



НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ БУДІВНИЦТВА І АРХІТЕКТУРИ

Наукова конференція СУЧАСНА АРХІТЕКТУРНА ОСВІТА

25, 26 жовтня 2012 р. на архітектурному факультеті КНУБА відбулася V Всеукраїнська наукова конференція на тему: Сучасна архітектурна освіта: Інформативний простір архітектури.

До участі в роботі конференції були запрошені викладачі вищих навчальних закладів, науковці, аспіранти, практикуючі архітектори, які переймаються проблемами архітектурної освіти та мають досвід викладання у вищих навчальних закладах. Всього близько 60 учасників підготували доповіді та наукові тези. Було чимало студентів та викладачів у якості слухачів. Крім професорсько-викладацького складу, аспірантів і студентів архітектурного факультету нашого КНУБА взяли участь представники Національного авіаційного університету, Харківської національної академії міського господарства та архітектурного факультету НУ "Львівська політехніка", Кримської академії природоохоронного та курортного будівництва, Московської державної академії комунального господарства та будівництва і Московського архітектурного інституту, підрозділу "Архітектура Дизайн Графіка" Компанії ВАКОТЕСН, Технічного університету Рідуні, також Голова Спільки архітекторів Вімуні Сербан Тіганас. Тези доповідей закордонних учасників були озвучені під час конференції і також увійдуть до загального збірника.

Метою конференції цього року є виявлення шляхів розвитку сучасної архітектурної освіти на основі конвергентності архітектури і інформатики. Були розглянуті зокрема такі напрями в сучасній архітектурі як: дигітальна і параметрична архітектура, фрактальність в архітектурі, біоморфізм.

Дуже уважно, зацікавлено слухали доповіді учасників конференції: декана архітектурного факультету КНУБА, професора О.В.Кашенко – "Інформативний простір архітектури", зав. кафедри інформаційних технологій в архітектурі, професора В.В.Товбича разом з аспірантом Дмитром Аранчієм – "Алгорит-



мічна архітектура", доцента Г.Д.Яблонської – "Живе" житло. Аналогії та приклади", Г.І.Бологова, с.н.с., доцента Інституту аеропортів НАУ – "Енергоадекватність – як ефективний засіб підвищення рівня архітектурного дипломного проектування" та ін..

У фойє архітектурного факультету проходили виставки і презентація проектів, виконаних за допомогою параметричних методів та найсучасніших програмних інструментів, демонструвався друк тривимірної параметричної моделі.

Наступного дня у бібліотеці архітектурного факультету університету презентувалися результати та підсумки роботи воркшопу для студентів-архітекторів по використанню інструменту Maya (physics), відбулася дискусія за тематикою конференції. Слід відзначити групу студентів-ентузіастів новітніх технологій проектування, що організували практичну частину конференції. Це: Роман Сах, Костянтин Кучабський, Юрій Кайгородцев, Андрій Могильний та Кирил Цуман.

І тепер ми всі можемо наочно побачити – що таке параметрична архітектура. Основним результатом студентського воркшопу є мала архітектурна форма для сидіння у фойє архітектурного корпусу, сучасна форма якої була сгенерована на комп'ютері та змонтована студентами.

Архітектурний факультет відразу починає підготовку до наступної конференції і запрошує до участі. Тема VI конференції 2013 року: "Сучасна архітектурна освіта. Архітектура: Образ, естетика, емоційний контекст".

Г. Ушаков, доцент кафедри основ архітектури і архітектурного проектування



Під час презентації результатів воркшопу для студентів з використання новітніх технологій

ВІН ДОЛАВ ТРАГІЧНУ ДОЛЮ СЛОВОМ



їх написати та прочитати! Талановита, яскрава творчість Володимира Забаштанського високо була оцінена Комітетом з державних премій: він став лауреатом найвищої в Україні премії в галузі літератури і мистецтва – премії імені Тараса Шевченка. 9 жовтня за ініціативи родича поета – випускника будівельного факультету КНУБА – Сергія Забаштанського в нашому університеті кафедрою українознавства, товариством "Просвіта" та працівниками університетської бібліотеки був підготовлений і проведений вечір пам'яті видатного поета.

Перед прикрашеним вишитим рушником портретом Сергія Забаштанського запалили свічу пам'яті, а глядачі шанували видатну людину хвилюючим мовчанням. З увагою присутні послушали створені у різні роки поезії із різних збірок. Вірші В.Забаштанського читали напам'ять студенти будівельного факультету Антон Агафонов, Олександр Кручинський, Ярослав Братайчук, Олена Борисова, Денис Вишневський, Юрій Емець, Ігор Лабай. Координували підготовку заходу староста групи ПЦБ-13 Аліна Гуменна, а фотозйомку вів першокурник Іван Черв'яковський.

Долучився до студентів і Сергій Забаштанський, який прочитав вірш, проспівав у власному супроводі грою на гітарі пісню "Рідний край". Власну авторську пісню "Українська віра" виконав також композитор, викладач кафедри українознавства Ігор Якубовський.

Гостею свята стала літературна поестра поета, багаторічний секретар НСПУ, лауреат численних літературних премій Ніна Гнатюк. З її творчим даром наші студенти ознайомилися 4 роки тому, коли в КНУБА відбувалася презентація збірки вибраних поезій "Вересневі багаття". Ніна Гнатюк згадала цікаві епізоди з життя В.Забаштанського. Особливо вразила розповідь про те, що будучи незрячим та без рук, Володимир знаходив сили допомагати багатьом письменникам у вири-



ється без рук та без очей. Проте всупереч цьому виклику долі Володимир незабаром вступає на філологічний факультет Київського державного університету ім. Тараса Шевченка і, як свідчать його однокурсники, як згадувала його викладач – професор Н.І.Тоцька, стає одним із найуспішніших студентів.

Далі – невтомна праця, результатом якої є більше двох десятків збірок творів, надиктованих для запису дружині або ж друзям – поборникам по перу. Як не подивуватись дивовижній пам'яті та гострому аналітичному розуму людини, що творила прекрасні поезії, не маючи змоги

Вечір пам'яті поета



шенні питань і творчого, і навіть побутового характеру.

Ніна Гнатюк продемонструвала перед учасниками вечора останню книжку поета з поетичною присвятою, яка була продиктована їй в останній телефонній розмові з другом.

