



За якість та безпеку життя! • For Quality and Safety

# Університетський КУР'ЄР



ГАЗЕТА НАЦІОНАЛЬНОГО УНІВЕРСИТЕТУ БІОРЕСУРСІВ І ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ УКРАЇНИ • КАБІНЕТУ МІНІСТРІВ

Газета виходить з вересня 1956 року

№1 (1957) 28 лютого 2014 року

## УКРАЇНА В ЖАЛОБИ



*Україна знов у глибокій за-  
журі: 18-20 лютого в самому  
серці столиці розігралася най-  
кривавіша драма за весь період  
нашої незалежності. Влада ки-  
нула в наступ сили "Беркуту",  
внутрішніх військ і "тітушок",  
які діяли під прикриттям снай-  
перів. За офіційними даними,  
вбито 88 захисників Євромайдану  
(ще чотири – в регіонах), по-  
над півтори тисячі дістали во-  
гнепальні поранення.*

Майдан провів в останню путь свою "Небесну сотню", лік який було відкрито ще під час протистоянь на вулиці Грушевського. Під велелюдне скандування "Герої не вмирають!" труни з тілами почергово проносили головною площею столиці в Хрещатику. Так Україна попрощалася зі своїми Героями, наймолодшому з яких було всього 17 років.

Оприлюднюємо список загиблих у ті дані станом на ранок 24 лютого (це останні дані про тих, кого ідентифіковано). У переважній більшості з них – вогнепальні поранення у серце, голову та шию. Можновладці, на чій руках кров цих людей, імперські російські ЗМІ розповідали про небезпечних екстремістів, озброєних та добре підготовлених бойовиків, котрі розпалюють вогнище громадянської війни в Україні. Уважно вчитайтесь у цей список – далеко ще не повний, подивіться на ці обличчя. Якщо це екстремісти, то хто тоді український народ?

**Арутюнян Георгій**, 50 років, вірменин, житель м. Рівного. Залишилось дві дочки, молодшій – 3 роки.

**Байдовський Сергій**, 22 роки, м. Луцьк. Навчався у Нововолинській школі №12, потім працював на магістральних нафтогонах "Дружба".

**Блюк Іван**, 31 рік, м. Городок Львівської області.

**Бреденюк Валерій**, 50 років, м. Жмеринка Вінницької області. Художник-дизайнер.

**Бойків Володимир**, 59 років, Львів. 18 лютого з ним зник зв'язок. Повідомлялось, що він був у епіцентрі подій.

**Бондарев Сергій**, 35 років, уродженець Донецької області. Працював у м. Києві. Програміст компанії "GlobalLogic". З Євромайдану його не дочекалася вагітна дружина.

**Братушко Олексій**, 43 роки, м. Суми. Загинув 20 лютого.

**Бондарчук Сергій**, 53 роки, м. Старокостянтинів Хмельницької області. Вчитель фізики, голова районної організації "Свобода".

**Вайда Богдан**, 49 років, с. Летня Дрогобицького району Львівської області.

**Васильцов Віталій**, 37 років, м. Біла Церква Київської області. Залишилося двоє дітей.

**Варенчик Роман**, 36 років, Яворівський район Львівської області.

**Веремій Вячеслав**, 34 роки, м. Київ. Журналіст газети "Вести". Залишилися дружина і маленький син.

**Войтович Назар**, 17 років, м. Тернопіль. Студент 3-го курсу Тернопільського кооперативного коледжу, навчався на дизайнера.

**Голодюк Устим**, 20 років, м. Збарж Тернопільської області.

Студент відокремленого підрозділу "Бережанський агротехнічний інститут" Національного університету біоресурсів і природокористування України. Волонтер Євромайдану з першого дня.

**Горюнок Іван**, м. Березне, Рівненська обл.

**Горошинин Максим**, 25 років, с. Грушківка Кам'янського району Черкаської області.

**Гриневич Едуард**, 29 років, с. Деревк Любешівського району Волинської області. Боець "Волинської сотні", "свободівець".

**Гурик Роман**, 19 років, м. Івано-Франківськ. Студент філософського факультету Прикарпатського університету.

**Дворянець Антоніна**, 62 роки, м. Бровари Київської області. Свого часу була ліквідатором аварії на ЧАЕС. Загинула на барикаді, забита кийками спецпризначенців.

**Дигдалович Андрій**, 31 рік, с. Сокильники Пустомитівського району Львівської області.

## "Небесної сотні" студентський боець...



...Кажуть, що ім'я, дане людині при народженні, відбиває глибину суті її особистості. І цьому хлопцю – третьокурснику відокремленого підрозділу "Бережанський агротехнічний інститут" Національного університету біоресурсів і природо-





## УКРАЇНА В ЖАЛОБИ

## Провісники світанку нової країни

району Львівської області. На Майдані з першого дня, числився в загони "Самооборони". Говорив усім: "Буду тут до останнього". Так і сталося... Його дружині доведеться самотужки ставити на ноги двох дочок.

**Дідич Сергій**, 44 роки, м. Городенка Івано-Франківської області. Голова місцевої організації ВО "Свобода". Загинув 18 лютого. Вів у бій свою сотню.

**Дзвюльський Микола**, 55 років, м. Шепетівка Хмельницької області. Вчитель географії і біології, член ВО "Свобода".

**Дмитрів Ігор**, 30 років, с. Копанки Калуського району Івано-Франківської області.

**Жаловага Анатолій**, 34 роки, м. Львів. Батьки Анатолія проживають у селі Дубляни Жовківського району Львівщини.

**Жеребний Володимир**, 29 років, с. Старий Самбір Львівської області. Працював у Вишньовському коледжі Львівського національного аграрного університету. Вдома залишилися батько-пенсіонер, колишній мільйонер. Мати – на заробітках за кордоном.

**Захаров Володимир**, 57 років, м. Київ. П-фахівець. Загинув 18 лютого під час штурму офісу Партії регіонів на вулиці Липській.

**Зайко Яків**, 73 роки, м. Житомир. Народний депутат України І скликання. Помер від інфаркту, втіваючи від "беркутівців" на Інститутській.

**Зубенко Влад**, 22 роки, Харків. Вмер у лікарні від вогнепального поранення, отриманого 20 лютого на Майдані.

**Калинос Олександр**, 30 років, с. Дунаїв Кременецького району Тернопільської області. Фермер. У 2012 році був учасником 12-денного голодування під Українським домом на знак протесту проти ухвалення "мовного" закону. На Майдані з першого дня.

**Кемський Сергій**, 33 роки, м. Керч (АР Крим). Родом з Коростеня Житомирської області. Експерт Інституту політичних і економічних ризиків та перспектив. На Євромайдані допомагав доставляти поранених у медпункти, а в "чорний четвер", безбронійний, і сам дістав кулю. Він узагалі не любив зброї і казав товаришам: "Якщо її почнуть видавати, відразу поїду додому".

**Кічук Володимир**, 58 років, смт Димер Вишгородського району Київської області.

**Кініані Давид**, 34 роки, уродженець Грузії. На батьківщині був членом молодіжного руху "Вільна зона" і партії "Єдиний національний рух". Рік тому переїхав в Україну, котру полюбив усім серцем. Його сину щойно виповнився рік.

**Корчак Андрій**, 49 років, м. Стрий Львівської області. На Майдані перебував із перших днів. Всім казав: "Буду тут до цілковитого перемоги". Помер у лікарні від розриву внутрішніх органів після побиття спецпризначенцями. Мав на утриманні 81-річну маму.

**Костенко Ігор**, 23 роки, м. Львів. Студент-географ, редактор української Вікіпедії.

**Котляр Євген**, 34 роки, м. Харків.

**Корнеев Анатолій**, 53 роки, с. Гаврилівці Кам'янець-Подільського району Хмельницької області.

**Коцюба Віталій**, 33 роки, м. Львів.

**Креман Іван**, м. Кременчук, Полтавська область. Прихильник ВО "Свобода".

**Кульчицький Володимир**, 64 роки, м. Київ. Куля пройшла навиліт через серце, друга влучила в живіт.

**Максимов Дмитро**, 19 років. Срібний та бронзовий призер із дзюдо Дефлімпійських ігор (для людей, що не чувають) у Софії.

