

ЗАСНОВАНА 21 КВІТНЯ 1927 РОКУ

ВИХОДИТЬ ЩОТИЖНЯ

Київський Політехнік

ГАЗЕТА НАЦІОНАЛЬНОГО ТЕХНІЧНОГО УНІВЕРСИТЕТУ УКРАЇНИ «КИЇВСЬКИЙ ПОЛІТЕХНІЧНИЙ ІНСТИТУТ»

Безкоштовно

1 квітня 2010 року

№12(2906)

ПРОФСПІЛКОВА КОНФЕРЕНЦІЯ

18 березня 2010 р. в залі засідань Вченої ради відбулася 32-га звітно-виборча конференція Первинної профспілкової організації співробітників НТУУ «КПІ».



V.I. Молчанов

Делегати заслухали та обговорили звіт голови профкому В.І.Молчанова про роботу профкому за період з 2008 по березень 2010 р., звіт голови ревізійної комісії Т.В.Панішевої, обрали голову профкому співробітників НТУУ «КПІ», його заступників, членів профкому і членів ревізійної комісії. Делегати конференції привітали ректора НТУУ «КПІ» М.З.Зугровський і голова Київської міської організації Профспілки працівників освіти і науки України О.М.Яцунь.

Після обговорення доповіді голови профспілки конференція ухвалила постанову, в якій визнала роботу профкому співробітників НТУУ «КПІ» за період з травня 2005 року по березень 2010 року задовільною. У постанові зазначено, що профспілковий комітет у рамках своєї ста-

тутної діяльності виконував завдання з соціально-правового захисту та представлення інтересів співробітників-членів профспілки, спрямовував зусилля на покращення умов, праці, оздоровлення та відпочинку, активізував інформаційну, міжнародну та профспілкову інтеграційну діяльність. Основною метою роботи профкому за звітний період була всеобщна підтримка співробітників університету у задоволенні потреб та реалізації інтересів у трудовій, творчій, духовній, культурній та спортивних сферах.

Головою профкому на новий п'ятирічний термін було обрано доцента ФЕЛ Віталія Івановича Молчанова, заступниками голови профкому – завідувача лабораторії ПБФ Валерія Олександровича Корсакова та доцента ІФФ Олександра Івановича Шейка.

Новооброму голові та складу профкому доручено продовжувати роботу з уdosконаленням профспілкової роботи щодо захисту прав та інтересів співробітників університету. З цією метою, зокрема, доручено посилити контроль за дотриманням адміністрацією трудового законодавства, продовжити проведення роз'яснювальної роботи з правових та соціальних питань на зборах, школах профактиву, через випуск довідників, посібників, уdosконалити систему громадського контролю за пунктами громадського харчування, посилити контроль за санітарним станом території університету, посилити роль профкому в питаннях підготовки та проведення оздоровчого сезону на базах відпочинку університету; уdosконалити практику вивчення та поширення досвіду роботи профспілкових організацій вузів-партнерів НТУУ «КПІ».

Інф. «КП»

“Афінська школа” в КПІ

Комплексна система естетично-виховання студентської молоді на основі поєднання фундаментальної, природничо-освіти, естетичного, духовного і патріотичного виховання, демократичних традицій КПІ отримала подальше втілення в новому проекті – поетапному насиченні експозиційних площ університету репродукціями з музею Ватикану, що присвячені філософським школам і наукам. 18 березня відбулася церемонія представлення репродукції фрески Рафаеля Санта “Афінська школа”. Репродукцію розміщено в 7-му корпусі. Проект здійснено за підтримки Апостольського нунція в Україні Іого Високопреосвященства Архієпископа Івана Юрковича.

Фреска “Афінська школа” (1509) втілює велич філософії і науки. Її основна ідея – можливість гармонійної згоди між різними напрямами філософії і науки – належить до числа найважливіших ідей гуманістів. Рафаель зобразив на фресці античних мислителів і вчених. Серед них – Сократ, Піфагор, Птоломей, Евклід, Геракліт, Діоген та ін. Усі персонажі “Афінської школи” відповідають уявленню епохи. Відродження про те, якими мають бути люди: гордими, мужніми, володіти духовною енергією й етичною силою, вірити у дієвість людської думки та знань. У центрі композиції – Платон і Аристотель. У лівій руці Платона – твір “Тіней”, Аристотель тримає свою наукову працю – “Етику”. Платона зображене величним сивим старцем, він підняв праву руку, показуючи на небо як джерело вічних ідей.

Аристотель – простягнув руку над землею, ніби наголошуєчи на пріоритеті експерименту і досвіду.

На урочистості з нагоди представлення фрески завітали Й.В. Архієпископ Іван Юркович, представники дипкорпусу, заступник міністра культури і туризму О.Г.Бенч та ін. Вітаючи присутніх, проректор з міжнародних зв'язків С.І.Сидоренко, зокрема, зауважив: фреска прославляє велич науки через поєднання різних шкіл та думок. Наука поєднує всіх, хто прагне знань, як і НТУУ “КПІ”. “Діалог культур – основа основ у вихованні, – впевнена О.Г.Бенч. – Духовність визначає тип людини, засвічує її сутність”.

І.Юркович назвав “Афінську школу” твором виняткової оптимістичної краси, усі зображені на фресці – громадяні республіки мудрості. “Пізнавати і розуміти світ, що нас оточує, – етичний обов'язок людини”, – наголосив він. На думку проректора з навчально-виховної роботи Г.Б.Варламова, щоденне споглядання зображення людей, які є засновниками освіти, культури на землі, надихатиме нинішніх і майбутніх політехніків на нові здобутки. Студенти ФСП Д.Гончар і О.Троянов, які також виступили на церемонії, подякували за розкіш милуватися фрескою, що прославляє можливості розуму. Вони вважають, що ідеали гармонії, краси і

нестимуть у КПІ атмосферу духовності, єднання людей.

