



ЗАСНОВАНА 21 КВІТНЯ 1927 РОКУ

ВИХОДИТЬ ЩОТИЖНЯ

# Київський Політехнік

ГАЗЕТА НАЦІОНАЛЬНОГО ТЕХНІЧНОГО УНІВЕРСИТЕТУ УКРАЇНИ «КІЇВСЬКИЙ ПОЛІТЕХНІЧНИЙ ІНСТИТУТ»

Безкоштовно

7 жовтня 2004 року

№30 (2683)

## Лекція віце-прем'єр-міністра України Д.В.Табачника

24 вересня до засідань Вченої ради на зустріч із віце-прем'єр-міністром України, дійсним членом Академії правових наук України, головою Наглядової ради НТУУ "КПІ", професором Д.В.Табачником були запрошені студенти, викладачі, представники ректорату, співробітники університету.

Ректор університету професор М.З.Згурівський представив присутнім Д.В.Табачника, пояснив, що його лекція продовжує традиційний цикл лекцій, із якими в НТУУ "КПІ" виступають відомі вчені та громадські діячі, охарактеризував Дмитра Володимировича як відомого вченого-історика, автора праць "Нагороди України", "Історія дипломатії України", відзначив велику роль, яку відіграв Д.В.Табачник у прийнятті щойно опублікованого Указу Президента України стосовно нового статусу нашого університету.

На початку свого виступу, присвяченого аналізу сучасного розвитку нашої держави на сучасному етапі,



Д.В.Табачник подякував за запрошення, за теплі слова на його адресу, висловив готовність до діалогу з широкого кола актуальних питань.

Увагу присутніх було привернуто до історичного аспекту становлення

незалежності України, до труднощів подолання негативних наслідків минулого, які спричинили повільність соціальних перетворень. При характеристиці напрямів діяльності Уряду було наведено показники високих темпів економічного зростання на сучасному етапі. При цьому віце-прем'єр-міністр наголосив: "Потрібно створити економіку, яка стане економікою знань". Доповідач висловився за підтримку створення центрів науки і освіти, тут прикладом може стати НТУУ "КПІ", його кроки із впровадженням високих технологій у формі технології, що, у свою чергу, сприятиме впровадженню інноваційної моделі освіти. Значну увагу було приділено соціальній підтримці студентів, визнано як необхідність розширення матеріально-технічної бази ВНЗ, у тому числі будівництво гуртожитків.

Д.В.Табачник зауважив, що Уряд співпрацює з НТУУ "КПІ" з питань вирішення проблем університетів із врахуванням сучасних тенденцій розвитку

ку освіти, коли, по суті, створюється її нова модель з метою подальшого підніняття престижу професії вчителя, інженера. За словами доповідача, "КПІ – полігон впровадження нових технологій в освіті".

На закінчення Дмитро Володимирович поздоровив М.З.Згурівського у зв'язку з обранням на посаду ректора. Ректор університету, в свою чергу, подякував за добре слова на адресу НТУУ "КПІ".

Достатньо широке коло проблем було розглянуто у відповідь на запитання студентів факультетів менеджменту і маркетингу, соціології, у дискусії із зав. кафедри історії України професором Б.П.Ковалським.

Завершуючи зустріч, ректор університету М.З.Згурівський від імені присутніх щиро подякував віце-прем'єр-міністру Д.В.Табачнику за відверту розмову, що відбулася, за його уяву до нашого навчального закладу.

Ю.Москаленко

В останні роки розвивається співпраця нашого університету з партнерами із Турецькою Республікою, зокрема із Середньо-Східним технічним університетом (м. Анкара). Двічі – у 2001-му та 2004-му роках – НТУУ "КПІ" відвідала делегація цього університету на чолі з ректором

ва Асоціації ректорів вищих навчальних закладів України М.З. Згурівський. У своїй промові він відзначив важливу роль цієї вагомої події не лише для нашого університету, але й для усієї української аерокосмічної галузі, і побажав учасникам семінару плідної роботи.

З привітальними промовами виступили голова делегації Середньо-Східного технічного університету декан аерокосмічного факультету професор Н. Алемдароглу, заступник генерального директора НКАУ Е.І. Кузнецова та керівник відділу проектування космічних апаратів ДКБ "Південне" Г.В. Тарасов.

Далі з доповідю, присвяченою підготовці в нашому університеті фахівців для аерокосмічної галузі та системи виконання проектів,

і більша частина випускників цього факультету направляється на роботу саме на ці підприємства. Співробітники та студенти факультету проводять розробки авіакосмічної техніки. Один із наших проектів став переможцем конкурсу на розробку українського молодіжного супутника. Фахівці КПІ спільно з КБ "Південне" розробляють мікроспутник. На факультеті працює студентське конст-

лужя господарства. Стосовно мікроспутника, обговорено задачу проектування, конструювання, виготовлення і виведення його на орбіту українським носієм. Можливо, це буде ракета "Дніпро". Заплановано, що фінансування цих проектів взьме на себе турецька сторона.

За результатами семінару було підписано ряд протоколів, які визначають програму дій на найближчий час.

profесором Уралом Акбулатом. Під час останнього візиту в березні цього року за участю Національного космічного агентства України та Державного конструкторського бюро "Південне" (м. Дніпропетровськ) було підписано протоколи про спільне виконання проектів зі створенням мікроспутника та безпілотного літака, а також Меморандум про співпрацю між технопарками "Київська політехніка" та "Ortodox Teknopark A.S.".

Підписання цих документів одержало підтримку прем'єр-міністра Турецької Республіки Р.Т. Ердогана, котрий є Почесним доктором НТУУ "КПІ".

Наступним логічним кроком у поглиблений співпраці стало проведення 27–29 вересня на базі нашого університету Міжнародного науково-практичного семінару з аерокосмічної тематики, організованого НТУУ "КПІ" та Середньо-Східним технічним університетом, який представляли поважні професори Наїзі Алемдароглу, Алтан Каїран, Карапан Албайрак, Гулбін Дурал, Алі Догру. В роботі семінару, окрім організаторів, взяли участь Національне космічне агентство України, Державне конструкторське бюро "Південне", київська фірма "Сінук", фірма "АТМ", а також харківське КБ "Взльот", що свідчить про велике зацікавлення і серйозні наміри щодо подальшого поглиблення співробітництва між нашими країнами у практичній площині.