Згадувалось на вечорі і про видатну радіожурналістку, переможця Всеукраїнського конкурсу "Людина року" Емму Бабчук. Неодовзі після смерті В.Забаштанського вона разом зі знавцем музейної



справі Неонілою Підпалого, з іншими друзями поета збрала дорожочні матеріали, що стали експонатами музею, відкритого на малій батьківщині поета – в селі Браїлові Жмеринського району на Вінниччині.

Вечір залишив у душах присутніх незгладимий слід: адже такий синтез таланту та мужності, про який засвідчує життєвий і творчий шлях Володимира Забаштанського – унікальне явище не лише в українській, а і в усій світовій культурі.

М.І.Сметанська, доцент кафедри українознавства, член правління товариства "Просвіта"



ЧИ ПОТРІБНА В УКРАЇНІ МАГІСТЕРСЬКА ПРОГРАМА З УПРАВЛІННЯ ЗЕМЕЛЬНИМИ РЕСУРСАМИ?



Вітальне слово проректора, проф. П.П. Лізунова

На зустрічі були присутні всі учасники консорціуму. Європейські навчальні заклади представляли: Королівський технологічний інститут (Швеція), Аалто університет (Фінляндія) та Аграрний університет Кракова (Польща), університет Святого Кирила та Мефодія (Македонія), університет Гоце Делчева (Македонія) та неакадемічний партнер Кадастрова агенція республіки Македонія.

Партнерами з боку України були чотири вищі навчальні заклади: Київський національний університет будівництва і архітектури, Донецький національний технічний інститут, Львівський національний аграрний університет, Харківський національний аграрний університет, а також представники Головного управління земельних ресурсів в м. Києві. До обговорення результатів приєдналися представники Чернівецького національного університету, Державного університету геодезії та картографії (Москва), управління містобудування та архітектури Київської області, ДП "Центр державного земельного кадастру", міжнародної компанії Trimble та приватних землевпорядкунів організації.

Зустріч було розпочато привітальним словом проректора з наукової роботи КНУБА професора Петра Лізунова. Він відзначив, що Київський національний університет будівництва і архітектури

має довготривалі взаємовідносини (15 років) з Департаментом Планування Нерухомості та Земельного Законодавства Королівського Технологічного Інституту, Стокгольм, Швеція. Увесь час професор Ханс Маттссон очолює цей департамент та є головним ініціатором та координатором усіх спільних проєктів між Королівським Технологічним Інститутом та Київським національним університетом будівництва і архітектури.

Зважаючи на довготривале співробітництво та вагомий внесок професора Ханса Маттссона в підготовку молодих науковців у сфері управління земельними ресурсами та кадастру, рішенням Вченої Ради КНУБА від 14 вересня 2012 року професору Хансу Маттссону присвоєно звання почесного професора Київського національного університету будівництва і архітектури.

Проєктом передбачено впровадження в Україні нової магістерської програми "Управління земельними ресурсами". Учебний план для неї був підготовлений за такими напрямками: управління сільськими землями, управління землями сільських населених пунктів та землями с/г призначення. Перший рік навчання включає фундаментальні поняття управління міськими землями та землями сільських населених пунктів, другий рік буде відрізнятися для технічних та аграрних університетів. Такий підхід обумовлений спеці-

фікою українського законодавства і надає змогу підготувати фахівців, необхідних для України як аграрної країни з високим рівнем урбанізації. Протягом реалізації проєкту програми Темпус розроблені навчальні плани та посібники для всіх дисциплін, облаштовані комп'ютерні класи в українських вузах та підвищено рівень кваліфікації молодих викладачів. Досягненнями проєкту є зміцнення зв'язків між освітою і практикою, поєднання практичних та наукових напрацювань у галузі землевпорядкування.

Завдяки проєкту, викладачі українських університетів-партнерів здійснили ряд учбових візитів та проходили стажування в європейських вузах (Швеція, Фінляндія, Польща), що сприяло підвищенню їх кваліфікації і високій якості розробки учбових матеріалів.

Для чотирьох українських університетів: КНУБА, Донецький технічний, Львівський аграрний та Харківський аграрний закуплено обладнання і сформовані комп'ютерні класи. Комп'ютерні класи обладнані ліцензійними програмними продуктами як загальноосвітніми, так і спеціалізованими для землеустрою і кадастру.

Велику зацікавленість визвав виступ заступника начальника управління містобудування і архітектури в Київській області Віктора Глебів, який в своїй презентації показав розроблену геоінформаційну систему Київської області, що була створена для потреб землеустрою, міського планування та прийняття управлінських рішень. Віктор Глебів окреслив ряд проблем, що виникли при розробці зазначеної вище геоінформаційної системи. Серед них: неспівпадіння меж населених пунктів у землевпорядку та містобудівній документації, недосконалість правової бази у цих галузях, незацікавленість у співпраці органів державної влади та місцевого самоврядування, недостатня достовірність даних, що зберігаються в кадастрі, низька якість виконання геодезичних робіт. Виступ науковця наочно доводить необхідність підготовки фахівців, що поєднують юридичні, економічні та планувальні-технічні знання і навички, які передбачені новою магістерською програмою.

17–21 вересня 2012 року в Київському національному університеті будівництва і архітектури відбулася заключна зустріч учасників проєкту програми Темпус 2009 "Розвиток освіти в питаннях управління земельними ресурсами в Македонії та Україні".

Представники Головного управління земельних ресурсів м. Києва Петро Крельштейн та Єгор Щербаків ознайомили учасників зустрічі з особливостями ведення автоматизованої системи ПК "Кадастр" в м. Києві, наголосили на необхідності підготовки фахівців на основі міждисциплінарного підходу, який закладений в розробленому учбовому плані.

Професор Королівського технологічного інституту Ханс Маттссон презентував результати порівняльного аналізу детального планування міст у країнах західної та східної Європи та відзначив, що процес детального планування має національні відмінності, але це не виключає можливість і необхідність застосування закордонного досвіду в Україні. Ханс Маттссон наголосив на позитивних змінах в підготовці спеціалістів напряму землеустрою і кадастру, але звернув увагу на недостатню підтримку Міністерства освіти і науки, молоді та спорту України.

