



# Університетський Кур'єр

ГАЗЕТА НАЦІОНАЛЬНОГО УНІВЕРСИТЕТУ БІОРЕСУРСІВ І ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ УКРАЇНИ

виходить з вересня 1956 року

№2 (2021) 30 липня 2020 року

[www.nubip.edu.ua](http://www.nubip.edu.ua)

## ЗНАЙ НАШИХ!

### СТИПЕНДІАТИ УРЯДУ 2020 РОКУ

Цього року Комітет з Державних премій в галузі науки і техніки України призначив 154 урядові стипендії. Серед відзначених - і п'ятеро науковців нашого університету: доценти Наталія Грищенко (кафедра технологій у птахівництві, свинарстві та вівчарстві), Олександра Троханяк (кафедра надійності техніки), Віктор Троханяк (кафедра теплоенергетики), Євгеній Шульга (кафедра міжнародного права та порівняльного правознавства) і старший науковий співробітник Українського НДІ сільськогосподарської радіології Дмитро Голяк.

**Євгеній Шульга: Широка палітра галузей науки в нашему університеті дозволяє об'єднуватися молодим вченим з різних сфер і разом проводити грунтовні та комплексні дослідження**

- За яку роботу призначена стипендія?

- Скоріше, за сукупність досягнень, що показують результати наукової діяльності, а також за проведення досліджень. Сфера моїх наукових інтересів складає забезпечення екологічних прав громадян, правового регулювання відносин у сфері впровадження альтернативних джерел енергії, енергозберігаючих та енергоекспективних технологій. Наразі ми з колегами працюємо над міждисциплінарною тематикою, спрямованою на розробку загальноодержавної концепції законодавства щодо автономного енергозабезпечення об'єднаних територіальних громад. Її запровадження дозволить знизити рівень викидів CO<sub>2</sub> в атмосферу, зменшити витрати на енергетичні ресурси та автономізувати об'єднані територіальні громади від залежності централізованих енергетичних поставок. Це дозволить знизити рівень імпортозалежності України від енергоресурсів.

- На Вашу думку, чи стимулюють такі стипендії молодих науковців? І які ще стипендії чи гранти хтіли б здобути?

- Безумовно, стимулюють. Тут слід сказати, що сьогодні молода наука є найбільш вразливою в плані фінансування. Як голова ради молодих вчених юридичного факультету можу сказати, що наразі молоді науковці здійснюють дослідження здебільшого на ентузіазмі. Тому для проведення досліджень потрібно шукати фінансування з різних джерел - міжнародних фондів та державних програм. Тут хочу відмітити роль науково-дослідної частини НУБіП, злагоджена робота якої сприяє нам у пошуку, формуванні та отриманні як вітчизняних науково-дослідних робіт, так і зарубіжних проектів. Дякуючи НДЧ, ми маємо можливість пошуку зовнішнього фінансування наукових досліджень. Звісно і стипендії, гранти, премії. Тому, звичайно, стипендії є гарним мотиватором для продуктивної роботи молодих вчених.

Розмовляла Ірина Білоус



## ГОСТИ, ЯКИХ ЧЕКАЮТЬ

### ОЧІЛЬНИК ОСВІТНЬОЇ ГАЛУЗІ В НУБІП

**Днями з робочим візитом до НУБіП України завітав тимчасово виконуючий обов'язки міністра освіти і науки Сергій Шкарлет. Він ознайомився з навчальною, матеріально-технічною, науковою базою вишу, відвідав лабораторії конярства і бджільництва, ботанічний сад, музей історії університету тощо.**

Були обговорені проблеми середньої освіти, зокрема існуюче протиріччя між Конституцією України, стаття 53 якої говорить, що держава забезпечує доступність і безоплатність повної загальної середньої освіти в державних і комунальних навчальних закладах, та законом «Про повну загальну середню освіту», пункт 3 статті 9 якого передбачає зарахування дітей до державних, комунальних і корпоративних закладів освіти для здобуття профільної середньої освіти (академічного або професійного спрямування) на конкурсних засадах. Сергій Шкарлет зважив на цю проблему та ініціював зміни до законодавства.

Піднімалося і болюче питання діяльності Боярської лісової дослідної станції НУБіП. Вона тривалий час не може функціонувати в повному обсязі через ненадання висновку про оцінку впливу на довкілля та любовіання певними екологічними організаціями створення на її території національного парку, що унеможливлює якісну організацію навчальних практик для більш ніж

1200 студентів університету. З цієї проблеми виконуючий обов'язки міністра провів перемовини зі своїм колегою – міністром захисту довкілля і природних ресурсів.

У фокусі дискусії були й питання науки: оголошення конкурсу наукових досліджень і розробок на 2021 рік, державної атестації закладів вищої освіти у частині провадження наукової діяльності, продовження діяльності діючих спеціалізованих

вчених рад тощо, безвідкладне вирішення яких підтверджив виконуючий обов'язки міністра. Ще однією темою розмови стало надання можливості випускникам спеціальності 017 «Фізична культура і спорт» права викладання фізкультури в школах. Відповідні зміни до наказу міністерства також будуть ініційовані.

Були обговорені й інші питання діяльності вищої школи України.

Денис Рудень



## ЯКІСТЬ ОСВІТИ

### НУБІП ОЧОЛИВ «ЗАРПЛАТНИЙ РЕЙТИНГ ВИШІВ-2020» за версією журналу «Гроші»

**При складанні тринадцятого за рахунком рейтингу закладів вищої освіти "Гроші" по житіли: компанії-ріботодавці, серед яких проводили опитування, скупляються на високі оцінки випускників вищів. І це цілком зрозуміло: в Україні все менше надають значення імені вишу і його диплому, а цікавляться знаннями студента та його вміннями. А ось за якість знань, на жаль, навіть "брендові" виши дуже відстають від запитів бізнесу. Та все ж ім'я *alma mater* має значення: наявність сильної викладацької школи, розгалуженого нетворкінгу і можливостей самореалізації ще ні для кого не були зайвими.**

Оцінюючи університети зі сільськогосподарським ухилом, думки респондентів дещо розійшлися, але велика частина опитаних компаній визнала: все-таки найкраща кузня аграрних кадрів - це Національний університет біоресурсів і природокористування України. Сьогодні агропромисловий комплекс залишається одним з головних джерел вакансій на українському ринку праці. Сільгоспвиробники мають потребу у великій кількості різнопрофільних фахівців: шукають агрономів, грунтознавців, механізаторів, садівників, селекціонерів.

- Існує велика потреба у фахівцях технічного і тваринницького напрямів, - говорить проект-менеджер з розвитку бренду роботодавця компанії "Миронівський хлібопродукт" Інна Захарчук.

- Такий попит грає на руку фахівцям-початківцям, які зі старту можуть отримати середньоринкову зарплату.

- Кандидат приходить до нас на так званий нульовий ранг: отримати більш високий ранг і, відповідно, більшу зарплату можна після атестації. За цей рік, як правило, працівник проходить внутрішнє і зовнішнє (оплачуване компанією) навчання.

- додає заступник директора з управління персоналом компанії "Кормотех" Андрій Кучеренко.

Разом з тим, аграрні виши, як і інші навчальні заклади, не можуть забезпечити випускників необхідним набором знань. Та й практику студенту в процесі навчання отримати не завжди просто. Одна справа юрист або маркетолог, який зайнятий роботою в офісі, і зовсім інше - агроном, який повинен в прямому сенсі перебувати в полі. Тому роботодавці й змушені «дотягувати» фахівців до необхідного рівня самі.

А іноді - і навчати їх "від" і "до".

ЗВО	Середній бал	Місце в рейтингу
Національний університет біоресурсів і природокористування України	8,00	1
Київський національний університет імені Тараса Шевченка	6,43	2
Київський національний економічний університет ім. В.Гетьмана	5,14	3
Сумський національний аграрний університет	5,14	4
Вінницький національний аграрний університет	5,00	5

## ЮВІЛЕЙ І ЮВІЛЯРИ



## ПЕРЕСТУПАЮЧИ ПОРІГ СТОРІЧЧЯ

**УНБіП відзначили 100-річчя з дня народження знаного вченого-енергетика Бориса Драганова. Ювіляра вітали керівники університету, його численні учні і колеги.**

діючий професор, який відзначив своє 100-річчя, тож віднині кожен день – це рекорд.

