



ЗАСНОВАНА 21 КВІТНЯ 1927 РОКУ

Київський Політехнік

ГАЗЕТА НАЦІОНАЛЬНОГО ТЕХНІЧНОГО УНІВЕРСИТЕТУ УКРАЇНИ «КИЇВСЬКИЙ ПОЛІТЕХНІЧНИЙ ІНСТИТУТ»

Безкоштовно

28 січня 2010 року

№3(2896)

Переможці конкурсу МОН

Така жеке природа людини, а надто молоді, що хочеться помірятися силами зі своїми ровесниками та дізнатися, чого ти вартий. Ні, мова не про фізичні сутички, хоча спортивні баталії теж дуже популярні в КПІ. Йдеється про фахові змагання. Студенти НТУУ «КПІ» традиційно лідирують у фахових конкурсах та змаганнях різного рівня.

З метою пошуку обдарованої студентської молоді та створення умов для її творчого зростання, активізації науково-дослідної роботи студентів у вищих навчальних закладах МОН України щорічно проводиться Всеукраїнський конкурс студентських наукових робіт з природничих, технічних і гуманітарних наук. На конкурс подаються самостійно підготовлені наукові роботи студентів або студентських колективів (не більше 3 осіб) з актуальних проблем у галузі природничих, технічних і гуманітарних наук, які є пошукою, засновані на своєму характері, мають наукове значення, впроваджені у виробництво або застосовані в навчальному процесі. Звичайно ж, кількість політехніків не пасує задніх.

Визнані переможці також отримують з минулого навчального рік. З задоволенiem називамо наших студентів, чиї роботи визнані кращими й удостоєні дипломом.

Дипломами I ступеня нагороджено: з напряму «Телекомунікаційні системи та мережі» Катерину Єрмакову, Віталія Кушніра, Вадими Кирилкову (ІТС, каф. ІТМ, керівник – проф. Л.С.Глоба); з напряму «Електричні машини та апарати» Вікторію Лисак (ФЕА, каф. ЕМ, керівник – проф. В.Ф.Шинкаренко); з напряму «Хімічні технології» Ігоря Недобоя (ХТФ, каф. ХТКМ, керівник – проф. А.Д.Петухов); з напряму «Хімічні науки» Ольгу Чепренку, Олександру Гайдай (ХТФ, каф. ОХ та ТОР, керівник – асист. І.А.Левандовський); з напряму «Машинознавство» Юлію Лашину (ММІ, каф. ТМ, керівник – доц. В.А.Пасічник); з напряму «Приладобудування» Сергія Павлюка (ФАКС, каф. АЕД, керівник – проф. С.Т.Володарський); з напряму «Менеджмент» Наталию Вовчанську (ФММ, каф. МЕ, керівник – проф. Л.Г.Смоляр); з напряму «Економіка підприємства» Володимира Кучевського (ФММ, каф. Ета, керівник – доц. С.Г.Скловська).

Дипломами II ступеня нагороджено: Олену Самсон-Тодорову (ХТФ, каф. ТНР та ЗХТ, керівник – проф. Н.А.Мешкова-Клименко); Анну Дученку (ЗХ, каф. ЗВ, керівник – доц. Л.А.Жданов); Ярослава Борла, Віктора Волинця, Наталію Шевчук (ММІ, каф. керівник – доц. В.А.Стадник); Андрія Воробовомська (ІЕЕ, каф. ЕМОЕВ, керівник – доц. О.М.Терентьев); Сергія Димка (ФЕА, каф. АЕС та ЕП, керівник – проф. С.М.Песада); Михайлія Бутеру (ВІТ, ФІТСУ, керівник – заст. нач. каф. О.В.Сілко); Ольгу Пиркову (ФММ, каф. МЕ, керівник – проф. Л.Г.Смоляр); Захара Малецького (ХТФ, НДЛ адсорбції та іонного обміну, керівник – Т.С.Мітченко, завідувач лабораторії).

Дипломами III ступеня нагороджено: Юрія Феденка (ХТФ, каф. ТНР та ЗХТ, керівник – проф. І.М.Астрієн); Марію Вахновецьку (ФЕА, каф. ЕМ, керівник – проф. В.Ф.Шинкаренко); Тетяну Мішуру (ІТС, каф. ЗТ, керівник – доц. М.О.Коломієць); Людмилу Кобзар, Євгена Марцина, Василя Шлестака (ІТС, каф. КЕА, керівник – заст. директора НДІ телекомунікацій К.С.Сундурова); Юлію Тихоненко (ІТС, каф. ГТ, керівник – заст. завідувача кафедри О.П.Ладин); Руслана Костиня (ІФФ, каф. ЛВЧ та КМ, керівник – доц. М.М.Яшинський).