Учасники зустрічі відвідали Центр державного земельного кадастру, де

бачили та виробничих практик студентів. У своїх доповідях представники національних навчальних закладів висвітлювали переваги від впровадження проєкту та труднощі, з якими вони стикалися під час його реалізації. Загальними труднощами при реалізації проєкту став недостатній рівень підтримки та сприяння освітньої програми органами державної влади.

Нажаль, розроблена магістерська програма "Управління земельними ресурсами" не знайшла достатньої підтримки у Міністерстві освіти і науки, молоді та спорту України і впроваджена в освітньому процесі не повною мірою. Проте, на думку вітчизняних та закордонних спеціалістів, нова магістерська програма відображає потреби ринку праці у галузі землевпорядкування та підвищує конкурентоспроможність фахівців освітньо-кваліфікаційного рівня "магістр", і має бути впроваджена у вищих навчальних закладах.

Досвід, набутий під час реалізації проєкту програми Темпус, показав дія-



льність міжнародної кооперації: по закінченню програми кафедру Землевпорядкування та кадастру Київським національним університетом будівництва і архітектури були досягнуті домовленості про співпрацю з університетом Святого Кирила та Мефодія (Македонія), а з аграрним університетом Кракова (Польща) – про наукову співпрацю. Учасники консорціуму висловлюють свої сподівання на впровадження повною мірою напрацювань у рамках проєкту та подальше зміцнення співпраці між учасниками зустрічі.

О.Петраковська, завідувач кафедри ЗІК університету, куратор проєкту в Україні

Ваша думка

ЧИ ВИЩА ОСВІТА – ОБОВ'ЯЗКОВИЙ АТРИБУТ ДЛЯ МОЛОДОГО УКРАЇНЦЯ?

Стати офіційно студентом – досягнення, але воно відносне. Це лише перший крок. Він означає, що попереду ще сотні кроків і стежка ставатиме щораз вужчою і стрімкішою... На цьому шляху, буває, запитують себе: "Куди це я взагалі подерся?" Хтось, всупереч перешкодам та втраті азарту все ж доводить почату справу до кінця, дочитує до останньої сторінки навіть нецікаву книжку і... доводить всі п'ять-шість курсів. Хоч знає, що ніколи не любили роботи за спеціальністю. Хтось повертається з півдороги, усвідомивши, що насправді мріє про море... Бо в житті є тимчасові заповнення, чужі впливи і переконання... Все це треба навчитися розрізняти, тому що "те, яким курсом ви рухаєтесь, значно важливіше, ніж ваша швидкість" (Стівен Кові).

У збільшенні кількості українських ВНЗ, і, відповідно, й зростанні числа громадян із вищою освітою фахівці бачать не лише позитив. Так, перенасичено ринок праці в Україні економістами і юристами. Проте, диплом про вищу освіту, здається, став невід'ємним атрибутом не лише претендента на певну вакансію, а й молоді людини, яку відкривали мамі своїм нареченим чи нареченою... Читайте відповіді, які на це питання отримала редакція.

Оксана Паулиш, студентка II курсу КНУБА: "Людина має стати фахівцем"



МЕМОРІАЛЬНА ДОШКА В ПАМ'ЯТЬ ПРО ВЧЕНОГО

Народився В.Ф.Панібудьласка у 1929 р. в Автормо 500 наукових та науково-методичних праць з питань міжнародних відносин, соціально-політичної історії. Під керівництвом професора захистився з 3 доктори та 28 кандидатів наук. Він був членом науково-методичної ради з проблем міжнародних відносин при Міністерстві вищої і середньої освіти СРСР, багатороков очолював товариство "Знання" Солом'янського району.

В.Ф.Панібудьласка пішов з життя 26 липня 2011 р. 4 жовтня 2012 р. за рішенням керівництва університету та заявкою родини В.Ф.Панібудьласки на кафедрі

Нещодавно з – під пера С.В.Савойської, яка працює доцентом на кафедрі політичних наук, вийшла монографія "Наукове кредо Володимира Панібудьласки у новітніх парадигмах історично-політичного простору", – К.: Вид. центр "Провістія", 2012. – 384 с. Вона присвячена 83-й річниці від дня народження відомого українського історика Володимира Федоровича Панібудьласки.

Автор яскраво та оригінально висвітлює життя і сподівання Володимира Федоровича, які він намагався втілити у життя, працюючи на посаді завідувача кафедри політичних наук. С.В.Савой-



Любити свій навчальний заклад неможливо, не знаючи його минулого. Історія КНУБА – насамперед люди, які в ньому вчилися та працювали. Одним з тих, ким університет може пишатися, є доктор історичних наук, професор, лауреат Державної премії УРСР, заслужений діяч науки і техніки України Володимир Федорович Панібудьласка. Понад 30 років очолював кафедру політичних наук.

політичних наук було відкрито меморіальну дошку на його честь. Проректор з навчальної роботи А.М.Кравчук відзначив, що важко переоцінити внесок В.Ф.Панібудьласки у становлення багатьох поколінь фахівців з будівництва. На відкритті виступили декани факультетів О.С.Волошинка, С.П.Войтенко, завідувач кафедри А.М.Тугай, В.В.Трофімович, В.І.Клупченко, професор О.Л.Підгорний, нинішній керівник кафедри політичних наук Є.В.Перегуда та ін.

Було відзначено не лише велику наукову та педагогічну спадщину В.Ф.Панібудьласки, а й заслуги професора у становленні кафедри в складних су-

спільно-політичних умовах 1990-х рр., непересічні особисті якості – людяність, порядність, чуйність. Для багатьох Володимир Федорович був надійним другом. Виступаючи згадували, що В.Ф.Панібудьласка був різноманітним розумною людиною: не лише вченим і педагогом, а й художником. Деякі з його малюнків і нині представлені на кафедрі.

Коллектив університету та кафедри політичних наук завжди пам'ятатиме вченого з багатим науковим і педагогічним талантом, дослідницькими здібностями, патріота України Володимира Федоровича Панібудьласку.

