



ВІТАЄМО З НОВИМ НАВЧАЛЬНИМ РОКОМ!

Університетський КУР'ЄР

ГАЗЕТА НАЦІОНАЛЬНОГО УНІВЕРСИТЕТУ БІОРЕСУРСІВ І ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ УКРАЇНИ

виходить з вересня 1956 року

№6 (2016) 28 серпня 2019 року

www.nubip.edu.ua

ВСТУПНА КАМПАНІЯ

ЗУСТРІЧАЄМО РАДО

*НУБІП гостей зустріне радо:
Молодь поповнила Храм знань,
Вся голосівська громада
Зібралася для привітань!*

*Сто двадцять другий
рік навчальний
Розпочинається в красі,
НУБІП - сучасний, елітарний -
Запрошує до корпусів!*

*Талановиту, гідну зміну,
Яка обрала наш НУБІП,
Всім серцем любить Україну,
Народ шанує, землю, хліб!*

*Запрошуємо у родину
Ми першокурсників усіх,
Дружну сім'ю,
в думках єдину,
НУБІП священний оберізі!*

*З Днем Знань!
З новим навчальним роком!
Мирних, успішних,
славних діб,
До звершень
переможним кроком
І до нових вершин, НУБІП!*

Олег Криворот



НОВІ ОБЛИЧЧЯ УНІВЕРСИТЕТУ

Позаду найвідповідальніший етап кожного навчального року – вступна кампанія. Яке воно, нове студентське поповнення університету? Відповідь на це запитання і спробував дати "Університетський кур'єр".

БАКАЛАВРАТ

Справа родинна

Закарпатська школярка з Виноградівського району Тетяна Кухта, як і всі інші її ровесники, мала право на сім заяв на вступ. Але зупинилася лише на одній – на агробіологічний факультет НУБІП: оригінали документів теж подала відразу. Обрала агрономію не випадково: родина має власну велику теплицю, де вирощують квіти, тож власний гарний агроном їм точно не завадить!

Випускник сільської школи Андрій Загляда теж подав оригінали документів на агрономію. От тільки

своє прізвище у вивішених списках щастливчиків, які вже змогли назвати себе першокурсниками НУБІП (а їх, цих списків, перед приймальною комісією було стільки, що й не дивина!) знайшов не зразу. І тим більшою була його радість, коли, зрештою, побачив. Хлопець бачить перспективи саме цієї спеціальності: в рідному селі Будище, що на Черкащині, вже має пропозицію роботи в ТОВ «Злагода». Але за умови, що стане хорошим агрономом. Та й для сім'ї цей фах завжди принагодиться: родина має теплицю.

Закінчення на стор. 2



НАЙКРАЩА ХАРАКТЕРИСТИКА – МАЙЖЕ 20 ТИСЯЧ ЗАЯВ

Вступна кампанія 2019 вже позаду. Попри всі складнощі, для університету вона пройшла успішно. Наша розмова з відповідальним секретарем приймальної комісії Лідією Гончарук.

Момент істини - 2019

- Лідіє Юр'євно, як оцінюєте нинішню вступну кампанію? Що нам кажуть загальні цифри?

- Прийом до університету цього року здійснювався майже за такими самими правилами, що й минулого. Тому якихось особливостей, окрім демографічної ситуації, а також штучного, як на мене, зменшення урядом кількості вступників за рахунок порогу «склав/не склав ЗНО», агресивної конкуренції як всередині країни, так і з боку закордонних вишів, назвати не можу. За всіма спеціальностями і формами отримали майже 20 тисяч заяв від вступників! І НУБІП за цим показником впевнено увійшов до десятки кращих університетів країни. Мабуть, окрім авторитету нашого університету, спрацював той факт, що ми маємо гарну якість навчання та один з найбільш обсягів державного замовлення.

Розпочну з бакалаврів. На базі повної загальної середньої освіти було допущено до участі в конкурсі 13 993 - більш ніж на 2 тисячі порівняно з минулим роком. 638 - це відмінники! На сьогодні за держзамовленням на базі повної загальної середньої освіти зараховано 1015 осіб, на контракт - 1052.

- Які спеціальності користувалися найбільшим попитом? На які найбільший конкурс?

- Назву ТОП-5. Найбільш популярне право, на другому місці ветеринарна медицина, на які, до речі, був високий конкурс і на контракт. На третьому місці другий рік поспіль біотехнологія та біоінженерія. Четверте - за агрономією. І п'яте місце посіла журналістика. На ці п'ять спеціальностей припала майже третина всіх заяв.

Що ж до конкурсу, то я б розділила його на дві групи. Перша - спеціальності, де мало бюджетних місць,

багато заяв і велика кількість абітурієнтів вступили за контрактом: журналістика, філологія, психологія, міжнародні відносини, туризм, готельно-ресторанна справа, кібербезпека. А от цікавіша друга, де порівняно велике державне замовлення і багато заяв. Це - екологія, інженерія програмного забезпечення, агрономія, харчові технології, геодезія та землеустрій. Хоча є й третя, де конкурс був більше 3 заяв на місце - деревообробні та меблеві технології, садівництво та виноградарство, захист і карантин рослин, соціальна робота. Сюди ж можна віднести нову спеціальність "Теплоенергетика", набір на яку здійснили вперше.

Вибір молодших спеціалістів

- Якою була ситуація для вступників на базі молодшого спеціаліста?

- У цьому році надійшло близько півтори тисячі заяв на денну форму. Їхня загальна кількість сягнула 2145. З них 543 - це випускники наших відокремлених підрозділів, яких, чесно кажучи, хотілося б бачити більше. П'ятірка найзатребуваніших спеціальностей тут виглядала по-іншому: енергетика, електротехніка та електромеханіка, інженерія програмного забезпечення, агроінженерія, ветеринарна медицина, фінанси, банківська справа та страхування.

На сьогодні на базі молодшого спеціаліста за державним замовленням зараховано 514 осіб, ще 209 - за кошти фізичних та юридичних осіб.

- А тепер про наболіле. Чому зменшується попит на магістратуру?

- На жаль, з року в рік ця негативна тенденція продовжується. У цьому році мали 2503 заяв на денну форму та 1192 - на заочну. Разом - на 875 документів подали менше, ніж минулого року. Проте у 2018 році ми мали на 250 випускників бакалаврату біль-

ше! Показово і те, що майже 600 заяв мали від випускників інших вишів. І вже за традицією назву й тут ТОП-5 спеціальностей. Це ветеринарна медицина, енергетика, електротехніка і електромеханіка, педагогіка вищої освіти, машини та обладнання сільського виробництва, менеджмент зовнішньоекономічної діяльності, геодезія та землеустрій. Як відомо, вступ на спеціальності економічного, управлінського та юридичного профілю здійснювався за результатами єдиного вступного іспиту.

Стосовно результатів, то лише на денній формі навчання за державним замовленням в магістратуру зараховані 940 осіб, а за контрактом - 352.

Як полегшити вступ

- На Вашу думку, чи спрацювали підготовчі курси та Всеукраїнські олімпіади НУБІП для вступу в університет?

- Обидві форми ефективні за своєю суттю. І я рекомендую одинадцятикласникам звернути на них увагу. Погляньмо, як скористалися цією можливістю цьогооріч абітурієнти: 114 подали документи після підготовчих курсів, 391 - як переможці олімпіади. Вони використали додаткові бали. І це 505 наших студентів! Попередній запис на підготовчі курси цьогооріч вже розпочався. А щодо олімпіади, то, на мою думку, паралельно з традиційним принципом її проведення доцільно запровадити ще й виключно електронну форму. Це дуже спростить участь.

- І наостанок. Кому б Ви хотіли подякувати?

- Всім колегам по приймальній комісії - а їх було залучено близько 150 - за плідну і напружену роботу протягом останніх двох місяців! Ці люди того варті...

Розмовляв Денис Рудень



ВСТУПНА КАМПАНІЯ

НОВІ ОБЛИЧЧЯ УНІВЕРСИТЕТУ



Закінчення. Поч на стор. 1

Микола Пашенко з Рокитнянського району Київщини, який вступив на спеціальність «Водні біоресурси та аквакультура», теж продовжуватиме сімейну справу. Їхня родина вже кілька років орендує в селі Шарки великі ставки, де вирощує рибу, - і кваліфікований фахівець з рибиництва зайвим аж геть не буде. Вибрати виш і спеціальність допоміг брат, який теж навчається в НУБіП, щоправда, на агронома.

Патріоти та їхні нащадки

Людина з цікавою життєвою історією, Артем Кузьміч здобуватиме вищу освіту з інженерії програмного забезпечення. Учасник АТО і кавалер ордена «За мужність» III ступеня, він пішов а фронт добровольцем влітку 2014 року, спочатку воював у складі тоді ще батальйону «Азов». З кінця 2016-го, коли іноземцям (він - білорус) дозволили служити у Збройних Силах України, - в ЗСУ, служить за контрактом на сержантській посаді.