Відкрив семінар академік НАН України ректор НТУУ "КПІ", голов-



Протоколи про співпрацю підписано

що здійснюються у цій сфері, виступив декан ФАКСу професор О.В. Збрuczький. Він розповів, що НТУУ "КПІ" проводить велику роботу з пошуку і підготовки перспективної талановитої молоді до вступу до нашого навчального закладу. Зокрема, за сприяння Національного центру аерокосмічної молоді створюються гуртки в багатьох містах України; регулярно проводяться олімпіади для обдарованих дітей – з метою заохотити їх у подальшому до роботи в цій галузі. О.В. Збрuczький також повідомив, що ФАКС має тісні контакти з різними підприємствами, які працюють в аерокосмічній сфері,

котрорське бюро, де студенти беруть участь в розробці, виготовленні та випробуваннях легких літаків. Спільно з організаціями-партнерами створюються також безпілотні літаки.

Потім слово взяв професор Н. Алемдароглу. У своїй доповіді він повідомив про успіхи наших турецьких друзів, про розробки, які осітнім часом ведуться фахівцями та студентами аерокосмічного факультету Середньо-Східного технічного університету Туреччини, торкнувшись перспектив подальшого співробітництва між нашими університетами.

В ході семінару було досягнуто домовленості про те, що наш університет виконуватиме функції головного виконавця робіт з двох тем: мікроспутник та безпілотний літак. НТУУ "КПІ" залучатиме до виконання проектів інші науково-виробничі організації. Ми маємо спробувати, виготовити та використати безпілотний літак для використання у різних га-

На моє запитання про перспективи подальшої роботи із зачленення до неї студентів проф. О.В. Збрuczький відповів так:

– Ми з професором Н. Алемдароглу рік тому обговорювали і зараз підтвердили результати наших попередніх домовленостей стосовно того, що треба якнайбільше залигти до реалізації спільних проектів українських та турецьких студентів. До речі, оглянувшись зразки тієї техніки, яку розробили, сконструювали та виготовили наші студенти, Н. Алемдароглу наголосив, що це дуже добра основа для створення постійно діючого віртуального студента конструкторського бюро. Окрім цього, найближчим часом будуть створені в НТУУ "КПІ" та Середньо-Східному технічному університеті Туреччини робочі групи, які вирішуватимуть конкретні питання названих проектів. Ці групи будуть координуючими центрами для обговорення та узгодження результатів. Після цого можна буде серйозно говорити про їх практичне втілення. Я переконаний, що це лише початок плідної співпраці між нашими навчальними закладами, для якої зараз створюються всі необхідні умови.

Ярослав Мельник

СЬОГОДНІ  
В НОМЕРІ:

1  
Українсько-турецький авіакосмічний семінар

2  
Лекція віце-прем'єр-міністра України Д.В.Табачника

3  
Золота медаль – професору КПІ

4  
Філія кафедри відкриває двері

«Політехніка» у Львові

5  
До 100-річчя з дня народження С.В.Завгороднього

Студентський центр праці

6  
Картинна галерея на Міжнародній виставці

7  
Пробіг заради життя – 2004

Оголошення

7–10 вересня в Москві у нещодавно збудованому Міжнародному виставковому центрі "Крокус Експо" одночасно відбулися чотири виставки, де завідувач кафедри забезпечення життєдіяльності НТУУ "КПІ" професор В.Д. Захматов виступав на семінарах із доповідями, присвяченими спеціальним нетоксичним засобам активного захисту. За участь у семінарах кафедру, яку він очолює, було нагороджено почесним дипломом.

Майже одразу після цього, 14–17 вересня у Всеросійському виставковому центрі теж у Москві (колишньому ВДНГ СРСР) проходила III міжнародна спеціалізована виставка "Охорона і пожежна автоматика. Комплексні системи безпеки". На ній професор Захматов презентував власні розробки імпульсних систем гасіння вогню, багатопланового захисту і захисту від тероризму. Доробок українського вченого в цій, тепер як ніколи, важливій сфері високо оцінили організатори – його було нагороджено почесним дипломом та золотою медаллю за розробку нової професійної антитерористичної техніки багатопланового захисту. Окрім того,



В.Д. Захматов

Захматова запросили читати лекції в Інституті проблем безпеки Росії і запропонували допомогу у виданні його книг.

Майже два роки тому в нашій газеті ми вже знайомили читачів із кафедрою забезпечення життєдіяльності. Про нові розробки, над якими зарахують її фахівці, я попросив розповісти, так би мовити, винуватця свята – завідувача кафедри професора Володимира Дмитровича Захматова.

– Останнім часом ми досить успішно провели досліди зі створенням но-

вого несмертельного озброєння. Воно базується на тому ж принципі, що й імпульсні пристрії ефективного гасіння вогню, які розробляються на нашій кафедрі. Протягом минулого і цього років було проведено значний обсяг полігонних випробувань. Під час них наші потенційні замовники – спецпідрозділи МВС, СБУ та Збройних сил України – переконалися, що пристрій, розробкою яких ми займаємося, на практиці є ефективними.

– **Розкажіть, у чому полягає відмінність ваших розробок від захоронних аналогів, чим, такби мовити, ви можете похвалитися?**

– Головна принципова відмінність наших розробок від інших видів несмертельного озброєння полягає в тому, що, на відміну від нас, їх розробники забезпечують тільки умову несмертельну дію. Внаслідок застосування таких пристріїв нормою вважається отримання людьми, які опинилися в зоні ураження, тяжких поранень, не виключено також можливість і смертельних випадків, кількість яких інколи може сягати 10%. Ми ж даемо повну гарантію не лише щодо несмертельності впливу на організм людини наших пристріїв, а, навіть здатні поручитися за відсутність після їх застосування тяжких ушкоджень.