В.Л.Семко, доцент кафедри політичних наук

Друковані видання

ПРАЦЯ ПРО ІДЕЇ І СПОДІВАННЯ УКРАЇНСЬКОГО ІСТОРИКА

ська досконало аналізує навчально-методичну та наукову діяльність вченого, який зробив великий внесок у дослідження соціально-політичного процесу, етнічної національної історії України та етнополітології. В книзі висвітлюються проблеми регіоналізму, федералізму, сепаратизму та загальнонаціональної консолідації українського народу. Варто зазначити, що над окремими темами НДР автору пощастило працювати разом з В.Ф.Панібудьласкою.

С.В.Савойська відслідковує еволюцію суспільно-політичних поглядів вченого за період двох останніх десятиліть та майстерно розповідає про незвичайні риси характеру Володимира Панібудьласки як людини і керівника. Оперуючи фактами, вона акцентує увагу на тому, що ідеї, які втілювали у життя учні вченого, дали можливість краще зрозуміти, що таке "українська національна свідомість", яке місце їй відводиться в українському су-

Міркував та опитував
Юрій Вдовиченко

Ювілеї

СТОРИНКИ ІСТОРІЇ АБО ПОГЛЯД ЧЕРЕЗ ДЕСЯТИРІЧЧЯ

6 листопада 2012 року – важлива і знаменна дата для всього інженерно-педагогічного складу кафедри основ професійного навчання (ОПН) факультету автоматизації і інформаційних технологій. Вона відзначає 10-річний ювілей.

Характерний стан колективу кафедри – постійний пошук нового та розуміння необхідності самовдосконалення. На кафедрі ОПН знайшли своє покликання справжні майстри своєї справи, досвідчені фахівці, самовіддані педагоги.

У день ювілею – щирі вітання й сердечні побажання всім членам кафедри, випускникам та сьогодишнім студентам. Нехай Ваші будні будуть сповнені світлом родинного тепла і затишку, творчими задумами та енергією, Вірою, Надією і Любов'ю – незмінними супутниками життя людини.



Трохи історії. Стрімко минає час, ставлячи перед суспільством нові вимоги, відкриваючи нові можливості. Ті колективи, які розуміють що святу істину, не плывуть за течією, підкоряючись обставинам, виправдовуючись проблемами, що зважають рухатися вперед, а постійно знаходяться у пошуку реалізації тих можливостей, що виникають зі зміною часу та диктуються вимогами оновленого суспільства. Саме таким колективом – є колектив кафедри основ професійного навчання.

Очолує кафедру Заслужений працівник освіти України, лауреат Державної премії України в галузі науки і техніки, дійсний член Академії будівництва України, Української академії наук та Міжнародної академії наук екології і безпеки життєдіяльності, кандидат технічних наук, професор В.М.Смірнов.

Навчальний процес на кафедрі забезпечує 17 викладачів та 7 практиків учбово-допоміжного складу. Вони створюють серед рутинної роботи творчу атмосферу. Кожен з працівників вніс значний внесок у розвиток кафедри, створив міцний фундамент для майбутніх досягнень.

За 10 років існування кафедри співробітниками видано: 6 підручників, 50 навчальних посібників, 7 довідників, 5 конспектів лекцій, 87 методичних вказівок і рекомендацій, 15 монографій, 630 наукових статей; отримано 189 деклараційних патентів України; захищено 2 кандидатські дисертації.

На кафедрі створені науково-методичні секції: інженерної механіки (керівник – доцент В.П.Головань); матеріалознавства та технології конструкційних матеріалів (керівник – доцент О.Г.Добровольський); педагогіки і психології (керівник – доцент М.В.Руденко).

Сформувалися й успішно розвиваються на кафедрі наступні основні наукові напрями:

- наукові основи формування високоєфективних робочих органів будівельних машин (керівник – заслужений працівник освіти України, лауреат Державної премії України в галузі науки і техніки, к.т.н., професор, В.М.Смірнов, виконавці – кандидати технічних наук, доценти О.М.Гаркавенко, В.П.Головань, О.Г.Добровольський, ст. викладач Я.Ю.Любков; інженер Т.В.Шевченко);

- теоретичні основи створення бетоноформуючих машин, агрегатів і комплексів (керівник – к.т.н, професор В.М.Гарнець; виконавці – кандидати технічних наук, доценти В.Є.Богуславський, Б.В.Корнійчук, асистент В.О.Шаленко, інженер О.О.Шаленко, аспірант Я.С.Приходько);

- динаміка та оптимізація режимів руху механізмів і машин (керівник – д.т.н., професор В.С.Ловейчик; виконавці – кандидати технічних наук, доценти: В.Т.Бахан, К.П.Почка; асистент Д.А.Паламарчук; аспіранти Г.В.Шумілов, О.Г.Шевчук);

- практичні проблеми викладання психолого-педагогічних дисциплін студентам інженерних спеціальностей (керівник – канд. пед. наук, доцент М.В.Руденко, виконавці – канд. психол. наук, доцент О.О.Горова, старші викладачі І.М.Мороз, В.В.Усова, асистенти В.О.Гаврилук, С.М.Шутова).

Найбільша наша гордість – студенти, випускники. Всі вони різні, але у величезному серці кафедри для всіх є місце, адже тут вони залишають частинку своєї душі. І приємно, що багато з них знай-

шли свій шлях в житті і продовжують розвивати і вдосконалювати професійні знання, вміння і навички, які одержали під час навчання.

Науково-дослідна робота студентів на кафедрі орієнтована на виконання студентами конкретних завдань дослідного характеру як під час проведення курсового і дипломного проектування, так і під час виробничих та педагогічних практик на базових підприємствах та організаціях. У позов навчальний час – студенти беруть участь в наукових гуртках, конкурсах студентських наукових робіт, студентських олімпіадах, в конструкторській роботі, винахідництві та здійсненні робіт з патентування отриманих результатів.

Студентські наукові гуртки, які працюють на кафедрі – "Технічний прогрес будівельного машинобудування" (керівник доцент Б.В.Корнійчук) та "Основи педагогічної майстерності" (керівник ст. викладач І.М.Мороз). Постійно діють секції науково-практичної конференції університету: "Створення, удосконалення та експлуатація будівельної техніки, заходів автоматизації і роботизації"

та "Психолого-педагогічні основи професійного навчання", де студенти виступають з науковими доповідями.

