складі п. Торбйорн Скогсрода – декана факультету технологій, економіки та менеджменту, п. Йо Стертена – проєкт-менеджера, Адне Мідтлін – керівника проєкту "Sustainable Manufacturing".

Мета візиту – обговорення напрямків подальшої співпраці в рамках програми, запропонованої Норвезьким центром Міжнародного співробітництва у сфері вищої освіти між НТУУ «КПІ» та Університетським ко-

леджем м. Гйовік, а також обговорення питань у рамках програми "Подвійний диплом", поглиблення академічного та наукового співробітництва.

Підготовлено для підписання Меморандум порозуміння між КПІ та Університетським коледжем м. Гйовік. Планується співпраця у сфері обміну студентами та викладачами, виконання спільних наукових проєктів, проведення спільних семінарів, конференцій та симпозіумів, обмін навчальними матеріалами та публікаціями, спільне виконання програми сталого розвитку.

Інф. "КПІ"



П'ята літня школа з інформатики, математики та фізики

Еже протягом тривалого часу Наукове товариство студентів та аспірантів НТУУ «КПІ» на високому рівні організовує і проводить велику кількість наукових заходів, спрямованих на розвиток та підтримку молоді наукової еліти нашого університету. Серед проєктів НТСА особливе місце займає Літня школа «Досягнення та застосування сучасної інформатики, математики та фізики» (ААСІМР). Цього року вона проводилася в п'яте; перший ювілей став водночас оцінкою зробленого за попередні роки і новою відправною точкою для подальшого розвитку проєкту.

ААСІМР стала однією з перших літніх шкіл в Україні. Побудована за кращими зарубіжними прикладами, за п'ять років вона стала самодостатнім проєк-

том, гідним наслідування іншими. Підтвердження цього є активний інтерес до ААСІМР з боку як українських, так і іноземних учасників. У щорічній школі взяли участь 75 осіб з п'яти країн: України, Росії, Туреччини, Угорщини та Ірану. Приємно, що багато учасників, відвідавши ААСІМР один раз, беруть у ній участь і в наступні роки.

Більшість викладачів школи – визнані вчені із різних країн: України, Нідерландів, Німеччини, Туреччини, Швеції, Росії тощо. Серед них: проф. Герхард Вільгельм Вебер (Туреччина), Інститут прикладної математики Близькосхідного технічного університету, член правління європейської організації EUROPT; проф. Борис Гальденгорін (Нідерланди), Університет Гронінгена, Інститут сис-

темного аналізу РАН; проф. Олена Подладчикова (Бельгія), Бельгійська королівська обсерваторія, лауреат міжнародної премії ім. Зельдовича; др. Ігор Тетко (Німеччина), Інститут біоінформатики та системної біології, Центр Гельмгольца? Мюнхен; проф. Віталій Дунін-Барковський (Росія), Російська асоціація нейроінформатики (президент, засновник), НДІ системних досліджень РАН; Дмитро Бібічков (Німеччина), Інститут біофізичної хімії Макса Планка (Гьоттінген), Центр обчислювальної нейробіології ім. Бернштейна та багато інших.

Постійними лекторами і друзями ААСІМР стали такі вітчизняні та зарубіжні видатні вчені, як Рубен Акімович Тікіджі-Хамбур'ян та Герхард Вільгельм Вебер – викладачі Літньої школи з 2006 року. Саме завдяки потужному викладацькому складу, що поєднує у собі науковців-практиків та цікавих лекторів, до ААСІМР з кожним роком долучається все більше учасників.

Цьогоріч, беручи до уваги позитивний досвід Четвертої літньої школи, було прийнято рішення про розділення програми літньої школи ААСІМР на чотири окремі тематичні напрями – «стріми»: «Прикладна математика», «Сталий розвиток», «Фізика, хімія та живі системи» та «Інформаційні технології»; кожен з них складався з серії курсів. У рамках стріму «Фізика, хімія та живі системи» учасники мали нагоду прослухати окре- мий 40-годинний цикл курсів з сучасних

нейронаук. Увазі слухачів стріму «Сталий розвиток» було представлено курси, які склалися як з оглядових лекцій, присвячених різним аспектам сталого розвитку, так і численних практичних занять у формі семінарів, воркшопів, екскурсій.

