

# Трибуна студента

Національний університет водного господарства та природокористування

Середа,  
20 жовтня,  
2010 року  
№ 10(2101)  
Газета виходить  
з 1930 року

## Зберегти і примножити

*IV Міжнародна науково-практична конференція настоїла фундамент для відтворення ресурсного потенціалу України в контексті євроінтеграції*

Проблема відтворення ресурсного потенціалу та ресурсозбереження є надзвичайно актуальну для нашої держави. І саме науковці покликані представити свої тематичні розробки, фахові напрацювання, які б допомогли якомога ефективніше вирішувати ці питання. Не стойте останньою цієї проблеми і Національний університет водного господарства та

природокористування.

Дніми тут відбулася IV Міжнародна науково-практична конференція, учасники якої обговорили проблеми і механізми відтворення ресурсного потенціалу України в контексті євроінтеграції. Організаторами конференції, окрім НУВГП, стали Державний комітет по водному господарству, Державний комітет статистики, Рівненська обласна державна адміністрація. Долучилися до

проведення конференції й наукові установи та вищі навчальні заклади з Болгарії, Росії, Польщі, Литви, а також Спілка економістів України, Аудиторська палата та Державна податкова адміністрація України.

Засвідчуючи поважність такого зібрання, учасників конференції привітали заступники голови Рівненської обласної ради та Рівненської облдержадміністрації Валентин Крока та Олексій Губанов, які наголосили на важливості порушених питань і висловили сподівання, що частина напрацювань науковців буде ефективно використана для розвитку нашої області.

Учасники конференції, а це провідні фахівці з проблем економіки, фінансів, кадрового менеджменту та праці, бухобліку, аналізу, контролю, аудиту розглянули такі актуальні проблеми як формування стратегії ефективного використання економічних ресурсів, фінансова політика та інвестиційне забезпечення раціонального використання природно-ресурсного

понад 300 представників вищих навчальних закладів та наукових установ, у тому числі 43 вищих навчальних закладів. Свої повідомлення щодо відтворення ресурсного потенціалу опублікували у матеріалах конференції, окрім українських науковців, учени з Білорусі, Болгарії, Литви, Росії, Польщі, Фінляндії.

У роботі конференції також взяли

участь старшокурсники факультетів економіки і підприємництва та менеджменту НУВГП. Кращі студентські доповіді були заслухані на секційних засіданнях і опубліковані в збірнику матеріалів конференції.

Учасники конференції прийняли рекомендації, в яких, зокрема, наголошується, що ресурсний потенціал України потрібно розвивати в контексті

євроінтеграції, чому сприятиме співробітництво і обмін інформацією фахівців усіх європейських країн. Напрацюваний науковий та практичний матеріал конференції дозволяє констатувати назрілу необхідність інтеграції економіки України в економічний простір Європи.

...Людина з'явилася на світ як частина природи, і тому її існування повністю від природи і залежить. Усе, що ми ємо і п'ємо, у що вдягаємося і де живемо, бере свій початок з природних ресурсів. Зберегти їх, щоб було що передати майбутнім поколінням, є головним завданням сучасності.



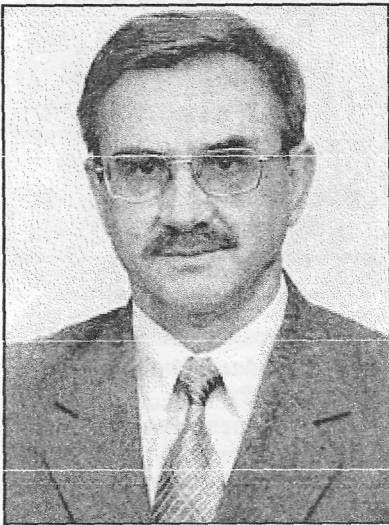
потенціалу, механізми відтворення і продуктивного використання трудового потенціалу, менеджмент виробничих ресурсів, регіональна економіка й управління та інші.

Вони відзначили, що Україна має достатній потенціал, щоб здійснити прорив до нових технологій у ключових галузях виробництва, до нових відносин у сфері економіки, соціально-культурної інтеграції нашого народу в європейське співробітництво. Реалізація завдань європейської інтеграції вирішальним чином залежить від забезпечення механізмів відтворення ресурсного потенціалу України.

У роботі конференції взяли участь

# Творення Європейської України починається знизу

## Програма



Народився 28 липня 1949 року у с. Дружів Березівського району Рівненської області. Після закінчення Дружівської середньої школи в 1966 році вступив до Українського інституту інженерів водного господарства. У 1971 році закінчив інститут та отримав кваліфікацію інженер-гідротехнік.

Трудовий шлях розпочав у Хабаровському краї РРФСР на посаді майстра дільниці. У подальшому працює головним інженером, начальником БМУ.

З 1975 року працює в УПВГ на посадах: інженера, старшого інженера, старшого наукового співробітника, асистента, старшого викладача, доцента, професора, а з 1994 року – завідувача кафедри експлуатації гідромеліоративних систем.