- Мені пощастило навчатися у професора Драганова, - це вже слова політика, голови Верховної Ради України двох скликань Олександра Мороза. - Він показав нам зразок, яким має бути інженер: освічений, інтелігентний, стрункий Борис Драганов так майстерно читав лекції, що кінець теми завжди співпадав з дзвінком на перерву.

За роки роботи ювіляр створив власну наукову школу і підготував для галузі багато професіоналів. Сьогодні це успішні люди - президент асоціації «Теплиці України» Євген Чернишенко, голова правління ПрАТ «Київське Енергетичне Технічне Установи» Василь Іванчук, голова наглядової ради «ЮгЕнерго» Володимир Кукальський, професори Ігор Шевчук (Німеччина), Юрій Яцкевич (Канада) та інші.

- Це знакова подія не лише для НУБіП, а й всієї країни, - переконаний ректор Станіслав Ніколаєнко. - Борис Драганов і досі займає активну життєву позицію, висловлює свою професійну думку щодо розвитку нашого вишу і ННІ енергетики, автоматики і енергозбереження, зокрема. Він і на десятому десятку не розтратив душевних сил і життєлюбства.

- Ми – в історичній миті: миті наукового і пізнавального дива, - приєднався до вітань голова наглядової ради НУБіП Микола Томенко. - Лише в нашему університеті є

ще один учень професора - сьогодні радник міністра енергетики Олександр Трохимець - передав ювіляру вітання від колективу Міністерства енергетики і вітальну адресу міністра. А вітання від президента НАН України Ярослава Гадзала і вищу відзнаку академії професору Драганову вручив теж його учень – директор Національного наукового

центру «Інститут механізації та електрифікації сільського господарства» Валерій Адамчук.

- Більшу частину свого дитинства я бачив спину моого батька, який працював за письмовим столом, поки ми з братом гралися, - пригадує успішний математик Олександр Драганов. - Але, попри завантаженість, він завжди знаходив для нас

час, і в домі панували любов, мудрість і уміння прощати.

- Я щасливий від того, що мене оточили такою увагою у рідному університеті, - дякуючи за численні вітання, сказав ювіляр. - Пишауся, що сьогодні знаходжуся зі всіма вами – гарними і успішними людьми.

Ірина Білоус



## ЖИТТЯ - ЯК ВІК, ВІК - ЯК ЖИТТЯ

**Україна має всього двох знаних науковців, які переступили 100-літній рубіж свого життя та продовжують активно працювати – президента НАН України Бориса Патона і професора Національного університету біоресурсів і природокористування Бориса Драганова. Саме про Бориса Драганова - наша розповідь.**

## Поки сім'я ще разом...

У літку 1920 року в селі Татар-Копчак (Молдова), в сім'ї вчителів місцевої школи Харлампія та Олександри Драганових народились близнюки – Борис і Гліб. Змалечку брати проявляли інтерес до математики. Саме цим і було зумовлене рішення батьків перейхати до міста Бендери, щоб діти мали змогу навчатися у відомому ліцеї фізико-математичного напряму ім. Штефана чел Маре. У 1939 році, коли хлопці відмінно закінчили цей навчальний заклад, Бессараїю, за пактом Молотова-Ріббентропа, було приєднано до Радянського Союзу. Батьки, ще не знаючи, яка тяжка доля очікує на всю сім'ю, сприйняли це з радістю.

У вересні 1940 року кілька здібних молодих випускників ліцею, в тому числі Борис і Гліб, стали студентами Одеського індустріального інституту, більшість з яких пізніше перебралися в Інститут інженерів морського флоту – один із найавторитетніших на той час технічних закладів країни. Майбутнє видавалося прекрасним.

Та однієї червневої ночі 1941 року до батьківської хати заявилися люди у формі: старших Драганових заарештували. І не тільки їх: тієї ночі з Бессараїї депортували близько 30 тисяч чоловік!

Батьки завжди був далекими від політики, – пригадує Борис. – Татова «провінція» перед сталінським режимом була лише в тому, що він

## У дзеркалі долі

У січні 1945 року Борис Драганов з відзнакою захищив дипломну роботу, про яку навіть написала «Правда» – головна газета СРСР, і отримав рекомендацію до аспірантури. Та спочатку юнак рік відпрацював конструктором на судноремонтному заводі в Одесі, а вже потім був зарахований аспірантом кафедри парових машин Одеського інституту інженерів морського флоту, де й захищив кандидатську дисертацію.

У 1995 році професора Драганова обрано академіком Міжнародної академії холоду (Нідерланди), а ще за два роки – академіком Академії наук вищої школи України. Нині Борис Драганов поєднує роботу на кафедрі теплоенергетики НУБіП та провідного наукового співробітника Інституту технічної теплофізики НАН України, продовжує співпрацювати в галузі нетрадиційних джерел енергії і методів оптимізації енергетичних систем з вченими Берлінського технічного університету, Бухарестського політех-

нічного університету. Саме цей румунський виш, власне, і став точкою, де життєві лінії братів таки знову перетнулися.

– Звісно, я шукав Гліба. І навіть дізнатися, де він і що він, – ділиться сокровеним Борис Харлампович.

– Та коли тобі у «комплектентних органах» заявляють, щоб облишив цю справу, то за радянських часів не дуже слухаєшся. Але час прийшов – і ми зустрілися. На жаль, сьогодні Гліба вже немає з нами.

Лінія долі Гліба Драганова, який опинився в Румунії, а тому і прізвище його в науковому світі ззвучить інакше – Драган, як у дзеркалі відображає життєву стежку брата-близнюка. В 1946 році, також з відзнакою, закінчив Тімішоарський політехнічний інститут, працював на виробництві,

де обіймав високі посади, активно займався науковою і викладацькою роботою, зокрема в Бухарестському політехнічному університеті, де став професором, академіком НАН Румунії. І не тільки її: за видатні наукові досягнення Гліба Драгана було обрано дійсним членом академій різних країн, нагороджено бронзовою медаллю Академії наук США ім. Альберта Ейнштейна, а його прізвище включене в світові каталоги.

На одній з міжнародних конференцій, влітку 1985 року в Румунії, брати нарешті зустрілися. Вони сиділи поруч за столом президії, і організатори дивувалися, настільки у свої тодішні шістдесят п'ять близнюки залишилися схожими – і в дзеркалі науки...

Валентин Обрамбальський



## НІЖИНСЬКОМУ АГРОТЕХНІЧНОМУ ІНСТИТУТУ - 125

Свій 125-річний ювілей Ніжинський агротехнічний інститут НУБіП відзначив Урочистою академією: відеоконференція зібрала всіх причетних – вчених, викладачів, працівників, студентство, випускників, друзів та партнерів. Приймали вітання директор інституту Василь Лукач і

директор Ніжинського агротехнічного коледжу Олена Литовченко.

Сьогодні Ніжинський АП – провідний аграрний заклад вищої освіти Чернігівщини, що входить в орбіту університету і провадить інноваційну освітню діяльність, пов’язану з наданням освіти бакалаврського та магі-

стерського рівня за кількома галузями знань та бере участь у реалізації ступеневої системи освіти в НУБіП України, здійснюю фундаментальні і прикладні дослідження в аграрній сфері та проваджує їхні результати у виробничий сектор АПК.