Більшість курсів з циклу «Інформаційні технології» представлено провідними компаніями, визнаними в ІТ-середовищі: Яндекс, Cisco, IBM, Ernst & Young, NetCracker, Materialise. Серед іншого, в рамках стріму було презентовано Світовий центр даних з геоінформатики та сталого розвитку, який з 2006 року функціонує в НТУУ «КПІ».

Окрім навчальної програми, для учасників Літньої школи традиційно готується культурна програма: екскурсії та квест по Києву, відвідування Державного політехнічного музею, прогулянка на катері по Дніпру, екскурсія вихідного дня до Музею національної архітектури й побуту Пирогово, кіно клуб із показом фільмів англійською мовою тощо.

Участь у Літній школі ААСІМР, як визнають самі слухачі, є водночас як чудовою можливістю розширити свій кругозір, відкрити для себе найновіші досягнення сучасної науки, так і відмінним відпочинком, нагодою для спілкування та нових знайомств. «Навчайся з ентузіазмом, відпочивай з користю» – можна вважати, що цей девіз Літньої школи виправдав себе на всі сто відсотків.

Валерія Добривейчир,
Ірина Смигіна



М.З.Зуровський вітає учасників літньої школи

СЬОГОДНІ В НОМЕРІ:

1 **Літня школа у КПІ**

2 **Академік В.М.Локтєв про наукову діяльність викладачів**

.....
Молодий викладач-дослідник Ю.І.Богомол

.....
Методична рада у 2009/2010 н.р.

3 **В.О.Румбеишті – 80!**

.....
На кафедрі ІТМ

.....
Перегони без фінішу

4 **Фізична культура у КПІ**

.....
Наш «Сосновий»

.....
Запрошує ЦКМ

.....
Успіх хорової капели

.....
Оголошення

Фізична культура та здоров'я студентської молоді

Формування соціально активної особистості в гармонії з фізичним розвитком – важлива складова підготовки фахівців у ВНЗ. Для успішної діяльності молодій людині потрібні не тільки професійні знання, але й навички, вміння щодо формування, збереження та утримання на необхідному рівні здоров'я.

За останні 20 років на спортивних кафедрах КПІ накопичено багатий досвід з організації фізичного виховання студентів, проведено науково-методичне обґрунтування навчально-тренувального процесу для студентів усіх спеціальностей, підготовлено й опубліковано низку науково-методичних розробок, патентів на винаходи, посібників, монографій, навчальних і робочих програм з фізичного виховання.

У нашому університеті впроваджено спортивну орієнтовану технологію навчання студентів з дисципліни «Фізичне виховання», яка спрямована на формування мотиваційно-ціннісного ставлення до цієї дисципліни, установки на здоровий спосіб життя, фізичного самовдосконалення та самовиховання, потреби в регулярних заняттях фізичними вправами та спортом; формування досвіду використання фізкультурно-спортивної діяльності для збереження здоров'я і досягнення життєвих та професійних цілей. Використання такої технології дає змогу студентам обирати різноманітні форми фізкультурно-спортивної діяльності з урахуванням їх особистих інтересів та здібностей, що в свою чергу приводить до відроджен-

ня та розвитку масового студентського спорту.

Кафедра фізичного виховання ММІФ проводить навчальну роботу зі студентами всіх факультетів НТУУ «КПІ» (близько 700 академічних груп) у вигляді практичних занять з близько 20 видів спорту, а саме: атлетична гімнастика, пауерліфтинг, важка атлетика, аеробіка, баскетбол, бокс, боротьба (вільна, греко-римська, дзюдо, самбо, таеквандо), волейбол, легка атлетика, плавання, спортивна гімнастика, стрільба з лука, туризм, теніс, настільний теніс, футбол, шейлінг. У розкладі занять для студентів першого та другого курсів на 2010/2011 навчальний рік заплановано чотири години аудиторних занять на тиждень з дисципліни «Фізичне виховання». Студенти за власним бажанням можуть обирати як вид спорту, так і викладача. Студенти з вадами здоров'я займаються за спеціальними науково-обґрунтованими методиками на відділенні реабілітації.

