

Учіться задля майбутнього!

Красиві юнаки і дівчата, усмінені і схвилювані батьки, поважні ректорат і професура... Усіх на майдані біля головного корпусу Київського національного університету будівництва і архітектури зібрало свято – День знань, який розпочав для студентів-новачків новий період їхнього життя...

З вітальним словом до першоккурсників звертається ректор КНУБА д.т.н., професор А.М.Тугай: "Ви вступаєте у прекрасний світ творчого пошуку, пізнання таємничого світу науки. Висловлюю Вам подяку за прагнення здобувати нові знання, за активність та допитливість, які стимулюють нас, старших колег, до самовідданої праці. Ви – головні діючі особи в освіті. Вірю, що вступивши до Університету будівництва і архітектури, який втретє традиційно вхо-

дить у п'ятірку найкращих вузів в Україні, тримаючи перше місце за найсильнішу підготовку по архітектурно-будівельним спеціальностям. Про це говорить соціальний проект "Рейтинг вузів "Компас". Вірю, що на цій дорозі Ви розкриєте свої таланти та втілите бажання. На вас покладають великі сподівання батьки, КНУБА та наша держава. Будьте енергійними, завзятими, напо-

легливими і цілеспрямованими. Справжнє життя триває до того часу, поки є потреба у пізнанні.

Висловлюю подяку педагогам за відданість молоді та професіоналізм, щоденну працю і за все, що роблять вони для підвищення якості нашої освіти."

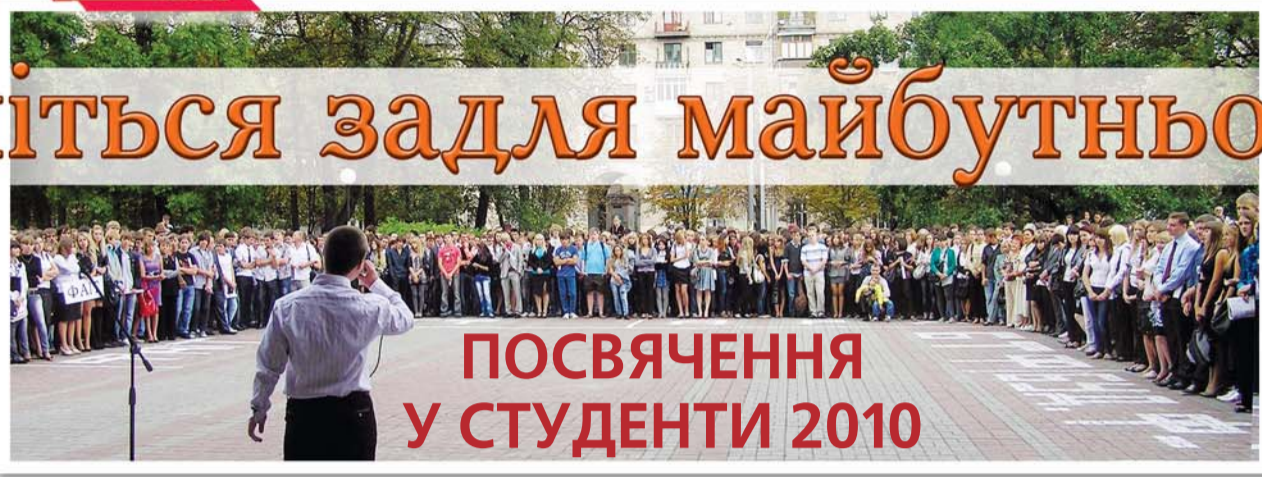
Далі знайомство з ректоратом, деканами. Прийняття урочистої присяги. Її текст зачитує

голова студентського самоврядування, студентка ГІСУТ Анастасія В'язовська. Тепер учорашні абітурієнти – вже студенти, й окрім можливостей і прав, беруть на себе відповідальність – перед університетом і державою. Нарешті в руках ректора університету традиційно прозвеніть перший студентський дзвоник 2010.

Свято завершилося.

І вже наступного дня студенти вирушили в навчальні аудиторії шукати й реалізовувати все те, чого їм напередодні побажали: знання, мудрість, досвід, друзів, кохання, щастя...

Т. Тимченко,
студкор газети



**ПОСВЯЧЕННЯ
У СТУДЕНТИ 2010**

Примножуйте славу КНУБА!



Ведуча свята
С.Шароградська



Знайомство з
представниками ректорату



Співає
Марічка Андрухів



Співає Єгор



Першокурсники факультету ГІСУТ



Перший курс факультету СТФ



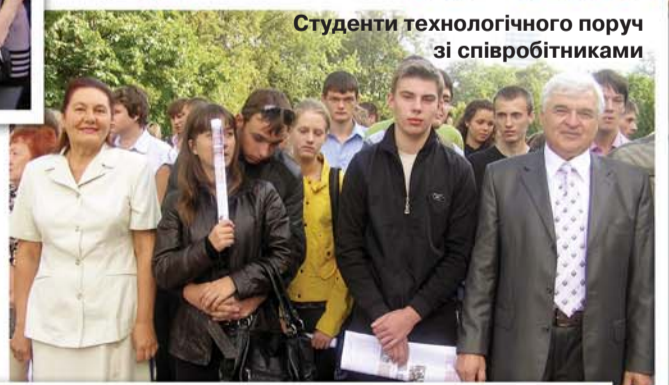
Мистецтво студентів
з Африки



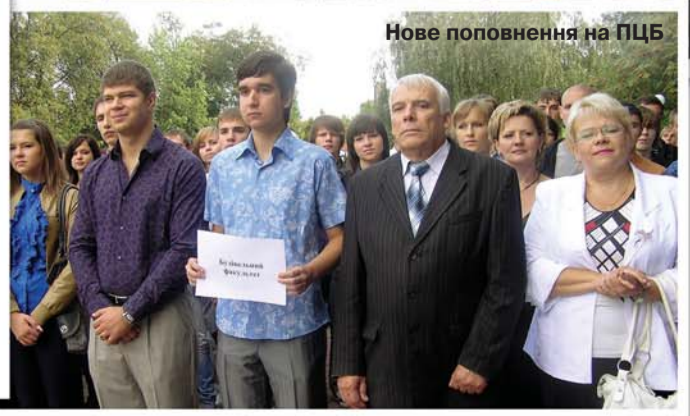
Нове поповнення
архітектурного



Через хвилину – перший
студентський дзвоник



Студенти технологічного поруч
зі співробітниками



Нове поповнення на ПЦБ



Першокурсники
факультету АІТ

Вчена рада

РЕАЛІЗАЦІЯ ОСНОВНИХ
НАПРЯМІВ РОЗВИТКУ КНУБА

Відповідальною і критичною була доповідь ректора д.т.н. А.М.Тугая на розширеному засіданні Вченої ради нашого закладу, яка відбулася 30 серпня 2010 року в залі вченої ради університету. Дуже уважно слухали її професорсько-викладацький колектив та співробітники.

