



Університетський КУР'ЄР

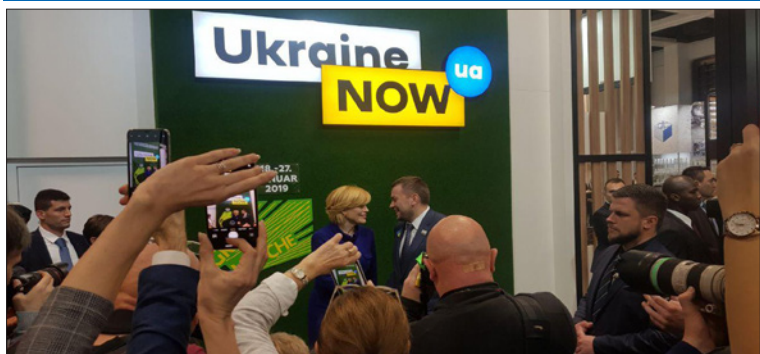
ГАЗЕТА НАЦІОНАЛЬНОГО УНІВЕРСИТЕТУ БІОРЕСУРСІВ І ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ УКРАЇНИ

виходить з вересня 1956 року

№1 (2011) 21 лютого 2019 року

www.nubip.edu.ua

МІЖНАРОДНІ ЗВ'ЯЗКИ



«ЗЕЛЕНИЙ ТИЖДЕНЬ» - ЗА УЧАСТЮ ПРЕДСТАВНИКІВ НУБІП

Учорговийраз у Німеччині пройшла представницька міжнародна виставка «Зелений тиждень 2019» (Grüne Woche 2019), яка традиційно проводиться у Берліні. На ній вже не вперше побували і представники НУБІП.

На цьогорічному «Зеленому тижні» ми зустрілись з координатором програми ІМА Університету прикладних наук Вайєнштефан-Тріздорф (ось вже кілька років – надійного партнера НУБІП) Р. Шлаудером і очільником департаменту Федерального міністерства економічної співпраці та розвитку Г. Бегером. Обговорювалась розбудова партнерських відносин та формування мережі співпраці з університетами країн Африки (Туніс, Ефіопія, Бенін, Уганда) спільно з вищими – партнерами України та Німеччини, в т.ч. НУБІП. Це сприятиме збільшенню у нас кількості зарубіжних студентів, розвитку англомовних магістерських програм.

Мали і можливість відвідати AGCO саміт 2019, що проводився в межах «Зеленого тижня». Темі, що розглядалися тут, стосувалися сучас-

них інформаційних технологій в сільському господарстві та підтримки розвитку галузі в країнах Африки. Принагідно представники НУБІП пропагували університет, його можливості і перспективи. Зокрема, це стосувалося міжнародних проєктів програми Erasmus+ «Від теоретично орієнтованого до практичного навчання в аграрній сфері/TOPAS» та Ukrainian Farm Management Data/UFMD. Обговорювалося питання подальшої розбудови партнерських стосунків та реалізації проєкту UFMD з командою ADT агентства – одного з найбільших підрозділів Федерального міністерства продовольства та сільського господарства Німеччини.

Катерина Тужик,
національний координатор
проєкту UFMD,
доцент кафедри економічної
кібернетики

ВІДЧУТИ СМАК НАЙСПРАВЖНІШИХ СОЛОДОЦІВ

Студентки факультету харчових технологій та управління якістю продукції АПК Галина Терновик та Ольга Шахворостова повернулися з найграндіознішої виставки солодоців та кондитерства ISM 2019, яка відбувалась в Кельні (Німеччина).

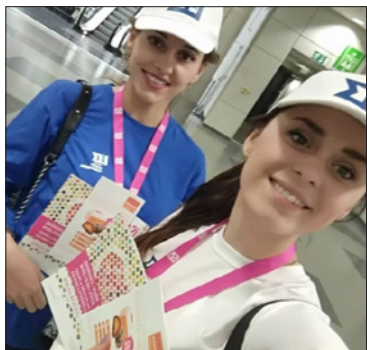
Галина Терновик:

- Потрапили сюди завдяки конкурсу Фонду Бориса Колеснікова «Харчові технології 2019», фінал якого проходив у КНУХТ. Хто б міг повірити, що я опинюся серед 30 переможців і потраплю на найбільшу виставку солодоців у країну, яку я так люблю – Німеччину. В Кельні ми провели чотири чарівні дні: Кельський собор, музей парфумів

(будинок Фаріна) та зустріч з підготовкою до їхнього найголовнішого дійства - карнавалу «Свято без меж». І, звісно, самої виставки, яка просто поглинула нас із головою! Її різнобарвність та неосяжність вражає: нам випала нагода ознайомитись із новинками не лише продуктів, а й технологій приготування солодоців. У музеї шоколаду пройшли усі стадії приготування - від звичайної шоколадної маси і до ніжного молочного шоколаду.

Ми тепер знаємо смак найсправжніших солодоців! Тож вірте у себе та беріть участь у різних конкурсах, прикладіть трішки більше зусиль та праці і отримайте нові емоції, які окриляють.

Людмила Тищенко,
доцент кафедри технології
м'ясних, рибних та морепродуктів



РОЗШИРЮЄМО СПІВПРАЦЮ З ПРОВІДНИМИ ФРАНЦУЗЬКИМИ КОМПАНІЯМИ І ПІДПРИЄМЦЯМИ

«Університетська співпраця у сільськогосподарському секторі: приклад KUHN і НУБІП» – такою була тема зустрічі представників Франко-української торгово-промислової палати і керівників французьких підприємств. Вона пройшла в університеті з ініціативи Центру франкофонної освіти і культури при гуманітарно-педагогічному факультеті, ННЦ міжнародної діяльності та підтримки Посольства Франції в Україні, Франко-української торгово-промислової палати. До університету завітали представники таких відомих компаній, як Sojamat, Alfagro, Malleurop, Credit Agricole, Mazars, Agrokmr, KUHN, Limagrain, Euralis та інших.

Представляючи університет і його можливості, ректор Станіслав Ніколаєнко говорив про те, що сучасна освіта і успішний бізнес – дві складових якісної підготовки фахівця. Адже в цьому зацікавлені обидві сторони – і вищі, і потенційні роботодавці. Гостям цікаво було дізнатися, що наш університет підтримує зв'язки із 124 установами з 40 країн світу, має чисельні міжнародні проєкти і програми мобільності, в т.ч. 25 угод за програмами ERASMUS+, «Горизонт 2020», співробітництво з ФАО ООН, участь у конкурсах міжнародних науково-технічних проєктів, а також виробничі практики і стажування за кордоном наших викладачів і студентів: вони мають можливість навчатися за 7 міжнародними магістерськими програмами з отриманням подвійного диплому.

НУБІП тісно співпрацює конкретно з Францією. Починаючи з 1995 року, близько 20 студентів щорічно проходять стажування на французьких підприємствах у межах

співпраці з Федерацією обмінів «Франція-Україна» та Асоціацією фермерів «Дружба без кордонів», розвивається співробітництво та обмін з університетами групи FESIA, ISA Lille, Uni LaSalle та ін.

На продовження такої співпраці на зустрічі обговорили організацію практик, стажування науково-педагогічних працівників і студентів на французьких підприємствах та їхніх представництвах в Україні, участь в оформленні навчальних лабораторій (для ознайомлення і поширення новітніх технологій сучасних розробок у сфері сільського господарства і бізнесу), Ярмарки вакансій, працевлаштування, профорієнтаційні заходи, підтримку новоствореного в НУБІП Центру франкофонної освіти і культури, участь у розробці і підтримці програм подвійних дипломів з французькими вищими-партнерами тощо.

- Без належної економічної складової підготовки спеціаліста нікому не потрібна, - підкреслив Станіслав Ніколаєнко.

А проректор з науково-педагогічної роботи, міжнародної діяльності та розвитку Вадим Ткачук, звертаючись до представників французьких фірм, запросив до широкого діалогу і співпраці. Тим більше, що напруження з французькими партнерами університет вже має.

За багатьма з таких зустрічей стоять люди, життя яких так чи інакше пов'язане з нашим університетом. Наприклад, випускник агрономічного факультету Віктор Карбівський нині генеральний директор представництва великої французької компанії – ТОВ «Лімагрейн Україна». А представник ТОВ «Sojamat Україна» Михайло Косюхно диплому НУБІП не має, але, як в Україні кажуть, «пупом прив'язаний» саме сюди. Бо ще коли університет мав статус Української сільськогосподарської академії, його батьки навчалися тут - на економічному факультеті, тут і побралися. А тепер життєві дороги привели до вищу їхнього сина.

Валентин Обрамбальський

ГЕРОЇ НЕ ВМИРАЮТЬ!

ПАМ'ЯТІ ГЕРОЇВ НЕБЕСНОЇ СОТНІ

20 лютого українці вшановують пам'ять Героїв Небесної Сотні. Ці люди, серед яких і наш студент Устим Голоднюк, стали не просто прикладом жертвності, патріотизму та героїзму. Вони вкотре нагадали: українці - вільна нація, готова відстоювати своє право на самови-

значення і обирати власний шлях.

Студенти, викладачі та співробітники університету вшанували пам'ять загиблих і річницю трагічних подій на Майдані хвилиною мовчання. А перший командувач Військово-морських сил України віце-адмірал Борис Кожин, який взяв

участь у вшануванні, зазначив: це не просто дата – це точка неповернення до старої моделі відносин між суспільством та владою.