- Після поранення, коли лікувався у шпиталі, мене відвідували командири і порадили здобути вищу освіту, а далі - офіцерське звання, - говорить Артем. - Оскільки пов'язую своє майбутнє тільки з армією, погодився. Фах обрав близький, адже зараз займаюся і продовжуватиму займатися комунікаціями, навчатимуся ж заочно. А в НУБіП ще й кафедра військової підготовки одна з кращих в країні.

З батьком подавати документи на спеціальність «Філологія» (германські мови та літератури, перша - німецька) прийшла Каріна Белогурова з Черкащини. НУБіП обрала першим пріоритетом і без вагань відразу подала оригінали документів. Її тато Юрій був бійцем полку «Азов» на сході України, повернувся до мирного життя і мріє, аби його донька здобула вищу освіту і стала перекладачем. І зараз дівчина вже має таку можливість.

Прізвище, яке зобов'язує

Вже колишній школяр, а нині студент механіко-технологічного факультету Богдан носить прізвище, яке багато до чого зобов'язує, - Шевченко. Ще ж і треба, щоб малою батьківщиною мав Корсунь-Шевченківський. Першим пріоритетом, як і переважна більшість із нинішніх першокурсників, юнак визначив наш університет, віддавши перевагу агроінженерії. Обіцянок давати не звик, говорить хлопець, тож поживем - побачим, як воно складеться, студентське життя...

Україна - єдина!

Ілля Чайківський, вимушений переселенець з Донецька, пов'язує своє майбутнє з кібербезпекою. Тому й подав документи цю спеціальність. Чи впевнений у своїх силах?

- Мабуть, таки так, принаймні на комп'ютерній техніці знаю краще, аніж консультанти в торговельних мережах, - сміється хлопець. - А решту знань в царині кібербезпеки планую здобути саме в НУБіП.

- Я ще змалку хотів бути лікарем ветеринарної медицини, - розповідає Селім Тохтаров, який приїхав з Сімферополя. - Намагався лікувати все живе, що потрапляло на очі і потребувало такої допомоги. А з 7-го класу вже сам розводив кроли-

ків, робив необхідні щеплення. Тож і приїхав до Києва, щоб набувати необхідних знань на факультеті ветеринарної медицини НУБіП.

Філологи і готельєри, екологи і ветлікари - спектр спеціальностей широкий

Андрій Бунецькул, маючи диплом з відзнакою Київського державного коледжу туризму та готельного господарства, вищу освіту вирішив здобути в НУБіП: документи подав на спеціальність «Комп'ютерна інженерія».

- Взимку я проходив тут навчальну практику - в лабораторії технічного обслуговування комп'ютерної техніки, - розповідає Андрій. Там з нами працював Юрій Матус, а коли прийшов подавати документи до приймальної комісії, знову зустрівся з ним - він цього року тут секретар. Взагалі, гарні викладачі - це був один з моментів, які вплинули на мій остаточний вибір. І, звісно, матеріально-технічна база.

Сніжана Шутовська з Полтавщини бачить себе перекладачем з англійської.

- Перші спроби - то найпростіші тексти ще з молодших класів: казки, невеликі оповідання, - пригадує вона. - А от усвідомлене рішення прийняла у 6-му класі, щоправда, вагалася між фахом перекладача і стюардеси. Та, подорослішавши, віддала перевагу першому. А обрати НУБіП (який, до речі, відразу визначила першим пріоритетом) допомогли знайомі, які вже вчать тут.

Вибір володарки диплому з відзнакою Мирогощанського аграрного коледжу Вікторії Якобчук, яка обрала спеціальність «Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва» у НУБіП, випадковими теж назвати не можна: вона продовжує навчання за набутим фахом.

- Університет обрала, побувавши на Дні відкритих дверей: враження і територією, і можливостями, які надає виш як у набутті фаху, так і культурному житті.

Ілля Фурса з села Гензерівка Яготинського району Київщини змалечку звик шанувати природу. Тож і подався на бакалаврат за спеціальністю «Екологія». Хоча, здається, міг би бути непоганим і агроінженером, і агрономом: з батьком, Валерієм Миколайовичем, який фермерує на тамтешніх полях, звик працювати і на тракторі, і на комбайні. А цього літа Фурса-старший господарював без Фурси-молодшого, поки той «оформляв» себе першокурсником НУБіП.

Кандидат в майстри спорту з виїздки і володарка срібної медалі Олександра Бондаренко з Миколаєва, обравши за фах ветеринарну медицину, перебирається до Голосієва зі своїм улюбленцем. Жеребець Сір Романсьєр віднині матиме за домілку університетську стайню. Дівчина вже тут побувала, умови дуже сподобалися. Тож подальші свої життєві і спортивні успіхи Саша пов'язує саме з НУБіП. Принаймні, на найближчі п'ять років.

Першим пріоритетом визначила НУБіП і Аліна Кубрак з Чернігівщини. Хоча, здається, могла б податися і до мистецького вишу - дівчина співає, танцює, ще й спортсменка. Та перевагу віддала все ж нашому університету: навчатиметься за спеціальністю «Технологія

виробництва та переробки продукції тваринництва». Саме звідти їй надійшов перший дзвінок про зарахування. Ось так, волею випадку, формується майбутній шлях людини. Одне скажемо, університет для навчання Аліна обрала вірно.

МАГІСТРАТУРА

Для володаря диплому з відзнакою Олександра Бабина це вже третя вступна кампанія: спочатку коледж, потім бакалаврат ННІ лісового та садово-паркового господарства і ось, нарешті, магістратура.

- За цей час точно переконався: садово-паркове господарство обрав цілком правильно, - коментує хлопець. - Дуже багато дав університет і практична підготовка на базі розсадників, де нам проводили цікаві і дуже змістовні майстер-класи - як розпочати такий бізнес, як його краще організувати тощо. І, безумовно, догляд за рослинами. Це моє улюблене. Маю навіть власний міні-розсадник.

Олексій Кононенко здобув диплом бакалавра за спеціальністю «Агрономія», і хоча наразі працює в університетському інформаційно-обчислювальному центрі, своєму вибору не зрадив: в магістратурі навчатиметься за нею ж.

- Хочу вирощувати органічну продукцію, причому якісну, - пояснює він. - Моя сім'я займається органічним землеробством ось вже 15 років поспіль. За цей час переконався: люди, для яких важлива якість, завжди обирають органічне. Так само, як і я. Тож напрямком цей дуже перспективний.

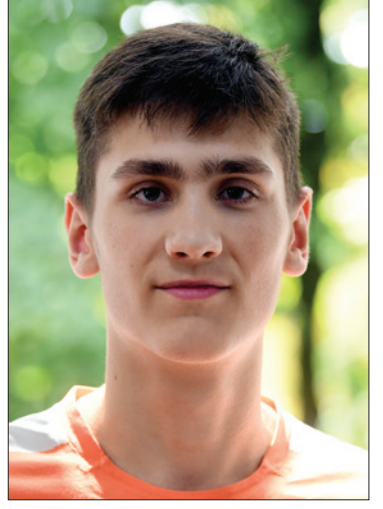
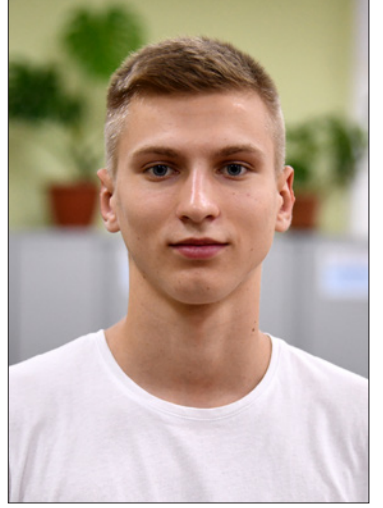
Хтось, як бачите, продовжує навчання за обраним раніше фахом, а хтось - змінює не лише фах, а й виш. Святослав Довгий став магістром спеціальності «Якість, стандартизація та сертифікація», хоча у бакалавраті Київського національного торговельно-економічного університету здобув диплом товарознавця-логіста.

- Це не зовсім кардинальна зміна, як може здатися спершу, - зауважив він. - Виявилось, ці дві спеціальності доповнюють одна одну, і обидві потрібні мені у роботі. Тож після моніторингу вишів, їхніх офіційних сайтів спинився на НУБіП як найкращому на поточний момент варіанті.

А от Марія Литовченко отримала диплом бакалавра у Київському університеті імені Бориса Грінченка, у магістратуру ж за спеціальністю «Філологія» прийшла до НУБіП.