Бажаючі можуть підвищувати свою спортивну кваліфікацію у більш ніж 20-ти спортивних секціях – з плавання, класичної та греко-римської боротьби, кікбоксингу, дзюдо, самбо та інших. Студенти-розрядники набувають спортивної майстерності в збірних командах з футболу, легкої атлетики, регбі, греко-римської боротьби, плавання, греблі, волейболу, баскетболу, настільного тенісу, стрільби з лука, шахів, міні-футболу, аеробіки. Наші спортсмени посідають призові місця на чемпіонатах Києва, України та міжнародних змаганнях.

Крім того, у нашому університеті діє ряд спортивних клубів – регбі-клуб «Політехнік», клуб спортивної аеробіки і фітнесу «Талісман», туристичні клуби «Глобус» і «СКІФ», клуб дельтапланерного спорту «Альтаір». Щороку проходить Спартакіада НТУУ «КПІ», програма якої включає близько 20 видів спорту. У ній беруть участь студенти всіх факультетів. Кафедри ММІФ також здійснюють велику за обсягом виховну роботу: проводять лекції, семінари, конкурси плакатів тощо, плідно співпрацюють зі студентськими радами, студентською профспілкою.

З ініціативи ММІФ уже третій рік діє програма здорового способу життя «Здоров'я політехнічної родини». Щороку вона оновлюється і складається з різноманітних майстер-класів та змагань, у яких беруть участь як студенти, так і викладачі НТУУ «КПІ». Цього року вона буде проводитися під гаслом «Від фізичної культури до масового спорту».

Найближчим часом планується провести:

- 22 вересня – танцювальний марафон з аеробіки «Танцюють всі!» – вул. Політехнічна (біля 14 корпусу);
- у листопаді – веселі старти «Я, ти, він, вона – разом ми спортивна сім'я», майстер-класи для студентів і співробітників з аеробіки та фіт-болу – спорткомплекс.

Тож запрошуємо всіх бажаючих до спорткомплексу – підвищити свою кваліфікацію, оздоровитися, набутти необхідних навичок і знань, отримати задоволення від спортивних перемог та участі в різноманітних заходах ММІФ.

Г.Л.Бойко, заст. декана ММІФ, доц., к.п.н.

НАШ «СОСНОВИЙ»

*И старый лес, и корпус новый,
И золотые вечера –
Вот чем запомнится «Сосновый»
На тихом берегу Днепра.*

*С утра пораньше встать не жалко,
Надеть наживку на крючок:
Здесь знаменитая рыбка –
С уловом даже новичок!*

*Здесь пахнет хвоей, пахнет детством,
Комфорт, раздолье и цветы...
И даже город по соседству
Не портит этой красоты!*

*Кто отдохнул здесь, твердо верит,
Что отпуск здорово прошел.
Не нужен нам турецкий берег –
И на Днепре нам хорошо!*

О.И.Болісва



У «Сосновому»

МИ – ПЕРЕМОЖЦІ

25 травня 2010 року у Великій фізичній аудиторії університету відбулось засідання профспілкового комітету співробітників НТУУ «КПІ», на якому були підведені підсумки огляду-конкурсу на кращу роботу профспілкового бюро підрозділу НТУУ «КПІ» за 2009-2010 рр.

I місце – факультет лінгвістики
II місце – інженерно-фізичний факультет

III місце – факультет соціології і права
(<http://profkom.kpi.ua/391.html>)

Щиро вітаємо всіх співробітників факультету з перемогою в конкурсі! Це дуже знакова подія для всієї профспілкової спільноти нашого факультету, яка щиро вболівала за перемогу протягом усіх складних етапів конкурсу.

Стати найкращим серед кращих (особливо, коли головними суперниками є «зубри» університету – провідні технічні факультети та інститути) – це кропітка праця, до якої залучили-

ся не лише проффори кафедр, але й усі співробітники факультету.

Неможливо не згадати про голову нашого профбюро Світлану Іванівну Неїжко, чуйну людину, яка з неймовірною відданістю поєднує педагогічну діяльність з активною профспілковою роботою. Віра в перемогу, наполегливість та надзвичайний ентузіазм заступника голови профбюро факультету Оксани Григорівни Корбут допомогли мобілізувати всі сили та продемонструвати найкращі здобутки нашого профбюро.

І, звичайно, ця перемога стала можливою завдяки всебічному сприянню декана факультету лінгвістики Наталії Семенівни Саєнко, яка підтримує всі заходи, спрямовані на покращення умов праці співробітників ввіреного їй факультету.