Того ж дня Й.В. Архієпископ І.Юркович виступив перед студентами та співробітниками



І.Вдовенко

СЬОГОДНІ
В НОМЕРІ:

1
Звітно-виборча конференція профспілки

Фреска Рафаеля в КПІ

2
Проректор Г.Б.Варламов про навчально-виховну роботу

3
Г.О.Статюсі – 70!
В.М.Марчевському – 75!

Зустріч у Варшаві

Проект ТЕМПУС на ФАКС

4
Відкриття Спартакіади НТУУ «КПІ»

Нумо, дівчата!

Оголошення

Увага, конкурс!

БЕЗ СТУДЕНТІВ НЕМАЄ УНІВЕРСИТЕТУ

Без студентів немає університету, без їх допитливості і творчого поступу вперед немає творчості у викладачів, без студентського дозвілля немає веселого обличчя університету, без студентського руху немає здобутків, перемог і високого рейтингу університету ані у своїй країні, ані за її межами. Про ефективність і якість роботи зі студентами розмовляємо з проректором з навчально-виховної роботи проф. Г.Б.Варламовим.

— Геннадію Борисовичу, як поєднати навчальний і виховний процес, оцінити його дієсвіт?

Студентський колектив — це організм, який тонко відчуває на вколишнє середовище, контактує з ним, живиться енергією, силою, думками, наслідує традиції, навіть на підсвідому рівні. Що ми закладемо у студентську громаду, таку віддачу й отримаємо. Діяльність департаменту навчально-виховної роботи поєднує навчально-виховний, науково-творчий, спортивно-оздоровчий та культурно-соціальні напрями.

— Навчально-виховний напрям охоплює...

Дозволяє студентам не тільки отримати цінні знання й набути професійних навичок, але й активізувє їх творчу діяльність, спрямовану на розв'язання актуальних наукових та виробничих завдань. У 2009 р. підвищилась загальна успішність студентів. Зимову сесію установлений термін склали 72,1% студентів, що на 1,6% більше ніж торік і на 2,4% більше ніж у позаминулому році. Високі результати демонструють ММІФ (98,3% успішності) та ІПСА (95,1%). Позитивну динаміку показали ФІМ, ІХФ, ІФФ, ІТС, ФЛОТ, ФПІ, ФМФ, ЗФ та ін. При цьому на 0,7% зменшилась кількість відмінників та на 0,5% кількість трічників. Рівень успішності студентів, які склали сесію на "відмінно" та "добре", збільшився на 1,5%. Кращі показники зростання рівня успішності продемонстрували: ІТС — на 13,5%, ФМФ — на 11,2%, ФЕЛ — на 9,5%, ММІ — на 7,3%, ФЕА — на 5,2%.

— Сесії передують атестації, які дозволяють оцінити готовність студентів до складання іспитів, а викладачам — рівень засвоєння наданих студентам знань.

У 2009 р. спостерігалося збільшення кількості студентів, атестованих з усіх дисциплін: по I атестації збільшення становить 1,3%, по другій — 10,2%. При цьому відносна частка студентів, неатестованих з 3-х і більше дисциплін, складає 417 осіб (2,4%) і, порівняно з минулим роком, залишилась майже без змін. За результатами сесії 50 студентів отримали повторні курси навчання та академічні дозволи, 32 — індивідуальні графіки. Протягом осіннього семестру 2009 р. відраховано 931 студента (4,1% від загальної кількості): до початку сесії відраховано 313 студентів, а за результатами сесії — 618. Кількість поновлених студентів — 205 (0,9% контингенту), з яких 178 (87%) — поновилися за договором. Порівняно з попереднім роком, загальна кількість іноземних студентів зменшилась на 350 осіб (31%). Кількість іноземних студентів, які не склали сесію вчасно, збільшилася до 18 осіб (3,3%), з яких 15 відраховано.

— Про студентські здобутки ми поговорили. А як оцінити діяльність підрозділів?

Уже два роки департаментом навчально-виховної роботи визначаються індекс якості навчання та індекс якості контингенту. Ці індекси показують, що понад 50% студентів поєднують високу успішність з активною науковою, спортивною і культурно-суспільною діяльністю. Лідерами за індексами є ВПІ, ММІ, ФЛ, ММІФ, ФСП, ІПСА. Позитивну динаміку у зростанні індексів демонструють ЗФ, ФЕЛ, ММІФ, ФСП, ІФФ, ФПІ та ін. А от на ТЕФ, ФАКС та деяких інших факультетах (інститутах) індекси знизилися.

Автоматизована база даних контингенту, що створена в департаменті, дає можливість аналізувати інтегральні й окремі показники діяльності факультетів, кафедр, спеціальностей та академічних груп.

Зокрема, було розглянуто творчу складову підготовки фахівців, а саме участь студентів у науковій роботі. Факультети підтвердили понад 110 охоронних документів — студентських патентів на винаходи та корисні моделі: ІХФ — 55 охоронних документів, ММІ — 22, ФБТ — 10, ІФФ — 6, ФЕЛ — 6, ІЕЕ — 6, ЗФ — 3, ХТФ — 3, РТФ — 2, ФТІ — 2, ІТС — 2. Особливої уваги заслуговує досвід кафедри машин та апаратів хімічних і нафтопереробних виробництв (завідувач проф. Я.М.Корнієнко) — 38 охоронних документів, що є абсолютним рекордом університету. Тут і викладацький склад має визначні здобутки: доц. І.О.Мікульонок — 398 винаходів, проф. В.М.Марчевський — 62, проф. Я.М.Корнієнко — 26, доц. І.А.Андрєєв — 32. Студентам є на чого рівнятися.