І Герої Небесної Сотні заплатили за ідеали свободи та демократії найвищу ціну – віддали своє життя.

Ніна Чехлова



ЗВАНІ ГОСТІ

ЛІЛІЯ ГРИНЕВИЧ: маємо забезпечити високі стандарти якості і бути частиною європейського простору вищої освіти

В університеті пройшов традиційний цикл нарад - семінарів з обміну досвідом керівництва факультетів, ННІ та завідувачів кафедр. Цього року їх відкрила міністр освіти і Лілія Гриневич.

Європейська і українська вища освіта у найближчі два роки

Очільниця галузі присвятила свій виступ світоглядному документу – Паризькому комюніке, який визначає напрямки розвитку простору європейської вищої освіти на найближчі два роки.

- А ми з вами претендуємо стати його частиною. Чи не найбільша прогалина у нашій вищій освіті – забезпечення високих стандартів якості. Наразі якість освіти в Україні дуже відрізняється, причому не лише між окремими освітніми закладами, а й всередині одного – між його освітніми програмами.

Тож особлива увага - на запровадження нових інноваційних підходів у навчанні та викладанні (технології відкритого навчання, міждисциплінарні освітні програми, синергію між освітою, наукою та інноваціями, розвиток навичок роботи в цифровому світі, дистанційне та змішане навчання, підтримка інституційних, національних та загальноєвропейських ініціатив щодо педагогічної освіти та неперервного професійного розвитку викладачів). Все це необхідно запровадити, якщо ми претендуємо на звання європейського університету.

Міністр спинилася на автоматичному визнанні кваліфікацій та гармонізації додатку до диплому. Зокрема пілотному проєкту Європейського студентського квитка, у створенні якого ми б теж хотіли взяти участь.

Щодо дискусійного питання кваліфікацій короткого циклу. Поки в Україні дискутували на тему, чи потрібні молодші бакалаври, Європа висловила «за». Яким буде співвідношення між молодшим спеціалістом і вищою освітою, поки що лишається складним питанням.

Повертаючись до якості вищої освіти, Лілія Гриневич наголосила: тут головна наскрізна лінія – академічна доброчесність. У нашій країні у цьому питанні, на жаль, негарний шлейф, ще зі школи, де процвітала культура списування.

Ще один дієвий механізм забезпечення якості освіти - тісний зв'язок з ринком праці. Тут і галузеві рамки кваліфікацій, і професійні стандарти, і створення кваліфікаційних центрів тощо.

Як мотивацію до надання якісних освітніх послуг можна розглядати і автономію університетів. Основне завдання на 2019 рік у цьому напрямку – формування у суспільстві поняття фінансової автономії. Бо поки що часто стикає-

мося з бажанням вишів одночасно бути фінансово автономними, зберігаючи при цьому всі позитиви, які дає бюджетне фінансування.

У 2019 році, окрім грантового фінансування наукової роботи, Міністерство освіти і науки запроваджує базове наукове фінансування. Поки що це лише 100 мільйонів гривень, але важливо протривувати стежку. Головне: фінансуватимуться університети, які демонструватимуть найкращі наукові результати.

Утворюються нові інституції – Національне агентство із забезпечення якості вищої освіти, Національне агентство кваліфікацій і освітній омбудсмен та розробляються нові концепції – дуальної, педагогічної і юридичної освіти, а також згадана вже трансформація молодшого спеціаліста. Головний виклик, який стоїть перед нами, - модернізувати і оптимізувати систему вищої освіти.

Здобутки минулого року

Серед здобутків минулого року Лілія Гриневич назвала перезавантаження НАЗЯВО, затвердження нових стандартів вищої освіти, ЗНО для вступу на магістратуру на правничі спеціальності та окреме вікно в Еразмус+, а також ресурсне забезпечення університетів. Зокрема, у понад 20 університетах здійснено термомодернізацію будівель, оновлення систем опалення, вентиляції, освітлення у закладах вищої освіти. І тут НУБіП є, безумовно, зразком.

Ми живемо у добу змін, тому дуже актуальним лишається вдосконалення нормативної бази (внесення змін до закону «Про вищу освіту», до Бюджетного, Податкового та Митного кодексів України та інших).

Чим цікавилися у міністра

Бажаючих поставити питання очільниці галузі було багато.

Декан факультету захисту рослин, біотехнологій та екології



Микола Доля поцікавився новациями у діяльності спеціалізованих вечних рад. Відповідь: НАЗЯВО проведе ревізію чинних нормативів і представить свою концепцію. Поки що працюємо за законодавчою базою, яка діє зараз.

МОН – орган, який формує політику в галузі освіти. Що сьогодні заважає навести порядок в отриманні ліцензій на нові спеціальності? – це вже питання від директора ННІ лісового і садово-паркового господарства Петра Лакиди. Відповідь: нас часто звинувачують у занадто великому тиску. Тому, хоча міністерство дійсно відповідає за ліцензування, ми дали дерегуляційні ліцензійні умови. Хоча, на жаль, дійсно були прецеденти, коли ліцензії відбирали, адже у пріоритеті завжди одне – якість освіти.

Схоже питання прозвучало і від декана факультету ветеринарної медицини Миколи Цвіліховського: чому сьогодні виші, які не мають факультетів ветеринарної медицини, ліцензують нові спеціальності «Ветеринарно-санітарна експертиза»? Відповідь: у ліцензійних вимогах немає пункту про обов'язкову наявність такого факультету. Якщо маєте конкретні пропозиції – давайте їх розглянемо.

Завідувач кафедри аграрного, земельного та екологічного Володимир Ярмоленко висловив стурбованість станом підготовки юристів у непрофільних вишах, як

наш. Адже НУБіП знайшов і заповнив свою нішу – готує, наприклад, спеціалістів із земельного права. Відповідь: тут не може бути лінійного рішення, як то державне замовлення розподіляється тільки на профільний виш. Рішення повинно базуватися на якості підготовки. Саме НАЗЯВО має створювати рейтинги за освітніми програмами. Будемо працювати над критеріями розподілу.

Начальник науково-дослідної частини Володимир Отченашко поцікавився думкою міністра стосовно положення про дослідницький університет. Відповідь: з цього приводу точаться жваві дискусії, і це свідчить про одне: питання потребує ще обговорення, єдине – звільняти понад міру теж не потрібно.

Ректор Станіслав Ніколаєнко відмітив цікавий американський досвід і запропонував розглянути його при створенні положення про дослідницькі університети.

Начальник кафедри військової підготовки Анатолій Есаулов зазначив доцільність створення центрів для навчання школярів з дисципліни «Захист Вітчизни». Адже поки що кийські школярі навчаються на базі НУБіП, і навантаження на кафедрі величезне. Відповідь: школами опікується місцеве самоврядування, і в деяких областях такі центри вже є. Тут справа не у відсутності можливостей, а у політичній волі влади на місцях.

Ірина Білоус



В університеті відсвяткували Всесвітній день бобових

Громадська спілка «Співтовариство виробників і споживачів бобових України» та агробіологічний факультет вперше в Україні на базі НУБіП організували святкування Всесвітнього дня бобових.

Привітати учасників завітала в.о. міністра аграрної політики та продовольства Ольга Трофімцева. Її

кар'єра - від студентки НУБіП до міністра - чудовий приклад для студентства.

В.о. міністра займається популяризацією бобових займається з 2016 року. Це дійсно один з перспективних напрямків, який може дати додатковий імпульс розвитку, особливо малих виробників. Крім того,

бобові цікаві нам як країні аграрній тим, що підтримують і покращують врожайність ґрунтів. А це вже дуже важливо з точки зору національної безпеки, зокрема продовольчої. Останніми роками спостерігається позитивна тенденція стосовно виробництва бобових: минулого року ця цифра склала близько 1

АГРО – ЦЕ СЕКСІ!

мільйона тонн, найбільше з них - 700 тисяч - горох. Але ще є куди рости, тому що світові ринки збуту великі (Індія, країни Африки, ЄС), та й внутрішній слід розвивати: українці поки що замало їдять бобових.

- На сьогодні аграрний бізнес – один з наприбутковіших, він стає глобальним. Саме тут можна заробити гарні гроші, потрібно тільки працювати над собою, - звернулася до студентства Ольга Трофімцева, принагідно процитувавши один з девізів, який імпонує їй особисто (і, як показала реакція публіки, - нашій молоді): агро – це секс!

Декан агробіологічного факультету Оксана Тонха подякувала Ользі Трофімцевій за увагу і підтримку, а студенти вручили гості символічний коровай.

- У 2021 році відбудеться Всесвітній конгрес виробників зернобобових і, сподіваємося, місцем його проведення стане Україна, - висловив надію проректор з науково-педагогічної роботи, міжнародної діяльності та розвитку Вадим Ткачук.

То чому ж саме бобові? На це питання відповіла президент ГС «Співтовариство виробників і споживачів бобових України» Антоніна Складенко. По-перше, цей напрям драйвовий. По-друге, хто, як не молодь, зробить для України щось важливе і корисне? І, по-третє, це галузь, де можна гарно заробити.

- Головне, щоб українці були успішними і заможними. А формула успіху галузі відома: гарна технологія, ефективна державна підтримка і якісна освіта. Адже головне – гарний фахівець, здатний мислити оригінально, - зазначив голова підкомітету з освіти Комітету Верховної Ради України з питань науки і освіти Тарас Кремень.