Ірина Демчук



## НАУКА МОЛОДА

## СТУДЕНТИ НУБІП – ЗНОВУ СЕРЕД КРАЩИХ Частина II

**З року в рік студенти НУБІП успішно виступають на Всеукраїнських конкурсах студентських наукових робіт, дипломних робіт, міжнародних змаганнях тощо. Не став винятком і рік 2020-й, хоча епідемія внесло свої, дуже відчутні, корективи у звичайний перебіг цих студентських наукових змагань: цьогоріч вони проходили в умовах карантину у зв'язку з поширенням у світі коронавірусу Covid-19. Але наша молодь впоралася з цим викликом і змогла продемонструвати свої знання на високому рівні.**

**Переможці Всеукраїнських конкурсів студентських наукових робіт...**

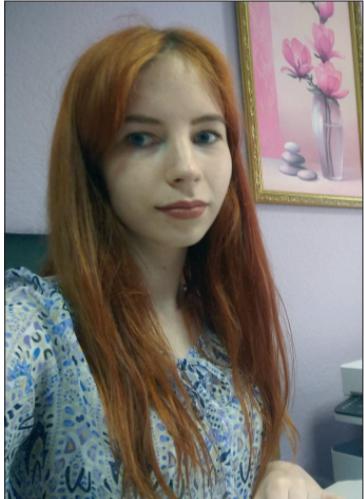
У фінальному турі Всеукраїнського конкурсу наукових робіт зі спеціальності «Теорія та історія держави і права; історія політичних і правових учень; філософія права» НУБІП представляла студентка 2-го курсу юридичного факультету Катерина Шевченко. Її роботу «Право на життя в системі природних прав людини» (науковий керівник - завідувач кафедри міжнародного права та порівняльного правознавства Віктор Ладиченко) оцінено дипломом II ступеня.

**xxx**

Ще одна приемна новина надійшла із Харківського національного університету радіоелектроніки, де пройшов другий тур Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт із спеціальності «Автоматизація та комп’ютерно-інтерактивні технології»: диплом ІІ ступеня за наукову роботу «Використання дронів для дистанційного зондування

у Київському національному лінгвістичному університеті за підсумками другого туру Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт із галузі знань «Германські мови та література (переклад включно)» наша магістр Юлія Закатей гідно представила НУБІП, виборовши за результатами «сліпого» рецензування 3-те місце (науковий керівник – доцент кафедри романо-германських мов і перекладу Валентина Сніцар).

*Ніна Чехлова*



### ВІТАЄМО!

До Дня Конституції України Президент Володимир Зеленський за значний особистий внесок у державне будівництво, зміцнення національної безпеки, соціально-економічний, науково-технічний, культурно-освітній розвиток Української держави, вагомі трудові досягнення, багаторічну сумілінну працю відзначив

державними нагородами працівників у багатьох сferах життя. Серед них - і директор Українського науково-дослідного інституту сільськогосподарської радіотехніки НУБІП Валерій Кашпаров, удостоєний ордена «За заслуги» III ступеня.

*Nasi kor.*

## ВСТУПНА КАМПАНІЯ 2020

## АБІТУРІЕНТ ЕПОХИ ПАНДЕМІЇ

**Богдан Яковін**

Отримавши диплом молодшого спеціаліста з організації виробництва Васильківського коледжу НАУ, хлопець вирішив здобувати вищу освіту за цим же фахом - менеджмент. Він досить непогано склав ЗНО і мріє продовжити навчання на факультеті аграрного менеджменту НУБІП.



**Лілія Сліпачук**

Маю величезне бажання навчатись на факультеті ветеринарної медицини, адже моя мрія – стати лікарем, який лікує тварин. З таких слів розпочалась наша розмова з потенційною абітурієнтою Лілією Сліпачук, яка через карантин не змогла відвідати День відкритих дверей на факультеті ветеринарної медицини, але онлайн не пропустила щодні хвилини, та весь час мріяла побачити все на власні очі.

- Чому саме НУБІП України?

- Серед багатьох вишів України, де готують фахівців за спеціальністю «Ветеринарна медицина», за окремими рейтингами в соціальних мережах і відгуками знайомих студентів та практикуючих ветлікарів факультет ветеринарної медицини НУБІП України - безумовний лідер за багатьма показниками. Так із соціальних мереж та інформації з сайту факультету, а також власної присутності на Дні відкритих дверей зробила висновки і переконалась: навчатися хочу конкретно тут. Вже бачу себе в цих стінах студенткою, яка слухає лекції поважних професорів та відпрацьовує методики на лабораторних заняттях.

- Яка ще мотивація до навчання на факультеті ветеринарної медицини?

- У мене багато тварин - чотири собаки, два коти, свині та кури, яким постійно потрібно робити профілактику від хвороб, а іноді й надавати допомогу. А ще захоплююся образотворчим мистецтвом: найчастіше малою своїх домашніх улюбленців.



**Святій Цись**

Хлопець з прославлених Миколою Гоголем Великих Сорочинців любить працювати з технікою і мріє навчатися в НУБІП.

- Не буду оригінальним у першому питанні: чому саме НУБІП України?



- Через тягу до техніки я обрав спеціальність "Галузеве машинобудування" і мій вибір припав на НУБІП, тому що він один із топових університетів в Україні, має досить високі рейтинги, а випускники, відповідно,

- високу ймовірність працевлаштування за спеціальністю.

Це п'ять років тому вперше почув від свого старшого брата, який тут навчається, він же розповів і про цю спеціальність. З тих пір я взяв собі за мету теж навчатися за цим фактом.

- Які маєш уподобання, окрім навчання? Можливо, досягнення в спорті, мистецтві?

- Відвідував секцію дзюдо, але зараз надаю перевагу футболу. Також у вільний час займаюся художнім різблленням по деревині. Під час навчання у старшій школі брав участь у шкільних, районних та обласних олімпіадах, займав там призові місця.

**Інтерв'ю готовували:**  
Ірина Білоус, Олег Марус,  
В'ячеслав Соломон

## ЗАХИСНИКИ УКРАЇНИ ПРАГНУТЬ ВИЩОЇ ОСВІТИ

Заледве не цілий підрозділ колишніх військовиків – ветеранів АТО завів напередодні вступної кампанії до приймальної комісії НУБІП. Представники різних підрозділів – 72-ї, 53-ї, 30-ї бригад, батальйону «Київська Русь», вирішили реалізувати своє конституційне право на вищу освіту: хто на перший, а хто і на другий диплом.

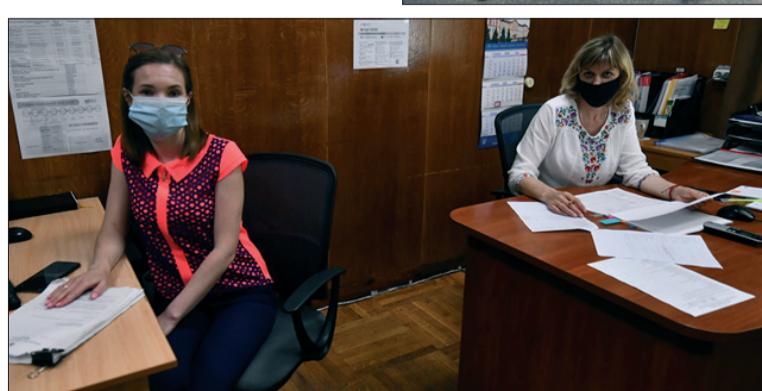
Студентами НУБІП готові стати захисники України Денис Париж, Ігор Слободнюк, Антон Сидоров, Василь Прудиус, Володимир



Кириченко і Олександр Чижов. Кожному з них відповідальний секретар приймальної комісії Лариса Коропець та її колеги надали необхідні консультації щодо прийому документів від осіб, які мають право на спеціальні умови участі у конкурсному відборі при вступі до університету.

Успіху вам, хлопці. Тільки вже у мирному житті.

**Валентин Обрамбалський**



## ДОСЛІДНИКИ

## НАУКА БІЛЬШ РЕАЛІСТИЧНА, КОЛИ САМ ЗРОБИВ ТЕ, ЩО ДОСЛІДЖУЄШ

Цьогоріч фінальний тур Всеукраїнського конкурсу дипломних робіт студентів закладів вищої освіти спеціальності «Менеджмент» спеціалізації «Інноваційна діяльність» пройшов на базі Кременчуцького національного університету імені Михайла Остроградського. Перемогу в ньому з роботою «Управління розвитком персоналу інноваційного підприємства» на прикладі ТОВ «Хелсі ЮА» виборов представник НУБіП - магістр Андрій Сліпуха (науковий керівник - завідувачка кафедри публічного управління та менеджменту інноваційної діяльності Ольга Витвицька). З ним - наша розмова.



