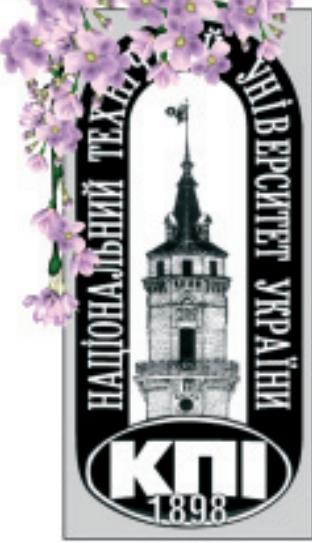


Зі святою 8 березня!



ЗАСНОВАНА 21 КВІТНЯ 1927 РОКУ

ВИХОДИТЬ ЩОТИЖНЯ

Київський Політехнік

ГАЗЕТА НАЦІОНАЛЬНОГО ТЕХНІЧНОГО УНІВЕРСИТЕТУ УКРАЇНИ «КИЇВСЬКИЙ ПОЛІТЕХНІЧНИЙ ІНСТИТУТ»

Безкоштовно

3 березня 2011 року

№8 (2942)



Віддана науці та своїй справі



Багатьох відомих учених, визначних педагогів, талановитих науковців, інженерів і фахівців виховала Київська політехніка. Відданість науці та своїй справі віра в силу розуму та інтелекту, творче горіння та самовіддача – ось основні якості, які визначали їх шлях до науки та творчої вдачі.

Заслужений викладач НТУУ «КПІ» та ХТФ, к.х.н., професор кафедри технічної електрохімічних виробництв (ТЕХВ) Інна Сергіївна Погребова – одна з гідних випускниць Київської політехніки. Уся її наукова та педагогічна діяльність нерозривно пов’язана з Київським політехнічним та кафедрою ТЕХВ, де вона пройшла шлях від студентки до професора. Саме на кафедрі ТЕХВ видомим ученим професором Л.І. Антроповим була створена Київська електрохімічна школа – одна з найавторитетніших у світі. На цій кафедрі почав розвиватися новий напрям у галузі захисту металів, заснований на використанні інгібіторів корозії. Це і визначило тему дисертаційної роботи І.С. Погребової та подальший напрям її наукової діяльності. У КПІ працювали і чоловік Інни Сергіївни – професор В.Ф. Лоскутов, обидві їх доньки за-

кінчили КПІ і одна з них також працює в університеті.

Під час роботи в Київській політехніці повністю розкрилися здібності І.С. Погребової як педагога та науковця. Вона – провідний лектор, на високому науково-методичному рівні читає базові курси спеціальності, чітко, ясно, натхненно може донести до студентів найскладніші теми. Професор Погребова – визнаний у науковому світі спеціаліст у галузі корозії та захисту металів. Протягом багатьох років виконувала наукові проекти за програмами ДКНТ СРСР, АН СРСР, ДФНД та МОН України. Нині активно займається науковою діяльністю в цій галузі, бере участь у виконанні вітчизняних та міжнародних наукових проектів.



I.S. Погребова

Наукові дослідження І.С. Погребової присвячені розвитку сучасної теорії дії інгібіторів корозії, розробці та впровадженню способів антикорозійного захисту металів. Нею проведено фундаментальні дослідження механізму дії органічних інгібіторів корозії, разом зі співробітниками запропоновані та впроваджені у виробництво нові ефективні інгібітори корозії та комбіновані способи захисту металів, удосконалені електроліти та нові джерела струму. Вперше у країнах Східної Європи розроблено та налагоджено випуск екологічно чистих, безрутніх елементів марганцево-цинкової системи.

У науковому доробку І.С. Погребової близько 230 наукових та методичних

праць, серед яких дві монографії та одна брошюра, 27 авторських свідоцтв та патентів. Вона підготувала п’ятьох кандидатів наук, керувала стажуванням на кафедрі зарубіжних спеціалістів з державним замовленням. Бере активну участь у роботі наукових шкіл, міжнародних конференцій і симпозіумів України, країн СНД та Східної Європи. Її названо серед переможців конкурсу НТУУ «КПІ» «Науковець-дослідник – 2010».