Широ вітаємо переможців та віримо в їх подальші успіхи.

За інформацією НДЧ

Вітаємо переможців конкурсу!

«Викладач-дослідник-2009»

- | | | | |
|----------------------|------|----------------------|------|
| 1. Антонюк В.С. | ПБФ | 15. Лінючева О.В. | XТФ |
| 2. Безвесьльна О.М. | ПБФ | 16. Луговський О.Ф. | ММІ |
| 3. Бідюк П.І. | ІПСА | 17. Любочкін Г.М. | ТЕФ |
| 4. Богорош О.Т. | ФТІ | 18. Марчевський В.М. | ІХФ |
| 5. Володарський Е.Т. | ФАКС | 19. Маслянко П.П. | ФПМ |
| 6. Волошко С.М. | ІФФ | 20. Мельник В.М. | ФБТ |
| 7. Глоба Л.С. | ІТС | 21. Мікульонок І.О. | ІХФ |
| 8. Головко Л.Ф. | ММІ | 22. Панкратова Н.Д. | ІПСА |
| 9. Дешко В.І. | ІЕЕ | 23. Пасічник В.А. | ММІ |
| 10. Дубровка Ф.Ф. | РТФ | 24. Петраков Ю.В. | ММІ |
| 11. Каракун В.В. | ФБТ | 25. Равська Н.С. | ММІ |
| 12. Колобродов В.Г. | ПБФ | 26. Рой Т.А. | ІФФ |
| 13. Кравчук С.О. | ІТС | 27. Сівецький В.І. | ІХФ |
| 14. Кузнєцов Ю.М. | ММІ | 28. Слівак В.М. | ФЕЛ |
| | | 29. Щербина В.Ю. | ІХФ |

«Молодий викладач-дослідник-2009»

- | | | | |
|---------------------|------|---------------------|-----|
| 1. Алексєєв М.О. | ІТС | 11. Сакапош Т.В. | ФММ |
| 2. Богомол Ю.І. | ІФФ | 12. Сімченко Н.О. | ФММ |
| 3. Закладний О.О. | ІЕЕ | 13. Терновий М.Ю. | ІТС |
| 4. Калиній О.В. | ММІ | 14. Ткаченко Т.П. | ФММ |
| 5. Касьянів П.О. | ІПСА | 15. Тулынська С.О. | ФММ |
| 6. Ковалець О.Я. | ФБТ | 16. Хижняк Т.А. | ФЕЛ |
| 7. Лоскутова Т.В. | ІФФ | 17. Хохлов Ю.В. | ФЕЛ |
| 8. Маркін М.О. | ПБФ | 18. Шашіна М.В. | ФММ |
| 9. Мельниченко А.А. | ФСП | 19. Шиманська А.А. | ФЕА |
| 10. Петергрєя Ю.С. | ФЕЛ | 20. Шовкаплюк М.М. | ІЕЕ |
| | | 21. Ямшинський М.М. | ІФФ |

СЬОГОДНІ В НОМЕРІ:

1 Проректор
2 М.Ю.Ільченко
про наукову та інноваційну діяльність

3 Вісті з факультетів

4 Містер КПІ-2009

Поради лікаря

На засіданні Вченої ради

Перше у 2010 році засідання Вченої ради НТУУ «КПІ» відбулося 18 січня. На його початку головуючий – ректор НТУУ «КПІ» проф. М.З.Згуровський тепло привітав з 85-річчям професора В.В.Хільєвського, з дніми народження – начальника управління міжнародних зв'язків проф. Б.А.Циганка, заступника проректора з наукової роботи проф. С.О.Воронова, зав. каф. теплотехногенетичних установок теплових та атомних електростанцій чл.-кор. НАН України, проф. Н.М.Фіалко, директора ФІ проф. О.М.Новікова, співробітника відділу вченого секретаря НТУУ «КПІ» Е.І.Горюву. Далі М.З.Згуровський вручив нагрудні знарядки «Відмінник освіти України» доценту ММІ А.К.Скуратовському і декану ІФФ проф. П.І.Лободі. Потім відбулося нагородження дипломами переможців Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт з природничих, технічних, гуманітарних наук за 2009/2010 навчальний рік студентів.

