

Трибуна студента

Національний університет водного господарства та природокористування

П'ятниця,
29 січня,
2010 року
№ 1 (2074)
Газета виходить
з 1930 року

Студенти шанують історію своєї держави



22 січня, згідно з указом Президента України відзначається День соборності України (День Злуки).

У цей день, 90 років тому відбувся Акт Злуки Української Народної Республіки і Західноукраїнської Народної Республіки в єдину державу. І хоча об'єднаній країні так і не вдалося зберегти єдність і незалежність до 90-х років ХХ століття, Акт Злуки став реальним втіленням вікової мрії українців про свою власну суверенну державу. А 22 січня 1990 року мільйони тоді ще радянських українців вишикувалися в живий ланцюг від Києва до Львова, відзначаючи День соборності.

У Свято-Покровському соборі Рівного відбулася божественна літургія з нагоди свята.

Представники громадськості та влади поклали вінки і квіти до

пам'ятників і місць поховання тих, що віддали своє життя у боротьбі за свободу та незалежність України: пам'ятника загиблим за Україну, пам'ятника Головному Отаману Армії Української Народної Республіки, голові Директорії УНР Симону Петлюрі, на могилу генерал-хорунжого, командувача Східною групою об'єднаної Армії Української Народної Республіки і Галичини Василя Тютюнника. Вони також взяли участь в урочистих заходах, які відбулися в обласному музично-драматичному театрі.

На січень припадає ще одна пам'ятна дата, яка назавжди увійшла в українську історію як День пам'яті Героїв Крут.

29 січня виповнилася 92-га річниця подій під Крутами. Крути - запізнична станція між Бахмачем та Ніжином. Там, на лінії Москва-Бахмач-Київ, відбувся бій сотні Юнацької військової школи імені Богдана Хмельницького, сотні Помічного студентського куреня та чоти гайдамаків із десятеро численнішим і незрівнянно краще озброєним більшовицьким загоном, який йшов на Київ. То ж сталося так, що захистити столицю Української Народної Республіки не знайшлося нікого, окрім жменьки юнаків. І все ж завдання було виконано — наступ затримано на кілька днів, що дало змогу делегації УНР гідно відбити Берестейські переговори. Легендарна смерть українських юнаків показала, що воля народу до своєї незалежності є твердою і непереборною.

Пізніше близько тридцяти юних героїв було поховано на Аскольдовій могилі. Тепер на місці бою під Крутами і біля Аскольдової могили в Києві стоять

пам'ятні знаки і щороку відбуваються жалобно-врочисті заходи.

Вечір, присвячений пам'яті юнаків, які загинули в бою під Крутами, відстоюючи незалежність України, традиційно відбувся у світлиці першого гуртожитку університету.

Студенти нагадали учасникам вечора про драматичні події, що відбулися у січні 1918 року під станцією Крути, прочитали поезії, присвячені героям і їх подвигу, заспівали пісні, співзвучних подій, подивилися відеофільм. Перед учасниками вечора виступили доцент кафедри українознавства,



педагогіки і психології О.Г.Поровчук та старший викладач кафедри В.М.Гром.

Окрім того, делегація НУВГП взяла участь в урочистостях, які відбулися на стації Крути за участі Президента України Віктора Ющенка та представників усіх регіонів країни.

Пам'ятають сьогоднішні студенти про героїв Крут, пам'ятають і вшановують цю героїчну дату. А ще вважають, що кожен український студент повинен хоч раз побувати в Крутах, як це щороку роблять представники студентства університету.



НУВГП – лідер природоохоронної діяльності



Національний університет водного господарства та природокористування став лауреатом загальноукраїнського проекту "Екологія, довкілля та природокористування", а ректор університету Василь Гурин нагороджений нагрудним знаком "Лідер галузі – 2009".

Церемонія нагородження номінантів "Лідер природоохоронної діяльності – 2009" відбулася в Державній резиденції Будинок прийомів уряду у Києві, в рамках Загальнодержавного проекту "Екологія, довкілля,

природокористування", започаткованого міністерствами охорони навколошнього природного середовища України та з питань житлово-комунального господарства, профільним комітетом Верховної Ради України та видавництвом "ПрестижМедіаінформ".

У рамках проекту номінантам вручили книгу досягнень в галузі. "Ця книга - прекрасна форма обміну знаннями та досягненнями усіх учасників проекту, чудова нагода ознайомитися з впровадженими на підприємствах природоохоронними технологіями та досягненнями науковців", - відзначив Василь Гурин.

Почесна відзнака за участь у ліквідації екологічних катастроф

Ректор Національного університету водного господарства та природокористування, доктор технічних наук, професор Василь Гурин нагороджений почесною відзнакою навчально-методичних установ цивільного захисту. Наказ про це підписав начальник Інституту державного управління у сфері цивільного захисту В.Плюхович.

Цієї відзнаки ректор НУВГП удостоєний за участь у ліквідації наслідків екологічно небезпечних ситуацій, зокрема, повені на Закарпатті та Прикарпатті, та особисті дослідження і моніторинг протягом кількох років місцевості довкола станції Ожидів, де відбулася екологічна аварія.

Професор Гурин також був науковим керівником групи, яка виконала робочий проект щодо



відновлення берегу річки Ворона у м. Тисмениця Івано-Франківської області. В основу проекту покладені матеріали польового обстеження ділянки річки, інженерно-топографічних вишукувань, виконаних в листопаді 2008 року. Мета проекту – регулювання русла річки, закріплення правого і лівого її берегів та захист міста від руйнівного впливу паводково-повеневих вод.

Окрім того, студенти та працівники університету в 2008 році брали участь у виконанні робіт з регулювання та берегоукріплення річок, розмітих паводковими водами, на території Рожнятівського району Івано-Франківської області (річки Черва, Лімниця, Дуба, Ілемлянка, Радова, Чербуль).

Нові форми профорієнтаційної роботи

Минулими роками ми чекали абітурієнтів на Днях відкритих дверей, де і відбувалася більша частина зустрічей з майбутніми нашими студентами. Ще були Ярмарки професій у Рівному, містах Рівненської та інших областей. Проте цього року представники факультету зустрічаються зі школярами, учнями коледжів, ліцеїв, гімназій безпосередньо у стінах їх рідних закладів. У грудні 2009 року вперше на факультеті проведена гра з брейн-рингу студентів факультету спільно з командами шкіл та економіко-правового ліцею. Змагання школярів і студентів виявились запеклими та цікавими.

Адміністрація факультету є

активним учасником міських конкурсів з фахових напрямів.

Так, нещодавно у Рівненському палаці дітей та молоді відбувся перший етап Другого міського фестивалю-конкурсу з економіки "Мої знання сьогодні – мій капітал завтра".

