

Українська мова у ХХІ столітті: проблеми стану і статусу

До Міжнародного дня рідної мови, який за ухвалою ЮНЕСКО у світі відзначають з 21 лютого 1999 року, кафедра українознавства, педагогіки і психології організувала круглий стіл «Українська мова у ХХІ столітті: проблеми стану і статусу».

Учасники круглого столу – викладачі і студенти університету – обговорили проблеми правового статусу української мови на сучасному етапі, проаналізували чинне мовне законодавство України і європейських країн, охарактеризували особливості функціонування української мови в різних сферах суспільного життя.

З доповіддю «Мовна ситуація в Україні і європейський досвід розв'язання мовних проблем» виступила кандидат філологічних наук, доцент, завідувач кафедри українознавства, педагогіки і психології Л.Д.Малевиц. Доповідь «Проблеми розвитку української наукової термінології на початку ХХІ століття» виголосила старший викладач кафедри М.М.Дзюба.



На засіданні круглого столу виступили студенти факультетів менеджменту, водного господарства, механіко-енергетичного, землеустрою та геоінформатики, які поділилися своїм баченням актуальних проблем уживання української мови в освіті, у молодіжному середовищі, в інтернет-просторі, ФМ-ефірі тощо.

Найкращі доповіді студентів рекомендовано до участі в науковій конференції «Сучасна україністика в парадигмах мовознавства, історії, педагогіки», яка відбудеться в НУВГП у квітні 2011 року.

*Валентина БУРА,
студентка факультету
менеджменту*

Від Мелетія Смотрицького до Максима Кидрука

Представники НУВГП – серед авторів «Літературної Рівненщини»

Твори доцента кафедри архітектури Богдана Білецького, старшого викладача кафедри філософії Світлани Мейти і доцента кафедри водопостачання та бурової справи Сергія Назарова, а також випускника механіко-енергетичного факультету, лауреата конкурсу «Коронація слова» Максима Кидрука, увійшли до антології «Літературна Рівненщина», виданої з нагоди 25-річчя Рівненської обласної організації спілки письменників.

Презентація антології, авторами якої є як відомі українські письменники – уродженці Рівненщини, так і члени Національної спілки письменників, переможці літературних конкурсів, днями відбулася в обласній державній бібліотеці.

Книга видана відповідно до Програми розвитку книговидавничої справи та випуску книжкової продукції місцевих авторів у Рівненській області.

Студенти вшанували пам'ять Героїв Крут



Вже традиційно у світлиці першого гуртожитку НУВГП відбувся вечір, присвячений подвигу Героїв Крут.

Розпочався захід розповіддю про

драматичні події, що відбулися у січні 1918 року під станцією Крути, про які нагадав ведучий Ростислав Кравчук. Учасникам заходу студенти прочитали поезії, присвячені героям і їх подвигу. Мистецький колектив "Чародії" виконав літературно-музичну композицію "Крути", народний гурт "Барви", Валерій Марченко, Адам Боговід та Ярослав Шевчук заспівали пісень, співзвучних події.

Перед учасниками вечора також виступив доцент кафедри українознавства, педагогіки і психології О.Г.Поровчук. Окрім того,



усі присутні подивилися відеофільм.

Пам'ятають сьогоденні студенти про Героїв Крут, пам'ятають і вшановують цю героїчну дату.

НУВГП – лідер сучасної освіти

Національний університет водного господарства та природокористування взяв участь у Чотирнадцятій Міжнародній виставці навчальних закладів «Сучасні освіта в Україні – 2011». За перемогу у номінації «Впровадження нових форм організації навчально-виховного процесу у ВНЗ» університет нагороджений золотою медаллю та здобув почесне звання «Лідер сучасної освіти» за багаторічну інноваційну педагогічну діяльність з модернізації освіти в Україні.

Представники НУВГП ознайомили відвідувачів виставки зі спеціальностями та факультетами університету, умовами вступу, кращими



здобутками у сфері освіти, дистанційному навчанні та кредитно-модульній системі організації навчально-виховного процесу, навчальною та науково-методичною літературою тощо.

У виставці взяли участь понад 500 навчальних закладів, обласні та міські управління освіти, заклади післядипломної освіти, науково-методичні центри, видавництва сучасних підручників, виробники технічних засобів навчання, інноваційні педагогічні технології, міжнародні і наукові установи, підприємства, комерційні структури та видавництва, які співпрацюють з системою освіти, професійна преса.

День відкритих дверей в університеті



Детальнішу інформацію можна отримати у приймальній комісії університету за адресою: м.Рівне, вул.Приходька, 75 (2-й навчальний корпус), каб.237, тел.22-12-59.

Абітурієнти, які планують вступати до нашого університету, змогли дізнатися про умови вступу, напрями та спеціальності, заняття на підготовчих курсах, побувавши на Дні відкритих дверей у НУВГП.

Перед випускниками шкіл, технікумів і училищ та їх батьками виступили ректор університету Василь Гурін, проректори, декани факультетів, студенти-старшокурсники.

Гості також отримали відповіді на всі запитання щодо вступу та навчання, які їх цікавили.

Зокрема, директор Центру довузівської підготовки Микола Бялик нагадав, що згідно з Умовами прийому до ВНЗ у 2011 році, особи, які закінчили в рік вступу підготовчі курси при НУВГП, отримують до 20 балів за результатами підсумкової атестації при вступі на інженерно-технічні напрями підготовки НУВГП.

Презентація англomовного підручника



У науковій бібліотеці Національного університету водного господарства та природокористування відбулася презентація підручника «Construction Materials» («Будівельні матеріали»), авторами якого є завідувач кафедри технології будівельних виробів і матеріалознавства НУВГП Л.Й.Дворкін та професор кафедри О.Л.Дворкін. Підручник побачив

світ у американському видавництві «Nova Science Publishers №» (м.Нью-Йорк).

Видання вінчає значний цикл робіт, присвячених будівельному матеріалознавству, що багато років розробляють професор Л.Й.Дворкін та вчені його школи.

Підручник «Construction Materials» базується на сучасних світових досягненнях будівельної науки, доповнює та розвиває її. При

його написанні враховані діючі американські вимоги нормативного, інструктивного та термінологічного характеру в галузі будівельного матеріалознавства. Навчальне видання (до речі, в американському варіанті підручники і навчальні посібники мають назву «навчальні видання») призначене для широкого кола англomовних читачів. Його зможуть використовувати також ті українські фахівці та студенти, які мають бажання опанувати сучасну міжнародну термінологію, ознайомитись з вимогами американських та європейських нормативних документів.

Професор Дворкін розповів про роботу над виданням, його перекладом, співпрацю з американськими колегами та видавцями. Він відповів на запитання викладачів і студентів, яких цікавило, зокрема, чим відрізняються вимоги до навчальних видань в Україні, США, країнах Євросоюзу, використання таких видань у навчальному процесі цих країн, інші роботи професора Дворкіна, їх прикладне значення та використання.