- Чула багато гарних відгуків, в т.ч. і від моїх колег по навчанню, які раніше закінчили наш університет, а наразі є студентами НУБіП, - мотивує свій вибір дівчина. - І, знаєте, їхні слова підтвердилися вже у приймальній комісії. Я раніше першою іноземною вивчала англійську, а завідувач кафедри іноземної філології і перекладу Світлана Амеліна, яку зустріла тут, порадила подати документи відразу на дві спеціальності (одна - заочно) і обрати пріоритетом вже німецьку, яка в мене була другою. Так я зможу володіти двома мовами на однаково високому рівні. А секретар приймальної комісії Інна Конончук розповіла ще й про можливості міжнародного стажування, наприклад, в Чехії чи Німеччині. Тож з вибором вишу точно не помилилась.

Ірина Білоус, Ніна Чехлова



ІННОВАЦІЇ

НАВЧАЮТЬСЯ НОВІТНІМ
ТЕХНОЛОГІЯМ

На базі Дзвінківського геодезичного навчального полігону пройшла «Літня школа з геодезії та землеустрою 2019». Дводенний інтенсив був присвячений інноваційним технологіям в геодезії та землеустрої, обміну досвідом і спілкуванню з пред-

ставниками провідних підприємств галузі - ВГО «Асоціація фахівців землеустрою України», Асоціації «Земельна спілка України», Київського інституту земельних відносин, компанії «System Solutions» і «EINav». Студенти попрацювали з компактни-

ми, зручними у використанні GNSS приймачами, мобільним 3D скануючим геодезичним комплексом Trimble MX2 Dual Head, взяли участь у навігаційно-геодезичному квесті та встигли ще багато чого цікавого.

Анастасія Шамчук



УРОЖАЙ-2019

ЩЕ НІКОЛИ МИ НЕ ЗАВЕРШУВАЛИ
ЗБИРАННЯ РАННІХ ЗЕРНОВИХ
КУЛЬТУР ТАК РАНО

Успішно віджиливали університетські навчально-дослідні господарства та відокремлені навчальні підрозділи. Загальний вал зерна – 8571 тон.



Наш внесок в загально-український коровай

Ще ніколи ми не завершували збирання ранніх зернових культур у навчально-дослідних господарствах так рано, - говорить начальник відділу організаційної діяльності НДГ та навчально-виробничої практики Василь Туринський. - У цьому свою роль відіграло і раннє дозрівання хлібів, і оптимальні строки посіву та обробітку культур.

І частка НДГ НУБіП у загальному короваї-2019 Київщини доволі значна. У «Великоснітинському» зібрали озимі зернові культури на площі 707 гектарів. Валовий збір склав понад 4000 тон, урожайність - 60 ц/га, що дещо вище за минулий рік.

Агрономічна дослідна станція зібрала озиму пшеницю на площі 199,5 ц/га (70,3% посіяних площ), валовий збір - 1436 тон, урожайність - 72 ц/га (вище минулорічної на 12 ц/га).

Завершило обмолот ранніх зернових культур і НДГ «Ворзель». Тут зібрано 220 тон зерна (на 20 тон більше, ніж минулого року) за урожайності 28,2 ц/га (на 3 ц/га вище минулорічного показника).

Пожнивині поля вже й задисковані, а солома - тюках і з кормами картина відрадна: їх заготовлено найбільше за останні роки.

Закінчили жнива і у відокремлених навчальних підрозділах. У Немішайському агротехнічному коледжі намолотили 778 тон зерна. Ніжинський агротехнічний інститут зібрав 760 тон озимої пшениці за урожайності 47,5 ц/га (майже на 4 ц/га більше порівняно з минулим роком). Заліщицький агротехнічний коледж обмолотив 775 тон - на 300 більше, ніж у 2018 році, урожайність склала 31 ц/га (+4 ц/га до показника минулого року).

Обжинки

у «Великоснітинському»

НДГ «Великоснітинське» ім. О. Музиченка традиційно відсвяткувало обжинки. Цьогоріч наполеглива праця спеціалістів-агрономів господарства відгукнулася щедрим урожаєм. Зібрано біля 4,5 тисяч тон зерна ранніх зернових культур за середньої урожайності 59,5 ц/га (що на 8,5 ц/га більше, ніж минулого року). Озимої пшениці намолочено понад 3,5 тис тон. А це на 100 тон більше, ніж минулого року з такої ж посівної площі, адже урожайність виросла на 3 центнера з гектара.

У господарстві вперше висіяли 100 га озимого ячменю. Довго сумнівалися: ця культура неморозостійка і може вимерзнути. Але посів дав позитивні результати. Якщо у минулі роки ярий ячмінь збирали з максимальною урожайністю 38 ц/га, то на озимому отримали у півтора раза більше - 60,4 ц/га.

Господарство - серед передових на Київщині. Тож цілком заслужено «Великоснітинське» віншує своїх кращих працівників, які зібрали врожай вчасно і без втрат. Що і визначили його керівник Микола Журавель та начальник відділу організаційної діяльності НДГ і навчально-виробничої практики Василь Туринський. А до гарних слів хліборобам додали грамоти та премії.

Грамотами НУБіП відзначені комбайнер Олександр Шевчук, водії Вадим Лановий і Павло Стецький, апаратник насіннеочисних машин Петро Лобас.

Ірина Артемчук



НАВЧАЛЬНА БАЗА

ВІДКРИТО НОВУ
ЛАБОРАТОРІЮ TOPAS

В університеті відкрито нову навчально-наукову лабораторію TOPAS (ЄС проект ERASMUS+ № 585603-EPP-1-2017-1-DE-EPPKA2-CBHE-JP (2017 - 3299/001-001) «Від теоретико орієнтованого до практичного навчання у аграрній сфері») з обладнанням на 24,5 тисячі євро.

- Мета створення лабораторії TOPAS - підвищення якості підготовки фахівців за рахунок внесення змін у навчальні програми, трансформація від теоретико орієнтованого до практичного навчання в аграрній освіті, що сприятиме формуванню необхідних вмінь та навичок для працевлаштування майбутніх фахівців з економічних спеціальностей, - говорить декан економічного факультету Анатолій Діброва. - Ще один напрямок - збір та накопичення даних для управлінських і економічних служб. Крім того, на базі цієї лабораторії вже сформовані фахівці зможуть підвищити свою кваліфікацію.

Лабораторія оснащена найсучаснішими комп'ютерами та ліцензійним програмним забезпеченням з окремим швидкісним сервером для накопичення даних та аудіовізуальним пристроєм для формування відстежки лекцій професорів і доцентів економічного факультету.

- Заняття тут проводитимуться для студентів двох факультетів - економічного і аграрного менеджменту. Вони теж зможуть зберігати

та накопичувати тут інформацію, яку збиратимуть під час практик, проводити її обробку і приймати самостійні управлінські рішення, - додає доцент кафедри адміністративного менеджменту та зовнішньоекономічної діяльності Наталя Коваленко. - Крім того, відкриття лабораторії TOPAS дозволить вирішити цілу низку актуальних проблем.

Ірина Білоус



ТРЕНІНГИ

АМЕРИКАНСЬКА ПРОФЕСУРА
НА УКРАЇНСЬКИХ ПОЛЯХ

Викладачі агробіологічного факультету, студенти факультетів землевпорядкування і захисту рослин, біотехнологій та екології пройшли літній тренінг «US Approach to Soil Profile Description: Field Practicum» на базі кафедри ґрунтознавства та охорони ґрунтів і Агрономічної дослідної станції. Його програма була обговорена при коледжі сільськогосподарських наук Університету штату Пенсильванія (США) ще у квітні цього року. А далі, вже в Україні, визначили об'єкти досліджень та їхню географічну локацію, намітили плани на майбутнє співробітництво із коледжем сільськогосподарських наук PSU щодо впровадження спільних онлайн курсів дисциплін для англійськомовних груп студентів НУБіП за участю американських професорів, проведення міжнародної літньої школи з обстеження ґрунтів. Обговорили також кредитно-трансферні вимоги щодо адаптації навчальної програми із ґрунтознавства НУБіП стандартним вимогам дисципліни 'Introductory Soil Science' в PSU тощо.

На базі університету пройшов міжнародний семінар «Відновлення техногенно порушених і деградова-

них ґрунтів у сучасному землекористуванні». Основним доповідачем був професор Університету штату Пенсильванія Рік Стейхауер, який представив доповідь «Наукові дослідження з відновлення техногенно порушених земель: короткий огляд». Семінар завершився обговоренням законодавчих, нормативних і екологічних вимог в США та Україні щодо відновлення таких земель.

Програма тренінгу передбачала також вивчення ґрунтів за різних ландшафтів і рослинності. Польові дослідження проводились у Національному природному парку «Голосієво», урочищі «Теремки», парку «Муромець», музеї ґрунтів кафедри ґрунтознавства та охорони ґрунтів ім. проф. М.К.Шикіли. Та найбільш продуктивним виявився день у Агростанції. Річард Стейхауер ознайомився з дослідними полями та розробками науковців агробіологічного факультету, познайомився з українськими колегами і практичною підготовкою студентів, які тоді проходили тут навчальну практику з дисципліни «Ґрунтознавство».