У конкурсі взяли участь 13 команд загальноосвітніх шкіл, на чально-виробничих комплексів Рівного, у тому числі школа бізнесу Палацу дітей і молоді. Команди провели ділову гру "Створення стратегії розвитку фірми", розв'язували кросворд, готували і подавали на розгляд роботодавців (juror) резюме. Фінал конкурсу, який



відбудеться 12 лютого 2010 року, буде приурочений до 70-річчя Рівненського палацу дітей і молоді.

Наталія ПОЗНЯКОВСЬКА,
голова журі конкурсу, заступник декана ФЕП

Вчені університету проектуватимуть малі ГЕС з чеським обладнанням



Завідувач кафедри гідротехнічних споруд Національного університету водного господарства та природокористування, доктор технічних наук, професор Микола Хлапук побував у чеському місті Бенешов, де провів переговори з представництвом відомої фірми Мавел, яка займається виготовленням гідротурбін для малої гідроенергетики.

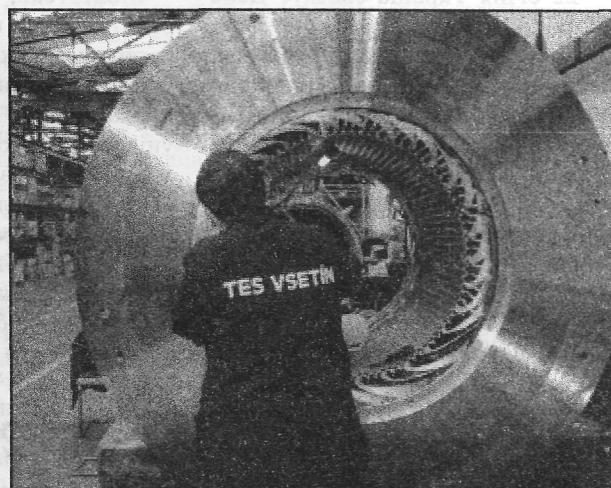
У місті Всетін він провів перемовини з керівництвом ще

однієї чеської фірми – TES, що займається виготовленням генеруючого обладнання для таких ГЕС.

Як розповів професор Хлапук, з керівництвом обох фірми досягнута домовленість щодо підписання контракту про співпрацю у галузі будівництва малих ГЕС.

Згідно з цим контрактом, Національний університет водного господарства та природокористування виконуватиме

проектні роботи, а чеські фахівці виготовлятимуть обладнання для таких ГЕС, оскільки Чехія, на відміну від України, давно й успішно займається будівництвом і експлуатацією малих ГЕС. Гідротурбіни фірми Мавел, зокрема, використовують на малих ГЕС у 52 країнах світу. Представництво фірми віднедавна працює в Україні. Фірма TES відома своїм якісним енергообладнанням уже понад 90 років.

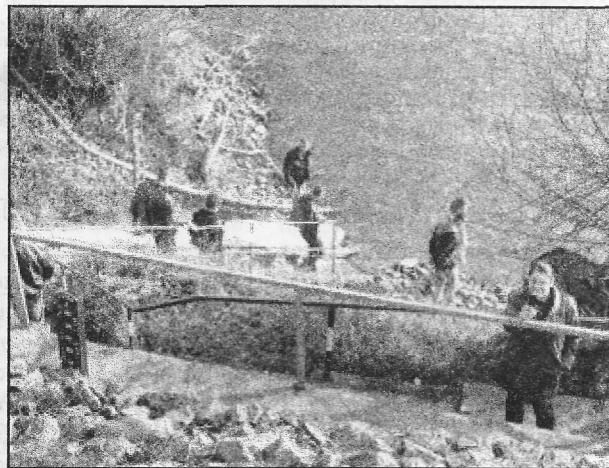


Майбутні меліоратори ознайомилися з найсучаснішою системою моніторингу паводків



Студенти спеціальності “гідромеліорація”, які навчаються в Закарпатському НКЦ, разом з доцентом кафедри експлуатації гідромеліоративних систем Л.В.Кузьмич, взяли участь у військовому навчальному семінарі на базі Тячівського управління водного господарства Закарпатського облводгоспу.

У місті Тячів вони ознайомилися з роботою автоматизованої інформаційно-вимірювальної системи “Тиса”, до якої входять автоматизований гідромеліоративний пост та перша в Україні автоматизована станція вимірювання якості води в річці. На даний час це найсучасніша система моніторингу



паводкових ситуацій.

Студенти вивчали також методи оцінки надійності водогосподарських об'єктів, аналізу статистичної інформації, розробки заходів для підвищення надійності їх роботи, оволодівали теоретичними і практичними навичками обліку води в умовах паводково-небезпечного регіону.

На фото (зліва): Сергій Вронський розповідає про принцип роботи автоматизовано-вимірювальної системи.

Людмила СТУПЧУК

Виставка до Дня Соборності

22 січня Україна святкує День Соборності. Приводом до вшанування цієї дати стали події, що відбувалися на початку ХХ століття – у період піднесення української державності. Саме цього дня у 1919 році на площі перед Київською Софією було проголошено Злуку (об'єднання) Української Народної Республіки і Західноукраїнської Народної Республіки. Відтак було зроблено надзвичайно важливий і довгоочікуваний крок на шляху до омріяної незалежності.

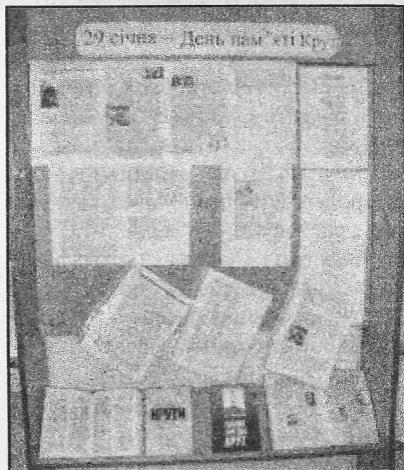
Бібліотека, як інформаційно-освітній центр, не може залишатися осторонь таких визначних подій в історії становлення нашої державності, а тим більше університетська бібліотека. Адже завтра з її стін вийде нова генерація української інтелігенції, які будувати майбутнє Української держави. Наукова бібліотека НУВГП, розуміючи покладені на неї завдання, робить все необхідне для того, аби студенти знали і пам'ятали минуле свого народу. У читальному залі

інформаційно-бібліографічного відділу діє виставка під назвою „22 січня – День Соборності України”, де читачі крім журнальних статей та книг, присвячених даній темі, мають зможу ознайомитися з копією Акту Злуки, проголошеного 22 січня 1919 року, іншими цікавими ілюстраціями до цієї ж теми.