Основним питанням порядку денного Вченій ради заслухала звітну доповідь за 2009 р. проректора з наукової роботи член-кореспондента НАН України, проф. М.Ю.Ільченка «Світові орієнтири наукової та інноваційної діяльності дослідницького університету».

Далі Вченій раді затвердила підсумки конкурсу серед викладачів щодо номінацій «Викладач-дослідник-2009» та «Молодий викладач-дослідник-2009» (доповідали заступник проректора з наукової роботи проф. С.О.Воронов), а також програму цільової підготовки магістрів для НАН України в ММІ (за доповідою директора ММІ проф. М.І.Бобири).

За доповідою заст. голови експертно-кваліфікаційної комісії О.Мікульонка Вченій раді затвердила зміну назви кафедри відновлення деталей машин ЗФ на нову назву – кафедра інженерії поверхні.

На завершення засідання було розглянуто конкурсні та поточні справи.

Інф. «КПІ»

Світові орієнтири наукової та інноваційної діяльності дослідницького університету

Важливим показником оцінки кожного ВНЗ є його визнання в різних рейтингах, що проводяться як в Україні, так і у світі. У Всеукраїнському рейтингу «Top 200 – Україна» за три останні роки група лідерів серед ВНЗ принципово не змінюється. Торік НТУУ «КПІ» зайняв у ньому друге місце після КНУ ім. Т.Шевченка і перше – серед технічних вищих навчальних закладів. Та вимоги часу, необхідність інтегрування у світову систему освіти і науки обумовлюють доцільність нашого участі у світовому рейтингу. Першу спробу участі в Лондонському (Times-QS) рейтингу наш університет планує здійснити вже цього року. Нині нам важливо проаналізувати отримані у 2009 р. результати з позицій показників зазначеного світового рейтингу. Для отримання світових орієнтирів ми обирахуваємо підсумки десяти провідних університетів світу. Лідерами тут є Массачусетський технологічний інститут, Каліфорнійський університет Берклі та Стенфордська університет.

У цій статті хочу зупинитися на підсумках наукової та інноваційної діяльності всіх підрозділів нашого університету, їх порівнянні між собою і з показниками лідерів світового рейтингу, а також на основних завданнях університету на 2010 рік.

Підготовка та атестація наукових кадрів

До аспірантур та ад'юнктур університету заразовано 292 осіб (за денною формою підготовки – 232 осіб), до докторантур – 11 осіб. На даний час в аспірантурі та ад'юнктурі університету навчаються 655 осіб, у докторантурі проходять підготовку 29 докторантів. Як здобувачі при аспірантурі отримують консультації по

змінам назви кафедри

темі кандидатської дисертації 142 осіби, по темі докторської – 19 осіб. На жаль, сьогодні ми маємо, як мінімум, 130 потенційних наукових керівників, з них понад 80 докторів наук, які не

лонського процесу. Для нашого університету – це поступовий переход до підготовки кожного аспіранта в рамках так званих структурованих докторських програм з вивченням спеціально розроблених фахових (дослідницьких) курсів докторантського рівня та міждисциплінарних курсів за індивідуальним вибором, а також оцінка сучасності складає 12,9 % (з урахуванням спеціалістів – 29 %), а середній по деяності кредитами.

Наукова робота студентів та магістрів університета

У 2009 р. 4013 студентів брали участь у виконанні НДР протягом 2008 р. Результатом активізації наукової діяльності студентів у 2009 р. є збільшення кількості публікацій студентів самостійно (1755 проти 1469 у 2008 р.) та співвідсотки викладачів (5369 проти 3184 у 2008 р.). За відмінну наявність та наукову діяльність молоді науковці університету отримали у 2009 р. 12 стипендій Президента України, 283 земельних стипендій, премій та грантів.

Підсумуючу щодо активізації наукової роботи дослідницької та інноваційної діяльності дослідницького університету отримали у 2009 р. 12 стипендій Президента України, 283 земельних стипендій, премій та грантів.

Підсумуючу щодо активізації наукової діяльності дослідницької та інноваційної діяльності дослідницького університету отримали у 2009 р. 12 стипендій Президента України, 283 земельних стипендій, премій та грантів.