У листопаді 2005 року обраний ректором Національного університету водного господарства та природокористування.

За значні наукові досягнення та вагомий внесок у розвиток освіти і науки України йому присвоєні звання «Заслужений діяч науки і техніки України» та Почесний працівник «Укргідроенерго». Лауреат нагороди імені Ярослава Мудрого. Нагороджений знаком «Винахідник СРСР», почесною відзнакою МНС України, нагрудним знаком Міністерства освіти і науки України «Відмінник освіти», почесними грамотами Кабінету міністрів України та Верховної ради України. Опублікував понад 200 наукових і методичних праць, є автором 80 винаходів. Створив наукову школу. Підготував сімох кандидатів наук.

Голова Ради ректорів і директорів ВНЗ III-IV рівнів акредитації Рівненської області. Обирається депутатом Рівненської обласної ради третього скликання. Депутат Рівненської міської ради.

*кандидата в депутати до Рівненської обласної ради по багатомандатному виборчому округу від Рівненської обласної організації Політичної партії "За Україну" та одномандатному мажоритарному округу № 39 ректора Національного університету водного господарства та природокористування, професора, доктора технічних наук, депутата Рівненської міської ради*

### ВАСИЛЯ АРСЕНІЙОВИЧА ГУРИНА

#### 1. Свобода і розвиток

- свобода людини є найвищою суспільною цінністю;
- становлення сучасної політичної української нації, здатної робити свій внесок у розвиток багатоманітного світу;
- людина не має бути безправним прохачем у чиновників;
- ставлення політиків та посадовців до громадян має бути позбавлене популізму й базуватися на чесності й відповідальності перед усім суспільством і майбутніми поколіннями;

- всі органи й процедури, які перешкоджають, а не допомагають людині, мають бути ліквідовані;
- держава має створити дієві механізми для захисту свободи слова;
- свобода совісті не має означати домінування атеїстичних підходів і дискримінації віруючих людей;
- свобода зібрань має беззастережно визнаватися всіма посадовцями і не потребує додаткової регламентації;
- слід створити реальні умови для ефективної і якісної експлуатації житлового фонду;

- академічне й студентське самоврядування сприятиме розвитку вищої освіти й звільнить її від надмірного державного втручання;
- підприємницька ініціатива має бути визнана одним з ключових чинників національного розвитку. Бюрократична система перешкодження цій ініціативі з метою отримання корупційних доходів чиновниками має бути демонтована;

- перелік пільг має бути істотно скорочений, особливо це стосується різноманітних привileїв народних депутатів та інших високопосадовців;
- мінімальна заробітна плата має відповідати прожитковому мінімуму для працездатних осіб і

встановлюватися в місячному та погодинному вимірі;

• пенсійна система має бути справедливою. Розмір пенсії має залежати від трудового (страхового) внеску людини;

• сім'ї з низькими доходами слід захищати через надання адресних субсидій, а не через згубне для економіки заниження тарифів, коли держава дотує мільйонерів.

#### 2. Українська ідентичність і національна держава

• українська національна ідентичність є головним фактором єдності країни, її успішного соціально-гуманітарного та економічного розвитку;

• український народ повинен усвідомити свій внесок у розвиток європейської й світової цивілізації, повернути історичні постаті й наукові та культурні надбання, дискредитовані чи, навпаки, привласнені іншими країнами;

• утвердження української мови є одним з найпотужніших засобів об'єднання українців;

• в Україні слід посилити вивчення іноземних мов, насамперед офіційних мов країн-членів ЄС. Випускники вузів, науковці, а також ті держслужбовці, що працюють у сфері освіти, науки й зовнішньої політики, мають на достатньому рівні володіти хоча б однією мовою країн ЄС і проходити належну атестацію на її знання;

• Україна має інтегруватися в європейський освітній та науковий простір, включаючи спільні наукові дослідження, обмін науковою інформацією, можливість для українських студентів продовжувати навчання в університетах інших країн Європи і навпаки;

• у відносинах з Росією (початок, продовження на с.3)

**(продовження, початок на с.2)**

пріоритетними питаннями є розширення сфери вільної торгівлі між країнами, досягнення взаємогідних домовленостей в енергетичній галузі, демаркація й делімітація кордонів.

**3. Право й безпека**

- Українці зможуть бути вільними, а Україна – сучасною й процвітаючою лише за умови здатності нації захистити свою свободу;

- на зміну міліції, враженої корупцією й безвідповідальністю, має прийти поліція європейського взірця;

- кожна спроба дати хабара поліцейському має закінчуватися кримінальною відповідальністю для того, хто дає хабар, а кожна спроба поліцейського взяти хабар – кримінальною відповідальністю такого поліцейського;

- держава має звернути належну увагу на Збройні Сили України;

- армія має бути позбавлена функцій, що не мають стосунку до оборони країни;

- органи влади та посадовці мають невідворотно нести відповідальність за невиконання своїх обов'язків, перевищення повноважень, корупцію тощо;

- підприємства, установи та організації, власники та орендарі майна мають дотримуватися архітектурних та санітарних норм, не забруднювати довкілля, не порушувати прав споживачів тощо, відповідальність за порушення цих правил слід посилити й забезпечити її невідворотність.