Юрій Кравченко,
доцент кафедри ґрунтознавства
та охорони ґрунтів

НАУКОВЦІ ЗВІТУЮТЬ

ДЕНЬ ПОЛЯ - 2019

На базі Агростанції і НДГ «Великоснітинське» ім. О. Музиченка пройшов День поля.

Агростанція: оптимізована структура полів і стаціонарні досліді кафедр

Головний агроном Агростанції Таїсія Григорусь коротко розповіла про оптимізацію структури тутешніх полів і наявні культури (серед новинок представлене сорго, яке протягом всього дня викликало дуже жваві дискусії з огляду прямої конкуренції зі звичною нам кукурудзою), апробацію селекційних, технічних і технологічних рішень, озвучила амбітні плани господарства.

Науковці університету представили стаціонарні досліді кафедр, закладені на дослідному полі.

- Воно має площу трохи більше 100 га і тут представлені технології вирощування рослин, сортовий склад, селекція і агрохімія, - говорить директор НДГ рослинництва та ґрунтознавства Ганна Ковалишина. - Такий підхід дозволяє вибрати саме ті сорти і гібриди, які підходять для конкретно наших умов, і розробити для них технології вирощування, визначитися з добривами тощо. Крім того, це гарний майданчик для практичної підготовки студентів.

Звітують кафедри: землеробства та гербології...

Завідувач кафедри Семен Танчик продемонстрував здобутки свого

колективу: він з колегами Олексієм Цюком, Дмитром Литвіновим, Антоніною Бабенко виконують тут державну і госпдоговірну тематику, а ще - триває тісна співпраця із зарубіжними компаніями.

- Сьогодні затребувані не лише висока врожайність, а й якість продукції, її екологічна безпечність і економічна вигідність вирощування, - зазначив він. - Щоб досягти цих показників, маємо управляти процесами та вносити корективи у сівозміни. Вводимо до них сою (на вимогу бізнесу), тверду яру пшеницю (з якої виробляють якісні макаронні вироби), відчутно зріс попит на якісне жито. Тож створюємо ефективну сівозміну, насичену культурами, які сьогодні затребувані ринком.

Станіслав Ніколаєнко поцікавився, як рослини пережили аномально літню спеку.

- Рослина - живий організм, який себе захищає (наприклад, закриває продихи), а завдання науки - допомогти їй. Приміром, змінивши схему сіви, - відповіли Семен Танчик і завідувач кафедри агрохімії та якості продукції рослинництва Анатолій Бикін.

...рослинництва...

Колектив кафедри, чий здобутки демонструвала завідувач Світлана

Каленська, працює над актуальною проблемою оптимізації умов вирощування польових культур за використання нанопрепаратів. Виконується державна бюджетна тематика «Управління формуванням продуктивності польових культур за поліфункціональної дії хелатних нанодобрих» (керівник - Світлана Каленська, виконавці - доценти Наталія Новицька, Любов Гончар, Олександр Шутий, Тетяна Антал, Леся Гарбар, завідувач лабораторії Роман Сонько). У тісній співпраці з професором Джамалом Рахметовим проводиться наукова робота над збереженням та розширенням біорізноманіття сільськогосподарських культур. Доцент Анатолій Юник продовжує багаторічні дослідження щодо розширення напрямів використання продукції хрестоцвітих культур та розробку технологій їх вирощування за заданих параметрів якості, а Володимир Мокрієнко - з адаптивності гібридів кукурудзи та їхньої стійкості до стресових чинників.

Аспіранти Віталій Гоєнко та Анатолій Риженко працюють над розробкою технологій вирощування високо олійних гібридів соняшнику. Їхній колега Богдан Мазуренко проводить польові та лабораторні дослідження щодо порівняльної продуктивності озимих форм розвитку зернових культур та тритикале-дворучки.

...кормовиробництва, меліорації і метеорології...

Завідувач кафедри Григорій Демидас представив дослідні ділянки, де під його керівництвом виконується науково-дослідна робота «Розробка енергоощадних технологій вирощування насіння багаторічних бобових трав та зеленої маси в умовах Лісостепу України» на замовлення ТОВ Агрофірма «Хліб України». Мета досліджень - розробка агротехнічних заходів щодо підвищення насінневої продуктивності багаторічних трав. Аспірант Ігор Галушко заклад ділянки різних сортів конюшини лучної як в чистих посівах, так і під покривом ячменю ярого. Роботи проводяться згідно програми досліджень та відповідно до обраної схеми дослідів. Один із важливих факторів підвищення якості вирощеної зеленої маси - правильний видовий підбір кормових культур в

нар спеціально.

Аудиторія особливу зацікавленість проявила до міжнародного досвіду вирощування картоплі, особливо до вимог, що висуваються до якості овочевих культур, і картоплі, у т.ч. в Європі. Адже нині перед українськими виробниками відкриваються європейські ринки збуту продукції високої якості, що обумовлено введенням обмежень відносно застосування частини діючих речовин ЗЗР у цій частині світу, а це, в свою чергу, обумовить труднощі з вирощуванням овочевих культур і значне зниження їхньої урожайності в Європі.

Неабиякий інтерес викликали інноваційні розробки у вирощуван-



агрофітоценозі, що забезпечує оптимальні умови для росту й розвитку злакових і бобових трав у період вегетації. Найвищим вмістом кормового білка характеризуються бобові трави. Проте вони відзначаються невисоким вмістом вуглеводів, тому доцільніше висівати їх у сумішках зі злаковими культурами. Над цими та іншими питаннями працюють аспіранти Едуард Лихошерст, Максим Квітко, Ігор Галушко, Максим Захлебаєв.

...генетики, селекції і насінництва ім. проф. М.О. Зеленського

Результати наукової роботи кафедри представив завідувач Олександр Макачук. Тут виконують державну науково-дослідну роботу з актуальних проблем селекції польових культур. За результатами досліджень сортів на природному інфекційному фоні виділено високостійкі сорти проти збудника бурї іржі: Краєвид і Борвій - інтенсивність ураження за роки досліджень не перевищувала 5 %, Єдність - 6 %, Спасівка, Гордовита, Благо, Гурт, Журавка одеська та Куяльник - 8 %. Виділені сорти є перспективними для використання як цінний вихідний матеріал у селекційних програмах із покращення стійкості пшениці м'якої озимої проти фітопатогенів.

Мета селекційної роботи з кукурудзою - створення та ідентифікація нових самозапильних ліній для одержання гібридів F1 зернового напрямку. Вони створюються на базі синтетичних популяцій. Науковці орієнтуються на тривалість вегетаційного періоду та продуктивність рослин, особливості формування вегетативних органів рослин. Ведеться пошук вихідного матеріалу за основними біохімічними показниками: вмістом білка, олії, крохмалю та його фракційним складом, для отримання гібридів кукурудзи із покращеними якісними властивостями.

Побачивши результати наукової пошуку та поспілкувавшись зі студентами, які проходять тут практику, керівник університету зауважив: доцільно було б проводити таку практику, хоча б ознайомчу, для всіх факультетів, а не лише профільних. Адже випускники університету наук про життя повинні орієнтувати в сучасних трендах.

НДГ «Великоснітинське»

Про поточну господарську діяльність і здобутки колективу НДГ - вже на теренах свого господарства - розповідав його директор Микола Журавель. Гості побували на оброблених згідно технологічних карт полях, засіяних соняшником гібрида «Бріо», кукурудзи на зерно «СИ Аріосо», люцерни «Синоха», озимої пшениці «Колонія» та озимого ячменю. Останній зібраний на 100 гектарах і має урожайність 60,4 ц/га.

Начальник відділу організаційної діяльності НДГ та навчально-виробничої практики Василь Туринський звернув увагу на гарний стан і чистоту посівів та поінформував, що цього року обробіток, зокрема внесення мікродобрив, проводилися за допомогою дронів і дельтапланів.

Переходити у вимір «гривня з гектара».

Станіслав Ніколаєнко відзначив розвиток господарств, багато цікавих задумок науковців, гарно організоване і змістовне практичне навчання студентів та можливості, які на полях надають аспірантам. На часі - зосередитися на придбанні необхідної техніки для проведення наукових досліджень (зокрема, аби підняти селекцію в НУБіП на вищий рівень, придбати для початку селекційний комбайн) та орієнтуватися не лише на показник «центнер з гектара», а переходити у вимір «гривня з гектара».