Подовжилося святкування спільним фото, яке, за словами Антоніни Складенко, буде опубліковане на сайті Генеральної асамблеї ООН. І, повірте, перше святкування Всесвітнього дня бобових в НУБіП вдалося!

Ірина Білоус



ПАРТНЕРСТВО

У ТАНДЕМІ УКРАЇНА-НОРВЕГІЯ

Геноміка для покращення тваринництва України

Нещодавно в університеті Oslo Metropolitan University (Осло, Норвегія) був підписаний меморандум про співпрацю між Україною і Норвегією. Основний документ підписали прем'єр-міністри обох держав.

Потому настала черга низки меморандумів з основних напрямів співпраці в галузях науки, виробництва, суспільної діяльності. Зокрема, НУБіП, генетична компанія Geno Global і НВО «Прогрес» (Україна) підписали документ, який засвідчує наміри сторін щодо співпраці в аграрно-

му секторі, зокрема в молочному скотарстві (для підвищення продуктивності молочних ферм в Україні науковці університету разом з компанією Global започаткували новий науково-освітній проект), і передбачає спільну науково-освітню діяльність, обмін навчальними програмами для підготовки фахівців.

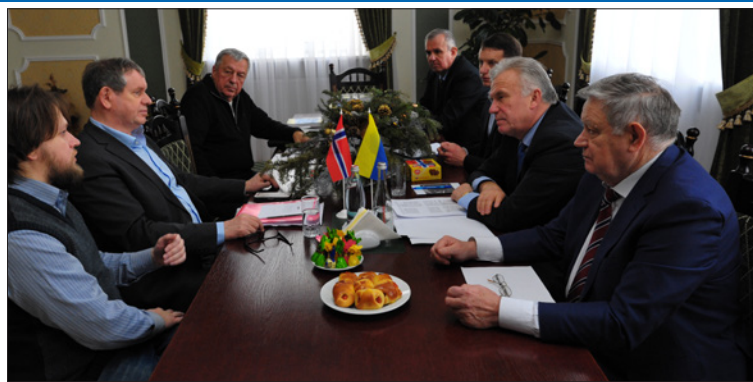
Компанія Geno тісно співпрацює із Норвезьким університетом наук про життя, з яким НУБіП вже має стійкі зв'язки. Така співпраця передбачає обмін та підготовку магістрів, аспірантів та докторантів.

Інф. «УК»

Новий селекційний центр може з'явитися на базі університету

Ректор університету Станіслав Ніколаєнко провів зустріч з представниками компанії Geno Global (Норвегія). Geno SA – це організація, яка займається розведенням норвезької червоної породи корів – основної молочної породи в Норвегії. Як фермерський кооператив, вона проводить дослідження та розробки тваринництва ще з 1935 року і розповсюджує генетичний матеріал більш ніж в 30 країнах світу.

Обговорювалася можливість співпраці, що може передбачати створення в структурі НУБіП, спіль-



но з Норвезьким університетом наук про життя та компанією GENO, селекційного центру з системи ведення племінного обліку в молочному скотарстві для виконання науково-виробничих і навчальних робіт. Такий центр може стати унікальним для нашої країни, допоможе у виведенні нових та вже існую-

чих наукових проектів на більш високий рівень, сприятиме подальшому поширенню найкращого досвіду ведення тваринництва та генетичних досліджень.

Олександр Лабенко,
директор ННЦ міжнародної
діяльності

НОВІ ПАРТНЕРИ УНІВЕРСИТЕТУ У ЧЕРКАСАХ

Велика делегація керівників структурних підрозділів та науково-педагогічних працівників НУБіП взяла участь у виїзному науково-методичному семінарі, що проходив у Інституті здоров'я рослин та на базі компанії UKRAVIT (Черкаси). Як результат, підписано договір про співпрацю, який скріпили підписами ректор Станіслав Ніколаєнко та генеральний директор групи компаній UKRAVIT Віталій Ільченко.

UKRAVIT

На сьогодні група компаній UKRAVIT входить до складу Європейської бізнес-асоціації та відзначила 15 років успішної діяльності в Україні. Протягом останнього часу тут введено в дію чотири виробничі корпуси. Останній, що складається із 6 новітніх цехів, оснащених сучасним обладнанням, стане вже сьомим у структурі UKRAVIT. Сьогодні тут у тестовому режимі вже працюють лінії з виробництва суспензій, водних розчинів, порошків, що змочуються, гранул, що розчиняються, та установок з виробництва фунгіцидів в інертному (азотному) середовищі. Все це господарі з UKRAVIT і показали гостям. Потужності його цехів та обладнання дійсно вражають.

Одним із пунктів програми було знайомство з Фабрикою агрохімікатів. Основним напрямком її діяльності є власне виробництво сучасних високоефективних пестицидів та агрохімікатів, в т.ч. добрив з мікроелементами та засобів для знищення побутових шкідників за стандартами якості ДСТУ ISO 9001. Сьогодні

ТОВ «Фабрика агрохімікатів» виробляє понад 130 найменувань продукції, має власні атестовані сучасні лабораторії, які контролюють якість сировини та готової продукції. На основі результатів аналізів фахівці Інституту здоров'я рослин розробляють комплексні системи захисту і підживлення культур, здійснюють моніторинг розроблених систем, оцінюють їх ефективність та рентабельність і коригують для наступного року. Всі препарати та технології вирощування гарантовано ефективні та безпечні. Перед застосуванням їх тестують в унікальному демоцентрі - комплексі підземних теплиць, фітотронних кімнат та сучасних кліматичних камер, які дозволяють відтворити кліматичні умови будь-якої країни світу. Це разом з інтегрованою обладнанням зі світовими базами даних хімічних елементів дозволяє працювати не лише для потреб українського агросектора, а й надавати аналітичні послуги аграріям з усього світу.

Такий широкий спектр робіт дозволяє охопити власний лабораторний комплекс, оснащений

найкращим обладнанням виробництва Японії, Швейцарії, США та Німеччини: воно визначає кількість речовини на рівні нано- і пікомольних концентрацій. А високий рівень інструментарію дозволяє використовувати багату базу аналітичних методів, напрацьованих у світі, і самим розробляти нові методи для спеціалізованих потреб.

Учасники семінару ознайомилися із виробничими цехами, відвідали майстер-класи в лабораторіях експрес-аналізу в період вегетації культур, визначення хімічного складу пестицидів та агрохімікатів, фітоекспертизи насінного і рослинного матеріалу, визначення залишкових концентрацій пестицидів у продукції, ґрунті, воді тощо.

Інститут здоров'я рослин

Друга частина семінару пройшла в лабораторіях Інституту здоров'я рослин. Це унікальний і один з перших вітчизняних проектів, який дозволяє аграріям будувати свій бізнес на основі наукового підходу та інноваційних технологій.

Фундаментальні та галузеві дослідження, що проводяться тут, об'єднують найкращих вчених зі світовим досвідом, які вивчають вплив діяльності людини на рослини, ґрунт, мікробіоту та навколишнє природне середовище і розробляють рекомендації для мінімізації негативних явищ у сільському господарстві України. На основі отриманих даних тут розробляють нові та покращують вже існуючі препарати і вдосконалюють формуляції пестицидів. Агробіологічний сервіс включає широкий спектр послуг. Враховуючи результати, фахівці Інституту здоров'я рослин розробляють комплексні системи захисту і підживлення культур, здійснюють моніторинг розроблених систем, оцінюють їх ефективність та рентабельність і коригують показники для наступного року.

Попит на нашу продукцію зростає, тому в останні роки ми відчули потребу в розширенні виробничих потужностей. Сьогодні робота нового корпусу вже налагоджена, а установи працюють у тестовому режимі, - відзначив Володимир Ільченко. - Тож у наступному році плануємо збільшити об'єми виробництва на



1100 тон щомісяця в асортименті продукції і повністю забезпечимо наших клієнтів якісними засобами захисту рослин і мікродобривами.

- На початку створення і в процесі розвитку компанія потребувала високопрофесійних фахівців, і саме випускники факультету захисту рослин, біотехнологій та екології - в пріоритеті при відборі кадрів, - зауважив декан Микола Доля. - Наразі бакалаври і маїстри спеціальності «Захист і карантин рослин» мають змогу проходити практичне навчання на підприємстві UKRAVIT. Для аспірантів - ентомологів і фітопатологів - є можливість виконувати дослідження в лабораторіях, враховуючи, що всі вони сертифіковані за стандартами якості ДСТУ ISO 9001.

Крім того, якість продукції підприємства ретельно перевіряється на трьох етапах: контроль вхідної сировини, проміжний контроль на виробництві та фінальний контроль готової продукції. Бути впевненим у безпечності та екологічності продукції, піклуватися про українську землю та природу загалом - екологічні проекти, спрямовані на відновлення екосистеми та стабілізацію біосфери, очищення водойм, відновлення земельних ділянок, створення парків, де можуть знайти та працювати фахівці екології. Саме за таких умов можуть проходити практичне стажування фахівці-екологи.