Ректор навчального закладу, д.т.н., професор А.М.Тугай доповідав про підсумки діяльності університету в 2009–2010 році та про завдання на 2010–2011 навчальний рік. "Своє завдання на початок 80 – го навчального року КНУБА ми виконали" – були перші слова нашого керівника. Випущено 3371 фахівців всіх факультетів. Серед них бакалаврів – 1699, спеціалістів – 1309, магістрів – 463 (порівняно з минулим роком – 304).

Цьогорічна вступна кампанія до університету виконала план прийому: першокурсниками стали 1604 особи. За держзамовленням на перший курс в КНУБА вступив 1001 студент (901 – на стаціонарну форму навчання, 100 – на заочну). За контрактом на денну форму навчання прийнято 603 особи (з них 386 осіб на денну форму навчання та 217 – заочну).

Отже, першокурсників ми набрали. Тепер важливо, щоб вони не розтратили свій запал до навчання, а це напряму залежить від нашого викладацького колективу. Ми повинні їм дати все, чого вони від нас чекають!"

Далі ректор зупинився на одному з найважливіших питань у вищій школі – науковій роботі університету. Адже наука не лише невід'ємна складова

На жаль, підкреслив професор Тугай, докторами наук стали лише троє викладачів КНУБА: Гоц В.І., Лагутін Г.В., Тугай О.А. Отже, на нашій базі захищають дисертації науковці з інших навчальних закладів. У КНУБА працюють 9 спеціалізованих вчених рад, випускається 12 ВАК журналів.

У виступі ректор зробив огляд наукової та видавничої справи навчального закладу. Так, для забезпечення навчального процесу було видано 36 підручників та навчальних посібників, 11 монографій, 1287 статей.

У міжнародних журналах опубліковано 196 статей, 227 співробітників взяли участь в міжнародних конкурсах та надіслали статті для опублікування. 77 співробітників виїжджали за межі України.

У листопаді 2009 відбулася конференція молодих учених, аспірантів і студентів, а в квітні 2010 проведена 71 конференція професорсько-викладацького складу. Активну участь у науковій роботі беруть і студенти КНУБА. Так, в І етапі Всеукраїнської студентської олімпіади з навчальних дисциплін та спеціальностей 2009–2010 навчального року взяли участь 1842 студента.

Ректор порадував у своєму виступі професорсько-викладацький склад, повідомивши про збільшення заробітної плати. Так, з 1-го вересня завідувачі кафедр, професори отримуватимуть приблизно на 500 грн. більше, професори, доктори технічних наук та професори, кандидати наук – на 380–390 грн., доценти, кандидати наук – на 300 грн. Збільшено зарплатню і старшим викладачам, кандидатам наук та ст. викладачам – на 173–194 грн., викладачам,



Президія Вченої ради. Вересень 2010 р.

навчального процесу, тобто передача знань майбутнім фахівцям, це – важливе джерело і складова економічного і соціального розвитку країни, основа створення та введення в практику суспільства сучасних технологій. Наші викладачі, наголосив професор Тугай, близько 695 чоловік, беруть участь у наукових дослідженнях, серед них докторів наук, професорів – 94, кандидатів наук – 343 та 117 штатних працівників закладу. Для виконання наукових досліджень університет використовував у 2010 році такі джерела фінансування: державний бюджет за рахунок коштів Міністерства освіти і науки України (3630 тис.грн.); спеціальний фонд за рахунок коштів інноваційних фондів зацікавлених міністерств і відомств та підпорядкованих їм підприємств і організацій (6722 тис.грн.). Потрібно відзначити, продовжив ректор університету, що результати завершених наукових досліджень відповідають світовому рівню, а деякі з них і перевершують цей рівень. Свідченням цього є те, що результати захищаються патентами. За звітний період університетом одержано 36 патентів України, подано 34 заявки на винаходи і корисні моделі. Враховуючи значний внесок в розвиток вищої освіти і науки, в 2010 році ряд співробітників відзначено урядовими нагородами. Так, Державну премію України в галузі науки і техніки 2009 р. за цикл праць "Системи прогнозованого активного управління проектами та програмами соціально-економічного розвитку України в сферах освіти, науки і виробництва" отримали: Бушув Сергій Дмитрович – доктор технічних наук, завідувач кафедри управління проектами, Бушуєва Наталія Сергіївна – доктор технічних наук, професор, Тесьля Юрій Миколайович – доктор технічних наук, професор, Ярошенко Юрій Федорович – кандидат економічних наук, доцент.

Почесні звання присвоєні чотирьом нашим викладачам: Абрашкевичу Ю.Д., д.т.н., Ярмоленку М.Г., професору, Слепцову О.С., д. арх., професору, Кашенку О.В., к.т.н., професору. Дипломи лауреатів Академії будівництва України, отримали шість викладачів: Віроцький В.Д., Лаврієнко Л.І., Малишев О.М., Нілов О.О., Новгородський М.А., Сергійчук О.В.

За 2009–2010 рік співробітниками, аспірантами та здобувачами вищого навчального закладу захищено 7 докторських і 33 кандидатських дисертацій.

к.т.н. та асистентам, к.т.н. – на 153 грн., викладачам, асистентам – на 136 грн. Хоч небагато, але все одно приємно!

В університеті розвивається корпоративна комп'ютерна мережа, діють Internet вузли, створено Web-ресурс (сайт та портал) університету і кафедр, постійно збільшуються користувачі електронної пошти КНУБА. Ми маємо 798 комп'ютерів, 38 комп'ютерних класів, створена локальна комп'ютерна мережа в гуртожитках 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7 та 8. Виконано їх підключення до Всесвітньої мережі Internet. Але існують і проблеми. Ефективність використання комп'ютерної техніки дуже низька: факультет ПСУТ – 7 комп'ютерних класів завантажено на 24,1% (в минулому – 45,5%); будівельний факультет – 5 комп'ютерних класів завантажено на 15,1% (в минулому – 15,6%), будівельно-технологічний факультет – 1 комп'ютерний клас завантажено на 25,9% (в минулому – 28,6%), архітектурний факультет – 2 комп'ютерні класи завантажено на 51,8% (в минулому – 55,6%), санітарно-технічний – 1 комп'ютерний клас завантажено на 1% (в минулому – 16,3%).