Ірина Білоус

ШЛЯХ ДО ПРИБУТКОВОГО ВИРОБНИЦТВА

Симбіоз науки та виробництва відбувся на міжнародному науково-практичному семінарі «Інноваційне живлення картоплі столу - шлях до прибуткового виробництва» під егідою кафедри агрохімії та якості продукції рослинництва ім. О.І. Душечкіна і вже традиційних партнерів - компанії Syngenta. Увага учасників, в першу чергу у розрізі ринку переробки продукції, була прикута до протоколу вирощування картоплі чіпкового напрямку переробки, особливо щодо живлення і захисту рослин у період її вегетації, а також значення його дотримання в отриманні безпечної і якісної продукції. Адже саме протягом вирощування

картоплі на полі формується якість бульби, і в цьому аспекті неабияку роль відіграють знання і вміння спеціалістів агрономічного спрямування. Детально розібратись у цих питаннях присутнім допомагав випускник факультету агрохімії і ґрунтознавства нашого університету, а нині керівник агровідділу ТОВ «Чіпси Люкс» Володимир Левківський.

Із захопленням сприймали інформацію не тільки досвідчені фахівці, а й студенти: виробничу практику у ТОВ «Біотех ЛТД» проходили 8 бакалаврів і магістр. Не прогавили таку гарну можливість дізнатись про новинки та інновації й інші студенти, які приїхали на семі-

нар спеціально.

Аудиторія особливу зацікавленість проявила до міжнародного досвіду вирощування картоплі, особливо до вимог, що висуваються до якості овочевих культур, і картоплі, у т.ч. в Європі. Адже нині перед українськими виробниками відкриваються європейські ринки збуту продукції високої якості, що обумовлено введенням обмежень відносно застосування частини діючих речовин ЗЗР у цій частині світу, а це, в свою чергу, обумовить труднощі з вирощуванням овочевих культур і значне зниження їхньої урожайності в Європі.

Неабиякий інтерес викликали інноваційні розробки у вирощуван-



ні картоплі від професора Анатолія Бикіна та ТОВ «Біотех ЛТД». Тут були представлені способи різноглибиного внесення добрив, техніка, яка дає можливість це здійснити, нові марки КАС та інших добрив, а також інша техніка, яка дозволяє ефектив-

но використовувати ресурсощадний спосіб обробітку ґрунту під цю культуру.

Надія Бордюжа,
доцент кафедри агрохімії
та якості продукції рослинництва
ім.О.І.Душечкіна

ГОЛОС ІЄВО СТУДЕНТАМ



№ 6 (77)
28 серпня 2019 року

Додаток до газети "Університетський кур'єр"

ОПАНОВУЮЧИ ФАХ

ПРАКТИЧНЕ НАВЧАННЯ – ОДИН ЗІ СВІТОВИХ ТРЕНДІВ ВИЩОЇ ОСВІТИ



Бджоли як взірєць

Літо. В університеті - сезон практик. Для першокурсників це часто вступ до фаху чи основи фахової діяльності, і проходять вони її в т.ч. і на базі лабораторій університету. Як у випадку студентів факультету тваринництва і водних біоресурсів, які у навчальній лабораторії «Голосіївська навчально-дослідна пасіка» знайомилися з бджільництвом.

- Показуємо, насамперед, технологію, адже саме вона визначає результат. У тваринництві важливий досвід щоденного спостереження, спілкування з твариною чи в нашому випадку – комахою, - говорить завідувач кафедри конярства і бджільництва Микола Повозніков. - По-друге, вчимо знаходити точки технологічного контролю. І розповідаємо, як приймати правильні рішення, спираючись на цю базу.

Для практичного навчання тут створені всі умови – представлені бджолосім'ї, технології – від спостережного вулика і до необхідного інвентарю. Важливою складовою, поряд з технологією і генетикою, є кормова база. Тож на території навчально-дослідної пасіки ростуть медоносні рослини і можна поспостерігати, як комахи літають і конкурують за нектар.

- Кожен ранок розпочинаємо з демонстраційного вулика і проходимо всю технологію покрово, - говорить Євгенія Козаченко. - Бджоли тут знаходять під склом, і можна безпечно спостерігати за їхньою поведінкою.

- Вивчаємо також породи бджіл, різні системи вуликів для їхнього утримання, - долучається до розмови Ольга Саміляк. - А ще - знайомимося з медогонками і димарями. Тут представлена вся їхня, так би мовити, «еволюція» - від найстарішого і до сучасного.

До речі, про димарі. Олександр Величко з Василем Щербаньом якраз демонстрували майстер-клас, як пра-

вильно їх розпалити. Для Олександра це не в новинку: його батько Сергій має господарство на Полтавщині аж у тисячу бджолосім'ей і нещодавно навіть захистив кандидатську дисертацію на базі кафедри конярства і бджільництва НУБіП, тож хлопець гарно розуміє, що таке пасіка і як воно бути бджолярем.

Закладені на університетській пасіці і досліди. Студенти можуть подивитися, як виглядає експериментальний вулик і дістати з нього рамку, наприклад, 2018 року та оглянути: чи нема трутневого розплоду, чи є мед.

- Студенти часом питають, а який продукт ми тут за день, поки працювали, отримали, - говорить Микола Повозніков. - Тоді я показую їм пилок, який збирається завдяки спеціальним затримувачам. І взагалі говорю, що ми маємо бути трудолюбивими, адже це йде від самого нашого об'єкта дослідження – бджоли.

Майбутні викладачі мають розумітися на ботанічних характеристиках сільськогосподарських культур

На ділянках навчально-наково-виробничої лабораторії «Демонстраційне колекційне поле сільськогосподарських культур» проходили навчально-технологічну

практику з технології виробництва і переробки сільськогосподарської продукції першокурсники скороченого терміну навчання гуманітарно-педагогічного факультету, які опановують спеціальність «Професійна освіта».

- Оскільки ці студенти – майбутні викладачі, в т.ч. і біологічних дисциплін, обов'язково мають розумітися на ботанічних характеристиках сільськогосподарських культур, їхніх біологічних особливостях, технології вирощування тощо, - говорить керівник практики, доцент кафедри рослинництва Олег Бачинський.

- Це другий етап нашої практики, якій передувала підготовка на базі кафедри. На першому встигли побувати і в Національному ботанічному саду імені М. М. Гришка НАН України, де познайомилися з новими нетрадиційними культурами, - розповідає Олександр Плуток.

- Так, серед них і нетрадиційна кормова культура силіорії. Було дуже цікаво, адже раніше я про неї навіть не чула, - долучається до розмови Дарина Берко. - А тут на додачу побачили рідкісні лікарські рослини.

З ними їх знайомила завідувачка лабораторії Валентина Найдено: вона якраз розповідала молоді про гісон рожевий – біблійську культуру, яка в Україні вирощується у промислових масштабах. Це дуже сильний антисептик, а ще вона відлякує шкідників (наприклад, совку), тому сіється ще й для захисту біля культурних рослин.

Практичне знайомство з фахом на фірмі Stihl

Що може бути для початкуючих конструкторів найбільш привабливим? Навіть не початкуючих, а неофітів? Правильно, знайомство з новітніми розробками інженерної думки. А саме такий варіант навчально-ознайомчої практики обрав для першокурсників факультету конструювання та дизайну (які опановують спеціальність «Галузеве маши-

нобудування») професор кафедри лісівництва Володимир Гриб: заключний етап практики вони пройшли у центральному офісі фірми Stihl.

- Stihl – безумовний лідер на ринку України у своєму сегменті, який постачає сюди обладнання для заготівлі і первинної обробки деревини, - розповідає староста групи Богдан Оксмічук. - Маючи 14 підприємств по всій планеті, в т.ч. США, Бразилії, Китаї, він дбає і про якість техніки, яку виробляє, і престиж своєї торгової марки. Раніше я думав, що Stihl – це бензо- і електропили, зрештою, все, що потрібно для роботи в лісі. Це дійсно правда, але не вся. Ми побачили такий зв'язний ряд продукції різного призначення, що просто слів, аби висловити захоплення, не вистачає! Різноманітні аератори, подрібнювачі, техніка для садово-паркових робіт і, безумовно, різноманітня професійних пилок як по роботі з деревом, так і з бетоном.

- Особливий інтерес викликали роботизовані газонокосарки, - приєднується до розмови Олексій Іваненко. - Ти собі на роботі, а вона тим часом за твоею командою стриже газони. І все це ми змогли побачити, покрутити в руках, відчувати гордість за свою приналежність до конструкторського цеху. На

таку думку наштовхнули і відверті слова начальника технічного відділу представництва Stihl Павла Карпова, який спілкувався з нами безпосередньо: як свого часу його не спрямовували на популярне тоді (та й зараз) право, все ж обрав інженерну спеціальність. І жодного разу про це не пошкодував.

У цій компанії, яка має представництва в багатьох регіонах України, дилерами працюють багато випускників НУБіП. До речі, сьогодні Stihl стрімко розширюється, і їй потрібні будуть молоді перспективні кадри. Чому б нинішній студентський молоді університету не розпочати кар'єру саме тут? А набутий досвід з часом втілити на одному з передових українських підприємств, яких з нашим потенціалом і працьовитими людьми просто не може не бути...