Студентами зроблено 304 доповіді на науково-практичних конференціях, з них: 2 на міжнародних; опубліковано 19 наукових статей та 127 тез доповідей; отримано 34 деклараційних патентів України; отримали дипломи переможців Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт в галузі "Машинознавство" – Д.А.Паламарчук – 2006 р.; О.Г.Шевчук – 2010 р.; В.І.Муляр – 2011 р.; з напрямку "Будівництво і архітектура" – Р.П.Мельниченко – 2006 р.

Колектив кафедри бере активну участь у роботі експериментального педагогічного майданчика (наказ Міносвіти України №799 р. від 16.03.1999 р.), створеного на базі Міжрегіонального вищого професійно-технічного училища автомобільного транспорту та будівельної механізації за тематикою "Організаційно-педагогічні умови ступеневого навчання спеціалістів будівельної механізації в системі професійно-технічної освіти".

У результаті цієї роботи розроблені нормативні документи і дидактичні матеріали, типові кваліфікаційні характеристики з інтегрованими професій, тематичні плани і програми з предметів загально-технічного та професійного циклу, наскрізні навчальні плани ступеневої підготовки. Сумісно з викладачами училища видані підручники, навчальні посібники, методичні розробки.

Сьогодні кафедра основ професійного навчання є сучасним інноваційним центром розвитку особистості, де панує культ знань і постійний творчий пошук. Висококваліфікований колектив забезпечує підготовку спеціалістів, які успішно конкурують на ринку праці. І нехай в подальшому уроки життєвої граматики, які студенти отримували в аудиторіях кафедри, стають паростками незламного бажання працювати на благо нашої України.



Дослідження вела ст. викладач кафедри ОПН І.М.Мороз

НАЙКРАЩА ГРУПА – ІУСТ-41!

І знову навчальний рік...Знову заняття, викладачі, однокурсники. Радість чи смуток викликають ці слова у Вас? Хто зна... А от група ІУСТ-41 зустріла новий навчальний рік з посмішкою на обличчях, тому що навчання для них – це лише задоволення, адже вони – НАЙКРАЩІ!

Усі 14 студентів у групі навчаються на відмінно, а діачат серед них лише двоє! Формування групи, почалося з самого початку, тобто з першого курсу. Їх зарахували до університету у складі 20 чоловік. Але після сесії залишилися лише найкращі! Нахаль, деяких студентів змушені були відракувати за невиконання навчального плану. Згодом до групи зарахували ще двоє юнаків з Миколаївської технікуму. Потім до колективу приєднався ще один студент зі спеціальності ІТЕП. Старостою групи до другого курсу був Олександр Кадубенко, але після чергової сесії що поважно місію голови групи вирішили передати на тендітні плечі Аліни Грищенко. Вона ж взяла собі у заступники Валерію Костенко.

Першим куратором групи була Ганна Валеріївна Красовська. А сьогодні коор-

динує роботу – Ірина Миколаївна Доманецька. Наші опікуни завжди відстоювали думку групи, ніколи не відмовляли студентам у допомозі. Викладачі навчили молодь зібраності, наполегливості. Отже, значний відсоток успіху групи належить якраз їм. Тепер, на четвертому курсі, молоді люди це гідно оцінили і щиро дякують своїм наставникам.

Розподілу на улюблені предмети і не улюблені немає. Серед кращих викладачів студенти відзначають: в Ярослава Бодрисовича Задорова, Світлану Володимирівну Цюцюру, Ірину Миколаївну Доманецьку, Ганну Валеріївну Красовську, Віталія Івановича Бабича, Ольгу Василівну Ізмайлову.

Який секрет відмінного навчання у групі ІУСТ-41? – запитала я.

Відповідь проста: у них всі вдало зробили свій професійний вибір. І як доказ цього – чудове поєднання навчання з роботою по спеціальності. Усі намагаються знайти щось цікаве у вивченні кожного з предметів і не просто здати іспит за правилом "З" (засубрив – здав – забув), а зрозуміти, розібратися і допомогти один одному.



Напевно, у багатьох читачів виникли асоціації "ботанік" чи "заучок". Але це не про цю групу. Студенти тут – життєрадісні, дружні, відкриті, щирі, з почуттям гурмору люди. Найважливіше у їхніх стосунках – взаєморозуміння, допомога. Багато з них має своє хобі. Наприклад, у групі є баскетболісти, а староста захоплюється танцями.

Юнаки та діачата завжди знаходять час і для відпочинку. Наприклад боулінг,

перегляд кінофільмів, а після занять – прогулянка парком. Разом відзначають усі свята. Вівчана, що кожен з них згадуватимуть ці студентські роки як найкращий час свого життя.

Я ж від імені читачів газети "Монітор ФАІТу" бажаю колективу групи ІУСТ-41 нових досягнень, успіхів, творчих злетів у навчанні та дозвіллі.

Бесіду з групою вела Оксана Бичкова, студентка ПНХ-31

Студентська творчість

ОСІННІ БАРВИ

Закінчилося таке довгождане літо. Природа уже давно попрощалась з ним і прийшла шарувати красуню-осінь. Вона взяла в свої володіння усе навкруги. Стало похмуро. Час від часу з'являється сонечко, нагадуючи про теплі літні дні, спека яких інколи докучала, про приємний запах квітів, що напоював легені чудовим ароматом, про той незабутній спів птахів, що надзвичайно бентежило почуття, про ліси, що дарували у літню спеку прохолоду... Зараз уже і травица припала до землі, й журавлі у небі курличуть, роблячи своє останнє коло. Поля відпочивають від високошвидкісної роботи: вони подають своїм господарям щедрий урожай. Ліси стоять сумні й мовчазні, ніби глибоко про що замислилися. Вони знають, що скоро закружлять у повітрі перші листочки і саме тоді їм треба буде знати своє "золото" шати і незабаром підставити гілочку хуртовині...

Звагалі осінь – прекрасна пора... Настільки все різнобарвне навколо! Бачимо листочки зелені, жовті, червоні, а теплий вітерець, ніби щекоче тебе, обіймає... Пригріє сонечко і здається, що воно так і покриває тебе своїми поцілунками... м м м... як приємно!