У залі вченої ради

к.т.н. та асистентам, к.т.н. – на 153 грн., викладачам, асистентам – на 136 грн. Хоч небагато, але все одно приємно!

В університеті розвивається корпоративна комп'ютерна мережа, діють Internet вузли, створено Web-ресурс (сайт та портал) університету і кафедр, постійно збільшуються користувачі електронної пошти КНУБА. Ми маємо 798 комп'ютерів, 38 комп'ютерних класів, створена локальна комп'ютерна мережа в гуртожитках 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7 та 8. Виконано їх підключення до Всесвітньої мережі Internet. Але існують і проблеми. Ефективність використання комп'ютерної техніки дуже низька: факультет ПСУТ – 7 комп'ютерних класів завантажено на 24,1% (в минулому – 45,5%); будівельний факультет – 5 комп'ютерних класів завантажено на 15,1% (в минулому – 15,6%), будівельно-технологічний факультет – 1 комп'ютерний клас завантажено на 25,9% (в минулому – 28,6%), архітектурний факультет – 2 комп'ютерні класи завантажено на 51,8% (в минулому – 55,6%), санітарно-технічний – 1 комп'ютерний клас завантажено на 1% (в минулому – 16,3%).

Підготовлено газетою

Куточок архітектора

ПРО ДОСВІД ПІДГОТОВКИ
ЛАНДШАФТНИХ АРХІТЕКТОРІВ

2010 року кафедра "Містобудування" архітектурного факультету КНУБА здійснила перший випуск ландшафтних архітекторів. Їх було не бозна-скільки – лише троє. Газета попросила завідувачку кафедри "Містобудування", кандидата архітектури, професора Марію Михайлівну Кушніренко розтлумачити чим пояснюється така маленька кількість випускників...



– У 1857 році американський архітектор У. Олмстед – творець знаменитого міського парку в Нью-Йорку – вжив термін "ландшафтна архітектура". Через декілька років, у 1890 р. у США, була створена Федерація ландшафтних архітекторів. С того часу ландшафтна архітектура, яка по суті виросла з садово-паркового мистецтва, починає широко використовуватись у проектуванні міст, транспортних магістралей, аеропортів, промислової забудови, рекреаційних територій тощо.

Після другої світової війни (1946р.) створюється Міжнародна Федерація Ландшафтних Архітекторів (IFLA), діяльність якої координує ЮНЕСКО. Вже на початку 90-х років ландшафтних архітекторів готує 170 факультетів у більш ніж 40 країнах світу. У розвинутих країнах кількість ландшафтників складає 25% від загальної кількості архітекторів. В США, наприклад, ландшафтних архітекторів готують 73 університети, щорічний випуск складає близько 2000 спеціалістів. В Канаді ландшафтників готують 7 університетів, в Європі практично немає країни, яка б не готувала таких спеціалістів. В Німеччині їх готують 12, а у Франції – 7 вищих навчальних закладів. Цікаво, що в Південній Кореї після того, як помічником президента став ландшафтний архітектор, було відкрито 15 факультетів ландшафтної архітектури.

У 1960 р. міжнародна організація праці ООН офіційно включила ландшафтну архітектуру до міжнародного реєстру професій. На жаль, в Радянському Союзі підготовка ландшафтних архітекторів не велася, що негативно вплинуло на її розвиток в нинішніх країнах СНД.

В нашій країні ландшафтна архітектура ототожнювалася з побутовим поняттям "озеленення". У 60–90х роках була відкрита спеціалізація "озеленення населених місць" у вищих навчальних закладах здебільшого лісотехнічного профілю, і лише в Москві, Ленінграді та Мінську були створені кафедри ландшафтної архітектури на архітектурних факультетах. Пізніше в Україні спеціалізація "озеленення населених місць" отримала назву "Садово-паркове господарство", потім через три роки – "Ландшафтна архітектура". Але 1998 р. у зв'язку зі скороченням кількості спеціальностей саме нещодавно відкриту спеціальність "Ландшафтна архітектура" ліквідували і зробили спеціалізацією в спеціальності "Містобудування".

І саме з цього часу, враховуючи активний розвиток ландшафтної архітектури в Україні, необхідність підвищення якості підготовки фахівців – ландшафтних архітекторів на кафедрі містобудування КНУБА, розпочалася величезна робота щодо розробки навчального плану, планування навчальної, навчально-методичної та наукової роботи з підготовки архітектури саме архітекторів ландшафтної архітектури, а також була організована підготовка магістрів з ландшафтної архітектури. Значний підготовчий етап завершився тим, що в червні 2008 р. наказом Міністерства освіти і науки України вперше на архітектурному факультеті КНУБА була відкрита і ліцензована спеціалізація "Ландшафтна архітектура" під егідою спеціальності "Містобудування".

В червні 2010 р. на кафедрі містобудування КНУБА відбувся перший випуск ландшафтних архітекторів. Їх було лише троє: Дмитро Нечволод, Альона Макогон та Тетяна Мітрофанова. Тематика їх дипломних робіт була пов'язана з Києвом, з найбільш виразними і складними ділянками міста. Д. Нечволод розробив проектні пропозиції щодо архітектурно-ландшафтної організації середньої зони київських пагорбів в районі Паркової алеї. А. Макогон продовжила розробку цієї частини парку вже на набережній Києва, а Т.Мітрофанова розробила проектні пропозиції щодо ландшафтної реконструкції ділянок Подільсько-Куренівського промвузла.

Ці перші випускники були "штучним товаром" нашої кафедри, першими ластівками розвитку спеціалізації "Ландшафтна архітектура". Попереду велика робота: в 2011 р. наступний випуск – 15 ландшафтних архітекторів, серед них – п'ять магістрів, та завдання повернути на архітектурні факультети не спеціалізацію, а спеціальність "Ландшафтна архітектура".

Підготовлено газетою

Ваша думка

ЧИ ПОТРІБНІ ГУМАНІТАРНІ
ДИСЦИПЛІНИ В ТЕХНІЧНОМУ
УНІВЕРСИТЕТІ?