**4. Здоров'я нації**

- моральне й фізичне оздоровлення нації, зупинення депопуляції, підвищення якості й тривалості життя людей є ключовими завданнями української держави;

- необхідно широко пропагувати цінність сім'ї, материнства і батьківства.

- для боротьби з високим рівнем передчасної смертності слід стимулювати здоровий спосіб життя, реформувати охорону здоров'я, знизити рівень виробничого й побутового травматизму, а також

розпочати рішучі дії для очищення довкілля;

- реклама та будь-яке заохочення вживання алкоголю й тютюну мають бути заборонені;

- мають бути запроваджені високі стандарти якості питної води, а також заборонено продаж харчових продуктів, що містять забагато шкідливих речовин;

- має бути запроваджено загальнообов'язкове державне медичне страхування;

- медичні заклади всіх форм власності мають отримати право на страхові кошти;

- лікарні мають стати більш автономними і мати власний бюджет;

- слід заохочувати благодійну допомогу на медичні заклади й на лікування хворих;

- використання ресурсо- та енергозберігаючих технологій, відновлювальних джерел енергії має отримати режим найбільшого сприяння з боку держави.

**5. Освіта, наука, технології**

- розвиток сучасної освіти й науки і стимулювання використання в різних сферах життя новітніх технологій мають стати одним з ключових механізмів модернізації країни і її динамічного розвитку;

- систему освіти слід перш за все розкріпачити, наповнити духом свободи й творчого пошуку;

- освіта має стати українською за духом, формою й змістом;

- всі заклади освіти мають бути невідкладно комп'ютеризовані й підключені до Інтернету, причому доступ до них повинні мати всі, хто навчається й навчається в цих закладах;

- для підвищення якості знань і подолання корупції в освіті необхідно зберегти й законодавчо закріпити систему незалежного оцінювання знань (тестування) випускників шкіл, а також запровадити об'єктивне оцінювання знань студентів та випускників вузів;

- провідні українські університети мають отримати статус дослідницьких і розвивати передову науку. Держава має стимулювати приватні інвестиції в науку, в тому числі й в університетську, а також інвестиції бізнесу в професійно-технічну освіту українців і

перепідготовку кадрів;

- зупинити «віділив міzkів» і ноу-хау з країни і створити тут сприятливі умови для наукової діяльності і впровадження в життя сучасних технологій;

- збільшити видатки на науку, перейшовши при цьому від фінансування мережі установ до фінансування власне досліджень та впровадження їх результатів у життя;

- держава має забезпечити доступ усіх зацікавлених українських вчених до міжнародної науково-технічної інформації;

- систему освітньо-кваліфікаційних рівнів і наукових звань та ступенів слід привести у відповідність до європейських стандартів: бакалавр-магістр-доктор філософії;

- вузи мають самостійно надавати звання доктора філософії, Вищу Атестаційну Комісію слід ліквідувати. Водночас процес захисту докторських робіт має стати справді змагальним і відкритим, існуюча в цій сфері корупція має бути подолана;

- спеціальну увагу слід звернути на запрошення в Україну з-за кордону провідних учених, насамперед українських;

- на всій території України повинна існувати можливість отримати через Інтернет інформацію про діяльність органів влади, їхні рішення та проекти рішень, рух бюджетних коштів тощо, а також оплатити через Інтернет якомога більший перелік товарів і послуг.

*Моя програма, як і програма партії «За Україну!» написана на основі пропозицій активних громадян України і відкрита для вдосконалення. Самі люди можуть узяти безпосередню участь у вдосконаленні й оновленні цієї програми.*

*Ця програма є своєрідною «Зеленою книгою» – документом для публічного консультування і взаємодії нашого депутатського корпусу з суспільством. Всі, хто зацікавлений у реалізації викладених у цій програмі змін, або ж хоче доповнити чи вдосконалити програму суспільних перетворень, може внести свої пропозиції.*

# Через здорове довкілля до здорової нації



Народився 2 січня 1945 року в с. Синява Рокитнянського району Київської області. В 1963 році закінчив Синявську середню школу, працював електромонтажником. З 1964 по 1967 р.р. служив у прикордонних військах СРСР. У 1973 р. з відзнакою закінчив Українську сільськогосподарську академію. З 1973 року працює в НУВГП, пройшов шлях від молодшого наукового співробітника до професора, завідувача кафедри, декана факультету.

З 1992 року очолює кафедру екології, а з 1995 по 2006 рік очолював факультет екології та природокористування. Доктор сільськогосподарських наук, професор, академік Української екологічної академії наук та Міжнародної академії наук екології та безпеки життєдіяльності.