Тож запрошуємо всіх бажаючих ознайомитися з діючою виставкою літератури.

Оксана ДЕРЛЮК,
бібліограф

Виставка, присвячена 92 річниці бою під Крутами



Експозицію виставки розгорнуто у читальному залі інформаційно-бібліографічного відділу наукової бібліотеки університету.

На виставці представлені видання, що висвітлюють цю сторінку в історії становлення незалежної України:

- Героїка трагедії Крут / Упоряд. В.І.

Сергійчук. –К.:Україна, 2008. –464 с.

- Крути: Збірка у пам'ять геройів Крут / Упоряд. О. Зінкевич, Н. Зінкевич. –К.:Смолоскип, 2008. –422 с.

- Бойко О.Д. Бій під Крутами: історія вивчення // Український історичний журнал. – 2008. - №2. – С.43-54

- Старицька-Черняхівська Л. Пам'яті юнаків-героїв, замордованих під Крутами // Історичний календар: Науково-популярний альманах. – Вип.9. –К.,2003. – С.83-85

Довідка. Крути — залізнична станція на Чернігівщині на лінії Москва-Бахмач-Київ, відома з українських оборонних боїв перед наступом більшовиків на Київ. Тут 29 січня 1918 відбувся бій з одного боку молодих юнаків, студентів і учнів, — членів сотні Юнацької школи імені Гетьмана Б. Хмельницького, сотні Студентського куреня Стрільців та чотириохтисячним загоном

більшовиків з іншого боку. Опір молоді під Крутами стримав на кілька днів здобуття Києва більшовиками, що мало велике значення для успішного закінчення укладення Берестейського договору. У ті дні, коли під Крутами розігралася трагічна і велична подія в епопеї відродження України як держави, мало хто усвідомлював її значення. Група юнаків у ім'я любові до Батьківщини, коли не було кому стати на захист кордонів молодої держави, стала совістю нації, пішла у бій і віддала життя за молоду незалежну Україну. Ця історична подія стала символом жертвості, прикладом, на якому виховувалися покоління молоді.

Інформація з Internet-ресурсу: www.uk.wikipedia.org, www.serg-klymenko.narod.ru, www.vox.com.ua, www.pisni.org.ua, www.obozrevatel.com

Алла КРИВА,
директор наукової бібліотеки

Чия логіка виявилася найсильнішою

Ввечері напередодні Нового року в кафе “Сучасник” відбувалося щось неймовірне. Тут зібралися не лише розумні студенти з ФЕІП, а й школярі, які вирішили спробувати свої сили в інтелектуальній грі – брейн-ринг. Усього було 8 команд (Success (ОА-11), Айс (ОА-13), Зерно (Перша Українська гімназія), Фреш (ЕП-1), Подводник (збірна 2 курсу ФЕІП), Fish.Ka (збірна 3-4 курсу ФЕІП), Де жав ю (ЗОШ №1), Еверест (Економіко-правовий ліцеї), до складу кожної з яких входило по 6 чоловік. Незмінним ведучим цієї неперевершеної грі був не менш неперевершений ведучий Ваня Стовповець (ОА-М51), який вміє не просто ставити цікаві запитання, а й весело жартувати і дивувати глядачів. Правильно оцінювати гру йому допомагало кваліфіковане журі, до складу якого увійшли доценти Лариса Мельник, Наталія Позняковська, координатор інтерактивних ігор Олександр Оренчин, заступник директора економіко-правового ліцею Віктор Шнайдер, а також куратори груп.

Брейн-ринг проводився за олімпійською системою

жеребкування, тобто з кожного двобою у наступне коло виходила лише одна команда. Питання ставили на загальну тематику і логіку, щоб усі були в рівних умовах, адже студенти в деяких сферах можуть знати трошки більше, ніж школярі. Звучало безліч цікавих питань і оригінальних відповідей. Глядачі теж могли активно брати участь у грі, відповідаючи на запитання, відповіді на які не могли дати команди. Тому ніхто не сумував. З кожною наступною грою в «Сучаснику» ставало все гарячіше, під кінець, на фінальній грі, емоції просто зашкалювали, адже вийшли найсильніші команди (Success та Еверест) і кожен хотів здобути перемогу, але трошки кращою виявилася команда Success.

Не пропустіть наступні ігри брейн-рингу, адже ви зможете не лише спробувати свої інтелектуальні здібності, а й просто провести час весело і з користю.

Анастасія ЛЕЦКАЮК,
студентка ФЕІП, ОА-31

Приборкання стихії

Викладачі Закарпатського НКЦ знайомляться з водогосподарськими об'єктами та технічними об'єктами Закарпаття

Наявність у Закарпатському облводгоспі сучасної автоматизованої системи моніторингу паводків - автоматизованої інформаційно-вимірювальної системи АІВС-“Тиса” дає можливість відслідковувати ситуацію на річках, моделювати варіанти розвитку паводку і своєчасно вживати організаційні та технічні заходи щодо попередження і зменшення негативних наслідків, забезпечити ефективну експлуатацію водорегулюючих споруд.

Основна мета АІВС-“Тиса” - оперативне прогнозування гідрографів паводків на ріках басейну за допомогою спеціальних математичного, інформаційного і програмного забезпечень; підготовка достовірної прогнозної інформації про параметри паводку і передача її в автоматичному режимі відповідним службам оповіщення і протипаводковим підрозділам; видача рекомендацій для прийняття управлінських рішень по безаварійному пропуску паводків.

Створення АІВС-“Тиса” спрямоване на наукове забезпечення управління водними ресурсами басейну р. Тиса, програми боротьби з паводками, дає можливість здійснити автоматизацію і розширення зон спостережень, збору й обробки інформації з районів інтенсивного формування стоку (гірські, передгірні), попередження про формування, проходження паводків та вжиття відповідних заходів по захисту територій від затоплення.

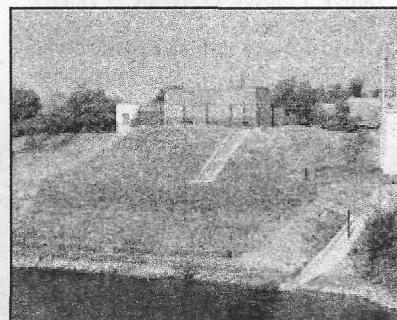
За повідомленням інформаційного відділу Закарпатського облводгоспу, у період з 26 грудня 2009 року по 4 січня 2010 року, при проходженні трьох хвиль високих паводків, гідротехнічні споруди в цілому забезпечили захист населених пунктів Закарпаття. Про розвиток паводку своєчасно були оповіщені органи місцевої влади. На недостатньо захищених ділянках (с. Вільхівка Іршавського району) та відводу місцевого стоку (с. Бедевля Тячівського району, с. Великі Ком’яти Виноградівського району) задіяні пересувні насосні станції Ужгородського, Виноградівського та Тячівського міжрайонних управлінь водного господарства.