І.С. Погребова сповнена творчих сил та енергії, її люблять та поважають колеги, студенти, випускники. На запитання, звідки вона черпає творче натхнення, Інна Сергіївна відповіла: «Творчість – це такий стан душі, коли праця є святою. На нашій кафедрі працює чудовий, високопрофесійний колектив. Спілкування з колегами та студентами дає величезний заряд енергії і бажання творити, пізнавати нове, невідоме і віддавати це людям». З нагоди міжнародного жіночого свята Інна Сергіївна бажає всім жінкам нашого університету міцного здоров’я, кохання, успіхів і творчої наслання.

О.В.Лінчевська,
д.х.н., зав. каф. ТЕХВ

СЬОГОДНІ
В НОМЕРІ:

Чарівні
жінки КПІ –
викладачі,
науковці,
співробітниці,
студентки

ФСП уже давно вважається факультетом, жіночому колективу якого можна позаздрити. А все тому, що жінки та дівчата ФСП – це значно більше, ніж частина, без якої не буде цілісності. Це – душа факультету. І, головне, що саме на плечах жінок ФСП триється весь факультет.

Олена Аркадіївна Коваль – це не просто доцент кафедри філософії, не просто заступник декана факультету соціології і права. Це передусім – людина. А людиною бути не так легко, як здається на перший

справу із проходженням практики, – усі вони знають Олену Аркадіївну як гарного керівника, консультанта, організатора і помічника в будь-якому питанні, а чуйність цієї жінки на факультеті відома всім студентам, які зверталися до неї.

Достатньо відомим проектом НТУУ «КПІ» є «Ярмарок професій». ФСП зразу ж після прийняття рішення про утвердження проекту, було запропоновано очолити цю справу. Саме завдяки О.А. Ковальні була здійснена величезного масштабу робота зі створенням, організації і проведенням цього проекту. Саме її завдячуємо блискучим початком «Ярмарку професій» у НТУУ «КПІ». Але і сьогодні, коли вже третій рік поспіль у нас проводиться цей захід, Олена Аркадіївна продовжує цю справу та дивує всіх своїми ідеями й неперевершеним їх втіленням.

Усі, хто знає Олену Аркадіївну, в захваті від її закоханості у свою справу. Мабуть, саме таким і має бути справжній викладач, професіонал та взагалі людина. Колеги ж заступника декана всі як один відзначають, що Олена Аркадіївна – це на диво сильна людина, яка заражає оптимізмом всіх оточуючих.

Нещодавно на факультеті захистилася аспірантка – китаянка Лі Жун – одна з перших іноземних аспірантів. Йї довелося зіткнутися з різними проблемами, в тому числі і мовними, але Олена Аркадіївна взяла на себе сміливість бути науковим керівником цієї дівчини. У підсумку Лі Жун написала та захистила блискучу роботу. Це говорить не просто про високий професійний рівень керівника, а про гнучкість мислення, про творчий підхід до будь-якої справи, непересічний науковий потенціал.

Олена Аркадіївна – це втілення інтелігентності. Вона наче жінка з книги, написаної в країнах традицій вітчизняної класики. Внутрішня інтелігентність, вихованість, демікатність, взірцевий смак цієї жінки зачаровують усіх навколо.

Шістнадцять років тому, коли тільки йшла мова про створення факультету соціології, вона докладала багато зусиль для здійснення цього задуму. І по сьогоднішній день, ні на хвилі не розслабляючись, Олена Аркадіївна робить все, що їй під силу, щоб ми були країнами.

Крістіна Москаленко, студентка ФСП



O.A. Коваль

Свій творчий шлях Оксана Петрівна Кавтиш розпочала ще студенткою факультету соціології НТУУ «КПІ». Саме тут її відкрився світ науки, що вабив і затягував у свої таємничі нетрі, формував світогляд і бачення її майбутнього професії – викладача.