**Мельничук Володимир**, 39 років, Київ. Снайпер поцілів в шию.

**Мовчан Андрій**, 34 роки, м. Київ. Член "Демократичного альянсу". Працював майстром сцени Національного театру ім. Франка. У день загибелі ніс мітингувальникам харчі. Загинув від вогнепальних поранень поблизу Михайлівського собору.

**Мойсей Василь**, 21 рік, м. Ківерці Волинської області. Член міської організації ВО "Свобода". Студент 4-го курсу університету "Україна" в Луцьку. Прибув на Євромайдан уперше у ніч із 18 на 19 лютого.

**Наумов Володимир**, 44 роки, с. Шевченко Добропільського району Донецької області. Знайдений мертвим на Трухановому острові (лівий берег столиці). На голові в нього була бандана (хустка) "Самооборони" Майдану.

**Опанасюк Валерій**, 43 роки, м. Рівне. Батько чотирьох дітей.

**Пагор Дмитро**, 21 рік, с. Хропотова Чермеровецького району Хмельницької області. Загинув в Хмельницькому біля будівлі СБУ, звідки було відкрито стрільницю. Коли почали лунати постріли він закрив собою дівчину.

**Пантелеєв Іван**, 32 роки, м. Краматорськ Донецької області.

**Паращук Юрій**, 48 років, м. Тячів Черкаської області. Член ВО "Свобода". На Євромайдані був волонтером. У Юрія залишився дорослий син від першого шлюбу; дружина, дві прийомні дочки і старенька мама.

**Пасхалін Юрій**, 39 років, с. Носачів Черкаської області. Закінчив школу в м. Смла. Був вихованцем школи Олімпійського резерву в м. Харкові, займався важкою атлетикою. Останнім часом проживав у Києві, працював на приватному підприємстві кофінником.

**Павлюк Володимир**, 40 років, м. Коломия Івано-Франківської області.

**Паньків Микола**, 39 років, с. Лапавка Львівської області.

**Плеханов Олександр**, 22 роки, студент-випускник Київського національного університету архітектури і будівництва.

**Полянський Леонід**, 35 років, м. Жмеринка Вінницької області.

**Саєнко Андрій**, 51 рік, м. Фастів Київської області.

**Сердюк Ігор**, 44 роки, м. Кременчук Полтавської обл. На Майдані з перших днів протесту. Убитий 18 лютого поблизу Маріїнського парку, коли разом із побратимами був на барикаді. На них напали "тітушки" і беркутівці. У сутичці хтось вистрелив Ігору в обличчя. Без чоловіка залишилася дружина, без батька – дочка.

**Сміленко Віктор**, 53 роки, с. Борнівка Кіровоградської області. Фермер. Громадський активіст, ак-

тивний учасник кіровоградського Автомайдану і столичного Євромайдану.

**Смолинський Віталій** (?) років, с. Фурманка Уманського району Черкаської області. Працював у Києві. Залишилося двоє маленьких дітей.

**Сольчанник Богдан**, 29 років, м. Старий Самбір Львівської області. Викладач кафедри нової і новітньої історії України Українського католицького університету. В рідному Самборі молодий чоловік був наставником пластунів. Він став першим організовувати львівських студентів для виїзду на Київ.

**Тарасюк Іван**, 31 рік, смт Оліка Волинської області.

**Ткачук Ігор**, 39 років, мешканець с. Велика Кам'янка Коломийського району Івано-Франківської області. Народився у Росії. Залишилося троє дітей, наймолодшого – один рік.

**Точин Роман**, 44 роки, с. Ходорів Львівської області.

**Ушневич Олег**, 32 роки, уродженець м. Дрогобич, останнім часом проживав у м. Сколе Львівської області. Ми боремося за їхне майбутнє", – так за гягть днів до загибелі Олег написав у соцмережах. Застрелений на Інститутській. У польовий медпункт його принесли ще живим, але врятувати не змогли.

**Храпаченко Олександр**, 27 років, м. Рівне. Театральний режисер.

**Хурція Зураб**, 54 роки, м. Кіровоград. Не був активістом Євромайдану, потрапив туди випадково у розгал протистояння. Не витримав хворе серце.

**Чаплинський Владислав** (?) років, м. Обухів Київської області.

**Черненко Андрій**, 35 років, м. Київ. Народився у с. Слободо-Петрівці Гребінківського району Полтавської області. Без батька залишилась 7-місячна дитина.

**Чернецький Віктор**, 37 років, с. Подібно Черкаської області. Загинув 19 лютого на блок-посту траси Одеса – Київ біля села Подібно. Без батька залишилося двоє малолітніх дітей.

**Чміленко Віктор**, 54 роки, з Кіровоградської області. Фермер, застрелений снайпером.

**Царюк (Царьов) Олександр**, 54 роки, с. Калінівка Васильківського району Київської області.

**Цепеню Андрій**, 35 років, м. Київ. **Шаповал Сергій**, 48 років, м. Київ. Знайдений мертвим у столичному Будинку офіцерів.

**Швець Віктор**, 57 років, м. Київ. Пенсіонер, колишній мільйонер. Вдень 18 лютого пішов на Майдан, як сам сказав, "захистити молоді". Уночі його застрелив снайпер.

**Шеремета Людмила**, 75 років, м. Хмельницький. Померла після поранення в голову біля будівлі СБУ в Хмельницькому.

**Шимко Максим**, 33 роки, м. Вінниця. Учасник клубу історичної реконструкції "Білий вовк".

**Шилінг Йосип**, 66 років. **Шербанюк Олександр**, 46 років, м. Чернівці.

Вічна пам'ять усім героям "Небесної сотні", які запалили зорю світанку над новою Україною. Дай Боже, аби їх самопожертва принесла їй світлий день...

користування України Устиму Голоднюку – батьки дали таке ім'я не випадково. Певно, бунтівливий дух опришки Устима Кармалюка, який все життя шукав справедливості для простого люду, витав у серпні 1994 року над Збаражем, де і народився юнак, котрий пішов у небуття у списках майданівської "Небесної сотні".

Закінчивши школу, Устим став вихованцем Львівського військового лицей імені Героїв Крут. І ті юні гімназисти та студенти, які полягли під Крутами, не могли не стати для нього взірцем, а їх самопожертва в ім'я України – прикладом для наслідування. Тож коли Майдан тільки-но розпочинався, хлопцеві був уже тут, в Києві, під стелею Незалежності: Устим став одним з перших студентів, які приїхали до столиці ще 22 листопада 2013 року, аби захищати європейський вибір України, і одним з лідерів студентського Євромайдану.

При першому розгоні силовиками студентської демонстрації він з друзями стояв до останнього. Тоді медики наклали йому на голову 12 швів. Зранений юнак, знайшовши, як і багато інших, прихисток у Михайлівському соборі, намагався шукати справедливості у міліції – написав заяву про побиття, але замість того, щоб її розглянути, його почали залакувати. Та марно! Справжній патріот, людина з почуттям гідності, поваги, патріотизму, готовий завжди прийти на допомогу товаришеві, Устим і надалі залишався на Майдані.

Чим міг, допомагав мітингувальникам, був волонтером Демократичного альянсу, в таборі якого жив.

## ПОЗИЦІЯ

Згодом свою допомогу запропонував "Правому сектору" і вступив до самооборони. Стоячи на барикадах у найнапруженіші дні, співав українських повстанських пісень, яких знав багато, і вони додавали йому сил. А 20 лютого 2014 року, коли Устим виносив поранених, снайперська куля обірвала життя єдиного сина в матері.

Це і про нього щемлива лемківська пісня, яка часто лунала зі сцени Майдану, це і його вона супроводжувала в останню путь: Пливе кача по Тисині, Ой, пливе кача по Тисині. Мамко моя, не лай мені, Мамко моя, не лай мені.

Задаєш ми в злу годину, Ой, залаєш ми в злу годину. Сам не знаю, де погину, Сам не знаю, де погину.

Погину я в чужім краю, Погину я в чужім краю. Хто ж ми буде брати яму? Хто ж ми буде брати яму?