- Будь ласка, трішки про себе.  
- Бакалаврський ступінь з економіки я отримав в КНЕНУ імені Вадима Гетьмана. І до вибору магістерської програми підходив уже спеціалізовано. Ми з другом якраз працювали над власним стартап-проектом. Так я дізнався, що в НУБіП України є магістерська програма «Управління інноваційною діяльністю» і згодом вступив на неї.

- А у стартап-школі НУБіП навчалися?

- Так. Заняття в ній виявилися дуже корисними. Завдяки їм буквально відразу зрозумів, що з

нашим стартап-проектом є деякі питання, тож ми запустили новий - «Хелсі». Займався ще й у науковому гуртку «Інновінг», ми з колегами навіть посіли 2-ге місце серед наукових гуртків НУБіП України.

- Як обирали тему дослідження?

- Тут все було просто. Ми створювали ТОВ «Хелсі ЮА» як сучасну, зручну та надійну електронну медичну систему для пацієнтів, лікарів, державних та приватних медичних закладів. Як співкерівник я добре розумів актуальність питань розвитку персоналу інноваційного підприємства, тож і обрав цю тему.

- Які подальші плани?

- Звісно, розвивати свою компанію - ТОВ «Хелсі ЮА». А ще - вступати до аспірантури. Керівником однозначно буде завідувачка кафедри публічного управління та менеджменту інноваційної діяльності Ольга Витвицька, яка вже допомогла мені написати успішну магістерську роботу. Тепер я краще розумію її слова, що наука більш реалістична, коли ти сам зробив те, що досліджуеш. І вік тут ні до чого...

Розмовляла Ірина Білоус

## ПІДРОЗДІЛИ

## ДЛЯ ЗАХИСТУ І СТИЛЮ

Швейний цех НУБіПувесь період карантину працював активно. Начальник цеху Антоніна Фурлетова, закрійниця Алла Сидоренко і швачка Олена Перехрест – оперативно виконували замовлення тих підрозділів університету, співробітники яких потребували захисних засобів. Зокрема, на замовлення студмістечка виготовлено багаторазові захисні костюми, причому з якісного матеріалу – спеціальної пла-

щівки. Для потреб співробітників і студентів – стильні багаторазові захисні маски з натуральної тканини, прикрашені символікою університету. Фактично всі робітники господарського відділу працюють у спецодязі, пошитому цими жінками. А зараз, коли в країні триває адаптивний карантин і з'явилися індивідуальні замовники, швейний цех приймає нові замовлення.

Ніна Чехлова



## МІЖНАРОДНІ ЗВ'ЯЗКИ

## ПАЛЕСТИНКА, ЯКА ОБРАЛА НУБІП

Мейсаа Джордж Хейр, мріючи про фах лікаря ветеринарної медицини, вже рік як навчається на підготовчому відділенні НУБіП, де стала кращою студенткою. Дівчина приїхала з Палестини і вже заговорила українською фактично вільно. Та її потрапила вона на навчання до нашого університету, пройшовши шлях, який мало хто долає самостійно: Майсаа звернулася до Українського державного центру міжнародної освіти, офіційно подала документи до Міністерства освіти і науки, а потім цей пакет вже надіслави до НУБіП.



потім переїхала до Палестини, а там +20 за Цельєсіем – то вже зима. У Київ я приїхала навіть без теплих речей: у мене їх просто не було. І десь в листопаді був період акліматизації. Зараз все нормалізувалося. А коли мій хлопець повіз мене взимку у Карпати і на горі Захар Беркут я вперше побачила сніг, то була просто у захваті! А потім ще й спробувала стати на сноуборд і порелаксувала в чахах. Емоцій не передати словами. Дуже подобається Київ. Тут відчувається своя багатовікова історія, навіть легенда.

- Десь ще встигла побувати?

- Так. В Одесі. Там свій характер: вона жива і постійно в русі, на вулицях гамірно. Але море для мене холоднувате, самі розумієте.

- Чим займаєшся у вільний час?

- Читаю – українською і англійською мовами, займаюся йогою, багато гуляю в парках. Можливо, спробую сісти на велосипед. Виявляється, в Україні велосипедні прогулянки дуже популярні.

- Сумуєш за домом?

- Звісно. Через карантин не можу поїхати навідати рідних. А ще чекаю, коли відкриють кордони, щоб забрати свою собаку Альфу: не ризикнула везти її, поки не облаштувалася сама.

Розмовляла Ірина Білоус

## НА ВАС ЧЕКАЮТЬ ВДОМА

В Україні і досі багато хто вважає, що західна освіта недоступна. Це не зовсім так. Коєсен український студент може отримати грант на навчання або стажування за кордоном. Для цього потрібні лише бажання вчитися, наполегливість та впевненість у собі. Я змогла реалізувати мрію навчатися у Франції у межах програми ERASMUS+: останній семестр цього навчального року я навчалась у Вищій школі сільського господарства та природничих наук (м. Ліль).



Беззаперечно, досвід участі у програмі ERASMUS+ – це вагома перевага та неоцінений міжнародний багаж, який підвищує конкурентоспроможність молодої людини на ринку праці. Надзвичайно цікаво навчатись в іншій, новій для себе країні та відкривати нові горизонти і знайомства. У нашій групі у Вищій школі сільського господарства та природничих наук були представники не лише з різних країн Європи, а й різних континентів світу. Кожен студент сам обирає необхідні та пріоритетні для нього предмети (або як ще їх тут називають, курси). Особисто я обрали French as a Second Language, Business Development, Purchase and Procurement, Trade negotiation, Digital business, B to B marketing, Control management, Financial analysis, Consumer behavior. Лекції – із застосуванням усіх можливих інтерактивних засобів та матеріалів, запрошуєть також спікерів із числа представників топових компаній Європи і світу.

Процес навчання дуже змістовний, а у кожного викладача – свій стиль викладання матеріалу. Спільним для всіх була орієнтація студентів на розробку проектів, прийняття управлінських рішень в межах роботи над реальними кейсами, підготовка виступів та презентацій за результатами власних студентських розробок. Варто відмітити, що специфікою навчання є мотивація до колективної та групової роботи. Тобто твій результат навчання з певної дисципліни напряму залежить від результату роботи

кожного студента підгрупи, які працюють над завданням.

Узагальнюючи мій власний досвід навчання за кордоном у межах програми ERASMUS+, хочу відзначити: завдяки високопрофесійній праці викладачів економічного факультету НУБіП, представники нашого університету складають гідну конкуренцію студентам інших закордонних вишів. До важливих результатів можу віднести й те, що мала нагоду удосконалити навички

володіння англійською мовою, оскільки викладання дисциплін здійснювалось виключно нею. А ще

- безліч знайомств, вивчення культури, особливостей навчання та студентського життя у Франції.

Ліль – столиця регіону О-де-Франс, що має репутацію промислового центру з казковою історією, адже він ще й історична столиця Фландрії. Старе місто відоме безліччю красивих будівель в стилі бароко з витонченою загостреною дахами. Це одне з найбільших міст Франції з динамічним

Як учасник міжнародної програми обміну ERASMUS+, хочу порадити іншим студентам бути впевненими у своїх силах і все обов'язково вдастися! Адже навчання за програмою обміну – це, насамперед, безцінний досвід для кожного студента, а ще – можливість пізнати світ, відкрити культуру і традиції іншої країни. От тільки при цьому завжди пам'ятати, що ти – українець і на тебе чекають вдома.