— Що Ви можете розповісти про громадську активність студентів та дотримання ними правил внутрішнього розпорядку?

На жаль, у 2009 р. кількість правопорушень, скоених студентами по університету, збільшилась. Найбільше їх сталося на міжнародному факультеті. Позитивну динаміку зменшення кількості правопорушень мають ФМФ, ММІ, ВІТІ, ВПІ, ІТС. Активно ведеться робота з правопорушниками на ФБТ, ФПМ і ФЛ. У цілому факультети оперативно реагують на правопорушення студентів. Але хочеться відмітити, що в університеті створюється загальна атмосфера покращення ставлення студентів до навчання і активної їх участі у суспільному житті університету.

Департамент особливу увагу приділяє активізації роботи органів студентського самоврядування, науковим, спортивним та мистецьким гурткам і клубам. Співпраця з ними спрямована на створення атмосфери творчості й самостійної реалізації запропонованих студентами масових заходів культурного, спортивного й інтелектуального спрямування. Заходи, проведені Студрадами ІТСА, охоплюють значну кількість талановитої молоді не тільки нашого університету, а з усієї України та з різних університетів Європи. Вони мають творчий, високоетичний та вихований характер.

— Які нові проекти для молоді реалізуються в нашему університеті?

Цього року департамент розпочав реалізацію проекту з інформатизації процесу навчання — студентська електронна пошта (s.kpi.ua). Пошта діє на базі Microsoft Outlook Live, який надає можливість працювати зі студентами онлайн, розсилати інформацію через мобільні телефони, виділяє 10 ГБ на поштову скриньку та 25 ГБ віртуального диску для потреб студента. Це зручний спосіб оперативно надавати загальноуніверситетську, кафедральну та іншу корисну інформацію для студентів, проводити експрес-опитування, онлайн-конкурси тощо.

Ще один проект, який реалізує департамент, — це впровадження перевіркових систем. Такими системами вже оснащені всі гуртожитки університету. У 2009 р. було встановлено турнікети в корпусі №31 (міжнародний факультет). У 2010 р. планується встановити такі системи в корпусах №1, 7, 12, 18. Департамент також виступив ініціатором видачі студентам КПІ студентських квітків з двома чипами, які виконують функції студентського квітка, банківської картки, перепускі до корпусів та гуртожитків, підключення до соціальних програм тощо.

Важливим напрямом діяльності департаменту є сприяння академічній мобільності студентів. За 5 років кількість студентів, які навчаються за кордоном, зросла до 77 осіб. До найбільш активних належать ХТФ та ІТС, студенти яких складають майже 40% від загальної кількості учасників програм навчання за кордоном. У 2009 р. було започатковано програми обміну студентами між НТУУ "КПІ" та Таллінським університетом техно-

логії і Гессенським університетом. Відбувається вже і перший випуск магістрів, які навчалися за програмами подвійного диплома в університетах Франції, Кореї й Німеччини.

— Охарактеризуйте, будь ласка, організаційно-виховний напрям діяльності департаменту.

— Сьогодення ставить перед вищою школою складне завдання: не

було організовано відкритий фестиваль авторської пісні "Точка зору", а проведення конкурсу молодих авторів та виконавців бардівської та авторської пісні стало вже традиційним. У грудні 2009 року в ЦКМ відбувся концерт української фольклорної музики. Особлива увага приділяється естетичному вихованню студентів: фахівцями картиною галереї ім. Г.Синиці торік організовано 8 художніх виставок провідних митців різних напрямів образотворчого мистецтва.

Одним з найцікавіших і масштабніших заходів, який традиційно проводиться в КПІ, є конкурс "Таланти КПІ". Торік у ньому взяли участь понад 200 студентів, викладачів і співробітників університету, які представили близько 1,5 тисячі робіт у номінаціях "Живопис", "Графіка", "Декоративно-прикладне мистецтво", "Вишивка", а також "Комп'ютерна графіка" та "Фотографія". Уперше проведено унікальний захід — фотоконкурс, фотовиставку та активне аудиторне спілкування головного редактора газети "День" Лариси Івшиній зі студентами з актуальних молодіжних питань.

322 по 25 жовтня 2009 р. в НТУУ "КПІ" вперше на теренах СНД відбулась Асамблея організації "Форум європейських студентів" (AEGEE), в якій взяли участь більше 700 представників активної молоді з усієї Європи. Асамблея стала головною подією найбільших в Європі студентських організацій і підіння проїшла в КПІ за активною участю Студентської ради університету.

У ЦКМ діють колективи художньої самодіяльності, де займаються більше трьох тисяч студентів та співробітників університету. П'ять колективів мають звання "народного": Народна академічна хорова капела, Народна капела бандуристів, Народний ансамбль народного танцю "Політехнік", Народний ансамбль бального танцю "Стиль", Народний естрадний театр аматорів "ЕТА". Активно працюють у ЦКМ із студентами вокальна студія при Народній академічній хоровій капелі, вокальний ансамбль естрадного співу, вокальна студія, ансамбль бального танцю викладачів та співробітників, ансамбль сучасної хореографії, драматичний гурток, студія живопису та графіки "Гармонія", Ліга КВН НТУУ "КПІ".

— КПІ відомий не лише освітніми, науковими та культурними здобутками. Ще частіше чуємо про переможні виступи наших спортсменів.