Директора НДГ «Великоснітинське» ім. О.В. Музиченка Миколу Журавля цікавило питання можливості визначення залишкових кількостей пестицидів у зразках ґрунту. Віталій Ільченко пояснив, що в лабораторіях UKRAVIT мають змогу проводити аналізи зразків протягом

усього періоду вегетації культур, а також після збору урожаю і до початку висівання культур. А на зацікавленість у співпраці, яку виказав директор Немішаєвського агротехнічного коледжу Володимир Альохін, він відзначив: компанія зацікавлена у реалізації продукції за призначенням, а тому розробляє взаємовигідні програми для потреб ринку.

Договір про співпрацю

Важливим результатом семінару стало підписання договору і налагодження подальшої співпраці між підприємством та науково-дослідними господарствами НУБіП і факультетом захисту рослин, біотехнологій та екології. Зокрема, мова про створення спільного навчально-наукового центру «Сучасні технології захисту рослин» з метою розробки науково обґрунтованих ресурсоощадних технологій вирощування сільськогосподарських культур із еколого-фітосанітарною оцінкою механізмів впливу на довкілля. Це дасть змогу студентам та аспірантам факультету якісно проходити практичне навчання на виробництві та проводити дослідження у сучасних лабораторіях компанії. Корисним такий центр буде і для молодих вчених університету та науково-педагогічних працівників - як для проведення досліджень, так і підвищення кваліфікації.

Оксана Сикало,
заступник декана факультету
захисту рослин, біотехнологій
та екології,
Оксана Тонха,
декан агробіологічного
факультету



ЛАБОРАТОРІЇ

Популізм – хвороба політиків, і НУБіП вона не властива. Коли вже підняли на щит якість навчального процесу, то послідовні і в діях. Далеко не кожен навіть з провідних національних університетів може похвалитися великою кількістю сучасних навчально-наукових лабораторій, а в нашому виші їх з кожним роком все більше.

ГОТУВАТИ ІНЖЕНЕРА, ЗДАТНОГО МИСЛИТИ КРЕАТИВНО

Навчальна лабораторія системотехніки створена на факультеті конструювання та дизайну, де інтенсивно розвивається актуальна спеціалізація «Робототехнічні системи і комплекси АПК». Протягом року за кошти спонсорів вона повністю обладнана сучасною технікою: до послуг студентів чотири 3D принтери різних модифікацій, міні-верстат з числовим програмним управлінням, сотні різноманітних контролерів, комп'ютерна техніка. Активно долучається до матеріально-технічного оснащення підрозділу Інститут суспільного розвитку (США), президент якого Михайло Козаренко приділяє цьому проекту багато уваги.

- На базі лабораторії магістри навчаються поєднувати механіку з електронікою, програмувати сучасні мікропроцесорні системи тощо, - говорить декан Зіновій Ружило. - В Україні дуже розвинена галузь інформаційних технологій, але потрібно вміти застосовувати ство-

рений інформаційний продукт у техніці: поєднувати IT і механіку. Це, по-суті, одне із завдань, які ставить перед нами четверта промислова революція. Ми маємо готувати фахівця, котрий мислить креативно і здатний на ідеї, які робот генерувати сам не може. Саме це – основна мета створення таких лабораторій.

- Попрацювавши тут, розумієш: професію обрав правильно! – ділиться враженнями першокурсник скороченого терміну навчання Антон Марчес. – Такий собі Леголанд для дорослих...

Та навчання у цій лабораторії проходять не лише студенти: вона слугує своєрідною базою популяризації університету загалом і факультету зокрема серед школярів Києва і Київської області.

- У Центрі технічної творчості, що функціонує на базі кафедри, на курсах з робототехніки проходять підготовку понад 50 обдарованих, інженерно орієнтованих старшо-

класників, кілька з них вже фіналісти міжнародних олімпіад з робототехніки, - долучається до розмови доцент кафедри конструювання машин і обладнання Олександр Шевчук, для якого це не тільки місце роботи, а й царина для творчості. - Єдина на сьогодні випускниця школи з числа наших підопічних вже визначилася не лише з фахом, а й з університетом, яким став, звісно, НУБіП.

У беззні факультет конструювання та дизайну проводитиме вже другу олімпіаду серед школярів «Рободрайв 2019». Минулого року участь у ній взяли близько ста учасників. Організатори сподіваються на не менший інтерес і цієї весни. Такі заходи - чудова «фішка» для популяризації інженерних спеціальностей серед молоді.

На іншому факультеті інженерного профілю – механіко-технологічному - крайньою на сьогодні з нових стала навчальна лабораторія



системотехніки компанії KUHN, створена спільно з ТОВ «КУН Україна».

- Це потреба часу, адже техніка цього французького виробника популярна в багатьох країнах, в т.ч. і у нас, - певен декан Ярослав Михайлович. - Багато з тих 3600 найменувань сільськогосподарської техніки вже працюють на полях

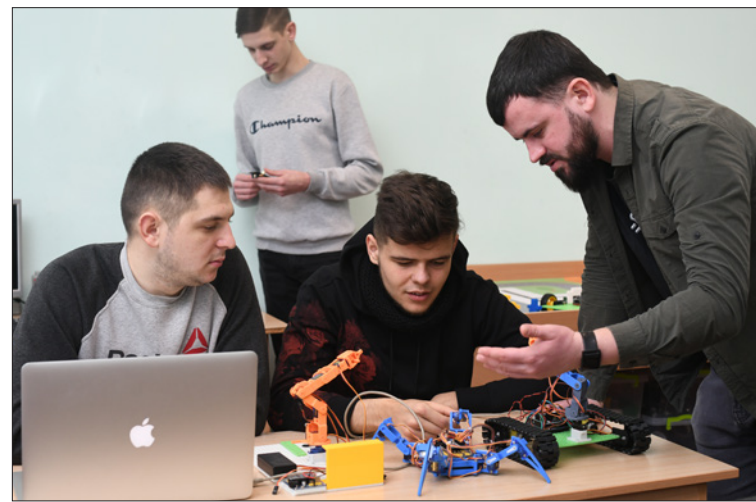
України, і наші випускники повинні її знати. І знають, що і засвідчують відгуки наших партнерів.

У цій лабораторії представлені останні розробки з електрообладнання по керуванню технікою KUHN. Представники компанії постійно беруть участь у навчальному процесі, а відтак – знають студентів і охоче беруть їх на практику, стажування і роботу.

На базі Агростанції також створюється навчально-науково-виробничий центр KUHN, є перспективи на співпрацю ще з одним відомим світовим виробником сільськогосподарської техніки - компанією LEMKEN (техніка якої вже теж з'явилася на майданчиках університету).

Така співпраця дуже вигідна обом сторонам: роботодавець отримує фахівця, який відразу готовий працювати на техніці його виробництва, а університет – можливість для підготовки дійсно класного інженера.

Ірина Білоус



У НОВИЙ СЕМЕСТР - З ОНОВЛЕНИМИ ЛАБОРАТОРІЯМИ

До початку другого семестру колективи двох кафедр факультетів агробіологічного спрямування своїми силами і з залученням спонсорських коштів випускників приурочили відкриття двох навчальних лабораторій.

На кафедрі технології зберігання, переробки та стандартизації продукції рослинництва ім. проф. Б.В. Лесика – це вже друга оновлена за навчальний рік лабораторія.

- У капітально відремонтованій 78-й аудиторії вже розпочалися лабо-

раторно-практичні заняття з технології зберігання та переробки продукції рослинництва, якості і логістики товарознавства, технохімічного контролю та інших дисциплін, - розповідає завідувач кафедри Григорій Подпригтов. - Проте доцільно було б використовувати матеріально-технічну базу цієї навчальної лабораторії для проведення занять, які закріплені конкретно за кафедрою...

- Дуже приємно, що наші педагоги турбуються про поліпшення якості навчання, - говорить магістр Віктор Боровик, який вже поєднує його з роботою у СТОВ «Придніпровський край». - А якісно підготовлений спеціаліст роботи завжди знайде, сам переконався.

На кафедрі ентомології ім. проф. М.П. Дядечка теж запрацювала повністю оновлена лабораторія.

- У ремонт тільки спонсори вклали більше 120 тисяч гривень, -



говорить завідувач кафедри Ярослав Лікар. - Тут студенти факультетів захисту рослин, біотехнологій та екології і агробіологічного вивчатимуть біологічні та морфологічні ознаки шкідливих організмів (комах). Найближчим часом для організації інтерактивного навчання плануємо із залученням спонсор-

ських коштів придбати інтерактивну дошку, пушку вже встановили.

- Сучасно, зручно, комфортно і, головне, наочно, - оцінює рівень цієї лабораторії майбутній фахівець із захисту рослин – четвертокурсниця Валерія Гришук.

Ніна Чехлова



НАВЧАЮТЬСЯ НАУКОВЦІ

ОПАНОВУЮЧИ НОВІ ТЕХНОЛОГІЇ

На продовження курсу університету на максимальне наближення науки і освіти до виробництва з тим, щоб готувати конкурентоспроможного фахівця, науковці НУБіП продовжують знайомитися з новими європейськими технологіями. Цього разу на запрошення директора Українсько-німецького аграрного центру Євгенія Кабанця вони взяли

участь у науково-виробничому семінарі «Внесення рідких добрив за технологією CULTAN». Це нова технологія, якою вже зацікавилися українські фермери. Викладач агрошколи Дойла Нінбург Ройтер Хеннес ознайомив зі специфікою технології, розповів про її особливості та своє бачення перспектив впровадження, зокрема в Україні. На продовження

теми досвідом від застосування технології CULTAN на полях, які обробляють, поділилися і фермери.