За більш ніж 35-річний період наукової та педагогічної діяльності створив наукову школу з проблем сталого розвитку регіону, опублікував понад 420 наукових праць, в тому числі 5 підручників, 19 посібників, 6 монографій та 22 авторських свідоцтв. Підготував 3 доктори наук, 16 кандидатів наук, 18 переможців Всеукраїнських студентських олімпіад з екології.

За наукову, педагогічну і громадську роботу нагороджений бронзовою медаллю ВДНГ СРСР і Дипломами ВДНГ України, знаком «Винахідник СРСР», медаллю ім. Ломоносова, «Зіркою вченого» почесними грамотами Кабінету Міністрів України, Міністерства освіти та науки, удостоєний звання «Відмінник освіти України», «Заслужений діяч науки і техніки України».

Очолює обласну організацію Всеукраїнської екологічної ліги та Громадську раду при обласному управлінні охорони навколошнього природного середовища.

## Програма

*кандидата в депутати до Рівненської обласної ради по  
багатомандатному виборчому округу від Рівненської обласної  
організації Партиї Зелених України, одномандатному  
мажоритарному виборчому округу № 46  
доктора сільськогосподарських наук, професора, академіка  
МАНЕБ та УЕАН, завідувача кафедри екології НУВГП  
МИКОЛИ ОЛЕКСАНДРОВИЧА КЛІМЕНКА*

У разі обрання мене депутатом Рівненської обласної ради пріоритетами своєї діяльності вважатиму переведення Рівненської області на сталий збалансований розвиток, що забезпечить досягнення наступних стратегічних цілей:

**1. Економічного прогресу** – можливостей, мотивації і гарантій роботи громадян, ефективного функціонування соціо-економіко-екологічної системи, збалансованого використання ресурсів, забезпечення високої якості життя населення.

**2. Соціальної справедливості** – забезпечення рівних можливостей для досягнення соціального, матеріального та економічного благополуччя.

**3. Збереження екологічно безпечної довкілля** – подолання наслідків Чорнобильської катастрофи, збалансоване використання земельних, водних ресурсів, збереження біорізноманіття.

Відповідно до стратегічних цілей із заличенням громадськості будуть домагатися вирішення наступних завдань:

### У економічній сфері

1. Реформування міжбюджетних відносин між центром і регіоном на засадах уточнення і розмежування їхніх прибуткових та видаткових повноважень.

2. Покращення інвестиційної привабливості регіону.

3. Створення розвинutoї сучасної транспортної інфраструктури.

4. Ефективне використання ресурсного потенціалу регіону.

### У соціальній сфері

1. Сприяти зростанню природного приrostу населення, відновленню роботи закладів дошкільної освіти.

2. Подолання безробіття, створення можливостей працевлаштування випускників навчальних закладів.

3. Забезпечення дієвої підтримки молодим сім'ям, охороні материнства і дитинства.

4. Підвищення якості та забезпечення доступності медичного

обслуговування населення.

5. Модернізація освіти в регіоні, яка сприяла переходу регіону до сталого розвитку шляхом створення единого університету.

6. Удосконалення формальної і неформальної освіти для сталого розвитку.

### У екологічній сфері

1. Сприяти збільшенню тривалості життя населення регіону шляхом зниження захворюваності населення, пов'язаного із нездовільним станом довкілля.

2. Забезпечувати збереження біорізноманіття природних екосистем на локальному та регіональному рівнях шляхом природоохоронного використання лісових, земельних та водних ресурсів.

3. Розробити і впровадити у містах і селищах міського типу програми окремого збору, переробки та використання вторинної сировини, створення полігонів, складування твердих побутових відходів у кожному сільському населеному пункті регіону.

4. Посилити рекреаційну привабливість регіону шляхом збільшення територій природно-заповідного фонду до 15% та розвитку зеленого туризму.

5. Провести паспортизацію джерел питного водопостачання (водозборів, шахтних колодязів) з метою забезпечення населення регіону якісною питною водою.

6. Удосконалити дієву систему екологічних податків за нанесення шкоди довкіллю (у межах і понад лімітів), перенести їх на екологічні витрати виробництв, що буде стимулювати розвиток природозберігаючих та ресурсозберігаючих технологій.

7. Налагодити через ЗМІ та зустрічі з виборцями систематичне інформування населення регіону про стан розвитку соціальної, економічної та екологічної сфер і виконання своєї передвиборчої програми.

## Студмістечко: багато зроблено, багато заплановано

Традиційно на літніх канікулах, коли більшість студентів та працівників університету відпочивають, у студмістечку готуються до нового навчального року. У цей час структурні підрозділи адміністративно-господарської частини проводять капітальний та поточковий ремонт у гуртожитках та на прилеглих до них територіях.

Про вже зроблене та майбутні плани читачам нашої газети розповідає проректор з навчально-педагогічної та адміністративно-господарської роботи Володимир ЯКИМЧУК:

— На балансі студмістечка НУВГП

знаходиться вісім гуртожитків. У більшості з них завершені ремонтні роботи, в деяких ще тривають. Так, у гуртожитку №1 віконні блоки замінені на енергозберігаючі, проведений капітальний ремонт центрального входу та підсилення перемичок дворового фасаду гуртожитку.