Виберут мі чужі люде, Ой виберут мі чужі люде, Ци не жаль ти, мамко, буде? Ой, ци не жаль ти, мамко, буде?

Ой як ж мені, синку, не жаль? Як же мені, синку, не жаль? Ти на моім серці лежав, Ти на моім серці лежав...

До двадцятиріччя Устиму Голоднюку не вистачило якись пір року.

О. Валентинов

**Від редакції.** "Пікардійська терція", випускаючи свій неофіційний кліп на пісню "Пливе кача по Тисині", ще не знала, що він стане пророчим практично за рік – з різницею у якись три дні...

П'явлюк, заступник голови Студентської організації



## НАВЧАЛЬНИЙ ПРОЦЕС

Навчальний процес в університеті базується на системному підході та міжпредметному принципі навчання з метою виховання у студентів широти поглядів, нестандартності мислення, здатності вирішувати управлінські, виробничі та соціально-економічні проблеми в їх взаємозв'язку. Глибокі фахові та економічні знання, обізнаність у сучасних комп'ютерних технологіях, здобуті в стінах університету, допомагають випускникам бути конкурентоспроможними на ринку праці, вирішувати складні завдання в умовах ринкової економіки.

Водночас, з розвитком соціально-економічних відносин, викладання навчальних дисциплін зазнає певного диференціювання. Це закономірний процес, бо стосунки в різних сферах суспільних відносин потребують певного переосмислення явищ і процесів та їх правового регулювання, що не може не позначитися на викладанні навчальних дисциплін.

Інші підготовки майбутніх спеціалістів природничо-гуманітарних, якості біоресурсів та безпеки життя, рослинництва, екології і біотехнологій, тваринництва та водних біоресурсів, ветеринарної медицини та якості і безпеки продукції тваринництва, аграрного менеджменту, садово-паркового господарства та ландшафтної архітектури тощо потребує володіння і основи правових знань, адже наявність вищої освіти передбачає ви-

сокий рівень загальної освіченості, у т. ч. орієнтування у правовідносинах, складовою яких є господарські.

Українська держава сьогодні потребує висококваліфікованих спеціалістів в усіх галузях господарства та підприємницької діяльності, які на основі вивчення господарського законодавства повинні володіти питаннями правового регулювання різних галузей господарської діяльності та підприємництва. Саме господарське законодавство, як навчальна дисципліна покликана забезпечити опанування студентами основних знань з правового регулювання господарської та підприємницької діяльності. Воно повинне стати обов'язковою навчальною дисципліною при підготовці фахівців у системі закладів НУБІП України. Такий крок стане необхідною передумовою їх успішної практичної роботи.

Вивчення господарського законодавства України підпорядковується меті формування кваліфікованого випускника НУБІП України, який має ґрунтовно знати його нюанси, розуміти зміст предмету, метод правового регулювання, уміти правильно застосовувати набуті юридичні знання. Як навчальна дисципліна, це розгорнена описово-познавальна характеристика сучасних теоретичних положень, що розкривають зміст господарсько-правових норм і дають змогу студентам засвоїти систему знань, необхідних для обґрунтованої оцінки

господарської діяльності в практичній діяльності.

В межах вивчення господарського законодавства, на думку авторів, котрі мають значний досвід юридичної практики у сфері господарської діяльності, важливе значення має засвоєння основи базових юридичних знань. Тому для майбутнього випускника університету в його подальшій практичній діяльності, крім основних знань за спеціальністю, першочередово повинні бути також і знання юридичної науки.

Таким чином, у межах вивчення навчальної дисципліни "Господарське законодавство України" доцільним вбачається розгляд таких питань: державне регулювання господарської діяльності, в межах якої розглядаються питання ліцензування, патентування та стандартизації, як особливого виду державного регулювання; діяльність суб'єктів господарювання, порядок їх утворення та припинення діяльності; правове становище, види та організаційно-правові форми суб'єктів господарювання та їх майнове становище, договірні відносини, порядок укладання та розірвання договорів; захист прав і законних інтересів суб'єктів господарювання; досудовий порядок врегулювання та порядок розгляду господарських спорів господарськими судами; об'єкти права інтелектуальної власності в системі господарських відносин; відповідальність за госпо-

дарські правопорушення; правове регулювання зовнішньоекономічної діяльності. Їх викладання забезпечує кафедра цивільного та господарського права юридичного факультету ННІ земельних ресурсів та правознавства. Крім того, її науково-педагогічні працівники викладають дисципліни з широкого спектру правових знань. Тобто керівник відповідного підрозділу НУБІП України, залежно від спрямування підготовки майбутнього фахівця, може вибрати певний напрям правової складової підготовки студентів.

На жаль, ця та інші навчальні дисципліни в навчальному процесі повною мірою не використовуються. Зокрема, на сьогодні кафедра забезпечує викладання у НУБІП України на денній формі навчання лише таких дисциплін, як "Господарське законодавство" (економічний факультет), "Підприємництво та договірне право" (факультет аграрного менеджменту). На заочній формі навчання "Підприємництво та договірне право" викладається на факультеті аграрного менеджменту.

Підготовка висококваліфікованих, затребуваних на ринку праці фахівців, зважаючи на невинний розвиток ринкових відносин, неможлива без необхідних базових юридичних знань, і полягає у більш широкому викладанні зазначених дисциплін. У них можуть бути поєднані як теоретичні, так і практичні знання у сфері господарської та підприємницької діяльності.

Оскільки навчальний процес науково-дослідного характеру, то наш випускник має бути поінформований про методологічні підходи щодо розв'язання актуальних проблем теорії, методології та практики не тільки за обраною спеціальністю, але і юридичної науки – з метою більш успішного адаптування до ефективної майбутньої роботи в непростих ринкових відносинах.

У зв'язку з правозастосовною направленістю більшості положень господарського законодавства, під час викладання цієї дисципліни особливу увагу слід приділяти тим теоретичним і практичним питанням, які виникають під час здійснення суб'єктами господарювання своєї діяльності (зокрема, питання пов'язані з договірними відносинами, розв'язання проблемних питань досудового врегулювання спорів, використання об'єктів права інтелектуальної власності в господарській діяльності тощо).

З огляду на значний досвід практичної діяльності у сфері господарювання та проблеми, які виникають під час її здійснення, вбачається за доцільне врахувати згадані вище пропозиції та внести у навчальні плани кафедри цивільного та господарського права навчальні дисципліни господарсько-правового спрямування.

О. Світличний,  
професор кафедри  
цивільного та господарського  
права

## ЗЕЛЕНА АПТЕКА

За день-другий весна і починається вона з берези. Нарекли цей місяць на честь білокорі красуні – берези, що славиться своїми цілющими властивостями. А цілюще в неї все – сік, бруньки, листя, чага, березовий дьоготь і активоване вугілля.

Бруньки заготовляють у січні-березні до початку розпукування, зрізаючи гілки на вирубках або в місцях проріджування, зв'язують у пучки і сушать 3-4 тижні у приміщенні, яке добре провітрюється. Після цього обмолочують і досушують при температурі 25-30 °С. Готову продукцію пакують у мішки і зберігають у сухих складських приміщеннях (термін придатності два роки).

Щодо заготівлі соку, то це роблять у березні. Його легко зібрати, підвищивши емісію просто на березу і вставивши у надрізаний (проверлений) у стовбурі отвір трубочку або лоточок. Але щоб дерево не стекло "сльозами" і не засохло, адже отвір сам по собі не закривається, його треба обов'язково замазати потім садовим варом. Сококорух триває 7-12 днів. Одне дерево (залежно від віку) може дати 30-60 л соку.

Листя заготовляють у травні, відразу ж, як розпустилося: в цей час воно містить найбільше діючої речовини – смоли. Сушать у затінку, пакують у мішки і зберігають у сухих, добре провітрюваних приміщеннях.