Виконання держбюджетних і господарювальних тем

У 2009 р. виконувалося 172 держбюджетні науково-дослідні роботи, які фінансуються Міністерством освіти і науки України: з фундаментальних дослідженій 64 роботи; з присуджених розробок – 108. Завершено і прийнято комісіями університету 68 держбюджетних науково-дослідніх робіт. Виконувалось 3 НДР, які включенні до Державного фонду фундаментальних дослідень та 6 НДР, Закінчення на 2-й стор.

Іменні стипендіатки ХТФ

Продовжуємо знайомити з кращими студентами університету – іменніми стипендіатами. Надаємо слово двом із них – красі і гордості хіміко-технологоїчного факультету.



Марія Александruk

Марія Александruk (гр.ХК-41): Я завжди мріяла здобути сучасну та якісну освіту, НТУУ «КП» повністю відповідає моїм вимогам, оскільки це найкращий технічний вищий навчальний заклад в Україні. Усі роки, проведені в КП, були плідними не лише для навчання, але й дали мені можливість розвиватися як особистості. Цьому також сприяли висококваліфіковані викладачі кафедри ХТКМ, на якій мені пощастило навчатися.

Університет не тільки підготував нас як конкурентоспроможних фахівців, а й навчив впевнено йти вперед, до своєї мети. Незважаючи на досить значне навантаження, я знаходила час розвивати свої творчі здібності, займаючись вокалом у Центрі культури і мистецтв.

Призначений іменною стипендією ім. О.С.Плігунова стала для мене присмюючо несподіванкою. Я пишаюся тим, що мене вибрали гідною представляти свою кафедру у списку іменних стипендіатів ХТФ. Сподівається, що ця добра традиція буде підтримана студентами молодших курсів, і наша кафедра залишатиметься однією з найкращих на ХТФ.

Ірина Фомічова (гр.ХК-41): Я була присмюючо вражена, отримавши в першому семестрі стипендії ім. проф. О.О.Пашенка та Верховної Ради України. Навчання мені в радісті, науковою діяльністю займаюсь з великою цікавістю та наутреннім. Тобто, отримую задоволення від того, що роблю. Адже навколоїшній світ – це постійні хімічні процеси, в яких неорганічні та органічні речовини безперервно взаємодіють і беруть участь у різних типах переворон, які є основою багатьох явищ природи.

Нині працює над дипломною роботою, що присвячена наповнюванню з підвищеною близиною для стикових лако-карфарбових покриттів. На мій погляд, це дуже актуальні теми, які в Україні ще не займалися. Не за горами той час, коли, пройшовши певні стадії обробки і досягнувшись відповідної близини, наша українська країда зможе конкурувати з сировиною іноземного виробництва.

Я дуже віддаю викладачам кафедри ХТКМ, які протягом шести років передавали знання, свій практичний досвід та змогли зацікавити нас майбутньою спеціальністю. У найближчих планах – вступ до аспірантури та продовження наукової діяльності на більш глибокому рівні. Сподівається у майбутньому приєднатися до педагогічного колективу нашої кафедри.



Ірина Фомічова

За інформацією ХТФ

Світові орієнтири наукової та інноваційної діяльності дослідницького університету

Продовження.
Початок на 1-ї стор.

включених до Державних науково-технічних програм. Згідно з державними нормативами в 2009 р. виконувалося 14 проектів. Загальна кількість господарів робіт становила 159, також було виконано понад 600 договорів на послуги. Для підприємств та організацій м. Києва в 2009 р. виконувалось 105 господарів робіт, що складає 60% від усього обсягу робіт.

Як приклад успішних розробок 2009 року варто назвати такі. Під керівництвом проф. А.В.Праховника реалізовано пілотний зразок розсередженкої мікроенергостанції корпуся № 22 з комплекским використанням відновлюваних джерел енергії та одною системою управління ними. Науковцями НДЧ автоматизації експериментальних досліджень під керівництвом проф. Ю.М.Туза разроблено військовий вторинний етап одиниці електричної підсистеми від 0,1 В до 1000 В змінного струму в діапазоні частот від 10 Гц до 30 МГц, який за всіма параметрами перевищує Державний етап України. Фахівцями РТФ під керівництвом проф. Ф.Дубровки розроблено і виготовлено багатопроменеві антенні системи різного призначения. Завершена державні випробування дослідного зразка створеної згідно з Указом Президента України автоматизованої системи управління (на замовлення одного із міністерств України). Ця комплексна розробка виконана науковцями шести підрозділів університету під науковим керівництвом акад. М.З.Згуровського і Ради головного конструктора та складає: проф. М.Ю.Ільченко, проф. С.О.Воронова, проф. Л.С.Глоби, доц. П.П.Масленика, М.І.Проф'єва, проф. С.Ф.Телениха.