До речі, незабаром в університеті запрацює нова навчально-наково-виробнича лабораторія, де техніка Stihl буде досить повно представлена.

Навчити молодь відчуттю поля

Якось одна відома тележурналістка вирішила покинути телебачення і зайнятися аграрним бізнесом, а точніше – фермерством, сортами і гібридами комерційних культур. Як вам?

Закінчення на стор. 6



ОПАНОВУЮЧИ ФАХ

ПРАКТИЧНЕ НАВЧАННЯ – ОДИН ЗІ СВІТОВИХ ТРЕНДІВ ВИЩОЇ ОСВІТИ

Закінчення. Поч на стор. 5

Коли журналісти ідуть в надріпи (та й аграрії теж, чого там!) – в Україні вже якось звикли, а от щоб з екрану та в поле – це щось новеньке. А саме таке реаліті шоу і знімають зараз на базі Агрономічної дослідної станції.

Буквально ж через дорогу, на дослідному полі Агростанції, – на ознайомчій практиці з кормовиробництва навчаються таїнствам професії першокурсники агробіологічного факультету, які опановують спеціальність агронома. І це вже серйозно.

Ми наживо знайомимо їх із видовим складом кормових культур, процесами заготівлі сіна і сінажу, виготовлення силосу, – говорить керівник практики доцент кафедри кормовиробництва, меліорації і метеорології Анна Ярош. – Все це ми демонструємо на частині дослідного поля, де наша кафедра заклала розсадник кормових бобових та злакових трав.

Намагаємося навчити молодь відчуттю поля – коли з досвідом агроном керується вже й інтуїцією, базуючись, звісно, на міцному фундаменті знань, – додає головний агроном Агростанції Таїсія Григорусь.

Лише тут можна побачити все різноманіття цих культур, познайомитися з їхнім використанням при



заготівлі кормів, – приєднується до розмови студентка 5-ї групи Тетяна Яшук. – Та й взагалі, на всій площі поля дуже гарні і чисті посіви, це помітить навіть непрофесіонал, – зернового фуражного сорго, буркуна (білого і жовтого), фацелії (одного з найкращих медоносів, що можна використовувати і як сидерат). Так що в аудиторії займатись – це одне, а ось так, в полі, – зовсім інше.

А 4-та академгрупа останню з практик – агрохімію – проходила на полях НДГ «Великоснітинське» ім. О. Музиченка.

Ще на початку навчального року в деканаті нам казали, що практика у Великій Снітинці здружує, її навіть так і називають – місцем дружби. Переконатися в цьому ми змогли на власному прикладі, –

діляться враженнями Мирослава Петренко і Лілія Жук. – Ми задоволені загальною і рівнем теоретичних знань, набутих за рік, і рівнем практики (хоча не без деяких прикрас), і нашими викладачами. Зараз з нетерпінням чекаємо на профільні дисципліни.

Агроном має знати і рецептури соління плодів

Першокурсники агробіологічного факультету, які опановують спеціальність «Агрономія» (верніше, вже другокурсники!), пройшли одну з навчальних практик у ННВ лабораторії з переробки плодів і овочів кафедри технології зберігання, переробки та стандартизації продукції рослинництва ім. проф. Лесика.

Ми навчали їх за допомогою рефрактометра визначати в плодах сухі розчинні речовини, опановувати різні рецептури соління плодів, зокрема огірків, вирощених у плодовоовочевому саду без використання хімічних препаратів, – коментує завідувач кафедри Григорій Подпрятів. – Вони також дізналися багато чого іншого, необхідного в майбутній роботі агронома.

До речі, огірки, які практиканти заклали в банки, вирощені самими ж студентами, – уточнює магістр Мирослава Лавренюк. – За якість продукції відповідаємо.

Ірина Білоус,
Ніна Чехлова



ВІРНІСТЬ ВИБОРУ

На моєму агробіологічному факультеті очікувана практика почалася з початку липня та тривала чотири тижні – таких цікавих, насичених, хоча часом і нелегких. По плану мали ознайомчу практику з трьох дисциплін, та ще дві з предметів, які вивчали в другому півріччі.

Перший тиждень практики був, як на мене, найтяжчим, адже ми проходили її за межами Києва. Нам підфартило пожити у фермерському господарстві Grass Avenue Житомирської області. Саме тут, в селі Забілоччя, знаходиться компанія, що спеціалізується на культивуванні лохини та вирощуванні газону. Ми відразу знайшли спільну мову з власником, який розкрив всі сторони такого агробізнесу, ознайомилися з технологією закладки поля, його підготовки, особливостями висадження саджанців та доглядом в сфері агрохімії. А найголовніше – з технологією збору, транспортування, переробки та реалізації. Все це дозволило побачити зовсім іншу сторону ведення господарювання, а ще впевнитися в тому, що така сфера культивування поданої культури дає можливість віднести агронома до еліти аграріїв.

Решту часу ми знаходилися вже в Києві – на базі нашого університе-

ту. Працювали на колекційному полі, практикувалися в плодовоовочевому саду та допомагали кафедралам. До слова, ще навесні, допомагали й у ботанічному саду.

Мої друзі-одногрупники говорять, що спеціальність агронома вимагає повної віддачі, реалізації всіх задумів, висвітлення та впровадження всіх набутих теоретико-практичних знань, а ще наполегливої праці з самого рання й до пізнього вечора. Відверто кажучи, мене радує така самосвідомість, адже вважаю, що саме в студентські роки потрібно повністю зрозуміти, якою спеціальністю оволодіваєш, яких навичок вона потребує, та впевнено крокувати до їх здійснення.

З практики ми почерпнули достатньо, розуміємо, що без неї повноцінним фахівцем стати неможливо. В цьому переконані і мої одногрупники Роман Мостовий, Владислав Омельчук та наша леді-агроном Віталія Атаманчук.



Час практики показав всіх ще й з іншого боку, дав змогу продемонструвати набуті протягом року навчання теоретичні знання та взагалі запам'ятовував як нерівно прийомний час, проведений в колі таких вже рідних людей на потоці. Тож дякуємо своєму факультету за таку можливість попрактикуватись, а викладачам – за професіоналізм, підтримку та слово настанови.

Владислав Богданець,
студент агробіологічного
факультету



МІЙ ЕРАСМУС+

Одні з останніх п'ять місяців мого життя пройшли в кардинально іншому ритмі: я відчула на собі що таке бути студентом Ерасмус+.

Літній семестр моєї магістратури стартував у Стамбулі, в чудовому університеті Yildiz Technical. З перших днів турецька культура вразила колоритом і щирістю, а організація навчального процесу – своєю якістю.

Ще в Україні ми обрали предмети, але по приїзду в турецький виш у нас був час ознайомитися з ними в процесі викладання і, за бажанням, переобрати, що я й зробила. Рівень викладання приємно вразив, адже практично кожен професор викладав матеріал якісною англійською. Хоча іноді й виникали ситуації, коли тема частково викладалася турецькою, всі матеріали лекцій були в повному доступі студентів. Викладачі розуміли, що ми іноземні студенти і були іноді, можливо, більш лояльними, але оцінювали нас на рівних з турецькими однолітками. Процес навчання і структура семестру максимально сприяли засвоєнню матеріалу, тому іспити не стали проблемним процесом в кінці.

Щодо розташування університету та умов навчання могу сказати виключно позитивні речі. Університет має два кампуси – Davutpasa та Besiktas. Я навчалася у більшому з них – Davutpasa. І хоча він досить великий за площею, всі корпуси та заклади розміщені в ньому локально. Працюють два спортивні комплекси з тенісним кортом, футбольними і волейбольними полями та басейнами, якими студенти можуть користуватися за досить демократичну ціну. Окрім них, цілодобова бібліотека, відділен-

ня банків і їдальня з обідами за 10 гривень (!) і декілька кафе на будь-який смак. Є й свій автопарк з автобусами, які курсують до центральних районів міста та найближчих станцій метро виключно для студентів університету. А ще – зручні в користуванні копії комп'ютерів та інтернету за потреби, таку можливість надають окремі зали, в яких студенти можуть готуватись до пар, використовуючи проектори для підготовки проєктів. В цілому без перебільшення можна назвати ідеальними.

Не могу не сказати про Стамбул – місто, яке мене вразило. Тут традиції поєдналися з прогресивним баченням. Дякуючи студентам із Erasmus Student Network, ми змогли побачити його з іншого боку. Воно бурхливе, як море і водночас спокійне, як глибокий Босфор. Проживши тут майже півроку, починаеш відчувати себе частиною його багатовікової історії.

Ерасмус – це окрема сторінка життя кожного з нас. Це час, країна і люди, які назавжди залишаться в спогадах, нові друзі, завдяки яким ти побачиш ще не одне місто і пізнаєш ще не одну культуру, можливість, яка відкриває тобі світ.