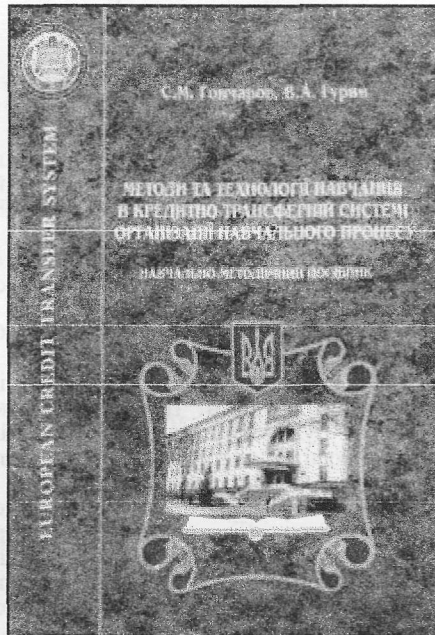
Людмила БОРИСЕНКО

Посібник з методів та технологій навчання для ЄКТС

У редакційно-видавничому центрі Національного університету водного господарства та природокористування побачив світ навчально-методичний посібник «Методи та технології навчання для Європейської кредитно-трансферної системи організації навчального процесу», авторами якого є професор С.М.Гончаров та ректор університету В.А.Гурин.

У виданні викладено традиційні та нетрадиційні методи навчання й активізації пізнавальної діяльності студентів, здійснено огляд інтерактивних, креативних, специфічних і комп'ютерних технологій навчання в Європейській кредитно-трансферній системі (ЄКТС).

Також розглянуто технологію дистанційного навчання та оцінювання викладання в умовах



ЄКТС, зокрема проблеми оцінки роботи викладача в ЄКТС та

формування його рейтингу, дотримання кодексу професійної етики науково-педагогічного працівника, вивчення досвіду роботи інших викладачів.

На думку авторів посібника, запровадження у жовтні 2009 року в вищих навчальних закладах України ЄКТС потребує якісних змін щодо підготовки викладачів для роботи у вищій школі, яка має відповідати європейським стандартам.

Видання призначене тим, хто цікавиться проблемами розвитку вищої освіти в ринкових умовах єдиного Європейського освітнього простору, зокрема, керівникам та викладачам вищих навчальних закладів, які прагнуть підвищити свій професійний педагогічний рівень, озброїтися новими, сучасними педагогічними технологіями.

Тамара КОСТИУКОВА

Новий комп'ютерний клас допоможе перейти на нові стандарти освіти



Сучасний комп'ютерний клас відчинив свої двері для студентів, які вивчають опір матеріалів та будівельну механіку.

Це 15 новеньких комп'ютерів з сучасним програмним забезпеченням, яке розробили і апробували в навчальному процесі фахівці Київського національного університету будівництва та архітектури.

– До цього семестру опановувати предмети, які викладають на нашій кафедрі, студентам, головним чином, допомагали калькулятори, а комп'ютери – в індивідуальному, так би мовити, порядку. Спеціалізованого ж комп'ютерного класу з відповідним програмним забезпеченням ми не мали, а він дуже потрібен, – розповів Віктор Гупалюк, доцент кафедри опору матеріалів і будівельної

механіки, який проводив у новому класі перше заняття – з третьокурсниками факультету водного господарства. – Тепер же, маючи у своєму розпорядженні такий клас, вони можуть виконувати практичні роботи, проводити комплексне тестування і навіть здавати екзамени.

З відкриттям нового комп'ютерного класу студентів привітали ректор В.А. Гурин, декан факультету будівництва та архітектури Г.Х. Масюк, завідувач кафедри опору матеріалів і будівельної механіки В.М. Трач, керівник центру навчально-інноваційних технологій В.М. Шевчук.

Створено Раду молодих економістів області

Перше засідання Ради молодих економістів області відбулося в Рівненській обласній раді. Захід став своєрідним продовженням круглого столу, проведеного минулого місяця. Як відзначали у своїх виступах учасники круглого столу, сучасні випускники, зокрема економічних факультетів, не підготовлені до умов реальної економіки і не можуть знайти застосування своїм знанням.

З метою вирішення цієї та інших проблем, пов'язаних з підвищенням рівня знань студентів економічних факультетів та допомоги їм у майбутньому працевлаштуванні до участі в засіданні Ради були запрошені студенти старших курсів та викладачі провідних ВНЗ області.

Учасники засідання обговорили склад Ради та затвердили план її роботи на 2011 рік. Серед основних заходів, які ми плануємо провести цього року: організація брейн-рингів з питань оподаткування та ринкової економіки, конкурси на кращий дипломний проект/роботу прикладного характеру, психологічний тренінг,

конкурс на кращий бізнес-проект, підтримка проведення студентських конференцій та відбір студентів для стажування. Кожен захід повинен стати своєрідним «пунктом співпраці» університетів та роботодавців. Студенти за рахунок участі у таких формах навчальних робіт мають можливість зарекомендувати себе в очах майбутнього роботодавця і пройти стажування на тому чи іншому підприємстві.

Члени Ради молодих економістів прагнуть не просто репрезентувати професійний рівень підготовки випускників економістів області, але й скоординувати зусилля ВНЗ щодо їх працевлаштування. Отож, уже в березні Рада молодих економістів планує провести тренінг «Мое «Я» в умовах неринкових відносин».

Від НУВГП до правління Ради ввійшли Д.В. Нікітенко, доцент кафедри економічної теорії та Н.Лавор, студентка 4 курсу спеціальності «Облік і аудит».

*Дмитро НІКИТЕНКО,
член правління Ради молодих економістів, доцент
кафедри економічної теорії*

Мої знання сьогодні – мій капітал завтра

Під таким гаслом відбувся III фестиваль-конкурс з економіки у Рівненському міському палаці дітей та молоді на базі Бізнес-школи. Одним з організаторів проведення заходу був і Національний університет водного господарства та природокористування.

У фестивалі брало участь сім команд: «Патріот» (ЗОШ №27), «Бізнес-леді» (НВК №26), «Ніжак» (Бізнес-школа), «Руг екстрім» (Рівненська українська гімназія), «ZET» (НВК школа-ліцей №19), «Сови» (ЗОШ №1) та «Гармонія» (гімназія «Гармонія»).

У складі журі працювали представники і науковців, і практиків: Світлана Левицька, депутат обласної ради; Тетяна Степанюк, начальник відділу економічного аналізу і прогнозу управління економіки міста; Наталія Позняковська, заступник декана факультету економіки і підприємництва НУВГП; Сергій

Пронін, начальник відділу продажу роздрібного бізнесу Рівненського управління АТ «УкрСіббанку». До речі, всі члени журі – випускники нашого закладу.