Співробітниками НТБ ім. Г.Денисенка у грудні 2009 р. проведено визначення показників цитування докторів наук і професорів НТУУ «КП». Країнські значення індексу Хірса мають такі вчені: проф. В.М.Гориков (ФМФ), Б.Ю.Корнілович і О.Г.Юрченко (ХТФ), О.Г.Гомонар і О.І.Клесов (ФТІ), А.О.Снарський (ФМФ), Ю.Л.Якименко (ФЕД) та ін. Для підвищення індексу цитування наших науковців ми маємо суттєво вдосконалити систему періодичних видань університету.

Місяць серед ВНЗ України. Наш показник у 2 рази менше відповідного показника КНУ ім. Т.Шевченка та Донецького НТУ.

Починаючи з 2007 року реферативна база даних Scopus, що є найбільшою у світі за обсягом документів в кількості періодичних видань, використовується у світовому рейтингу університетів для визначення показника цитування науковців відповідного ВНЗ. Среднє значення індексу цитування десети приводиться у видавництвах American Chemical Society – 23,6 поспільників, із них 1,5 млн підручники і навчальні посібники. Кількість читачів – 42 222. Надходження до бібліотеки – 35 297 прімерників, 7136 наз. Шорічно зростає кількість нових надходжень до бібліотеки українською мовою. Так, у 2007 р. вони становили 67, в 2008 – 70, в 2009 – 73 наз. Кількість комп’ютерної техніки в бібліотеці – 130 одиниць в 11 чіткачих заалах є доступ до Інтернет, два комп’ютери виділені для роботи з електронною поштою. Ключове завдання бібліотеки – збільшення фондів на електронні носії інформації.

Вивчення історії науки і техніки, розширення музейної спадщини проводилися Державним політехнічним музеєм з метою подальшої профорієнтації молоді, залучення її до визначних подій, що відбуваються в країні, виховання в них почуття до професії інженера та історії нашого університету. Кількість відвідувачів у 2009 р. склала понад 17 тисяч осіб (за весь час діяльності музею – більше 200 тис. осіб). У складі 48 дегелегацій, що відвідували НТУУ «КП», з музеєм ознайомилися представники більш ніж 30 країн світу. Кафедри університету брали участь у 166 виставках, у тому числі 42 міжнародних, де було виставлено 388 експонатів, отримано 25 нагород. Науковці університету організовують і беруть участь у численних конференціях і семінарах. Усього університетом організовано і проведено 485 конференцій і семінарів, у тому числі 135 міжнародних.

Забезпечення наукових досліджень і підготовки кадрів

В університеті у 2009 р. на штатних посадах працювало 2658 науково-педагогічних працівників, серед них 341 доктор наук, 1391 кандидат наук, зокрема 20% молодих (до 35 років) викладачів. Високий рівень виконання наукових досліджень здійснюють 740 університету, що становить 25 % від загальної кількості вчених у всіх науково-педагогічних та наукових кадрів. Серед них – 25 докторів наук та 142 кандидати наук, наукових штатних співробітників 246 осіб та 213 осіб інженерного складу. Упродовж 2009 р. ряди науковців поповнили 20 аспірантів та 37 молодих спеціалістів. Найбільший резерв – збільшення кількості вчених, що виконують наукові проекти. Адже сьогодні беруть участь у цій роботі лише 46 % докторів і 16 % кандидатів наук.

Для НТУУ «КП» інноваційна діяльність є невід'ємною складовою дослідницького університету поряд з освітою та наукою, тобто діяльність у трьох вимірів. Прикладами такої результативної діяльності є НІК «ПІСА», ФМФ, ІЕЕ, ФЕА, ІХФ, ВПІ. Завдання полягає в організації діяльності у трьох вимірів у всіх підрозділах університету, використовуючи можливості інноваційної інфраструктури університету – наукового парку і технопарку «Київська політехніка». Науковим парком у 2009 р. виконувалося 18 науково-дослідних і впроваджувальних робіт з бюджетом 1 млн 200 тис. грн. Але кількість інноваційних проектів наукового парку для масивітів КП має бути значно більшою. Одією з перспективних інноваційних структур університету є Центр з більш чистого виробництва, що виконує проект за завданням Організації Об’єднаних Нарів з промислового розвитку (ЮНІДО).