Ознайомлення викладачів кафедр, що здійснюють фундаментальну підготовку майбутніх спеціалістів, з сучасними технологіями моніторингу та водогосподарськими об'єктами дозволяє встановлювати



міждисциплінарні з'язки з фаховими дисциплінами.

Канал Верке (названий в честь інженера Верке, який будував канал) та гідротехнічні споруди створені для подачі води в м. Берегове. Канал збудований вручну ще за часів Австро-Угорщини, його загальна протяжність - близько 36 км, містом пролягає близько 7,2 км каналу. Він транспортує воду від р. Боржава до



Тиси та сьогодні має транскордонне значення, оскільки його води потрапляють на територію Угорщини.

Технічна пам'ятка ковалського виробництва XIX-XX ст. – єдина в Європі діюча водяна кузня-музей “Гамора”.

Водяна кузня знаходитьться в селі Лисичево Іршавського району Закарпатської області. Діюча кузня - унікальний пам'ятник ковалського ремесла, оригінальність якого в тому, що для приведення в дію важких ковалських молотів під час виготовлення залізних виробів сільськогосподарського призначення використовується сила падаючої води з річки Лисичанки. За таким принципом працювали тут ковалі й раніше. Називається кузня “Гамора”. Від неї і справді багато гамору, коли

працює молот. Але назва “гамора”, скоріш за все, походить від німецького слова Hammer - молот або від прізвища одного з власників, австрійського підприємця Гамора.

У 1760-х на цьому місці діяла потужна паперова фабрика (папірня) графа Телекі. Тоді вперше було використано силу води, яка приводила в рух вісім валів для перемелювання ганчір’я у спеціальну масу, з якої виготовляли папір. Як свідчать історичні документи, у 1772 році виготовлено 164 зв’язки паперу різної якості. У 1793-1811 роках паперовою справою керував майстер Г.Ланг. На виробництві працювало восьмеро чоловік. А з 1850-х років почала діяти водяна кузня.

Як і раніше, так і в наш час, використовується рухома сила води гірської річки Лисичанка. Каналом завдовжки у сто п’ятдесят метрів вода з річки подається на величезне колесо та приводить його в дію. Обертальний рух колеса, в свою чергу, приводить у рух молот вагою до 125 кілограмів. А далі нагрітий метал “витанцює” під молотом у спритних руках коваля. І на очах через деякий час з’являється виріб – мотика або лопата. На початку ХХ ст. тут працювало чотири водяних колеса потужністю вісім кінських сил кожне (зараз залишилося лише два), які обслуговувало 16 майстрів. Вони безперестанку працювали у три зміни, у них було стільки ж помічників, а також інженер, управитель, обліковець і комірник. Майстри вміли виготовляти, крім нехітрих знарядь праці селян, також деталі для металевого фігурного тину, металевих ліжок і інших виробів. За часів Чехословаччини тут виробляли понад сто вагонів продукції, зокрема 120 тисяч мотик. “Гамора” виробляла продукцію для мешканців краю та на експорт в Угорщину, Румунію, Югославію.

Нині тут працює лише два ковалі - Михайло Пилипчинець і його помічник Іван Мелеш, які виготовляють сільськогосподарський реманент.

На завершення захоплюючої та пізнавальної мандрівки майстри виготовили нам підкови – на щастя.

Анатолій НЕЧИДЮК,
директор Закарпатського НКЦ

Наполегливо працюємо і примножуємо здобутки

Кафедра водогосподарської екології, гідрології та природокористування, маючи достатній інтелектуальний потенціал, розвиває профільний для університету напрямок, з перспективою дивиться в майбутнє, готовуючи для своєї держави високопрофесійних фахівців – інженер-еколог водогосподарського напрямку.

З кожним роком викладачі кафедри готують все більше і більше студентів, на конференції та олімпіаді. Наприклад, кількість виступаючих студентів, порівняно з 2008 роком, у минулому році збільшилася з 12 до 41 участника. Тематику досліджень можна звести до таких наукових напрямків:

1. Наукові засади розвитку і ведення водного господарства в Україні, управління водними ресурсами та їх використання, розробка критеріїв та моделювання допустимих альтернативних навантажень на екосистеми водних об'єктів та їх басейні, стратегії екологічно допустимих відборів води з річок, комплексна оцінка водних ресурсів, водогосподарсько-екологічне районування басейнів річок з метою визначення пріоритетності інвестицій у природоохоронні заходи, упорядкування водоохоронних зон річок.

2. Дослідження щодо створення їх охорони заповідних територій.

3. Умови формування поверхневого і підземного стоку в умовах всебічного і інтенсивного антропогенного навантаження.

4. Оцінка медико-екологічного ризику територій.

5. Геологічна будова та інженерно-геологічні умови Північно-Західного регіону України.

6. Регіональні геологічні дослідження за програмою „Держеолкарта — 200”.

7. Дослідження основних чинників розвитку підтоплення території Волинського Полісся.

Лауреатами конкурсу студентських наукових робіт ім. Гулі Корольової у 2009 році стали студенти З курсу факультету екології та природокористування Наталія Ткачук, яка підготувала наукову роботу "Оцінка природно-заповідної мережі Рівненської області та завдання щодо її оптимізації" (керівник Ю. М. Грищенко) та Тетяна Штурхецька з роботою "Карстові печери Тернопілля як рекреаційні ресурси області" (керівник – Ю. С. Кушнірук).

На Всеукраїнській студентській науково-практичній конференції "Водне господарство – стан та перспективи розвитку" (секція "Водогосподарська екологія, гідрологія та природокористування") відзначилися студенти факультету екології та природокористування (спеціалізації "Водогосподарська екологія").

У підсекції "Водогосподарська екологія та природокористування" взяли участь студенти К. Жілінська, І. Сташук, І. Ільчук, О. Чугай, Н. Ткачук, Ю. Тарнавська, М. Іванів, К. Миропольська, Д. Бондарчук, П. Ничипорчук, Ю. Ярмолюк, Т. Штурхецька.

У підсекції "Гідрологія та кліматологія" - М. Кузьмич, Ю. Назарчук, О. Дайнеко, І. Існюк, І. Солошик, М. Маринич, С. Губеня, С. Янчук, А. Яременко, І. Шеремета, Л. Любажаніна, О. Павлік, Т. Коваленко, О. Грицюк, А. Куц, А. Маринич, О. Шептур.

У підсекції "Геологія та гідрогеологія" – О. Криницька, І. Кошка, В. Браценюк, А. Левченко.