До речі, недарма говорять "золота" осінь. Радіє коє чудовому вбранню дерев, яке починає поступово обшарпистися. Земля вкривається "золотом", котре шарудить під ногами. А настрій сумнітний, що ця краса недовговічна. І згодом залишаться лише чорні стовбури. Це теж осінь, але уже не "золота"... Згадують слова Ліни Костенко: *Красива осінь вишиває клени Червоном, жовтим, срібним, золотим. А листя просить: – Вищий нас зеленим! Ми ще побудем, ще не облетим...*

Однак осінь – чудова і незабута. Воно змінює все і всім навкруги. Дякую їй за яскраві барви, за натхнення художників та поетів, за щось перше кохання, за давні крики немовляти, за спогади бабусі у вечорні "вересневі".

Оксана Бичкова, студентка ПНХ-31



ВОЛОНТЕРИ ЗАПРОШУЮТЬ ДО РОБОТИ!

Так склалося, що у світі, навколо нас, багато нещастя, горя, злиднів. Кожен день ми зіштовхуємося з чимись проблемами і проханням допомоги. Однак, незважаючи на щире бажання наших сердець, не для всіх страждених ми здатні це зробити.

Але для якісного виконання проєктів, для того, щоб вони були масштабними, могли охопити якнайбільшу кількість нужденних, глибоко підняти злободенне питання необхідності людини. Багато людей.

В Україні вдалість охочих допомогати, змінювати суспільство, країну. Але складність в тому, як знайти тих, кого цікавить ця проблема, хто готовий прикласти зусилля й витратити особистий час задля благородної мети? Де їх шукати?

Саме над цим питанням півтора року тому заміслилась студентська рада самоврядування ФАІТу. Було вирішено

створити спілку волонтерів ФАІТ. Наші студенти з задоволенням увійшли до її складу. Ми підписали договір про співпрацю з Міжнародною Громадською Організацією "Цивілізація культури, духовності та розвитку", з якими досі співпрацюємо. За минулий навчальний рік була проведена акція "Дитина потребує твоєї допомоги", під час якої ми проводили збір канцелярського приладдя для дітей. Під час акції ми збирали 8655 одиниць канцелярських товарів на суму 16595 грн. І на святкування дня Святого Миколая все було подаровано 216-ти дітям з малаозбез-

печених сімей Києва та Житомирської області. Ми провели акцію "Подаруй дитині іграшку для розвитку". Ми збирали іграшки, потрібні для спортивного і розумового розвитку дітей: настільні ігри, головоломки, пазли, конструктори, м'ячі, скакалки, ракетки, ігри на природі і ін.

Запрошуємо і Вас брати активну участь в акціях, адже вони спрямовані на покращення життя маленьких громадян України. Для цього просимо зв'язатися з нами: кабінет 233 завжди відкритий на перервах в очікуванні Вас. Закликаємо Вас брати участь в розробці добровільних заходів. Ми з задоволенням почуємо і реалізуємо Ваші ідеї!

Іванна Нестерук, голова волонтерської спілки ФАІТ, студентка групи ПНХ-31

допомоги. Але наші можливості часто обмежені, тому постає питання в тому, як зробити так, щоб наш скромні зусилля та допомога принесли найбільшу користь людям. Зараз існує досить багато неурядових організацій, які працюють у цих напрям-

Спорт ЧЕРГОВА ПЕРЕМОГА ЖІНОЧОЇ ЗБІРНОЇ КОМАНДИ КНУБА!



Тільки розпочався новий навчальний рік і тренування, як наша жіноча збірна взяла участь у міжнародному турнірі, і... зайняла перше місце.

"Міжнародний турнір Алли Шлапак" серед жінок. В ньому взяли участь 10 команд: "КНУБА" (Україна, Київ), "Астарт" (Україна, Херсон), "Крылья" (Росія, Москва), ФК Мрія-2006 (Ананьєв, Одеська область), "Мрія-2" (Ананьєв, Одеська область), "Ласточка" (Росія, Калининград), "eLnadrihou" (Чехословаччина, Прага), "Оскар" (Росія, Москва), "NRG" (Україна, Київ), "Вільчичі" (Білорусь, Мінськ).

Команди були поділені на дві групи по п'ять. Потім з кожної групи, перші дві команди вийшли у фінал. З 10 команд залишились лише 4 найсильніші. Наша команда у групі зайняла друге місце, не програвши жодної гри. Наступну гру грали з командою, яка зайняла перше місце в іншій групі. Це команда "Вільчичі" з Мінська. Гра закінчилась нічиєю.

Чим ближче ми були до перемоги, тим складніше було сконцентруватися на перемогі. За жеребкуванням ми обрали право вибору початку пробиття пенальті. Зрозуміло: ми віддали це право суперникам. Було дано по три удари.

Перший удар... і наші супротивники не забувають. Це надає нам віру у перемогу. Далі наша черга пробиття й Ірина Люта забуває перший пенальті. Потім забувають Марина Бондарчук і Марія Уніченко.

Так ми потрапляємо у фінал, і граємо з давніми друзями "NRG". І знову гра закінчується нічиєю. Ми були в кроці від перемоги і не могли її віддати. Знову фортуна на нашому боці, ми виграємо жереб вибору першого удару. Перший удар команди "NRG" влучає в ворота, але надії ми не втрачаємо.

Знову в нашій команді першою пробиває пенальті Ірина Люта, впевнено забиваючи гол. До речі, коли ми пробивали пенальті, вся команда вишикувалась в шеренгу, обнявшись. Перед початком кожної гри збиралися до кола цілою командою та голосно викували "Хто крадій? – МИ" і так тричі.

Наступний удар наших супротивників – і наша воротар Оля Тямчик ловить м'яч. Подальший удар Марії Уніченко влучно потрапляє в сітку воріт. Черга пробиття нашим супротивникам. Вони також влучають в створ воріт. Пробиття Марини Бондарчук було цікавим: пробивши пенальті, потрапила в верхній створ воріт, але суддя не дав згоди на пробиття, тобто не було свистка. Суддя дав жовту картку Марині, яка нічого не вирішувала. Для нас було важливіше перебити пенальті. Ми з командою, обнявшись у шеренгу, завершили в очікуванні результату пробиття. І ось довгоочікувана мить. Перемога!!! Ми шалено раділи перемозі, стрибали, обійнялися усі разом зі сльозами радості в очах, у той час як наші супротивники плакали від горючої поразки...