Отримавши диплом магістра адміністративного менеджменту з відзнакою у 2005 р., навіть не задумуючись, дівчина вирішила пов’язати своє майбутнє з КПІ. А саме з кафедрою, від якої у студентські роки отримала неоціненні знання, досвід спілкування, вміння працювати в науковому співтоваристві. Цією кафедрою стала кафедра економіки і підприємництва ФММ, де Оксана Петрівна працює і тепер, продовжує свою наукову і викла-

Молодий науковець

дацьку діяльність. За п’ять років вона пройшла шлях становлення від асистента, аспіранта до старшого викладача.

Протягом шести років О.П. Кавтиш викладає та розробляє такі дисципліни, як «Економічна теорія», «Державне регулювання економіки», «Менеджмент в державних організаціях». Перші кроки розуміння азій викладацької роботи, вміння подати матеріал, зробити навчання і викладання цікавим, забезпечити зворотний зв’язок з аудиторією – тобто формування зі студентки викладача-особистості, відбувається під впливом таких шанованих наукових кафедр, як В.О. Гулович, В.В. Красношапка, О.О. Кожем’янченко, Т.Є. Шевченко, М.В. Шашиня та ін.

Проте особливо вдячна Оксана Петрівна своєму наставнику, науковому керівнику спочатку дипломної, а потім і дисертаційної роботи завідувачу кафедри, професору П.В. Круші. Саме він допоміг дівчині в її творчих пошуках, підтримував у ній прагнення до самовдосконалення та професійного росту. Результатом її спільноти роботи, а також значним кроком на шляху до наукового та викладацького успіху став захист дисертації на здобуття наукового ступеня кандидата економічних наук у 2010 році.

Оксана Петрівна Кавтиш спільно з викладачами кафедри бере активну участь у написанні підручників, навчальних посібників. Значним добропожежом на шляху до наукового успіху та самовдосконалення можна вважати три монографії у співавторстві з науковим керівником та колегами («Підприємництво та проблеми сталого розвитку економіки України», «Формування та розвиток моделі корпоративного управління в трансформаційній економіці», «Державний сектор в системі управління та регулювання національним господарством»). Загалом у її творчому доробку сьогодні понад сорок наукових праць.

Наразі Оксана Петрівна відчуває себе реалізованою у своїй діяльності, але не зупиняється і прагне зростати далі. Вона продовжує свої наукові дослідження у сфері державного регулювання, інноваційного розвитку національного господарства, а також корпоратизації сучасних економічних систем. Як викладач працює над розробкою двох нових курсів – «Основи підприємництва» та «Проектний менеджмент», бере активну участь у науковій та громадській діяльності кафедри, допомагає молодим аспірантам. За її словами, це стимулює до динамічного зростання, всеобщого розвитку та продовження самоосвіти і наукових пошукув.

За результатами університетського конкурсу «Молодий викладач-дослідник – 2010» О.П. Кавтиш названо серед кращих. Нею по праву можуть пишатися колеги, студенти, батьки та маленька донечка.

К.Іваненко



O.P. Кавтиш





К. Щурська та І. Самаруха

Дівчата розповідають: «Одним з напрямів досліджень, що виконуються на кафедрі екобіотехнології та біоенергетики, є розробка технології очистки стічних вод. Інший

Крок до великої науки

напрям діяльності – біоенергетика. Наша робота вдало поєднує ці напрями, адже в процесі біотехнологічного отримання електричної енергії та водню (біоенергетика) відбувається очищення стічних вод (екобіотехнологія), які є поживним середовищем для мікроорганізмів».

Молоді дослідниці із задоволенням згадують свої студентські роки: «Бажання займатися науковою з'явилось ще на 3 курсі. Тематику біоелек-

трохімічних перетворень видів енергії на нашій кафедрі започаткував її завідувач проф. Є.В.Кузьмінський. Він і став нашим науковим керівником, і саме йому ми завдаємо вибором теми та її реалізацією. Не змінним консультантам з розробки технології біоелектрохімічного отримання електричної енергії та водню була доцент кафедри Н.Б.Голуб. Робота виконувалася в рамках двох грантів від КПІ та НДР 2264-П. Результати дослідження висвітлені в наших магістерських дисертаціях, захищених влітку 2010 року».