У медичній практиці бруньки застосовують як сечогінний, жовчогінний та бактерицидний (проти туберкульозної бактерії) засоби, при набряках серцевого походження (якщо ж порушено функції нирок, то препарати берези не годяться, бо

смолисті речовини подразнюватимуть паренхіму нирок), хронічних запальних процесах у сечовому міхурі, атеросклерозі, ревматизмі, виразковій хворобі шлунка, нирковокам'яній хворобі та шкірних захворюваннях (екзема). Препарати з них також рекомендують для лікування саден, пролежнів, хронічних гнійних ран, трофічних виразок, артритів. Бруньки сприяють обміну речовин, нормалізують роботу травного каналу, ефективно діють при захворюваннях жіночих статевих органів, порушенні обміну речовин, мають гістогінні властивості.

**Відвар готують так.** Беруть 10 г бруньок на 200 мл води і кип'ятять 35 хвилин, настоюють годину, проціджують крізь марлю, приймають по столовій ложці 3-4 рази на день.

Листя застосовують як сечогінний, жовчогінний та протизапальні засоби. Дві чайні ложки на 200 мл окропу, настоюють півгодини, вживають по 50 мл 3-4 рази на день до приймання їжі. Застосування березових вінників у сунах є корисним при болях у суглобах, податрі, радикуліті.

Дьоготь містить фенол, входить до складу 10-30%-х мазей та паст (мазі Вильєвського і Вількільсона), які застосовують для лікування паразитарних та грибкових захворювань шкіри (екзема, лишай, виразки томляк тощо).

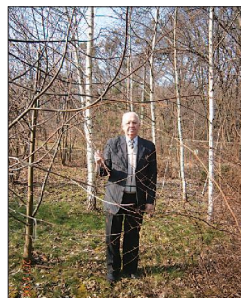
Активоване вугілля, яке отримують з берези, рекомендується при отруєннях, метеоризмах, колітах, гіперацидному гастриті, а березо-

вий сік – у комплексній терапії для лікування нирковокам'яної хвороби і як вітамінний загальнозміцнювальний, кровоочисний засіб та при порушенні обміну речовин.

Широко застосовують березовий гриб – чагу. Препарати з нього діють як активні біогенні стимулятори, що підвищують захисні сили організму, стимулюють центральну нервову та нейрогуморальну системи, поліпшують обмін речовин, регулюють діяльність серцево-судинної та дихальної систем, діють як загальнозміцнювальний засіб. Використовують також як симптоматичний засіб, що поліпшує стан хворих із завданням зловісним процесом, при гастритах, виразковій хворобі, променевій лейкемії.

**Настій готують так.** Гриб обмивають водою, замочують у первареній воді і настоюють 4-5 годин. Розмочений гриб подрібнюють і заливають підігрітою до 50°C водою у пропорції 1:5 (за об'ємом); використовують і ту воду, що лишилася від першого замочування. Після дводобового настоювання рідину проціджують, осад віджимають, а настій розводять водою до початкового об'єму. Зберігають його 3-4 дні, п'ють по три склянки на добу, невеликими порціями, за півгодини до їди (доза для дорослих). Для хворих, котрим протипоказане вживання великої кількості рідини, готують настій подвійної мікстости (2 об'ємні частини гриба на 5 частин води).

В аптеках можна придбати екстракт чаги "Безуглін", який застосовують для симптоматичного лікування хворих із зловісними пухлинами. Препарат зовсім нешкідливий для протипоказаних хворим, яких не можна вживати багато рідини.



Білокоря шлігеляська гарно висилає в ділянці лікарських рослин навчальної лабораторії "Музею лікарських рослин"

У ветеринарній медицині березовим дьогтем лікують хвороби шкіри, зокрема, коросту, екзему та гнійні рани. Для внутрішнього використання готують із бруньок настій і відвар. Їх призначають, при необхідності, тваринам як сечогінний, потогінний, відхаркувальний і дезінфікуючий засіб при бронхітах, трахеїтах, у разі водянки, запалення та виразки шлунка, захворювання печінки та жовчного міхура. Настій із листя рекомендують при хворобах нирок.

Для телят готують вітамінний напій із молодого листя. 100г його заливають 1л окропу, настоюють 3-4 години, проціджують і дають молодичку по одній склянці перед випоюванням молоком.

Береза повисла – ще і ранній пшкнонос, який використовують бджоли як білковий корм для розвитку сімей та утворення прополісу.

В. Біленко,  
зав. навчальною лабораторією  
"Музей лікарських рослин"

## ВИРОБНИЦТВО

**Місурядовим рішенням України і Іспанії на Київщині планується будівництво першої в нашої країні сучасної біогазової установки.**

Запроєктована установка розміщується на земельній ділянці площею 1,0915 га, що розташована в адміністративних межах Михайлівсько-Рубежівської сільської ради смт. Ворзель Києво-Святошинського району ВП НУБІП України "Навчально-дослідне господарство "Ворзель". Найближчі житлові масиви смт. Ворзель знаходяться на відстані 500 м від ділянки проєктування.

Проектними рішеннями передбачено спорудження з південного боку існуючої молочної ферми біогазової установи, призначеної для анаеробного зброждження підстилкового гною існуючої молочної ферми з отриманням добрива (річної та твердої фази) та біогазу, який буде використовуватися в когенераційній установці для отримання теплової та електричної енергії. Отриману теплову енергію буде використано на власні потреби університетської біогазової установи, електричну енергію – біогазової установи та молочної ферми. Лі надлишок буде передаватися в загальну електричну мережу.



## МІЖНАРОДНІ ЗВ'ЯЗКИ

**Доценти кафедри паразитології та тропічної ветеринарії, лауреат премії Президента України для молодих вчених, володар гранту президента Європейського товариства паразитологів М.В. Галат за запрошенням стажувалася в одній з найбільш престижних науково-дослідних лабораторій світу – при Національній школі ветеринарної медицини Альфурту (м. Мезон-Альфорт, Франція).**

То був результат наполегливої праці. В останні роки Марина Владиславівна плідно працює над вивченням одного з найбільш поширених і небезпечних для тварин і людей протозойних захворювань – токсоплазмозу. Результати її наукових досліджень публікуються у зарубіжних фахових виданнях у співтворстві з відомими фахівцями в цій галузі – доктором Радю Блага з Національної ветеринарної медицини Альфурту та професором Давідом Модрі з Університету ветеринарії і фармацевтики Брно. Про свої здобутки автор доповідала на Всеукраїнських і зарубіжних конференціях – XI Європейському мультиколовіумі з паразитології в м. Клуз-Напока (Румунія), XII конгресі з токсоплазмозу у Оксфордї (Велика Британія), міжнародному з'їзді паразитологів (Республіка Білорусь).

– Мені була надана можливість проведення наукових досліджень та стажування у Національній ветеринарній школі Альфурту, а уряд Франції призначив стипендію 1060 євро, – розповідає М. Галат, повернувшись нещодавно додому. – Дослідження з провідними фахівцями з паразитології я проводила, в основному, в дослідницькому відділі імунології паразитарних і мікробіологічних інфекцій Французького агентства з питань продовольства, навколишнього середовища та охорони здоров'я і безпеки під керівництвом професора Надї Хадда та доцента Радю Блага на найсучаснішому обладнанні і з допомогою висококваліфікованих фахівців.

На сьогодні науковці Франції досягли значних успіхів у вивченні токсоплазмозу. З дозволу Державної ветеринарної та фітосанітарної служби України та Національної ветеринарної школи Альфурту і додержанням необхідних ветеринарно-санітарних вимог було досліджено на токсоплазмоз 600 проб сироваток крові, одержаних від різних видів тварин з різних областей України. Як результат, вперше вдалося встановити поширення збудника *Toxoplasma gondii* у популяції продуктивних тварин на території України.

Хотілося б особливо акцентувати увагу на доброзичливому ставленні, постійній підтримці і фаховій допомозі з боку співробітників дослідницького відділу. Враховуючи, що в Україні відсутні вітчизняні діагностичні методи, по закінченні стажування його керівництво подарувало сучасні тест-системи французьких виробників для захитової діагностики токсоплазмозу тварин, які наша молода колега і привезла до Києва.

Особлива вдячність – керівництву нашого університету, яке підтримало реалізацію запропонованої угоди. Є домовленість щодо продовження спільних наукових досліджень між Національною ветеринарною школою Альфурту і Українською лабораторією якості і безпеки продукції тваринництва НУБіП України.