Створення в університеті належних умов для охорони прав інтелектуальної власності, використання її для інноваційного розвитку – основне завдання відділу з питань інтелектуальної власності. У 2009 р. від університету в Україні патент було подано 266 заявок на видачу патентів на винаходи та корисні моделі, з них 13 заявок – на винаходи. У співавторстві з студентами університету було отримано 275 патентів на винаходи та корисні моделі, в тому числі з питань інтелектуальної власності. Тому ми маємо ступівно збільшити обсяг інформації щодо результатів наукової діяльності на всіх сайтах університету, які мають бути переведені на нову адресу країни.

Розширення науково-технічної бібліотеки. Фонд НТБ становить 2715198

примірників, із них 1,5 млн підручники і навчальні посібники. Кількість читачів – 42 222. Надходження до бібліотеки – 35 297 прімерників, 7136 наз. Шорічно зростає кількість нових надходжень до бібліотеки українською мовою. Так, у 2007 р. вони становили 67, в 2008 – 70, в 2009 – 73 наз. Кількість комп’ютерної техніки в бібліотеці – 130 одиниць в 11 чіткачих заалах є доступ до Інтернет, два комп’ютери виділені для роботи з електронною поштою. Ключове завдання бібліотеки – збільшення фондів на електронні носії інформації.

Вивчення історії науки і техніки, розширення музейної спадщини проводилися Державним політехнічним музеєм з метою подальшої профорієнтації молоді, залучення її до визначних подій, що відбуваються в країні, виховання в них почуття до професії інженера та історії нашого університету. Кількість відвідувачів у 2009 р. склала понад 17 тисяч осіб (за весь час діяльності музею – більше 200 тис. осіб). У складі 48 дегелегацій, що відвідували НТУУ «КП», з музеєм ознайомилися представники більш ніж 30 країн світу. Кафедри університету брали участь у 166 виставках, у тому числі 42 міжнародних.

Проведено випробування започаткованих у 2001 р. циклів наукових читань «Відкриті конструктори України», у 2009 р. пройшли наукові читання, присвячені В.П.Линнику – конструктору оптичних приладів. Герою Соціалістичної Праці, двічі лауреату Державної премії, заслуженому працівнику освіти України, доктору фіз.-мат. наук, професору, завідувачу кафедри ФМФ В.Б.Будагіч; д.т.н., професор, заступник директора ПІСА В.Д.Романенко; д.т.н., професор, заступник директора ПІСА О.Лісенко; д.т.н., професор, декан ТЕФ Е.М.Писменний; д.т.н., професор, проректор НТУУ «КП» Г.Б.Варламов. Почесне звання «Заслужений працівник освіти України» отримали доктор ФІТ О.В.Остапенко та д.т.н., професор, завідувач кафедри ФЕД В.І.Тимофеєв. Документу ІХФ І.О.Мікульину присвоєно почесне звання «Заслужений винахідник України». Старші викладачі ВІП В.М.Іванов-Ахметов та Ю.В.Пшеничний отримали звання «Заслужений художник України».

За визначні досягнення в галузі теорії твердого тіла і статистичної фізики

академік, професор, завідувач кафедри ФЕД В.І.Тимофеєв. Документу ТОП-600 присвоєно почесне звання «Заслужений винахідник України». Старші викладачі ТЕФ Е.М.Писменний; д.т.н., професор, лауреат Державної премії Герою Соціалістичної Праці; В.Ф.Бобріву – авіаційному конструктору, ректору КП (1921–1929 рр.); директору МАІ (1936–1938 рр.); М.Л.Духову – генерал-лейтенанту інженерно-технічної служби, лауреату п'яти Державних та Ленінських премій, конструктору бронетехніки ядерної премії, конструктору термоядерної бомби, тричі Герою Соціалістичної Праці; Г.Е.Лозинському – двічі лауреату Державних та Ленінської премії, Герою Соціалістичної Праці, видатному конструктору авіаційно-космічних систем. Підготовано 2-тим виданням «Відкриті конструктори України», матеріали наукових читань, проведених у 2009 р.