– **Які ви бачите перспективи щодо якнайскорішого оснащення такими пристроями наших правоохоронців?**

– Спочатку потрібно їх виробництво поставити, як кажуть, на потік. Біпроводження ж у масове виробництво подібної техніки, як і будь-якого іншого нового виду озброєнь, навіть у невеликих обсягах вимагає величезних коштів, і певно, що на сучасному етапі нашій державі самотужки здійснити такий проект буде дуже і дуже непросто. Зі своєї боку ми робимо все, що від нас залежить. Ректор НТУУ "КПІ" професор М.З. Згуровський та проректор з наукової роботи М.Ю. Глыченко, повністю сприяючи проведенню наших досліджень, звертаються до державних структур, від яких залежить питання впровадження у виробництво подібних розробок, а тим часом ми продовжуємо вдосконалювати конструкцію дослідних зразків. Відповідні організації, розуміючи перспективність втілення наших розробок у життя, все ж потроху починають виявляти свою зацікавленість. Тож, будемо сподіватися, що найближчим часом справа таки діде до масового виробництва, і нам не доведеться ховати очі, купуючи за кордоном техніку, яку ми самі ж і розробили.

Спілкувався Ярослав Мельник

## ЗОЛОТА МЕДАЛЬ – ПРОФЕСОРУ КПІ

**ФІЛІЯ КАФЕДРИ ВІДКРИВАЄ ДВЕРІ**

Другий семестр поспіль нам привітно відчиняє двері філія кафедри технології поліграфічного виробництва, що створена на поліграфічному комбінаті "Україна".

Підприємство, організоване у 1979 році як видавництво "Молодь", згодом перетворилося на видавничо-поліграфічний комплекс з випуску книжково-журнальної продукції переважно для молоді та юнацтва. Кардинальне перепрофілювання "Молоді" відбулося за часів незалежності України. У травні 1992 року комбінат отримав назву "Україна", та основний напрям діяльності, який веде і сьогодні – виготовлення цінних паперів та документів суверенного обліку різного призначення. Продукція – а це паспорти, посвідчення, дипломи, акцизні та поштові марки, – вирізняється високою точністю, якістю друку, наявністю багатьох захисних елементів.

Було розроблено загальну програму розвитку філії, складено розклад на-

дачів базової кафедри, студентів, магістрантів і аспірантів, – стимулювання рационалізаторської та винахідницької діяльності.

Співробітники ПК "Україна" постійно беруть участь у навчальному процесі: керують виробничу та передипломною практикою студентів, проводять заняття за окремими угодаєннями розділами дисциплін, допомагають в курсовому і дипломному проектуванні та у підвищенні кваліфікації викладачів, друкують збірник наукових праць видавничо-поліграфічного факультету "Технологія і техніка друкарства". Факультет направив на роботу до комбінату десятки своїх кращих випускників вечірньої, заочної та стаціонарної форм навчання, проводить дослідницьку роботу, необхідну поліграфічній галузі.

Було розроблено загальну програму розвитку філії, складено розклад на-

дачів базової кафедри, студентів, магістрантів і аспірантів, – стимулювання рационалізаторської та винахідницької діяльності.

Співробітники ПК "Україна" постійно беруть участь у навчальному процесі: керують виробничу та передипломною практикою студентів, проводять заняття за окремими угодаєннями розділами дисциплін, допомагають в курсовому і дипломному проектуванні та у підвищенні кваліфікації викладачів, друкують збірник наукових праць видавничо-поліграфічного факультету "Технологія і техніка друкарства". Факультет направив на роботу до комбінату десятки своїх кращих випускників вечірньої, заочної та стаціонарної форм навчання, проводить дослідницьку роботу, необхідну поліграфічній галузі.

Було розроблено загальну програму розвитку філії, складено розклад на-

дачів базової кафедри, студентів, магістрантів і аспірантів, – стимулювання рационалізаторської та винахідницької діяльності.

Співробітники ПК "Україна" постійно беруть участь у навчальному процесі: керують виробничу та передипломною практикою студентів, проводять заняття за окремими угодаєннями розділами дисциплін, допомагають в курсовому і дипломному проектуванні та у підвищенні кваліфікації викладачів, друкують збірник наукових праць видавничо-поліграфічного факультету "Технологія і техніка друкарства". Факультет направив на роботу до комбінату десятки своїх кращих випускників вечірньої, заочної та стаціонарної форм навчання, проводить дослідницьку роботу, необхідну поліграфічній галузі.

Було розроблено загальну програму розвитку філії, складено розклад на-

дачів базової кафедри, студентів, магістрантів і аспірантів, – стимулювання рационалізаторської та винахідницької діяльності.

Співробітники ПК "Україна" постійно беруть участь у навчальному процесі: керують виробничу та передипломною практикою студентів, проводять заняття за окремими угодаєннями розділами дисциплін, допомагають в курсовому і дипломному проектуванні та у підвищенні кваліфікації викладачів, друкують збірник наукових праць видавничо-поліграфічного факультету "Технологія і техніка друкарства". Факультет направив на роботу до комбінату десятки своїх кращих випускників вечірньої, заочної та стаціонарної форм навчання, проводить дослідницьку роботу, необхідну поліграфічній галузі.

Було розроблено загальну програму розвитку філії, складено розклад на-

дачів базової кафедри, студентів, магістрантів і аспірантів, – стимулювання рационалізаторської та винахідницької діяльності.

Співробітники ПК "Україна" постійно беруть участь у навчальному процесі: керують виробничу та передипломною практикою студентів, проводять заняття за окремими угодаєннями розділами дисциплін, допомагають в курсовому і дипломному проектуванні та у підвищенні кваліфікації викладачів, друкують збірник наукових праць видавничо-поліграфічного факультету "Технологія і техніка друкарства". Факультет направив на роботу до комбінату десятки своїх кращих випускників вечірньої, заочної та стаціонарної форм навчання, проводить дослідницьку роботу, необхідну поліграфічній галузі.

Було розроблено загальну програму розвитку філії, складено розклад на-

дачів базової кафедри, студентів, магістрантів і аспірантів, – стимулювання рационалізаторської та винахідницької діяльності.