Приємно зазначити, що у студентських конференціях на кафедрі щорічно беруть участь не тільки студенти-екологи, а й студенти інших спеціальностей та закладів. Так, у минулому році це були студенти Надслучанського інституту (факультет лісового господарства); студенти з факультету водного господарства НУВГП (спеціальності гідромеліорація, ГТБ, ТГВ).

Це свідчить про тісний взаємозв'язок студентів між собою, зі своїми колегами з інших спеціальностей і факультетів. А це, на мою думку, є дуже правильним. Адже проблеми водогосподарської екології, гідрології та природокористування слід вирішувати у комплексі, з іншими суміжними та взаємозалежними дисциплінами, планами, спеціальностями тощо.

Діана КОСЯК,
асистент кафедри
водогосподарської екології,
гідрології та природокористування

Не лише теорія, але й практика

допомагає студентам-екологам спеціалізації "Водогосподарська екологія та природокористування" здобувати кваліфікацію. Кафедра постійно організовує ознайомчі навчально-виробничі екскурсії, що є необхідними складовими навчально-виховного процесу. Вони передбачають створення умов для наближення змісту навчальних предметів до реального життя, сприяння розвитку наукового мислення, інтересу до вивченого матеріалу, спостереження та дослідження студентами явищ природи і процесів життєдіяльності суспільства, розширення світогляду, формування в них життєво необхідних компетенцій, посилення практичної та професійно-орієнтаційної спрямованості навчально-виховного процесу. При цьому студенти мають можливість не лише за партою почути про майбутню професію, але й наочно побачити і відчути всі реалії, під час яких у студентів закладаються основи досвіду професійної діяльності, практичних умінь і навичок, професійних якостей особистості фахівця.

Відомо, що теоретичні знання студенти повинні

закріплювати практичними навичками, необхідними при вирішенні питань раціонального використання природних ресурсів, їх збереження, відновленні та охороні.

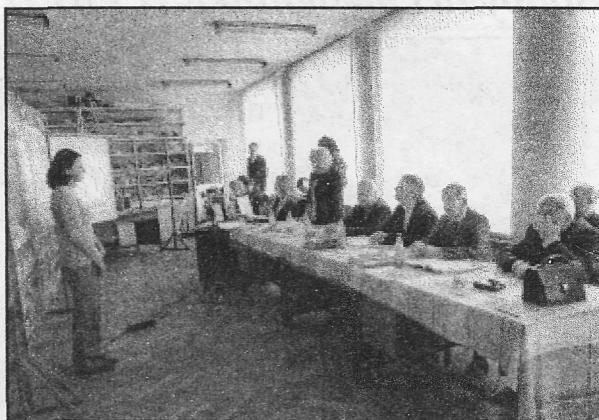
Об'єктами нашої практики були Шацький національний природний парк (з відвідуванням літературно-меморіального музею-садиба Лесі Українки), озеро Біле Рівненського природного заповідника (науковим куратором якого є наша кафедра), Горбаківський водозабір Рівненського облводоканалу (станція зневалізовання), споруди очистки побутової стічної води РПО "АЗОТ", КП "Житомирське ВУ ВКТ", поверхневий водозабір м. Житомир, водосховище санітарно-гігієнічного призначення, кар'єри з видобутку базальту Костопільського району (їм передувала ознайомча

експурсія в краєзнавчий музей м. Костопіль), дендропарк Березівського лісового коледжу, міжгосподарська осушувальна система Загороща, Міжнародна виставка "Аква-Терм Київ".

Ігор ГОПЧАК,
старший викладач кафедри водогосподарської екології, гідрології та природокористування



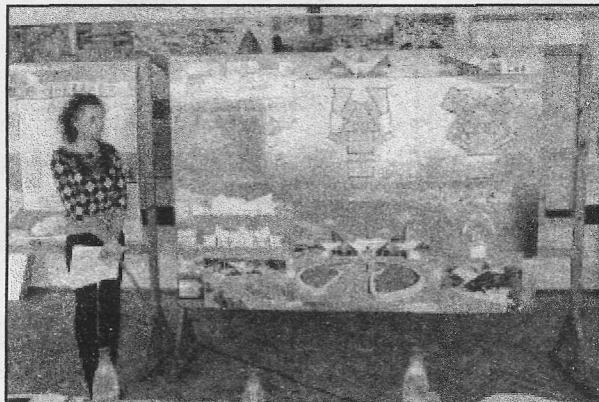
Нові ідеї майбутніх архітекторів



Відбувся захист кваліфікаційних робіт бакалаврів факультету будівництва та архітектури за напрямком підготовки «Архітектура».

Тридennий захист кваліфікаційних робіт став підсумком робіт студентів за чотири з половиною роки навчання. Представлені проекти насамперед мали на меті вирішення основних проблем архітектури нашого міста та області. У своїх проектах студенти враховували як функціональність, зручність та доцільність будівель, так і їхнє естетичне сприйняття та конструктивні рішення.

На розгляд агестаційної комісії, яку очолив завідувач

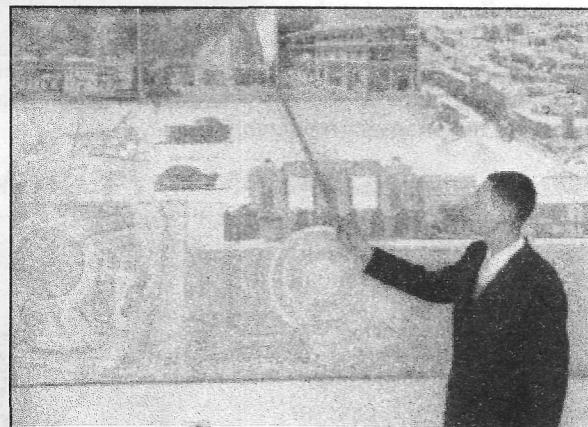


кафедри архітектури, доктор архітектури, професор П.А.Ричков, було винесено широкий спектр нових ідей. Серед них особливо слід відзначити пропозиції забудови центральної частини Рівного і варіанти різноманітних будівель в комплексі «Міленіум пласа». Увагу привертає комплексний проект виставково-ділового центру на вулиці Драгоманова Ігоря Волощука і Євгенія Мартодеєва (керівник – доцент М.П.Пасічник). Цікавою проектною пропозицією став готель на 250 місць (автор Роман Мозоль, керівник – професор О. М.Юрчук).

Оксана Петровець дослідила та проаналізувала ситуацію з розміщенням органів юстиції в нашому місті і запропонувала проект будинку правосуддя на вул. Кавказькій, де в одному комплексі поєднано всі види судів (керівник – доцент М.В. Шолудько).