Першого дня команди конкурсантів отримали можливість відчути себе економістами, бухгалтерами, менеджерами. Звичайно, під час гри. Команди купували специфічні товари, а саме економічні загадки. Школярам потрібно було скласти товарно-грошовий звіт. А переможцем стала команда, яка купила і продала більше загадок та отримала прибутки, – «Ніжак» (команда Бізнес-школи).

Наступного дня конкурсанти презентували бізнес-ідеї, склали бізнес-плани діяльності та окремих проектів для нашого міста.

Перше місце отримав проект побудови у Рівному аквапарку, складений командою Бізнес-школи. До речі, команда і спонсора знайшла – з української діаспори Канади.

Бізнес-план фірми «Перепілочка», яка торгуватиме перепелиними яйцями, посів II місце (команда «Бізнес-леді»).

На третьому місці – готель для домашніх тварин – цікава ідея, особливо для тих, хто від'їжджає з міста у справах чи на відпочинок (команда «Сови»).

За культуру спілкування та вміння відстоювати власну думку факультет економіки і підприємництва НУВГП відзначив Наталю Скрипник, ученицю школи №27.

І надалі в руслі профорієнтаційної роботи наш університет планує продовжувати співпрацю з Палацом дітей та молоді, що залучає школярів старших класів до отримання початкової професійної освіти, а викладачі факультету економіки і підприємництва надаватимуть методичну допомогу та братимуть участь у всіх заходах економічного спрямування.

*Наталія ПОЗНЯКОВСЬКА,
заступник декана ФЕІП*

Петру Дем'яновичу Сливці – 70 років

19 лютого 2011 р відсвяткував своє 70 – річчя чудова людина, хороший фахівець, доцент кафедри водогосподарської екології, гідрології та природокористування Петро Дем'янович Сливка.

У 1965 році Петро Дем'янович закінчив гідротехнічний факультет Українського інституту інженерів водного господарства, отримавши фах «інженер-гідротехнік». Після закінчення інституту працював інженером на будівництві Зейської ГЕС. З 1967 року працює в нашому навчальному закладі – науковим співробітником науково-дослідного центру на кафедрі гідрології та гідрогеології, досліджуючи тему зимової експлуатації обводнювальних каналів.

Під керівництвом доцента Я.І.Марусенка молодий науковець захистив дисертацію на здобуття наукового ступеня кандидата технічних наук. Згодом працював асистентом, старшим викладачем,



доцентом кафедри гідрології та гідрогеології.

У 1977-78 рр. Петро Дем'янович працював заступником декана факультету експлуатації гідромеліоративних систем, а з 1980 по 1995 рік - деканом факультету проектування та будівництва гідромеліоративних систем. За час

його керівництва факультетом і за його активної участі були відкриті спеціальності «Екологія та охорона природних ресурсів» та «Землепорядкування та кадастр». Вчений є автором 60 наукових праць, у тому числі чотирьох наукових посібників.

Людяний, уважний, готовий підтримати і прийти на допомогу – таким знають Петра Дем'яновича і студенти, і колеги-науковці. Шанують його і виробничники, з якими вчений завжди підтримує тісний зв'язок.

Бажаємо ювіляру міцного здоров'я, молодості серця і душі, гарного настрою, тепла близьких людей, життєвого оптимізму на многії літа.

З повагою і вдячністю колектив кафедри водогосподарської екології, гідрології та природокористування, студенти і друзі

Відзначені за природоохоронну діяльність

Президія Міжнародної академії наук екології та безпеки життєдіяльності (МАНЕБ, Санкт-Петербург) за результативну роботу та наукові досягнення в роботі Північно-Західного відділення МАНЕБ (Україна), підготовку кандидатів наук, видання підручників для підготовки екологів в Україні, нагородила орденом «За заслуги перед МАНЕБ» керівника Північно-Західного відділення МАНЕБ, завідувача кафедри екології НУВГП, професора, доктора сільськогосподарських наук Миколу Клименка.

За внесок у вирішення проблем радіоекологічної безпеки, впровадження рекомендацій отримання безпечної продукції на забруднених радіонуклідами територіях та підготовку кандидатів наук медалью ім. академіка В.А.Легасова Президія МАНЕБ нагородила докторанта кафедри

екології НУВГП, кандидата сільськогосподарських наук Аллу Пришепу.

Довідка «Трибуни студента»:

Міжнародна академія наук екології, безпеки людини та природи заснована в 1995 р. Це громадська організація, метою якої є об'єднання вчених і фахівців, котрі займаються вирішенням проблем в галузі екології та охорони навколишнього середовища.

Основою Академії є її наукові секції, що охоплюють свою проблематику всі актуальні питання оптимізації взаємодії людини і навколишнього середовища. Академія представлена в різних куточках Земної кулі її філіями та відділеннями. Пріоритетною діяльністю МАНЕБ є щорічне проведення міжнародних конференцій і виставок.

Ольга РЯБОВА

За студентів замовили слово

Цьогоріч студентам та учням міська влада відмовила у 50-відсотковій знижці на проїзд у тролейбусах. Згодом це рішення переглянули і вирішили зберегти пільгу для учнів та студентів із малозабезпечених сімей і напівсиріт. Їм доведеться купувати іменні проїзні квитки, де буде вказано прізвище того, хто має право на пільговий проїзд. Як зазначив секретар Рівненської міської ради Андрій Грещук, вартість пільгового квитка для проїзду в тролейбусах (а саме такий транспорт є у комунальній власності) на місяць становить 32 гривні 50 копійок. Звичайний проїзний коштує вдвічі дорожче.

Таке рішення прийняв Рівненський міськвиконком. Отож у міському бюджеті шукають необхідні кошти для покриття цих витрат. За словами пана Грещука, для придбання пільгових проїзних міське управління транспорту і зв'язку просить передбачити у бюджеті на вісім місяців цього року приблизно 200 тисяч гривень. Проте фінансування проводитиметься лише після того, як буде підраховано остаточну кількість проданих пільгових проїзних квитків.

Плідне стажування в Інституті мистецтв Польської Академії Наук



Професори Єжи Ковальчик та Петро Ричков

На запрошення Інституту мистецтв Польської Академії Наук і за сприяння каси ім. Юзефа Мянвського можливість наукового стажування в Польщі протягом двох місяців отримав в наприкінці минулого року завідувач кафедри архітектури НУВГП професор Петро Ричков.

Тематика запланованих наукових досліджень передбачала поглиблення багатолітніх зацікавлен

вченого, пов'язаних з вивченням невідомих сторінок архітектурної історії України і, зокрема, стародавньої Волині. Оскільки з цього напрямку професор Ричков опублікував більше сотні наукових праць і якщо згадати, що історія західноукраїнських земель тісно пов'язана з історією польської державності, то стане зрозумілим інтерес польських дослідників до наукових здобутків свого колеги з

Рівного.