Зауважу, що більшість зовнішніх інженерних мереж гуртожитків експлуатуються близько 30-40 років, отож потребують капітального ремонту. Влітку цього року біля гуртожитку №4 проведено капітальний ремонт інженерних мереж (опалення, гаряче водопостачання). У гуртожитку №3 до початку опалювального сезону повністю замінені вводи опалення та гарячого водопостачання. На стадії завершення капітальний і поточний ремонт у гуртожитку №5.



Оскільки ректор вже затвердив кошторис на капітальний ремонт місця загального користування (тобто вбиралень, кухонь, умивальників) у гуртожитку №6, ці роботи бригада майстрів з відділу капітального та поточного ремонту незабаром розпочне.

У гуртожитках №№7,8 основні ремонтні роботи вже здійснили раніше. Проведене випробування та капітальний ремонт ліфтів, частково відремонтовані руберойдні покрівлі. Тепер у цих гуртожитках розпочато ремонт відмосток.

Напередодні нового навчального року у студмістечку, згідно з санітарно-гігієнічними нормами, відремонтовані місця загального користування, а також центральні входи, заасфальтовані території. Для покращення умов проживання студентів на значну суму закуплено м'який інвентар, сантехобладнання, електрообладнання, електроплити, газові плити, меблі тощо.

Зауважу, що гуртожитки нашого університету постійно беруть участь в обласному огляді-конкурсі на краще облаштування гуртожитків, де визнані одними з кращих.

На майбутнє плануємо поетапно замінити віконні блоки на енергозберігаючі у місцях загального користування, провести капітальний ремонт душових, руберойдних покрівель, внутрішніх та зовнішніх інженерних мереж, а також замінити лінолеумове покриття у кімнатах гуртожитків студмістечка.

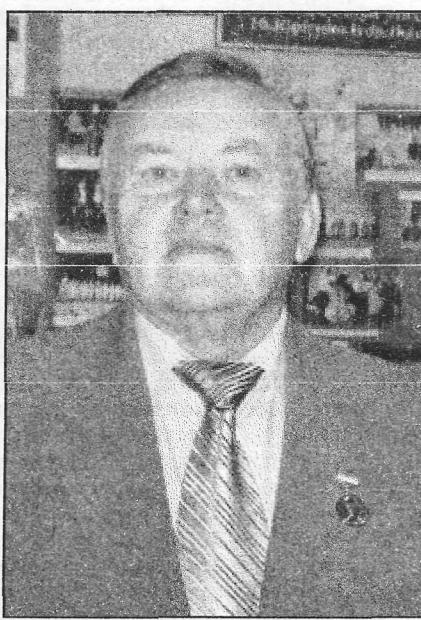
*Анна ЄЗЕРСЬКА*

## Нагорода за охорону довкілля

Відзнакою Державної геологічної служби України — медаллю В.І.Лучицького нагороджений Іван Залеський - доцент кафедри екології Національного університету водного господарства та природокористування, голова секції охорони надр та екологічної геології Рівненської області.

Цієї нагороди він удостоєний за високий професіоналізм та особистий внесок у розвиток геологорозвідувальних робіт та охорону навколишнього природного середовища.

Іван Іванович Залеський багато років очолює секцію по охороні надр Рівненської обласної організації Українського товариства охорони природи, бере активну



участь у різноманітних природоохоронних заходах, які проводять в області.

Зокрема, проти хижакього видобутку бурштину у Сарненському районі, самовільної розробки піщаного кар'єру в районі Любомирського валняно-силікатного зводу, невдалої рекультивації територій по видобутку суглинків на ряді цегельних заводів.

Вченій - автор 110 наукових праць у царині екології, географії, гідрогеології і геології антропогену, є співавтором п'яти підручників і навчальних посібників, багатьох історичних розробок з екології людини.

*Людмила БОРИСЕНКО*

## Кафедрі технології будівельних виробів і матеріалознавства - 25 років

*Історія показує, що відновлення економіки після економічної кризи завжди настає завдяки інтенсивному розвитку будівельної галузі. Смілива та оригінальна думка інженера, глибокі фахові знання матеріалознавця завжди потрібні на будівельному майданчику, на заводі, виробництві, в проектних, наукових, освітніх установах – всюди, де народжується нове, творче, прогресивне.*

Кафедра технології будівельних виробів і матеріалознавства НУВГП веде свій початок з вересня 1973 року, коли структурно входила до складу кафедри «Технології будівельного виробництва і будівельних матеріалів». В 1985 році її виділено в окрему кафедру - будівельних матеріалів.

З 1985 року засновником, організатором і завідувачем кафедри є Леонід Йосипович Дворкін – заслужений діяч науки і техніки України, академік Академії будівництва і член-кореспондент Академії технологічних наук України, доктор технічних наук, професор, почесний професор університету.