Співробітники ПК "Україна" постійно беруть участь у навчальному процесі: керують виробничу та передипломною практикою студентів, проводять заняття за окремими угодаєннями розділами дисциплін, допомагають в курсовому і дипломному проектуванні та у підвищенні кваліфікації викладачів, друкують збірник наукових праць видавничо-поліграфічного факультету "Технологія і техніка друкарства". Факультет направив на роботу до комбінату десятки своїх кращих випускників вечірньої, заочної та стаціонарної форм навчання, проводить дослідницьку роботу, необхідну поліграфічній галузі.

Було розроблено загальну програму розвитку філії, складено розклад на-

дачів базової кафедри, студентів, магістрантів і аспірантів, – стимулювання рационалізаторської та винахідницької діяльності.

Співробітники ПК "Україна" постійно беруть участь у навчальному процесі: керують виробничу та передипломною практикою студентів, проводять заняття за окремими угодаєннями розділами дисциплін, допомагають в курсовому і дипломному проектуванні та у підвищенні кваліфікації викладачів, друкують збірник наукових праць видавничо-поліграфічного факультету "Технологія і техніка друкарства". Факультет направив на роботу до комбінату десятки своїх кращих випускників вечірньої, заочної та стаціонарної форм навчання, проводить дослідницьку роботу, необхідну поліграфічній галузі.

Було розроблено загальну програму розвитку філії, складено розклад на-

дачів базової кафедри, студентів, магістрантів і аспірантів, – стимулювання рационалізаторської та винахідницької діяльності.

Співробітники ПК "Україна" постійно беруть участь у навчальному процесі: керують виробничу та передипломною практикою студентів, проводять заняття за окремими угодаєннями розділами дисциплін, допомагають в курсовому і дипломному проектуванні та у підвищенні кваліфікації викладачів, друкують збірник наукових праць видавничо-поліграфічного факультету "Технологія і техніка друкарства". Факультет направив на роботу до комбінату десятки своїх кращих випускників вечірньої, заочної та стаціонарної форм навчання, проводить дослідницьку роботу, необхідну поліграфічній галузі.

Було розроблено загальну програму розвитку філії, складено розклад на-

дачів базової кафедри, студентів, магістрантів і аспірантів, – стимулювання рационалізаторської та винахідницької діяльності.

Співробітники ПК "Україна" постійно беруть участь у навчальному процесі: керують виробничу та передипломною практикою студентів, проводять заняття за окремими угодаєннями розділами дисциплін, допомагають в курсовому і дипломному проектуванні та у підвищенні кваліфікації викладачів, друкують збірник наукових праць видавничо-поліграфічного факультету "Технологія і техніка друкарства". Факультет направив на роботу до комбінату десятки своїх кращих випускників вечірньої, заочної та стаціонарної форм навчання, проводить дослідницьку роботу, необхідну поліграфічній галузі.

Було розроблено загальну програму розвитку філії, складено розклад на-

дачів базової кафедри, студентів, магістрантів і аспірантів, – стимулювання рационалізаторської та винахідницької діяльності.

Співробітники ПК "Україна" постійно беруть участь у навчальному процесі: керують виробничу та передипломною практикою студентів, проводять заняття за окремими угодаєннями розділами дисциплін, допомагають в курсовому і дипломному проектуванні та у підвищенні кваліфікації викладачів, друкують збірник наукових праць видавничо-поліграфічного факультету "Технологія і техніка друкарства". Факультет направив на роботу до комбінату десятки своїх кращих випускників вечірньої, заочної та стаціонарної форм навчання, проводить дослідницьку роботу, необхідну поліграфічній галузі.

Було розроблено загальну програму розвитку філії, складено розклад на-

дачів базової кафедри, студентів, магістрантів і аспірантів, – стимулювання рационалізаторської та винахідницької діяльності.

Співробітники ПК "Україна" постійно беруть участь у навчальному процесі: керують виробничу та передипломною практикою студентів, проводять заняття за окремими угодаєннями розділами дисциплін, допомагають в курсовому і дипломному проектуванні та у підвищенні кваліфікації викладачів, друкують збірник наукових праць видавничо-поліграфічного факультету "Технологія і техніка друкарства". Факультет направив на роботу до комбінату десятки своїх кращих випускників вечірньої, заочної та стаціонарної форм навчання, проводить дослідницьку роботу, необхідну поліграфічній галузі.

Було розроблено загальну програму розвитку філії, складено розклад на-

дачів базової кафедри, студентів, магістрантів і аспірантів, – стимулювання рационалізаторської та винахідницької діяльності.

Співробітники ПК "Україна" постійно беруть участь у навчальному процесі: керують виробничу та передипломною практикою студентів, проводять заняття за окремими угодаєннями розділами дисциплін, допомагають в курсовому і дипломному проектуванні та у підвищенні кваліфікації викладачів, друкують збірник наукових праць видавничо-поліграфічного факультету "Технологія і техніка друкарства". Факультет направив на роботу до комбінату десятки своїх кращих випускників вечірньої, заочної та стаціонарної форм навчання, проводить дослідницьку роботу, необхідну поліграфічній галузі.

Було розроблено загальну програму розвитку філії, складено розклад на-

дачів базової кафедри, студентів, магістрантів і аспірантів, – стимулювання рационалізаторської та винахідницької діяльності.

Співробітники ПК "Україна" постійно беруть участь у навчальному процесі: керують виробничу та передипломною практикою студентів, проводять заняття за окремими угодаєннями розділами дисциплін, допомагають в курсовому і дипломному проектуванні та у підвищенні кваліфікації викладачів, друкують збірник наукових праць видавничо-поліграфічного факультету "Технологія і техніка друкарства". Факультет направив на роботу до комбінату десятки своїх кращих випускників вечірньої, заочної та стаціонарної форм навчання, проводить дослідницьку роботу, необхідну поліграфічній галузі.

Було розроблено загальну програму розвитку філії, складено розклад на-

дачів базової кафедри, студентів, магістрантів і аспірантів, – стимулювання рационалізаторської та винахідницької діяльності.