Антоніна Мусій,  
студентка 4-го курсу  
економічного факультету

## ЖНИВА 2020



## ПОЛЯ ПАНДЕМІЙНОГО ЛІТА

**Університетські навчально-дослідні господарства виходять на фінішну пряму у збиранні ранніх зернових та зернобобових культур. Вже завершилися жнива у НДГ «Великоснітинське» ім. О. Музиченка та «Ворзель», підходять до завершення у Агрономічній дослідній станції, біля половини площ озимої пшениці збрали у Ніжинському агротехнічному інституті та Немішаївському агротехнічному коледжі. Через затяжні дощі поки що відстає Заліщицький аграрний коледж ім. Схрапливого - тут збір зернових та зернобобових тільки почали.**

- Цьогорічний урожай нижчий за минулорічний не лише в наших НДГ, а й по всій країні, - говорить начальник відділу організації практичного навчання та роботи з навчально-дослідними господарствами Василь Туринський. – Так, у НДГ «Великоснітинське» зібрано біля 750 тон озимого ячменю з середньою урожайністю 46,2 ц/га, понад 1700 тон озимої пшениці з урожайністю 28,7 ц/га і біля 90 тон вівса з урожайністю 25 ц/га. У Агростанції намолочено 1118 тон ранніх зернових: зібрано більше 700 тон озимої пшениці (середня урожайність 45,4 ц/га), біля



190 т ячменю. Причому урожайність озимого ячменю склала 55 ц/га, тоді як ярого - 45,6 ц/га. Останній показник вказує на необхідність збільшення посівних площ саме під озимий

ячмінь. На землях ННВП «Дослідне поле» зібрано біля 250 тон ранніх зернових, це озимий ячмінь з урожайністю 51 ц/га, озима пшениця - 50,4 ц/га та інше. НДГ «Ворзель» у цьому році намолотило 180 тон зерна ранніх зернових: середня урожайність озимої пшениці та жита тут 30 ц/га.

На звільнених від зернових площах йде обробіток ґрунту під урожай наступного року. Наразі у «Великоснітинському» вже задисковано біля 100 га площ, у Агрономічній дослідній станції - біля 20 га. Розпочато цю роботу і в НДГ «Ворзель».

- Дбають у НДГ і про забезпечення худоби кормами. У «Великоснітинському» вже заготовлено майже 550 тон сіна з першого укусу люцерни та понад 400 тон сінажу, - деталізує загальну картину господарювання у НДГ старший науковий співробітник НДЧ Ірина Артемчук. - Одночасно із косовою йде заготовлення соломи: вже затюковано понад 160 тон. Агростанція заготовила біля 300 тон сіна та 60 тон ячмінної соломи, яка має високу поживність і може додаватися до кормів. У НДГ «Ворзель» заготовлено 230 тон сіна, понад 300 тон сінажу та 122 тони соломи. На часі заготовлення кормів з укусів багаторічних трав.

Валентин Обрамбальський



## БОТСАД

## НОВІ МЕШКАНЦІ ЕКОСТЕЖКИ

В університетському ботанічному саду незабаром з'явиться черговий новий «житель» - мамонт. Треба сказати, мамонти, як і динозаври, хоч і вимерли, та твердо увійшли в наше життя як персонажі фільмів і мультиков, які вже не одні десятиліття користуються великою популярністю не лише у дітей, а у дорослих. Динозаври у нашому ботанічному саду, як ви знаєте, вже є, на черзі - мамонти.

- Скульптура з'явиться у межах наповнення екологічної стежки арборетуму ботсаду, - розповідає заступник директора Олександр Середюк. - Її автор - наш незмінний

скульптор Михайло Павловський. Ми плануємо завершити роботу до 1 вересня, а потім зробити ще дві - дорослого мамонта і мамонтенята.

За два місяці літа екологічна стежка суттєво змінилася. По-перше, вона подовжилася більш ніж на 300 погонних метрів. По-друге, вже заготовлені фундаменти під три декоративні дерев'яні альтанки і п'ятнадцять садових лав. Побільшає й інформаційних стендів та таблицок з назвами видів. А на додачу з'явиться ще один екоклас - на 50 чоловік. Тож родзинок в університеті побільшає.

Ірина Білоус



## НУБІП - ВЕТЕРАНАМ АТО

## ПІДГОТОВКА ОПЕРАТОРІВ БЕЗПІЛОТНИКІВ

**Факультет землевпорядкування на волонтерських засадах долучився до програми підготовки операторів безпілотних літальних апаратів (БПЛА), організованої ННІ неперевіреної освіти НАУ для 10 учасників АТО.**

- Колеги з авіаційного університету звернулися до нас з проханням провести для слухачів практичні кейси з виконанням фотозйомки та обробки отриманих матеріалів, - розповідає декан факультету землевпорядкування Тарас Євсюков. - Безумовно, ми віднеслися до цього з розумінням. Адже слухачі особливі, кожен з них має свою життєву історію. Усі вони, після звільнення з військової служби на Сході України, зіштовхнулися з певними труднощами та не завжди - із порозумінням у суспільстві, як-то проблеми із соціалізацією, працевлаштуванням тощо.

Тож для проведення тренінгу доцент кафедри геодезії та картографії Олександр Шевченко за допомогою інформаційної платформи ZOOM подав слухачам пізнавальний матеріал. У ньому розглянули переваги і недоліки використання БПЛА: класифікацію і характеристику, спо-

соби отримання даних та їхньої обробки тощо.

Оператор такої техніки наразі є затребуваною і перспективною професією. Тому курс орієнтований на фахівців, виробничі обов'язки яких пов'язані з управлінням та експлуатацією БПЛА. Ця техніка застосовується не лише у військовій справі, а й для розв'язання широкого кола завдань, виконання яких пілотуваними літальними апаратами з різних причин недопільне.

З дотриманням вимог адаптивного карантину провели й практичні заняття: здійснили фото- та відеозйомку, фотографування території в автоматичному режимі (аерофотознімання) та обробку відзнятого матеріалу. Тож по завершенню курсу слухачі володітимуть необхідними компетентностями і вміннями з використанням безпілотників.

Ніна Чехлова



## ВИКЛИКИ

# ГЛОБАЛЬНІ ЗМІНИ КЛІМАТУ:

## виклики, які вони ставлять перед людством

**Очевидно, що несприятливі кліматичні явища сьогодні трапляються все частіше: весняні суховії, які змінюють проливні дощі, а потім приходить аномальна спека – крайні приклади. І, відповідно, потрапляють у центр уваги суспільства. Щоправда, на нашу думку, цієї уваги явно недостатньо: обговорювати тут є ще багато чого. А ще більше – робити, причому кожному з нас, адже всі ми перебуваємо під впливом цих процесів. Про загрози, які несе глобальна зміна клімату - наша розмова із завідувачем кафедри екобіотехнології та біорізноманіття Миколою Патикою.**

### Глобальні зміни клімату

- Що несуть глобальні зміни клімату?

- Масове порушення і навіть знищення природних систем підригає видове різноманіття - необхідну умову стійкості біосфери. Внаслідок глобальних змін клімату з'являється серйозна загроза біорізноманіттю. Несуттєві зміни клімату сумісні зі стійкістю екосистем і їхніми функціями, а от швидкі - негативно позначаються на різноманітті. Тому очікується, що глобальні зміни клімату в майбутньому призведуть до зменшення видового багатства, оскільки багато видів будуть просто не в змозі адаптуватися до швидко мінливих умов життя і опиняться перед загрозою зникнення.

За прогнозами, одним з основних чинників, який приведе до глобальних втрат біологічного різноманіття протягом наступного століття, стане збільшення кількості атмосферного CO<sub>2</sub>. Середня ж температура за останнє десятиліття збільшилася на 0,2 °C, а кількість опадів протягом останніх 100 років - в середньому на 2%. Крім того, не забуваймо, що зміни клімату пропорційно різняться зміни середніх температур, опадів, рівня моря, збільшення антропогенного навантаження, що також пов'язано зі збільшенням частоти та інтенсивності екстремальних явищ, які впливають на біорізноманіттю.

Зміна клімату вже привела до зникнення деяких видів. Значний спектр видів поширився в напрямку полюсів і у вертикальному напрямку на височини. І ця тенденція продовжується. Домінуючі види поширяються, перерозподіляються в еконіші та займають не властиві їм біотопи, витісняючи аборигенні види. Фенологічні зміни в популяціях, в т. ч. зміщення циклів розмноження або затримки періодів зростання, впливають на видову взаємодію. Фенологічні зрушення у квіткових рослин є несумісними між циклами їх запиловачів, що приводить до зникнення рослин і запиловачів, негативних наслідків, змін від структури мутуалістичних мереж.