На пам'ять фото з організатором турніру Алло Шлапак

У цьому турнірі наша команда не програт жодну гру. Ми зіграли шість ігор. Одна гра проходила по регламенту: два тайми по 10 хвилин. Розпочався турнір о 9.30 закінчився о 18.30.

Склад команди:

- Гасанова С. – ст. викладач кафедри фізичного виховання та спорту.
- Фам М. – випускниця
- Борисевич О. – ПНХ-51
- Семенець Я. – АБС-57
- Бондарчук М. – ПЦБ-56
- Уніченко М. – випускниця
- Купрінко М. – АБС-22А
- Люта І. – випускниця
- Немеш Л. – МБ-11Б
- Тямчик О. – випускниця
- Модєбадзе Т. – випускниця
- Колдун А. – ОДПМ-31

Дуже дякую команді за розуміння, за злагоду, за підтримку один одного та за волю до перемоги!

С.Гасанова, ст. викладач кафедри фізичного виховання та спорту

пільсть, як необхідно відноситися до діяльності ОУН-УПА, національної історії, української і російської мов, українсько-російських взаємин тощо. Привертають увагу соціально-політичні проблеми України, які хвилювали вченого.

Варто відзначити, що праця С.В.Савойської є цікавою, корисною і необхідною не лише з наукової точки зору, оскільки розрахована на істориків, політологів, аспірантів, молодих вчених, викладачів і студентів, але й з навчально-

методичної, оскільки в ній розміщені навчальні матеріали-тести з історії України та політології. Це свідчить про те, що ця праця може бути використовувати у навчальному процесі.

Монографія С.В.Савойської є одним із найкращих наукових видань про національну, наукову і науково-дослідну діяльність Володимира Федоровича Панібудьласки.

Н.І.Пашенко, канд. філолог. наук, зав. кафедри українознавства КНУБА

Рецепти народної медицини

ЯК ПОЗБУТИСЯ АНГІНИ?



Ангіна – інфекційне захворювання, що характеризується запаленням піднебінних мигдалин. Її викликають, головним чином стрептококи, що потрапляють в горло найчастіше при безпосередньому контакті з хворим на ангіну, при користуванні брудним посудом і нежитими продуктами.

У захворювання є друга назва – гострий тонзиліт, яка означає "запалення мигдалин". Вона більш вірна з точки зору медицини, оскільки при цій хворобі запалюються піднебінні мигдалини – запалення викликане захворюванням гострого інфекційного характеру.

Газета "А + Б" пропонує читачам полікуватися тим, що може опинитися, як кажуть, під рукою...

- Одним з найбільш дієвих засобів лікування ангіни є наступне: налити в емальований посуд 100 г меду і 1 столову ложку малинового варення, поставити на вогонь, постійно помішуючи, довести до закипання. Трохи остудити і випити гарячим все відразу. Після цього лягти в ліжку і тепло укутатися. Одного прийому ліків достатньо для вишкодження.
- Розітріти керосин, змочити в ньому тканину, віджати ретельно і обмотати нею шию. Зверху накласти ще вовняну тканину або шарф. Потримати компрес скільки можна. Одно-го сеансу інколи досить, щоб запалення пройшло.
- Змішати 2 частини меду, 1 частину соку алое і 3 частини горілки й застосувати у вигляді компресу як протизапальний засіб при ангіні.
- При хронічному тонзиліті щодня змащувати піднебінні мигдалини соком алое, змішаним з натуральним медом у співвідношенні 1:3 протягом двох тижнів. У наступні 2 тижні змащувати через день. Процедуру робити натщесерце.
- При болях у горлі в склянку теплої кип'яченої води всипати по половині чайної ложки солі й кілька крапель йоду. Цим розчином полоскати горло. Біль може пройти після одного дня полоскання.
- Для лікування тонзиліту й ангіни натерти 1 склянку буряка, влити 1 столову ложку оцту, настояти. Сік з оцтом віджати й полоскати рот, горло й трохи проковтнути (1–2 столові ложки).
- Заварити в 1 склянці окропу 1 столову ложку висушених квітів ромашки аптечної. Після охолодження профільтрувати й додати 1 чайну ложку меду. Полоскати при ангінах, стоматитах.
- При запаленні горла полоскати розчином нашатиру в 50 мл води 1–2 рази на день.
- Опустити в кипляче молоко невеликий шматочок білого хліба. Коли хліб просохне, вийняти його, трохи остудити й з'їсти. Повторити 3–4 рази на день. Чи правда, цікавий рецепт? Головне – нешкідливий, тут й консультація доктора не потрібна.
- Гаряче молоко з мінеральною водою. Засіб особливо корисний при кашлі – сприяє відходженню мокротиння.

Мінеральну воду використовувати лужну, наприклад, Боржомі.

- Молоко з часником. Часник має сильну бактерицидну дію. У тепле молоко додати 10 крапель соку часнику. Випити краще на ніч.

Народні засоби при нежиті

- У ніс закопуйте суміш: по 1 ст. л. соку буряка, меду й олії (краще оливкової). Суміш треба настояти години дві і закапувати в ніс по 2–3 краплі до 3 разів на день.
- "Пробити" ніс допомагає мед: на сірничку намотайте шматочки вати уміть їх в мед й вставте у ніздрі. Так походить 10–15 хв – й ніс буде чистим.
- Можна промити ніс солоною водою з розрахунку 1 ч. ложка солі на 0,5 склянки теплої води. Закапати у кожному ніздрю по 3–5 крапель соку алое.
- Добре допомагає при нежиті суха гірчиця. Насипте її у шарпетки, лягаючи спати (краще, якщо спочатку вдягнете бавонояні шарпетки а зверху – вовняні). Однак при саднях й потертостях на ступнях така процедура є небезпечною.
- Допомагає при нежиті "народна" інгаляція: натріть 2 ст. ложки цибулі або часнику, покладіть на дно склянки. Стакан поставте у куваль з гарячою водою, зверху накрийте воронкою із щільного паперу. Вузкий її кінець прикладіть до носа й вдихайте випарі кожну ніздрю по 10 хв. Процедуру потрібно повторити 3–4 рази у день.

Лікуємо кашель...