*Д.Засекін, директор НДІ здоров'я тварин*

**Передовий ізраїльський виш (<http://www.agri.buji.ac.il/english/>) – Єврейський університет в Єрусалимі, вступаючи у партнерські стосунки з Фондом програми досліджень Віктора Пінчука Worldwide (<http://worldwidestudies.org>), пропонує стипендії для українських студентів, які бажають отримати освіту на спутник магістра в галузях, пов'язаних з сільським господарством.**

– Ми дуже раді, що нашим партнером став цей фонд, який погодився фінансувати участь українських студентів у нашій міжнародній програмі підготовки магістрів з тим, щоб після завершення навчання вони поверталися до України, повідомляє декан факультету сільського господарства, продовольства та навколишнього середовища професор Шмуель Вольф у своєму листі на ім'я ректора НУБіП України. Цього року вона сфокусована на рослинництві та науках про навколишнє середовище.

До речі, у Єврейському університеті в Єрусалимі навчаються студенти з усього світу, і це – додатковий важливий елемент навчання.

**Наша довідка.** Фонд Віктора Пінчука пропонує часткові стипендії для українських студентів у віці до 35 років. Він покриває не більше 60 % загальної вартості навчання та проживання.

Важливе зауваження: британські друзі Єврейського університету нададуть додаткову нагороду одному з кандидатів, яка покриває всі або частину витрат на перебування в Ізраїлі (за стандартною вартістю перебування, встановленою в Єврейському університеті, яка не повинна бути меншою мінімуму, необхідного для проживання).

Претенденти повинні продемонструвати свою перевагу, лідерство і бажання, а повернувшись в Україну, відпрацювати тут не менше п'яти років. Процедура подачі документів: з листопада по травень кожного року зверніться у відділ міжнародних зв'язків; заявку на отримання стипендії до Фонду Віктора Пінчука надішліть online (з грудня до 15 травня кожного року), а потім вас запросять на інтерв'ю (травень-червень).

Додаткова інформація – на сайті World Wide Studies для України.

За результатами зустрічі в рамках проекту "Державний та приватний сектор: партнерство заради потужного сільського господарства" окреслені перспективні напрями наукових досліджень та подальші можливості наукових розробок з федеральним Міністерством продовольства, сільського господарства та захисту прав споживачів Німеччини. Нашу делегацію також запросили на прийом у посольстві України в Німеччині, урочисте відкриття стенду України на виставці. Ми також відвідали заходи міжнародної панельної дискусії, що проходила в рамках Всесвітнього форуму з питань продовольства та сільського господарства. Представники міністерств сільського господарства 69 країн світу розглядали тут такі основні питання, як роль світових продовольчих систем у забезпеченні харчування, неповноцінне харчування та зміни продовольчих систем, сільськогосподарське виробництво для поліпшення харчування, продовольчі виробничо-збутові ланцюги поліпшення харчування, допомога споживачам у поліпшенні харчування, проблематика харчування та інституційно-політичне світове середовище. Наголошувалося, що повноцінне харчування є основою здоров'я і благополуччя людини, фізичного і розумового розвитку, економічної продуктивності, а його стан – найважливіший показник загального людського та економічного розвитку. Глобальні втрати економічної продуктивності, пов'язані з недоїданням і дефіцитом поживних мікроелементів, оцінюються в розмірі, більш ніж 10% загального доходу пролягом життя, і в 2-3% – від глобального валового внутрішнього продукту (1,4 - 2,1 трин. дол. США). У той же час ожиріння асоціюється з низькою продуктивністю праці та високими затратами на медицину у зв'язку з такими супутніми неінфекційними хворобами, як діабет та серцево-судинні захворювання. Втрати від неінфекційних захворювань, головними факторами ризику виникнення яких є надлишкова вага та ожиріння, оцінюються в 47 трин. доларів США на найближчі два десятиліття.

У ході дискусії акцентовано увагу на існуванні значних прямих і непрямих свідчень функціонування причинно-наслідкових та синергетичних зв'язків між сільським господарством, харчовими продуктами і власне харчуванням. Наявні знання підтримують припущення, що агропродовольчий сектор може відіграти головну роль у скороченні масштабів неповноцінного харчування, і що рішучі політичні заходи можуть покращити результати у сфері

**Днями делегації ННІ бізнесу НУБіП України на запрошення німецьких колег відвідала спеціалізовану виставку "Міжнародний зелений тиждень" у Німеччині та узяла участь у обговореннях розвитку виробництва продовольства та сільського господарства і пов'язаних з цим глобальних проблем людства.**

харчування, особливо якщо вони супроводжуються додатковими зовнішніми факторами, такими як освіта, охорона здоров'я, соціального захисту.

Однак, разом з цим, знання з багатьох питань харчування та продовольчої безпеки залишаються неподаними. У багатьох країнах відсутні базові знання і показники для оцінки та моніторингу ситуації. Заходи у сільськогосподарській сфері оцінки піддаються складно, залишається багато питань стосовно ефективності домашніх садово-городніх ділянок, ролі гендерного фактора, агрономічної складової, технологічних інновацій, біорізноманіття і потенціалу харчових продуктів місцевого виробництва при переході від одного режиму харчування до іншого. Дискусійною темою залишається роль торгівлі, інвестицій та ринкової структури.

Обговорювані факти свідчать, що масштаби недоїдання, судячи з показників відставання дітей у рості, зменшуються в міру зростання заходу на душу населення і трансформації продовольчих систем. Це останнє та перехід до інших моделей харчування йдуть поруч. Для вирішення проблем харчування в даному контексті слід, перш за все, зрозуміти характер продовольчої системи та визначити ключові відповідні точки у всій системі.

Було зазначено, що сільське господарство вносить свій вклад у поліпшення харчування за рахунок збільшення пропозиції та підвищення економічної доступності продовольства. Традиційна його роль та зростання продуктивності, що полягає у створенні доходів і зниженні цін на продовольство, збереже своє ключове значення у найближчі десятиліття. Політика в аграрному секторі повинна бути зосереджена на створенні умов і стимулюванні виробництва основних харчових продуктів, але при більш ретельному врахуванні аспектів харчування з наголосом на такі багаті поживними речовинами продукти, як бобові, фрукти, овочі та продукти тваринного походження. Варто активізувати зусилля, спрямовані на диверсифікацію дрібних виробників, зокрема на основі комплексних фермерських систем. Особливо перспективними є заходи з підвищення вмісту поживних мікроелементів у продовольчих культурах. Численні

докази свідчать про вирішальну роль сільського господарства у поліпшенні харчування, однак причинно-наслідкові зв'язки тут мають складний характер. Оцінити вплив окремих факторів на результат надзвичайно важко. Врешті-решт, заходи у аграрній сфері будуть ефективними, оскільки вони сприятливо впливають на цикл економічного зростання, скорочення масштабів бідності, поліпшення харчування та зміцнення здоров'я.

Традиційні та сучасні продовольчі виробничо-збутові ланцюжки стрімко змінюються. Розуміння шляхів їх зміни може допомогти вживати політикам, підприємцям, споживачам більш дієвих заходів. Традиційні виробничо-збутові ланцюжки – основний канал, завдяки якому малозабезпечені споживачі в міських і сільських районах отримують продукти харчування.

Збільшення їх ефективності сприятиме поліпшенню результатів у сфері харчування за рахунок розширення доступу до безбедних, багатих на поживні елементи харчових продуктів. Також ці ланцюжки відіграють важливу роль у збереженні поживного складу продуктів харчування, підвищенні щорічної пропозиції та економічної доступності.

Результати у сфері харчування, врешті-решт, залежать від споживачого вибору. Уряди відіграють важливу роль у формуванні продовольчого середовища і наданні споживачам необхідних знань та інформації. Освіта у цьому плані буде ефективною тоді, коли вона включатиме такі заходи, як елементи навчання харчуванню, інформаційні кампанії, поліпшення продовольчого середовища. Програми продовольчої допомоги можуть поліпшити результати за рахунок більш ретельного вибору цільової аудиторії для надання допомоги більш гнучкими засобами. Стимули можуть відіграти важливу роль у формуванні споживчої поведінки та результатів в харчовій галузі. Така політика повинна будуватися на точних фактах, які підтверджують, що можна вважати здоровим раціоном.