Почуте викликало жваву дискусію і численні питання наших науковців. Сподіваємося на подальшу співпрацю, зокрема і в питанні практичного навчання студентів технологічних факультетів.

Олег Бачинський



ГОЛОС ІЄВО СТУДЕНТАМ

N 1 (72)

21 лютого 2019 року



Додаток до газети "Університетський кур'єр"

УКРАЇНА - ЄС

БАЧЕННЯ ЄВРОПЕЙСЬКИХ ЦІННОСТЕЙ

Для підвищення рівня обізнаності молоді про європейську інтеграцію, сприяння утвердженню європейських цінностей та європейської ідентичності України Інститут політико-правових та релігійних досліджень провів національний конкурс творчих робіт (есе) «Європейські цінності». Участь у ньому взяли аспіранти і студенти, молоді правники, учні - члени Малої академії наук України. Представниця НУБІП -

другокурсниця юридичного факультету Настасія Банкерт, яка готувала свою роботу під керівництвом професора Віктора Ладиченка, виборола тут диплом III ступеня.

- Були дуже жорсткі вимоги до робіт, своє бачення потрібно було висловити дуже лаконічно і, разом з тим, розкрити тему. Приємно, що впоралася, - говорить дівчина.

Олена Улютіна

ЗНАННЯ, НАБУТІ В НУБІП, – ЯКІСНІ

НУБІП надає унікальну можливість паралельного навчання і отримання одразу двох дипломів – українського та іноземного вишів. Для магістрів факультету харчових технологій та управління якістю продукції АПК другою alma mater є ISA Lille, що у Франції, де студенти навчаються за програмою обміну ERASMUS+ (напрямок Food Sciences). І ось їхня розповідь про особливості навчання.

Перші тижні навчання стали для нас своєрідним випробуванням. Перш за все, тому, що всі навчальні дисципліни викладаються іноземними мовами - французькою та англійською. І хоча так званого «мовного шоку» вдалося уникнути завдяки попереднім закордонним стажуванням на бакалавраті, все ж під час навчання сприйняття матеріалу іноземними мовами було дещо важким. Крім того, системи навчання в Україні та Франції мають низку відмінностей, на яких ми б хотіли зосередитися.

По-перше, система навчання загалом, навчальний розклад та іспити. Усі університети України використовують подібну систему: протягом семестру у нас вивчаються різні дисципліни за стабільним і однаковим для всієї групи розкладом, а в кінці - екзаменаційна сесія (період, спеціально відведений для складання заліків, іспитів, захисту курсових проєктів). У Франції семестр побудований так, що одночасно студенти вивчають 2-3 дисципліни, які вони самі для себе вибрали із переліку запропонованих, що під кожну з яких виділені свої дні тижня. Тому у кожного студента власний розклад, за яким він працює. По закінченню кожного курсу складається іспит. Тобто ми складали екзамен з двох дисциплін у жовтні, захищали курсовий проєкт у листопаді, а три фінальні екзамени припали на грудень. Особисто для нас українська система

значно зручніша (з цим згодні наші одногрупники французи), адже ми можемо сконцентруватися на одній дисципліні, маємо кілька днів, щоб повторити і систематизувати отримані знання. А тут іспит може бути о 16:00 годині після декількох пар з іншої дисципліни.

По-друге, система оцінювання і власні амбіції. В Україні ми використовуємо єдину систему оцінювання для всіх дисциплін: 30 % - оцінки складають бали за іспит, 70 % - навчальна робота. У Франції це співвідношення кожен викладач визначає на власний розсуд. Окрім того, зазвичай до 30 % фінальної оцінки складає проєктна робота. Проєкти тільки групові. Ми формуємо групи з 3-5 студентів і працюємо над однією темою. Такий підхід має свої плюси і мінуси. Позитивна сторона: ми вчимося працювати в команді, а оскільки наша спеціальність передбачає майбутнє працевлаштування на заводах і роботу в колективі, то це дуже важливі навички. Негативною стороною, на мою думку, є те, що оцінку ми отримуємо одну на всіх, незалежно від того, хто яку роль відіграв у виконанні проєкту.

Щодо якості отриманих знань в Україні, ми підтвердили хибність стереотипу меншовартості: НУБІП має чудову матеріальну базу і професійних викладачів, завдяки яким ми відчуємо себе впевнено поряд зі студентами з інших країн. Наші знання – якісні, дають можливість відчувати себе повноцінною частиною студентської команди, брати участь у дискусіях, ніколи не залишатися осторонь цікавих проєктів та розробляти власні.

Що нам дає навчання за кордоном? Незамінний досвід, можливість покращити мовний рівень, удосконалити комунікаційні навички і зробити суттєвий крок до майбутньої професійної кар'єри.

Олена Очкаляс



ЗАХИСНИКИ



ЗИМА ВІЙСЬКОВИМ НЕ ЗАВАДА

Після опанування теоретичної частини первинної військово-професійної підготовки на кафедрі військової підготовки у студентів першого року навчання пройшли зимові комплексні практичні заняття.

- Студенти університету та його відокремлених підрозділів з Ніжина, Березан, Немішаєва, Білоцерківського НАУ і Уманського національного університету садівництва відпрацьовували тактичну, вогневу та інженерну підготовку, радіаційний, хімічний і бактеріологічний захист, підготовку зі зв'язку, умовну евакуацію поранених з поля бою, - розповідає завідувач кафедри Анатолій Есаулов.

Зокрема, триденні заняття з вогневої підготовки пройшли на військовому стрільбищі навчального центру Сухопутних військ Збройних Сил України. Тут курсанти навчалися влучно стріляти з автомату, ручного кулемету, метати гранати тощо.

А згодом весь день точився «бій» вже в Голосіїві. Слава Богу, умовний: комплексним контрольним практичним заняттям «Дія солдата в бою», що проводилися в умовах, наближених до бойових – під канонаду і в димовій завісі, - завершувався цей теоретичний цикл. Майбутні офіцери запасу склали свої перші військові нормативи – з хімічного і біологічного захисту, вогневої, тактичної, медичної підготовки та інші.

- З цим завданням вони впоралися успішно, - зазначив керівник занять – заступник завідувача кафедри військової підготовки Олександр Максименко. – За підсумками варто відзначити студентів Ярослава Кисилицю, Анастасію Рогожину (факультет харчових технологій і управління якістю продукції АПК), Олександра Поліщука (землевпоряд-



кування), Валерія Міщука (захисту рослин, біотехнологій та екології), Дмитра Коцюка, Юрія Мельниченка, Ярослава Сологуба (агробіологічний), Дениса Глушенка (аграрного менеджменту), Тимура Мірзоева (економічний).

Серед тих, хто успішно пройшов цей зимовий вишкіл, - і по справжньому, як зазначають офіцери кафедри, бойова дівчина – командир взводу Марина Мудрак з юридичного факультету.

Для поглиблення теоретичних і практичних навичок відповідно до досвіду АТО і операції Об'єднаних сил на сході України в сфері тактичної медицини за сприяння військово-патріотичної асоціації «Калина» група студентів отримала змогу оволодіти тактичною медициною під керівництвом старшого матроса, розвідника-санітара Андрія (позивний "Green"). У нього кілька військових професій:

бойовий досвід Андрія бере свій початок ще з вересня 2014 року, коли він пішов служити добровольцем. Згодом морський піхотинець зрозумів, як важливо вміти на полі бою допомогти пораненим побратимам. Тож пройшов величезну кількість курсів та семінарів, отримав сертифікат фельдшера - і знову на передову.

- Надання правильної домедичної допомоги пораненому на полі бою – надважливе, адже чимало поранених бійців гине навіть не від того, що їм вчасно не надали допомоги, а від того, що це було зроблено неправильно, - переконаний інструктор.

Під чітким керівництвом «Green'a» студенти отримали курс теоретичних знань і практичних навичок, моделювали ситуації на полі бою і шукали з них вихід шляхом практичних тренувань.

Валентин Обрамбальський



УКРАЇНСТВО

СВЯТО НАЦІОНАЛЬНОГО
І ДУХОВНОГО ЄДНАННЯ

В Україні урочисто відзначили День Соборності і 100-річчя Акту Злуки Української Народної Республіки і Західноукраїнської Народної Республіки. Долучився до святкування і колектив НУБіП, який взяв участь у кількох акціях.

Живий ланцюг соборності

У День Соборності студенти і викладачі університету долучилися до акції «Живий ланцюг соборності», яка символічно об'єднала лівий і правий берег Дніпра, Схід і Захід України. У житті кожного і нашої країни це історична подія: в 1919 році було проголошено Акт Злуки.

Студенти всіх факультетів з державною і університетською символікою разом з молоддю з інших вишів Києва, взявшись за руки, створили живий ланцюг.

Історично затвердження Акту Злуки УНР та ЗНУР вважається першим кроком до об'єднання українського народу, який сто років тому показав силу волі та дух єднання, суттєво вплинув на формування національно-патріотичних цінностей студентської молоді.