Вже багато років поспіль гострою для нашого міста є проблема спортивних комплексів. Ряд студентів спробували вирішити цю проблему. Зокрема, Олександр Позняк зробив цікавий проект реконструкції стадіону «Авангард», а Ольга Гомон запропонувала спортивно-розважальний комплекс на вул. Чорновола. Обидва проекти створені під керівництвом професора О.М.Юрчука.

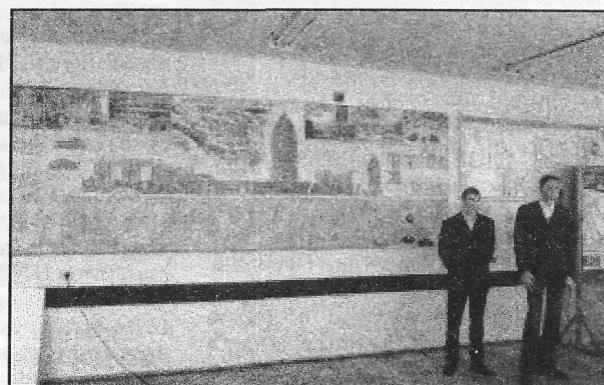
Яскраве об'ємно-просторове вирішення і неповторна гармонічна архітектура представлена в проекті реконструкції стадіону «Мототрек» для спортивно-технічного комплексу на вул. Курчатова,



запропонована Андрієм Голубцовим (керівник – старший викладач Т.В.Байцар).

Важливою для нашого міста є така особлива проблема як поховальний комплекс. Один з варіантів проекту похованого центру представив Андрій Віннічук (керівник – старший викладач В.П.Дем'янова).

Насамкінець варто зазначити, що не лише згадані, а більшість виконаних студентами робіт заслуговують на увагу і винесення на розгляд керівництва нашого міста. Майбутні архітектори показали, що вже



найближчим часом зможуть скласти гідну конкуренцію провідним архітекторам, які зараз працюють на теренах нашого міста і області.

**Олег БАЧУНОВ, Софія ТАБАЧУК,
студенти ФБА**

Спортсмени і тренери НУВГП – серед найкращих

Визначені кращі спортсмени і тренери Рівненщини з олімпійських і неолімпійських видів спорту.

Серед них – традиційно і визначні спортсмени та тренери Національного університету водного господарства та природокористування.

Це випускники університету Оксана Маліновська (гирьовий спорт) та Іван Лук'янчук (на фото), (армспорт), а також викладачі кафедри фізичного виховання, тренери Євгеній Комаревич, Леонід Момотюк (гирьовий спорт) та Олександр Комаревич (армспорт).



Звання “Перлина Ogo.ua” здобула студентка НУВГП

Завершилося голосування у конкурсі “Перлина Ogo.ua-2009”, який рівненський інформаційний портал провів у рамках конкурсу краси “Перлина Рівного – 2009”.

Звання “Перлина Ogo.ua” здобула Марина Линь – студентка факультету економіки і підприємництва Національного університету водного господарства та природокористування, переможниця конкурсу краси “Міс Університет – 2009”.



Слалом у Рівному

Замість перевантаження за святковим столом підшлункової залози (жирними та м'ясними стравами), печінки та нервової системи (алкоголем), серцево-судинної системи (холестерином), згуртована команда рівненських гірськолижників всі свята проводить на пагорбах біля Рівного. Це стало нашою традицією ще з 1970-х років.

На сайті <http://kushniruk.at.ua> можна подивитись фото як старої “докарвінгової” – класичної епохи гірськолижного спорту в Рівному (1980-1990 рр.), так і періоду відродження слалому, новітньої “карвінгової” техніки (2000-і роки).



Коли недостатньо часу і можливостей на поїздку в Славськ чи Буковель – це саме те, що потрібно для короткострокової рекреації, достатньо навіть кількох годин вільного часу, щоб встигнути підготувати трасу та потренуватись.

На початку нашого тисячоліття, з покращенням економічної ситуації в нашій державі, багато молоді починає цікавитись видами спорту, які були раніше не надто доступні. Особливо вплинуло на відродження гірськолижного спорту те, що досить дорогий інвентар тепер можна задешево придбати як бувший у використанні, що, часто, анітрохи не погіршує його якостей.

Для початківців та тих, хто тільки планує зайнятись цим захоплюючим видом спорту, потрібно досить багато

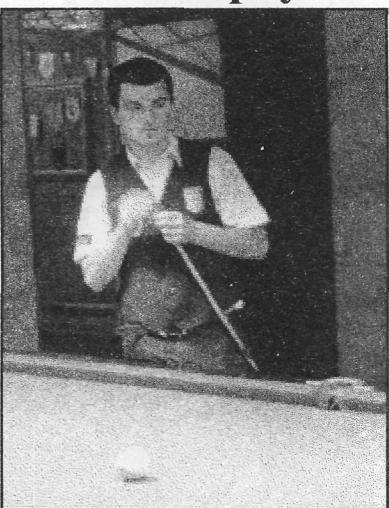
знань про інвентар та техніку, у мережі Інтернет є чимало інформаційних ресурсів з цих питань, деякі з них висвітлюються на сторінці <http://kushniruk.at.ua/index/slalom/0-11> (ресурс буде оновлюватись, зокрема, планується опубліковувати на сайті уривки з майже раритетної книги найвидатнішого гірськолижника ХХ сторіччя Жана Клода Кіллі “На лыжах вместе с Килли”).

До речі, наша сім'я має вже три покоління гірськолижників.

На фото (зліва направо) – С.О.Кушнірук (рівненський стоматолог, гірськолижник з 40-річним стажем), Ю.С.Кушнірук (викладач НУВГП, гірськолижник з 20-річним стажем), О.Ю.Кушніruk (учень економіко-правового ліцею, гірськолижник-початківець).

**Юрій КУШНІРУК,
старший викладач кафедри
водогосподарської екології,
гідрології та
природокористування**

Наш випускник чемпіон України з більярду



Єгор Жуковський випускник університету, еколог, що навчався на спеціалізації “водогосподарська екологія та природокористування”, став переможцем чемпіонату України з більярду у дисципліні “комбінована піраміда”, що відбувся у м.Хмельницькому 14-16 січня 2010 р.

Чоловічий фінал між Єгором Жуковським та Глібом Ващенком був справді захоплюючий – до останнього моменту не можна було визначити переможця. У підсумку з рахунком 8:7 у матчі перемогу одержав Єгор.

Це не перша перемога молодого більярдиста, він перемагав і на міжнародних турнірах, де обігрував навіть чемпіонів світу та Європи.