Важливою віхою в історії кафедри став 1991 р., коли в університеті була розпочата підготовка фахівців за спеціальністю «Технологія будівельних конструкцій, виробів і матеріалів» (ТБКВіМ), а кафедра набула статусу випускової. Перший випуск інженерів-будівельників-технологів за цією спеціальністю відбувся у 1996 р. У тому ж році кафедрі присвоєно її нинішню назву – «Технології будівельних виробів і матеріалознавства».

У 2001 році спеціальність акредитовано на найвищий (IV рівень), що дозволяє здійснювати підготовку фахівців за трьома кваліфікаційними рівнями – бакалавр, спеціаліст та магістр. За п'ятнадцять років підготовлено понад 500 спеціалістів, які нині успішно працюють на підприємствах будівельної індустрії, в проектних та навчальних установах нашої країни.

Сьогодні професорсько-викладацький склад кафедри включає 14 викладачів, з яких 2 доктори наук, професори, 9 кандидатів наук. Підготовка науково-педагогічних кадрів ведеться через аспірантуру та докторантuru за спеціальністю «Будівельні матеріали і вироби», які функціонують при кафедрі. Штат кафедри постійно поповнюють науково-педагогічні кадри – наші випускники. Всі вони пройшли наукову школу, відому далеко за межами України, яку заснував і очолив професор Л.Й. Дворкін. На сьогодні в ній підготовлені доктор і 18 кандидатів технічних наук.

Наукова робота кафедри традиційно присвячена тематиці ресурсозбереження в технології будівельних матеріалів і спрямована на розробку технологій ефективних будівельних матеріалів з використанням місцевої та техногенної сировини. Результати досліджень захищенні авторськими свідоцтвами і патентами України, опубліковані в ряді монографій та статей. За цією тематикою виконано докторську та ряд кандидатських дисертацій.

Загалом представники наукової школи під керівництвом професора Л.Й.Дворкіна опублікували понад 700 робіт, в тому числі 19 монографій, 32 підручника і посібника, 6 довідників, 15 брошур й інших окремих видань, отримали понад 70 патентів та авторськими свідоцтвами на винаходи. Серед основних розробок останніх років – «Основи бетонознавства», «Метакаолін в будівельних розчинах і бетонах», «Проектування і аналіз ефективності складів бетону».

Важливим напрямком роботи є функціонування при кафедрі випробувальної лабораторії будівельних матеріалів і виробів, що дозволяє надавати допомогу виробництву при сертифікації та контролі якості їх продукції.

Викладачі кафедри ведуть фахові дисципліни технології будівельних матеріалів і виробів, а також загальнотехнічну дисципліну «Будівельне матеріалознавство», керують

курсовим і дипломним проектуванням, навчальними і виробничими практиками. Навчальний процес повністю забезпечений навчально-методичними матеріалами. За період роботи з 1985 р. співробітники кафедри видали 35 підручників та навчальних посібників, значна частина з них – із грифом Міністерства освіти і науки України та понад 150 методичних вказівок. Серед видань, що вийшли в останні роки, варто відзначити праці «Будівельне матеріалознавство. Цементи, бетони і розчини», «Бетони і будівельні розчини», «Використання техногенних продуктів у будівництві», «Опоряджувальні матеріали». Підручники та посібники активно використовують не лише в НУВГП, але й інших вищих навчальних закладах України.

Кафедра знаходиться в авангарді процесу впровадження Європейської кредитно-трансферної системи навчання. Одними з перших в університеті інтерактивні комплекси навчально-методичного забезпечення дисциплін підготовлені саме співробітниками кафедри ТБКВіМ. Підтвердженням успішності навчально-методичної роботи кафедри є те, що вони неодноразово ставали переможцями щорічних відкритих оглядів-конкурсів навчально-методичного забезпечення та новітніх технологій навчання.

Важливим у сучасних реаліях розвитку інформаційних технологій та новітніх технологій навчання є наявність веб-сайту кафедри ([www.tbk.rv.ua](http://www.tbk.rv.ua)), на якому розміщена основна інформація про кафедру, а також значний об'єм навчально-методичних матеріалів в електронному вигляді.

Варто зазначити, що для студентів на кафедрі є всі умови не тільки для навчання, а й для плідної наукової роботи. Результати їхніх робіт публікуються у збірниках наукових праць університету, вони неодноразово ставали переможцями Всеукраїнських конкурсів студентських наукових робіт. Студенти беруть активну участь у фахових та предметних Всеукраїнських олімпіадах, де неодноразово виборювали призові місця, а кращі команди належать до лідерів провідних ВНЗ України.

До складу кафедри входять шість навчальних і одна науково-дослідна (випробувальна) лабораторії, комп'ютерний клас, методичний кабінет. Матеріальна база кафедри призначена для проведення навчальних занять та виконання науково-дослідних робіт. Лабораторії обладнані необхідним устаткуванням для дослідження і випробування будівельних матеріалів і виробів. При кафедрі функціонують також кабінет ПЕОМ, навчально-методичний кабінет.