Як зазначив Петро Ричков, наполеглива пошукова робота в бібліотечних, музейних та архівних збірках Варшави обіцяє в майбутньому вилитися ще в декілька нових праць, зокрема в монографію, присвячену архітектурному меценатству князівської династії Острозьких. Досліднику вдалося в Національному музеї Варшави отримати доступ до вивчення та копіювання знаменитого живописного відтворення не менш знаменитої переможної битви гетьмана Костянтина Острозького з московським військом. На картині першої половини XVI ст. є унікальні й фактично єдині прижиттєві зображення князя-переможця.

Під час стажування професор НУВГП підготував і передав до публікації в авторитетних польських фахових виданнях чотири наукових статті, а також виступив перед польськими колегами на фаховому семінарі в Інституті мистецтв з науковою доповіддю про колишній палацово-парковий ансамбль Любомирських у Рівному (на жаль, повністю втрачений).

Роль доброзичливого наукового консультанта під час стажування виконував «патріарх» польського мистецтвознавства професор Єжи Ковальчик.

В університеті побували “водники” з Веймара

У Національному університеті водного господарства та природокористування з робочим візитом побував керівник Інституту водного господарства, водного будівництва та екології з міста Веймар, професор Баухаузуніверситету Веймар Конрад Тюрмер та працівники інституту Олег Анісімов та Тетяна Андрощук (до речі, випускники факультету водного господарства нашого університету 2005 року).

Згідно з угодою про

співпрацю, вони зустрілися з керівництвом університету, завідувачами кафедр гідротехнічних споруд, інженерних конструкцій, деканом факультету будівництва та архітектури, іншими вченими, ознайомилися з діяльністю спеціалізованих науково-дослідних лабораторій. Досягнута домовленість про співпрацю рівненських та веймарських вчених щодо проведення наукових досліджень, зокрема, тих, які стосуються

прогнозу паводків на річках, обмінних поїздок, публікацій наукових праць тощо.

Науковці також мали зустріч зі студентами факультетів водного господарства, гідротехнічного будівництва та гідроенергетики, екології та природокористування, де розповіли про особливості вищої школи Німеччини, можливість навчання і проходження практики рівненських студентів у Веймарі.

Людмила СТУПЧУК

Студенти оволодівають міжнародним досвідом

Кафедра регіонального управління проводить важливу роботу щодо залучення студентів до ознайомлення з новими досягненнями в галузі транспортних технологій. Зокрема, нещодавно під керівництвом доцента кафедри В.С.Сороки разом із викладачами В.О.Дорошук та О.О.Гладковською студенти четвертого і п'ятого курсів спеціальності «Організація перевезень та управління на автотранспорті» відвідали постійно діючу Міжнародну спеціалізовану виставку «Транспорт + Логістика'2010», що знаходиться на території Міжнародного виставкового центру в м. Києві.

Виставка організована Міністерством транспорту та зв'язку, Міністерством промислової політики України разом з Асоціацією українських автовиробників «Укравтопром» та українською виставковою компанією АВТОЕКСПО. Серед її учасників були такі авторитетні компанії як «Укрзалізниця», Керченський, Ізмаїльський, Херсонський, Білгород-Дністровський морські торгові порти. Логістичні послуги запропоновані «АВС Логістик», «ФМ ЛОДЖИСТИК ДНІПРО», Асоціацією міжнародних автоперевізників та українською логістичною асоціацією. Кожного

року в роботі цієї виставки беруть участь близько 100 компаній з Австрії, Німеччини, Польщі, Росії, України, Швейцарії, які мають великий авторитет на ринку транспортних і логістичних послуг.

Викладачі та студенти кафедри беруть участь в роботі виставки щорічно, починаючи з 2005 року, таким чином залучаючись до вивчення теоретичних та практичних засад транспортно-логістичного комплексу.

На конкретних матеріалах вони вивчають сутність та зміст логістики транспортних процесів, знайомляться із транспортною інфраструктурою та обладнанням (дороги, морські та річкові порти, аеропорти, стоянки, заправні станції, ремонт і технічне обслуговування транспортних засобів, станції технічного обслуговування, вокзали, сигнальне обладнання, обладнання для зон навантаження і терміналів, інтермодальні транспортні системи, підіймально-транспортне обладнання, дорожньо-будівельні механізми, будівництво і ремонт доріг), а також із організацією транспортних послуг (вантажні і пасажирські перевезення, експедирування, страхування, митні послуги, інвестиційні, лізингові компанії, диспетчерські системи, переробка вантажів, інформаційне

обслуговування, зберігання запасів, безпека транспортних перевезень, системи обробки даних, системи навігації та зв'язку).

Програмою Міжнародної спеціалізованої виставки передбачені прес-конференції, знайомства з роботою різних транспортних засобів, будівельної техніки, а також міжнародну науково-практичну конференцію. На конференції обговорюються актуальні питання розвитку транспортних процесів, проблеми логістики, інформаційних технологій, використання технічних засобів та зв'язку на транспорті, в логістичних системах та ін.

Участь викладачів та студентів у таких заходах дає можливість розширити їх кругозір щодо перспектив розвитку транспортних технологій, налагодити зв'язки, встановити та удосконалити партнерські стосунки з іноземними компаніями, підприємствами різних галузей.

Транспортно-логістичний комплекс настільки глибокий і багатограний, що кожен складовий елемент може стати широким полем майбутньої діяльності для науковців та студентів.

*Олена ГУМЕНЮК,
асистент кафедри регіонального управління*

Співпраця триває

Згідно з договором про співпрацю між НУВГП та Аріельським університетським центром «Самарія» (Ізраїль) на кафедрі технологій будівельних виробів і матеріалознавства побував професор Юрій Рибаків.

Юрій Рибаків - випускник нашого навчального закладу. Він закінчив будівельний факультет тоді ще УІВГ, згодом переїхав до Ізраїлю. Там, а також в Німеччині, Канаді та інших країнах активно займався науковою роботою в галузі будівельних матеріалів і конструкцій. Захистив докторську дисертацію. Зараз Юрій Рибаків працює в галузі дослідження конструкцій, які працюють при дії сейсмічних навантажень, займається викладацькою роботою.

Перебуваючи у НУВГП, Юрій Рибаків розповів про

останні дослідження, зокрема, конструкцій з фібробетону. Він та вчені кафедри – Леонід Дворкін, Олег Дворкін, Вадим Житковський розробили методику проектування складу фібробетону із заданими властивостями. За цією



тематикою підготовлена стаття, яка незабаром буде опублікована.

Окрім цього, Юрій Рибаків зустрівся за «круглим столом» із колективом кафедри технологій будівельних виробів і матеріалознавства, де обговорювалися особливості вищої освіти України та Ізраїлю. Він передав колегам запрошення на Міжнародну конференцію з питань вищої освіти, яка восени відбудеться

в Аріельському університеті.