Із доповіді голови профкому працівників НУВГП Н.Д. Погребняк

Наша первинна профспілкова організація – одна з найбільших первинних організацій Рівненської обласної організації профспілки працівників освіти і науки України. На обліку в ній зараз перебуває 1532 члени, що складає 88% від числа працюючих університеті. Первинна профспілкова організація працівників університету складається з 16 цехових профспілкових організацій, 78 профспілкових груп. За звітний період з неї вийшла 61 особа, вступили – 342 особи.

Пріоритетним напрямком роботи профкому університету є захист трудових, соціально – економічних прав та інтересів працівників на основі соціального партнерства з адміністрацією закладу.

- Організація праці і соціальний захист

Профком університету здійснював громадський контроль за виконанням адміністрацією університету законодавства про працю. Ця робота проводилася комісією профкому з праці та заробітної плати (голова комісії С.В. Шорнікова, старший викладач кафедри обліку і аудиту). Контролювались і вирішувались такі питання: виплата заробітної плати, робота у вихідні і неробочі дні, проведення надурочних робіт, звільнення працівників з ініціативи адміністрації та інші.

За звітний період адміністрація університету звернулась в профком з поданнями на працівників університету щодо дачі згоди профкому на звільнення працівників з її ініціативи, а саме: звільнення у зв'язку з хворобою і отриманням інвалідності – 5 чоловік; звільнення за порушення трудової дисципліни – 3 чоловіка.

Також було 14 подань на звільнення в зв'язку зі скороченням штатів (зменшення обсягів ремонто-будівельних робіт, змінами в штатному розписі, ліквідація військової кафедри), але з 14 осіб, на яких було дано згоду на звільнення, за поданням обласної Ради профспілки 2-х працівників поновлено на роботі, у зв'язку із тим, що була порушенна вимога ст. 42 Кодексу законів про працю України (переважне право на залишення на роботі, при вивільненні працівників у зв'язку із змінами в організації виробництва і праці). Профком разом з адміністрацією використали всі можливості для збереження трудових відносин ще з дев'ятьма працівниками, в зв'язку з чим відпала необхідність їх звільнення.

Хотілося б сказати, що профком не залишається остоною питань скорочення ставок науково – педагогічних працівників. Організаційна комісія профкому проводить перевірку розрахунку

ставок науково – педагогічних працівників за посадами і джерелами фінансування тих кафедр, яких це безпосередньо стосується. Так, в 2009 дано згоду профкому на скорочення 0,5 ставки асистента по кафедрі хімії і 0,5 ставки доцента по кафедрі технології будівельних виробів та матеріалознавства. Згоду на скорочення профком дав тільки після того, коли всі можливі варіанти були опрацьовані та отримані юридичні консультації.

Адміністрація погоджувала з профкомом графіки відпусток викладачів і працівників університету, а також зміни чи доповнення до цих графіків. Відпустки викладачам і працівникам університету надавались згідно із Законом України „Про відпустки”. Говорячи про відпустки, не можу не зупинитися на відпустках без збереження заробітної плати у зв'язку із обставинами, які склалися. Якщо ці обставини зініційовані адміністрацією, то перш ніж погоджуватися на них, прошу всіх, кого це буде стосуватися, добре зважити на об'ективні причини їх виникнення, а у разі сумнівів звертатися до профкому університету. Приємно відмітити той факт, що в університеті не було випадків примусового відправлення працівників у відпустку без збереження заробітної плати (зокрема, у період карантину).

Профком разом з адміністрацією університету щорічно підводив підсумки роботи колективу, де визначалися досягнення працівників і студентів у навчальній, науковій, методичній і видавничій діяльності, визначалася „Людина Року“. За результатами такої роботи профком готовував проект наказу по університету про нагородження переможців і проводив організаційну роботу з оформлення Дошки Пощани університету, а також проводив урочистості, де вшановувались працівники і студенти, які досягли найкращих успіхів в роботі, в навчанні і в спорті.

1. Профспілковий комітет висловлює вдячність тим, хто брав активну участь в профспілкових мітингах-протестах проти необґрунтованого підвищення тарифів на послуги для населення (плата за газ, електроенергію). Ці заходи відбулися в м. Рівному за ініціативи Обласної Ради профспілок двічі – 23.05.06р. і 21.06.06р. і в м. Києві під керівництвом Федерації Профспілок України (ФПУ) – 24.05.06р. і 27.06.06р. У результаті таких дій була створена комісія з примирення між Федерацією Профспілок України і Кабміном України, яка повинна була б врегулювати спірні питання. Однак, ми бачимо, що питання комунальних тарифів до цього часу не

врегульоване, вони є необґрунтовано завищеними.

2. Профком розглядав заяву працівників університету, які проживають в гуртожитку №8 про необґрунтоване нарахування імплати за комунальні послуги. Комісія, вивчивши питання, прийшла до висновку про необхідність встановлення окремих лічильників, відмежувавши від витрат води і електроенергії, що витрачаються забудовниками першої черги реконструкції гуртожитку №8 під житлові квартири. Рішення адміністрації з цього питання було позитивним.

3. Розглянуте питання, пов'язане з неоплатою проїздних документів викладачам університету, які використовували для проїзду в навчально-консультаційні центри (НКЦ) маршрутні таксі, і які зверталися в профком щодо вирішення цієї проблеми. На наш погляд, адміністрація правильно відреагувала на позицію профкому і це питання також було вирішено позитивно.

4. Від викладачів кафедри економіки підприємства надійшла копія заяви щодо сприяння вирішенню проблеми, суть якої полягала в тому, що викладачам, які працюють за сумісництвом і віїзджають у відрядження в навчально-консультаційні центри для виконання навчального навантаження, заробітна плата на період відрядження вираховується як середня із зарплати, взятої за два попередні місяці. Отже, склалася ситуація: викладачі, які працюють за сумісництвом і не задіяні в навчальному процесі в НКЦ, отримують зарплату без проблем, а ті викладачі, які їздять в НКЦ, втрачають частину зарплати за час їхнього відрядження в НКЦ. Питання було розглянуто на засіданні профкому в травні 2007р., рішення доведено до адміністрації, вирішено внести його на конференцію трудового колективу, де прийнято доповнення до пункту 2.2. Положення про преміювання, що є додатком до Колективного договору. Тобто проблема була вирішена на користь викладачів університету.

5. У профком зверталася група працівників університету, які проживають в гуртожитку №8 з повідомленням про рішення адміністрації щодо виселення їх з гуртожитку. На житловій комісії, де є представник профкому, прийнято рішення про продовження проживання цих осіб в гуртожитку. Але адміністрація до цього не прислухалася, тому вони звернулися за роз'ясненнями в МОН України та інші інстанції. На сьогодні ще не зустрія працівниками питання вирішено. Питання проживання

працівників в студентських гуртожитках взагалі дуже актуальні, але згідно з законодавством України воно вирішується тільки за згодою студентського самоврядування, студентського профкому та ректора університету, хоча ми також не залишаємося остроронь проблем.