*Анна Хижняк,
начальник відділу виховної
роботи і студентських справ,
Анастасія Стародуб,
фахівець відділу*

Колектив гуманітарно-педагогічного факультету організував в університеті свято національного і духовного єднання

На Софіївській площі урочисто-сті до 100-річчя проголошення Акту Злуки УНР і ЗНУР розпочали глибокими та досі актуальними словами Льва Бачинського, виголошеними сто років тому в цей день. Словами, які підкреслюють тяглість українського державотворення від часів Київської Русі: Світла Директоріє і Високий Уряде Української Народної Республіки! На цій історичній площі... стоїмо оце ми, законні й вольними голосами нашого народу вибрані представниками Західної України, а саме Галичини, Буковини і Закарпатської Русі, та доносимо Вам і заявляємо прилюдно перед усім народом України, перед усім світом і перед лицем історії, що ми ... власною волею хочемо і бажаємо обновити національно-державну єдність нашого народу, що існувала за Володимира Великого та Ярослава Мудрого, – до якої стреміли наші великі гетьмани Богдан Хмельницький, Петро Дорошенко та Іван Мазепа. Від сьогодні Західна Україна лучиться з Великою Україною в одно нероз-



дільне тіло, соборну та суверенну державу.

То був найбільший триумф у житті і політичній діяльності Льва Бачинського, коли він як очільник офіційної делегації Західно-української Народної Республіки розпочав 22 січня 1919 року церемонію на Софіївській площі промовою до своїх братів-наддніпрянців, до всього українського народу, виражаючи його споконвічну мрію жити в одній державі, мрію, яка на його очах ставала дійсністю. До речі, для родини декана Василя Шинкарука ця подія має особливе значення. Адже Левко Бачинський – родич його дружини.

У національному календарі це свято з 1999 року є символом боротьби за волю, порозуміння між людьми, їхньої надії і віри у майбутнє. Ті вікопомні історичні події сформували підґрунтя для відродження незалежної соборної демократичної України та утвердження національної ідеї. Акт Злуки віддзеркалює прагнення української нації до єдності.

Певною мірою зануритися в події початку ХХ ст. допомогли перегляд документального фільму-хроніки, презентація та доповідь доцента Олександра Севастьянова, присвячені передумовам проголошення Акту Злуки. Події столітньої давності, як і нині, відбувалися в умовах воєнної агресії Росії та Польщі проти України. І навіть у той час за найнесприятливіших умов українці спромоглися створити цілісну національну державу. Безумовним здобутком дер-

жавотворчого процесу стало те, що УНР – перша українська держава у ХХ столітті, першою серед нових держав у Східній Європі проголосила незалежність. Проголошення Акту Злуки УНР і ЗНУР 22 січня 1919 року – історичне явище об'єднання українських земель в єдину Українську державу, результат вікової боротьби українського народу за свободу, незалежність та право бути господарем на своїй землі.

Атмосфера свята єднання ще раз довела справедливість слів Симона Петлюри, які актуальні і зараз: «Громадяне! Тільки тоді ми будемо кричати "Слава!" вільними грудьми, коли зміцнимо нашу владу, коли настане спокій на нашій землі. Всі, як один чоловік, станьте плечем до плеча на оборону рідного краю від ворогів наших. Як Отаман всього війська Українського кажу вам, що зо всіх боків оточені ворогами. Не слів, а діла чекає від вас Українська Народна Республіка. Доведіть своєю чесною роботою свою любов до неї, доведіть, що ви гідні сьогодняшнього свята. Я сам буду кричати з вами "Слава!", коли ні одного ворога не буде на нашій території. Перед вами пройшло Українське Республіканське Військо, котре не щадить свого життя й сил у боротьбі з ворогами. Допоможіть же і ви йому оджею, харчами. Підтримайте ж Республіку, котрій ви кричите "Слава!", не словом, а ділом».

*Олена Кротикова,
доцент кафедри міжнародних
відносин і суспільних наук*

НАШІ ІНТЕРВ'Ю

БРИТАНЕЦЬ ДЕВІД МООР:
«Дуже подобається навчання
у НУБіП, який я рекомендую
і своїм друзям»

Девід Моор з Великої Британії навчається на підготовчому відділенні НУБіП вже кілька місяців. Ми попросили його поділитися враженнями від України, українців та університету зокрема.

- Чому саме Україна?
- Вирішальним стало співвідношення ціна – якість освіти. Тут НУБіП, безумовно, один з найбільш перспективних вишів. Я мрію вивчати медицину, а в мене на батьківщині рік навчання за цим фахом складає в середньому 70 тисяч фунтів. Це для мене дуже дорого. Тож почав підшукувати собі альтернативу – і ось я вивчаю українську мову на підготовчому відділенні НУБіП.
- Не розчарувалися?
- Жодним чином. У мене фантастична викладачка української. Дуже

подобається сам кампус, природа, яка нагадує нашу.

Київ виявився дуже приємним містом. Я цікавився історією, тож відразу відвідав місця, які для мене пов'язані з Революцією гідності – Майдан Незалежності, Алею Героїв Небесної Сотні, які мене вразили. Ще одне яскраве враження – церкви і собори столиці України, тут найбільше сподобався Михайлівський собор.

- Якими були різдвяні свята в новій країні?

- Звичайно, скучав за сім'єю, та мене запросив у гості товариш, який мешкає в містечку Ямпіль. Українці напрочуд гостинні, і в цьому вони схожі на нас, ірландців. Навіть більш привітні: я ще не бачив, щоб про гостей так піклувалися. Я провів там всі свята. І цікаво було побувати в Сумах і Ямполі – вони дуже відрізняються від Києва більш розмірним темпом життя.

- Чи могли б порекомендувати НУБіП для навчання своїм друзям?

- Не тільки можу, а вже встиг це зробити. Мій друг Том якраз підшукував університет і за моєю рекомендацією спинився на НУБіП. Він вирішив вивчати тут інформаційні технології.

МАЛАЗІЙКА ЛІШІЯ КІ:
«Стиль викладання в НУБіП,
його інтерактивність
і демократичність справили
надзвичайно позитивне
враження»

Лішія Кі з Малайзії приїхала до НУБіП вивчати біотехнології. Вона закінчила у себе на батьківщині два курси бакалаврату за цією спеціальністю і приїхала за обміном до України. Наразі дівчина вивчає українську мову і адаптується у новій країні.

- Чи відрізняється навчання в університеті у Малайзії і Україні?
- Безумовно. В НУБіП воно інтерактивне, більш вільне спілкування і надання знань. Можна поспілкуватися з викладачем, перепитати, якщо чогось не зрозуміла. І це дозволяє набагато краще опанувати предмет і полегшує власне сам процес навчання. У нас же лектор просто дає матеріал – і все. Тобто спілкування, можна сказати, одностороннє: викладач говорить – студенти слухають.

Мені дуже пощастило з викладачкою української мови, взагалі люди у вас дуже привітні і відкриті, допомагають адаптуватися.

- Яке враження від університету і України?

- Стиль викладання в університеті, його інтерактивність і демократичність на мене справили надзвичайно позитивне враження. Вражає і кампус, і така гарна природа. Особливо подобається університетський ботанічний сад. Але для мене поки що дуже холодно: середня температура на мой батьківщині плюс 30 за Цельсієм, тому різдвяні морози стали для мене

випробуванням. Київ сподобався, щоправда, гуляю в основному центром міста. А на свята мене запросили в гості на Сумщину. Тут найбільше вражень від кухні і української відкритості. Сподобалася фарширована риба і ваш традиційний новорічний салат олів'є. А от холодець скуштувати так і не ризикнула.

Розмовляла Ірина Білоус



КОЛЕКТИВИ



Наука та проблеми, з нею пов'язані

Про нові вимоги, які стоять перед колективом, пов'язані з необхідністю підтвердження статусу національного і отримання статусу дослідницького університету, та завдання на 2019 рік стосовно розвитку наукової діяльності кафедр говорив перший проректор Ігор Ібатуллин. Він розпочав з одного з головних критеріїв провадження наукової діяльності – наявності фінансування проєктів. За останні чотири роки його обсяги збільшилися вдвічі. Серед лідерів тут факультети захисту рослин, біотехнологій та екології, агробіологічний та ННІ лісового і садово-паркового господарства. Проте в цьому році завершується 40 наукових проєктів на загальну суму 13,5 млн грн. Тож активно залучатися до підготовки нових необхідно вже зараз! Викликає питання і неоднорідна ситуація з розподілом фінансування за підрозділами: лише на чотири факультети і ННІ припадає 63% бюджету всіх. По кафедрах ця цифра така: на ТОП 20 – 53%, а по спецфонду ТОП 10 кафедр приносять 84%. Це вимагає прийняття відповідних рішень. Стосовно участі у виконанні міжнародних проєктів і програм за результатами 2018 року вкотре дякуємо за плідну роботу науковцям Українського НДІ сільськогосподарської радіології.

Серед джерел фінансування, якими можна скористатися для забезпечення роботи кафедр і лабораторій, - початок роботи Національного фонду досліджень, запровадження базового фінансування окремих наукових напрямів, Фонд Президента України тощо. Потрібно активніше працювати! Серед завдань: підготовка не менше одного проєкту для фінансування у 2020 році від кафедри.