*Олег БОРДЮЖЕНКО,
доцент кафедри технологій будівельних виробів і матеріалознавства*

Олімпіада з програмування визначила кращих

На кафедрі прикладної математики НУВГП відбулася олімпіада з програмування серед студентів університету I-V курсів. Змагання тривало чотири години, де в запеклій боротьбі визначено переможців. Ними стали:

Перше місце:

Сахарук Максим (ПМ-42).

Друге місце:

Онишук Андрій (ПМ-11) та Кушнір Ігор (ПМ-31).

Третє місце:

Букшаневич Володимир (ПМ-31), Ляшук Володимир (АУТП-42) та Дубчак В'ячеслав (ПМ-31).



Хочеться зазначити, що НУВГП вибрано базовим навчальним закладом для проведення першого етапу студентської Першості світу з програмування АСМ/ІСРС у Рівненській області.

АСМ/ІСРС – це формат міжнародних змагань з програмування серед студентів. У них беруть участь команди з трьох чоловік, які повинні вирішити отримане завдання протягом визначеного часу. Перемагає команда, яка вирішить правильно найбільше задач.

Віктор ЖУКОВСЬКИЙ,
асистент кафедри

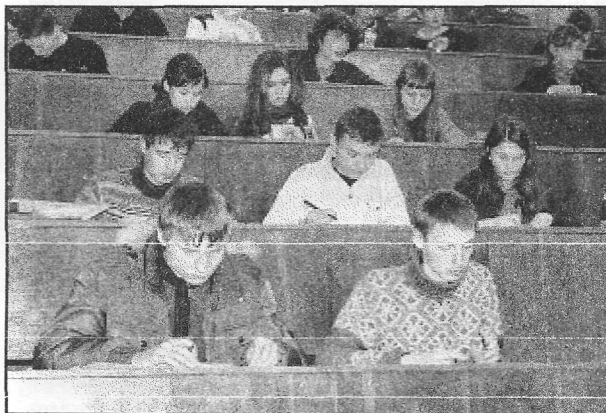
Олімпіада з нарисної геометрії та геометричного моделювання

Кафедра нарисної геометрії, інженерної та машинної графіки щороку проводить перший етап Всеукраїнської олімпіади з двох дисциплін: нарисної геометрії та геометричного моделювання на ПЕОМ.

Переможцями цьогорічної олімпіади стали:

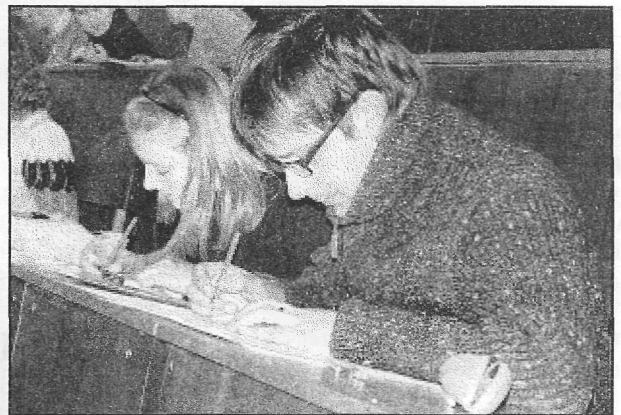
– з **нарисної геометрії**: перше місце – Олексій Цюра (другий курс, ФБА); друге місце – Олександр Соловей (перший курс, ФБА); третє – Тарас Теклішин (перший курс, МЕФ) та Єгор Мормуль (перший курс, ФБА).

– з **геометричного моделювання на ПЕОМ**: перше місце посіли студенти МЕФ Володимир Поліщук (третій курс) та Дмитро Гнатюк (другий курс).



Переможці університетської олімпіади з нарисної геометрії візьмуть участь у другому турі, який відбудеться у Національному аерокосмічному університеті ім. М.С.Жуковського «Харківський авіаційний інститут» 5-8 квітня 2011 року. А переможці університетської олімпіади з комп'ютерного моделювання – у другому турі Всеукраїнської олімпіади з інженерної та комп'ютерної графіки, який відбудеться в Черкаському державному технологічному університеті 11-15 квітня 2011 року.

Студенти нашого університету традиційно беруть участь у конкурсах другого етапу Всеукраїнської олімпіади. Вони неодноразово здобували призові місця на Всеукраїнських олімпіадах з нарисної геометрії та комп'ютерного моделювання, які відбувалися в Черкасах,



Києві, Донецьку, за що відзначені дипломами Міністерства освіти і науки України.

Окрім того, наші студенти також є учасниками студентських наукових конференцій університетського, всеукраїнського та міжнародного рівнів. Так, вже понад десять років студенти механіко-енергетичного факультету представляють свої комп'ютерні розробки і виступають з доповідями на Міжнародній студентській науково-технічній конференції «Графіка XXI століття» в м. Сімферополі.

Викладачі кафедри нарисної геометрії, інженерної та машинної графіки дякують всім студентам університету, які виявляють свою активність у здобутті високих знань і бажають успіхів у навчанні.

Ірина РАДОНЬ,
старший викладач кафедри

Захист магістерських робіт агрохіміків і ґрунтознавців



Теми магістерських робіт, представлених до захисту, пов'язані переважно з дослідженням впливу мінеральних, органічних, органомінеральних добрив, меліорантів, сидератів, гумінових препаратів, мікроелементів на врожайність та якість різних сільськогосподарських культур; розробкою комплексу заходів з раціонального використання і охорони ґрунтів в сільськогосподарських підприємствах Рівненської та Житомирської областей; агроекологічною оцінкою стану ґрунтів Рівненської області.

При виконанні робіт студенти використовували дані власних дворічних та трирічних польових і лабораторних досліджень, результати виробничих і переддипломних практик. Всі магістерські роботи є

реальними, виконані на науково-дослідних станціях або в конкретних сільськогосподарських підприємствах. У них змістовно проаналізовано існуючий науковий доробок і, обґрунтовано агрохімічну, енергетичну та економічну ефективність проведених досліджень.

Диплом з відзнакою і рекомендації до вступу в аспірантуру отримали студенти Н. Андріяшева, М. Таба, Д. Цехович, О. Вінок, Н. Борещька.

Найкращою магістерською роботою за рішенням конкурсної комісії визнано роботу Н. Андріяшевої «Оцінка стану ґрунтів ПП «Галекс Агро» Новоград-Волинського району Житомирської області та розробка рекомендацій по оптимізації системи землеробства» (науковий керівник С.С. Трушева).

Голова Державної екзаменаційної комісії А.Д. Балаєв, доктор сільськогосподарських наук, завідувач кафедри ґрунтознавства та охорони ґрунтів Національного університету біоресурсів та природокористування України, відзначив високий рівень підготовки випускників університету зі спеціальності «Агрохімія і ґрунтознавство».