У найближчих творчих планах колективу кафедри – вдосконалення методики викладання будівельно-технологічних дисциплін, видання підручників, навчальних посібників та монографій з технології будівельних виробів і матеріалів. Передбачається подальше впровадження інноваційних технологій навчання, зокрема створення інтерактивних та мультимедійних засобів навчання, забезпечення дистанційної освіти.

У науково-дослідній роботі основний акцент буде зроблено на впровадження завершених розробок у виробництво, надання науково-технічної допомоги підприємствам будівництва. Плануємо активніше заливати до наукової роботи найбільш обдаровану студентську молодь.

**Олег БОРДЮЖЕНКО,  
доцент кафедри ТБКВіМ**

## День факультету гідротехнічного будівництва та гідроенергетики

В університетському гуртожитку № 5, де живуть майбутні гідротехніки та гідроенергетики, відбувся День факультету гідротехнічного будівництва та гідроенергетики. Головна мета заходу - познайомити студентів молодших курсів з історією університету, свого факультету, з викладачами кафедр, що входять до складу ФГТБ та ГЕ.

Про формування світогляду молодої людини та про роль у цьому кафедри філософії розповіла завідувач кафедри, доктор філософських наук, професор О.П.Наконечна. З напрямками роботи кафедри студенти ознайомилися, переглянувши фільм. Старший викладач кафедри філософії С.М. Гуменюк зачитала студентам свої вірші та запросила їх до поетичного гуртка, а доцент кафедри філософії Б.І. Яськів розповів про роботу музичних колективів, якими керують викладачі кафедри. Про формування світогляду та характеру молодої людини зі студентами говорив асистент кафедри філософії М.С.Мельничук.



Доцент кафедри гідротехнічних споруд Т.І.Зима ознайомив з науковими напрямками роботи кафедри, а доцент Л.А.Шинкарук - з участию науковців кафедри у вирішенні актуальних проблем сьогодення, таких як боротьба із повенями у Закарпатті, проектування та будівництво малих ГЕС, розробка протиповеневих та берегоукріплюючих заходів. Розповідь була проілюстрована пізнавальними і цікавими фільмами.

Завідувач кафедри гідроенергетики та гідромашин, доктор технічних наук, професор О.А. Рябенко познайомив студентів із складом кафедри, розповів про напрямки науково-дослідної роботи та роботи, виконані працівниками кафедр гідротехнічних споруд та гідроенергетики і гідрравлічних машин в Україні й за кордоном.

Заслужений винахідник України, доцент О.Д. Солодкий зацікавив студентів своєю розповіддю про винахідницьку діяльність та наукові дослідження і запросив їх до спільноти роботи у галузі наукових досліджень і патентування винаходів.

Таким чином, першокурсники дізналися про різноманіття напрямків, у яких вони можуть реалізувати себе. А під час перегляду фільмів вони змогли побачити ще й майбутні місця своєї роботи - гідротехнічні об'єкти та гідроелектростанції України та зарубіжжя.

**Юрій ФІЛІПОВИЧ,**  
заступник декана факультету

## Водники оздоровлюються у „Воднику”

Сучасний стрімкий плин життя, забираючи чималу частку життєвої енергії впродовж року, змушує нас задуматись про якісний літній відпочинок та оздоровлення.

Безпрограшним варіантом є давно облюбоване туристами з різних куточків України село Залізний Порт Херсонської області, яке розташоване на узбережжі Чорного моря.

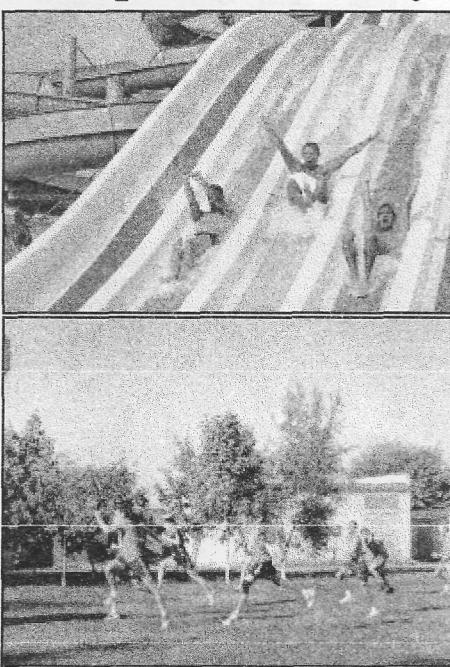
Тут, у зелені живописних беріз, у трояндовому раю, гостинно приймає відпочиваючих база практик і відпочинку „Водник” Національного університету водного господарства та природокористування.

База „Водник” ідеально підходить і для спокійного сімейного відпочинку з дітьми, і для невгамового студента, і для студентів-спортсменів, які мають всі можливості вдосконалувати свою спортивну майстерність.

Цілюще прохолодне морське повітря, що насичує територію бази, є цілодобовою аеротерапією для професорсько-викладацького складу університету, їх сімей, всієї студентської родини: від першокурсника до аспіранта.

А розташування бази, в 5-7 хвилинній подорожі до піщаного узбережжя, робить зустрічі з морем частими, бажаними та незабутніми.