Визнання досягнень науковів із студентів університету

У 2009 році ректора університету академіка НАН України М.З.Згуровського та НТУУ «КП» відзначено найвищою почеючою нагородою Соціалістичної Республіки В’єтнам для іноземних громадян і організацій – орденами Дружби. Ці нагороди від Президента СР В’єтнам вручено НТУУ «КП» та його ректору за сприяння в галузі освіти, підготовки кадрів, за розвиток наукових досліджень, активний внесок у поглиблення і зміщення традиційних дружніх відносин між В’єтнамом та Україною.

На рівні Указів Президента України у 2009 році відзначено 17 наших науковів. Декан ФІОТ д.т.н., проф. О.А.Павлов разом з колегами з наукових установ НАН України та ВНЗ МОН України відзначений Державною премією України в галузі науки і техніки за цикл праць з інформатики.

З комплексом підручників «Інформатика» (під загальною редакцією М.З.Згуровського) у семінагляді «Інформатика та комп’ютерні технології» вийшли в світовому рейтингу університетів. Тільки це може стати запорукою того, що Київська політехніка, долучившись до участі у світовому рейтингу, може розраховувати на певне відзначення своєї роботи.

М.Ю.Ільченко, проректор

з наукової роботи НТУУ «КП»



Містер КПІ – 2009 Олександр Дубовик

22 грудня у ЦКМ черговий раз обирали Містера КПІ. 22 учасники змагалися за звання най-чарівнішого, найоригінальнішого і найсильнішого хлопця КПІ.

Цього разу в конкурсі «Візитка» хлопці мали представити вигаданий факультет і в якості декана презентувати його глядачам.

МІСТЕР КПІ-2009

Факультет прогресивного мислення очолив Сергій Ємельянов (ХТФ). Він пообіцяв, що його факультет допоможе людям старшого віку розуміти захоплення молоді. Доктор Почуття – Володимир Носаченко (ІЕЕ) презентував факультет високочутливих технологій, студенти якого діють лише за по-кліком серця. Деканом факультету радості став Ярослав Вареник (ФСП) і закликав ради-тав завжди і усіди. Факультет надмогильності представив Кирило Щудиков (ФФ): кафедри гіперсили, суперін-лекту та спрінти чекають на своїх май-бутніх студентів. А якщо вас цікавлять кафедри банківської справи, колекторства та спра-ведливості, то вони знаходяться на факультеті мафії, очільником якого є Мурат Таш (ФАКС). На факуль-тет ритму та руху запроїс вусіх Олексій Костянченко (ФТ). Факультет старої добрий рок-музики презентував Георгій Абрамішвілі (ЗФ). Очільником факультету Троєщинського метроподібнівства був Олександр Косинський (ФБТ). Найприємніший для студентів факультет заліків і здач очолив Олег Рожков (ММІФ). Деканом факультету щастя захотов ста-ти Ярослав Терновський (ФЕЛ), факультету пиво-манів – Віталій Дем'янчук (ФМФ), факультету магії – Артем Руденок (ПБФ), факультету сламерів – Антон Буров (ВП). На факультет біт-боксу запроїсував Рад-мір Мухтаров (ІТС), на факультет перевиховання асо-ціальних особистостей – Олег Михайлівський (ФММ). Професійних футбольних фанатів обіцяє випускати зі свого факультету Віталій Руба (ФІОТ), пікаперів – Артем Ізбаш (ТЕФ), автомобілістів – Кирило Хаас (ІХФ). Жіночі забагання на од-нойменному факультеті пропонував вивчати Дмитро Борисенко (ММІ). Фа-

культет серіалогії та фільмології вирішив очолити Дмитро Губенко (ФІМ), а Олександр Дубовик (ФЕА) презентував таємничий факультет «Ас-फальт».

Дефіле в костюмах, спортивний кон-курс та запитання для містерів, а також заключне дефіле у костюмах Дідів Морозів – конкурсанти полонили серця всієї жіночої частини залу. Окрім цього, на глядачів чекала цікава концертна програма.

Журі на чолі з про-ректором Г.Б.Варла-мовим визначило переможців. Звання Містер Стиль отримав Артем Руденок (ПБФ), Містер Мужність – Георгій Абрамішвілі (ЗФ), Містер Сучасність – Радмір Мухтаров (ІТС), Містер Артистичність – Олег Рожков (ММІФ), Містер Танець – Дмитро Борисенко (ММІ), Містер Атлетичність – Кирило Хаас (ІХФ), звання «Декан факуль-тету» отримав Мурат Таш (ФАКС). Містер Інтернет–2009 тепер Артем Ізбаш (ТЕФ), усі глядацькі смітті здо-був Олег Михайлівський (ФММ). А ось Містером КПІ став Олександр Дубовик (ФЕА). Тепер на цього цілій рік рівня-тимуться всі хлопці Кіївської полі-техніки.