Для формування загального бачення сприяння реалізації стратегії, розроблених з урахуванням фактичних даних, а також узгоджені взаємодії на основі комплексних міжгалузевих відносин, необхідне ефективніше управління продовольчими системами на усіх рівнях, яке б користувалося політичною підтримкою на найвищому рівні.

*Т. Камінська,  
декан економічного факультету*

**Від редакції.** Члени делегації висловлюють особливу подяку керівнику проекту "Німецько-український агрополітичний діалог" Фолькеру Засе (на фото зліва) та експертам Марії Ярошко і Маріанні Назаренко, завдяки яким вони мали можливість відвідати цей захід світового рівня.



НОВИНА

**Вперше наукова лабораторія у соціальній мережі!**

Поточний навчальний рік на кафедрі стандартизації і сертифікації став визначним: наукова робота з магістрами поширилась у віртуальній сфері – викладачі і студенти започаткували у соціальній мережі Facebook освітній проєкт "Наукова лабораторія "Агро Стандарт".



Стратегічну карту проєкту розроблено за системою збалансованих показників, визначених КРІ для учасників. І такий підхід дав результат: за один тиждень існування на сторінку лабораторії у Facebook підійшло 300 осіб. Контент проєкту – ознайомлення компанії аграрної сфери з науковими методами і інструментами, якими користуються фахівці зі стандартизації, сертифікації, управління якістю у своїй професійній діяльності для підвищення конкурентоспроможності продукції та збільшення операційної ефективності.

На сьогодні найбільш затребуваними напрямками "Агро Стандарту" є "Міжнародні стандарти ISO в картинках і прислів'ях" та "Кадровий резерв". Учасники збирають, досліджують, комплектують та представляються на сторінці лабораторії фото, відео, схеми, інші навчальні матеріали, який висвітлює всі аспекти міжнародних стандартів на системи менеджменту. Ці матеріали ми також використовуємо у навчальному процесі при підготовці магістрів. Головне – про складне сказати просто. Сподіваємось, нам це вдається.

Ще одним актуальним для аграріїв є питання кваліфікації кадрів. Тому ми вирішили створити на сторінці лабораторії такий собі майданчик для знайомства. Напрямок "Кадровий резерв" представляє наукові роботи наших магістрів і результати, яких вони досягли як фахівці. Основною ж метою є пошук місця переддипломної практики, яка повинна бути ефективною і для студента, і для підприємства. За її результатами підприємство зможе прийняти звязане рішення щодо рівня кваліфікації наших випускників та їх подальшого працевлаштування.

В нас завжди багато ідей. Приєднуйтесь, будемо реалізовувати разом!

I. Тавлуй, викладач кафедри стандартизації і сертифікації сільськогосподарської продукції, керівник проєкту "Наукова лабораторія "Агро Стандарт"

ПАМ'ЯТЬ

Вчена рада НУБІП України присвоїла педагогічному факультету ім'я професора Віктора Костянтиновича Сидоренка, а на кафедрі педагогіки створено куточок пам'яті видатного вченого-педагога.

Доктор педагогічних наук, професор, член-кореспондент НАН України, член президії Академії педагогічних наук України, дійсний член Міжнародної академії проблем людини в авіації і космонавтиці. І все це – про В.К. Сидоренка, який очолював кафедру методики навчання та управління навчальними закладами, ННЦ підготовки та атестації наукових і науково-педагогічних кадрів вищої кваліфікації у НУБІП України.

Випускник Київської політехніки, він активно провадив науковий пошук. В його активі багато наукових публікацій та винаходів, що стосуються створення прогресивних металорізальних інструментів, був неодноразовим переможцем Всеукраїнського конкурсу на кращу студентську наукову роботу в галузі технічних наук. Його сміливі на той час ідеї в галузі інструментального виробництва знайшли визнання і підтримку у провідних вчених інститутів проблем матеріалознавства і надтвердих матеріалів АН України. Величезного педагогічного досвіду він набував, працюючи в Київському педагогічному інституті ім. О.М.Горького, на педагогічно-індустріальному факультеті НПУ імені М.П.Драгоманова (який з його ініціативи реорганізовано в Інститут гуманітарно-технічної освіти), Інституті профтехосвіти АПН України. А з 2009 року професор В.К. Сидоренко працював в НУБІП України.

Викладацька діяльність Віктора Костянтиновича була тісно пов'язана з творчим пошуком шляхів розв'язання та дослідженням багатьох актуальних педагогічних проблем. Він був відомим спеціалістом у галузі загально-технічної та графічної підготовки учнівської і студентської молоді. Його наукові публікації, навчальні та методичні посібники присвячені актуальним проблемам трудового навчання школярів. Під його керівництвом захищено 20 докторських і понад 70 кандидатських дисертацій. Наукові ідеї В.К. Сидоренка добре відомі і в багатьох країнах Європи. Його пам'яті і була присвячена міжнародна науково-практична конференція, що пройшла на базі природничо-гуманітарного ННІ "Теорія та методика професійної освіти: наукові читання імені професора Віктора Сидоренка".

Л. Кліх, директор центру магістерських програм



**"...мати ще й такий "Лексикон..." в українській культурі – це розкіш"**

До новоорієнтованих святих релігій шанувальники рідного слова отримали чудовий дарунок – "Український лексикон" авторства мешканки наших рідних Заліщиць Мірослави Зайко (за редакцією П.Козловського), що вийшов у видавничій "Терно-графі" на замовлення Державного комітету телебачення і радіомовлення України за програмою "Українська книга" 2013 року.

Як зазначає один з рецензентів видання професор Львівської політехніки ЛМ.Полога, це "оригінальна і самобутня праця, яка не має аналогів в україністиці", бо "авторка задумала його виключно з позиції співзвучності, мелодійності словесних одиниць".

Пані Мірославо заліщани добре знають як літературно-музичну лектрису, щире ревнителя рідного слова, яка самовидано зрощувала вуши національного просвітителів ще у радянські часи. Вона часто ініціює проведення літературно-музичних студій у власній мистецькій віталні, на які радо запрошує учнівську та студентську молодь. Майстерна декламація поезій, доповнена акторською грою, музичним ілюстраторством класичних творів викликає щире захоплення цією непересічною особистістю.

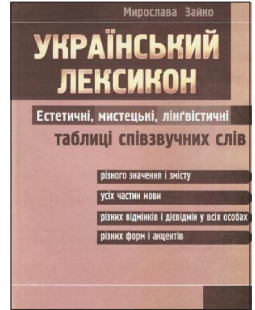
Як не дивно, мистецтвом художньої декламації кращих зразків української класики Мірослава Антонівна оволоділа, навчаючись у Московському університеті мистецтв, відвідуючи курси художнього читання поезії та прози, лекторсько-ораторського мистецтва на акторському факультеті. Професійно зайнятий вивченням українського літературного мовлення колишнього викладача дитячої музичної школи спонукало часто спотворене, далеке від орфоспічних норм звучання рідної мови з уст не тільки пересічних громадян, керівників різних рангів, а й акторів, діячів мистецтв, літераторів, навіть дикторів теле- та радіоэфіру. У творчій уяві пані Зайко українська лексика і мистецтво художнього читання нероз-

ривно поєднані. Присвятивши своє життя прагненню нести людям, які її оточують, естетичну насолоду мистецтвом слова і музики, вона здійснила свою задумку – збирала близько 70 тисяч співзвучних слів, основним критерієм систематизації яких став ритм.