*Алла КУЧЕРОВА,
старший викладач кафедри
агрохімії, ґрунтознавства та
землеробства*

Кандидатів і докторів наук у НУВГП побільшало

У минулому році дисертації на здобуття наукового ступеня кандидата наук захистили 17 молодих науковців та 4 науковці – на здобуття наукового ступеня доктора наук.

Дисертації на здобуття наукового ступеня кандидата наук захистили: Наталія Самолук (керівник – В.Я. Гуменюк), Алла Кочубей (керівник – О.М. Джемжула), Галина Юрчик (керівник – Л.І. Безтелесна), Валерій Глінчук (керівник – М.М. Марчук), Наталія Мінаєва (керівник – В.О. Орлов), Наталія Кондрацька (керівник – В.І. Павлов), Мирослава Прохоренко (керівник – В.М. Кирилич), Анна Люсак (керівник – П.Г. Черняга), Андрій Сафоник (керівник – А.Я. Бомба), Тарас Кундрат (керівник – С.В. Пугачов), Оксана Заячківська (керівник – С.Я. Зубілевич), Діана Косяк (керівник – А.В. Яцик), Вікторія Холоденко (керівник – А.В. Яцик),

Ольга Павелко (керівник – О.В. Небильцова), Світлана Засанська (керівник – Н.Б. Кушнір), Олена Брежицька (керівник – А.М. Прищеп), Людмила Стецюк (керівник – А.М. Прищеп).

Дисертацію на здобуття наукового ступеня доктора наук захистили: В.В. Науменко (тема – «Наукові основи удосконалення робочих процесів барабанних млинів»), В.І. Борейко (тема – «Державне регулювання соціально-економічного розвитку України (теорія, методологія, механізми»), В.Г. Мельничук (тема – «Геологія та міденосність нижньовендських трапових комплексів південно-західної частини Східноєвропейської платформи»), В.В. Сондак (тема – «Іхтіофауна природних водойм Стир-Горинського рибовідтворювального комплексу (стан та умови відтворення»).

Програма ім. Фулбрайта

Гранти для молодих науковців для проведення досліджень в університетах США
Fulbright Faculty Development Program:

Проведення дослідження в університетах США впродовж одного академічного року. У конкурсі можуть брати участь викладачі та дослідники віком до 35 років, з дворічним професійним досвідом, які ще не мають наукового ступеня, та молоді кандидати наук (не пізніше 3-х років після захисту).

Документи приймають до 31 березня 2011 року.

ibarysh@fulbright.com.ua

Стипендії для навчання на магістерському рівні в університетах США

Fulbright Graduate Student Program:

Навчання в американських університетах від одного до двох років на здобуття ступеня магістра. У конкурсі можуть брати участь студенти старших курсів, випускники ВНЗ та аспіранти. Кандидати повинні мати щонайменше диплом бакалавра на час призначення стипендії.

Документи приймають до 16 травня 2011 року.

student@fulbright.com.ua

Стипендії для навчання в аспірантурі в університетах США.

International Fulbright Science and Technology Ph.D. Program:

Навчання у провідних американських університетах на рівні аспірантури протягом трьох років з правом захисту наукового ступеня Ph.D. Кандидати повинні мати щонайменше диплом бакалавра на час призначення стипендії.

Документи приймають до 16 травня 2011 року.

student@fulbright.com.ua

Гранти для проведення наукових досліджень в університетах США

Fulbright Scholar Program:

Проведення досліджень в університетах США на період від чотирьох до дев'яти місяців. У конкурсі можуть брати участь кандидати та доктори наук; дослідники без наукового ступеня, журналісти, діячі культури з досвідом роботи не менше 5 років.

Документи приймають до 15 жовтня 2011 року.

scholar@fulbright.com.ua

Українські вищі навчальні заклади також можуть запросити американських науковців на термін від двох до шести тижнів або від одного семестру до двох.

www.fulbright.org.ua

Підготувала Світлана ВОЛКОВА



Українській Вікіпедії потрібні вікіпедисти

Унікальний проект – Вікіпедія – відзначив десятиріччя.

Щоб потрапити до скарбниці світових знань нині зовсім не обов'язково мати під рукою багатотомну енциклопедію.

ВІКІПЕДІЯ

Українська Вікіпедія, яка містить 262 500 статей, випередила фінську і вийшла на 15-е місце у світі, – повідомила прес-служба довідника.

Такого результату вдалося досягти завдяки дуже активним користувачам, які протягом останнього місяця зробили понад 100 редагувань. Першість же належить англійській версії віртуальної енциклопедії з понад трьома мільйонами інформаційних матеріалів. Зате серед слов'янських версій українська Вікіпедія поступається лише польській та російській.

Перша стаття в українській Вікіпедії з'явилася у січні 2004 року – «Атом». У квітні статей нараховувалося вже кілька тисяч.

З часом українські вікіпедисти (наразі їх зареєстровано понад 11 тисяч) вивели Україну в двадцятку найбільш розвинувих Вікіпедій як за кількістю статей, так і за статистикою відвідувань і редагувань.

Проте доступність віртуальної енциклопедії є її дошкульним місцем – розміщувати власні статті тут прагнуть не лише науковці, фахівці або просто фанати своєї справи. Чимало клопоту адміністраторам

додають ті, хто хоче прославити своє ім'я, вивісити нічим не примітну біографію. Заради справедливості, треба відзначити, що такі статті адміністратори без зайвих вагань видаляють.

Українська Вікіпедія має чимало статей у галузях астрономії, гірничої справи та хімії, але поки що відстає у сферах біології, культури та спорту. На жаль, не достатньо й інформації, що стосувалася б галузі водного господарства, а частково, й екології, землевпорядкування тощо. З цим, певно, не раз зіштовхувалися не лише студенти та аспіранти, а й журналісти, що пишуть статті на цю тематику (для прикладу, про повінь і паводок).

Отож, було б добре, якби й наші науковці у межах своєї компетенції підготували статті для віртуальної енциклопедії, яких, на їх думку, там бракує.

Адже за задумом авторів – Джиммі Вейлдза, виконавчого директора фірми Womis, яка фінансувала проект на його старті, та студента Ларрі Сенгера, цю енциклопедію може поповнювати та редагувати кожен, хто має корисну

інформацію і хоче написати чи доповнити статтю.

Ключове правило – усі статті є безкоштовними, їх можна скачувати, претензій від захисників авторських прав не буде. Статті до Вікіпедії також пишуться без жодної винагороди й присуті анонімно, отож читач навіть не знає, кому дякувати за цінну інформацію чи, навпаки, кого критикувати за помилки. Однак контроль все ж є, і численні адміністратори проекту видаляють вочевидь неправильні дані або некоректні висловлювання.