Я безмежно вдячна НУБіП за такий досвід. І якщо ти читаєш ці слова в роздумах «Чи варто?» – не думай, вчи мову, обирай напрям і бери свій щасливий квиток!

Катерина Дювенжис,
студентка економічного
факультету

ДИПЛОМИ МАГІСТРА НУБіП ТА ЄВРОПЕЙСЬКОГО ВИШУ

Десять випускників магістратури освітньо-наукової програми «Управління інвестиційною діяльністю та міжнародними проєктами» кафедри виробничого та інвестиційного менеджменту успішно захистили випускні роботи магістрів у Поморській академії (Польща) за магістерською програмою «Національна безпека» та отримали дипломи європейського зразка.

Два роки навчання пролетіли дуже швидко: нові знайомства, спілкування з студентами із Чехії, Словаччини, Азербайджану та Туреччини, цікаві екскурсії, подорожі та пізнання нового. У нас були чудові педагоги, які ділилися з нами не тільки знаннями і досвідом, а й допомагали у вирішенні організаційних питань. Ми вдячні за можли-

вість навчання і отримання дипломів відразу двох вишів – НУБіП і Поморської академії м. Слупська.

Тож, якщо є можливість навчатися за системою подвійних дипломів, не зволькайте і скористатися нею.

Ольга Лазаришак,
Діана Швед,
Ольга Данч,
випускники магістратури



ЗАХИСНИКИ

БУТИ ОФІЦЕРОМ ЗНОВУ ПРЕСТИЖНО

Місяць на випробування характеру

Більше двохсот студентів кафедри військової підготовки пройшли польові навчальні збори офіцерів запасу. Серед них не тільки представники НУБіП і його відокремлених підрозділів – Бережанського і Ніжинського агротехнічних інститутів, але й їхні колеги з Уманського національного університету садівництва і Білоцерківського національного аграрного університету. Представники останнього, до речі, у

неформальному спілкуванні відзначили гарне забезпечення кафедри та професійність її викладачів.

- Наші студенти пройшли теоретичний курс і отримали відповідні навички у навчальних класах, а на Гончарівському полігоні – заключний етап, - говорить завідувач кафедри полковник Анатолій Есаулов. - У польових умовах вони вдосконалили командирські та методичні навички, виконали вправи зі стрільби, водіння бойової техніки та вирішували інші практичні завдання. До

проведення занять залучалися інструктори танкової бригади, які мають великий бойовий досвід, в т.ч. і набутий під час виконання завдань на сході нашої держави.

- Місяць виснажливого навчального збору пройшов за умов, наближених до реалій бою: практичні заняття з бойовими стрільбами, водіння бронетанкової та колісної техніки, опанування тактики дій механізованих, танкових, ремонтних і автомобільних підрозділів, рішення тактичних та ситуаційних завдань, маршові тренування на великі відстані. Пріоритетом підготовки було навчання виживанню в різних умовах, вмінню надавати само- і взаємодопомогу під час травм та при пораненнях. Крім того, наші підопічні надали допомогу у відновленні і обслуговуванні озброєння та військової техніки військової частини, - коментує начальник навчальної частини збору полковник Ігор Радіонов. - Така особливість дозволила наблизити процес польового навчання студентів до реальних умов бойової обстановки, що особливо важливо сьогодні, коли підготовка майбутніх офіцерів запасу здійснюється в умовах війни на сході України.

Безумовно, велика увага приділялася вогневій підготовці. Тут майбутнім офіцерам запасу стали в нагоді цінні поради досвідченого «вогневіка» - старшого викладача кафедри полковника Олександра Турлюна.

- Нині в Україні бути офіцером знову престижно, - певен студент економічного факультету Володимир Мосіюк. - Але, щоб стати ним, потрібно перш за все навчитися брати на себе відповідальність за підлеглих і бути для них зразком...

Всього один день

Ранок одного з днів збори курсантів двох взводів 1-ї і 2-ї навчальних рот зустріли на ділянці обкатки танками (це обов'язковий елемент для всіх). Мало приємного, коли на тебе суне залізний монстр! Але всі взводи пройшли це випробування гідно, закидавши корму танку імітаторами гранат. З нашою «отаманшею» Тамарою це не таке вже й страшне випробування, сміються хлопці.

Командир навчального взводу Тамара Цілімецька - і справді дівчина бойова та вимоглива. Але і за своїх тимчасових підлеглих вона

горою. Тож з таким «начальством» гори можна звернути.

А поки одні вчилися долати страхи перед танком, майбутні командири транспортних підрозділів опанували водіння вантажного «УРАЛу». І вгадайте, хто найкраще керує? Як запевнив керівник навчання, - студентка механіко-технічного факультету Світлана Поліщук. Дивлячись на цю тендітну дівчинку, дивуєшся, як впевнено вправляєється з вантажівкою, під капотом якої цілий табун коней – 210. До речі, серед цьогорічних курсантів вона була не одна така впевнена в собі: 35 представниць прекрасної статі, які практично ні в чому не поступалися хлопцям, а в деяких моментах навіть кращими та виступали модераторами у складних умовах. Ото комусь дружини попадуться!..

На стрілецькому полігоні студенти навчалися влучно вести вогонь зі всіх видів озброєння піхотних підрозділів. І офіцери кафедри військової підготовки, й інструктори бригади, на базі якої проходили навчання, задоволені результатами.

І це лише один пазл із загальної позитивної оцінки картини цього річного польового вишколу офіцерів запасу.

Присяга на вірність українському народові

А в останню суботу липня, під канонаду навчальних стрільб українських «Градів», змужнілі випускники кафедри на стройовому плацу військової частини склали військову присягу: *"...присягаю ніколи не зрадити українському народові!"* Цього року серед кращих - Володимир Ладичук, Віталій Ігнатів, Денис Борисов, Олександр Капленко, Андрій Стельмашук, Юрій Кайдено, Олександр Поліщук, Олег Помірчий, Вадим Куцки та інші.

- Вже хочеться домашніх смаколиків, - сміється майбутня юристка (і вже фактично молодший лейтенант запасу) Даша Цєпа. - Бабусі навіть святкове меню після прийняття присяги замовила, головне місце в якому відведене її голубцям.

Валентин Обрамбальський



ВІРИТИ В СЕБЕ

ЯК СТАТИ ЧАСТИНКОЮ СВІТОВОЇ СПІЛЬНОТИ ФУЛБРАЙТА

Цього року серед стипендіатів престижної в світі програми Фулбрайта є і представниця НУБіП - співробітниця кафедри епізоотології та організації ветеринарної справи Валерія Юстинюк, яка виборола грант для молодих дослідників на проведення досліджень в Державному університеті Північної Кароліни.



- Валеріє, ти – одна з дуже небагатьох молодих науковців нашого університету (якщо не помиляюсь, то третя), хто отримав цю стипендію. Чому це так складно?

- За час існування програми Фулбрайта в Україні, яка спонсорується урядом США та адмініструється Інститутом міжнародної освіти з 1992 року, за нею навчалися, стажувалися, проводили дослідження у США понад тисячу українців. І, знову ж таки, традиційно цього року конкуренція була величезна: організатори отримали понад 500 заявок, і після рецензування робіт експертами провели понад 120 інтерв'ю з потенційними кандидатами і, вреш-

ті-решт, обрали 32 фіналісти. Цим і пояснюється престижність бути частинкою світової спільноти фулбрайтівців. Яка, до всього, відкриває багато дверей, адже з'являється можливість брати участь у різноманітних наукових заходах: тебе вже знають.

- То звідки ж ідея спробувати свої сили за таких жорстких конкурентних умов?

- Я - завсідниця різноманітних наукових семінарів, учасницями яких бувають і представники київського офісу програми Фулбрайта. Поспілкувавшись з ними, вирішила спробувати свої сили. Тільки підготовка зайняла півроку. Насамперед, визначилася з темою роботи. Щоб

вона була актуальною і цікавою не тільки для України, а й науковій спільноті США. І тут починається найважча частина: пошук американського партнера. Я писала листи сотнями, куди тільки могла! Врешті моя тематика – вдосконалення нашого курсу загальної епізоотології, куди потрібно додати відсутні розділи аналізу ринків, програми нагляду і громадське здоров'я – викликала зацікавлення професора Державного університету Північної Кароліни Марії Корса. Спочатку ми листувалися, обговорюючи цю тему, а потім (після півтори сотні листів) вона вже запропонувала бути моїм куратором.

- Все це спілкування вимагає гарного рівня англійської...

- Так. І це наступний виклик: претенденту на стипендію слід скласти міжнародний іспит з англійської мови як іноземної TOEFL. Тут мені вже було легше: я складала з першої спроби. Тож раджу всім: вчіть мову!..