Ритмічний словник "Український лексикон" представляє об'єктивний стан звуковтворюючого образу краси української мови, у якому явно проглядає її етнічний характер, адже евфонічність, тобто мелодійність, – це одна з невід'ємних рис нашої рідної, "солов'їної". Тому словникові колонки призначені ще й для слухового сприйняття, адже в українській мові наголоси музикальні – наголосені склади виділяються зміною висоти тону, його піднесенням, подовженням наголошеного звуку. Саме розвиткові, вло-сконанню та утвердженню усної української мови і присвячує авторка видання. Естетичні, мистецькі, лінгвістичні таблиці співзвучних слів різного значення і змісту всіх частин мови, різних відмінків і дієвідмін у всіх особах, різних форм і акцентів, а також додаток до словника "Деякі правила української орфоспії, виведені з неправильної вимови українцями", засвідчують ґрунтовну лінгвістичну компетенцію авторки, повторю – музиканта та фахо-ма, і саме завдяки цьому символізу українська лексикографія збагатилась такою своєрідною знахідкою.

Випрождаж майже 40-річної роботи над словником (спершу суто інтуїтивного, безсистемного укладання співзвучних слів) приходили нові ідеї, цікаві аналогії, добирався мистецький контекст.

Так, словникові таблиці доповнені римованими народними прислів'ями, приповідками, строфами з народних пісень, співзвучними назвами літературних та музичних творів тощо. А дібрати влучну назву для цього оригінального наукового видання допоміг випадок – журнальна стаття про педагога, письменника і лексикографа Памву Бе-



ринду, який уклав "Лексикон славно-нороський і імен толкование" 1627 року. Слова цього монаха, писані на самоті, "от могучих презираем... мною хульників и недругов обре-тая..." пролунали співзвучно з на-стороями пані Мірослави, яка зі своїм рукописом стукалася у двері не одного видавництва.

У посвяти до читача укладачка за-значає, що "Український лексикон" призначений для україномовців усіх професій, усіх етнічних та соціальних станів, які ... "бажають розмовляти вишуканою, орфоспічно-доскона-лою, мелодійно-пісенною мовою". Тож метою видання словника – у-твердження єдиного державної рідної мови у Соборній Україні. Зв'язуючи на реалії українського сьогодення, про актуальність такого видання годі й говорити. "Серед різноманіття ук-раїнських словників і культуроло-гічних праць, – вказує проф. Л.По-лога, – мати ще й такий "Лексикон" в українській культурі – це розкіш".

О. Матійчук, викладач коледжу

**Від редакції.** За сприяння у підготовці видання авторка "Ук-раїнського лексикону" щиро відячна директору Заліщицького аграрного коледжу ім. Є.Храпливого В.С. Глози та викладачів Г.М. Ринар. А подарова-ний навчальному закладу екземпляр книги Мірослави Зайко з авторсь-кою посвятою і відячністю займе чільне місце на бібліотечній полиці.

ВИРОБНИЦТВО

Джерелом водопостачання об'єкту прийняті існуючі мережі молочної ферми. Виробничі стічні води при робо-ді установки не утворюються, госпо-дарчо-побутові стічні води відводяться в існуючі мережі молочної ферми.

Максимальні приземні концент-рації забруднюючих речовин від за-проєктованих джерел викидів в ат-мосферне повітря на межі санітар-но-захисної зони та найближчої жи-тлової забудови з урахуванням фонового забруднення не переви-щать гранично допустимих значень.

Обов'язки по запровадженню проєктних рішень, які прийняті від-повідно до норм і правил охорони на-воколишнього природного середо-вища, та дотримання вимог природо-охоронного законодавства в процесі експлуатації об'єкту бере на себе Національний університет біоресурсів і природокористування України.

Г. Завалій, директор ТОВ "Інжинірингова фірма "ПроектБудсервіс"

**Правознавчий брейн-ринг**

Під час предметного тижня циклової комісії економічних дисциплін у Волянському коледжі екології і природних ресурсів проведено брейн-ринг з правознавства.

У ньому взяли участь шість команд, що склалися з студентів відділення економіки і управління. Правила гри були досить простими: ставилося питання, а гравці за хвилину мали дати відповідь. Команда, яка правильно відповідала першою, отримувала бал.

Студенти бурхливо реагували на кожну маленьку перемогу чи поразку, і відстоювали свою точку зору. Але все ж такі учасники боролися чесно, розумно, що краща зброя – інтелект, а головна мета – розвиток правової культури, підвищення рівня правових знань та здобуття практичного досвіду щодо вирішення правових питань.

Перемогу здобула команда "Барада" (4-й курс спеціальності "Організація виробництва", куратор І.М. Сторожук), другою стала "Турнадо" (3-й курс спеціальності "Оціночна діяльність", куратор К.Б.Мельник), третьою – "Науковці" (3-й курс спеціальності "Організація виробництва", куратор Л.В.Жайворонко).

Т.Лукас, викладач коледжу





**СПОРТ**

**Отримали сучасний спортивний інвентар**

*Прекрасний подарунок – сучасний спортивний інвентар – отримали від ректорату керівники спортивних секцій кафедри фізичного виховання.*

Футболістам дісталися футбольні і футзальні м'ячі та насоси для них, 16 комплектів спортивної форми, сітки для воріт та м'ячів, кілька пар воратарських перчаток, волейболістам і баскетболістам – комплекти жіночої форми, м'ячі та сітки. Для секції танцювальної аеробіки придбано 8 степплатформ і скакалки, гірвогного спорту та важкої атлетики – атлетичні пояси, лави для жиму та пресу, олімпійські грифи, диски, гантелі, бокси – боксерські подушки, "труші" і "лапи". Прихильники "королеви спорту" – легкої атлетики – отримали бігові костюми і кросівки, тренувальні труси і футболки, секундоміри, настільного тенісу – комплекти ракеток. Для секцій карате кіокушин – м'ячі різного призначення, шахів та шашок – шахові і шашкові дошки, шахові годинники, секція лижних перегонів, радіоспорту і спортивного орієнтування, яка, до честі університету, прямо-таки "пече" чемпіонів України і Європи – взуття для лиж та спортивні костюми.

– Сподіваюся, що це активізує студентів до занять фізичною культурою та спортом, – висловлюючи загальну думку своїх колег, керівників секцій, зазначив завідувач кафедри фізичного виховання С.О. Вербицький.

*В. Пархоменко, ст. викладач кафедри фізичного виховання*

**ОГОЛОШЕННЯ**

**Український державний НДІ нанобіотехнологій та ресурсозбереження оголошує конкурс**

**на заміщення вакантних посад наукових працівників**

- ученого секретаря;
- начальника відділу досліджень якості та умов зберігання продовольчої групи товарів; старшого наукового співробітника відділу досліджень якості та умов зберігання продовольчої групи товарів; наукового співробітника відділу досліджень якості та умов зберігання продовольчої групи товарів;
- заступника начальника відділу досліджень якості та умов зберігання промислової групи товарів і нафтопродуктів
- начальника відділу нанобіотехнологій; старшого наукового співробітника сектору біотехнологій відділу нанобіотехнологій; наукового співробітника сектору нанобіотехнологій відділу нанобіотехнологій;
- завідувача лабораторії досліджень хіміко-біологічних чинників; завідувача сектору мікробіологічних випробувань лабораторії досліджень хіміко-біологічних чинників; наукового співробітника сектору мікробіологічних випробувань лабораторії досліджень хіміко-біологічних чинників; старшого наукового співробітника сектору фізико-хімічних випробувань лабораторії досліджень хіміко-біологічних чинників;
- начальника відділу науково-технічної інформації старшого наукового співробітника науково-редакційного сектору відділу науково-технічної інформації; завідувача сектору організації навчання відділу науково-технічної інформації;
- начальника відділу наукового співробітництва із зарубіжними партнерами та стандартизації; наукового співробітника відділу наукового співробітництва із зарубіжними партнерами та стандартизації.

Основні вимоги громадян України, повна вища освіта відповідного професійного спрямування за освітньо-кваліфікаційним рівнем магістра, спеціаліста. Вимоги до кандидатів:

- 1) для кандидатів на посаду ученого секретаря, начальника відділу, завідувача лабораторії, завідувача сектору, заступника начальника відділу – науковий ступень та або вчене звання; без наукового ступеню або вченого звання – досвід керівної або науково-дослідної роботи не менше 5 років;
- 2) для кандидатів на посаду старшого наукового співробітника – науковий ступень та або вчене звання; без наукового ступеню або вченого звання – досвід науково-дослідної роботи не менше 3 років;
- 3) для кандидатів на посаду наукового співробітника – науковий ступень та або вчене звання; без наукового ступеню або вченого звання – досвід науково-дослідної роботи не менше 2 років.