Співробітники ПК "

У XXI столітті з усім його науково-технічним прогресом кількість безробітної молоді сягає 40%, бажання ж отримати фінансову незалежність виникає в усіх. Саме з метою допомогти студентству КПІ у цьому питанні було створено Студентський центр праці (СЦП).

Директор центру, секретар Студентської ради КПІ, Ефремов Константин Вікторович:

— Студентський центр праці було відкрито у серпні 2003 року, і за цей час вже досягнуто неабияких результатів. Окрім безпосереднього практівлаштування студентів різних форм навчання, СЦП організовував презентації провідних компаній "Procter & Gamble", "Huawei Technologies Co.Ltd", "Infopulse". Спільно зі СЦП проводилися зустрічі з представниками Правекс-Банку; співробітники Студентського центру праці представили Київську політехніку на VI Муніципальній виставці "Освіта".

## Студентський центр праці пропонує допомогу

Робота. Бізнес", на I Всеукраїнській виставці "Молода. Освіта. Зайнятість" та на "Молодіжному ярмарку професій" у м. Славутичі.

СЦП співпрацює з Viigo Karter i Promocij Krakівської Політехніки, і на сьогоднішній день вже досягнуто домовленість про проведення спільних тренінгів та круглих столів.

**— Яку допомогу СЦП може надати студентам стаціонарної форми навчання?**

— Це передусім робота з вільним графіком: промоутером, продавцем-консультантом, для молодих людей ще й кур'єром, а також — фізична праця, переважно на будівництві. Оплата зазвичай залежить від кількості відпрацьованих годин. Також є більш престижні вакансії: секретаря, програміста, менеджера. Приміром, для хлопців є прийнятніший варіант роботи охоронником у нічні години, адже студенти, як відомо, надають перевагу нічному навчанню, тож можна поєднувати приемне з корисним, або ж — корисне з корисним.

**— А як щодо випускників?**

— Для випускників є досить непоганий вибір — роботодавців необхідні кваліфіковані інженери, аналітики, системні адміністратори тощо. Крім того, центр пропонує ще й послуги з правового захисту, тож при необхідності можна звертатися за юридичною консультацією.

**— За якою схемою здійснюється практівлаштування?**

— Передусім студент приходить до нас і заповнює анкету, при цьому треба мати номер ідентифікаційного коду і паспортні дані. Обов'язково треба вказувати контактний телефон. Замість телефону для студентів, які проживають у гуртожитку, достатньо повідомити номер гуртожитку і кімнати. Далі ми займаємося пошуком вакансії у нашій базі даних, пошуком роботодавців, про ре-

зультати чого негайно повідомляємо студентам. Ця інформація розміщується у мережі КПІ, в гуртожитках, на інформаційних стендах. Крім того, студенти можуть користуватися тижневиком "Пропоную роботу", який ми розповсюджуємо безкоштовно. До речі, всю допомогу ми надаємо безкоштовно, не беремо ані передоплат, ані процентів від заробітної плати.

**— Яких фондів йде оплата працівникам центру?**

— У нас на добровільних засадах працюють студенти КПІ. Заробітної платні вони не отримують.

**— Які є послуги пропонує СЦП?**

— В тому-то й справа, що ми пропонуємо не послуги, а допомогу тим, хто хоче попішти матеріальне становище. Ми не маємо на меті знайти роботу абсолютно всім студентам і випускникам КПІ, ми намагаємося допомогти тим, хто до нас звернувся. Також іде пошук робочих місць для проходження виробничої та передипломної практик.

На останок хочу додати, що ми раді вітати студентів у нашему центрі. Якщо



ж де хоті не хоче йти до нас і заповнювати анкету, він може шукати роботу самотужки — вся необхідна інформація міститься на сайті: <http://www.sec.ntu-ki.kiev.ua>

Щодня до нас звертаються студенти з бажанням самостійно звертатися, вирішити питання практівлаштування. Щодня до нас звертаються роботодавці, які шукають ерудованих, активних і наполегливих працівників, і саме СЦП є тією ланкою, яка задоволить потреби одних і вимоги інших.

Саме задля цього ми відчиняємо свої двері і запрошуємо вас увійти в них.

За більш детальною інформацією Ви можете звернутися за адресою: вул. Віборзька, 2/24 (10-й гуртожиток НТУУ "КПІ"); тел.: 456-36-17.

В.О. Маринченко

## РОЗВИТОК УКРАЇНИ НА СУЧASNOMU EТАПІ: проблеми, виклики, перспективи (Тези лекції віце-прем'єр-міністра України Д.В. Табачника)

Нешодавно виповнилося тринадцять років новітньої історії України.

У 1991 році Україна здобула незалежність, звільнивши від комуністичного режиму. Дуже точно тогачасну ситуацію охарактеризував Президент України Леонід Данилович Кучма на урочистому зібранні з нагоди 13-ї річниці Незалежності України. Він зазначив, що серед 26 держав, які після розвалу світової системи комунізму одночасно з Україною стали на новий шлях розвитку, "історичний виклик Україні був найунікальнішим". Адже наші перетворення нагадували похід пустелею. Вони здійснювалися водночас з чотирьох трансформаційних площин:

по-перше, треба було перевести провінцію розваленої "імперії" у статус суверенної держави;

по-друге, уладом грандіозної командної, значною мірою мілітаризованої економіки треба було перетворити на національну економіку ринкового цивільного типу;

по-третє, на уламках тоталітарного однопартійного режиму треба було збудувати демократичне громадянське суспільство;

по-четверте, треба було перевести 50-мільйонний фрагмент так званого "радянського народу" на рівень самодостатньої політичної нації.

Слід нагадати, що Україні довелося переборювати катастрофічні наслідки 300-літньої безодержавності, оскільки протягом цього часу вона була розділена між імперіями.

На жаль, сучасному поколінню бракує усвідомлення, що ми живемо в державі, якій вчора ще не існувало і яку треба вдосконалювати — саме як державу, котра вибрала європейський курс розвитку. Нам довелось розпочинати все з нуля. У перші роки незалежності шок від розвалу самого життєвого укладу глибоко травмував супільні свідомість, а перші сподівання накрила хвиля зневіри, тривоги і відчай. Головною причиною була невпевненість у завтрашньому дні.