— Одним з пріоритетних напрямів роботи департаменту із студентським середовищем є організація та проведення заходів спортивного та інтелектуального спрямування. Уже не перший рік НТУУ "КПІ" проводить Відкритий чемпіонат з шахів, який популяризує гру в шахи серед студентів КПІ. У серпні 2009 р. у НТУУ "КПІ" проводився міжнародний шаховий турнір "Відкритий Кубок Києва — Кубок Незалежності-2009", присвячений 18-ї річниці проголошення Незалежності України. Студент КПІ виборах 3-тє місце.

Традиційним для КПІ стало проведення "Естафети здоров'я". Це масовий загальноуніверситетський захід з формування свідомого вибору здорового способу життя, профілактики негативних явищ у молодіжному середовищі та профілактично-тренінгової роботи, яка допомагає молоді зробити вибір на користь здорового способу життя й мотивує до розвитку спортивних, творчих здібностей та соціальної активності.

Котрий рік поспіль проводиться інтелектуально-спортивна гра "Лабіринт". Цього року вона проходила на базі спортивно-оздоровчого комплексу "Політехнік". Також традиційно в КПІ проходить Спартакіада з 12-ти видів спорту, основними з яких є: волейбол, легка атлетика, футбол, баскетбол, настільний теніс, шахи, аеробіка, шейпінг, армрестлінг, плавання. За підсумками

Спартакіади НТУУ "КПІ" 2009 р., місця серед фахультетів/інститутів розподілилися так: 1-ше місце — ММІФ (661 бал), 2-ге — ТЕФ (556,5 балів), 3-те — ВІТІ (535 балів).

Понад 20 баскетбольних команд ВНЗ м. Києва щорічно беруть участь у змаганнях на кубок Студентської профспілкової асоціації. У 2009 р. переможцем ювілейного десятого турніру, як і в 2008-му та 2007-му, стала команда НТУУ "КПІ". Вона заволоділа цим кубком назавжди. Нині вперше в Україні розпочалися змагання Студентської баскетбольної ліги Всеукраїнської баскетбольної студентської асоціації, засновником якої є НТУУ "КПІ" та ряд організацій, а президентом Ліги обрано ректора університету М.З.Згуровського, виконавчим директором — директора ВПІ П.О.Киричка. Такі турніри відкривають перед студентами-баскетболістами України широкі можливості, зокрема вони мають можливість брати участь в офіційних міжнародних турнірах. На сьогодні вже зареєстровано 40 команд-учасниць Всеукраїнської баскетбольної студентської асоціації.

— Раніше дуже популярною була фраза: "У здоровому тілі — здоровий дух". Це стосувалося і здорового способу життя, і здоровлення. Як здоровлюються політехніків?

— Значну роботу проводить департамент для здоровлення студентів. Минулого літа було здоровлено 1305 студентів, з них в здоровому комплексі "Маяк" — 972 студенти, що складає максимально можливу заповненість бази; в студентському здоровому таборі "Політехнік" — 171 студент, це 70% заповнення бази; таборі "Глобус" — 162 студенти, що становить 90% заповнення бази.

Департамент разом із дирекцією студмістечка приділяє постійну увагу виховній роботі та створенню творчої атмосфери в гуртожитках, проведенню масових спортивних, виховних та розважальних заходів. Це дні гуртожитків, творчі вечори, інтелектуальні конкурси, екологічні акції, спортивні змагання, дискотеки, дні закоханих, екскурсії тощо.

Успішно працює Студентська соціальна служба. Нею проведено низку благодійних соціальних акцій, зокрема "Здай кров — врятуй життя", марафон "Студентські ігри" та ін. Високопродуктивно та злаг

ВІТАЄМО!**Геннадію Олексійовичу Статюсі – 70!**

Засновник наукової школи "Математичне та комп'ютерне моделювання хімічних і технологічних процесів та систем", президент Української інженерно-хімічної асоціації, член Екологічної та Інженерної академії України, директор Центрально-Східно-Європейського інституту сталого розвитку, доктор технічних наук, завідувач кафедри кібернетики хіміко-технологічних процесів професор Геннадій Олексійович Статюса 24 березня 2010 року відзначив свій ювілей. Поточний рік знаменний для ювіляра ще двома подіями – 40-річчям роботи в КПІ та 30-річчям керівництва кафедрою кібернетики хіміко-технологічних процесів.

Життєвий шлях Геннадія Олексійовича Статюхи відзначений багатьма науковими та педагогічними здобутками. Він народився в довоєнний 1940 рік у м. Спаську (Росія). В 1962 році закінчив Київський політехнічний інститут за спеціальністю "Автоматизація хімічних виробництв". Працював інженером з експлуатації систем управління виробництвом хлорметанів та каустичної соди (1962-1964) та старшим інженером проектного відділу з проектування систем управління виробництвом гербіцидів, цехів підготовки та очистки води (1964-1967) на Київському заводі хімікатів. З 1967 по 1970 р. в Київському інституті автоматики брав участь у розробці систем керування технологією хлорування спирту. За цей період Г.О.Статюха закінчує аспірантуру КПІ при кафедрі автоматизації хімічних виробництв і в 1969 році захищає кандидатську дисертацію "Розробка та дослідження математичних моделей і системи керування процесу хлорування спирту".

Наступний період довжиною в 40 років присвячено педагогічній, науковій та громадській роботі в КПІ, спочатку на посаді доцента, а після захисту докторської дисертації (1984 р.) – професора. З 1980 року Г.О.Статюха очолює кафедру кібернетики хіміко-технологічних процесів.