Нині склад та обсяг блоку гуманітарних дисциплін регламентують нормативні документи Міністерства освіти і науки, зокрема наказ №642 "Про організацію вивчення гуманітарних дисциплін за вільним вибором студента" від 9 липня 2009 року. Цей наказ передбачає 5 обов'язкових нормативних дисциплін гуманітарного блоку: українська мова (за професійним спрямуванням), історія України, історія української культури, іноземна мова, філософія. Крім того, університет зобов'язаний запропонувати студентам дисципліни на вибір. Отримуючи диплом про вищу освіту, випускники повинні бути не лише добрим професіоналом, а й освіченим, свідомим громадянином своєї держави.

Пропонуємо читачам студентської газети "Архітектура і будівництво" думки і аргументи студентів і випускників КНУБА.

Олексій Матвійчук, студент другого курсу:

"ДЛЯ ТЕХНАРЯ ВОНИ ТАКІ Ж ВАЖЛИВІ, ЯК І СПЕЦІАЛІЗОВАНІ"

Я вже вивчав культурологію, історію України, українську мову. Вважаю, що вони такі ж важливі, як і інші дисципліни. Мені потрібні вони й для особистого розвитку. Який би фах ми не мали, ми мусимо бути освіченими. Зрештою, мені ці дисципліни цікаві, я з них дізнаюся багато нового.

Оксана Маркович, випускниця КНУБА:

"ОСВІЧЕНА ЛЮДИНА МУСИТЬ МАТИ ОСНОВИ З ЦИХ ДИСЦИПЛІН"

Дехто з моїх однокурсників вважали ці дисципліни другорядними. З цим я згідна лише частково. Адже українську мову, історію України, соціологію і психологію я вважаю необхідними. Ми не мусимо знати історію, як історики, а мову – як філологи. Мені, сантехніку, достатньо мати лише основи з гуманітарних дисциплін. Однак випускник вишу повинен бути освіченою людиною і не сприймати гуманітарний блок, як зайвий.

Галина Думанська, студентка четвертого курсу:

"ЗАМАЛО ЧАСУ ВИВЧАЄМО УКРАЇНСЬКУ МОВУ"

Не можу однозначно сказати. Одні предмети нам викладають достатньо, інші – забагато, а ще інші – замало. Були такі, на які відводили так мало годин, що не було часу навіть вникнути у них. Вважаю, що замало нам відведено часу для вивчення української мови. Хотіла, щоб приділялося їй більше часу.

Іван Савчук, студент другого курсу:

"ПОКИ ЩО Я НЕ ПОЧУВ НИЧОГО НОВОГО"

Поки що на заняттях із цих дисциплін я не почув нічого нового. Все, що нам викладають, є повторенням шкільної програми. А теми деяких дисциплін настільки стиснуті, що нема можливості і них заглибитися. Наприклад, чи можна весь курс української мови опанувати за півроку?

Надія Сенченко, студентка третього курсу:

"ПОТРІБНО ВИВЧАТИ ДЕРЖАВНУ Й ІНОЗЕМНІ МОВИ, ІСТОРІЮ УКРАЇНИ..."

Насамперед треба приділяти увагу вивченню тих дисциплін, що стосуються спеціальності. Із гуманітарних я приділяла б увагу українській мові, історії України, іноземній мові. Але вважаю за необхідне ще вивчати російську мову, адже російська мова так багата чудовими прислів'ями, а література багата одними з талановитіших і цікавіших в світі письменників, твори яких освіченій людині треба знати. Натомість вважаю непотрібними заняття з соціології та політології. Винятком ще повинна бути іноземна мова, яку не завадить вивчати на всіх курсах.

Опитувала і міркувала **Олена Марчук**, студентка

Молодь і наука

МІЖНАРОДНИЙ СЕМІНАР МОЛОДИХ СПЕЦІАЛІСТІВ ВОДНОГО СЕКТОРУ

На початку літа ми, студенти санітарно-технічного факультету Київського національного університету будівництва і архітектури, виїхали до Москви на семінар молодих спеціалістів водного сектору країн СНД. Підготовка тривала довго. Про подорож знали ще навесні: переживали, готували теми доповідей, щоб гідно презентувати Україну. У середині травня офіційно отримали підтвердження на участь у конференції. Усього було нас п'ятеро четвертокурсників спеціальності водопостачання та водовідведення: Наталія Костенко, В'ячеслав Примаченко, Артем Юрченко, Дмитро Фесенко і я, Олександра Ющенко. Нашим керівником і гідом був викладач з кафедри гідравліки і водовідведення – доцент Денис Олегович Чернишев.

Організаторами конференції є Міжнародна водна асоціація IWA, Європейська водна асоціація EWA, Білоруський національний технічний університет, Мосводоканал, Московський національний будівельний університет, ЗАО Сібіко інтернешнл, Інститут екологічного інжинірингу, Білостокський технічний університет. В рамках конференції проходила виставка Екватек-2010. У семінарі брали участь студенти, магістри, випускники, аспіранти і молоді викладачі багатьох країн СНД і Єврозоюзу такі як: Україна, Польща, Білорусія, Росія, Литва, Латвія, Німеччина, Нідерланди, Бельгія і багато інших.

Можете собі уявити, якими ми були переляканими в перший день, коли побачили увесь масштаб конференції, і відчули усю відповідальність, яка впала на наші плечі. Основною темою був розгляд питань модернізації споруд очистки стічних вод, також теми удосконалення вже існуючих очисних споруд, комп'ютерне моделювання як основа для мо-

дернізації очисних споруд, нові технології, ну і мало не основна проблема теперішнього часу, яка турбує й Україну – це обробка осаду стічних вод і його подальше використання.

Паралельно із конференцією проходили конкурси за номінаціями: краще наукове дослідження в області водопостачання і водовідведення, проектно-технологічні і конструкторські роботи. Все це було поділено на секції по темам, і в перервах між ними учасники мали нагоду попити чаю або кави й поспілкуватися один з одним на різні теми. А тем було вдосталь, адже зустрілися спеціалісти водного сектору, і нам було чим поділитися один з одним, тим паче представників з різних країн було чимало, і у кожного свої проблеми, свої шляхи їх подолання.