**Сьогодні ж така впевненість є.**

Зростає присутність українських товаровиробників на світових ринках. У світі надійність наших ракетоносіїв та літаків, української промислової продукції, кваліфіковані послуги наших фахівців дедалі час-

тіше асоціюються з гарантією високої якості. Зараз нам необхідно піднімати життєві стандарти, нарощувати соціально-економічну міць держави, розвиваючи взаємовигідні стосунки із сусідами.

**Хоча підкreslitи, що наше зростання відбувається тільки за рахунок власних сил.** Вистояти ж і піднімати нам допомогла реформа економіки, яка рукується на економічній свободі.

Високі темпи економічного зростання та закріплення цієї тенденції протягом 2000 — 2004 років свідчать про ефективність впроваджуваних реформ на етапі трансформації вітчизняної економіки. Початок 2004 року став ознакою створення стабільної бази для проведення економічних та соціальних реформ — приріст реального ВВП за січень — серпень 2004 року становив 14,2 відсотка (торік — 5,1 відсотка). Піднялися соціальні гарантії та доходи населення, що вказує на утримання соціального вектора економічної політики. За січень — липень номінальні доходи населення зросли на 19,7 відсотка. Реальна заробітна плата за цей час зросла на 25,2 відсотка (торік — 26%), одним із чинників зростання її були зміни в оподаткуванні доходів фізичних осіб.

Посилилися позиції України у світі. Попіліпшились відносини з Європейським Союзом. Схвалено Статтю про економічний і соціальний розвиток України "Шляхом європейської інтеграції" на 2004 — 2015 роки. Стратегія спрямована на утвердження європейських принципів та механізмів соціально-орієнтованої структурно-інноваційної моделі економічного розвитку. Йдеться про глибоку модернізацію української економіки, підвищення її конкурентоспроможності. Це має стати головною передумовою реалізації складних завдань сталого розвитку, що визначаються світовим співтовариством як стратегія розвитку в XXI столітті.

Одним із пріоритетних напрямів політики щодо підвищення якості життя населення є всеобчис сприяння грамадянам у забезпеченні свого добробуту. Бажанням "Пропоную роботу", який ми розповсюджуємо безкоштовно. До речі, всю допомогу ми надаємо безкоштовно, не беремо ані передоплат, ані процентів від заробітної плати.

**— Яких фондів йде оплата працівникам центру?**

— У нас на добровільних засадах працюють студенти КПІ. Заробітної платні вони не отримують.

**— Які є послуги пропонує СЦП?**

— В тому-то й справа, що ми пропонуємо не послуги, а допомогу тим, хто хоче попішти матеріальне становище. Ми не маємо на меті знайти роботу абсолютно всім студентам і випускникам КПІ, ми намагаємося допомогти тим, хто до нас звернувся. Також іде пошук робочих місць для проходження виробничої та передипломної практик.

На останок хочу додати, що ми раді вітати студентів у нашему центрі. Якщо

## До 100-річчя з дня народження С.В. Завгороднього

23 серпня 2004 року виповнилось 100 років від дня народження Семена Васильовича Завгороднього — доктора хімічних наук, професора, завідувача кафедри органічної хімії КПІ.

С.В. Завгородній народився у с. Селезнівське Курської області в селянській сім'ї. У 1922 році закінчив Обоянську школу садівництва, займався сільським господарством, працював робітником на заводі "Комунар" Пісчанської економії, викладачем у школі. У 1929 році С.В. Завгородній був відряджений на навчання до Воронезького університету, хімічного факультет якого закінчив у 1934 році і вступив до аспірантури до проф. Богоявленського за спеціальністю "органічна хімія". Після захисту кандидатської дисертації у 1938 році він почав працювати доцентом кафедри органічної хімії Воронезького університету. З 1937 по 1946 роки С.В. Завгородній — вчений секретар науково-дослідного інституту хімії Воронезького університету, який виконував оборонні завдання в м. Єлагуба, куди було евакуйовано університет у 1942 році. За плідну діяльність у ці роки С.В. Завгородній нагороджено орденом Червоного прапора та медаллю "За доблесну працю у роки Великої Вітчизняної війни 1941-1945 рр."

З 1950 року С.В. Завгородній переїхав в докторантуру інституту органічної хімії Академії наук СРСР у Москві під керівництвом академіка АН УРСР Топчієва. У 1952 році С.В. Завгородній захищає докторську дисертацію і стає професором і завідувачем кафедри органічної хімії Воронезького університету. На цій посаді він працює з 1952 по 1960 роки, одночасно виконуючи обов'язки декана хімічного факультету.

1960 року С.В. Завгородній разом з відомими вченими-хіміками професорами Л.І. Антроповим і Ф.М. Степановим був запрошений до КПІ і очолив кафедру органічної хімії. Одночасно він стає членом Вчених рад КПІ й інституту органічної хімії АН УРСР. Надзвичайно працьовитий і відданій роботі, проф. Завгородній опублікував більше 200 науково-

вих праць, його монографії "Фториди бору та його сполуки як каталізатори в органічній хімії" та "Реакція алкілування органічних сполук олеїнами" ще у 60-ті роки були перекладені і видані у Сполучених Штатах Америки, Великобританії та Німеччині.

Велику увагу проф. С.В. Завгородній приділяв підготовці наукових кадрів — тільки за 10 років роботи у КПІ під його керівництвом було захищено 14 кандидатських дисертацій. Його щоденна допомога, увага, контроль забезпечували молоді незмінний успіх у роботі. Раніше смерть С.В. Завгородній у 1971 році була тяжкою втратою для вітчизняної науки і вищої школи, а для співробітників кафедри і факультету ще й гіркою втратою умілого і безмірно доброзичливого керівника, людини надзвичайно інтелігентної, яка понад усе занурювалася людів і всього себе віддавала роботі.