На досягнутому молоді науковці зупиняється не збирається. Тепер вони аспіранти рідної кафедри і продовжують займатися обраною тематикою. Ускладнюються конструкції дослідних установок та режими роботи, змінюються стічні води та поживні середовища, але, як співали славнозвісні Queen: «The show must go on» і воно триває далі. Так побажаємо дівчатам творчої наснаги та подальших успіхів.

В.Миколаєнко

Сміливим посміхається доля!



Не один рік поспіль серцем та душою ЗФ без сумніву є Інна Левченко, студентка гр. ЗМ-15М, голова профбюро факультету. Важко уявити, що ця тендітна на перший погляд дівчина «квере», і вельми успішно, переважно чоловічим колективом та користується величезним авторитетом як серед однолітків, так і серед викладачів та керівництва.

Інна встигає напрочуд багато: навчачися на відмінно, отримуючи іменну стипендію Б.С.Патона, допомагати кафедрі створювати дистанційні навчальні курси, займатися науковою роботою, розробляючи сучасні системи обробки деталей, та при цьому її організовувати студентські свята – «Містер», «Міс», День факультету й ін. Як вдається скрізь встигати? Інна пояснює це вдалим поєднанням навчання, роботи та відпочинку. А що профспілкова організація ЗФ – серед кращих в університеті, то заслуга усього колективу, а не її особиста, вважає активістка. Можна лише по-доброму поздорбити працьовитості, ентузіазму та ініціативності голови профбюро звірівального факультету й побажати Інні перемог, натхнення та нових вражень, адже сміливим та завзятим завжди посміхається доля!

Анна Нefyodova, студентка ФММ

В «Інновації» розквітають таланти

Незабаром художня студія «Інновація», створена викладачем кафедри менеджменту ФММ Іриною Анатоліївною Шеховцовою, відсвяткує свій перший ювілей – 5 років. Студія об'єднує понад 50 обдарованих студентів, які вдосконалюють свої знання і вміння з живопису, графіки, декоративно-прикладного мистецтва, художньої фотографії.

Талант художниці дістався Ірині Анатоліївні у спадок від прадіда, за творчістю якого вона із захопленням спостерігала все дитинство, мріючи, що коли-небудь і сама візьме в руки пензлик. Проте досиагла вона цієї мети вже у дорослому віці, а тепер просто не уявляє свою життя без малювання.

«Мистецтво – це мое життя, поезія, музика. Перевагу надаю живопису олією на великих полотнах, пишу в своїй студії індіо на кілька годин на день. Для моїх робіт важливе відчут-

«Кураж»
Лілія Руссу

тя кольору і світла. Головне – передати в картині враження від побаченого, щоб глядач теж зміг їх відчути і зрозуміти», – говорить І.А.Шеховцева.

Після першої персональної виставки, яка пройшла в ЦКМ у 2006 році, до Ірини Анатоліївни підійшли студенти з проханням навчати їх живопису. Так з'явилася студія. Її учасники з 2007 року беруть активну участь у конкурсах «Таланти КПІ». З того часу призерами конкурсу були Насти Лучко, Мар'яна Рекрутяк, Олександр Купчишин (олія); Катерина Плахотник, Андрій Бондаренко (фотографія); Марина Купчишина (вишивка); Олександра Ковальчук (декоративно-прикладне мистецтво – витинанка).

«Море»
Анастасія Бондаренко

А ось враження студенток, які навчаються в студії.

Олександра Ковал'чук: «Фотограф любитель – це романтик з широко відкритими «очима» діафрагми. Об'єктом зйомки для нього може виступати все, що тільки потрапить у фокус, і навіть те, що залишиться поза ним... Ми вчимося не тільки мистецтву управління, але і мистецтву торкатися до струн людської душі зафіксованими на фотопапері прекрасними миттями життя. І, здається, нам це вдається».

Оксана Васильченко: «Я вирішила придінатися до гуртка, тому що мені подобається фотографувати і фіксувати миття нашого мінливого життя. У своїх роботах я намагаюсь розкрити своє бачення світу, звернути увагу на те, що непомітно з першого погляду».