- До заяви про участь у конкурсі додаються:
- заповнена особова картка по обліку кадрів з відповідними додатками (автобіографія, відомості про трудову діяльність);
  - копії документів про освіту, засвідчені нотаріально чи в іншому встановленому законодавством порядку;
  - список наукових праць і винаходів, засвідчені у встановленому законодавством порядку.

Документи приймаються протягом 30 календарних днів з дня опублікування оголошення за адресою: 03150, м. Київ, вул. Казимира Малевича, 84, к. 206. Додаткова інформація за тел. (044) 529-90-14.

**НАШІ ЮВІЛЯРИ**

**Ступінь доктора наук він здобув за двома спеціальностями**

*Виповнилося 60 років члену президії Лісівничої академії наук України, дійсному члену Української академії наук, доктору сільськогосподарських наук, завідувачу кафедри лісової меліорації і оптимізації лісоаграрних ландшафтів професору В.Ю. Юхновському.*

Селянська дитина, Василь Юхновський перші кроки на лісівничій ниві зробив, ставши учнем Великоанадольського лісового технікуму, де опановував кваліфікацію "технік-лісовод". Потому з відзнакою закінчив лісогосподарський факультет Української сільськогосподарської академії за спеціальністю "Лісове господарство", під час навчання виконав норматив майстра спорту СРСР з міжнародних шашок. Василь Юрійович розпочинав на посаді стажиста-дослідника кафедри лісової таксації, звідки перейшов на кафедру лісової та гідро-технічної меліорації, з якою і пов'язана вся його подальша науково-педагогічна діяльність.

Подальші наукові дослідження В.Ю. Юхновського пов'язані з оптимізацією лісоаграрних ландшафтів. Він розробив уніфіковану структурну схему лісоаграрного ландшафту, важливе місце в якій на-

лежить системі захисних лісових насаджень, обґрунтував агролісо-меліоративні параметри та критерії оптимальності лісоаграрних ландшафтів. До речі, ступінь доктора наук наш ювіляр отримав за двома спеціальностями – "лісової культури та фітомеліорації" і "лісовоорядкування і лісова таксація".

Нині наукові інтереси вченого пов'язані з вирішенням питань оптимізації лісоаграрних ландшафтів, розробки нормативно-довідкових даних для таксації та впорядкування лісомеліоративних насаджень, досліджень біологічної продуктивності лісоаграрних екологічних систем. Під його керівництвом захищено 6 кандидатських і 1 докторська дисертації. В доробку ювіляра і 3 монографії, 3 підручники, 2 навчальних посібники, понад 140 наукових статей, 30 науково-методичних праць, 3 патенти, 7 державних стандартів та інструктивних матеріалів.

Для науковця 60 років – це вік інтелектуальної зрілості, коли людина вже відбулася і має ще велике майбутнє – поле і час (який він лічить за іменним годинником голови Державного комітету лісового господарства України) для творчої діяльності і подальшого злету. Тож у



Василя Юрійовича – велике творче майбутнє.

І нині професор В.Ю. Юхновський, повний сил і творчої енергії, перадає свій багатий науково-педагогічний і життєвий досвід молодому поколінню співробітників і студентів лісогосподарського факультету.

А коли ювіляра запитують, який його улюблений вірш, він сміється: "... ти ялинку посади, а вже тоді рубай, дедзачо!.."

*В. Малюга, С. Дударець, доценти кафедри*

**З плеяди фундаторів екологічного лісознавства**



*60-літній ювілей відзначає дійсний член Лісівничої академії наук України, доктор сільськогосподарських наук, завідувач кафедри біології лісу та мисливства професор А.Ф. Гойчук.*

Випускник лісогосподарського факультету УСТА, Анатолій Федорович свою науково-педагогічну діяльність розпочав стажистом-дослідником кафедри фітопатології,

а до професора "виріс" вже на кафедрі лісових культур та лісової фітопатології. Тривалий час професор А.Ф. Гойчук працював заступником начальника департаменту кадрової політики, аграрної освіти та науки, директором департаменту аграрної освіти, науки та доразвиття Міністерства аграрної політики України. Весь цей час вчений не залишав педагогічної роботи, працюючи за сумісництвом професором кафедри захисту лісу рідного університету, яку згодом і очолив. Сьогодні Анатолій Федорович завідує кафедрою біології лісу та мисливства, яка створена на її базі.

Наш ювіляр – провідний вчений в галузі аграрної науки, знаний фахівець з питань мікології, мікробіології, фітопатології, захисту і охорони рослин, лісознавства і лісівництва. Вся його наукова діяльність пов'язана з лісогосподарським факультетом та факультетом захисту рослин, де він успішно працює над новою і малодослідженою проблемою бактеріальних хвороб лісових біоценозів, вивчає взаємодію автотрофних і гетеро-

трофних організмів у системі формування біологічно стійких та високопродуктивних біоценозів. Вчений провів масштабні дослідження надзвичайно шкідливих хвороб – поперечного раку дуба і туберкульозу ясеня. Запропонована ним шкала оцінки їх поширеності і шкодочинності дозволяє розробляти дієві заходи по їх попередженню, раціонально використовувати уражені дерева. Вперше в Україні виділено ряд фітопатогенних бактерій-збудників бактеріозів деревних рослин, запропоновано метод виділення фітопатогенних бактерій через інкуляцію здорового органу (насіння) хворим, що дозволяє попередньо встановити патогенність бактерій тощо.

Один з фундаторів нового напрямку – екологічного лісознавства, професор А.Ф. Гойчук відомий як провідний вчений, який плідно працює над екологічними проблемами довкілля і збереження формового біорізноманіття лісових біоценозів.

*В. Грив, В. Розенфельд, доценти*

**ПРАЦЕВЛАШТУВАННЯ**

**"Сингента" дає шанс**

Хочеш хорошу роботу в агрофермі, але ще здобуваєш вищу освіту? Не проблема! Одна з провідних компаній світу – "Сингента" – дає тобі таку можливість. Вона відкрила програму стажування "Студенти "Сингенти". Найкращих

учасників за результатами її проходження працевлаштують за наявності відповідних вакансій.

На сьогодні вже зареєструвалося понад 30 студентів агрономічного напрямку. Якщо і ти впевнений у своїх знаннях в даній

галузі – слідкуй за розкладом лекцій, які читають провідні спеціалісти компанії, і особисто відправляй заявки на участь.

Детальна інформація – на сайті [www.syngenta.com.ua](http://www.syngenta.com.ua).

*В.Дроздович, член прес-студії кафедри культурології*

Газета Національного університету біоресурсів і природокористування України  
**Університетський КУРСР**

Виходить з вересня 1956 року як "ЗА СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКІ КАДРИ", а з квітня 2009 року – як "УНІВЕРСИТЕТСЬКИЙ КУРСР"

Свідцтво про державну реєстрацію № 148-10-24 від 30.03.2009 року.

Засновник: Національний університет біоресурсів і природокористування України

Редакція газети: Головний редактор: **Валентин Обраньський**

Над номером працювали: верстка: **Наталія Березовенко**

кореспонденти: **Ірина Білоус, Ніна Чехлова**

фото номера: **Геннадій Кушанов**

Адреса редакції: Україна, 03041, Київ, вул. Героїв Оборони, 15, кім. 115, 3-й навчальний корпус, Тел./факс: (044) 527-82-09 (вн. 62-09) e-mail: [za\\_sg\\_kadry@ukr.net](mailto:za_sg_kadry@ukr.net)

Газета виходить раз на місяць.

Точка зору авторів публікацій не завжди співпадає з точкою зору редакції. Рукописи та фотографії не рецензуються і не повертаються

Оригінал-макет: Видавничий центр НУБІП України, Київ, вул. Героїв Оборони, 15, кім. 117 тел. (044) 527-80-49, 527-84-34 факс: (044) 527-88-35

Номер віддруковано: ТОВ "Вічний картридж" Зам. №7427

Наклад – 1000 примірників.