Кілька компонентів зміни клімату (температура, опади, концентра-

ція CO<sub>2</sub> і динаміка світового океану) вплинути на всі рівні біорізноманіття: гени, види і середовище їхнього проживання. На базовому рівні біологічного різноманіття зміни клімату здатні знизити генетичну різноманітність популяцій через зміну напрямку відбору, генетичного дрейфу, диференціації популяції і їх швидкій міграції. Як наслідок, зменшується адаптація до нових умов навколошнього середовища а отже - ризик вимирання зростає.

Крім того, зміни взаємодії видів безпосередньо впливають на функціонування і гомеостаз екосистем.

На більш високому рівні біорізноманіття зміни клімату викликають зміни в рослинних і мікробних угрупованнях, що буде більше впливати на цілісність біому в цілому. Оцінка змін екосистем за тисячоліття свідчить, що їм піддалося близько 5-20% екосистем Землі.

### Негативні зміни будуть незворотні протягом кількох наступних століть

- А що викликає особливі занепокоєння?

- Питання порогів стійкості екосистем, що призводять до незворотних змін у біомі. Такі пороги реально можливі через екологічне розуміння параметра стійкості або зміни екологічних факторів як альтернативних станів екосистем. Як показує потенціал гістерезису, угруповання і екосистеми можуть бути в таких конфігураціях, після зміни яких вони погано відновлюються. Наприклад, наслідки від вторгнення екзотичних видів і небажаних змін рослинності в наземних екосистемах. Після того, як екосистема входить в зону небезпеки, одна з її частин знаходиться в небезпеці перетину порогового значення, решта - в іншому стані. Заходи щодо підвищення стійкості екосистем, тобто збереження біорізноманіття, набувають вирішального значення.

Сучасні дослідження показали: зростання концентрації CO<sub>2</sub> в атмосфері і зміна клімату можуть привести до великих змін біорізноманіття. Особливо в тропічних регіонах підвищення температури

на 2 °C визначається як критичний (за інформацією Міжурядової групи експертів зі зміни клімату). І в подальшому зміни стають самовідтворюючими, так званими змінами позитивного зворотного зв'язку. Наприклад, неконтрольована вирубка лісів може вплинути на кількість опадів, що призведе до збільшення пожежнебезпеки, висушування території і в підсумку - загибелі лісу. У результаті відставання розвитку біологічних і фізичних систем ці зміни будуть незворотні протягом наступних кількох століть, завдаючи великої шкоди екології. Біорізноманіття - основний фундамент забезпечення екосистемних функцій і умов для життя людини. Втрати, викликані змінами клімату, будуть змінювати функції і зменшувати середовище проживання самої людини. Зниження отримання екосистемних можливостей можна очікувати від всіх типів землеробству - сільського і лісового господарства, рибальства, інфраструктури, міських агломерацій, туризму. Крім комплексних заходів збереження біорізноманіття, існують також штучні, такі як контроль міграції видів або збереження їх в місцях проживання.

- Тобто людина, у кінцевому рахунку, сама собі шкодить ...

- Так, адже зростання змін клімату очікується і при нерозумному підході до різних видів людської діяльності. Таких як трансформація лісових насаджень в землях сільськогосподарського призначення, створення і розширення поселень. На біорізноманіття чиниться тиск, що призводить до серйозних змін.

- Як стрімко змінюютиметься клімат?

- Порівняно з минулими роками, прогнозовані темпи ростуть. І на місці генетична адаптація більшості населення до нових кліматичних умов малоймовірна. На цьому тлі міграція буде можлива для багатьох видів.

Взагалі, екосистеми можна розглядати як джерело запасів природного фонду, що генерують потоки проміжних і кінцевих товарів та послуг екосистем, який буде порушені названими причинами.

Запаси природного фонду включають в себе поновлювані (в першу чергу за рахунок рослин і мікроорганізмів) і не поновлювані ресурси (біотичні, геологічні, вода, атмосфера і земельні ресурси). Екосистемні потоки класифікуються за оцінками екосистем на порозі тисячоліття: гомеостаз (кругообіг поживних речовин, первинне відтворення), регулювання (пом'якшення наслідків стихійних лих, якість води) і виділення ресурсів (продовольство, прісна вода). Запаси і потоки тісно пов'язані між собою. Збіднення запасів ставить під загрозу майбутні виходи потоків. Якщо немає адекватних змін, замін, це впливає на життєздатність природних основних фондів і, в результаті, створює кризу в глобальному масштабі.

### Людина і клімат

- Давайте трохи детальніше зупинимося на залежності людини від клімату. Це особливо актуальне питання у ситуації, коли украйнів то засипає пілом, то спалає аномально спека, то заливає дощем...

- У цілому кліматичні умови нашої країни, навіть при всіх їх неоднорідності, не є якоюсь непереборною перешкодою як безпосередньо для життя, так і для ведення успішної господарської діяльності. Особливості клімату, на думку вчених, в першу чергу полягають в сильних морозах і вітрах.

Тож по порядку. Засухи і суховії. Ці явища природи недарма відносять до розряду найнебезпечніших в Україні. Вся справа в тому, що, як правило, вони завдають значної шкоди аграрному сектору, зокрема чутливими тут є садівництво і плодівництво. У більшості випадків посуха настає раптово, і підготуватися до неї заздалегідь практично неможливо, адже вона може виникнути в будь-яку пору року, крім, мабуть, зими. Найбільш згубним вважається сезон без дощу на весні, відразу після сходу снігу або взагалі без снігового покриву, спекотним літом або зимию до настання перших заморозків. Затяжний період без опадів і з низькою вологістю може привести до пересихання ґрунту, озер і навіть річок. Найчастіше посуха, що повторюється



рюється два, а то і три роки поспіль, завдає величезної шкоди сільському господарству всього регіону.

Не можна не згадати такі суттєві природні явища, як зливи і град. До речі, на думку метеорологів, найбільш згубним вважається град, який випадає під час грози. Наприклад, протягом року в середньому він може випасти два-чотири рази. Розміри градин прямо пропорційні кількості шкоди, яку він завдає. Як правило, така крижана горошина має не більше 3-5 мм в діаметрі, але зустрічаються і більші - до 10 см. Вага окремого крижаного шматочка складає декілька грамів, але зустрічаються екземпляри і до 0,5 кг. Град дуже небезпечний для плодово-ягідних рослин: він збиває квітки, що розпустилися, свіжі молоді листя і плоди, а іноді навіть непоправно надломлює стебла малини, смородини, ожини та інших культур. Як правило, найнебезпечнішим вважається град, що випадає під час цвітіння рослин. Це може частково або повністю знищити врожай. В результаті дереви в садах стоять повністю голі - без плодів та листя. Таке відчуття, що в одну мить ти переносиш з весни в пізню осінь, коли земля під ногами майже сувільно покривається ягодами і опалими плодами. До речі, не можна не відзначити, що завдані градом пошкодження на деревах (як на стовбурах, так і на гілках) дуже важко заліковуються. Такі рослини згодом легко пошкоджуються різноманітними хворобами.

### Прогнози на майбутнє

- І, підсумовуючи, які прогнози на майбутнє?

- Існує досить стійке переконання, що якщо будь-які несприятливі кліматичні явища і чекають Землю найближчим часом, то це значне підвищення середньорічної температури повітря і глобальне потепління. А з ними людина може впоратися, якщо підіде до своєї діяльності, в т.ч. і господарської, з розумом.

*Розмовляла Ірина Білоус*



## ЗАХИСНИКИ

**Знамено нації**

Державний прапор над навчальною базою кафедри військової підготовки віднині піднімається на новому восьмиметровому флагштаку. Очевидцями цієї події стали студенти, які опановували спеціальність офіцерів запасу різних родів військ.