Після конференції мали ще достатньо часу аби подивитися на красоти міста, пройтися вздовж Москви-ріки, побачити пам'ятки архітектури та музеї. Проживали ми в гуртожитку Московського будівельного університету. Зі мною в кімнаті була одногрупниця та дві польки, тож після довгого насиченого дня, увечері розмови не зупинилися, ми знову і знову поверталися до болючих питань водопостачання і водовідведення. Не залишилися в стороні питання схожості культур України та Польщі, і як же не сказати про те, що наші країни проводимуть Євро-2012 разом. Усі ці питання і ще багато-багато інших вирішувалися до пізньої ночі. Сумно було лише на вокзалі, коли довелося прощатися, але по сьогоднішній день зіграє лише одна думка: наступна конференція молодих вчених водного сектору проходитиме в нашому університеті. І я впевнена, що ми гідно представимо нашу країну, як це в нас виходить завжди.

О.Ющенко, студентка V курсу СТФ



Доцент Д.О.Чернишев через хвилину виступить з доповіддю "Українські міські очисні споруди – проблеми і шляхи вирішення"



На семінарі спеціалістів з водного простору у Москві. Зліва направо: Н.Костенко, Д.Фесенко, О.Ющенко, А.Юрченко



На виставці Екватек-2010

УРОК НА ЗЛОБОДЕННУ ТЕМУ

Володимир Сергійович Попков – науковець, винахідник, раціоналізатор, вже понад 30 років займається розробкою нової техніки для будівельного виробництва. Активно співробітничав з кафедрою електротехніки та електроприводу КНУБА. Про нього газеті розповів доцент цієї кафедри Геннадій Михайлович Голенков, запропонувавши для публікації твір на злободенну тему. До речі, Володимир Попков ще з часів навчання в Київському політехнічному захоплювався гумористичними вітаннями, поемами, памфлетами (їх у нього близько 100!) на теми побуту, політичного устрою в країні. Йому, як і лідеру українського памфлету Михайлу Грушевському, небайдужі проблеми держави, науки, людини... Сьогодні пропонуємо читачам один із його творів. Читайте!

СТУПЕНІ РОСТУ "НОМО SAPIENS"

Дуже вразив всю сім'ю, особливо тата, Коли син приніс зі школи свого атестата. "Хоч середній бал високий в атестаті маю, Але чесно признаюся – нічого не знаю".

"То які, подальші будуть, синку, твої кроки, Коли так бездарно в школі ти просидів роки?" "Не турбуйтеся за мене, предки ви хорощі, Я вступаю до вишу буду, то ж, готуйте гроші.

Скільки стоїть навчання, ви, мабуть не знаєте, Бо реклами на парканах зовсім не читаєте. За контрольні, курсові, різні реферати Я за все платити мушу, ви повинні знати.

А щоб все це захистити, або залік здати, На презенти треба гроші додаткові мати. До бюджетного відсотку я не підпадаю, То ж, кругленьку суму зразу я сплатити маю.

В яку суму обійдеться захист вам диплома. Щоб ви розум не згубили, не кажу свідомо. Та нічого не поробиш, треба сина вчити, І обмежувати себе, дуже скромно жити.

Щоб при захисті робіт зайвих благ не мати, Викладач сам підказав, звідки все качати: "Для контрольних й курсових ви купіть дискету І з батьків качайте гроші, інше – з інтернету".

П'ять років, без зайвих благ, тихо, чемно жили, І за все, що син казав, гроші заплалили. Вже два виші закінчив, стіл накритий вдома, Син покаже батькам свої два диплома:

"Два диплома – бакалавра й магістра маю, А який я фах набув, навп'ям сам не знаю. Де навчався ці роки, точно теж не знаю, То ж, для себе і для вас зараз прочитаю.

Вам, батьки, рекомендую – не втрачати надію, Поступати в аспірантуру я давно вже мрію. І, як вистачить грошей, поміркуйте з татом, Буду доктором наук, врешті кандидатом.

Як наважиться, у банку, взяти кредит чи ссуду, То не тільки "доктором" – "професором" буду. "Як синок, високу ступінь" таку будеш мати, То, звичай, тобі нічого і не треба знати.

Вже тобі тоді не треба голову сушити. За "звання" уже держава повинна платити. Є посада і оклад, не якась зарплата. Кабінет і секретарка – як у депутата. Тут робити вже не треба й нічого знати, А "звання" саме на тебе буде працювати.

31.06.2010

В.Попков

Вивчаємо історію університету

КНУБА У ДЗЕРКАЛІ ЕПОХИ

2010 року Київському національному університету будівництва і архітектури виповнюється 80 років з часу заснування. Багата й славна його історія. Це шлях становлення і розвитку української науки та освіти, формування національної еліти. Весь цей час КНУБА готував висококваліфікованих інженерів і архітекторів, а передавали їм свої знання вчені світової слави.

Газета продовжує цикл публікацій з історії університету, життя видатних викладачів і науковців, інженерів і громадських діячів, тих, хто причетний до alma-mater й про кого варто розповісти поколінням нового тисячоліття.

ЙОГО ІМ'Я – ГОРДІСТЬ БУДІВЕЛЬНОЇ НАУКИ

Олександр Інокентійович Неровецький (1884–1950) – професор, завідувач кафедри технології будівельного виробництва КНУБА (1945–1950); Член-кор. Академії будівництва і архітектури СРСР (1941), віце-президент АБІА УРСР (1945).

Відомий радянський український інженер, педагог і вчений Олександр Інокентійович Неровецький за своє життя спорудив п'ять залізничних мостів через Десну на Чернігівщині та через Куму і Підумок на Кавказі, проклав тисячі кілометрів залізничних колій, побудував залізничні вузли та вокзали у Воронежі, Прилуках, Ромодані, Гребінці, Лубнах, Львові, Георгієвську, Незлобній та Карамаку. Він також побудував багато жилих будинків, шкіл, лікарень, клубів і цілі шахтарські селища на Донбасі.

Ще під його керівництвом здійснювались будівництва, реконструкція і розширення таких велетнів радянської промисловості, як металургійні заводи Єнакієва, Донецька, Макіївки, Дніпропетровська, Дніпродзержинська, Краматорська, будівництво декількох цементних та динасових заводів, швейних та взуттєвих фабрик України. Такі велетні першої п'ятирічки, як харківські тракторний та турбогенераторний заводи, дніпропетровські заводи металургійного обладнання та паровозоремонтний, Крамашбуд зводилися під безпосереднім керівництвом Неровецького.