Якщо ж взяти до уваги співвідношення користувачів Інтернету до кількості вітчизняних вікіпедистів, то останніх буде не так багато. І це при тому, що роботи з наповнення Української віртуальної енциклопедії більш ніж достатньо.

Як зазначають координатори української Вікіпедії, наступна мета – наздогнати норвезьку Вікіпедію, яка випереджає українську на 28 тисяч статей. Ну і не зупинятися на досягнутому, звичайно. То ж роботи усім вистачить.

Людмила БОРИСЕНКО

Свої здобутки – через власний веб-сайт

Вебометрика – досить новий популярний рейтинг для університетів, який оцінює як університет презентує свої здобутки через власний веб-сайт.

Працівники міжнародної організації Laboratorio de Internet, що займається розробкою методи оцінки освітніх веб-ресурсів, двічі на рік – в січні та липні – публікують результати своїх досліджень.

З січневим можна ознайомитися – <http://www.webometrics.info/about.html>. На сайті можна отримати інформацію про загальний рейтинг вишів, зробити вибірку по країнах, ознайомитися з методикою збору даних і оцінки сайтів. Статистичні дані свідчать про високу кореляцію між рейтингом сайтів вищих навчальних закладів та рейтингом самих навчальних закладів.

Як і раніше, оцінювались 15 тисяч університетів світу (рейтинг вибудовано для перших 5000) за показниками наповненості та ефективності веб-сайтів:

– розмір сайту – 20% (кількість сторінок на сайті дозволяє судити про те, наскільки повно представлена інформація про навчальний заклад, кількість підрозділів і працівників, які використовують сайт як інструмент повсякденної професійної діяльності);

– представлення результатів досліджень через rich-файли (15%) та індексування їх через Google Scholar (15%);

– наукові (розміру, обсягів, доступності, наявності повних текстів наукових робіт, індексуванню в Гуглі тощо);

– Impact (link, visibility) – дають аж 50%, при цьому наявність зовнішніх посилань особливо важлива.

Таким чином, веб-сайт оцінюють не як представницький ресурс, а як складний інформаційний комплекс, який включає в себе сторінки підрозділів і співробітників, а також розміщені матеріали.

Топ лідерів фактично не змінився: три американські університети: Масачусетський інститут технологій, Гарвард і Стенфорд, далі теж переважно американські університети.

У першу тисячу не увійшов жоден український університет. Зате в другу тисячу потрапили вже шість університетів України:

1443 Ivan Franko National University of Lviv
1576 National Taras Shevchenko University of Kyiv
1608 Mohyla Academy University of Kiev
1634 Donnetsk National Technical University
1745 Kharkov National University VN Karazin
1964 Odessa National I I Mechnikov University

Укладачі рейтингу підготували рекомендації щодо покращення наповнення сайтів. Серед них – обов'язкова наявність усіх підрозділів на сайті ВНЗ, залучення для наповнення сайту максимального числа співробітників університету, наявність посилань на сайт ВНЗ з державних установ країни, регіону, спеціалізованих каталогів, партнерів, підготовка версій матеріалів на іноземних мовах, насамперед, наукових публікацій, доступ до архівної інформації, розміщення як текстових, так і мультимедійних матеріалів, наявність інтерактивних засобів спілкування (форумів, дискусійних клубів тощо).

Під небом Нобеля

Завершено перший етап розробки наукового еколого-економічного обґрунтування проекту створення на Рівненщині національного парку «Нобельський».

Загальнодержавною цільовою екологічною програмою розвитку заповідної справи до 2020 року площа заповідно-природного фонду Рівненської області повинна досягти 14 відсотків від її загальної території. На нинішній час ці землі займають лише 5,5 відсотків території. Це більше, ніж в Україні загалом. Але менше, ніж у Європі, де заповідні площі сягають 15 відсотків території.

Найкрупнішою структурою в ієрархії заповідної справи є Національний парк. Рік тому в області створено перший національний парк – Дермансько-Острозький. Завдяки зусиллям природолюбів краю на території області – в Зарічненському районі, коефіцієнт заповідності якого значно вищий, ніж по області і становить майже 10 відсотків, незабаром з'явиться Нобельський національний природний парк.

Завданням парку є збереження і відтворення живої і неживої природи для надійного захисту життя і здоров'я населення від негативного впливу антропогенезу, гармонійна взаємодія суспільства і довкілля.

Національний парк займатиме майже 30 тисяч гектарів. Він допоможе зберегти унікальні природні ландшафти Полісся. Адже на цій території є чимало рідкісних рослин, занесених до Червоної книги України. Також тут знаходиться найбільше на Рівненщині озеро Нобель.

До Нобельського парку увійде і частина регіонального

ландшафтного парку «Прип'ять-Стохід», який функціонує у Волинській області та охоплює північно-західну частину території Зарічненського району, а також дев'ять заказників загальнодержавного і місцевого значення, окремі пам'ятки природи і лісові та болотні урочища.

Окрасою парку і його центральним об'єктом буде озеро Нобель. Це водойма складного руслово-карстового походження площею п'ять квадратних метрів (максимальні параметри б довжина – 3,35 кілометрів, ширина – 2,5 кілометра, найбільша глибина – 21 метр). Між іншим, за ландшафтною роздрібненістю озеро має найвищий показник у природно-аквальному комплексі (0,97).

Створення Нобельського національного природного парку дозволить не лише упорядкувати інфраструктуру поліського краю, а й на основі спеціалізованих різноспрямованих досліджень забезпечить природні умови розвитку усього біорізноманіття та створення рекреаційних умов для населення. Парк відіграватиме важливу роль і в міжнародній співпраці, оскільки стане важливою ланкою Європейського екологічного коридору.

Початок транскордонній екомережі зроблений екологами Волині, які виділили і розбудовують біосферний заповідник «Західне Полісся» між Україною, Польщею та Білоруссю, Регіональний ландшафтний парк «Прип'ять-

Стохід» та природний заповідник «Черемський». У сусідній, Житомирській області, розроблена загальна екомережа, де виділені екологічні ядра і коридори різних рангів.

Сподіваюся, що в дослідженнях та розбудові Нобельського національного природного парку візьмуть активну участь і науковці та студенти нашого університету.

Фінансуються національні парки, як правило, з природно-заповідних фондів. Втім, вони мають право і самостійно заробляти кошти, наприклад, на екскурсійних послугах, туризмі, видання друкованої продукції тощо. Допомагають і міжнародні організації.

До речі, обласне управління охорони навколишнього середовища, як повідомили місцеві ЗМІ, веде переговори з представниками організацій ООН щодо виділення коштів на розвиток зеленого туризму в Зарічненському районі. Залучатимуться до цього і власники садиб «зеленого» туризму. Адже Нобельський національний парк – найпривабливіший об'єкт для таких туристів. Завдяки створенню національного парку розвиватиметься й інфраструктура. Від цього виграє й місцеве населення, адже з'являться нові робочі місця. А селяни, відповідно до законодавства, зможуть і надалі використовувати природні ресурси.