Проф. С.В. Завгородній залишився у нашій пам'яті як людина повна енергії, любові до своєї роботи, як людина, що об'єднувала в

## Картинна галерея на Міжнародній виставці



Наприкінці вересня відомі українські та, зокрема, київські галерей взяли участь у Другій Міжнародній спеціалізованій виставці "Матеріали для творчості та хобі". У "великий світ" вийшла і Картинна галерея Центру культури і мистецтв нашого університету.

Глядачі могли побачити перш за все роботи Григорія Синиці, ім'я якого носить наша Картинна галерея, та твори студентів НТУУ "КПІ", що відвідують Студію під керівництвом художника Володимира Веселка.

Гостями Галереї ім. Г.Синиці стали професійні митці, зокрема художник-консультант картиної галереї І.І.Макогон (на фото). Відвідувачі Експоцентру "Спортивний", де проходила міжнародна виставка, могли на власні очі побачити і порівняти роботи відомих художників і митців-аматорів, співробітників КПІ. На диво органічно ці твори "спілкувалися" між собою. А у студентських полотнах нам вже вкотре була запропонована можливість побачити домінування класичного традиційного виховання, що є сутьтою праці викладача художньої студії при Київській Політехніці.

Важкувато було знайти щось спільне у всіх цих експонатах, і невідповідно виникала ситуація змагання між представниками аматорів, учнів-техніарів і митців, що є дипломованими творцями. Але загалом, слава Богу, претенденти на першість відібрали самі собою – ці "коні" ішли "голова до голови", а показниками творчих рейтингів стали... мобільні телефони з фотокамерами. Відстань, з якої потрібно фотографувати "мобілками", демонструвала зацікавленість окремими об'єктами, що дозволило не впадати в приемну оману особистої внутрішньої "експертизи".

Наступна зустріч нашої картиної галереї із столичним глядачем плачується у листопаді цього року у рамках Міжнародної книжкової виставки в Експоцентрі "Спортивний", у якій знову візьмуть участь художні галереї Києва.

Світлана Ярославцева,  
мистецтвознавець

## Пробіг заради життя – 2004

19 вересня на Європейській площі в Києві відбулась благодійна акція "Пробіг заради життя – 2004", що була ініційована представництвом ООН в Україні і мала на меті привернути увагу суспільства до проблеми ВІЛ/СНІДу в Україні та підтримати ВІЛ-позитивних людей.

За оцінками міжнародних експертів в Україні мешкає близько 500 тис. осіб з ВІЛ/СНІДом, що складає приблизно 1% населення. Ця цифра збільшується з кожним роком і з прогнозами може сягнути 1,44 мільйона до 2010 року.

Цього недільного ранку продемонстрували своє співчуття та підтримку людям, що живуть з ВІЛ, прийшли представники уряду, міжнародних та неурядових організацій, приватних компаній, киян та гостей міста, представники навчальних закладів. Були серед них і студенти Міжнародного медико-інженерного факультету НТУУ "КПІ" та НМУ ім. О.О. Богомольця, яких привітав ректор Національного медичного університету ім. О.О. Богомольця чл.-кор. АМН України, д.м.н., проф. В.Ф. Москаленко. На чолі із своїм деканом д.м.н., проф. В.П. Яценком на старт пробігу вийшли студенти першого курсу медико-інженерного факультету О.Шевченко, С.Кузьмінов, В.Петриченко, О.Лисовець, М.Головань, Д.Омельченко, К.Герасименко, О.Очеретнюк, Л.Солодкай, П.Барановський, О.Кривий



Студенти ММІФ (в медичних пілотках) серед учасників пробігу

венок, О.Базюк, Р.Шайденко, О.Рихальський, О.Бєлєвцев, Ф.Фіалковський, А.Сахненко, А.Батюк, А.Ткач, студент другого курсу Р.Акуленко та третьокурсники О.Коваленко, П.Деменчук, Ю.Серостанов, які вирізнялись з-поміж інших учасників проблемами своїми блакитними пілотками.

Всіх учасників акції привітали голова представництва фонду ЮНІСЕФ в Україні Джеремі Хартлі, міністр у справах сім'ї, дітей та молоді Валентина Довженко, Київський міський голова Олександр Омельченко, посол Доброї Волі від ООН Ані Лорак.

Маршрут пробігу пролягав Хрестатиком і простягався на три кілометри. Всі бажаючі могли подолати цю відстань бігом або ходою. Серед студентів ММІФ першим фінішував Юрій Серостанов, який пробіг дистанцію за 12 хвилин 08 секунд. Свій особистий віковий норматив на цій дистанції виконав і декан ММІФ проф. В.П.Яценко.

Благодійні внески, зібрані під час пробігу, будуть передані Київській інфекційній лікарні в Лаврі та Дитячій клінічній лікарні №1, де лікуються діти та дорослі, хворі на СНІД, для проведення ремонту в палахах клінік та придбання медичного обладнання. Та, безумовно, найважливішим було те, що кожний, хто прийшов на акцію "Пробіг заради життя – 2004" відчув і зрозумів, що подолати епідемію ВІЛ/СНІДу можна тільки разом, об'єднавши зусилля всіх і кожного. Переможемо разом!

Р.Акуленко, студ. декан ММІФ, О.Шевченко, заст. студ. декана, М.Татаренко, студ. НМУ

## Нові можливості на шляху до успішного бізнесу

Багатьох невдач у підприємницькій діяльності можна було б уникнути, якби підприємці були професійно підготовлені.

**Інститут управління бізнесом Міжнародного університету фінансів у партнерстві з Інститутом міжнародного ділового співробітництва оголошують прийом на бізнес-курси для новачків, діючих підприємців і фахівців у сфері малого та середнього підприємництва для отримання сучасних знань і оволодіння практичними навичками за такими програмами:**

### ОРГАНІЗАЦІЯ ПІДПРИЄМНИЦЬКОЇ ДІЯЛЬНОСТІ

Програма розрахована на підприємців-початківців та охоплює ключові питання організації і ведення власного бізнесу. Слухачі навчаються орієнтуватися в чинному правовому полі, розуміти технологію започаткування та успішного розвитку власної справи, ознайомляться з можливостями та механізмами фінансування бізнесу, отримають

практичні навички в бізнес-плануванні та маркетингу.