Сорок років учений та педагог віддає свої знання співзахистів, керівництву науковою роботою студентів, аспірантів, молодих викладачів. Серед його учнів більше половини сьогоднішніх педагогічних кадрів кафедри, 12 кандидатів, 1 доктор наук. Десятки випускників досягли значних успіхів у науковій та виробничій сфері, у бізнесі та політиці.

Науковий доробок Геннадія Олексійовича складає близько 400 науково-

вих праць, 7 підручників, 1 монографія, 17 авторських свідоцтв і патентів. Наукова діяльність пов'язана з розвитком теорії і практики моделювання технологічних систем та їх оптимізації на різних рівнях ієрархії, використання підходу експериментального статистичного моделювання для проектування суміші та композитів з метою мі-



G.O. Статюха

німізації відходів, для розв'язування проблеми мінімізації використання матеріалів та енергії в промисловості, для оцінки потенційних технологічних небезпек з метою попередження виникнення аварій.

Проф. Г.О.Статюха – засновник наукової школи математичного та комп'ютерного моделювання хімічних і технологічних процесів та систем. У цьому напрямку розроблені курси лекцій: "Теорія і практика експерименту", "Комп'ютерне матеріалознавство", "Автоматизоване проектування хіміко-технологічних систем", написані відповідні навчальні посібники (1980, 1983, 1992).

Стажування у Віцьї хімічній школі Мерзебурга, НДР (1982), у Вроцлавській політехніці, Польща (1984), університеті Concordia, м. Монреаль, Канада (1986), робота в Ecole Polytechnique (Монреаль, Канада, 1992-1993) відповідно до гранту Канадського уряду стали основою тістового співробітництва Г.О.Статюхи з науковими школами Росії, Англії, Німеччини, Польщі, США, Канади.

Високоосвічена людина, професіонал, доброзичливий керівник користується великою повагою та авторитетом серед колег і студентів. Він залишається енергійним і сучасним, активно продовжуючи свою наукову пошуки, які завершуються появою нових курсів.

У рамках реалізації міжнародної програми "Десятиріччя освіти в інтересах сталого розвитку" (ДОСР 2005-2014) проф. Г.О.Статюхою підготовлено та прочитано магістратури Інституту прикладного системного аналізу (ІПСА) курс лекцій "Аналіз сталого розвитку суспільства" (2007 р.). З 2008/09 навчального року цей курс читається для магістрів усіх спеціальностей університету.

Науковий та навчальний досвід зі сталого розвитку плідно використовується на міжнародному рівні. Так, у 2008 році було створено Центрально-Східно-Європейський інститут сталого розвитку, метою роботи якого є впровадження навчальних та наукових розробок у життя таких країн, як Росія, Польща, Білорусь, Україна. Директором цього інституту призначений проф. Г.О.Статюха. Нині він є відповідальним за вищу освіту в напрямку сталого розвитку в НТУУ "КПІ", де започатковано програму 1,5-річної підготовки магістрів зі сталого розвитку (ІПСА).

На підтвердження високого рівня робіт Г.О.Статюхи його цикл праць з охорони навколошнього середовища та сталого розвитку отримав відомі американський грант Fulbright (2005).

За сумілінну роботу професор Г.О.Статюха нагороджений: Міністерством освіти за найкращу наукову роботу (1983), медаллю ВДНГ України за краще програмне забезпечення (1989), дипломом "Всесоюзного хімічного товариства ім. Д.І.Менделєєва" (1985), премією КПІ за кращий підручник (1991), медаллю ВДНГ України за кращу дисертацію "Відмінник освіти України", в 2007 р. одержав диплом "Викладач-дослідник-2006", у 2008 році – диплом заслугованого професора НТУУ "КПІ".

Серед багатьох сусільних обов'язків слід відзначити багаторічну роботу президентом Української інженерно-хімічної асоціації, членом Екологічної та Інженерної академії України, членом робочих груп із захисту навколошнього середовища Європейської асоціації хімічної інженерії, членом спеціалізованих вчених рад із захисту дисертацій.

Дорогий Геннадію Олексійовичу! Бажаємо Вам професійного натхнення, вагомих успіхів у науковій та навчальній діяльності! Хай неодмінно будуться всі Ваші світлі наміри, здійсниться добрі справи, справдяться численні побажання здоров'я і щастя, що їх щедро зичать студенти та колектив кафедри кібернетики хіміко-технологічних процесів.

ВІТАЄМО!**Віктору Миколайовичу
Марчевському – 75!**

Цього року в перший день квітня кафедра машин та апаратів хімічних і нафтопереробних виробництв відзначає знаменну дату – 75-річчя Віктора Миколайовича Марчевського, вченого і педагога, знаного як в Україні, так і за кордоном.

Віктор Миколайович закінчив Київську політехніку в 1959 році за спеціальністю «Машини та апарати хімічних виробництв» і був розподілений до Державного інституту азотної промисловості в м. Кемерово (Російська Федерація). Пропрацювавши там рік, він відчув потребу до практичного спрямування своїх здібностей і перевівся на Новокемеровський хімічний комбінат, де обіймав посади майстра, а згодом – механіка цеха сульфату амонію. На виробництві Віктор Миколайович виявив не тільки інженерний хист, а й потяг до наукових досліджень. Його раціоналізаторські пропозиції були запатентовані та впроваджені на підприємстві.

У 1967 році Віктор Миколайович вирішує продовжити свої наукові дослідження і повертається до КПІ де вступає до аспірантури. Тут, під керівництвом професора І.Ч.Чорнобильського, він розробляє нові способи обплювання та сушіння пасті, кристалізації сульфату амонію, а високопродуктивна сушарка його конструкції одержує рекомендацію НДІ Хіммаша для широкого впровадження. Все це дозволило йому за три роки підготувати і захистити кандидатську дисертацію.