*Іван ЗАЛЕСЬКИЙ,
доцент кафедри екології*

Запрошує туристичний клуб



Шановні друзі! Туристичний клуб «Азимут» уже понад 40 років функціонує при нашому навчальному закладі. За цей час туристи – «водники» подолали тисячі кілометрів гірських, лісових, тундрових і навіть пустельних доріг, підкорили десятки гірських вершин.

Молодь нашого університету під час заняття спортивним туризмом пройшли неабияку школу мужності, адже подолання труднощів – це, перш за все, робота над собою, перемога себе ж. Хто прагне до самовдосконалення, самореалізації, поповнення вражень від далеких країв, здобути на все життя друга, ті неодмінно приходять до нас у турклуб.

У лютому турклуб «Азимут» відновлює теоретичні заняття і заняття із загальнофізичної підготовки, для того щоб підготуватися до змагань з туристичної техніки, а також до походів різної категорії складності.

Збір тих, хто хоче стати членом клубу, щочетверга о 19.00 годині в спорткомплексі НУВГП (біля вахти).

Про наші події можна прочитати на сайті www.azimut.rv.ua.

*Андрій ПЛІЧУК,
студент ФЕІП, голова клубу*

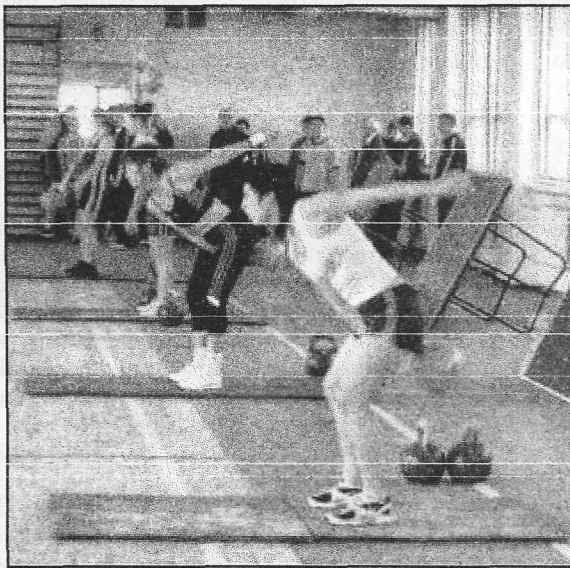
Чемпіонат Рівненської області з гирьового спорту

У спортивному комплексі НУВГП завершився чемпіонат Рівненської області з гирьового спорту серед юніорів, юнаків та дівчат.

У категорії юніорів чемпіонами області стали такі студенти НУВГП: Тарас Гавриш (ФМ), Андрій Омельчук (ФЕіП), який до того ж виконав норматив кандидата в майстри спорту України, Володимир Телиця (ФМ), Руслан Костокевич (ФЕіП). Другу позицію зайняли Богдан Нечипорук (ФБА), Сергій Панасюк (ФЕіП), Богдан Шевчук (ФЗГ), Михайло Довжик (ФБА), Андрій Кибукевич (Технічний коледж НУВГП), Павло Антонюк (ФБА). Богдан Кибукевич (ФПМ) і Назар Турчик (ФБА) посіли третє місце.

Серед юніорок чемпіонками області стали Катерина Кічол (МЕФ) та Катерина Артюшкевич (ФЕіП). Срібну нагороду виборола Віталія Теклюк (ФБА) та бронзову – Ольга Бондар (ФВГ).

У категорії юнаків та дівчат призерами стали: Ірина



Жичковська (ФБА) та Євген Мачук (МЕФ) – друге місце, Іван Островський (ФПМ) та Богдан Бойчук (ФЗГ) – третє місце.

У змаганні взяла участь і показала хороші результати випускниця НУВГП, майстер спорту міжнародного класу, чемпіонка світу 2010 року Оксана Маліновська, яка підняла 16-кілограмову гирю 277 разів.

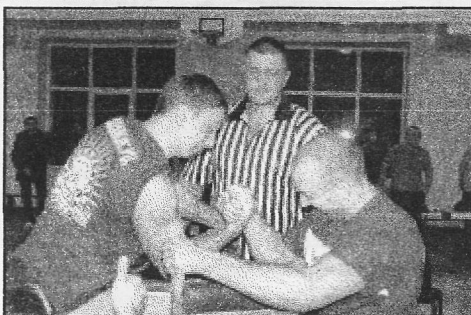
Після завершення цих змагань відібрали найкращих спортсменів до складу збірних команд Рівненської області серед юніорів та юнаків, для підготовки й участі у чемпіонаті України.

У змаганні взяли участь більше 130 спортсменів. На

чемпіонаті з гирьового спорту визначили не тільки найсильніших, а й провели профорієнтаційну роботу серед школярів, які брали участь у змаганні.

Тренує спортсменів – старший викладач кафедри фізичного виховання НУВГП, заслужений тренер України Євгеній Комаревич.

Чемпіонат Західної України з армспорту



У спортивному комплексі НУВГП на чемпіонаті Західної України з армспорту визначилася найсильніша команда рукоборців.

Перше місце виборола команда нашого університету. Друге місце посіла команда з Києва, а третю сходинку завоювала команда зі Львова.

Хороші результати показали усі наші спортсмени. Перше місце вибороли: Світлана Пилипака (МЕФ), Ольга Дячук (ФЕіП), Караманяк Карина (МЕФ), Юрій Омел'янський (МЕФ), Вадим Юрчук (ФМ), Олег Жох (ФМ). Перше та друге місце посів Андрій Радчук (ФБА). Друге – Наталія Повожук (ФМ), Інна Ніколайчук (МЕФ), Богдан Осадчий (ФЗГ), Михайло Жук (МЕФ), друге та третє – Оксана Рожик (МЕФ). Третє – Максим Баран (ФБА), Валентина Житнюк (ФМ), Анастасія Яковчук (ФЕП), Ігор Джумига (МЕФ),

Василь Костоюк (ФЕП).

Силами помірялися 17 команд, понад 150 учасників, з Волинської, Житомирської, Івано-Франківської, Київської, Львівської, Тернопільської, Чернівецької, Криму та Рівного. Рівне на цих змаганнях було найактивнішим – від нашого міста виступало чотири команди. А оскільки НУВГП виховує найбільше спортсменів рукоборців, то на цьому чемпіонаті від нашого університету змагалося аж 63 спортсмени!

Тепер наші студенти, під керівництвом тренера – старшого викладача кафедри фізичного виховання НУВГП, судді міжнародної категорії, заслуженого тренера України Олександра Комаревича, готуються до чемпіонату серед юнаків та юніорів, який відбудеться у березні в Одесі.

Жанна ЖОВТЕНКО