Одночасно з виробничою діяльністю Олександр Інокентійович Неровецький багато часу віддавав вихованню і підготовці молодих радянських інженерів. У тридцять років за власною ініціативою він створив кафедру будівництва при Українській промисловій академії та при Харківському технологічному (нині

Харківський державний технічний університет будівництва та архітектури) інституті, розробляє програми для них, читає лекції студентам; і довгий час очолює цю кафедру. Перші підручники з основ будівельного виробництва були написані професором О.І.Неровецьким. Йому належить понад 300 друкованих аркушів значних наукових і теоретичних праць та підручників, які не втратили свого практичного значення і досі.



О.І.Неровецький. 1907 р

Невтомна праця і талант Неровецького були відзначені Комуністичною партією і Радянським урядом, його нагороджено орденами та медалями Радянського Союзу, обрано членом-кореспондентом Академії архітектури та будівництва СРСР та дійсним членом Української академії будівництва архітектури. О.І.Неровецький був одним із засновників Академії архітектури в Україні, її віце-президентом, ініціатором створення провідних науково-

Продовження на стор. 4

Обміркуємо?

ПЛАТНІ ПОСЛУГИ ДЛЯ СТУДЕНТІВ

Кабмін прийняв кілька постанов, що стосуються освіти. Серед них – перелік платних послуг, які можуть надаватися у вузах. Серед таких послуг є ті, які вже дуже давно були платними (наприклад, ламінування, ксерокопіювання або отримання другої вищої освіти), так і нові ("пеня" за пропущені заняття – 50–70 грн., і за послуги бібліотек в позаурочні часи – 10 грн). Студенти кажуть: неофіційно в деяких вузах за це вже давно беруть гроші.

Керівництво вузів вважає, що платні послуги – це правильно. "Викладачеві за понаднормову роботу треба платити? Так", – упевнений ректор Тернопільського педуніверситету Володимир Кравець. Студенти, звісно, нововведеннями незадоволені, але відзначають, що "розкривати гаманець" звикли: "У нас пропуск заняття з неповажної причини – 28 гривень", – каже студентка Катя з Національного медуніверситету.

Згідно з постановою, платним стає також Зовнішнє незалежне оцінювання (тестування). "Природно, це стосується не всіх тестів, – пояснює заступник міністра освіти Ірина Зайцева. – Основні 3 предмети будуть безкоштовними, але якщо людина хоче здавати більше, або хоче поліпшити свій результат за минулий рік, він повинен платити за це".

У подальших планах Міністерства освіти також повернути вступні іспити у вузах, понад тестування, а також позбавляти стипендії студентів за "тріюку" в заліковці. У той же час у Київському національному університеті ім. Шевченка відродили радянську традицію – "будбригади". "Ми сформували з числа студентів "будзагін". Вони ремонтують гуртожитки і за це їм платять", – заявив ректор вузу Леонід Губерський. До речі, цього літа за ініціативою профспілки КНУБА у нас був сформований "Студентський будзагін", який відремонтував наш табір відпочинку "Будівельник", що у П'ятихатках на березі р. Козинки.

Газета запитала студентів та викладачів нашого універ про те, яка їх думка щодо платних послуг.

Тамара Костенко, студентка КНУБА:

Я згодна лише частково. Пропуски без поважної причини повинні оплачуватися, але тільки бюджетниками. І позбавляти стипендії трісчників-бюджетників теж потрібно, а за несвоєчасно здану сесію відраховувати з бюджету, даючи можливість перевестися на бюджет більш розумним і старанним студентам, які навчаються платно. Потрібно вміти раціонально витратити бюджетні кошти. А то у нас в універсі пільговики – бюджетники вже другий курс розпочався, а вони все ще зимову сесію перездавали не закінчили, а держава на них гроші витрачає ...

Віктор Майстрюк, студент КНУБА:

Я категорично проти оплати за пропуски. І не тому, що хочу виправдати прогульників. Адже людина не машина, а живий організм і іноді трапляються ситуації, коли не можеш вийти з будинку – отруєння чи діарея, наприклад. І що треба за це платити? Заплати в аптеку, а потім ще й за пропуск.

Приймаючи закон треба підходити дуже серйозно і ґрунтовно...

Тетяна Б., студентка III курсу:

Я проти оплати пропусків, це вже занадто, і су-перечить Болонській системі, по якій ми вчимося. Я вкрай рідко пропускаю, але в кожного є непередбачені обставини! Мені здається, що це недемократично, оскільки вища освіта добровільна. Мені здається, що це тільки підвищить корупцію...

Сергій Андрійович П., ст. викладач

Уряд урізав фінансування вузів і намагається в такий спосіб його заповнити Реальне навантаження викладача вузу – до 1000 годин, багато робіт взагалі не оплачується (наукова робота, написання методичок, тестів, перевірка тестів та ін) Зарплати смішні: у доцента – до 3 тис. грн. Тому, шановні студенти, приймати відпрацювання просто ніколи. Тому частина вузів вводить платні відпрацювання, а частина просто їх ліквідує, а це означає, що до сесії у прогульника буде 0 балів з усіма наслідками, що випливають з обставин. Хто думає, що ми вчимося за Болонською системою – той наївний. Ми, тобто МОН, і теперішній, і минулий, тільки імітують цю систему, нависавши на стару радянську (не таку вже погану) декоративні вивіски: кредитно-модульна система, тестування, самостійна робота (за яку преподам також не платять).

Ще частина студентів відповіла одним реченням...

Олег: Моя справа ... хочу ходжу – хочу не ходжу ...

Максим: Можна подумати преподи проводять додаткові заняття Ну насмішили ...

Ярослав: Навіщо вступні іспити поверх тестування? Навіщо тоді взагалі треба тестування?

Микола: Цікаво, а як же з вільним відвідуванням та екстерном? І взагалі – чи не простіше просто купити диплом? Може дешевше буде?

Ольга: Я можу зрозуміти, якщо прогульників позбавлятимуть стипендії, але платити за це ...

Віра: Пропуски занять не повинні бути предметом заробітку вузів. Ніколи.

Олексій: Якщо позбавляти студентів стипендії за трійки, навіщо тоді диференційовані заліки?...