Перший проректор ще раз наголосив на ролі публікаційної активності. Минулого року маємо 292 публікації у виданнях, що цитуються у базах Scopus і Web of Science. Тут лідери - ННІ енергетики, автоматики і енергозбереження, факультети конструювання та дизайну, гуманітарно-педагогічний. І, знову ж таки, ТОП 10

Станіслав Ніколаєнко: ЗАПОРУКА УСПІХУ – ЗЛАГОДЖЕНА РОБОТА ВСІХ ПІДРОЗДІЛІВ

Вже стало традицією проводити зустрічі керівництва університету з його елітою - завідувачами кафедр - основних підрозділів вишу. І це закономірно, бо людина удосконалюється у спілкуванні з іншими, тому без обговорення досвіду – і світового, і наших колег – вперед рухатися неможливо, глибоко переконаний ректор Станіслав Ніколаєнко.

кафедр забезпечують 37% загальної кількості публікацій по університету.

Розпочата велика робота з реорганізації всіх періодичних видань, «Наукового вісника НУБіП» зокрема. Тут потрібно особливу увагу приділити якості статей. Мета – публікація мінімум трьох статей від кафедри у виданнях що входять до міжнародних наукометричних баз.

Патентна активність: у минулому році наші вчені отримали 422 документи на об'єкти інтелектуальної власності. Завдання: перейти у бізнесову площину, тобто комерціалізація інноваційних розробок.

Студентська наука: наразі функціонують 227 студентських наукових гуртків. Але 13-та сходинка у рейтингу переможців і призерів Всеукраїнських наукових конкурсів і олімпіад не відповідає нашим амбітним планам. Молодь потрібно активніше залучати до дослідництва та стимулювати (в т.ч. і фінансово), інноваційної роботи з тим, щоб подати цього року на конкурси не менше 2 цікавих студентських робіт від кожного гуртка.

Підготовка наукових кадрів: рівень успішності підготовки аспірантів – 58%, у докторантів ж маємо коливання впродовж року від 17 до 100%. Загалом останні три роки відносно захисту дисертаційних робіт помітна стабільність. Серед завдань: пошук нових і перспективних напрямів наукових досліджень, розширення джерел залучення коштів, активізація інноваційних підрозділів (науковий парк, стартап-школа), підвищення відповідальності наукових керівників, голів і членів спеціалізованих вчених рад за обґрунтованість своїх рішень тощо.

Завідувач кафедри анатомії, гістології і патоморфології тварин Олег Мельник поцікавився можливістю вкладення у розвиток підрозділу, який він очолює, мільйона гривень з огляду на те, що тут (єдині в Україні) володіють методом пластинації. Відповідь: як вже говорилисся, слід взяти участь у конкурсі наукових робіт з тих, де є таке фінансування, єдина умова – набрати не менше 95 балів.

Питання оцінювання МОН рівня наукових робіт та, відповідно, їхнього фінансування, турбує завідувача кафедри таксації лісу та лісового менеджменту Андрія Білоуса. Відповідь: поки що це питання в Міністерстві світи і науки до кінця

не вирішене, спинилися на рівні фінансування 70-75%.

Директор УкрНДІ сільськогосподарської радіології Валерій Кашпаров висловив занепокоєння тим фактом, що наразі заробітна плата наукового співробітника менша, ніж науково-педагогічного. Слушність піднятої проблематики відзначив і ректор Станіслав Ніколаєнко. Зокрема те, що зараз ми вирішуємо її за рахунок премій і надбавок, але вона виходить за межі вишу: слід піднімати питання в МОН.

Нові підходи у навчальній і виховній роботі

Організації освітньої діяльності в НУБіП та заходам щодо її удосконалення у другому семестрі 2018-2019 н.р., зокрема новим підходам у навчальній і виховній роботі, присвятив виступ проректор з навчальної і виховної роботи Сергій Кваша, розпочавши з поліпрофільності нашого вишу. Ми готуємо фахівців за 21 галуззю знань і входимо у четвірку кращих вишів України за цим показником. Ще одним базовим показником роботи університету є конкурс на перший курс. Найбільші за чисельністю наразі факультети - економічний, агробіологічний, ННІ енергетики, автоматики і енергозбереження, найбільше контрактників навчаються на юридичному (84%), гуманітарно-педагогічному (69%) і економічному (59%) факультетах. Найбільший приріст контингенту показали факультети гуманітарно-педагогічний, юридичний, інформаційних технологій. Стосовно якості: найбільше вступників з балом ЗНО більше 170 навчаються ветеринарній медицині, агрономії і біотехнологіям.

Серед головних завдань Сергій Кваша виокремив впровадження стандартів вищої освіти при розробці освітніх програм, підвищення якості викладання іноземною мовою, подальше впровадження електронних навчальних курсів, продовження покращення матеріально-технічної бази та створення центрів практичної підготовки (в т.ч. на виробництві), посилення профорієнтаційної роботи.

Досвідом залучення контингенту студентів поділилася декан юридичного факультету Олена Яра. Системний та неформальний підхід до профорієнтаційної роботи, коли в основу покладено не процес, а

результат, забезпечив збільшення числа студентів, особливо контрактників. Адаже через перенасиченість України правниками (наразі 10% населення мають таку освіту) МОН зробило умови вступу на ці факультети набагато жорсткішими.

Про вимоги і основні положення проходження міжнародної акредитації на прикладі факультету ветеринарної медицини розповів його декан Микола Цвіліховський. Це дуже чітко виписані стандарти: від кількості викладачів, персоналу та студентів і аж до загальної корисної площі. Обладнання ж в лабораторіях повинно бути на порядок вищим за те, яке використовують виробничники.

Про роботу свого колективу і його досягнення інформував Андрій Білоус. Після об'єднання і створення кафедри таксації лісу та лісового менеджменту пройшло півроку, і новостворений підрозділ показує ефективну роботу, зумів конкурувати за наукові проєкти та залучити майже мільйон гривень на розвиток. Зокрема її завідувач відзначив: якщо вести роботу за 2-3 міжнародними проєктами і кількома прикладними проєктами МОН, - оновлювати матеріально-технічну базу можна.

Досвідом побудови сучасних лабораторій на інженерних кафедрах з колегами поділився завідувач кафедри автоматики та робототехнічних систем Віталій Лисенко. З огляду, що на лабораторні заняття припадає 35% навчального часу, а роботодавець прагне якісного фахівця – питання надважливе. Колективу вдалося створити такі лабораторії за допомоги університету, у співпраці з бізнесом та, знову ж таки, реалізуючи наукові проєкти.

На продовження теми очільник кафедри ґрунтознавства та охорони ґрунтів (на якій минулого року створили лабораторію моніторингу якості ґрунтів) Анатолій Балаєв теж відзначив правильність такого шляху, та підняв питання відновлення спеціальності «Агрохімія і ґрунтознавство» (можливо, з дещо іншою назвою).

Ставати сильним гравцем, з яким рахуються

Підсумовуючи почуте, ректор зазначив: за прогнозами Всесвітнього економічного форуму внаслідок складної політичної ситуації в світі нас чекає спад економічного розвитку. А серед найбільших

загроз назвали бідність, в т.ч. і в Європі. Висновок: чекати інвестиційного потоку в Україну не доводиться, тож слід самим зміцнювати економіку і ставати сильним гравцем, з яким рахуються. Що стосується освіти, то тут найголовнішим завданням стає підготовки креативного та ініціативного студента, який буде над штучним інтелектом. Простіше кажучи, в умовах четвертої промислової революції робитиме те, на що роботи не здатні.

Коли ми говоримо про євроінтеграцію, потрібно пам'ятати: головне – Україна! Слід виховувати патріотів, які правильно розставляють пріоритети і готові до самовдосконалення.

Університет, попри всі складнощі минулого року, - фінансово стабільний, і надалі працюватимемо над оновленням матеріально-технічної бази та реалізацією програми енергозбереження. І тут багато факультетів та ННІ обрали правильний шлях: співпрацю з бізнесом. Слід також нарощувати об'єми госпрозрахункових і дорадчих послуг. Кожен колектив повинен підтримувати зв'язки з роботодавцями і заробляти кошти. Бізнес потребує креативних кадрів і готовий йти нам назустріч, ми повинні використати це.

Бачимо позитивні зміни, які відбулися після реорганізації кафедр: з 123 до 112. Потрібно шукати гарних викладачів з інших вишів, хоча і свою молодь, безумовно, будемо підтримувати.

Одне з найактуальніших питань – якість освітнього процесу. І починатися вона повинна з дисципліни та володіння новими методиками. Слід відходити від традиційних систем викладання, активно впроваджувати онлайн освіту тощо. Пам'ятаймо, вже незабаром оцінюватимуть не весь виш, а окремі його спеціальності.

Ще одне фундаментальне завдання: університет повинен забезпечити себе якісними абітурієнтами. Крім того, МОН прив'язало фінансування університету до показника ЗНО його вступника. А багато викладачів, на жаль, і досі не розуміють важливість профорієнтаційної роботи.

Запорука ж успіху – розуміння всіх цих проблем і злагоджена робота всього колективу на їхнє вирішення.

Ірина Білоус



ОГОЛОШЕННЯ

Національний університет біоресурсів і природокористування України ОГОЛОШУЄ ПРИЙОМ до аспірантури і докторантури на 2019 рік на всі форми навчання на контрактній основі

Прийом документів - з 1 по 30 березня 2019 року,
зарахування – до 15 квітня 2019 р.

**До докторантури університету з галузей знань:
на денну форму навчання:**

освіта, гуманітарні науки, соціальні та поведінкові науки, управління та адміністрування, право, біологія, природничі науки, інформаційні технології, механічна інженерія, електрична інженерія, автоматизація та приладобудівництво, хімічна та біоінженерія, виробництво та технології, аграрні науки та продовольство, ветеринарна медицина, публічне управління та адміністрування.