Свєнгія Дмитрієнко: «Чому мені подобається фотографувати? В нашому житті стільки чудових моментів, які дуже хочеться залишити назавжди. Ірина Анатоліївна Шеховцева відкриває таланти, допомагає її розвивати і запалює свою жагу до мистецтва. Завдяки їй у нашому колективі такі дружні і по-справжньому цікаві заняття. І ми, в свою чергу, намагаємося їй допомагати і радувати своїми успіхами!»

Підготувала К.Іваненко

Пучинці КПІ



Софія Мельник

Те, що в нашому КПІ є секція стрільби з лука, ви, мабуть, чули. Та чи знаєте, що наші студентки-лучниці – одні з найсильніших в Україні та навіть Європі?

Стрільба з лука як вид спорту з'явилася в НТУУ «КПІ» більше десяти років тому завдяки зусиллям головного тренера м. Києва Оксани Дьякової. Вже через рік після початку заняття перші лучники КПІ взяли участь у чемпіонатах Києва та України і здобули спортивні розряди. Не подумайте, що результати приходять самі собою, аби

були бажання, зір та наполегливість. Високий рівень підготовки досягається постійними тренуваннями та бажанням займатися цим видом спорту. Треба не тільки знати, як правильно його налаштовувати. Спортсмени тренуються доти, поки не доведуть до автоматизму падання в центр мішені за будь-яких умов. Природно, що такі навантаження може витримати не кожен, ось тут і визначаються справжні чемпіони.

Сьогодні в секції постійно займаються понад сімдесят спортсменів, п'ятеро з яких впевнено показують результати вищого рівня і беруть участь у всеукраїнських та міжнародних змаганнях. Софія Мельник – срібна призерка чемпіонату Європи серед молоді у командному зачілі, Тетяна Познякова – чемпіонка України у командному зачілі і срібна призерка Кубка України, Діна Куріцина – переможниця міжнародного турніру «Золота Чугага» та Кубка України.

Дівчата регулярно тренуються у спорткомплексі КПІ. Вони засікалися стрільбою з лука практично одночасно –



чотири роки тому, і вже з першого курсу ходили на тренування. На питання – чому вони обрали саме цей вид спорту? – студентки, сміючись, відповідають: а ви спробуйте! Що ж, наспівно, лише той, хто вже стріляє з лука, розуміє, що це таке.

На чемпіонаті України, який пройшов у Києві 29-30 січня, лучниці КПІ посіли

перше командне місце. Нині спортсменки готуються до участі в чемпіонаті Європи в приміщенні, що відбудеться наприкінці березня в Іспанії.

Побажаємо їм нових спортивних досягнень на міжнародній арені!

Діна Куріцина, студентка ВПІ

ОГОЛОШЕННЯ

12 березня 2011 року в Українсько-японському Центрі НТУУ «КПІ» відбудеться ярмарок японських університетів «Освіта в Японії».

У ярмарку братимуть участь представники дев'яти японських університетів: Tokai University (м.Токіо), Yamaguchi University (м.Ямагучі), Ritsumeikan University (м.Кіото), Tsukuba University (м.Цукуба), Tohoku University (м.Сендай), Kyoto University (м.Кіото), Shizuoka University та ін.

Відкриття ярмарку «Освіта в Японії» відбудеться 12 березня 2011 р. о 12.00 в Центрі культури та мистецтв НТУУ «КПІ». Пройде презентація урядових програм навчання для студентів – громадян України в японських навчальних закладах.

Запрошується всі бажаючі!

Більш детальну інформацію можна знайти на сайті: www.uajc.com.ua.

«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
тел. ред. 406-85-95; ред. 454-99-29

Головний редактор
В.В.ЯНКОВИЙ

Провідний редактор
В.М.ІГНАТОВИЧ

Провідний редактор
Н.С.ЛІБЕРТ

Дизайн та комп'ютерна верстка
І.Й.БАКУН

Л.М.КОТОВСЬКА

Комп'ютерний набір
О.В.НЕСТЕРЕНКО

Коректор
О.А.КІЛІХЕВИЧ

РЕєстраційне 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.