Така подія не може не надихати на подальшу активну профспілкову діяльність та допомогти одне одному!

Співробітники ФЛ

Запрошує ЦКМ

Неможливо уявити, щоб у такому великому молодіжному колективі, як НТУУ «КПІ», не виникали творчі об'єднання за захопленнями, адже повноцінне, змістовне проведення вільного від занять часу надає сил і насади для подальшого оволодіння науками. Так воно і є: середовище політехніків виховує талановитих творчих особистостей, яскраві творчі колективи протягом всього часу свого існування. Центр культури та мистецтв НТУУ «КПІ» є складовою частиною державної культурно-освітньої системи України. У колективах художньої самодіяльності нині займаються більше трьох тисяч сту-

дентів і співробітників університету. П'ять колективів мають звання народних.

Запрошуємо студентів та співробітників КПІ в колективи художньої самодіяльності:

1. Народна академічна хорова капела.
2. Народна капела бандуристів.
3. Народний ансамбль народного танцю «Політехнік».
4. Народний ансамбль спортивного бального танцю «Стіль».
5. Народний естрадний комедійний театр аматорів «ЕТА».
6. Вокальна студія при Народній академічній хоровій капелі.

7. Вокальна студія.

8. Вокальний ансамбль естрадного співу «Сьоме почуття».

9. Ансамбль бального танцю викладачів та співробітників.

10. Ансамбль сучасної хореографії (джаз).

11. Ансамбль сучасного естрадного танцю «Lady style».

12. Ансамбль сучасної хореографії (хіп-хоп).

13. Драматичний гурток.

14. Студія живопису та графіки «Гармонія».

15. Ліга КВН НТУУ «КПІ».

Докладніше – на <http://kpi.ua/culture>

За інф. ЦКМ

УСПІХ ХОРОВОЇ КАПЕЛИ КПІ

Цього літа Народна академічна хорова капела НТУУ «КПІ» побувала у Греції – на 28-му Міжнародному хорovому фестивалі-конкурсі, що проходив у м. Превеза з 28 червня по 7 липня. У конкурсі брали участь близько 25 хорів з країн Європоу, Росії, Аргентини, Канади, Китаю, Японії. Наша хорова капела посіла почесне друге місце. Переможцем став хор з Румунії. Заключний гала-концерт лауреатів конкурсу пройшов у амфітеатрі античного Нікополісу, що розташований поблизу Превези.

А ще ми побували у столиці Греції Афінах, де оглянули все-світньовідомі пам'ятники давньогрецької культури.

До речі, студенти які бажають долучитися до нашого дружнього колективу, можуть приходити на репетиції (вони відбуваються кожного вівторка та четверга у великій хімічній аудиторії 4-го корпусу з 18.30 до 21.20).

Р.Бондар, художній керівник хорovої капели КПІ



ОГОЛОШЕННЯ

**НАЦІОНАЛЬНИЙ
ТЕХНІЧНИЙ
УНІВЕРСИТЕТ УКРАЇНИ
«КИЇВСЬКИЙ ПОЛІТЕХНІЧНИЙ
ІНСТИТУТ»**

ОГОЛОШУЄ КОНКУРС

**на здобуття премій НТУУ «КПІ»
за кращі підручники,
навчальні посібники
та монографії у 2011 р.**

З переліком документів, що подаються на конкурс, та з умовами розгляду можна ознайомитися в організаційному відділі НДЧ (корп. 1, к. 138), на сайті університету www.kpi.ua в розділі «Наукова робота» – Положення про премії НТУУ «КПІ».

Термін подання документів:

до 31 грудня 2010 р.

Телефон для довідок: 454-92-00.

e-mail: o.savitch@kpi.ua

«КИЇВСЬКИЙ ПОЛІТЕХНІК»

газета Національного технічного університету України

«Київський політехнічний інститут»

✉ 03056, Київ-56
проспект Перемоги, 37
корпус № 1, кімната № 221
✉ gazeta@users.ntu-kpi.kiev.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
Л.М.КОТОВСЬКА

Комп'ютерний набір
О.В.НЕСТЕРЕНКО

Коректор
О.А.КІЛІХЕВИЧ

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

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