6. Члени профкому сприяли роботі комісії по трудових спорах і брали безпосередню участь в її роботі.

7. Профком організував семінар за участю юридичної служби Обласної ради профспілки на тему „Про перерахування пенсій працюючим пенсіонерам” (юрист консульт ОРП Г.В.Античук - 28.03.07р.).

8. Протягом 2005-2007 років голова комісії з праці та заробітної плати С.В.Шорнікова проводила консультації щодо „Подання декларації про доходи. Особливості надання податкового кредиту по податку з доходів фізичних осіб”.

9. Жодному члену профспілки не було відмовлено в наданні матеріальної допомоги (на це витрачено близько 345 тисяч гривень).

- Нормування та оплата праці

Що стосується оплати праці працівників університету, то виплата її була своєчасною, за винятком 2008 - 2009 року, коли відпусткі і оздоровчі викладачам були виплачені не своєчасно і не у повному обсязі, але до початку нового навчального року заборгованість була ліквідована.

Бухгалтерія і планово - фінансовий відділ оперативно реагують на наші запити щодо надання профкому необхідних фінансових документів, що стосуються питань оплати і нормування праці. Щорічно в кінці року, крім 2009, за результатами фінансової діяльності університету викладачам та співробітникам виплачувалась премія.

Щорічно проводиться огляд стану охорони праці кафедр та підрозділів нашого університету відповідно до „Положення про огляд стану охорони праці в підрозділах університету”. Підсумки огляду-конкурсу розглядаються на засіданнях профкому, де визначаються

переможці огляду-конкурсу з охорони праці. Колективи переможців нагороджуються Почесними Грамотами профспілкового комітету, а громадські інспектори з охорони праці отримують премію.

Комісія профкому з охорони праці (голова комісії - Н.М.Прокопчук) разом з відділом охорони праці університету здійснюючи постійний контроль за виконанням комплексних заходів по підвищенню рівня охорони праці і попередження травматизму в університеті, які викладені в колективному договорі.

- Культурно-масова робота

Протягом звітного періоду була спрямована на більш тісне спілкування між працівниками університету, організацію їх дозвілля. Проведені різні тематичні вечори, організована виставка вишивок ст.вилк. О.В.Заячківської, організовані туристичні поїздки, відвідування вистав драматичного театру.

Як завжди, не залишилися поза увагою профкому діти працівників університету. Для них організовувалось відвідування новорічних свят і перегляд дитячих вистав, відвідування Рівненського академічного драматичного театру. У літній період усі працівники членів профспілки, що хотіли оздоровити своїх дітей у таборах, реалізували таку можливість.

Одним з найбільш важливих напрямів роботи всіх ланок профспілок України і нашого профкому в тому числі, є організація та проведення оздоровлення членів профспілок, а також членів їх родин. Традиційно, після закінчення оздоровчого сезону на базі практик і відпочинку „Водник” в с.Залізний Порт Херсонської області, профкомом частково відшкодовувалась вартість путівок на відпочинок для членів профспілки і їх дітей, на це за звітний період було витрачено 37560,00 грн. Так як на сьогоднішній день профком не бере участі у розподілі санаторно – курортних путівок, Обласна Рада

профспілки працівників освіти і науки України, починаючи з серпня 2009 року, надає нам можливість оздоровлювати наших членів профспілки в пансіонаті “Пролісок” (м. Трускавець). Цією можливістю скористалось вже 10 членів профспілки.

За кошти обласної Ради профспілки проводиться безкоштовне обстеження жінок на апараті “Мамограф” в діагностичному центрі (127 жінок).

Відповідно до вимог статті 44 Закону України “Про професійні спілки, їх права та гарантії діяльності” роботодавці зобов’язані відраховувати кошти профспілковій організації університету на культурно – масову, фізкультурну і оздоровчу роботу не менше 0,3 відсотка фонду оплати праці. На конференції трудового колективу університету 2008 адміністрація зобов’язалась відраховувати кошти за рахунок виділення додаткових бюджетних асигнувань по загальному фонду. Однак кошти на це не були закладені в кошторис. Та хочеться надіятись, що адміністрація виконає своє зобов’язання про відрахування коштів профспілковій організації.

Профком запропонував адміністрації університету відродити нашу базу практик у с.Репницьк, де є будинки, у яких можуть відпочивати співробітники університету. Планово-фінансовий відділ провів розрахунок вартості путівки.

Залишилось і багато невирішених питань, але сподіваємося, що спільно адміністрація і профком в конструктивному ключі будуть вирішувати і надалі ці проблемні питання для підвищення рівня соціальної захищеності членів нашого колективу.

І сподіваюсь на те, що з Вашою допомогою, з допомогою кожного члена профспілки, новий склад профспілкового комітету зробить наступні позитивні кроки на користь нашого рідного дому – університету, первинної профспілкової організації і кожного з нас.

Склад профкому працівників НУВГП, обраний на звітно-виборчій профспілковій конференції 27.01.2010

1. Н.Д.Погребняк – голова профкому.
2. С.О.Морозов – заступник голови профкому.
3. О.П.Борисюк – доцент кафедри інженерних конструкцій.
4. О.І.Налепа – голова профбюро ФБА.
5. Б.Б.Стасюк – голова профбюро ФМ.
6. Г.А.Остапчук – голова профбюро ПГХ.
7. О.В.Маркова – голова профбюро МЕФ.
8. Я.Я.Зубик – голова профбюро ФПМ.
9. С.В.Шорнікова – старший викладач кафедри обліку і аудиту.
10. Г.М.Терещенко – голова профбюро санаторію-профілакторію.
11. М.Т.Кральська – голова профбюро ЦНІТ.
12. Г.Ф.Юрчик – голова профбюро управління.
13. Л.Л.Литвиненко – доцент кафедри водопостачання і бурової справи.
14. І.Б.Кондратюк – голова профбюро бібліотеки.
15. І.О.Тимощук – голова профбюро ФЗГ.
16. А.В.Лільченко – голова профбюро АГЧ.
17. О.С.Мороз – доцент кафедри екології.
18. В.А.Живіця – голова профбюро ФВГ.
19. Л.Д.Світайло – голова профбюро ГТС.
20. Л.А.Шинкарук – доцент кафедри ГТС.
21. Л.Ф.Шолопак – старший викладач кафедри фізвіховання.
22. І.С.Семенюк – помічник проректора по АГЧ.
23. Г.І.Сапсай – проректор.