Опитував та міркував Тимофій Тимченко, студкор газети



Спорт

КРАЩІ СПОРТСМЕНИ
КНУБА 2010

- За результатами виступів у змаганнях та спортивними показниками у 2009–2010 навчальному році виділено десять кращих спортсменів університету:
1. **Є. Пугачов** (ГД-21) – 3-й призер Міжнародного турніру з боксу у м. Кузнецовськ.
 2. **Р. Красуля** (ПНМ-42) – учасник Чемпіонату України 2010 р. Член збірної команди м. Києва з боксу.
 3. **А. Максудов** (ПНМ-31) – учасник Чемпіонату України 2010 р. Член збірної команди м. Києва з боксу.
 4. **Т. Модебадзе** (МБГ-52) – призерка Чемпіонату України з жіночого боксу. Член збірної команди м. Києва.
 5. **В. Лозинський** (АТП-42) – Член збірної команди м. Києва з легкої атлетики.
 6. **І. Шофул** (ПЦБ-44) – Член збірної команди України з легкої атлетики.
 7. **В. Зінко** (ТКД-32) – Член збірної команди м. Києва з боксу.
 8. **А. Носенко** (ПНМ-41) – Член збірної команди м. Києва з боксу.
 9. **О. Тарасенко** (ПЦБ-54) – Член збірної команди м. Києва з легкої атлетики.
 10. **М. Черченко** (МО-51) – Член збірної команди м. Києва з легкої атлетики.

ВІТАЄМО
ПЕРЕМОЖЦІВ

2–4 вересня в Києві пройшли змагання з боксу серед молоді у рамках V літніх спортивних ігор Працівників фізичної культури і спорту. Переможцями стали студенти Київського національного університету будівництва і архітектури – **Євген Пугачов** (вага до 60 кг) – студент групи ГД-21 та **Дмитро Вербицький** (вага до 75 кг) – студент групи ТБ-21.

7–11 вересня завершився Чемпіонат Києва з боксу серед чоловіків ВНЗ.

Призером став студент нашого університету групи ПНМ-32 **Олександр Костік**, який посів III призове місце.

20–27 вересня в Сімферополі **Євген Пугачов** став бронзовим призером V-літніх спортивних ігор серед молоді України з боксу. Це найвищий результат спортсменів КНУБА на даний час.

З досвіду старшокурсниці

ВІД ДОМАШНІХ ХАРЧІВ
"НА ТИЖДЕНЬ" ВАРТО
ВІДМОВИТИСЯ

Надія Вовчинська, студентка IV курсу КНУБА живе в гуртожитку. Вона з усмішкою згадує, як на першому курсі привозила з дому продукти, щоб прохарчуватися протягом тижня.

– Куховарити для мене ніколи не було проблемою – каже дівчина. – На першому курсі возила все з дому. Тож цілий тиждень усе підігрівала. На другому – третьому курсах я відмовилася від домашніх харчів, тим паче, що до п'ятниці привезені харчі псувалися... Тепер ми трічі на

день їмо свіжі страви, які можна готувати на загальній кухні.

– Ви складаєте спільний бюджет і меню?

– Загалом це залежить від людей, які живуть у кімнатах. У нас, наприклад, такої обов'язковості нема, хоча якісь спільні продукти чи харчі купуємо. Це вже склалося традиційно і до того привчаємо новачків. На початку тижня вирішуємо, хто що має купити: каву, чай, олію чи ще щось...

Також не намагаємося впливати на смаки кожної.

– Найулюбленіша страва в гуртожитку?

– Смажена бульба (сміється). Її найлегше і найшвидше приготувати, і вона досить добре смакує у товаристві.

– Стипендії на харчування вистачає?

– Не знаю, як кому, а мені вистачає і навіть дещо залишається на розваги.

– Коли є час і можливість, любиш себе чимось смачним потішити в гуртожитку?

– Коли таке трапляється, то я завжди виходить дуже смачно. А загалом, коли з пар приходиш у гуртожиток, то хочеться приготувати щось найпростіше, щоб якомога швидше вгамувати голод... Добре, що в кімнаті кожна з дівчат, хоч і має свої індивідуальні смаки, не робить собі з їжі кумира...

– Що побажаєш першокурсникам, які вперше відірвалися від батьківської кухні?

– Знаєте, я й сама спочатку була схожа на них. Нині, коли бачу студентів з великими сумками, одразу ж безпомилково вгадую, що це першокурсники. Тож з висоти свого четвертого курсу хочу порадишити їм відмовитися від домашніх харчів "на тиждень" і сміливо "окупувати" загальні кухні в гуртожитку. Повірте, і на руки буде легше, і харчі не будуть переводити і, що найголовніше, ваші страви завжди будуть свіжі й оригінальні.

О.Старчик, студентка



Найулюбленіша страва в гуртожитку – смажена картопля



Смачно виглядає!

СПОРТИВНЕ СВЯТО В КИЄВІ



Парад змагань у КНУБА відкрила доцент С.М. Кисілевська

У церемонії відкриття олімпійського уроку взяли участь президент Національного олімпійського комітету Сергій Бубка, міністр у справах сім'ї, молоді та спорту Раввіль Сафіулін, заступник голови Верховної ради Микола Томенко, голова парламентського комітету у справах сім'ї, молоді та спорту Павло Костенко, заступник голови Київської міськкадміністрації Леонід Новохатько. Вони привітали присутніх на акції з днем спорту зі сцени,

встановленої на Майдані Незалежності. Потім почесні гості оглянули спортивні майданчики, представлені на акції. Всього в центрі Києва розміщено 33 спортзони з олімпійських та неолімпійських видів спорту. На них були представлені: футбол, фехтування, вільна й греко-римська боротьба, дзюдо, тхеквондо, легка і важка атлетика, веслування, хокей, біатлон і лижний спорт. Також – велоспорт, кілька видів тенісу, кінний спорт, волейбол, баскетбол.

Щорічно в другу суботу вересня на підставі Указу Президента № 340/94 від 29 червня 1994 року на Україні відзначається День фізичної культури і спорту. У 2010 році свято випало на 11 вересня. На Майдані Незалежності олімпійський урок. Святкування у центрі Києва, де зібралось близько 3 тисяч чоловік, розпочалося об 11:00.

З 9-го вересня на стадіоні університету проходили святкові заходи за участю наших студентів. У програмі легкоатлетичних дисциплін: стрибки у довжину, з місця, підтягування, віджимання... Студенти із задоволенням виконували всі справи, оцінюючи стан своєї фізичної та морально-вольової підготовки.

М. Діленья,

професор кафедри фізичного виховання та спорту

Закінчення. Початок на стор. 3

КНУБА У ДЗЕРКАЛІ ЕПОХИ

дослідних інститутів з питань будівництва. У післявоєнний час О.І.Неровецького багато років керував науковою роботою.