- Це подарунок нашим військовим від Ради ветеранів НУБіП і кафедри сільськогосподарських машин та системотехніки ім. акад. П.М. Василенка, - звертаючись до студентів, котрі виструнчилися в урочистому шикуванні на плацу, сказав голова ради Дмитро Войтюк. - 61 рік тому нас, тодішніх студентів УСГА, теж відправили звідси на офіцерський вишкіл. На жаль, то не було так урочисто, як зараз. За ці роки кафедра військової підготовки НУБіП вийшла на новий рівень, стала однією з найкращих в країні і підготувала сотні офіцерів запасу, багато з яких зараз захищають суверенітет України на сході.

Право підняти прапор удостоїли командира 201-го навчального взводу, четвертокурсника факультету захисту рослин, біотехнологій та екології Володимира Островського.

**Польовий вишкіл**

Більше 250 студентів нашого університету та його відокремлених навчальних підрозділів з Ніжина і Бережан, а також їхні ровесники з кількох провідних національних вишів столиці пройшли польовий вишкіл на базі навчального центру "Десна" – фінальний етап підготовки.

- Навчання проходили в напруженому темпі на створеному тактичному фоні, з використанням імітаційних засобів, - коментує завідувач кафедри військової підготовки Анатолій Есаулов. - Кожен день був дуже напруженим і насиченим.

Студенти опановували мистецтво керівництва підрозділом у бою, керування бойовою технікою – танками, БТРами, вантажівками (і з цим всі впоралися добре: кращими у водінні колісної техніки інструктори назвали Миколу Сердюка і Оксану Кузнецову, а бронетанкової – Ольгу Волоховіч і Михайла Доценка), питання інженерного забезпечення, подолання мінно-ви-

## МОЛОДІ ОФІЦЕРИ ЗАПАСУ ГОТОВІ СТАТИ У СТРІЙ



бухового загородження, екіпірування військовослужбовців для виконання поставлених бойових завдань. Всі ці заняття проходили під керівництвом офіцерів кафедри та інструкторів навчального центру «Десна». Як і в Збройних Силах України, значна увага приділялася заходам збереження життя військовослужбовців: мова про вивчення правил і порядку тактичної медицини. Та найбільш складною, за словами самих курсантів, виявилася психологічна підготовка обкатуванням танком. Цьогоріч її ускладнили: поруч з танковою трасою замаскували танк, який при проходженні техніки над курсантами стріляв холостим снарядом: мало не видастся! А потому ж потрібно було броньовану машину ще й вратити гранатою.

Ще одна складова підготовки – вміння влучно вести вогонь. Особовий склад виконував вправи навчальних стрільб з різних видів стрілецької зброї, гранатомета, озброєння танку, БМП, метання гранат. У стрільбі з пістолета Макарова найвлучнішими були Дмитро Поліщко, Олександр Вдовиченко,

Віталій Щуков, Катерина Московченко, з автомата Калашникова - Олександр Войтов, Неля Іщук, Андрій Граборчук, кулемета - Вікторія Шариго, Владислав Пустовий, Ольга Прохоренко, Дмитро Малінєвський, бойової машини піхоти - Петро Єремейчук, Тетяна Матула, гранатомета - Іванна Нетрук, Євгеній Самандрось, Марія Корнійчук, Владислав Онопрієнко, танку - Антон Рудь, у метанні гранати - Владислав Кучер.

**Дозвілля**

Під час польового вишколу майбутні офіцери запасу навіть вихідні проводили з користю. Так, студенти окремого навчального взводу, які навчалися за спеціальністю «Військова радіологія та токсикологія», долучилися до волонтерського руху - плели маскуванальні сітки у парку імені Тараса Шевченка під гаслом «Допоможи армії ділом». Сітки виготовляються з підручних матеріалів, які закуповуються самими ж волонтерами, і відправляються у військові частини, що беруть участь в Операції Об'єднаних Сил на сході України.

Як завше, велику частину дозвілля займав спорт, особливо командні його види, які згуртовують і навчають працювати разом задля результату. У змаганнях з волейболу перше місце посів 4-й взвод, 2-ге – 1-й і 3-те – 3-й. Мотивуючим та приемним бонусом для переможців турніру стала можливість зіграти з командою адміністрації університету. Супергра була запеклою та напруженою, і в результаті перевага виявилася на боці досвіду: з невеликим відривом перемогли викладачі.

**Присяга на вірність українському народові**

І ось настав момент, до якого майбутні офіцери запасу йшли два роки навчання на кафедрі військової підготовки: вони склали присягу на вірність українському народові. Змужнілі випускники в урочистому шикуванні на стрійовому плацу НУБіП стверджували: "присягаю ніколи не зрадити Українському народові!"

Студентка факультету захисту рослин, біотехнологій та екології Аліса Семеніга знає не зі спів, що таке військова служба: «проходила» її з малечкою як офіцерська дочка. І от

тепер, пройшовши польовий вишкіл на полігоні, цілком впевнено почувалася у військовому одностroї. По закінченні університету і отримавши погони молодшого лейтенанта, дівчина планує подальшу службу як прикордонеколог.

А студент механіко-технологічного факультету Владислав Деркач, склавши присягу, поки що стоїть на роздоріжжі: будувати кар'єру цивільного логіста чи військового - командира танкового підрозділу, на якого вчився на кафедрі військової підготовки. Що спонукало хлопця до набуття військового фаху? Одкровення його друзів, які проходили службу в АТО в найскладніші роки військової кампанії на сході України. Його товариш Євген Гончар вже воював, коли Влад тільки закінчував коледж, то тепер - вже його черга захищати суверенітет держави. І присяга на вірність українському народові, яка лягла на серце у цей складний час, тому підтвердження.

А от Артема Масленікова, студента юридичного факультету Київського національного університету імені Тараса Шевченка, в урочистих шикуваннях не було: доброволець, зарахований солдатом до складу 93-ї окремої механізованої бригади, він присягав українському народові п'ять років тому, 25 червня 2015 року, в смт Черкаське. І майже відразу потому – бої в Пісках, Водяному. Сьогодні не треба розповідати, яке пекло там було. А зараз він прийшов привітати своїх товаришів, з яким два роки навчався на кафедрі військової підготовки НУБіП і пройшов польовий офіцерський вишкіл. Ось він вже конкретно знає майбутнє місце роботи, і воно поки що аж ніяк не пов'язане з юриспруденцією:

- Служитиму в Збройних Силах України на посаді командира танкового взводу 72-ї механізованої бригади. Адже бачите, яка напруга останніх днів, хоча б ті ж заплановані маневри росіян «Кавказ 2020» біля наших кордонів...

Валентин Обрамбальський



## СПОРТ

## НОВІ ПЕРЕМОГИ З КІННОГО СПОРТУ

Вершники НУБіП на конях навчально-наукової лабораторії конярства вкотре продемонстрували чудову підготовку на змаганнях з конкурсу регіонального рівня, які пройшли на базі Еквідес - одного з провідних кінно-спортивних комплексів не тільки України, але й Європи.

- Мерин Баварець, який вже має вдалий досвід участі в змаганнях, і цього разу проявив себе дуже гідно, впевнено пройшовши смугу перешкод, - говорить учасник змагань, старший тренер лабораторії Микола Дяченко. - А для чотирірічної кобили Кемері ці перегони стали першими. I, незважаючи на абсолютно нову і незнайому місцевість (що для молодих коней зазвичай є стресом), вона виступила відмінно: посіла друге місце на висоті 50 см.

Анжеліка Дідковська, завідувач ННВЛ конярства



## УНІКАЛЬНИЙ ШАХОВИЙ ТУРНІР

В університеті пройшов незвичайний шаховий турнір: у ньому зустрілися декани НУБіП і унікальна українська родина. Багатодітна сім'я Прочаєвих відома на весь світ успіхами своїх дітей у грі в шахи. У родині Олени та Вадима Прочаєвих з Києва - шестero дітей: старші Іван і Ніна та четверо молодших доньок, які народилися в один день, – Оля, Тіна, Аліна і Єлизавета. Всі вони не просто грають в шахи, а є срібними та бронзовими призерами чемпіонатів Києва, беруть участь у Всеукраїнських та світових турнірах.