- І ось новий етап. Який він?

- У Сан-Дієго навчаюся на курсах англійської мови для науковців. Ми адаптуємося до країни, знайомимося з культурою, а далі - дев'ять місяців працюватиму вже власне над своїм науковим проектом.

Розмовляла Ірина Білоус

СПОРТ

НАШ БОГАТИР

На чемпіонаті України з важкої атлетики серед чоловіків у ваговій категорії понад 109 кг команду за Київської області виступав аспірант факультету конструювання та дизайну Іван Кузьмич (тренер секції важкої атлетики Григорій Береза).

Змагання проходили у двох вправах – ривок і поштовх. У першому Іван «вирвав» штангу вагою 135 кг, а з другою спроби зафіксувати рекордний для себе результат – 145 кг. У поштовху до першого підходу він успішно підкорив штангу 170 кг, другий підхід – 180 кг.



За сумою двоборства Іван набрав 325 кг і виконав норматив майстра спорту України з важкої атлетики.

В'ячеслав Пархоменко

ПЛАНЕТА НА ДОЛОНЯХ

ФЕСТИВАЛЮ КУЛЬТУР

У столиці відбувся щорічний фестиваль культур від найбільшої Міжнародної молодіжної організації AIESEC. Студентка 2-го курсу (спеціальності «Міжнародні відносини») Катерина Солодка, як член локального комітету AIESEC в Києві, виступила в ролі одного з організаторів цього заходу.

- Ми опікувались запрошенням іноземних стажерів, допомагали їм з презентацією своїх культур. Такий практичний досвід допомагає розви-

нути власні навички комунікації, дізнатися багато цікавинок про культури не тільки Китаю чи Туреччини (з університетами яких НУБіП має партнерські стосунки), але й наприклад, Індонезії, Алжиру, Гани та інших країн, – розповідає Катерина.

Студенти-міжнародники, беручи участь в подібних заходах, набувають практичного досвіду міжнародного спілкування, вдосконалюють мовну підготовку, знаходять нових друзів.

Сергій Асатуров



НАШІ ЮВІЛЯРИ

У серпні свій ювілей святкують:

50-літній – старший викладач кафедри фізичного виховання **Микола Вишевський**, двірник **Світлана Єфремова**;

55-літній – завідувач кафедри анатомії, гістології та патоморфології тварин ім. акад. В.Г. Касьяненка **Олег Мельник**, фахівець відділу постачання та моніторингу цін **Вадим Кіреев**, прибиральниця **Лариса Бевзюк**, водій **Геннадій Гунько**;

60-літній – директор ННІ неперервної освіти і туризму **Марія Кулаєць**, завідувачі кафедр **Наталія Сорока** (паразитології та тропічної ветеринарії) і **Юрій Марчук** (ботаніки, дендрології та лісової селекції), старший лаборант кафедри землеробства та гербології **Надія Власенко**, чергова **Тетяна Колісниченко**, головний бібліотекар сектору зберігання фондів **Нінель Костенко**, методист відділу організаційної та адміністративно-господарської роботи **Галина Луценко**, старший викладач кафедри фізичного виховання **В'ячеслав Пархоменко**, столяр **Леонід Томчук**, слюсар-сантехнік **Віктор Чередніченко**;

65-літній – доценти **Сергій Бондар** (кафедра технічного сервісу та інженерного менеджменту) і **Юлія Крижова** (кафедра технології м'ясних, рибних та морепродуктів), методист відділу організаційної та адміністративно-господарської роботи **Лариса Іванцова**, охоронники **Віктор Вукманович**, **Віра Солдатенко** і **Анатолій Крачок**, слюсар-верстатник **Микола Яковенко**, директор НДІ здоров'я тварин **Дмитро Засєкін**;

70-літній – завідувач кафедри загальної екології та безпеки життєдіяльності **Володимир Боголюбов**;

75-літній – прибиральниця **Марія Горюк**;

80-літній – електромонтер **Михайло Саранов**.

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.

ПАРТНЕРСТВО

БАКАЛАВРИ – ПРО РАДІОАКТИВНІСТЬ ТА ЯДЕРНУ ЕНЕРГЕТИКУ

Співпраця НУБіП і Університету Вагенінген (Нідерланди) триває вже десять років. Щорічно близько п'ятидесяти студентів з обох вишів набувають теоретичних знань і практичних навичок на бакалаврському курсі "Радіоактивність та ядерна енергетика". От і цього року участь у ньому взяли 22 студентів з України і 27 - з Нідерландів.

За півроку до його початку ми з колегами розпочинаємо підготовку. Як куратори вирішуємо всі організаційні питання: розробка навчальної програми відповідно до запитів сьогоднішнього, забезпечення належного рівня надання теоретичної, наукової та практичної інформації, перевірка засвоєння набутих знань студентами та контроль навчально-виховної діяльності протягом курсу.

Цього року курс розпочали в Нідерландах, де студенти пройшли

теоретичну і практичну підготовку, набули теоретичних знань за темами від атомних електростанцій до зелених полів, вивчали технологічні аспекти ядерної енергетики, стан та наслідки ядерної аварії на Фукусімі, перспективи ядерної енергетики в майбутньому. Набули також практичних навичок у науковій лабораторії якості довкілля RIKILT, зокрема з визначення радіоактивних ізотопів у продуктах харчування, воді, ґрунті та рослинах, а також презентували свої групові дослідження за обраними темами.

Другий тиждень пройшов вже у НУБіП. Лекції професорів Ігоря Гудкова, Валерія Кашпарова та Олени Парейнюк викликали жвавий інтерес, а практичні дослідження в лабораторії кафедри радіобіології та радіоекології з вимірювання гамма-фону на території кампусу, відбору зразків

ґрунту, підготовки та вимірювання в них питомої активності цезію-137 надали можливість набутти нових практичних навичок. Відвідали учасники і зону відчуження Чорнобильської АЕС. Традиційно пройшов товариський матч з міні-футболу між командами з України та Нідерландів: цього разу перемога - за українськими спортсменами.

Найцікавішим же для координаторів та найтривожнішим для студентів став завершальний день курсу, коли учасники захищали звіти, в яких показали своє рішення нагальних міжнародних питань в сфері радіоактивності та ядерної енергетики, і за результатами отримали сертифікати.

Людмила Вагальок,
Володимир Ілленко,
Юлія Рибалко,
куратори курсу



СТИПЕНДІАТИ «ЗАВТРА.UA»

СТВОРИТИ ВЛАСНИЙ ЕКОБРЕНД

Мажистр факультету землевпорядкування Юлія Чіфліклій стала однією зі 100 стипендіатів програми «Завтра.UA» та єдиною представницею НУБіП, яка впродовж року отримуватиме від Фонду Віктора Пінчука щомісячну стипендію розміром 2240 грн.

До цього досягнення нещодавно дівчина додала ще одне. На 12-му молодіжному форумі стипендіальних програм «Завтра.UA» проєкт її команди «УТИЛІЗУЙ» посів відразу два місця – 1-ше (за рішенням журі) та 4-те (за рішенням стипендіатів). Через скромність команди проєкт отримав фінансування у розмірі 10 тисяч гривень, але з можливістю його збільшення.

Учась в ньому взяли 400 стипендіатів минулих років і 100 нових переможців програми. Вони мали можливість поспілкуватися і поставити запитання засновнику фонду Віктору Пінчуку, професору Єльського університету Тімоті Снайдеру та молодим політикам. Після відкриття форуму перемістився на базу відпочинку «УТОГ», де стипендіатів розподілили на команди з персональним модератором. Головним завданням перед кожною з них було розроблення та представлення проєктів, найкращі з яких отримують фінансову та експертну підтримку фонду.

«УТИЛІЗУЙ» передбачає створення в Україні екобренду, що буде виготовляти продукцію з вторинних матеріальних ресурсів. Це допоможе популяризувати переробку вторинної сировини в країні та підвищить рівень екоосвідомості українського



суспільства. Проєкт буде реалізовуватись на базі НУБіП, тому сподіваємось на підтримку та залучення до його виконання студентів з інших зацікавлених факультетів.

- Ставши стипендіатом вперше, ти маєш можливість щороку брати участь у форумі і долучитися до великої сім'ї талановитої молоді, - говорить Юлія. - Маю надію, що в майбутньому за звання стипендіата боротимуться й перемагатимуть все більше студентів НУБіП. Щиро

вдячна старшому викладачу кафедри геодезії та картографії Богдані Яровій - стипендіату програми 2012 року, яка розповіла мені про програму «Завтра.UA» та підтримувала протягом усіх трьох турів, а також завідувачу кафедри геоінформатики і аерокосмічних досліджень Землі Світлані Кохан - керівнику конкурсної роботи - за допомоги у розвитку ідеї та наданні необхідних матеріалів.

Олександр Шевченко

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, Олександр Каллоух

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. № 1908451