Не залишаються без уваги й інші національні проблеми виробництва. На прохання підприємств Віктор Миколайович надає технічну підтримку Новокемеровському, Щокінському, Свердловському комбінатам та іншим підприємствам хімічної галузі високоекспективним економічним обладнанням. Під його керівництвом виконано низку наукових розробок серед яких 11 прийнято в серійне виробництво і відзначено золотими та срібними медалями ВДНГ СРСР. Понад 900 агрегатів успішно працюють у промисловості України і країн СНД.

Наукові досягнення Віктора Миколайовича здобули й міжнародне визнання.

Він є заступником голови Комітету з проблем сушіння країн СНД, членом Американського хімічного товариства, біографічний запис про нього міститься у збірці «Хто є хто в науці та інженерії». В Київській політехніці професор В.М.Марчевський нагороджений почесним званням «Заслужений викладач НТУУ «КПІ» та першим отримав звання «Заслужений винахідник НТУУ «КПІ». Цього року Віктор Миколайович відруге переміг у номінації «Викладач-дослідник НТУУ «КПІ».

Співробітники кафедри машин та апаратів хімічних і нафтопереробних виробництв пишуться можливістю працювати з людиною, яка завжди підтримає порадою і поділиться досвідом.

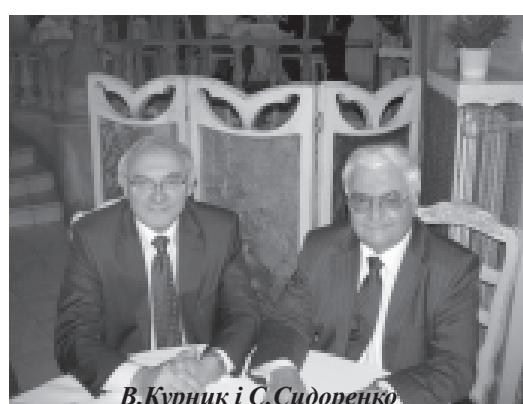
Довгих Вам років життя і натхненної праці, Вікторе Миколайовичу!

Співробітники кафедри МАХНВ

Зустріч у Варшаві

12 лютого 2010 року ректор Варшавської політехніки проф. В.Курник прийняв проректора НТУУ «КПІ» проф. С.Сидоренка. Під час бесіди було обговорено ідею запровадження в Європі силами 3-х університетів-партнерів (Варшавської політехніки, Берлінського технічного університету та НТУУ «КПІ») міжнародної магістерської та PhD-программи «Сталий розвиток та державне управління: глобальний та регіональний контексти». Ректор В.Курник підтвердив готовність Варшавської політехніки взяти участь у реалізації ініціативи НТУУ «КПІ». Були також обговорені й інші питання розвитку співробітництва між нашими університетами-партнерами.

Інф. департаменту
міжнародного співробітництва



V.Kurnik i S.Sidorenko

Проект ТЕМПУС на ФАКС

Денайер університету Лессіус Пітер Аппас і Дірк Ван Міроуд разом із координатором проекту п. Арнольдом Штеренхарцом (Німеччина) прибули до Києва та передали програмне забезпечення. П.Аппас та Д.В.Міроуд провели майстер-клас для студентів і викладачів ФАКС, гостей з Національного авіаційного університету Інституту космічних досліджень НАНУ та НКАУ і наших партнерів з Дніпропетровського НУ ім. О.Гончара та Національного аерокосмічного університету «ХАІ».

Гостей з Німеччини і Бельгії вітали проектор з міжнародних зв'язків НТУУ «КПІ»



Учасники зустрічі

чл.-кор. НАНУ проф. С.І.Сидоренко та декан ФАКС проф. О.В.Збрuczький. С.І.Сидоренко ознайомив гостей з історією КПІ, його випускниками та сучасними досягненнями, зокрема в авіакосмічній галузі, матеріалознавстві, комп'ютерних та інформаційних технологіях, які були продемонстровані також у науковому парку «Київська політехніка».

У лабораторіях ФАКС проф. О.В.Збрuczький продемонстрував розробки співробітників і студентів по мікросупутниках, беспілотних та малих пілотованих літаках, навігаційних системах, сенсорах для систем керування літальними апаратами. Пан А.Штеренхарц цікавився активністю студентів у навчанні та дослідницьких проектах, пов'язаних з авіацією та космонавтикою, перспективами розвитку цих напрямків у нашому університеті, участю студентів у міжнародних студенцьких зуходах, а також підтримав ініціативи щодо поширення досвіду проєкту через міжнародне співробітництво студентів.

У Державному політехнічному музеї гости оглянули експозиції, присвячені видатним конструкторам авіаційної та космічної техніки – І.Сікорському, С.П.Корольову та ін.

**Л.М.Рижков,
професор,
учасник проєкту**

Спартакіада НТУУ «КПІ» розпочалася

Уже третій рік поспіль Спартакіада НТУУ «КПІ» розпочинається з урочистого відкриття, яке з кожним роком стає більш представницьким та видовищним.

На відкритті Спартакіади 12 березня ц.р. були присутні представники ректорату, заступники деканів факультетів з виконавою роботи, представники Студентської ради та студентської профспілки НТУУ «КПІ». Порівняно з минулим роком кількість гостей збільшилася удвічі. Урочистий захід розпочався парадом за участю студентів усіх факультетів.

Окрасою відкриття Спартакіади став виступ студентки ММІФ Ірини Хоменко, яка під час підняття прапора виконала гімн України.