До аспірантури університету з таких спеціальностей:

освітні, педагогічні науки; професійна освіта (за спеціалізаціями); історія та археологія; філософія; економіка; облік і оподаткування; фінанси, банківська справа та страхування; менеджмент; маркетинг; підприємництво, торгівля та біржова діяльність; право; біологія; екологія; хімія; комп'ютерні науки; прикладна механіка; галузеве машинобудування; металургія; електроенергетика, електротехніка та електромеханіка; автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології; біотехнології та біоінженерія; харчові технології; деревообробні та мебелі технології; агрономія; захист і карантин рослин; садівництво та виноградарство; технології виробництва та переробки продукції тваринництва; лісове господарство; садово-паркове господарство; водні біоресурси та аквакультура; агроінженерія; ветеринарна медицина; ветеринарна гігієна, санітарія і експертиза; публічне управління та адміністрування.

**Вступники складають іспити зі спеціальності,
філософії та іноземної мови.**

За довідками звертатись: 03041, Київ-041, вул. Героїв Оборони, 15,
3-й корпус, кім. 307, тел.: 8 (044) 527-82-61, 097-008-34-97,
E-mail: aspirantura@nubip.edu.ua

НАШІ ЮВІЛЯРИ

У січні свій ювілей відсвяткували:

- 50-літній** – доцент кафедри адміністративного менеджменту та зовнішньоекономічної діяльності **Віктор Артинш**, начальник автотранспортного підрозділу **Людмила Антіпова**, охоронник **Олег Козакевич**;
55-літній – декан факультету конструювання та дизайну **Зіновій Ружило**, провідний інженер науково-організаційного відділу **Вікторія Головка**, викладач кафедри фізичного виховання **Ріма Дубовік**, прибиральниця **Валентина Каєвич**, охоронник **Микола Ковнер**;
60-літній – доцент кафедри механіки **Марія Бондар**, завідувач відділу бібліотеки **Антоніна Бабич**, старший викладач кафедри адміністративного та фінансового права **Світлана Ковальова**, чергова **Віра Зарудна**, охоронник **В'ячеслав Коваленко**, електромонтер **Володимир Кузюра**;
65-літній – професори **Андрій Бойко** (кафедра будівництва), **Анатолій Гойчук** (кафедра лісівництва) і **Василь Юхновський** (кафедра відтворення лісів і лісових меліорацій), провідний фахівець навчального відділу **Тетяна Міщенко**, лаборант кафедри військової підготовки **Василь Бобко**;
70-літній – завідувач кафедри екології агрофери та екологічного контролю **Володимир Чайка**, завідувач навчальної лабораторії кафедри відтворення і лісових меліорацій **Анатолій Черненко**;
75-літній – професор кафедри гідробіології та іхтіології **Микола Євтушенко**.

У лютому свій ювілей святкують:

- 50-літній** – доцент кафедри аграрного консалтингу і туризму **Стефанія Мосіюк**;
55-літній – професор кафедри сільськогосподарських машин та системотехніки **Віктор Теслюк**, методист ННІ лісового і садово-паркового господарства **Інна Бобошко**, ст. лаборант кафедри тракторів, автомобілів та біоенергосистем **Райса Хоменко**, чергові **Галина Косецька** і **Юлія Кудренко**, прибиральниці **Світлана Нещерет**, **Наталія Сафончик**, **Валентина Суслі** і **Тамара Павленко**, провідний науковий співробітник **Валентина Процак**;
60-літній – доцент кафедри культурології **Тетяна Мисюра**, бібліотекар **Надія Новочуб**, прибиральниця **Лідія Різник**;
65-літній – завідувач кафедри підприємництва та організації агробізнесу **Микола Льчук**, чергова **Наталія Решетник**;
70-літній – бібліотекар **Тамара Тракай**, двірник **Іван Василенко**, прибиральниця **Галина Березанська**;
75-літній – доцент кафедри електропостачання ім. проф. В.М. Синькова **Анатолій Скрипник**;
80-літній – професор кафедри овочівництва і закритого ґрунту **Ольга Жук**.

Ректорат університету, профком викладачів і співробітників, а також редакція газети "Університетський кур'єр" щиро вітають наших колег з цими життєвими подіями і зичать міцного здоров'я, благополуччя та подальших успіхів.

ПАМ'ЯТЬ

РАНА, ЩО НЕ ПЕРЕСТАЄ БОЛІТИ



15 лютого 1989 року у новітній історії стало тим днем, коли, переступивши по Мосту Дружби через Аму-Дар'ю кордон двох країн, генерал-лейтенант Борис Громов ознаменував завершення страшною неоголошеної війни, яку сьогодні називають афганською і яка належить до тих подій двадцятого століття, які поки що не знайшли свого повного об'єктивного висвітлення і аналізу.

гогічному факультеті, декан Василь Шинкарук.

- Ми повинні розуміти весь трагізм участі в афганській війні тоді ще радянських людей, бо через Афганістан пройшло їх з України більше 160 тисяч. Україна втратила близько 4 тисячі молодих хлопців, близько 6 тисяч стали інвалідами, 72 - залишилися в полоні або пропали безвісти.

Правдою про суворі дні війни, свою службу, безкорисливу дружбу, біль втрат, цінність людського життя і сутність мирного існування поділилися люди, які пройшли через пекло Афганістану, - радник міністра оборони України, голова громадської організації «Антикорупційне бюро в Україні», генерал-майор Володимир Лішавський, викладач кафедри вій-

ськової підготовки полковник Володимир Броварський, начальник відділу комплексної безпеки та експлуатаційно-технічного забезпечення об'єктів охорони НУБіП, голова Голосівської районної ради ветеранів-прикордонників Василь Моїсєєв. А голова наглядової ради нашого університету Микола Томенко, згадуючи про уроки тієї війни, зазначив: колишніх афганців не буває, вони і сьогодні в строю Аджі насправді ні війна, ні боротьба за державність і сьогодні не закінчилася.

Так, Афганістан живе і житиме в наших душах, бо цей біль вічний. Але ті, хто з нескінченною вдячністю пам'ятають минуле, зможуть зробити все для того, щоб наступні ранки були сонячними, а бойові знамена виносили лише на урочистих заходах.



ТРАДИЦІЇ

ЗИМИ З ВЕСНОЮ ПОМИРИТИСЬ, І НАМ НІКОЛИ НЕ СВАРИТИСЬ

Відродження українських національних традицій, формування патріотизму з високими моральними цінностями та знанням історії і культури українського народу – основні завдання програми «Голосівська ініціатива – 2020». І святкування християнських свят, таких як Стрітня – саме той момент, коли такі завдання можна виконувати різнопланово. Так як це зробили дирекція студмістечка, кафедра культурології та ННЦ виховної роботи і соціального розвитку, організувавши у кампусі свято «Зими з весною помирись, і нам ніколи не сваритись».

І от 15 лютого в обідню пору запахло борщем, варениками, пампушками, млинцями і навіть холодцем. Це першими на конкурс українських народних страв принесли справжні витвори кулінарного мистецтва представники гуртожитку № 1. Ще до початку концертно-розважальної програми, представленої театром мініатюр (керівник Анжеліка Федоренко), почалися веселощі, танці, жарти...

Глядачі почали запалювати стрітенські свічки і закликати весну:

Добірку підготувала Ірина Майданюк

змагалися у знанні народних прикмет, вмінні переливати з пустого в порожнє, мистецтві робити смайлики з млинців, швидкості поїдання вареників, силі і спритності виштовхування з зазначеної території «півників», майстерності танців різних часів і народів та традиційному перетягуванні канату. А журі тим часом оцінювало смакоти, естетику, багатство і презентацію української

кухні, представленої студдрадами гуртожитків. Отож, 1-ше місце у кулінарів гуртожитку №9, 2-ге - №1 і 3-ге - №8. Ще понад годину перед одинадцятим гуртожитком йшла... ні, не дискотека, – студенти виконували гопаки, польки, шумки, коломийки, метелиці, гуцулки, романи, увиванці... Вони вкотре показали: Україна – це своє, що традиції – це «круто», а НУБіП – найкращий!



**УНІВЕРСИТЕТСЬКИЙ
КУР'ЄР**

Газета Національного університету біоресурсів і природокористування України

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

Свідцтво про державну реєстрацію: КІ №1189 ПР від 02.04.2009 року.

Засновник: Національний університет біоресурсів і природокористування України

Редакція газети: головний редактор Валентин Обрамбальський

Над номером працювали:

Дизайн, верстка – Антон Осьмак

кореспонденти Ірина Білоус, Ніна Чехлова

фото номера: Геннадій Кушанов, Тарас Малаховський, Максим Ляшенко

Адреса редакції: Україна, 03041, Київ, вул. Героїв Оборони, 15. Редакція – 12-й навчальний корпус, блок Д, кім.308. Тел.: 044 527-82-09. E-mail: uk@nubip.edu.ua

Газета виходить раз на місяць.

Поширюється безкоштовно

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, пров. Сільськогосподарський, 4, корп.17. тел.: (044) 527-80-49.

Номер віддруковано:

Друкарня ТОВ "Ефсин", м.Фастів, вул. Соборна, 40

Наклад – 1000 примірників.

Зам. № 1902078