- 1 столову ложку подрібнених листків подорожника залити 1 склянкою крутого окропу, настояти на киплячій водяній бані 15 хвилин, охолодити і процідити. Приймайте по 1 столовій ложці 5–6 разів на день при сильному кашлі.
- Від кашлю корисно їсти цибулю, підсмажену на вершковому маслі і змішану з медом.
- При кашлі рекомендується пити гаряче молоко з вершковим маслом: 3/4 склянки молока на 50 гр. масла.

Будьте здорові!

Підбрав Петро Лопата, студент КНУБА

Науковий семінар

СЛУЖБА ЗАМОВНИКА У БУДІВНИЦТВІ

Цей темі був присвячений науково-просвітницький бізнес-семинар, що відбувся в КНУБА 30 жовтня ц.р. Метою його було пробаудити у студентів бажання добиватися більшого в житті, ознайомити молодь з сучасними технологіями в галузі будівельного та класичного бізнесу. Ініціатором заходу став студент ПЦБ-21 Віталій Гука, якого підтримали деканат та Студрада факультету.

Слухачі почули дві актуальні відповіді. Так, начальник відділу земельних відносин Департаменту капітального будівництва АКБ "Промінвестбанк", к.е.н, доцент кафедри ОУБ О.М.Євченко виступив з темою: "Будівельний бізнес. Роль служби замовника у функціонуванні будівництва".

Правда, вивчається це питання в рамках спеціального курсу протягом дев'яти лекцій, але основні факти з тематики та поняття до аудиторії були доведені.

З доповіддю на тему "Законоуспіху, мислення успішної людини" ознайомили юнаків та дівчат лідери сітєвої кампанії "Топ Де" Олексій Штефан та Іван Меришин. Вони розповіли про власний досвід досягнення успіху і те, що цьому сприяло. До речі, позитивність зазначеного бізнес-тренінгу відмітили в кулуарах робочої Ради молодих вчених КНУБА, к.т.н., доцент А.В.Шлаков та заступник декана будівельного факультету, к.е.н., доцент Ю.Б.Чернявська. Оцінили також внесок ініціатора заходу Віталія Гука.

Хочеться відзначити і виступи членів шоу-театру "Крила ангелу": сестер Невапро – Анни (ПЦБ-34) та Надії (ГІСТ-11), які дебютували перед глядачами з пісню А.Лорак "Розкажи мені" та студентки 2-го курсу ПЦБ Вікторії Масло, яка виконала пісню "Він ніколи, ніколи ще так не кохав".

P.S. Для тих, хто не мав можливості відвідати семінар і кому це цікаво, повідомляємо адресу сторінки групи "Крила Ангел" (vk.com/public/44440602). Тут у розширенні "Обговорення" (тема "Акції театру") розміщено відео з семінару.

Ю.Тимофєєв, куратор студради будівельного факультету КНУБА, к.т.н., доцент

Nota bene



ДЕ ЖИВУТЬ НАЙБІЛЬШ ДОБРІ ЛЮДИ?

Практично у всіх мовах світу "доброта" походить від одних і тих же понять – "добро", "добре". Освітлення ставлення до доброти у різних народів – різне. Де живуть найбільш добрі люди?

Організація економічного співробітництва і розвитку задідалася метою це з'ясувати. Точніше, вони поставили питання: "У яких країнах проживають найбільш відкриті й готові допомогти оточуючим люди?". Співробітники організації перевіривши в акторів і почали провокувати оточуючих на безкорисливу допомогу на кшталт: "допомоги спійманої людині перейти дорогу; сходити в магазин за продуктами для старої самотньої сусідки; звернути увагу, що на

вулиці впала людина; допомогти старенькій перерахувати дріб'язок біля каси супермаркету..."

У результаті в п'ятірці держав з найбільш добрим населенням увійшли: США – тут 65% чоловіків і жінок доброзичливо і уважно поставилися до потреб оточуючих; Ірландія – дружелюбних набралося 63%; Австралія – 60%; Нова Зеландія – 58%; Великобританія – 57%. Найменша ж кількість людей, готових дарувати добро, набралася в Греції – 13%. Україна і Росія опинилися десь посередні рейтингу: з добром у нас дружить в середньому лише кожен четвертий. Чому така різниця?

Фахівці пояснюють цей діапазон різницею менталітетів. Суть проста: важливо не тільки бажання робити добрі справи, але й бажання їх приймати. У країн, де люди більш довірливі й відкриті навколишньому світу, добро творити легше – тоби поміжніть і подякують у відповідь.

Там, де населення не звикло довіряти стороннім, від добра добра не чекай...

Недавно українська газета "Сьогодні" провела експеримент: кореспондент вийшов на вулиці Києва, щоб допомогати людям, але зіткнувся з нерозумінням і страхом. Бабуся з важкими сумками вважала за краще самій досеменити до будинку, ніж довірити поклажу незнайомій молодій людині. Літній чоловік, якому кореспондент запропонував безкоштовно почитати черевки, обізвав помічника "рабом" і, лаючись, відвалився. А коли журналіст у рамках експерименту симулював серцевий приступ і впаав на тротуар, більшість перехожих злякано пройшла повз нього. Лише один з затовпу запропонував викликати "швидку" і допоміг дійти до аптеки.

"Можливо, страх і недовіра виправдані. Але вони вбивають бажання творити добро", – кажуть психологи. І пропонують: хочеш жити в більш доброзичливому світі – учись відкриватися, пропонувати допомогу і поспішати у відповідь. Інакше світ так і залишиться ворожим.

Підбрала Тетяна Москалюк, студентка КНУБА

НАШ САЙТ В ІНТЕРНЕТІ: www.knuba.edu.ua, e-mail: arh_bud@knuba.edu.ua

Засновник — Київський національний університет будівництва і архітектури
Свідчення про реєстрацію: КІ, № 137 від 20.12.1995 р.

Редакція може публікувати матеріали, не поділяючи точки зору автора. Редакція несе за собою право редагувати і скорочувати матеріали авторів. Дизайн газети Б.Пасинов "Європа прінт" www.europeprint.com.ua
Надруковано у ПАТ "ВІПОЛ", вул. Волинська, 60

Редактор Ірина Герасченкова
АДРЕСА РЕДАКЦІЇ: 03180, м. Київ-180, Поштрофлотський проспект, 31, кімн. 608а, тел. 241-55-35