Термін навчання – два тижні. Форма навчання – вечірня (17:30 – 21:30), чотири дні на тиждень.

Вартість – 820 грн. Набір груп – постійний.

### МАРКЕТИНГ І ТЕХНІКА ЕФЕКТИВНОГО ПРОДАЖУ

Цей курс надає підприємцям уміння і навички із визначення цільового ринку та орієнтації своїх маркетингових зусиль на конкретних споживачів з метою поліпшення продажу товару завдяки впровадженню спеціальної стратегії управління збитком. Учасники навчаються аналізувати постійну ринкову ситуацію, фактори, що впливають на її зміни і, насамперед, на обсяг реалізації продукції підприємства. Вони зможуть визначати цільові групи своїх клієнтів та ефективно організовувати процес продажу товару. Отримані знання та практичні навички дозволяють учасникам курсу розробляти та впроваджувати ефективні маркетингові стратегії на своєму підприємстві.

Термін навчання – два тижні. Форма навчання – вечірня (17:30 – 21:30), чотири дні на тиждень.

Вартість – 910 грн. Набір груп – постійний.

### ФІНАНСИ БІЗНЕСУ

Курс розраховано на підприємців і фахівців у сфері малого та середнього підприємництва.

Конкурентоспроможність може досягатись тільки шляхом ефективного управління фінансовими ресурсами підприємства. Курс дає можливість початківцям та діючим підприємцям отримати знання та практичні навички з фінансового управління підприємством, що дозволить уникнути багатьох помилок, кваліфіковано вести свій бізнес і отримувати прогнозований прибуток.

У процесі навчання слухачі отримають систематизовані знання з основ фінансового менеджменту. Навчаться розробляти цінову стратегію, у тому числі калькулювати собівартість продукції, розраховувати ціну та визначати точку беззбитковості та умови її досягнення у бізнесі. Оволодіють ме-

тодами фінансового планування та прогнозування, включаючи методи та підходи розроблення фінансової частини бізнес плану, складанні бюджету та управлінні оборотним капіталом з урахуванням фінансових ризиків. Навчаться аналізувати фінансовий стан підприємства, розробляти шляхи його поліпшення.

Термін навчання – три тижні. Форма навчання – вечірня (17:30 – 21:30), три дні на тиждень.

Вартість – 1 390 грн. Набір груп – постійний.

Організаціям, які направляють на навчання більше одного слухача, пропонуються знижки.

Приймаються заявки для корпоративного навчання безпосередньо на підприємстві.

За додатковою інформацією звертатися за адресою: пр. Перемоги, 37, НТУУ „КПІ”, корпус 1 (ліве крило), Міжнародний університет фінансів, Інститут управління бізнесом.

Тел.: (38 044) 241-73-28, (38 044) 241-73-29.

### "КПІ, осінь, "КПІ" МИСТЕЦЬКИЙ КОНКУРС

#### "ПАЛІТРА ОСЕНІ 2004"

на кращий художній твір  
серед студентів,  
викладачів, аспірантів університету

Приносьте творчі роботи  
до конкурсу –  
очікуються премії і дипломи!!!

#### НОМІНАЦІЙ:

живопис, графіка, скульптура,  
декоративне мистецтво,  
дизайн, фотографія, комп'ютерна  
графіка, дитячі малюнки

Роботи приймаються  
до 25 жовтня 2004 року

у кабінеті 201 Картинної галереї,  
Центр культури та мистецтв,

службовий вхід; тел.: 454-91-35

## Володимир Сергійович ЄВГЕНЬЄВ

11 вересня 2004 р. на 62-ому році після тривалої хвороби пішов з життя **Євгенієв Володимир Сергійович**, доцент кафедри теоретичної механіки НТУУ "КПІ".

Народився Володимир Сергійович у м. Казань 28 листопада 1942 р. у сім'ї військового інженера, полковника. Все його життя пройшло у Києві, куди було направлено батька на відповідальну роботу після закінчення Великої Вітчизняної війни.

Володимир був обдарованою дитиною, навчався із задоволенням. Серед товаришів виділявся, з одного боку, глибокими знаннями з усіх шкільних дисциплін, а з іншого – веселим, запальним характером і неймовірними почуттям гумору. Займався в спортивній секції з важкої атлетики (штанга), зокінчив музичну школу, грав на барабанах.

Після закінчення середньої школи із срібною медаллю в 1959 р. вступив до Київського політехнічного інституту на приладобудівний факультет, який закінчив у 1965 р. з відзнакою за спеціальністю інженер – електромеханік. Відмінне навчання, прекрасні ораторські здібності відкрили йому шлях до викладання в стінах рідного інституту. Спочатку – асистент кафедри гіроскопічних приладів, а з 1975 року і до виходу на пенсію у 2003р. – доцент кафедри теоретичної механіки. У 1975 р. захистив кандидатську дисертацію, а в 1995р. практично була підготовлена до захисту докторська дисертація, але з різних причин не була завершена.

1965–1998 роки – підлітній період викладацької та наукової діяльності доцента В.С.Євгенієва, коли він вивив себе як кваліфікований педагог і науковець. Він підготував і читав на високому науково-методичному рівні курси теоретичної механіки й аналітичної механіки студентам різних факультетів; опублікував багато наукових робіт, навчально-методичних посібників, мав декілька авторських свідоцтв про винаходи, брав активну участь у виконанні науково-дослідницьких робіт з підприємствами і на Держзамовлення.

Володимир Сергійович завжди щедро ділився знаннями з колегами, студентами, багато кому допоміг своїми порадами та участю в підготовці кандидатських і докторських дисертацій. Талановитий вчитель, чудовий викладач і обдарована людина, він заслужено користувався повагою серед колег і студентів. Люди його любили за веселий легкий характер, відкритість, талановитість, щедрість душі, ерудицію, надзвичайний гумор та високу кваліфікацію.

Володимир Сергійович брав активну участь в суспільному житті кафедри, інституту, чудово грав на гітарі, співав, писав вірші. Як заступник голови Федерації космонавтики України брав активну уча