Велике враження на присутніх справили показові виступи, в яких взяли участь студенти НТУУ «КПІ»:

– група підтримки збріної команди НТУУ «КПІ» з баскетболу у складі студенток видавничо-поліграфічного інституту;

– гурт танцю теплоенергетичного факультету під назвою «Без амбіцій»;

– студенти, які відвідують заняття з гімнастики на кафедрі фізичного виховання ММІФ.

Кульминацією цього видовища став виступ запрошеных гостей – чемпіонів України з акробатики серед юнаків (на фото).

Наприкінці урочистого заходу відбулося нагородження активістів спортивно-масового руху пам'ятними подарунками та дипломами. Нагородження проводив голова студентської профспілки НТУУ «КПІ».

Таким чином, Спартакіада розпочалася. Попереду цікаві поєдинки, змагання, боротьба за перемогу, медалі, кубки.

Зaproшуємо всіх бажаючих відвідати спортивні майданчики під час змагань та підтримати своїх спортсменів.

Г.Л.Бойко, заступник декана ММІФ, доцент

ОГОЛОШЕННЯ

В НТУУ «КПІ» протягом березня-квітня місяця цього року за дозволом МОН України проводиться підготовка до ліцензування освітньої діяльності, пов'язаної з підготовкою фахівців освітньо-кваліфікаційного рівня «бакалавр» з напрямом 6.051402 «Біомедична інженерія».

ОГОЛОШЕННЯ

НМК «ІПО» запрошує викладачів на навчання за новою програмою підвищення кваліфікації «Створення й використання інформаційних ресурсів навчальної дисципліни».

Курс адресований викладачам, які тільки починають використовувати Web-технології у педагогічній роботі. Навчатися за цим курсом можуть всі викладачі, в тому числі ті, які вже проходили підготовку за іншими напрямами підвищення кваліфікації.

Більш докладно з програмою навчання можна ознайомитися на сайті: <http://uite.kpi.ua>

“НЕ ВБИВАЙ МЕНЕ, МАМО!”

“90 % українських жінок при найміні раз переривали вагітність” (газета “Нова” на основі статистичних даних). Виходить, нас планувалося майже вдвічі більше? То, може, й мені задумано мати ще сестру чи братя? Може, половина з них, хто висновлює чужих дітей, мали б своїх? А моя мама плакала б менше, якби не вбивала...

16 березня НТУУ «КПІ» спільно з організацією “Дім життя” та газетою “Нова” в малому залі ДК провів грандіозне ток-шоу, присвячене одній із найважливіших проблем сьогодення – проблемі абортів. Чи, може, узаконені убивств?

Чомусь ми ніяк не можемо збагнути, що з самого моменту запліднення ми всі маленькі, але люди! Не плоди, як пишуть у підручниках із біології! Якщо ти на п'ятому місяці життя, ти – людина. Якщо на третьому – теж людина. Якщо тобі кілька тижнів – усе одно людина! Так само, як і крихта хліба – теж хліб, а на сінинка грейпфрута – такий самий грейпфрут. На третьому тижні в дитині вже б'ється серце, на дев'ятому – починають формуватися ручки та ніжки. Проповіши десять тижнів “усере-

дині”, ми вже все бачимо. А якщо нас позбавляють життя, ми крім того, а де-то навіть хапається за пальці лікаря. Ви досі називаєте когось “плодами”? Певно, не помилялися представники східних культур, коли стали рахувати прохідні роки від дня зачаття.

На перший погляд, усе шоу скідалося на професійну акторську гру. Насправді ж на захід були запрошенні реальні люди з реальними життєвими історіями. І реальними вівістями... Зовсім молода пара розповіла про своє спочатку такі теплі, райдужні стосунки, що врешті завершилися абортом. На цьому – крапка стосункам і новий абзац життя – життя неживого.

Під час заходу студенти виявили здоровий інтерес до вічної теми міжсоцістичних стосунків та продовження роду. Пікантні запитання типу “Коли варто це робити?”, “І чи варто?”, “Чи...?” помітно оживили студентську публіку.

Соліст рок-гурту “Крік Душі”, вдавши навколошки і співаючи “Не вбивай мене, мамо!”, “я живий” кричав так, що його неможливо було не почути. Оплески були незвичайними: змішалися з плачем, і не зрозуміло було, чого було

більше: захоплення від таланту чи глибокого смутку від правди.

А молодіжний театр “Bright Heart”, змоделювавши типові життєві ситуації, кричав своє “Не варто принаймні вбивати!”

Також на сцену запросили пастора рівненської церкви “Дом Евангелия” Сергія Тупчика, який розказав про духовний бік проблеми, зокрема про постабортний синдром, якого так тяжко позбутися. Найскладніше, говорить Сергій, коли приходить каяття, а ти вже ніяк не можеш зарадити.

Найдраматичішим моментом був вихід на сцену співачки Оксамити з маленькою дівчинкою на руках. Тактак, це саме та дитина, яку намагалися вбити і яка закінчила життєвий абзац однієї з багатьох легковажних пар. Зараз у Богдана чудові прийомні батьки Євген і Марина Г'янкові (організатори зустрічі). Дівчинка вижила дивом, яке досі не пояснила жодна наука.

...Причин зробити аборт багато, і їх важко назвати необ'ективними. Це і “фінансові романси”, і “годи молоді”, кар'єра, навчання... Та все це тільки причини, але НЕ вигравдання. Ми не вправі розпоряджатись чужим життям, нехай навіть своєї дитини.