ТЕОРЕТИК ШВИДКИХ
МЕТОДІВ БУДІВНИЦТВА

Основним принципом проведення робіт в цей період став принцип економії часу, що зумовило розробку швидкісних методів проведення будівельних робіт, а в подальшому було покладено в основу організації поточного будівництва. Саме принцип єдиного потоку, розробка й організація поточного будівництва стала одним з основних питань в дослідженнях вчених в сфері будівництва в період 40–70 років ХХ століття.

Значний вклад у скарбницю науки по швидкісному будівництву внесла книга "Швидкісне будівництво", написана О.І.Неровецьким в співавторстві з А.Г.Давідсоном, Д.Л.Манучаровим і В.І.Ідашкіним, видана УкрНІТТ будівельників 1939 року. Це одна з перших систематизованих праць з питань швидкісного будівництва. Вона написана на основі досвіду передових будівельних і проектних організацій України.

У книзі подані детальні й чіткі пояснення, як слід вирішувати питання виготовлення збірних будівельних деталей і конструкцій, елементів і санітарно-технічних вузлів, наведені приклади

детальної розробки проекту організації робіт для швидкісного будівництва. Книга стала цінним посібником інженерам і значним вкладом в теоретичну розробку питань швидкісного будівництва...

Цей метод блискуче виправдав себе 1949 року на практиці у потоковому будівництві малоповерхового селища Будівельник Південавтобуду у Дніпропетровську. У розробці і організації впровадження потокового методу будівництва брала участь бригада науковців Академії архітектури УРСР на чолі з О.І. Неровецьким. Десятьма спеціалізованими бригадами за 42 дні тут було збудовано 78 двохквартирних будинків з прилягаючими до них шляхами, тротуарами і скверами. Продуктивність праці в результаті спеціалізації бригад зросла до 280 відсотків, виробіток кожного робітника становив 413%, а заробіток в бригаді зріс у 5 разів. На 8,3% було знижено собівартість будівництва кожного будинку, і загальна економія становила 350 тис. карбованців.

Я Б ЖИТТЯ ПОВТОРИВ
СПОЧАТКУ

За свою педагогічну діяльність Олександр Інокентійович виховав близько 450 інженерів-будівельників, а як вчений підготував сім професорів і докторів наук, близько 20 кандидатів наук.

Серед них такі видатні вчені як В.І.Ідашкін, В.А.Трубін, М.С.Будніков, О.О.Литвінов, І.П.Ситнік, О.Л.Калішук, Б.В.Стефанов, С.І.Бахуров, В.І.Швиденко та ін.

У березні 1949-го громадськість КІБІ відзначала 65-ліття професора О.І.Неровецького. Теплі слова, подяки, від яких відчував якусь незручність. У відповіді колега мій сказав: "Все, що проходило через мої руки, робилось людьми, чудовими колективами. Якщо у мене було багато успіхів і мало невдач – це значить, що це були досягнення тих людей, з якими мені довелося працювати. Вдячний Вам!"

Незадовго до раптової смерті (1950) в Олександра Інокентійовича відбулася відверта розмова віце-президента Української академії з новим академіком, секретарем відділу технічних наук Борисом Микитовичем Лобаєвим, унечем Неровецького. Професор Б.М.Лобаєв скаржився, що деякі юнаки і дівчата вступають до будівельного без покликання, лише, щоб отримати диплом, а потім жалкують. – А я ось, – сказав Неровецький, – ніколи в житті не жалкував, що став будівельником, і якби мені знову довелося вирішувати, ким бути, я б життя повторив спочатку.

І.Герашенкова,

(За матеріалами збірника "Видатні зодчі України")

"ШВИДКИЙ" СУП

Іноді нам лінки щось готувати, а організм хоче рідкої їжі. Пропонуємо Вам рецепт приготування "швидкого" супу. Нам знадобиться: 6–8 середніх картоплин, соняшникова олія, 1 головка цибулі, 1 морква, 200 г вермішелі, 2 літри води, сіль, перець, приправа до супу

Почнемо:

1. Ставимо на вогонь кип'ятити воду. У цей час чистимо картоплю, моркву і цибулю;
2. Ріжемо картоплю і кидаємо в каструлю. Прикручуємо газ на середину;
3. Нарізаємо цибулю і кидаємо її смажитися на сковороду, попередньо налив туди соняшникової олії (газ теж на середині);
4. Натраємо на тертці моркву і висипаємо на сковороду до цибулі (смажимо, поки цибуля не набуде золотого кольору);
5. Висипаємо вміст сковороди в каструлю з картоплею і кидаємо туди вермішель.
6. Кидаємо за смаком сіль, перець і приправу;
7. Чекаємо поки вся незрозуміла маса звариться (пробуємо окремо картоплю, воду і вермішель на готовність);

Час, витрачений на приготування супу приблизно складає 20–30 хвилин.

Кухар Сергій Дмитрук, студент III курсу



Деруни

П'ять великих картоплин (можна й моркву чи кабачки), велику цибулину потерти на дрібній тертці, відцідити сік, додати дві ложки сметани або молока (щоб суміш не почорніла), спеції, яйце, 2 ст. л. борошна, трішки олії. Все перемішати і підсмажити деруни на сковорідці.

Окремо підсмажити 1 кг порізаних печериць (без олії, бо вони самі випускають рідину). Коли рідина випарується, додати олію і цибулю. До майже готових

печериць додати 100 г сметани, перемішати і потримати на вогні ще 5 хвилин. На тарілці на деруни зверху покласти смажені печериці.

"Мачанка" до дерунів

Можна скористатися й ще одним рецептом. Для цього треба потерти на терці з середніми отворами цибулину й морквину. Гриби мариновані (200 г) дрібно порізати, покласти на сковорідку, додати потерті цибулю, моркву, поперчити, посолити. Смажити в олії 10–15 хвилин, заправити сметаною і ще потушувати 5 хвилин.

На тарілці викласти листки салату, на них – деруни, а посередині між дерунами – "мачанка". Все прикрасити зеленню.

Салат

Порізати п'ять маринованих чи квашених огірків (на свій смак), пів цибулини, зварене на твердо яйце, додати 100 г маринованої кукурудзи, майонез, поперчити. Все перемішати, викласти на тарілці і прикрасити зеленню.

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 лишає за собою право редагувати і скорочувати матеріали авторів.
Надруковано у ЗАТ "ВІПОЛ", вул. Волинська, 60

Редактор Ірина Герашенкова
АДРЕСА РЕДАКЦІЇ: 03180, м. Київ-180,
Повітрофлотський проспект, 31, кімн. 601а, тел. 241-55-35