Valeriy Dobrevich



Спортивний конкурс



Містер глядацьких симпатій Олег Михайлівський



Містер Інтернет Артем Ізбаш



Фінал загального танцю

студентських рад гуртожитків. Креативність, творчий підхід в оформленні – все це побачили студенти КПІ у гуртожитках і відчухли справжнє свято на території студмістечка. Це підготовка не тільки до новорічних свят ще гуртожитки чекав і «серйозній і суворий» оглядин-конкурс «Краще новорічне оформлення гуртожитку».

Оцінити творчість в оформленні міг кож-ний, хто заходить до гуртожитків протягом свят, але визначити переможця могли тільки справжні експерти.

30 грудня по всіх гуртожитках пройшла компісія у складі заступників деканів факуль-тетів/інститутів НТУУ «КПІ», адміністрації студмістечка на чолі з проректором Г.Б.Варла-мовим. Комісія потрапила у казку, як на од-ному подиху пройшли всіх учасників конкур-су і розподілила місця таким чином:

I місце – 10-й гуртожиток,
II місце – 1-й та 14-й гуртожитки,
III місце – 19, 13 та 20-й гуртожитки.
А серед сімейних гуртожитків кращим став 21-й гуртожиток.

Паралельно проводилося оцінка «об-ективного студентського ока», а саме активісти-ми гуртожитків та факультетів, які були оз-броні специальними новорічними бланками і могли передати свої враження в слав-нозвисній 5-балльній системі. Результати не внесли коректива в розподілення місць і відповідно до балів розмістились:

I місце – 10-й гуртожиток,
II місце – 1-й гуртожиток,
III місце – 13-й гуртожиток.



Такий 100% збіг у призерах свідчить про схожість уподобань і у професорів, і у студ-ентів.

Огляд-конкурс став традицією в студмістеч-ку, і з кожним роком гуртожитки демонструють не тільки творчість в оформленні холів, вахт, вертушок, а й технічний підхід у прікрасненні фасаду світловою гамою гірлянд! Технікарі гу-манітарій на Новий рік сдаються!

Інф. студпрофкому НТУУ «КПІ»

ПОРАДИ ЛІКАРЯ

Лікуємо гайморит “без проколів”

В Америці, за даними Національного центру стати-стики, синусити стали найпоширенішими хронічними захворюваннями. Майже кожна восьма людина хвора або перехворіла на синусит. Із них кожен третій прихо-дить на прийом уже із запущеною, хронічною формою захворювання.

Чому так відбувається? А все дуже просто – сину-сит може починатися і проявлятися у формі найзвичайнішого і нешкідливого на перший погляд нежитю. Нежить мінає, потім через деякий час з'являється заню, про-те ми вже не надаємо цьому особливого значення. А іноді синусити супроводжується сильним головним бо-лем, який може завдавати страждання роками. Інколи хронічні синусити розвиваються внаслідок неправиль-ного лікування нежитю. Ну нехай собі тече з носа – на-віць йти до лікаря, говоримо ми собі й беремо “відпо-відальність” за лікування на себе (насправді це не відповідальність, а повна безвідповідальність). Заби-ваємо нікому нізувуючими краплями, отримує-мо видимий ефект і ... “заганяємо” хворобу всередину.

Причинами гострого та загострення хронічного процесу в синусах найчастіше бувають гостре респира-торне захворювання, грип, переохолдження, травми, а також якщо відтоку із пазух перешкоджають поліпі, гіпертрофія новосініх раковин, викривлення передніх носа, а також захворювання зубів (особливо верхніх). Тому не займайтеся самолікуванням, а звертайтеся до лікаря.

Чим раніше ви звернетесь по допомогу, тим легшим буде перебіг захворювання.

І.О.Боровська, ЛОР лікар I п/в

«КІЇВСЬКИЙ ПОЛІТЕХНІК»

газета Національного технічного
університету України
«Кіївський політехнічний інститут»

03056, Київ-56
проспект Перемоги, 37
корпус № 1, кімната № 221
gazeta@users.ntu.kpi.kiev.ua
тел. 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

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.