Анютка Камонгар



Програма Спартакіади

№ п/з	Види спорту	Орієнтовний термін проведення	Головний суддя
1	Футбол	28.09.2010 – 7.12.2010	О.Д.Мохуцько – ст. викладач каф. спортивного відпочинку
2	Волейбол	09.03.2010	Д.В.Томашевський – ст. викладач каф. спортивного відпочинку
3	Шахи	10.03.2010 – реєстрація 17.03.2010 – початок	Г.А.Тимошенко – лаборант каф. спортивного відпочинку
4	Боротьба дзюдо	31.03.2010	П.М.Агеса – ст. викладач кафедри спортивного відпочинку
5	Пауерліфтинг	05.12.2009	М.С.Панкратов – ст. викладач каф. теорії та методики фізичного відпочинку
6	Теніс настільній	12.04.2010 – 20.04.2010	В.К.Щербаченко – ст. викладач каф. фізичного відпочинку
7	Спортивна аеробіка, фітнес	22.04.2010	С.Е.Толмачова – ст. викладач каф. фізичного відпочинку
8	Баскетбол	За робочим графіком	Л.В.Анікєєнко – ст. викладач каф. фізичного відпочинку
9	Боротьба ашмана	7.04.2010 – 8.04.2010	М.М.Ніколаєв – викладач каф. спортивного відпочинку
10	Шефтінг	20.04.2010	О.В.Ткачук – доц. каф. фізичного відпочинку
11	Боєць	13.04.2010 – 16.04.2010	Д.П.Закінчевський – викладач каф. спортивного відпочинку
12	Стрільба з лука	20.05.2010 – 25.05.2010	О.В.Дроздова – викладач каф. спортивного адекватності
13	Легкоатлетичний крос	28.04.2010	Н.М.Пруд – ст. викладач каф. спортивного адекватності
14	Фут-зап	10.10.2009 – 20.05.2010	В.С.Кривцова – ст. викладач каф. спортивного адекватності
15	Армрестінг	20.03.2010 – 27.03.2010	А.Г.Кривій – викладач каф. спортивного адекватності
16	Васка атлетична	17.04.2010	А.Г.Кривій – викладач каф. спортивного адекватності
17	Плавання	21.04.2010	В.М.Назарук – ст. викладач каф. фізичного відпочинку
18	Жіночі штанги піжами	27.03.2010	М.С.Панкратов – ст. викладач каф. теорії та методики фізичного відпочинку

ФАНТАСТИЧНІ ЧЕТВІРКИ

Саме такі неземні враження залишив по собі конкурс «Нумо, дівчата!», що пройшов 5 березня у студмістечку. Це був не стандартний конкурс краси, до якого ми звикли на прикладах факультетських «місок», а справжнє театральне дійство, створене завдяки талантам дівочих команд від гуртожитків і вмілій організаторській роботі соціального працівника і організатора багатьох заходів у КПІ Олени Строменко.

На сцену «Клубу 13» вийшло шість чарівних команд – «Pretty Women» (гурт №14), «Відьмочки» (гурт №13), «Дамочки» (гурт №15), «Чорна блискавка» (гурт №1), «Не подарунок» (гурт №20), «З Паризя – з любов’ю» (гурт №19).

Кожна команда відповідала своїм назвам від першого конкурсу до останнього: «Приборкувачко мікрофоном» (вокальний конкурс) стала чарівна дівчина Катерина Слободянюк (команда «Pretty Women»), «Олімпий-

ською надією» (конкурс на спритність) визначалася довго, усі до одного говорили, як важко вибрати найкращих із кращих, підкидали монетку, але і монетка зависла у повітрі, покладаючи тягар вибору на суддів. Врешті-решт диплом віддали двом командам – «З Паризя – з любов’ю» (гурт №19) та «Не подарунок» (гурт №20).

В один день із конкурсом «Нумо, дівчата!» проводилося також дві Міс фахультетів, але в залі «Клубу 13» свято вдалось найчарівнішим, найвеселішим і найтеплішим.

Валерія Добревичір



• КОНКУРС • КОНКУРС •

НАЦІОНАЛЬНИЙ ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ УКРАЇНИ
«Київський політехнічний інститут»

ОГОЛОШУЄ КОНКУРС

на заміщення посади завідувача кафедри (доктор наук, професор) – інтегрованих технологій машинобудування.
на заміщення посади професора кафедри (доктор наук, професор) – телекомунікаційних систем, тимчасово зайнятої до проведення конкурсу.
на заміщення посади асистента, яка буде вакантною
з 04 червня 2010 року по факультету, кафедрі:
Факультет електроенерготехніки та автоматики
Кафедра автоматизації енергосистем
асистентів – 1
на заміщення вакантної посади старшого викладача (кандидат наук), по факультету, кафедрі:
Інженерно-фізичний факультет

Кафедра фізики металів
ст. викладачів – 1
на заміщення посад докентів (доктор наук, кандидат наук, доцент), старших викладачів (кандидат наук) асистентів, тимчасово зайнятих до проведення конкурсу, по факультетах, кафедрах:
Факультет електроніки
Кафедра мікроелектроніки
доцентів – 1
Інженерно-фізичний факультет
Кафедра фізики металів
ст. викладачів – 1
на заміщення посад професора кафедри (доктор наук, професор) –
Кафедра автоматизації проектування енергетичних процесів і систем
доцентів – 1
ст. викладачів – 3
асистентів – 1
Факультет електроенерготехніки та автоматики
Кафедра електричних мереж та систем
ст. викладачів – 1
Зварювальний факультет
Кафедра електрозварювальних установок
асистентів – 1
Міжуніверситетський медико-інженерний факультет
Кафедра біомедичної інженерії
доцентів – 1
Факультет соціології і права
Кафедра адміністративного, фінансового та