До послуг відпочиваючих – теплий сімейний прийом,



гостинність персоналу, дво- і трикімнатні номери з усіма зручностями, гаряча та холодна вода цілодобово, сучасна їдальня з просторим залом на 200 місць, спортивні споруди, ігрові майданчики, стоянка автотранспорту під охороною.

Роман Кухарчук, голова студентського парламенту університету, поринувши у теплі спогади про літній відпочинок, сказав: „Для мене відпочинок у „Воднику” – не тільки гарна засмага та оздоровлення, а ще й велика дружня молодіжна компанія, нові знайомства, цікаве спілкування, незабутні подорожі до заповідника Асканії Нової, цілющого гейзера та загадкове море, що мимоволі оживає в присміхах спогадах та солодких мріях вже про майбутній відпочинок.”

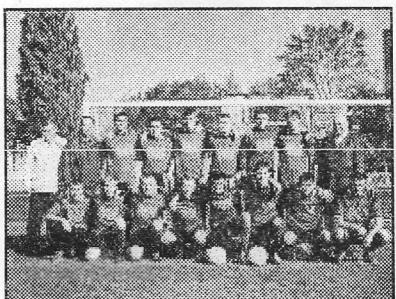
У літній період 2010 року, протягом семи заїздів, на БПВ „Водник” відпочили і оздоровилися

214 чоловік, третина яких - студенти та аспіранти університету. Молодь щедро поділилася спогадами про літо, море, відпочинок, подарувавши нам фейерію фотографій, що магічно притягуть бажання відпочити на чорноморському узбережжі вже в наступному, 2011 році.

А для цього треба просто придбати путівку і менш як за добу – ВИ НА МОРІ!!!

**Тамара БОБРОВСЬКА**

## Універсіада визначила кращих футболістів



**Команда переможців з ФМ**

Завершилася XII універсіада Національного університету водного господарства та

природокористування з футболу серед фахулютетів.

Перше місце виборола команда факультету менеджменту. Друге місце – механіко-енергетичного факультету. Третє – факультету будівництва та архітектури. Четверте – екології та природокористування, п'яте – економіки і природокористування, шосте – водного господарства, сьоме – землеустрою та геоінформатики, восьме –

гідротехнічного будівництва та гідроенергетики, дев'яте – команда факультету прикладної математики та комп'ютерно-інтегрованих систем.

Найкращим гравцем змагань визнано п'ятикурсника факультету менеджменту Максима Волошука, а найкращим воротарем – четверокурсника цього ж факультету Павла Котюка.

## Студенти західного регіону змагалися в Тернополі

У Тернополі завершилися змагання з легкої атлетики серед студентів вищих навчальних закладів західного регіону, у яких взяли участь і студенти Національного університету водного господарства та природокористування разом зі своїм тренером – Петром Шолопаком, викладачем кафедри фізвиховання.

Водники продемонстрували

хороші результати і навіть установили рекорди.

Так, другокурсник ФБА Роман Лук'янчук встановив два рекорди: на дистанції 200 м – 21,9 с та на дистанції 400 м – 49,7 с.

Друге місце вибороли – Олександр Журик (другокурсник ФМ) на дистанції 100м та Юрій Сидорук (студент третього курсу ФМ) на дистанції 800 м.

Команда НУВГП завоювала

перше місце в естафеті (четири по 100м) у складі таких студентів: Олександр Сімчук (ФМ), Олександр Журик (ФМ), Іван Кухарчук (ФБА), Роман Лук'янчук (ФБА).

Загалом на бігових доріжках у Тернополі змагалося вісім команд – понад 100 найсильніших спортсменів з навчальних закладів різних регіонів України.

## Вдалий виступ на Кубку України з армспорту

Нещодавно у Севастополі студенти Національного університету водного господарства та природокористування помірялися силами з провідними спортсменами країни на Кубку України з армспорту.

Наши студенти продемонстрували хорошу підготовку і завоювали чимало призових місць. Зокрема, перше місце на



змаганнях посів майстер спорту Олег Жох (ФМ). Студентка Наталія Повожук (ФМ) завоювала аж два других місця, Анастасія Яковчук (ФЕП) посіла друге місце, Віталій Прохоров (Технічний коледж

НУВГП) – друге місце. Катерина Зелінська (Технічний коледж) ,Ольга Борсук (ФЗГ) та Світлана Пилипака (МЕФ) – третє місце. Юрій Омелянський (МЕФ) – четверте місце, Вадим Юрчук

(ФМ) – п'яте місце.

Всього ж у змаганнях взяли участь 200 найсильніших спортсменів з 20 регіонів України. Всі вони кандидати у майстри спорту.

Тепер Олег Жох готується до змагання за Кубок Світу, що відбудеться у Польщі, та на Чемпіонат світу, який відбудеться у США.

Тренує студентів старший викладач кафедри фізичного виховання НУВГП, суддя міжнародної категорії, заслужений тренер України Олександр Комаревич.

**Жанна КУЛІСЕВА**