- Треба сказати, що суперники вони досить сильні, тож їхня перемога була цілком заслуженою, - підбив підсумок зустрічі проректор з навчальної і виховної роботи Сергій Кваша.

Ніна Чехлова



## НАШІ ЮВІЛЯРИ

### У липні свій ювілей святкували:

- 50-літній** – професор кафедри аквакультури **Віталій Бех**, старший викладач кафедри військової підготовки **Віктор Безгінов**, доценти **Лариса Кладницька** (кафедра біохімії і фізіології тварин ім. акад. М.Ф.Гулого), **Сергій Онишко** (кафедра фінансів), **Олена Хижан** (кафедра загальної хімії), черговий **Олег Бурдель**;
- 55-літній** – професор кафедри журналістики та мовної комунікації **Тетяна Семашко**, ст. лаборант кафедри грунтознавства і охорони ґрунтів ім.проф. М.К. Шикули **Наталія Волошина**, кухар **Людмила Мірошник**, чергова **Світлана Терещенко**, прибиральниця **Світлана Ювженко**;
- 60-літній** – завідувач кафедри статистики та економічного аналізу **Інна Лазаришина**, доценти **Анна Святченко** (кафедра міжнародних відносин і суспільних наук) і **Нatalia Шевчук** (кафедра садівництва ім. проф. В.Л. Симиренка), старший викладач кафедри військової підготовки **Андрій Дишлевський**, майстри виробничого навчання **Анатолій Іванченко** (кафедра електропостачання ім. проф. В.М. Синькова) і **Петро Шевчук** (кафедра надійності техніки), робітник **Сергій Зверховський**, водій **Володимир Литвин**, прибиральниці **Ніна Бандиль** і **Світлана Шибіцька**;
- 65-літній** – завідувач кафедр **Белла Голуб** (комп'ютерних наук) і **Володимир Козирський** (електропостачання ім. проф. В.М. Синькова), професор доцент кафедри електропостачання ім. проф. В.М. Синькова **Іван Голодний**, старший викладач кафедри надійності техніки **Олександр Бистрий**, старший лаборант інтегрованого захисту та карантину рослин **Віктор Григорусь**, завідувач гуртожитку для приїжджих **Валентина Крук**, покрівельник **Леонід Слівінський**;
- 80-літній** – доцент кафедри радіобіології та радіоекології **Ігор Гудков**.

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



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"

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

Засновник:  
Національний університет біоресурсів і природокористування України

## ЧЕМПІОНИ З РАДІОПЕЛЕНГАЦІЇ

Дніми пройшов чемпіонат України зі спортивної радіопеленгації на подовжених дистанціях серед 108 учасників.

Успішно виступили представники НУБіП. Золоту медаль на подовжених дистанціях у змаганнях серед юніорок на дистанції діапазону 3,5 МГц завоювала першокурсниця гуманітарно-педагогічного факультету Людмила Смік. Вона посіла також 3-те місце в командному заліку на дистанції радіорієнтування.

Аспірантка Олександра Пархоменко у змаганнях жіночої еліти стала чемпіонкою України у двох дисциплінах. А у командному заліку киянки були переможцями в усіх чотирьох дисциплінах.

Старший викладач кафедри фізичного виховання В'ячеслав Пархоменко у змаганнях серед ветеранів, по групі Ч60 виборов повний комплект нагород - 1-ше місце з

радіоорієнтування у діапазоні 144 МГц, 2-ге - на дистанції спринту, 3-те - у пошуку «ліс» на діапазоні 3,5 МГц та два первісних місця в командному заліку в складі збірної Києва у



Микола Костенко,  
завідувач кафедри  
фізичного виховання

## ЗОЛОТО ЧЕМПІОНАТУ КІЄВА



Третій курсник ННІ енергетики, автоматики і енергозбереження, майстер спорту України Максим Редько успішно виступив на чемпіонаті Києва серед дорослих з веслування на байдарках і каное, присвяченому пам'яті заслуженого тренера СРСР Олександра Гурського. Він виборов золото на дистанціях 1000 і 500 метрів. А це було нелегко, адже його суперниками були багаторазові призери чемпіонатів світу та Європи. На довгій дистанції - 5000 метрів Максим став срібним призером.

Другий день змагань розпочався для спортсмена також з перемоги, яку вдалось вибороти у парі з Валерієм

Стародубцевим на байдарці-двойці на дистанції 1000 метрів та повторити успіх на 500-метрівці. На дистанції 200 метрів золота серія була перервана і хлопці посіли 2-ге місце, проте одразу ж на байдарці-двойці мікс знову святкували перемогу. Завершували чемпіонат гонки на найбільших байдарках-четвірках, у яких четвірка спортивної бази "Локомотив", у складі якої був Максим, перемогла на всіх дистанціях.

Ігор Балбот,  
заступник директора ННІ  
енергетики, автоматики  
і енергозбереження

## АВТОР «ШАХІВ ФРОЛОВА»

Гостем університету був міжнародний майстер, майстер спорту міжнародного класу, призер (в складі команди України) III командного чемпіонату світу Артур Фролов. А ще він автор та виконавець пісень (у складі творчого об'єднання НЕФОРМАТ), винахідник і науковець (в сфері теоретичної фізики, фізичної хімії, філософії) і засновник різ-

новиду «шахів Фролова». Саме про останні - історію створення, правила гри та можливі стратегії – автор і розповів прихильникам інтелектуального спорту в НУБіП. Ця гра стартує на порожній дошці, і суперники по черзі виставлюють свій комплект фігур (свої пішаки - тільки на своїй половині дошки). «Звичайна» гра починається, коли усі фігури постав-

лені на дошці. Легко припустити, що найбільші проблеми викликає визначення можливої позиції свого короля. Серед представників адміністрації та науково-педагогічних працівників НУБіП виявилися гравці, які відразу підхопили новий різновид шахів та змогли зіграти кілька гострих партій.

Анна Хижняк

## БЛАГОУСТРІЙ ГОЛОСІЄВА

### ЩИРО ДЯКУЄМО!

Колишня співробітниця університетської бухгалтерії **Лариса Яковенко** наразі на заслуженому відпочинку. А до редакції газети «Університетський кур'єр» прийшла, аби висловити подяку ректору Станіславу Ніколаєнку:

- Живу я на вулиці Полковника Потєхіна, 3а, де розташовані 103 квартири. Нас всіх дуже турбував стан прибудинкової території, зокрема зеленої зони. Ми дуже хотіли, аби встановили паркан між нашим будинком і навчальними корпусами 7 і 7А. Всі ми, жителі будинку - колишні студенти університету, вірніше, тоді ще УСГА, його працівники, а тепер пенсіонери - були зацікавлені у облагородженні прилеглої до нього території. До кого звернутися? Подумала - і написала ректору Станіславу Ніколаєнку. І буквально за пару тижнів потому цим питанням зайнялася університетська господарська. Чесно кажучи, не відразу й повірила своїм очам (та є не тільки я), коли побачила, як встановлюють огорожу: адже ректор такого великого університету - людина зайнята, стільком питаннями опікуються, а знайшов час і на нас, на наші проблеми.

Вже 50 років минуло з тих пір, як я була студенткою, і за ці роки, чесно кажучи, мало що мінялося. А з приходом на посаду ректора Станіслава Ніколаєнка виши змінюється прямо на очах, буквально розквітнув. Ми з моїми знайомими, такими ж пенсіонерами, зараз із задоволенням гулемо ботанічним садом університету, центральним сквером. І раді бачити, як розквітнуло рідне Голосієво і його окраса - Національний університет біоресурсів і природокористування України.

Ірина Білоус

Адреса редакції:  
Україна, 03041, Київ, вул. Героїв Оборони, 15.  
Редакція – 12-й навчальний корпус, блок Д, кім.308  
Tel.: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, пр. Сільськогосподарський, 4, корп.17.  
тел.: (044) 527-80-49.

Електронна  
версія